



BERITA RESMI MEREK SERI-A

No. 71/P-M/XII/A/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 23 DESEMBER 2021 - 23 FEBRUARI 2022

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 2 (DUA) BULAN
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 14 AYAT (2)
UNDANG-UNDANG MEREK NOMOR 20 TAHUN 2016

DITERBITKAN BULAN DESEMBER 2021

DIREKTORAT MEREK DAN INDIKASI GEOGRAFIS
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

DAFTAR ISI BRM

No	Nomor Permohonan	Tanggal Penerimaan	Kelas	Merek
1	DID2021008156	04/02/2021	9	BASSEN GALE
2	JID2021016369	09/03/2021	41	GUDANG GARAM SIGNATURE + Logo
3	JID2021016371	09/03/2021	41	Signature TIME OUT THE AFTERHOUR + Logo
4	JID2021016376	09/03/2021	41	#WEARESTRONGER + Logo
5	JID2021016379	09/03/2021	41	YES YOU CAN
6	JID2021016380	09/03/2021	41	YES YOU CAN
7	JID2021016381	09/03/2021	41	PENTAS PATRA + Lukisan
8	JID2021016382	09/03/2021	41	PRO GAMERS + Logo
9	JID2021016383	09/03/2021	41	PRO GAMERS CLASH ON MONDAY + Logo
10	JID2021016384	09/03/2021	41	WE ARE STRONGER
11	JID2021016385	09/03/2021	41	Signature TIME OUT + Logo

Jakarta, 23/12/2021

Kepala Seksi Publikasi dan Dokumentasi,



ANIAH, ST

NIP. 197606112006042002

210 Nomor Permohonan : DID2021008156
220 Tanggal Penerimaan : 04/02/2021 16:44:17
320 Prioritas :
730 Nama Pemohon : HENDRA
Alamat Pemohon : JL. KELAPA NIAS I PC-2 / 16, Kota Administrasi Jakarta Utara, DKI Jakarta
740 Nama Kuasa :
Alamat Kuasa :

540 Etiket

BASSEN GALE

566 Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
566 Nama Merek : BASSEN GALE
566 Arti Bahasa :
591 Uraian Warna : HITAM / CHROME
511 Kelas Barang/Jasa : 9
510 Uraian Barang/Jasa :
===.mesin absen; Alat elektronik yang dikembangkan untuk diletakkan kedalam suatu instrumen; Alat pendeteksi laser; Alat penerjemah elektronik; Alat perekam gambar; ALAT PENGUKUR VOLTASE; ALAT PEREDUP LAMPU; ATM / Anjungan Tunai Mandiri; AVO METER; Adaptor AC untuk game dengan tampilan kristal cair; Adaptor USB; Adaptor untuk audio dan video; Akselerator data; Akselerator gambar; Akselerator grafis video; Akselerator suara; Aksesoris kaca mata, yaitu, tali dan rantai untuk kaca mata yang dapat menahan gerakan dari pemakainya; Aksesoris komputer, yaitu alat penyimpanan data USB kosong, alat penyimpan data yang menampilkan informasi berkaitan dengan bola basket yang telah direkam sebelumnya; Aksesoris telepon seluler, yaitu headset, tali telepon genggam; Aktuator; Aktuator dan pengontrol untuk bermacam-macam referensi penggerak motor-listrik, yang diatur secara terpisah atau menyatu dalam unit compact dan mencakup peralatan sensor untuk jumlah fisik yang digunakan secara teknis, gigi untuk kontrol, sistem kopling dan pengereman yang bekerja secara mekanis, elektrik, pneumatik atau hidrolik yang berkenaan dengan transmisi daya dan teknologi switching; Aktuator elektro-mekanis akurasi tinggi; Alarm Gas Medis Digital; Alarm Gas Medis Digital Touchscreen; Alarm Gas Medis Konvensional; Alat Meteran; Alat Meteran dan alat Pengontrol; Alat Penambah Akselerasi pada kendaraan bermotor berbentuk kabel; Alat Penambah Akselerasi pada kendaraan bermotor; Alat Pengukur indikator kecepatan; Alat Sambung Kabel Fiber Optik; Alat dan instrumen ilmiah untuk digunakan dalam analisis genetik; Alat dan mesin komunikasi radio; Alat dan mesin penghasil suara; Alat dan perangkat yang menyediakan penglihatan malam; Alat deteksi temperatur suhu ruangan; Alat diagnostik untuk deteksi patogen untuk penggunaan laboratorium atau penelitian; Alat digunakan untuk analisis serat pada suatu zat (Raw Fiber Extractor); Alat elektrik untuk mengusir serangga; Alat identifikasi dan otentikasi biometrik; Alat inkubasi yang dapat dikontrol secara otomatis, yang meniru kondisi di lingkungan luar (Electric Germinator); Alat kendali jarak jauh elektrik; Alat pelacak kendaraan yang terdiri dari modul radio seluler, sensor, pemancar, semuanya untuk digunakan sehubungan dengan pelacakan kendaraan, pemantauan kendaraan dan alarm anti-pencurian kendaraan [sehubungan dengan otomobil]; Alat pelindung diri dari ancaman bahan biologis; Alat pemadam api ringan (APAR); Alat pemantau cuaca dan iklim (Weather Station Digital); Alat pemantau listrik yaitu perangkat elektronik untuk memantau orang dan lingkungannya selama tidur; Alat pemantauan pergerakan tubuh dan kecepatan; Alat pemetaan dan survei; Alat pemutar (players) siaran media digital, yaitu pemutar video dan audio digital; Alat pemutar DVD (Digital Versatile Disc) untuk home theaters; Alat pemutar dan alat perekam audio dan video digital; Alat pemutar dan perekam audio; Alat pemutar dan perekam media; Alat pemutar karaoke; Alat pemutar kaset di mobil; Alat pencahayaan untuk digunakan pada pemotretan profesional yang berkualitas; Alat pencetak nota yang dihubungkan dengan komputer/handphone; Alat pendeteksi; Alat pendeteksi dari logam untuk keperluan industri atau militer; Alat pendeteksi visual lokasi kerusakan optik; Alat penerima suara dan gambar video (Audio-Video) untuk home theaters; Alat penganalisa kelembaban, sensor, dan pengukuran; Alat pengatur (regulator), listrik; Alat pengatur lampu (peredup lampu) (listrik); Alat pengatur pencahayaan untuk pengambilan gambar dan video; Alat pengatur waktu; Alat pengendali jarak jauh yang menggabungkan sistem pengenalan suara; Alat pengeras suara; Alat penghitung; Alat pengidentifikasi fiber optik; Alat pengisi daya untuk smartphone; Alat pengontrol dan pengatur daya; Alat pengontrol dan pengatur listrik dan elektronik; Alat pengontrol dan pengatur listrik dan elektronik untuk digunakan dalam kaitannya dengan dan/atau peralatan dan perlengkapan pemanas air; Alat pengontrol dan pengatur listrik dan elektronik untuk digunakan dengan peralatan dan perlengkapan untuk penyediaan air; Alat pengontrol dan pengatur suhu; Alat penguji relay; Alat pengujian semikonduktor; Alat pengukur dan penguji listrik dan elektronik, yaitu pengukuran dan pengujian beban elektronik DC; Alat pengukur energi termal; Alat pengukur kelembaban; Alat pengukur suhu dan kelembaban ruangan; Alat pengukur, alat pengukur kecepatan (speedometer), alat pengukur jarak, GPS; Alat penstabil listrik untuk kendaraan; Alat penyambung atau splicer kabel serat optik; Alat penyimpan daya listrik untuk menyalakan lampu saat lampu padam/mati lampu; Alat peraga pendidikan; Alat perangkat lunak komputer untuk memfasilitasi aplikasi perangkat lunak pihak ketiga; Alat perekam pekerjaan; Alat perekam suara dan pengenalan suara; Alat perekam video pada mobil; Alat peringatan anti maling atau anti pencurian; Alat putus-hubungan (MCB); Alat rontgen bukan untuk tujuan medis; Alat sensor digital; Alat sensor elektronik; Alat sensor metal; Alat sensor metal (dapat dipindahkan); Alat sensor listrik dan elektronik (dapat dipindahkan); Alat sistem navigasi, terdiri dari pengirim, penerima, sirkuit, mikroprosesor, semuanya untuk digunakan dalam navigasi dan semuanya terintegrasi ke dalam kendaraan bermotor [sehubungan dengan otomobil]; Alat ukur berbentuk huruf T untuk mengukur; Alat ukur berbentuk siku atau kotak untuk mengukur; Alat untuk analisis protein pada suatu zat (Nitrogen Analyzer with Digest Furnace); Alat untuk ekstraksi soxhlet secara otomatis pada analisis kadar lemak (Auto Soxhlet Fat Extractor); Alat untuk melihat benda/makhluk hidup yang berukuran sangat kecil (Biological Microscope); Alat untuk melihat dan memilih benih supaya tidak tercampur dengan varietas lain, kotoran, maupun benih yang rusak, guna menjaga kualitas varietas unggul (Seed netness workbench); Alat untuk membagi sampel benih secara elektrik (Centrifuge Seed Divider); Alat untuk membagi suara; Alat untuk memisahkan suatu larutan dengan berat molekul yang berbeda dengan memutar sampel pada kecepatan tinggi (Centrifuge); Alat untuk mendiagnosa kerusakan CDI/Coil pada kendaraan (Ignition Coil Tester); Alat untuk mengendalikan perangkat otomatisasi rumah, perangkat informasi yang dikendalikan oleh suara, perangkat asisten pribadi digital yang dikendalikan oleh suara yang terintegrasi dengan layanan yang tersedia melalui aplikasi serta aplikasi piranti lunak, alat pengeras suara audio pintar yang terhubung ke cloud dan dikendalikan oleh suara; Alat untuk mengetahui tingkat kematangan/kekerasan buah (Fruit Sclerometer); Alat untuk menginkubasi atau memeram mikroba pada suhu yang terkontrol

(Inkubator); Alat untuk menguji / mengukur kadar N, P, K, bahan-bahan organik, pH, salinitas, dan kelembaban pada tanah, pupuk, dan tanaman (Soil Nutrient Analyzer); Alat untuk menguji / mengukur kandungan nitrogen, klorofil, suhu pada daun, dan kelembaban pada daun (Plant Nutrition Analyzer); Alat untuk mengukur berbagai jenis data pada daun, seperti panjang daun, lebar daun, luas daun (Portable Leaf Area Meter); Alat untuk mengukur dan merekam beberapa parameter cuaca / iklim mikro di suatu lokasi secara terus menerus untuk jangka waktu yang lama (Microclimate Information Collector); Alat untuk mengukur jumlah kandungan air yang terdapat pada suatu zat (Moisture Tester); Alat untuk mengukur kadar air pada biji-bijian (Grain Moisture Meter); Alat untuk mengukur kadar emisi buang sepeda motor (Gaz analyzer for motorcylce); Alat untuk mengukur kadar lensa tanah (Soil Tensiometer); Alat untuk mengukur keasaman tanah (Soil Acidometer); Alat untuk mengukur kekerasan tanah (Soil Hardness Meter); Alat untuk mengukur kekuatan batang (culm) tanaman tertentu (Plant Culm Strength Meter); Alat untuk mengukur kemampuan suatu larutan menghantarkan arus listrik (Conductivity Meter); Alat untuk mengukur laju transpirasi (Plant Transpiration Rate Meter); Alat untuk mengukur massa suatu bahan/benda dengan ketelitian yang tinggi yaitu 0.1 mg (Analitical Balance); Alat untuk mengukur pH / ORP / Conductivity / DO (Portable pH/ORP/Conductivity/DO Meter); Alat untuk mengukur potensi air tanah dan suhu tanah secara bersamaan (Soil Water Potential Locator); Alat untuk mengukur rerata fotosintesis, kandungan CO₂ (Plant Photosynthesis Meter); Alat untuk mengukur transmitansi, reflektansi dan absorpsi dari cuplikan sebagai fungsi dari panjang gelombang di daerah ultraviolet dan daerah tampak (UV-VIS Spectrophotometer); Alat untuk mengukur/ memantau/ menganalisa konsumsi listrik; Alat untuk menyimpan energi surya; Alat untuk merekam gambar; Alat untuk penghitungan, penghisapan, dan penempatan benih dalam suatu wadah dalam proses perkecambahan benih (Vacuum Seed Counter); Alat yang digunakan untuk memantau kondisi bayi, serta menghasilkan suara dan gambar (audio-video baby monitors), bukan untuk keperluan medis; Alat yang digunakan untuk memperbesar suara (Delay); Alat yang digunakan untuk tempat proses pendorongan noda oleh eluen dalam proses kromatografi lapis tipis (DO Meter); Alat yang dikendalikan oleh suara, yaitu, asisten digital pribadi, alat penghubung untuk otomatisasi rumah yang terdiri dari alat penguas suara dengan aktivasi melalui suara, piranti keras komputer, serta piranti lunak untuk mengendalikan peralatan yang terhubung dalam jaringan di internet of things (IoT), peralatan penwrangan/pencahayaan serta aparatus keamanan rumah yang pengoperasiannya didukung dan terkoneksi melalui internet; Alat-alat navigasi; Alat-alat pemetaan; Alat-alat pemetaan dan survei untuk keperluan navigasi; Alat-alat pemutar (players) MPEG audio layer-5; Alat-alat streaming video; Alat-alat survei; Alat-alat untuk streaming konten media melalui jaringan nirkabel lokal; Alat pengujian dan pengukuran, yaitu penerima gangguan elektromagnetik, penerima gangguan frekuensi radio dan produk kesesuaian elektromagnetik, yaitu penerima gangguan elektromagnetik untuk menguji kesesuaian elektromagnetik dan membuat pengukuran emisi konduktif; Alat pengujian otomatis untuk sirkuit terpadu, papan sirkuit dan peralatan elektronik, yaitu pengujian display panel datar, pengujian sistem pada chip (system on chip (SOC)), pengujian memori, pengujian parametrik, pengujian inspeksi optik otomatis dan pengujian di dalam sirkuit; Album-album foto elektronik; Aluminium anode; Amplifier mixer; Amplifier Bass; Amplifier Guitar; Amplifier Keyboard; Amplifier dan penerima audio; Analisis fluoresensi sinar-X; Animasi yang dapat diunduh; Anoda terbuat dari paduan logam untuk digunakan dalam melindungi terhadap korosi; Antarmuka Pemrograman Aplikasi (API) untuk perangkat lunak komputer yang memfasilitasi jasa-jasa secara daring (online) untuk membangun jaringan sosial, membangun aplikasi jejaring sosial, dan untuk memungkinkan para penggunanya menemukan, mengunduh, mengunggah, mengakses dan mengelola data; Antarmuka pengguna untuk komputer kendaraan bermotor dan perangkat elektronik terpasang, yaitu panel kontrol elektronik, monitor, layar sentuh, kontrol jarak jauh, stasiun dok, konektor, sakelar, dan kontrol yang diaktifkan suara; Antena HDTV; Antena parabola; Anti gores; Aparat (alat pemadam kebakaran); Aparat menghitung untuk mengajari aritmatika untuk anak-anak; Aparat penyimpanan gambar dengan cara digital; Aparatus alarm; Aparatus audio kendaraan bermotor; Aparatus dan instrumen fotografi; Aparatus dan instrumen ilmu pengetahuan, yaitu, perangkat keras komputer, periferal komputer, alat pemutar dan perekam audio, alat pemutar dan perekam media, perangkat elektronik digital genggam, pengendali nirkabel, perangkat pengendali jarak jauh, perangkat informasi dalam suatu sistem lengkap yang dapat dikendalikan oleh suara, perangkat asisten pribadi dalam suatu sistem lengkap yang dapat dikendalikan oleh suara, alat pengontrol otomatisasi rumah, dan adaptor daya; Aparatus dan instrumen pemeriksaan [pengawasan]; Aparatus dan instrumen, semua untuk memproses, menyimpan, memperoleh kembali, transmisi, menampilkan, input, output, pengkompresan, pendekompresan, memodifikasi, menyiarkan dan mencetak data; Aparatus dan perangkat memori periferal; Aparatus dan perlengkapan komunikasi nirkabel; Aparatus elektrik untuk mengusir serangga; Aparatus pendeteksi asap; Aparatus pengalih, pengendali, pemonitor serta pemeriksa (supervisi) elektronik untuk jendela; Aparatus pengalih, pengendali, pemonitor serta pemeriksa (supervisi) elektronik untuk kunci; Aparatus pengalih, pengendali, pemonitor serta pemeriksa (supervisi) elektronik untuk pintu; Aparatus pengatur serta pengendali listrik untuk partisi; Aparatus pengatur serta pengendali listrik untuk pintu; Aparatus pengatur serta pengendali listrik untuk pintu gerbang; Aparatus transaksi keuangan elektronik; Aparatus untuk berbagi jaringan nirkabel atau kabel; Aparatus untuk pengujian dan pemrograman sirkuit terpadu; Aparatus yang dioperasikan secara elektrik untuk menghasilkan uap insektisida; Aparatus, instalasi serta peranti pengendali keamanan; Aplikasi / Perangkat Lunak yang dapat digunakan sebagai sarana edukasi, ibadah dan amal (charity) bagi warga Muslim; Aplikasi Informasi data kota; Aplikasi atau Sistem informasi yang mengolah data tentang kesehatan di Rumah Sakit atau instansi kesehatan; Aplikasi digital reimbursement; Aplikasi gawai yang berkaitan dengan penghubung pencari kerja (talent/service :soft skill & hard skill) dengan penyedia kerja (Untuk semua jenis pekerjaan upah harian, mingguan, bulanan) Untuk Perorangan/ Perusahaan mengiklan kan lowongan pekerjaan marketplace untuk UKM & Penyedia Jasa/service mengiklankan Jasa/Service mereka dalam produk Kantor Online kepada Pencari Jasa, dan pencari jasa dapat request/order pekerjaan/project Media penyimpanan database user seperti KTP, SIM, nama PT, SIUP, No Hp, Foto Profile, dan data lainnya untuk keperluan keamanan periklanan bagi Perusahaan yang ingin beriklan di platform Werkzone Aplikasi Website & Aplikasi Mobile yang dapat melakukan transaksi pembayaran iklan, Kantor Online, dan jasa/service/project yang sudah selesai dikerjakan, yang dapat diunduh; Aplikasi intelligent operation platform (aplikasi platform operasi cerdas); Aplikasi komputer untuk ponsel, tablet, dan perangkat serupa lainnya; Aplikasi komputer yang dapat dipasang maupun diunduh melalui telepon selular, komputer, komputer berbentuk pipih dan telepon selular berbentuk pipih (tablet); Aplikasi mesin kasir online (Program computer); Aplikasi mobile berupa video, suara dan permainan termasuk alat untuk pendidikan bahasa; Aplikasi mobile yang dapat didownload untuk menciptakan, mengedit, meng-upload, memposting, menunjukkan, menampilkan, berbagi, dan melihat media elektronik, klip audio, klip video, dan teks melalui internet; Aplikasi mobile yang dapat diunduh untuk berita, ulasan, cuaca, olah raga, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik, inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya dan kesejahteraan (wellness); Aplikasi mobile yang dapat diunduh untuk melihat permainan, program online, teks, gambar, konten multimedia dan video di terkait peristiwa, berita, ulasan, cuaca, olahraga, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik, inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya dan kesejahteraan (wellness) terkini; Aplikasi mobile yang dapat diunduh untuk melihat program online, teks, gambar, konten multimedia dan video terkait peristiwa, berita, ulasan, cuaca, olah raga, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik,

inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya dan kesejahteraan (wellness) terkini; Aplikasi mobile yang dapat diunduh untuk ruang obrolan electronic dan papan buletin; Aplikasi mobile yang dapat diunduh untuk surat elektronik, pengiriman pesan elektronik, dan pengiriman data, gambar, dan dokumen, audio, video dan multimedia lain secara elektronik; Aplikasi mobile yang dapat diunduh yang memungkinkan pengguna untuk mengakses dan melacak data kesehatan, mendapatkan informasi kesehatan dan kebugaran, menetapkan tujuan kesehatan dan kebugaran, mengelola dan berpartisipasi dalam tantangan dan inisiatif kesehatan dan kebugaran, dan berpartisipasi dalam pelatihan digital di bidang kesehatan dan kebugaran; Aplikasi mobile yang dapat diunduh yang menampilkan peranti lunak untuk digunakan dalam grup komunikasi, yaitu olah pesan cepat, media sosial, berbagi file, dan pencarian serta posting teks, video, gambar, dan multimedia lainnya; Aplikasi mobile yang dapat diunduh yang menampilkan peranti lunak untuk digunakan dalam komunikasi group, yaitu pengiriman pesan secara instan, media sosial, file sharing, dan mencari dan memposting teks dan gambar; Aplikasi mobile yang dapat diunduh yang menampilkan peranti lunak untuk menulis pesan, berbagi video gambar, konten multimedia; Aplikasi mobile yang dapat diunduh, untuk digunakan bermain suatu permainan didalam komputer, tablet dan perangkat mobile.; Aplikasi pemantau/monitor harga emas secara real time; Aplikasi pengambil keputusan dari pimpinan; Aplikasi perangkat lunak (telepon) bergerak (mobile) untuk entri (entry) teks dan karakter prediktif dan korektif; Aplikasi perangkat lunak bergerak untuk layanan komputasi awan untuk digunakan berhubungan dengan pemasaran digital yang diarahkan kepada pelanggan produk kemasan.; Aplikasi perangkat lunak bergerak untuk layanan komputasi awan untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; Aplikasi perangkat lunak komputer yang dapat diunduh, yang dipasang di ponsel dan/atau komputer, digunakan untuk memberikan evaluasi kredit, pinjaman tunai dan pinjaman angsuran konsumen, dan lain-lain untuk pengguna; Aplikasi perangkat lunak dan perangkat keras komputer untuk kontrol mengemudi kendaraan otomatis; Aplikasi perangkat lunak dan perangkat keras komputer untuk kontrol mengemudi kendaraan otomatis, kontrol secara mandiri, navigasi, mengemudi dengan bantuan untuk kendaraan, dan mengemudi sendiri untuk kendaraan; Aplikasi perangkat lunak digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Aplikasi perangkat lunak jaringan sebagai program komputer yang dapat diunduh; Aplikasi perangkat lunak khusus untuk penukaran emas dengan mata uang virtual; Aplikasi perangkat lunak komputer di bidang periklanan dan layanan perdagangan elektronik; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk agen virtual digital, sistem prediktif, pembelajaran mesin, otomatisasi proses kognitif, pengenalan pola, pengenalan karakter, aplikasi komputasi visual, virtualisasi pengetahuan, robotik, drone, dan kendaraan tak berawak; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk alat pemurni air; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk alat pemurni udara; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk lemari es; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk mesin pencuci piring; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk monitor-monitor pribadi; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk oven-oven; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk oven-oven microwave; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk peralatan rumah tangga; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk perangkat seluler, komputer pribadi, konsol, dan tablet; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk ponsel pintar dan perangkat seluler di bidang penilaian, perbaikan, layanan pemasangan dan penjualan mobil baru dan/atau bekas, sepeda motor, kendaraan komersial dan/ atau kendaraan tugas berat serta aksesoris dan suku cadang terkait; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk sistem pengolahan air limbah untuk mengendalikan pompa, modul pemisahan, modul kontrol dan peralatan tambahan yang digunakan dalam operasi minyak dan gas lepas pantai; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk televisi; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk alat penghisap debu; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk mesin-mesin pencuci pakaian; Aplikasi perangkat lunak komputer untuk mesin-mesin pengelolaan pencucian pakaian; Aplikasi perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Aplikasi perangkat lunak secara lengkap (super app) untuk layanan komunikasi elektronik, layanan penjualan barang, layanan penjualan jasa, layanan pengantaran barang, layanan kesehatan, layanan keuangan dan layanan ketenagakerjaan; Aplikasi perangkat lunak terkait informasi Liga Basket; Aplikasi perangkat lunak untuk bermain game Liga Basket; Aplikasi perangkat lunak untuk digunakan dengan perangkat seluler; Aplikasi perangkat lunak untuk layanan komputasi awan untuk digunakan berhubungan dengan pemasaran digital yang diarahkan kepada pelanggan produk kemasan; Aplikasi perangkat lunak untuk layanan komputasi awan untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; Aplikasi perangkat lunak untuk melihat teks, gambar, dan konten multimedia terkait peristiwa, berita, ulasan, cuaca, olah raga, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik, inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya dan kesejahteraan (wellness) terkini; Aplikasi perangkat lunak untuk telepon bergerak; Aplikasi perangkat lunak untuk telepon selular dan tablet untuk membantu tidur, memantau tidur, memantau lingkungan selama tidur; Aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk komputer, ponsel, tablet, perangkat genggam, kendaraan, dan perangkat yang mendukung Internet of Things (IoT); Aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk melihat kartun elektronik dan komik elektronik; Aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk telepon seluler; Aplikasi perangkat lunak yang khusus melakukan transaksi jual-beli emas; Aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan pencarian dan perekrutan atlet/ pemain basket/ pelatih basket; Aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan penjual untuk mengirimkan kupon, potongan, diskon, voucher dan tawaran khusus secara langsung ke perangkat telekomunikasi yang dapat dibawa milik nasabah melalui komunikasi RFID atau NFC tanpa kontak; Aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan penjual untuk menyebarkan poster pintar baik pada lokasi toko penjualan eceran dan grosir sehingga pelanggan dapat langsung menempelkan perlengkapan telekomunikasi mereka yang dapat dibawa lang sng di lokasi toko tersebut untuk mengakses kupon, potongan, diskon, voucher dan tawaran khusus yang telah dikirimkan melalui komunikasi RFID atau NFC tanpa kontak; Aplikasi perangkat lunak yang menampilkan manajemen Kekayaan Intelektual; Aplikasi peranti lunak untuk perangkat mobile atau nirkabel dan perangkat komputer untuk mengaktifkan perbankan elektronik, mobile dan online; Aplikasi peranti lunak yang dapat diunduh (downloadable) untuk perangkat seluler atau komputer yang menyediakan informasi yang dapat disesuaikan tentang fungsi dan fitur kendaraan bermotor dan memberikan pengguna kemampuan untuk mengendalikan fitur kendaraan bermotornya dari jarak jauh, yaitu, mengunci dan membuka pintu kendaraan, memulai atau mematikan kendaraan, mengecek status sistem pengoperasian kendaraan bermotor dari jarak jauh, yaitu, masa pakai oli mesin, tingkat bahan bakar, tekanan ban dan pengisian daya baterai, terhubung ke penasihat di call center, mencari dealer kendaraan bermotor dan jadwal perawatan dan perbaikan kendaraan bermotor, dan permintaan bantuan di tepi jalan [sehubungan dengan otomobil]; Aplikasi peranti lunak yang digunakan untuk menyediakan lokasi geografis kendaraan tertentu [sehubungan dengan otomobil]; Aplikasi pesan telepon; Aplikasi piranti lunak yang dapat diunduh dengan fitur yang menampilkan database resep untuk peralatan mobile; Aplikasi ponsel; Aplikasi ponsel pintar yang dapat diunduh (perangkat lunak) untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Aplikasi ponsel pintar yang dapat diunduh (perangkat lunak), yaitu, aplikasi untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Aplikasi ponsel pintar yang dapat diunduh

(perangkat lunak), yaitu, aplikasi untuk mengumpulkan dan menganalisis data terkait kompetisi Liga Basket; Aplikasi program komputer untuk manajemen usaha peternakan; Aplikasi program untuk melacak operasi mesin pertanian; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk digunakan sehubungan dengan layanan toko ritel; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk memutar video secara offline dengan pemutar bawaan; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menelusuri video dengan browser bawaan; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengelola unduhan; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengunduh semua item format; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengunduh video besar dalam kartu memori dengan kecepatan tinggi; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengunduh video dari situs web; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengunduh video dilatar belakang, dalam sekumpulan; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengunduh, menjeda dan melanjutkan mengunduh video; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menyediakan akses ke informasi perawatan kesehatan dan profesional perawatan kesehatan, dan untuk memungkinkan pemeriksaan dan konsultasi jarak jauh dengan dokter dan profesional perawatan kesehatan; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menyimpan file yang diunduh dalam folder yang dilindungi kata sandi; Aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk merencanakan perjalanan, menerima informasi perjalanan, cuaca, medis, keselamatan, kesehatan, dan keamanan, menerima peringatan keamanan, dan alat konverter mata uang; Aplikasi seluler yang dapat diunduh yang digunakan untuk pengiriman dan distribusi konten hiburan audio, video dan multimedia termasuk teks, data, gambar, audio, video dan file audiovisual.; Aplikasi sistem informasi untuk mengatur, mengawasi dan mengendalikan serta melakukan transaksi BBM; Aplikasi telepon genggam untuk kebutuhan transaksi perbankan; Aplikasi telepon genggam yang diperuntukkan bagi broker/pialang asuransi untuk memberikan penawaran asuransi, pengikatan polis asuransi dan menghasilkan dokumen polis asuransi; Aplikasi telepon seluler (perangkat lunak); Aplikasi telepon yang dapat diunduh; Aplikasi transaksi emas secara real time; Aplikasi untuk memantau perkembangan data informasi dengan laporan-laporan berbentuk tabel maupun grafik; Aplikasi yang mobil dan perangkat lunak yang dapat diunduh untuk pemrosesan, pemeriksaan kembali dan penyuntingan data dari jam tangan pintar dan alat yang mobil yang menampilkan sistem pemosisian global, kompas, barometer, altimeter, pedometer, meter detak jantung, accelerometer dan termometer; Aplikasi, podcast, apparatus belajar dan menerjemahkan bahasa, perangkat lunak belajar bahasa, perangkat lunak AI dan mesin belajar untuk pendidikan bahasa; Aplikasi-aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk pendidikan bisnis dan jaringan bisnis; Audio crossover; Audio video visual; BATERAI JAM TANGAN; Bagian, perlengkapan dan aksesoris untuk kacamata, kacamata pelindung dengan bingkai plastik atau karet yang pas di wajah untuk melindungi mata dan kacamata pelindung dari sinar matahari, termasuk, tempat, rantai, tali, bingkai, pita dan pengikat pendukung; Bagian-bagian untuk kacamata; Bahan untuk listrik utama [kawat, kabel]; Bahan-bahan pendidikan dalam bentuk disk yang sudah terekam untuk mengajari bahasa; Bahan-bahan pendidikan dalam bentuk pita yang sudah terekam untuk mengajari bahasa; Bahan-bahan pendidikan dalam bentuk program komputer untuk mengajari bahasa; Baju Alat Pelindung Diri; Baju balap mobil tahan api untuk tujuan keamanan; Baliho LED; Baliho neon box; Bank Daya (Pengisi daya Baterai); Bank data; Baterai leveling; Batang tubuh untuk mikroskop (tabung lensa), bukan untuk keperluan medis; Baterai; Baterai dan sel baterai; Baterai laut; Baterai listrik untuk peralatan pemapasan; Baterai listrik untuk peralatan pemapasan untuk pasien dengan pelembab gas pemapasan terintegrasi; Baterai lithium polimer (Li-Po); Baterai penyimpanan timbal-asam untuk kendaraan listrik; Baterai ponsel (baterai isi ulang); Baterai tambahan untuk smartphone; Baterai untuk alat berat; Baterai untuk alat elektronik; Baterai untuk alat penguap; Baterai untuk drone; Baterai untuk kendaraan udara; Baterai untuk pakaian yang dipanaskan dengan listrik; Baterai untuk penyedot debu; Baterai untuk peralatan konstruksi; Baterai untuk peralatan olahraga; Baterai untuk peralatan pemapasan; Baterai untuk peralatan pemapasan untuk pasien dengan pelembab gas pemapasan terintegrasi; Baterai untuk rompi yang dipanaskan dengan listrik; Baterai untuk sarung tangan yang dipanaskan dengan listrik; Baterai untuk senter; Baterai untuk sepatu bot yang dipanaskan dengan listrik; Baterai untuk sepeda listrik; Baterai untuk telepon genggam; Baterai untuk telepon tanpa kabel; Baterai untuk traktor beroda; Baterai untuk truk; Baterai, listrik, untuk kendaraan; Baterai, listrik, untuk telepon seluler, telepon pintar dan tablet komputer; Beacon perangkat nirkabel energi rendah; Bel pintu listrik; Bingkai kacamata; Bingkai untuk kacamata; Bingkai, tali, rantai, kotak dan sarung untuk kacamata hitam; Bingkai-bingkai gambar digital untuk menampilkan gambar-gambar, klip-klip video dan musik digital; Booster antena; Braket untuk ponsel; Braket untuk proyektor; Breket televisi; CD; CD dan DVD yang menampilkan suara dan video di bidang musik; CD digital; CD yang direkam sebelumnya; CD yang menampilkan musik; CD yang menampilkan musik dan pertunjukan musik; CD, CD-ROM, DVD dan media lain untuk merekam atau menyimpan perangkat lunak; CD, DVD, CD-ROM, yang telah direkam sebelumnya, dengan menampilkan kartun animasi dan komik animasi; CD, DVD, dan media perekaman digital lainnya; CD, DVD, rekaman vinil, dan kaset audio pra-rekaman yang menampilkan musik; CD-Is [compact disc interactive]; CD-Is yang sudah direkam sebelumnya [compact disc interactive]; CD-ROM kosong untuk merekam suara atau video; CD-ROM yang berisi direktori telepon elektronik; CD-ROM yang direkam dengan program kinerja otomatis untuk alat musik elektronik; CD-ROM yang direkam sebelumnya; CD-ROMs; CDRW (Compact disc - rewritable); CINCIN TERA; Cakram audio/video dan pita audio/video yang direkam dengan musik, film, animasi, drama, olahraga; Cakram cermin pemantul untuk dipakai guna mencegah terjadinya kecelakaan lalu lintas; Cakram magnetik, pita magnetik, kartu IC, cakram optik, kartrid ROM, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RAM yang disandikan untuk penggunaan di bidang animasi; Cakram magnetik, pita magnetik, kartu IC, cakram optik, kartrid ROM, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RAM yang disandikan untuk penggunaan di bidang gambar; Cakram magnetik, pita magnetik, kartu IC, cakram optik, kartrid ROM, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RAM yang disandikan untuk penggunaan di bidang musik; Cakram magnetik, pita magnetik, kartu IC, cakram optik, kartrid ROM, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RAM yang disandikan untuk program perangkat lunak komputer; Cakram optik yang telah direkam sebelumnya (audio, video); Cakram optik untuk musik yang telah direkam sebelumnya; Cakram padat video (VCD); Cakram video kompak dengan gambar bergerak yang direkam/video compact discs dengan gambar bergerak yang direkam; Cantelan Kamera; Capacitor discharge ignition (CDI); Card reader untuk kartu magnetik; Casing (wadah) dari kulit untuk komputer tablet; Casing (wadah) dari kulit untuk telepon genggam; Casing (wadah) dari kulit untuk telepon pintar; Casing komputer; Catatan LP; Catu daya AC / DC; Catu daya input DC; Catu daya penstabil tegangan; Catu daya tegangan rendah; Catu daya yang portable (baterai isi ulang); Cawan petri untuk penggunaan laboratorium; Cermin reflektif untuk mencegah kecelakaan; Chat dan email application (software); Chip DNA; Chip elektronik untuk pembuatan sirkuit terpadu; Chip prosesor semikonduktor; Chips/ kepingan komputer dengan piranti lunak yang ditanamkan untuk mengalihkan aplikasi; Cincin adaptor untuk melekatkan benda ke kamera; Cincin pegangan pada telepon pintar; Computer programs for communication devices; Control Panel Mesin Kompresor dan Vakum; DTG printer; DVD; DVD (Digital Versatile Discs); DVD dan disk kompak yang telah direkam terlebih dahulu menampilkan informasi dalam bidang permainan komputer; DVD dan media perekaman digital lainnya; DVD dan media pra-rekaman digital yang menampilkan konten hiburan; DVD interaktif; DVD kebugaran yang direkam sebelumnya; DVD konten musik yang telah direkam sebelumnya; DVD kosong; DVD latihan yang direkam sebelumnya; DVD pra-rekam yang berisi serial televisi; DVD yang direkam sebelumnya; DVD yang direkam sebelumnya menampilkan musik; DVD yang menampilkan musik dan pertunjukan musik; Database elektronik menampilkan jalan raya, geografis, peta, informasi

jalur transit publik, informasi lintasan transit publik, informasi rute transit publik, jadwal waktu dan daftar perjalanan transit publik dan informasi transit publik lainnya yang direkam di media komputer; Dekoder kode batang; Die prosesor kemasan dan casing; Dinding sentuh digital; Diseq swith (Digital Satellite Equipment Control) yaitu alat kontrol peralatan Satelit Digital; Disk audio, pita dan piringan hitam yang telah terekam sebelumnya berupa musik dan hiburan; Disk drive eksternal pada komputer; Disk komputer; Disk perekaman video; Disk rekaman, yaitu, disk audio dan video yang menampilkan rekaman suara musik; Disk yang telah direkam sebelumnya, yaitu video digital disk, disk serbaguna digital, DVD, dan disk digital definisi tinggi yang menampilkan program televisi fiksi ilmiah dan drama; Display listrik; Dokumen elektronik, direkam; Domet elektronik yang dapat digunakan untuk melakukan transaksi pembayaran; Domet elektronik yang dapat diunduh; Drive CD untuk komputer; Drive CD-ROM; Drive DVD; Drive memori flash USB (universal serial bus); Driver komputer; Drone; Dudukan alarm dan video kamera; Dudukan braket untuk kamera; Dudukan kacamata; Dudukan mikroskop operasi/bedah, bukan untuk keperluan medis; Dudukan untuk peralatan fotografi; Earphone nirkabel; Elektro fusing fitting; Elektronik handy talkie; Encoders; File dan rekaman audio digital, video, dan multimedia yang dapat diunduh menampilkan musik, televisi, film, buku, berita, konser, radio, olahraga, permainan, acara budaya, serta program hiburan dan pendidikan terkait; File digital yang dapat diunduh; File gambar/imej yang dapat diunduh yang berisi karya seni, teks/pesan, audio, video, permainan dan tautan Web Internet yang berhubungan dengan kegiatan-kegiatan olahraga dan budaya; File suara yang dapat diunduh atau direkam yang mereproduksi kebisingan latar belakang; Film dan gambar animasi yang dapat diunduh; Film dan video yang dapat diunduh dari internet, film (movies) yang dapat diunduh dari internet; Film kartun animasi; Film sinar-X, terbuka; Film sinematografi terbuka; Film slide terbuka; Film yang dapat diunduh; Film yang mengandung bahan-bahan pendidikan yang terekam; Film-film bioskop yang diexpose; Filter penapisan wajah selain untuk penapisan buatan; Filter untuk peralatan fotografi; Fiting listrik; Fitur komponen dari sistem pengujian, sinyal, diagnostik dan pengukuran elektronik serta peralatan yang digunakan dalam pembangkit sinyal, penganalisis sinyal, pembangkit gelombang berubah-ubah, pembangkit pulsa dan satu-kotak penguji, yaitu penganalisis jaringan dan penguji jaringan area lokal nirkabel (WLAN) dan telepon selular, komponen elektronik dalam bentuk perangkat lunak dan perangkat keras, yaitu pengolah (prosesor) sinyal digital dan algoritme pengontrolnya, dijual sebagai komponen terpadu dari pembangkit gelombang, untuk meningkatkan keakuratan sinyal dan lebar sinyal; Flasher Relay; Flyback tv (FBT); Foto-foto X-ray, selain untuk keperluan medis; GPS navigasi dan petunjuk, pelacakan lokasi GPS, GPS tampilan peta dan perangkat kalkulasi rute, video perekam, dan perangkat jaringan komunikasi nirkabel untuk transmisi data atau gambar untuk kendaraan; Gambar untuk kupon yang dapat diunduh; Gambar, video, arsip, dokumen dan imej yang diunduh dari internet; Gelang lengan khusus diadaptasi untuk perangkat elektronik pribadi, yaitu, untuk smartphones; Gelang untuk pemutar media elektronik portabel; Gelang yang mempunyai koneksi; Gelang-gelang yang mengkomunikasikan data ke personal digital assistant, telepon-telepon pintar, komputer-komputer tablet dan komputer-komputer pribadi melalui situs internet dan jaringan-jaringan komunikasi komputer dan elektronik lainnya; Gepok karet pemadam api; Gerbang Internet of Things [IoT]; Gerbang jaringan nirkabel dan kabel; Gigabit interface converter (GBIC) modul; Gigabit router; Harnes kawat kelistrikan untuk mobil; Headphone dan sumbat telinga (ear buds); Headphone nirkabel; Headset amplifier dengan fitur audio link ke smartphones; Headset komunikasi; Headset telepon dan komputer; Headsets untuk telepon genggam; Helm khusus latihan olahraga kriket; Helm olahraga; Hiasan pelindung saklar listrik; Hub USB; Hydrosubmote (3000M water deliver/fire) yaitu suatu alat pemadam jarak jauh, kira-kira 3000M; I-Ring untuk ponsel genggam; Instalasi alarm yang menyediakan pengintai dengan notifikasi otomatis melalui sinyal dari berbagai sensor; Instrumen dan komponen komunikasi elektronik dan optik, yaitu penguji tautan (link) komunikasi untuk pengujian tautan (link) komunikasi dan peralatan pengujian integritas saluran telekomunikasi; Instrumen elektronik dalam bentuk pembangkit sinyal, yaitu pembangkit sinyal analog dan vektor, pembangkit gelombang, pembangkit fungsi dalam bentuk perangkat elektronik yang digunakan untuk menghasilkan berbagai jenis sinyal gelombang berulang dengan berbagai frekuensi, pembangkit pulsa dan data, pembangkit gelombang berubah-ubah, pembangkit suara dalam bentuk perangkat elektronik yang menghasilkan sinyal acak, dan perangkat pembangkitan sinyal yang mensintesis sinyal elektronik, dan modul sinkronisasi untuk berbagai jenis pembangkit sinyal; Instrumen komunikasi elektronik dan optik, yaitu penguji gelombang cahaya dan multimeter gelombang cahaya; Instrumen komunikasi optik; Instrumen pendidikan matematika untuk sekolah dasar; Instrumen pengujian dan pengukuran elektronik dalam bentuk penguji, yaitu kabel, antena, tegangan (voltage), arus listrik (amperage), saluran telepon dan penguji kontinuitas; Instrumen pengujian dan pengukuran elektronik, yaitu kabel genggam dan penguji antena dengan penganalisis spektrum opsional, penganalisis jaringan dan meter daya; Instrumen pengujian dan pengukuran elektronik, yaitu voltmeter dan unit pengukur sumber; Instrumen pengujian dan pengukuran elektronik dalam bentuk penganalisis, yaitu spektrum, vektor, sinyal, jaringan, daya dan sumber daya, protokol, frekuensi radio, gelombang mikro, logik, domain modulasi, komponen optik, komponen gelombang cahaya, modulasi optik, jarak waktu, polarisasi serta penganalisis kerugian dan dispersi fotonik; Instrumen-instrumen sel fotovoltaik untuk mengubah panas matahari menjadi listrik; Instrumentasi dan alat ukur, yaitu digitizer; Instrumen pengujian dan pengukuran elektronik, yaitu osiloskop dan bagian-bagiannya; Interfon; Inverter; Inverter AC / DC; Inverter DC / AC; Inverter untuk catu daya; Inverter yang digunakan pada pembangkit tenaga surya; Jack penghubung antara satu alat ke alat lainnya; Jam pasir; Jam pasir [alat pengukur waktu]; Jam tangan dengan fungsi sebagai alat komunikasi bergerak; Jam tangan pintar (pengolahan data); Jam tangan pintar yang digunakan pada pergelangan tangan yang memiliki tampilan sebagai telepon, perangkat lunak dan layar yang menampilkan, mengirimkan dan menerima teks/pesan, email-email, data dan informasi; Jam tangan pintar yang mempunyai fungsi radio pengawasan; Jam-jam tangan dengan fungsi sebagai alat komunikasi tanpa kabel dengan terminal-terminal elektronik seperti telepon-telepon pintar, komputer-komputer tablet, PDA, komputer-komputer; Jam-jam tangan yang dilengkapi kamera dan alat pemutar MP3, dan yang mengkomunikasikan data ke telepon-telepon pintar dan PDAs; Jasa valuasi keuangan; Jendela mobil depan dan belakang; KISI KISI AKI (ACCU); KONTAK KONTAK LISTRIK; KONTRAKTOR; KOTAK MCB; KWH METER; Kabel Antena; Kabel Arde; Kabel Busi; Kabel Generator; Kabel HDMI; Kabel HDTV; Kabel High definition interface (HDMI); Kabel Listrik Tahan Api; Kabel Listrik Tegangan Menengah; Kabel Listrik Tegangan Tinggi; Kabel Listrik Tegangan rendah; Kabel Listrik Untuk Pertambangan; Kabel Pengendali; Kabel USB; Kabel USB untuk ponsel; Kabel USB untuk ponsel selular; Kabel audio; Kabel audio penghubung jarak panjang; Kabel cdi; Kabel daya untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; Kabel daya untuk rokok elektronik; Kabel ekstensi speaker; Kabel las listrik; Kabel listrik; Kabel listrik dan elektronik untuk peralatan komunikasi audio dan video, dan manual instruksi yang dapat diunduh untuk peralatan komunikasi audio dan video; Kabel listrik, harnessing, pengukur dan sakelar; Kabel pengisi daya listrik; Kabel serat optik; Kabel-kabel elektrik datar yang lentur; Kabinet Pelindung Biologis; Kaca mata pintar (pengolahan data); Kacamata 3D; Kacamata Perlindungan; Kacamata anti silau; Kacamata dengan resep; Kacamata pelindung; Kacamata renang; Kacamata tiga dimensi sebagai pesawat penerima siaran televisi; Kacamata untuk pengendara motor; Kamera 35mm; Kamera CCTV; Kamera bongkar pasang; Kamera cetak digital; Kamera dengan perangkat lunak penditeksi; Kamera digital (SLR); Kamera digital

kompak; Kamera konferensi video, speaker ponsel, monitor komputer, televisi; Kamera pada dasbor; Kamera panoramic; Kamera untuk berbagai kegunaan; Kamera untuk mendapatkan hasil foto dan video yang lonjong dan imersif; Kamera untuk menghasilkan gambar pandangan 180, 360 derajat dan sangat lebar; Kamera video untuk memonitor interior dan eksterior tempat tinggal dan bangunan komersial, dan pengontrol nirkabel untuk perangkat pemantauan, kontrol, dan otomatisasi jarak jauh; Kamera yang berisi sensor gambar linier; Kamera-kamera komputer pribadi; Kamera-kamera pemantau jaringan untuk pengawasan; Kamera-kamera untuk konferensi melalui video; Kantong kacamata; Kartu PC; Kartu SIM; Kartu USB; Kartu chip elektronik yang dikodekan berisi pemrograman yang digunakan untuk sekuensing DNA; Kartu debit (bermagnetik); Kartu elektronik dan identifikasi magnetik yang digunakan untuk layanan pembayaran; Kartu hadiah yang berkode magnetik; Kartu identifikasi yang dikodekan secara magnetis; Kartu identitas biometrik; Kartu identitas magnetik; Kartu identitas, magnetik; Kartu kredit; Kartu kredit dan kartu debit yang dikodekan; Kartu kredit dikodekan tidak mengandung magnet; Kartu kredit, kartu debit, kartu tunai, kartu kunci dan kartu telepon prabayar yang dikodekan secara magnetis; Kartu loyaliti yang berkode magnetik; Kartu magnetik atau bersandi; Kartu magnetik berkode; Kartu memori Digital [SD] aman; Kartu pembayaran; Kartu pembayaran magnetik; Kartu penyimpanan; Kartu perbankan, dikodekan atau magnetik; Kartu pintar [kartu sirkuit terpadu]; Kartu pintar/mutakhir (kartu sirkuit terpadu); Kartu port USB; Kartu pra-pembayaran yang dikodekan secara magnetis; Kartu susunan video grafis; Kartu telepon; Kartu yang disandikan, yaitu kartu kredit, kartu debit, kartu loyalitas, kartu tagihan, kartu tunai; Kartu, disk, kaset, kabel, catatan, microchip dan sirkuit elektronik, semua untuk mencatat dan transmisi data; Kartu-kartu chip elektronik bersandi untuk meningkatkan kualitas gambar televisi; Kartun animasi yang direkam pada DVD, CD dan file video yang dapat diunduh dan sebagai bagian dari perangkat lunak komputer yang dapat diunduh; Kartu berkode magnetik yang diprogram khusus berhadiah (reward) untuk para pelanggan setia; Kas register, perangkat untuk menghitung; Kaset audio menampilkan suara menenangkan hidup; Kaset audio yang menampilkan hiburan musik dan musik; Kaset yang direkam (bukan untuk musik); Kasing DVD; Kasing ponsel; Kasing telepon selular; Katup penguat suara; Katup, Instrumentasi dan Sistem Pemantauan Korosi; Kawat dan kabel untuk pengisi listrik kamera; Kawat-kawat dan kabel-kabel listrik; Kawat-kawat yang disekat; Kbel Listrik Instrumen; Kemasan baterai ukuran besar; Kendali jarak jauh untuk peralatan komunikasi audio dan video; Kesting untuk membawa computer; Keyboard komputer, perlengkapan joystick komputer, bantalan mouse, mouse komputer, stylus komputer, stylus kapasitif untuk perangkat layar sentuh, kotak CD, kotak bawa computer, sarung pelindung untuk laptop dan komputer tablet, sandaran tangan untuk digunakan dengan komputer, semua yang berkaitan dengan bola basket; Kit pengembangan perangkat lunak komputer untuk visi komputer, pembelajaran mesin, pembelajaran mendalam, kecerdasan buatan, pemrosesan bahasa alami, algoritme pembelajaran, dan analisis data; Kit/perangkat untuk pengembangan peranti lunak komputer (SDK) terdiri dari alat pengembangan peranti lunak dan peranti lunak untuk digunakan sebagai pemrograman aplikasi antarmuka (API) untuk membuat peranti lunak dan aplikasi yang berkaitan dengan pencegahan-pencurian dan sistem keamanan, dan sistem pengawasan rumah dan bisnis; Kit/perangkat untuk pengembangan peranti lunak komputer (SDK) terdiri dari alat pengembangan perangkat lunak dan peranti lunak untuk digunakan sebagai pemrograman aplikasi antarmuka (API) untuk membuat peranti lunak dan aplikasi yang terkait dengan perangkat elektronik konsumen yang terhubung ke internet; Kit/perangkat untuk pengembangan peranti lunak komputer (SDK) yang terdiri dari peranti lunak komputer untuk pengembangan, penggunaan, dan interoperabilitas pemrograman aplikasi antarmuka (API) yang digunakan oleh perangkat elektronik, sistem, dan pertukaran yang bertukar data melalui jaringan komunikasi dan internet dan yang terhubung dengan penyimpanan data dan layanan pertukaran data berbasis cloud.; Kit/perangkat untuk pengembangan piranti lunak (SDK); Kit/perangkat untuk pengembangan piranti lunak komputer (SDK); Kit/perangkat untuk pengembangan piranti lunak yang dapat diunduh (SDK); Klip audio, klip video dan spot promosi dalam CD, pita video dan DVD pra-rekam; Komplotan XY; Komponen dan kelengkapan listrik untuk kendaraan darat, mesin, dan peralatan, yaitu, amplifier untuk komunikasi nirkabel, antena, dan baterai; Komponen-komponen elektronik, perangkat, dan sistem untuk komunikasi nirkabel antar perangkat, yaitu, untuk, penentuan posisi, lokasi, navigasi, pelacakan, keamanan, radar, pencitraan, perasa, dan komunikasi lainnya; Komponen-komponen elektronik, perangkat, dan sistem yang memungkinkan komunikasi nirkabel, yaitu, untuk, penentuan posisi, lokasi, navigasi, pelacakan, keamanan, radar, pencitraan, perasa, dan komunikasi lainnya yang memanfaatkan teknologi pita lebar ultra di dalamnya, yaitu, telepon selular pita lebar ultra, radar pita lebar ultra dan sistem penentuan posisi pita lebar ultra; Komputer; Komputer dan perangkat lunak bergerak dan aplikasi yang memberikan nasehat, layanan, informasi kepada penggunanya terkait kosmetik dan memungkinkan pengguna untuk mencoba kosmetik secara virtual; Komputer dan perangkat perifer komputer; Komputer dan sistem operasi komputer untuk mengemudi secara mandiri, bantuan pengemudi, kendaraan yang terhubung, perangkat antena tak berawak, dan drone; Komputer genggam; Komputer layar sentuh; Komputer tablet digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Komputer terpasang untuk mobil; Komputer untuk pemrosesan dokumen; Komputer-komputer papan tulis elektronik interaktif; Komunikasi optik; Konektor ponsel untuk kendaraan; Konektor, terminal, dan kontrol elektronik; Kontak daya; Konten audio, video, dan multimedia yang direkam sebelumnya; Konten terekam; Kontrol pengering; Konverter DC / AC; Konverter DC / DC; Konverter arus (listrik) pada energi matahari; Konverter fotoelektrik; Konverter mata uang genggam elektronik multibahasa; Konverter mata uang ukuran saku elektronik multibahasa; Kotak Konverter; Kotak juke musikal; Kotak kaca mata dan kaca mata pelindung matahari; Kotak listrik; Kotak meteran air; Kotak set-top (penerima sinyal digital); Kotak speaker; Kotak untuk pengeras suara; Kotak untuk telepon seluler; Kotak untuk terminasi optik; Kotak yang dilengkapi dengan peralatan pembedahan (mikroskop), bukan untuk keperluan medis; Kotak, tali dan rantai kacamata; Kunci akses yang dikontrol secara elektronik; Kunci transponder; Kunci web USB; Kunci web USB untuk meluncurkan URL situs web yang diprogram sebelumnya secara otomatis; Kupon elektronik; LAMPU BLITZ; LAMPU PEMOTRETAN (FOTOGRAFI); LCD multifungsi penganalisis kualitas jaringan daya; LCD untuk peralatan telekomunikasi dan elektronik; LED display dengan layar sentuh; LED videotron; Laci uang bagian dari mesin kasir (cash drawer); Lampu Mercusuar; Lapisan film pelindung dalam bentuk kristal cair untuk telepon pintar; Lapisan film pelindung yang diadaptasikan untuk layar kamera; Laporan elektronik yang dapat diunduh di bidang berbagai macam asam (acid) yang terdiri atas malarantai nucleotide, tipe-tipe species, diagnostic, diagnostic ilmu kedokteran, diagnostic ilmu kedokteran hewan, forensik ilmu kedokteran, laboratorium obat-obatan, obat-obatan untuk ilmu kedokteran hewan, penelitian klinikal, pengembangan obat-obatan, hasil-hasil farmasi, penelitian laboratorium, penelitian ilmu pengetahuan, penelitian ilmu kedokteran, ilmu hayati, biologi, mikrobiologi dan metagenomik, bioteknologi, pertanian, forensik, keamanan pangan, pengujian genetika dan genetika; Laser bukan untuk penggunaan medis, mikroskop; Layar LED; Layar LED untuk laptop; Layar LED yang menampilkan teks yang berjalan (running text) dan video; Layar OLED; Layar Proyeksi Gantung; Layar QLED; Layar atau alat tambahan yang menghadap ke pelanggan; Layar dengan motor elektrik; Layar dengan penopang tiga kaki; Layar elektronik; Layar sentuh; Layar tampilan komputer; Layar tampilan visual dalam bentuk komputer, monitor

komputer dan televisi; Lensa; Lensa untuk memperbaiki penglihatan [optik]; METERAN ROLL; MISTAR TUKANG KAYU; MULTI TESTER LISTRIK; Masker pelindung untuk pengendara; Masker pelindung wajah (topeng); Materi digital, yaitu, arsip audio, arsip video dan arsip grafik pra-rekam untuk digunakan pada perangkat nirkabel; Materi pendidikan dan pengajaran bahasa yang dapat diunduh tersedia melalui Internet, telepon seluler, jaringan komputer global atau perangkat nirkabel; Media digital, yaitu file audio dan video yang dapat diunduh yang menampilkan program televisi fiksi ilmiah dan drama; Media digital, yaitu klip video yang sudah direkam sebelumnya yang dapat diunduh, klip audio yang sudah direkam sebelumnya, teks dan gambar yang disimpan dalam komputer pribadi elektronik dan perangkat genggam nirkabel, semuanya menampilkan subjek kepentingan umum; Media digital, yaitu, DVD yang direkam sebelumnya, rekaman audio dan video yang dapat diunduh, dan CD yang menampilkan dan mempromosikan musik dan hiburan musik; Media elektronik bukan musik yang direkam sebelumnya (selain perangkat lunak komputer); Media elektronik yang menampilkan program permainan komputer; Media penyimpanan permanen (non-volatile) (termasuk CD, DVD, kaset dan kaset video dan perangkat lain) untuk merekam data, suara, gambar, teks atau informasi lainnya; Media perekaman dan penyimpanan digital atau analog kosong; Meja kerja steril untuk Penanaman; Mekanisme kontrol untuk mesin, engine, atau motor; Mengatur dan mengelola promosi pemasaran untuk orang lain; Mesin Alarm untuk menjaga rumah dari kemalingan; Mesin cetak dokumen yang digunakan dengan komputer; Mesin dan instrumen pengukur atau uji coba yang digunakan untuk mengukur ukuran konsentrasi dan kualitas ozon; Mesin dan instrumen pengukur atau uji coba yang digunakan untuk mengukur ukuran partikel dan cairan; Mesin dan instrument optik; Mesin dan peralatan radio suar; Mesin fotokopi; Mesin hitung dan peralatan pemrosesan data; Mesin hitung, peralatan pemrosesan data dan komputer; Mesin inspeksi sidik jari yang digunakan untuk memeriksa sidik jari secara fisik; Mesin kios; Mesin navigasi LORAN; Mesin pelurusan roda kendaraan 3 dimensi (3D Wheel Alignment); Mesin pembayaran; Mesin pembelajaran; Mesin pemutaran dan perekam suara dan video; Mesin pengeditan untuk sinematografi; Mesin pengenalan mata uang; Mesin penghitung elektronik, perlengkapan pengolah data elektronik, peralatan pemrosesan data elektronik, komputer; Mesin untuk transaksi bank; Mesin yang dioperasikan dengan listrik untuk mengeluarkan uang, kupon-kupon, tiket-tiket, voucher-voucher, coin-coin dan untuk menerima deposit dan uang tunai dan perangkat lunak komputer untuk pengoperasian mesin tersebut; Meter peningkat suara; Meter refleksi penentu waktu optikal; Meteran energi digital; Meteran yang terpasang pada kendaraan; Mikroarray DNA untuk penggunaan laboratorium; Mikroprosesor; Mikroprosesor digital dan optikal; Mistar bujur sangkar untuk mengukur; Mistar geser; Mistar/meteran [alat ukur]; Mobile game software; Model tiga dimensi untuk tujuan pendidikan (aparatus pendidikan); Modul-modul daya; Modul-modul untuk pembangkit daya fotovoltaik; Monitor liquid crystal display [LCD] komputer; Monitor televisi; Monitor, layar tampilan, display yang dipasang di kepala, dan headset untuk digunakan dengan komputer, smartphone, perangkat elektronik bergerak, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, televisi, set top box, dan pemutar dan perekam audio dan video; Monitor-monitor jaringan dalam bentuk server perangkat keras pada akses jaringan; Monitor-monitor komputer untuk konferensi melalui video; Monitor-monitor untuk komputer; Monitor-monitor yang menampilkan informasi komersial; Monopod digunakan untuk mengambil foto yang diletakkan pada smartphone atau kamera yang berada di luar jangkauan normal tangan; Mouse (Alat pengolah data); Mouse komputer; Multimeter digital; Musik yang dapat diunduh; Nada dering yang dapat diunduh untuk telepon seluler, telepon pintar, asisten digital pribadi (PDA); Nada dering, grafik, dan musik yang dapat diunduh melalui jaringan komputer global dan perangkat nirkabel; Notepads elektronik (ENote); ODP (Optical Distribution Panel) berfungsi sebagai tempat pengaman sambungan kabel optic sekaligus pemisah kabel; OTG (Alat untuk menggunakan usb atau flashdisk pada handphone); Organizer data pribadi elektronik genggam; Organizer pribadi elektronik; Otomatisasi dan kontrol perangkat lunak dan sistem otomatisasi untuk pengoperasian yang memanfaatkan sistem pendingin berbasis air/fluida dan menganalisis data kinerja operasional berbasis sistem dan data lingkungan untuk menyesuaikan laju aliran, tekanan dan suhu air/fluida dalam sistem untuk kinerja yang optimal; Outlet daya listrik; PC tablet; PENGUKUR ASAM UNTUK BATERAI; PENGUKUR KEKENTALAN; Pakaian kontrol kebakaran dan pakaian perlindungan terhadap api untuk industri balap olahraga motor, yaitu—kemeja dan celana dalam, celana panjang, kemeja, jaket, jas, kaus kaki, sepatu, sepatu bot, helm pengaman, kacamata, topi dan topi; Pakaian untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi, listrik statistik dan api, termasuk untuk perlindungan terhadap panas; Panel Filter Harmonisasi Arus Listrik; Panel Kapasitor Bank; Panel Miniature Circuit Breaker; Panel RCD; Panel interaktif; Panel komposit aluminium untuk aliran listrik; Panel layar QLED; Panel pengontrol (listrik); Panel tampilan LED; Panel tampilan elektronik; Papan ketik, alat pengendali kursor komputer dan alas alat pengendali kursor komputer, stylus (pena elektronik yang digunakan pada permukaan layar), peralatan dan media penyimpanan data; Papan ketik, mouse, alas mouse, printer, drive disk, dan hard drive; Papan kontrol elektronik; Papan pemberitahuan elektronik; Papan sirkuit audio-video; Papan sirkuit yang terdiri dari perangkat keras dan perangkat lunak komputer yang digunakan untuk mengoperasikan kamera; Papan tampilan informasi digital; Papan tulis elektronik; Papan tulis interaktif digital; Partikulat mikro, tag yang bersandi yang terbuat dari plastik logam atau silikat untuk digunakan dalam bidang perlabelan pasif, penelusuran atau pelacakan orang, hewan, kendaraan, atau barang; Pasokan daya listrik untuk telepon pintar; Pegangan untuk diadaptasikan pada telepon genggam; Pelampung Tangki Bensin; Pelampung untuk kamera; Pelindung dan penyangga untuk pemutar musik portabel; Pelindung dan penyangga untuk pemutar musik portabel, tablet elektronik dan perangkat PDA; Pelindung kamera khusus yang berbentuk selongsong untuk kamera; Pelindung kamera terhadap angin yang terbuat dari busa; Pelindung layar anti cahaya/sinar biru; Pelindung layar anti silau; Pelindung permukaan jam tangan; Pelindung tutup kepala; Peluit isyarat; Pemadam api beroda (troiley units); Pemadam api semi permanen (skil unit); Pemancar FM; Pemancar Global Positioning System [GPS]; Pemancar dan penerima nirkabel; Pemancar dan penerima suara dan data; Pemancar telekomunikasi; Pembaca digital; Pembaca kartu USB; Pembaca sidik jari biometrik; Pembakar CD; Pembakar DVD; Pembawa data magnetik pra-rekam yang menampilkan informasi di bidang layanan perbankan dan finansial; Pembawa data untuk komputer yang memiliki perangkat lunak yang terekam didalamnya; Pembawa suara; Pemegang kamera; Pemindai 3D; Pemroses data bioinformatika sequencing (ngs) generasi berikutnya; Pemutar / perekam MP3 dan perangkat lunak yang terkait dengannya; Pemutar DVD; Pemutar DVD (digital versatile disc); Pemutar MP3; Pemutar dan perekam CD (compact disc); Pemutar dan perekam DVD; Pemutus Sirkuit Udara; Pena untuk layar sentuh; Penahan pintu elektrik; Penangkal petir; Pencahayaan dengan penggunaan komputer dan kamera video; Pencatat jarak tempuh untuk kendaraan; Pencatat waktu untuk operasi bedah; Penerima Global Positioning System [GPS]; Penerima dan monitor televisi; Penerima dan pemancar radio; Penerima data; Penerima radio; Penerima satelit digital; Penerima sinyal video; Penerima transmisi satelit digital; Penerima yang dapat digenggam; Penganalisa kelembaban; Pengatur pemindahan arus listrik; Pengekang kamera; Pengendali faktor daya; Pengendali jarak jauh; Pengendali jarak jauh digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Pengendali mikro untuk tujuan menyediakan verifikasi komponen perangkat tetap dan perangkat lunak; Pengeras suara; Pengeras suara audio (audio

speakers) untuk home theaters; Pengeras suara elektronik; Pengeras suara kecil; Pengeras suara terhubung; Pengeras suara untuk mobil; Pengeras suara untuk konferensi melalui video; Penggandeng [peralatan pengolah data]; Penggaris/ mistar siku atau kotak untuk mengukur; Penghitung geiger; Penghubung audio; Pengisi baterai portabel; Pengisi baterai portabel untuk ponsel; Pengisi baterai yang portabel untuk baterai-baterai telepon bergerak dan baterai-baterai kamera digital; Pengisi daya; Pengisi daya USB untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; Pengisi daya baterai untuk telepon genggam; Pengisi daya baterai pipet elektronik; Pengisi daya baterai ponsel; Pengisi daya baterai ponsel pintar; Pengisi daya baterai ponsel untuk digunakan di kendaraan; Pengisi daya baterai telepon seluler untuk digunakan dalam kendaraan; Pengisi daya baterai telepon seluler untuk digunakan di kendaraan; Pengisi daya baterai untuk ponsel; Pengisi daya baterai untuk telepon seluler; Pengisi daya cepat untuk digunakan didalam mobil; Pengisi daya super cepat (nirkabel); Pengisi daya untuk akumulator listrik; Pengisi daya untuk baterai; Pengisi daya untuk peralatan pernapasan; Pengisi daya untuk perangkat elektronik; Pengisi daya untuk rokok elektronik; Pengisi daya usb untuk perangkat elektronik; Pengisi daya usb untuk ponsel; Pengontrol Suhu; Pengontrol jaringan komputer; Pengontrol listrik untuk mengelola energi listrik; Pengontrol pasokan energi listrik; Pengonversi; Pengonversi AC / DC; Penguat Headset untuk telepon seluler; Penguat headset; Penguat suara; Pengukur amper; Pengukur tanjakan (kompas inklinasi); Pengukur tekanan sensor level meter tangki air; Pengukur udara; Pengukur waktu dan alat pengaturan; Pengumpul energi surya untuk pembangkit listrik; Penjepit untuk kamera; Penjepit yang digunakan untuk penghubung kabel; Pensil pengertes (pensil uji) untuk elektrik; Penstabil dan penopang komputer tablet dan ponsel pintar yang dapat disesuaikan; Penulis CD-ROM; Penutup pelindung lensa untuk kamera; Penutup untuk telepon; Penyangga diadaptasi untuk komputer tablet; Penyangga disesuaikan untuk telepon mobil; Penyangga tangan, dudukan, dan dudukan untuk genggam tangan untuk perangkat elektronik genggam dan menggabungkan cermin compact; Penyangga tangan, dudukan, dan dudukan untuk genggam tangan untuk perangkat elektronik genggam, dan menggabungkan cermin compact; Penyangga tangan, dudukan, dan dudukan untuk genggam tangan untuk perangkat elektronik genggam, yaitu ponsel pintar (smartphone), komputer tablet, kamera, dan pemutar suara dan video portabel; Penyangga tangan, dudukan, dan dudukan untuk genggam tangan untuk perangkat elektronik genggam, yaitu, ponsel pintar [smartphone], komputer tablet, kamera, dan pemutar suara dan video portabel; Penyangga tangan, penyangga, dan dudukan disesuaikan untuk perangkat elektronik genggam, yaitu, telepon pintar, komputer tablet, kamera, dan pemutar suara dan video portabel; Penyangga yang diadaptasi untuk komputer, laptop, dan komputer tablet; Penyangga Lampu; Penyedia daya, sistem penyedia daya dan sistem daya yang digunakan untuk daya dan uji pengoperasian peralatan dan alat elektronik yang diuji dengan menyediakan berbagai level daya untuk peralatan elektronik; Peralatan Global Positioning System [GPS]; Peralatan Indikator Angka Acak Elektronik [ERNIE]; Peralatan WiFi untuk perangkat seluler; Peralatan baku berinduktansi; Peralatan catu daya yang diatur; Peralatan dan instrumen ilmiah dan penelitian termasuk sekuens asam nukleat, susunan, pemindai, perangkat dan analisis pencitraan elektronik, pengujian peralatan pengumpulan sampel, instrumen kontrol kualitas sampel, sekuensing reagen cartridge dan naman, peralatan persiapan sampel pengujian, dan peralatan laboratorium untuk penggunaan laboratorium termasuk dalam bidang berbagai macam asam (acid) yang terdiri atas matarantai nucleotide, tipe-tipe species, diagnostic ilmu kedokteran, diagnostic ilmu kedokteran hewan, diagnostic klinikal, penelitian medis, penelitian ilmu kedokteran hewan, diagnostic, penelitian klinikal, hasil-hasil farmasi, penelitian pengembangan obat-obatan, penelitian laboratorium obat-obatan, penelitian dan ilmu pengetahuan kedokteran hewan, ilmu hayati, biologi, mikrobiologi, bioteknologi, pertanian, forensik, keamanan pangan, metagenomik, pengujian genetika dan genetika; Peralatan dan instrumen navigasi dan penentuan posisi elektronik; Peralatan dan instrumen pengendali tenaga listrik; Peralatan dan instrumen untuk mendiagnosa instalasi daya listrik; Peralatan dan instrumen untuk menguji gas, cairan, atau padatan; Peralatan dan instrumen untuk perekaman, transmisi, penyiaran, penerimaan, penyimpanan, tampilan atau reproduksi suara, gambar dan data; Peralatan elektronik digital yang dapat dipakai untuk penyediaan akses ke internet, untuk mengirimkan, menerima dan menyimpan panggilan telepon, surat elektronik, dan data digital lainnya; Peralatan elektronik digital yang digunakan pada bagian anggota badan (misal dipergelangan tangan) terutama terdiri dari arloji yang juga menampilkan telepon, perangkat lunak dan tampilan layar untuk melihat, mengirimkan dan menerima teks/pesan, email-email, data dan informasi dari telepon pintar, komputer-komputer tablet dan komputer-komputer yang portabel; Peralatan elektronik untuk mendeteksi logam; Peralatan elektronik untuk mendeteksi temperatur suhu; Peralatan elektronik untuk transmisi suara atau gambar; Peralatan elektronik untuk pengujian karakteristik dansifat elektromagnetik dari bahan industri; Peralatan ilmiah untuk digunakan pada aplikasi diagnostik; Peralatan informasi elektronik yang dapat diakses dari jarak jauh secara online; Peralatan jaringan komunikasi; Peralatan kendali listrik tanpa kabel jarak jauh; Peralatan keselamatan yaitu teknologi penghalang termal yang digunakan pada topi keras dan helm pengaman; Peralatan komunikasi gelombang mikro; Peralatan komunikasi nirkabel, yaitu, peralatan telekomunikasi, peralatan komunikasi komputer, dan pengendali antarmuka nirkabel untuk komunikasi nirkabel, yaitu, untuk, penentuan posisi, lokasi, navigasi, pelacakan, keamanan, radar, pencitraan, perasa, dan komunikasi lainnya; Peralatan konferensi video, yaitu telepon, speaker, monitor, kamera, headset telepon dan komputer, penunjuk jarak jauh presenter nirkabel, dan perangkat perifer komputer untuk konferensi dan kolaborasi audio dan video; Peralatan kontrol jarak jauh; Peralatan kontrol listrik; Peralatan kontrol listrik dan elektronik untuk meningkatkan efisiensi daya; Peralatan kromatografi untuk analisa cairan dan gas untuk keperluan industri; Peralatan listrik dan elektronik; Peralatan memori komputer; Peralatan otomatisasi pada rumah; Peralatan pemantauan; Peralatan pembatal kebisingan dan gema, yaitu, speaker audio dan headphone pembatal gema; Peralatan pengenalan wajah; Peralatan penghasil suara dan peredam suara elektronik, penghasil peredam kebisingan, dan unit kontrol elektronik untuk meredam dan mengontrol suara, yaitu, perangkat keras komputer dan perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk menghasilkan suara, menghilangkan kebisingan, menghilangkan gema dan meredam suara; Peralatan pengiriman pesan dan keamanan jaringan yang terdiri dari piranti keras dan piranti lunak komputer untuk mendeteksi, memblokir, dan mengotomatiskan penghapusan virus dan ancaman komputer, mengenkripsi dan mengotentikasi data, mencegah kehilangan data, memulihkan data, mengamankan jaringan, dan mendeteksi, memfilter, menganalisis, mengelola, dan memblokir komunikasi elektronik; Peralatan pengisi daya baterai; Peralatan pengujian elektronik, yaitu meter daya untuk pengujian sinyal gelombang mikro dan frekuensi radio; Peralatan pengukur kekuatan; Peralatan pengukur yang digunakan untuk mengukur ukuran partikel dan penyebaran ukuran partikel; Peralatan penyimpan energi yang terdiri dari baterai-baterai; Peralatan perifer komputer; Peralatan pribadi yang portabel untuk merekam, mengorganisir, mentransmisikan, memanipulasi, mereview dan menerima teks/pesan, data, gambar-gambar/imej-imej dan file dalam bentuk audio yang berkaitan dengan kesehatan dan kebugaran tubuh; Peralatan printer (pencetak)/personalisasi kartu plastik; Peralatan sensor elektronik, kamera, dan mikrofon untuk pendeteksian, penangkapan dan pengenalan gerakan tubuh, gerakan wajah dan suara; Peralatan survei untuk keperluan navigasi; Peralatan telekomunikasi listrik digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat

pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Peralatan telekomunikasi, peralatan komunikasi komputer, termasuk modem radio; Peralatan telematika, yaitu, perangkat nirkabel yang terdiri dari pemancar [sehubungan dengan otomobil]; Peralatan transmisi data audio dan video nirkabel, yaitu, perangkat keras komputer dan perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk transmisi atau reproduksi suara atau gambar; Peralatan untuk enkripsi; Peralatan untuk memproduksi, melakukan, mengalihkan, mengubah, mengatur dan mengendalikan energi listrik; Peralatan untuk memproses pembayaran elektronik, yaitu

Mesin pembayaran non tunai menggunakan RFID; Peralatan untuk mengidentifikasi pidato; Peralatan untuk mengontrol pengoperasian pemanas dan pendingin air; Peralatan untuk mengukur kadar air; Peralatan untuk mengukur konsumsi energi listrik; Peralatan untuk merekam dan menghasilkan suara untuk pelatihan binatang; Peralatan untuk merekam, menstransmisi atau mereproduksi suara atau gambar-gambar/imej-imej untuk digunakan pada telekomunikasi; Peralatan untuk pengiriman data; Peralatan untuk pengujian DNA dan RNA untuk tujuan penelitian; Peralatan yang diaktifkan dengan teknologi pita lebar ultra, yaitu, pembaca dan pemindai; Peralatan-peralatan elektronik dengan fungsi-fungsi interaktif; Peralatan-peralatan jaringan pada rumah; Peralatan-peralatan pembuatan air murni untuk keperluan laboratorium; Peralatan-peralatan pembuatan air ultra murni untuk keperluan laboratorium; Peralatan-peralatan pengolahan air untuk keperluan laboratorium; Peralatan-peralatan pengolahan air untuk keperluan laboratorium untuk produksi air murni; Peralatan-peralatan pengolahan air untuk keperluan laboratorium untuk produksi air ultra murni; Perangkat elektrik untuk serangga; Perangkat Lunak komputer yang dapat mengunggah, mengunduh, mengakses, mencatat, menulis, menampilkan, dan menghubungkan; Perangkat Lunak yang dapat diunduh untuk komputer, seluler, digital portabel, perangkat komunikasi dengan kabel dan tanpa kabel; Perangkat Televisi Nirkabel yang digunakan untuk mengambil gambar (CCTV); Perangkat antar muka jaringan komputer; Perangkat asisten personal dalam suatu system lengkap yang dapat dikendalikan oleh suara; Perangkat atau instrumen dengan fungsi pengaturan waktu untuk merekam; Perangkat atau instrumen dengan fungsi pengaturan waktu untuk pelacakan; Perangkat atau instrumen dengan fungsi pengaturan waktu untuk pemantauan; Perangkat atau instrumen dengan fungsi pengaturan waktu untuk display; Perangkat atau instrumen untuk pemantauan; Perangkat atau instrumen untuk tampilan; Perangkat dan instrumen augmentasi dan koreksi optik; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam atau menampilkan jarak yang dicakup selama pelatihan; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam atau menampilkan tujuan pelatihan berdasarkan pelatihan sebelumnya; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan konsumsi kalori; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan kualitas istirahat dan pola tidur.; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan langkah berjalan atau berlari; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan tingkat pelatihan dibandingkan dengan tujuan pelatihan; Perangkat dengan fungsi pengukuran waktu dan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan waktu tanpa aktivitas fisik; Perangkat distribusi daya optik gelombang waveguide terintegrasi berbasis kuarsa; Perangkat elektronik atau perangkat lunaknya untuk digunakan dalam mentransmisikan data dan/atau suara melalui jaringan nirkabel atau kabel; Perangkat elektronik digital genggam yang mampu menyediakan akses ke internet dan untuk mengirim, menerima, dan menyimpan panggilan telepon, surat elektronik, dan data digital lainnya; Perangkat elektronik digital untuk merekam, mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, dan meninjau kembali file teks, data, audio, gambar dan video; Perangkat elektronik digital yang dapat dipakai yang mampu menyediakan akses ke internet, untuk mengirim, menerima dan menyimpan panggilan telepon, surat elektronik, dan data digital lainnya; Perangkat elektronik digital yang terutama terdiri dari perangkat lunak untuk peringatan, pesan, email, dan pengingat, dan untuk merekam, mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, meninjau kembali, dan menerima file teks, data, dan digital dan layar display/tampilan; Perangkat elektronik multifungsi untuk menampilkan, mengukur, dan mengunggah informasi ke Internet; Perangkat elektronik pribadi yang digunakan untuk melacak sasaran dan statistik kebugaran (fitness); Perangkat elektronik untuk buaian bayi; Perangkat elektronik untuk mendeteksi sistem kebocoran yang mampu mendeteksi kebocoran cairan dengan sensor kabel atau probe dengan cara pemantauan jarak jauh dengan perangkat lunak pemantauan berbasis web; Perangkat genggam nirkabel, yaitu, perangkat informasi yang dikontrol suara terdiri dari speaker audio pintar yang terkoneksi dengan awan (cloud) dan dikontrol suara dengan kemampuan asisten pribadi virtual, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; Perangkat getaran pensinyalan hewan untuk mengarahkan ternak; Perangkat ilmiah; Perangkat ilmiah untuk anak-anak berupa aparat instruksi; Perangkat ilmiah untuk anak-anak berupa aparat mengajar; Perangkat informasi dalam suatu sistem lengkap yang dapat dikendalikan oleh suara; Perangkat input dan output komputer; Perangkat keras USB; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam operasi dan kontrol keamanan rumah dan sistem pemantauan; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk membuat, memfasilitasi, dan mengelola akses jarak jauh ke dan komunikasi dengan jaringan area lokal (lans), jaringan pribadi virtual (vpn), jaringan area luas (wans) dan jaringan komputer global; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menerima, menampilkan, dan menggunakan siaran video, audio, dan sinyal data digital; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mengembangkan, memelihara, dan menggunakan jaringan komputer area lokal dan luas; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mengembangkan, memelihara, dan menggunakan sistem konferensi komputer audio-video interaktif; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk meningkatkan dan menyediakan transfer waktu nyata, transmisi, penerimaan, pemrosesan dan digitalisasi data; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk meningkatkan dan menyediakan transfer waktu nyata, transmisi, penerimaan, pemrosesan dan digitalisasi informasi grafis audio dan video; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk merekam, memproses, menerima, mereproduksi, transmisi, memodifikasi, pengompresan, pendekompresan, menyiarkan, menggabungkan dan meningkatkan suara, gambar, grafik, dan data; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk pengenalan gambar untuk keamanan dan pengawasan; Perangkat keras dan perangkat lunak komputer yang terdiri dari dompet digital yang dapat menyimpan informasi data pelanggan untuk mengakses kupon voucher, kode voucher dan potongan harga di penjual eceran dan untuk mendapatkan loyalitas atau hadiah uang yang dapat ditambahkan dalam akun pelanggan; Perangkat keras dan perangkat lunak sebagai penyimpanan basis data untuk kegiatan jual beli dan pembayaran; Perangkat keras komputer dan perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk telekomunikasi, konferensi jarak jauh dan konferensi video, komunikasi audio, video dan data antar komputer melalui jaringan komputer global, jaringan komputer area luas, dan jaringan komputer peer-to-peer dengan memanipulasi dan mengendalikan gambar dari kamera web dan kamera digital; Perangkat keras komputer dan program perangkat lunak komputer untuk integrasi teks, audio, grafik, gambar diam dan gambar bergerak kedalam pengiriman interaktif untuk aplikasi multimedia; Perangkat keras komputer dan program perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk integrasi teks, audio, grafik, gambar diam dan gambar bergerak ke dalam pengiriman interaktif untuk aplikasi multimedia; Perangkat keras komputer dan sistem perangkat lunak komputer untuk telekomunikasi, tele-konferensi

dan video konferensi, komunikasi audio, video dan data antar komputer melalui jaringan komputer global, jaringan komputer area luas, dan jaringan komputer peer to peer dengan memanipulasi dan mengendalikan gambar dari kamera web dan kamera digital; Perangkat keras komputer digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Perangkat keras komputer untuk digunakan dalam mengambil elektrokardiogram; Perangkat keras komputer untuk digunakan dalam mengambil pengukuran; Perangkat keras komputer untuk digunakan dalam menyediakan jaringan komputasi awan yang aman; Perangkat keras komputer untuk digunakan dalam menyediakan komputasi environment (area memori komputer) yang aman; Perangkat keras komputer untuk digunakan dalam visi mesin, pembelajaran mesin, pembelajaran yang mendalam, kecerdasan buatan, pemrosesan bahasa alami, pembelajaran algoritma dan analisa data; Perangkat keras komputer untuk komputasi; Perangkat keras komputer untuk komputasi awan; Perangkat keras komputer untuk komputasi latency rendah dan bandwidth tinggi; Perangkat keras komputer untuk komputasi melalui jaringan global dan lokal; Perangkat keras komputer untuk komunikasi jaringan nirkabel; Perangkat keras komputer untuk menganalisa ayunan golf; Perangkat keras komputer untuk penyimpanan data; Perangkat keras komputer yang dapat dipakai; Perangkat keras komputer, komputer tablet, peralatan telekomunikasi listrik, pengendali jarak jauh, aplikasi perangkat lunak, perangkat lunak komputer, perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk pemantauan dan analisis jarak jauh, yang digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Perangkat keras untuk mendeteksi obyek, gerakan tubuh pengguna dan perintah; Perangkat keras untuk pemrosesan dokumen; Perangkat keras untuk penyimpan data untuk kegiatan jual-beli dan pembayaran; Perangkat keras yang menyimpan data sekunder dan berisi piringan magnetis yang portabel (portable hard disk drives); Perangkat komunikasi nirkabel untuk transmisi suara, data, gambar, audio, video, dan konten multimedia; Perangkat komunikasi nirkabel untuk transmisi suaro, data, atau gambar; Perangkat komunikasi visual digital; Perangkat komunikasi yang dapat dipakai dalam bentuk jam tangan, gelang; Perangkat komunikasi yang portabel, yaitu gagang telepon (handsets), alat komunikasi (walkie-talkies), telepon-telepon satelit dan personal digital assistants [PDA]; Perangkat kontrol elektronik untuk antar muka dan kontrol komputer dan komputer global dan jaringan telekomunikasi dengan siaran dan perlengkapan televisi dan kabel; Perangkat laboratorium untuk mendeteksi urutan genetik; Perangkat listrik yang mengubah antara sinyal seimbang dan sinyal tidak seimbang; Perangkat lunak BIOS [sistem input / output dasar]; Perangkat lunak akuntansi; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk aplikasi seluler yang dapat diunduh, diunggah, dilihat, ditulis, menghubungkan, dan mencari informasi lainnya; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk asisten digital pribadi; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk menyelamatkan browser web, interfas dengan penyimpanan kunci perangkat keras yang aman, dan melaksanakan transaksi yang diusulkan melalui blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi).; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk pengumpulan dan verifikasi informasi pengguna untuk membuat akun blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi).; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk penyediaan keamanan, otomatisasi, fasilitasi, dan enkripsi komunikasi, proses bisnis, dan transaksi keuangan menggunakan sistem kontrak pintar, blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi), dan teknologi buku besar yang didistribusikan.; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk perangkat seluler, yaitu perangkat lunak untuk perangkat layar sentuh yang digunakan untuk memasukkan data, teks prediktif, teks korektif, dan memasukkan teks berbasis sikap (gesture); Perangkat lunak aplikasi komputer untuk perangkat seluler, yaitu, perangkat lunak untuk memasukkan (input) teks yang digunakan untuk mengakses dan mencari pada Internet; Perangkat lunak aplikasi komputer untuk ponsel, pemutar media portabel, komputer genggam, komputer tablet, dan komputer, yaitu, perangkat lunak untuk menerima dan menyimpan DNA dan catatan genetik, dan untuk memberi wewenang kepada personel medis dan peneliti untuk menggunakan catatan; Perangkat lunak aplikasi komputer yang dapat diunduh untuk memproses, memfasilitasi, memverifikasi, dan autentikasi pembayaran bergerak (mobile) dan transaksi tanpa kontak langsung dengan pengecer, pedagang, dan penjual menggunakan suatu alat komunikasi bergerak (mobile); Perangkat lunak aplikasi komputer yang dapat diunduh yang berkaitan dengan pengaturan dan pengawasan skema insentif penjualan dan promosi, skema keanggotaan, skema bonus, skema hadiah, skema diskon dan layanan promosi; Perangkat lunak aplikasi komputer yang dapat diunduh yang berhubungan dengan program loyalti dan dana yang tersimpan dalam suatu akun; Perangkat lunak aplikasi mobile untuk menyaksikan Liga Basket (rekaman); Perangkat lunak aplikasi mobile untuk menyaksikan Liga Basket secara langsung; Perangkat lunak aplikasi untuk perangkat seluler; Perangkat lunak aplikasi untuk ponsel pintar; Perangkat lunak aplikasi web; Perangkat lunak aplikasi yang terkait dengan penyewaan mobil, taksi, dan semua jenis layanan penyewaan kendaraan penumpang; Perangkat lunak berbasis cloud yang dapat diunduh; Perangkat lunak cloud; Perangkat lunak cloud komputer yang tidak dapat diunduh; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk perangkat seluler yang memperkenalkan pengguna untuk menyewa alat komunikasi dan/atau komputer; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk perangkat seluler yang memperkenalkan, menyediakan, mengizinkan, dan memfasilitasi pengguna untuk mendaftar dan menyewa penginapan sementara, mengakses informasi, daftar dan pengumuman tentang perumahan, apartemen, kondominium, town house, real estate, dan iklan penyewaan; Perangkat lunak komputer dan firmware untuk program sistem operasi.; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat komputasi dan komunikasi untuk memfasilitasi pengawasan, log-in jarak jauh dan penyediaan jasa support teknis secara langsung untuk perangkat, peralatan, kendaraan, peralatan penerangan, sistem HVAC, dan sistem keamanan rumah di internet yang terhubung dengan jaringan; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat komputasi dan komunikasi untuk mengakses jasa help desk untuk computer desktop dan laptop, ponsel pintar, dan perangkat, peralatan, kendaraan, peralatan penerangan, sistem HVAC, dan sistem keamanan rumah di internet.; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat komputasi dan komunikasi untuk menyediakan advis dan rekomendasi mengenai perbedaan ponsel pintar, perangkat komputasi, dan perangkat komunikasi, dan perangkat, peralatan, kendaraan, peralatan penerangan, sistem HVAC, dan sistem keamanan rumah di internet yang terhubung dengan jaringan.; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat komputasi dan komunikasi untuk secara proaktif menyediakan konten yang merekomendasikan solusi, tips, trik dan informasi mengenai cara, kesemuanya untuk penggunaan perangkat, peralatan, kendaraan, peralatan penerangan, sistem HVAC, dan sistem keamanan rumah di internet yang terhubung dengan jaringan; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat komputasi dan komunikasi, yaitu untuk perangkat lunak untuk menyediakan back-up foto dan video, dan untuk transfer foto dan video kepada perangkat komputer lain; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh, yaitu perangkat lunak untuk mengatur pengaturan (settings) dan performance secara jarak jauh; Perangkat lunak dan aplikasi perangkat lunak untuk eksekusi, transmisi, dan penyimpanan tanda tangan elektronik yang aman.; Perangkat lunak dan aplikasi perangkat lunak

yang memungkinkan pengguna untuk mengidentifikasi dan berkomunikasi dengan orang di depan pintu; Perangkat lunak dan aplikasi seluler yang dapat diunduh berkaitan dengan layanan konsultasi kecantikan; Perangkat lunak dan aplikasi seluler yang dapat diunduh berkaitan dengan pembuatan reservasi salon kecantikan untuk orang lain; Perangkat lunak dan aplikasi seluler yang dapat diunduh berkaitan dengan pemesanan layanan perawatan kecantikan dan kesehatan; Perangkat lunak dan aplikasi seluler yang dapat diunduh berkaitan dengan penyediaan informasi tentang perawatan kecantikan dan kesehatan; Perangkat lunak dan aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk digunakan oleh penyedia kebugaran dan kesehatan, klien perusahaan, dan pelanggan, untuk informasi lokasi dan tujuan pusat kebugaran dan kesehatan, pemeriksaan jadwal kelas kebugaran dan kebugaran, pemesanan kelas kebugaran dan kesehatan, pendaftaran kelas kebugaran dan kesehatan, pemantauan aktivitas dan kebugaran, penerimaan dan penebusan penawaran produk terkait kebugaran dan kesehatan, memungkinkan pengguna untuk berpartisipasi dalam program loyalitas pelanggan dan jejaring sosial yang berhubungan dengan kesehatan dan kebugaran; Perangkat lunak dan keras komputer untuk memproses pembayaran elektronik dan untuk mentransfer dan mencatat transfer dana ke dan dari orang lain melalui perangkat komunikasi elektronik termasuk smartphone, tablet dan laptop; Perangkat lunak hiburan interaktif; Perangkat lunak integrasi kendaraan pribadi, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; Perangkat lunak interaktif yang mendasarkan pada kecerdasan buatan; Perangkat lunak keamanan dunia maya; Perangkat lunak kecerdasan buatan dan inferensi cerdas untuk prediksi kontekstual; Perangkat lunak komputasi awan untuk digunakan berhubungan dengan pemasaran digital yang diarahkan kepada pelanggan produk kemasan; Perangkat lunak komputer & publikasi secara elektronik yang diberikan online dari data base atau dari fasilitas yang disediakan dalam internet; Perangkat lunak komputer berbasis kecerdasan buatan; Perangkat lunak komputer berbasis kecerdasan buatan untuk konsultasi kesehatan; Perangkat lunak komputer dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk berbagi multimedia; Perangkat lunak komputer dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk mengontrol pengoperasian peralatan audio dan video dan untuk melihat, mencari dan / atau membaca suara, video, televisi, film, foto dan gambar digital lainnya dan konten multimedia lainnya; Perangkat lunak komputer dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk mengunduh, mentransmisikan, menerima, memproses, membaca, menonton, dan mengendalikan aplikasi, data elektronik, gambar, file audio dan video; Perangkat lunak komputer dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk mereproduksi, memproses dan mengalirkan konten audio, video dan multimedia dan untuk panggilan audio, panggilan video dan kolaborasi jarak jauh; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak komputer untuk peralatan portabel untuk mengumpulkan dan menganalisa variabel yang berkaitan dengan lingkungan yaitu suhu, kualitas udara dan cahaya sekaligus kebisingan sekitarnya selama tidur; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk digunakan dalam verifikasi dan otentikasi transaksi melalui blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi).; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk mengidentifikasi dan otentikasi pengguna.; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk memungkinkan transaksi keuangan; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk verifikasi dan autentikasi identitas pengguna biometrik; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak yang berkaitan dengan layanan pinjaman; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak yang berkaitan dengan masalah keuangan dan transaksi keuangan; Perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan pembelian barang dan jasa secara online; Perangkat lunak komputer dan aplikasi telepon genggam yang mengizinkan pelanggan (pengguna) untuk mengakses rekening bank dan bertransaksi; Perangkat lunak komputer dan peralatan dan instrumen untuk digunakan yang berkaitan dengan internet; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi ponsel yang bisa diunduh yang berisi informasi rujukan dalam bidang keuangan, investasi, bisnis, berita; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk melakukan atau mencari kinerja pekerjaan, usaha atau proyek dengan imbalan uang atau nilai; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mempromosikan jasa pihak lain; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mencocokkan para pengguna dengan pekerjaan, usaha atau proyek; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menemukan pekerjaan, usaha atau proyek atas dasar permintaan; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menyediakan area pasar online untuk membeli dan penjual barang dan jasa; Perangkat lunak komputer dan perangkat lunak aplikasi seluler yang dapat diunduh yang memungkinkan urun daya (crowdsourcing) permintaan yang berhubungan dengan kinerja pekerjaan, usaha atau proyek; Perangkat lunak komputer dan program komputer yang dapat diunduh untuk manajemen database, membuat lembar lajur (spreadsheet) elektronik, mendesain, membuat, mengedit dan mempublikasikan dokumen, pencatatan, email, memasukkan ke dalam kalender, manajemen kontak, membuat grafik presentasi, publikasi desktop, manajemen dokumen, pemrosesan kata, mengirim pesan instan, protokol suara melalui internet (VOIP), konferensi video, konferensi audio, menggunakan bersama-sama aplikasi, memastikan keamanan jaringan komputer, dan menyediakan deteksi dan pencegahan intrusi jaringan komputer; Perangkat lunak komputer digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Perangkat lunak komputer online yang tidak dapat diunduh untuk menampilkan, mengumpulkan, menganalisis, dan mengatur data dan informasi di bidang kesehatan, kebugaran, fitness, aktivitas fisik, pengelolaan berat badan, tidur, dan nutrisi; Perangkat lunak komputer pengenalan pola; Perangkat lunak komputer pengenalan suara; Perangkat lunak komputer sosial interaktif untuk memperoleh kembali dan menampilkan transit publik, navigasi, geografis, peta dan informasi perjalanan; Perangkat lunak komputer sosial interaktif untuk memungkinkan transmisi informasi transit publik, pemetaan, navigasi, lalu lintas, rute dan informasi yang diminati ke jaringan telekomunikasi, telepon selular, perangkat navigasi dan perangkat bergerak dan genggam lainnya; Perangkat lunak komputer sosial interaktif yang memungkinkan pertukaran informasi antar para pengguna; Perangkat lunak komputer untuk berbagi multi media, perangkat lunak komputer berbagi media untuk komputer; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam memonitor meter jarak jauh; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, mereproduksi, memproses, streaming, memutar dan meninjau audio, video, gambar dan konten multimedia lainnya pada perangkat elektronik digital; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam meninjau, menyimpan, mengatur, dan memutar konten audio dan video; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam menyediakan jaringan komputasi awan yang aman; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam operasi dan manajemen pusat kontak telekomunikasi; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam streaming konten audio visual; Perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam transaksi dengan pengecer, pedagang, vendor, dan peer-to-peer melalui perangkat seluler, perangkat komputer, dan kartu fisik yang digunakan untuk memproses pembayaran seluler; Perangkat lunak komputer untuk hiburan interaktif, yang memungkinkan pengguna untuk menyesuaikan pengalaman melihat, mendengar, dan bermain dengan memilih dan mengatur tampilan dan

pertunjukan elemen audio, video dan audiovisual; Perangkat lunak komputer untuk jejaring sosial dan berinteraksi dengan komunitas online; Perangkat lunak komputer untuk keperluan bisnis, yaitu, perangkat lunak untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Perangkat lunak komputer untuk komputasi; Perangkat lunak komputer untuk komputasi kognitif, pembelajaran yang mendalam, kecerdasan buatan; Perangkat lunak komputer untuk komputasi latency rendah dan bandwidth tinggi; Perangkat lunak komputer untuk komputasi melalui jaringan global dan lokal; Perangkat lunak komputer untuk komunikasi data nirkabel untuk menerima, memproses, mentransmisikan, dan menampilkan informasi olahraga/ lemak tubuh / BMI; Perangkat lunak komputer untuk koneksi dan koordinasi berbagai perangkat komunikasi; Perangkat lunak komputer untuk manajemen jaringan.; Perangkat lunak komputer untuk manajemen keuangan; Perangkat lunak komputer untuk masukan (input) tulisan tangan melalui jari atau stylus (stylus); Perangkat lunak komputer untuk memasukkan data berbasis sikap (gesture); Perangkat lunak komputer untuk membuat dan mengedit template digital foto; Perangkat lunak komputer untuk memfasilitasi kolaborasi dan pengambilan keputusan untuk bisnis; Perangkat lunak komputer untuk memodifikasi audio, video, dan konten audio-visual; Perangkat lunak komputer untuk memodifikasi dan memungkinkan transmisi konten dan data video, audio, audio visual dan video; Perangkat lunak komputer untuk memonitor, memproses, menampilkan, menyimpan dan mentransmisikan data; Perangkat lunak komputer untuk memproses pembayaran emas secara elektronik; Perangkat lunak komputer untuk mengakses dan melihat wallpaper komputer; Perangkat lunak komputer untuk mengakses dan menggunakan jaringan cloud computing untuk bidang bisnis percetakan; Perangkat lunak komputer untuk mengaktifkan papan ketik pada layar sentuh; Perangkat lunak komputer untuk menganalisa ayunan golf; Perangkat lunak komputer untuk menganalisa informasi pasar; Perangkat lunak komputer untuk mengawasi pengoperasian perangkat audio dan video dan untuk melihat, mencari, dan/atau memainkan audio, video, televisi, film, gambar-gambar digital lainnya, dan konten multimedia lainnya; Perangkat lunak komputer untuk mengendalikan masukan (input) keyboard; Perangkat lunak komputer untuk menghasilkan, memasukkan, mengedit, dan menampilkan font, jenis huruf (typefaces), dan desain; Perangkat lunak komputer untuk menghubungkan sumber-sumber data; Perangkat lunak komputer untuk mengirim, memproses, memfasilitasi, memverifikasi, dan mengotentifikasi informasi kartu kredit maupun kartu debit; Perangkat lunak komputer untuk mengirim, menerima, memproses, membaca dan menonton, dan untuk kontrol file aplikasi, data elektronik, gambar, audio dan video; Perangkat lunak komputer untuk mengontrol pengoperasian apparatus audio dan video dan untuk melihat, mencari dan/atau membaca suara, video, televise, film, fotografer dan gambar digital lainnya dan muatan multimedia lainnya; Perangkat lunak komputer untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Perangkat lunak komputer untuk menunjuk penempatan dan pengaturan huruf, angka, karakter, dan tanda pada keyboard; Perangkat lunak komputer untuk menyediakan jaringan komputasi yang aman; Perangkat lunak komputer untuk menyiarkan klip video, klip audio, gambar, foto, dan konten multimedia lainnya melalui jaringan internet dan komunikasi lainnya; Perangkat lunak komputer untuk mereproduksi, memproses dan menyalurkan audio, video dan muatan multimedia dan panggilan audio dan kolaborasi jarak jauh; Perangkat lunak komputer untuk pembelajaran mesin, permintaan data, dan analisa data; Perangkat lunak komputer untuk pemenuhan dan pencetakan gambar digital; Perangkat lunak komputer untuk pemrosesan data, aplikasi perangkat lunak komputer yang dapat diunduh, yaitu, aplikasi untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Perangkat lunak komputer untuk pendidikan; Perangkat lunak komputer untuk pengalaman simulasi realitas ditambah; Perangkat lunak komputer untuk pengelolaan peralatan komunikasi audio dan video; Perangkat lunak komputer untuk penggalian data; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat seluler komputasi dan komunikasi dan peralatan dan perangkat yang terhubung dengan jaringan, yaitu perangkat lunak untuk menganalisa dan optimisasi proses booting, browser web, proses aplikasi, perilaku pelayanan, performa alat, baterai dan kapasitas penyimpanan, untuk memfasilitasi pemantauan, log-in jarak jauh, dan penyediaan jasa support teknis secara langsung untuk perlindungan jasa anti-virus, dan untuk mengidentifikasi risiko-risiko keamanan dan kerahasiaan pribadi; Perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada perangkat seluler dan perangkat seluler komputasi dan komunikasi, yaitu perangkat lunak untuk secara proaktif menyediakan konten yang merekomendasikan solusi, tips, trik, dan informasi mengenai cara untuk membantu pengguna memahami penggunaan dan fitur dari peralatan dan perangkat yang terhubung dengan jaringan, dan menyediakan penguncian perangkat, penghapusan data, back-up data, pengaktifan alarm perangkat, dan penyediaan informasi terkait lokasi dengan menggunakan GPS; Perangkat lunak komputer untuk pengumpulan, penemuan, manajemen dan analisis data; Perangkat lunak komputer untuk pengumpulan, pengelolaan, pengeditan, pengorganisasian, modifikasi, transmisi, pembagian, dan penyimpanan data dan informasi; Perangkat lunak komputer untuk peringatan, pesan, email, dan pengingat, dan untuk merekam, mengorganisir, mentransmisikan, memanipulasi, meninjau kembali, dan menerima file teks, data, dan digital; Perangkat lunak komputer untuk representasi grafis atas data; Perangkat lunak komputer untuk sistem akuntansi; Perangkat lunak komputer untuk sistem pencetakan dan untuk perangkat untuk pra-pemrosesan dan pasca-pemrosesan barang cetakan; Perangkat lunak komputer untuk streaming konten media audio visual melalui Internet dan ke perangkat elektronik digital seluler; Perangkat lunak komputer untuk telekomunikasi nirkabel untuk digunakan dengan perangkat/alat nirkabel; Perangkat lunak komputer yang berkaitan dengan manajemen sumber daya manusia; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk akses ke komputasi berbasis cloud dan sumber daya komputer berbasis cloud; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk digunakan dalam mengoperasikan dan mengelola pusat kontak telekomunikasi untuk menjadwalkan, mengendalikan, meningkatkan, dan mengelola komunikasi video, suara, dan data; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk koneksi dan koordinasi beberapa perangkat komunikasi; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk mengontrol tingkat suara; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk pengelolaan kebisingan latar belakang; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam untuk pengelolaan peralatan komunikasi audio dan video; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh atau direkam yang menampilkan algoritma untuk digunakan pada alat penghasil suara dan peredam suara; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan direkam untuk koleksi, kompilasi, memproses, transmisi, dan diseminasi data Sistem Pencari Posisi Global (GPS) untuk digunakan pada perangkat tetap, bergerak dan genggam; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan platform perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan di dan dengan perangkat dan kendaraan seluler (mobile devices and vehicles) untuk memungkinkan pengoperasian, kontrol, dan kinerja sistem kendaraan; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan sebagai screensaver dan wallpaper, untuk mengakses dan menampilkan penjelajahan komputer, untuk digunakan melihat data di internet; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk melihat dan menelusuri informasi, foto, ulasan, peringkat atau nilai bisnis dan organisasi; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memperlihatkan informasi database, informasi statistik, trivia, informasi polling, dan polling interaktif dalam bidang bola basket yang tersedia pada Internet; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menghubungkan, mengoperasikan, dan mengelola perangkat bergerak yang diaktifkan dengan internet of things (IoT) bergerak; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menghubungkan, mengoperasikan, dan mengelola perangkat yang diaktifkan dengan internet of things (IoT); Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menyediakan informasi geografis, peta geografis interaktif, gambar peta dan lokasi

yang dipetakan; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk pemantauan dan analisis jarak jauh digunakan untuk instalasi dan peralatan sanitasi, yaitu, unit bangku toilet dengan alat pembersih kebocoran dengan air hangat, bejana kakus, bidet, urinal, bak mandi, instalasi mandi berendam, instalasi mandi pancuran, wastafel tangan [bagian dari instalasi sanitasi], keran, mandi pancuran, pemanas air listrik, alat pengering tangan listrik untuk kamar mandi, dispenser sabun otomatis; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk perdagangan, penyimpanan, pengiriman, penerimaan, penerimaan dan pengiriman mata uang digital secara elektronik, dan mengatur transaksi pembayaran dan penukaran mata uang digital.; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh yang memungkinkan komputer, desktop, laptop, dan perangkat tipis untuk terhubung dari jarak jauh ke workstation; Perangkat lunak komputer yang dapat diunduh, yaitu, perangkat lunak simulasi rekayasa dengan bantuan komputer; Perangkat lunak komputer yang memungkinkan pengguna perangkat komunikasi untuk mengakses database dan jaringan komputer global; Perangkat lunak komputer yang memungkinkan transfer data antara perangkat komunikasi bergerak; Perangkat lunak komputer yang mengizinkan permainan untuk dimainkan; Perangkat lunak komputer yang mengizinkan permainan untuk dimainkan; Perangkat lunak komputer yang telah direkam yang berhubungan dengan golf; Perangkat lunak komputer, program komputer, dan web terkait berbasis interface serta platform bagi konsumen untuk mengukur, mengkonfigurasi, mengkoordinasi, dan mengimplementasikan integrasi komponen sistem yang terdiri dari: pompa sirkulasi fluida dan katup terkait, otomatisasi dan kontrol untuk pompa sirkulasi fluida tersebut, ekspansi dan separator udara untuk sistem hidronik dan Hvac, pompa sirkulasi cairan sistem kebakaran, penukar panas, pompa dan booster air limbah domestik, pompa terintegrasi dan sistem kontrol untuk aplikasi pabrik air dingin.; Perangkat lunak komputer, yaitu perangkat lunak dan perangkat lunak yang dapat diunduh untuk pendidikan bahasa; Perangkat lunak komputer, yaitu screen saver yang menampilkan tema-tema bola basket; Perangkat lunak komputer, yaitu, perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk menjadwalkan, mengendalikan, meningkatkan, dan mengelola komunikasi video, suara dan data dan memantau, mengelola dan memelihara alat-alat suara, video dan data; Perangkat lunak komputer, yaitu, platform perdagangan keuangan elektronik untuk perdagangan cryptocurrency (mata uang virtual), token blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi), dan aset digital lainnya.; Perangkat lunak komputer, yakni perangkat lunak sistem operasi; Perangkat lunak komputer, yakni program sistem operasi untuk layanan manajemen router; Perangkat lunak komunikasi; Perangkat lunak komunikasi data; Perangkat lunak komunikasi untuk menghubungkan jaringan komputer global dan blockchains; Perangkat lunak mainan video untuk mesin hiburan secara elektrik dengan layar; Perangkat lunak manajemen energi; Perangkat lunak masukan (input) data dan teks untuk perangkat/alat layar sentuh; Perangkat lunak offline yang dapat diunduh untuk mengontrol tegangan turbin uap dan pemantauan seumur hidup; Perangkat lunak otomatisasi proses untuk digunakan dalam industri pengemasan; Perangkat lunak otomatisasi proses untuk digunakan dalam instalasi pengemasan dan instalasi pengisian; Perangkat lunak otomatisasi proses untuk digunakan dalam mesin pengemasan dan mesin pengisian; Perangkat lunak pemantauan jaringan awan (cloud) untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; Perangkat lunak pemantauan jaringan awan untuk digunakan berhubungan dengan pemasaran digital yang diarahkan kepada pelanggan produk kemasan; Perangkat lunak pembatal kebisingan dan gema yang dapat diunduh atau direkam untuk mengendalikan dan mengoperasikan headphone dan speaker pembatal kebisingan dan gema; Perangkat lunak pembelajaran mesin; Perangkat lunak pembuatan dan konversi PDF; Perangkat lunak pembuktian keaslian untuk mengontrol akses dan komunikasi dengan komputer-komputer dan jaringan-jaringan komputer; Perangkat lunak pemrosesan bahasa alami; Perangkat lunak pencetakan 3D untuk memahat; Perangkat lunak pencetakan 3D untuk menyesuaikan; Perangkat lunak pencetakan 3D untuk pemodelan; Perangkat lunak pengelolaan rantai pasokan untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; Perangkat lunak pengembangan game; Perangkat lunak pengenalan wajah; Perangkat lunak penggunaan komputer, perangkat lunak penjelajahan komputer, yaitu perangkat lunak untuk penjelajahan jaringan komputer global dan jaringan privasi, perangkat lunak komputer untuk penyediaan akses internet; Perangkat lunak perintah dan pengenalan suara; Perangkat lunak perintah dan pengenalan suara, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; Perangkat lunak permainan (game) komputer untuk perangkat komunikasi; Perangkat lunak permainan komputer untuk digunakan pada ponsel dan telepon seluler; Perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh; Perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh melalui jaringan komputer global dan perangkat nirkabel; Perangkat lunak permainan komputer yang telah direkam dan manual/petunjuk dalam format elektronik yang dijual dalam satu unit; Perangkat lunak permainan papan komputer; Perangkat lunak permainan video dalam bentuk cakram; Perangkat lunak permainan video dan manual/petunjuk dalam format elektronik yang dijual dalam satu unit; Perangkat lunak permainan video untuk penggunaan di rumah, direkam; Perangkat lunak permainan video yang telah direkam dan manual/petunjuk dalam format elektronik yang dijual dalam satu unit; Perangkat lunak platform berbasis website dan aplikasi untuk menjual barang-barang kebutuhan bayi; Perangkat lunak platform berbasis website yang digunakan untuk calon ibu yang akan melahirkan dengan cara membuat daftar kebutuhan untuk calon bayi; Perangkat lunak sebagai asisten pribadi dengan kecerdasan buatan; Perangkat lunak selular untuk prediksi kontekstual; Perangkat lunak seluler; Perangkat lunak seluler yang dapat diunduh; Perangkat lunak server awan untuk digunakan berhubungan dengan pemasaran digital yang diarahkan kepada pelanggan produk kemasan; Perangkat lunak server cloud (awan) untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; Perangkat lunak sistem parkir yang mengatur dan integrasi terhadap komponen sebagai berikut: Ticket dispenser, Boom gate, Kamera untuk merekam foto plat nomor (& streaming connecting ke CCTV), Kamera untuk memfoto wajah penegemudi, Printer karcis / card, Loop detector / infrared, Dapat mencetak foto plat nomor kendaraan pada tiket, Dapat mendeteksi golongan kendaraan mobil dan motor secara otomatis, Universal pembayaran non tunai software payment, Universal sensor lot system; Perangkat lunak tanda tangan elektronik untuk mengamankan transaksi; Perangkat lunak telekomunikasi yang dapat diunduh untuk penyediaan komunikasi video dan audio, kolaborasi, menggunakan dokumen secara bersama-sama, telekonferensi, streaming acara dan konten, webinar, dan konferensi video, audio dan web; Perangkat lunak telepon Protokol Internet dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk melakukan panggilan konferensi VOIP; Perangkat lunak telepon protokol internet; Perangkat lunak untuk POS (Point Of Sale) Terminal; Perangkat lunak untuk anjungan tunai mandiri (ATM); Perangkat lunak untuk digunakan dalam industri pengemasan; Perangkat lunak untuk digunakan dalam menghitung, mentransfer dan menyimpan data yang berkaitan dengan diagnosis medis dan evaluasi atas pencitraan medis; Perangkat lunak untuk digunakan dalam otomatisasi proses pengemasan dan proses pengisian; Perangkat lunak untuk digunakan sehubungan dengan pemantauan kinerja perangkat lunak; Perangkat lunak untuk informasi kredit pribadi terkait dengan keuangan; Perangkat lunak untuk infrastruktur layanan telekomunikasi; Perangkat lunak untuk infrastruktur pengelolaan telekomunikasi; Perangkat lunak untuk kartu smartcard (chipcard); Perangkat lunak untuk kendali pencahayaan; Perangkat lunak untuk komputer; Perangkat lunak untuk komunitas virtual, jejaring sosial, berbagi foto, berbagi media elektronik, dan pengiriman pesan dan transmisi media terenkripsi atau

diamankan.; Perangkat lunak untuk konsultasi kredit; Perangkat lunak untuk memantau dan mengoptimalkan pengilangan dan operasi pembuatan pelumas; Perangkat lunak untuk memasukkan data dan teks; Perangkat lunak untuk membuat dan mengatur akun pengguna; Perangkat lunak untuk memungkinkan pengguna menemukan, memprogram, mengatur, mengakses, dan bekerjasama dengan program perangkat lunak komputer pihak ketiga pada platform blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi) apa pun.; Perangkat lunak untuk mencari, mengatur dan merekomendasikan konten multimedia; Perangkat lunak untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Perangkat lunak untuk merekomendasikan barang-barang/jasa-jasa dan pesanan belanjaan (purchase orders) berdasarkan kecerdasan buatan; Perangkat lunak untuk pemrosesan dokumen; Perangkat lunak untuk pemutar audio dan/atau video.; Perangkat lunak untuk penentuan posisi pencahayaan; Perangkat lunak untuk peralatan telekomunikasi; Perangkat lunak untuk perdagangan melalui suatu jaringan komunikasi global; Perangkat lunak untuk personalisasi, mendukung dan mengelola iklan dan pemasaran untuk kampanye, personalisasi konten dan komunikasi elektronik, analisis data termasuk perilaku pengguna analitik dan kecerdasan.; Perangkat lunak untuk streaming audio visual dan konten multimedia melalui internet dan jaringan komunikasi global; Perangkat lunak untuk streaming konten audio visual dan multimedia ke perangkat elektronik digital seluler; Perangkat lunak untuk telepon genggam; Perangkat lunak untuk unit onboard yang menggabungkan fungsi telekomunikasi; Perangkat lunak video dan permainan komputer; Perangkat lunak visi komputer untuk memperoleh, memproses, menganalisa dan memahami gambar digital dan mengekstraksi data visual; Perangkat lunak visi yang dapat diunduh dan direkam yang menggunakan kecerdasan buatan untuk melihat dan menginterpretasi data, menghubungkan dengan perangkat keras dan menyimpan, mengelola dan memproses data di awan; Perangkat lunak yang dapat didownload untuk menciptakan, mengedit, meng-upload, memposting, menunjukkan, menampilkan, berbagi, dan melihat media elektronik, klip audio, klip video, dan teks melalui internet; Perangkat lunak yang dapat diunduh dalam bentuk aplikasi seluler; Perangkat lunak yang dapat diunduh dalam bentuk aplikasi seluler yang digunakan untuk mengakses panduan dan ulasan penyedia layanan perjalanan, tujuan perjalanan, tur, dan atraksi lokal.; Perangkat lunak yang dapat diunduh dalam bentuk platform perdagangan untuk penyediaan perdagangan cryptocurrency (mata uang virtual), token blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi), dan aset digital lainnya; Perangkat lunak yang dapat diunduh dan diinstal serta materi dan kurikulum pendidikan yang dapat diunduh, termasuk dalam hal rantai pasok, desain, pengembangan, pengujian, manufaktur, pemasaran, dan distribusi, dan karier dalam semikonduktor, elektronik, dan perangkat lunak terkait, perangkat keras, peralatan, dan jasa; Perangkat lunak yang dapat diunduh dan direkam sebelumnya untuk digunakan dalam bidang perancangan dan pengelolaan program pendidikan; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memberikan informasi konsumen, yaitu: kompilasi, peringkat, urutan, ulasan, rujukan dan rekomendasi yang berkaitan dengan bisnis, restoran, penyedia layanan, acara, layanan publik dan lembaga pemerintah, taman dan tempat rekreasi, organisasi keagamaan dan organisasi nirlaba; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memelihara, mengelola, menganalisa, mengenkripsi, dan otentikasi pengguna data digital; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengakses, mengelola, mengoptimalkan, memperbaharui dan melacak perangkat serta untuk pengelolaan dan pengoptimalisasikan fasilitas; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk menyediakan keamanan antarmuka akses tunggal (single sign-on) pada desktop, server, alat yang dapat dibawa-bawa, alat jaringan dan jaringan antarmuka; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk otentikasi akses tunggal (single sign-on), manajemen identitas, manajemen privasi data, dan pengumpulan persetujuan; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk pengumpulan data dan penggunaan data dalam bidang periklanan dan pemasaran digital; Perangkat lunak yang dapat diunduh untuk penggunaan yang berhubungan dengan program loyalitas konsumen dan kartu loyalitas.; Perangkat lunak yang dapat diunduh, yaitu, perangkat lunak untuk mengumpulkan dan menganalisis data; Perangkat lunak yang dapat memprogram mikroprosesor; Perangkat lunak yang menggunakan sistem, proses atau peralatan otomatisasi; Perangkat lunak yang menjalankan fungsi pengawasan pada pekerja dengan kemampuan mendeteksi penggunaan alat pelindung diri; Perangkat lunak yang menyediakan dompet digital.; Perangkat lunak yang menyediakan informasi cuaca, berita-berita, musik dan informasi hiburan berdasarkan kecerdasan buatan; Perangkat lunak yang menyediakan jadwal perjalanan, informasi parkir dan informasi terkait fasilitas yang tersedia di sekitar lokasi berdasarkan informasi pada lokasi tersebut, yang mendasarkan pada kecerdasan buatan; Perangkat lunak yang menyediakan jasa-jasa pemesanan berdasarkan kecerdasan buatan; Perangkat lunak-perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam asuransi; Perangkat navigasi Global Positioning System [GPS]; Perangkat nirkabel untuk pertukaran data; Perangkat pelacak dan penentuan lokasi untuk merekam dan mentransmisikan koordinat lintang dan bujur untuk melaporkan posisi global suatu aset termasuk yang melekat padanya untuk peralatan pertambangan dan konstruksi; Perangkat pelacakan dan lokasi Global Positioning System [GPS]; Perangkat pelacakan kendaraan terdiri dari perangkat lunak komputer dan perangkat keras komputer, sensor, transmiter, penerima dan penerima pencari posisi satelit global, semua untuk digunakan berhubungan dengan pelacakan kendaraan dan pemantauan kendaraan; Perangkat pemantauan untuk mengkalkulasi, memantau, merekam, atau menampilkan tingkat aktivitas fisik dan / atau periode ketidakaktifan fisik dan / atau langkah berjalan atau berlari dan / atau jarak yang dicakup selama pelatihan dan / atau tingkat pelatihan dibandingkan dengan tujuan pelatihan dan / atau kalori yang terbakar dan / atau tujuan pelatihan berdasarkan pelatihan sebelumnya dan / atau kualitas istirahat dan pola tidur; Perangkat pendengar nirkabel; Perangkat pendidikan ilmiah; Perangkat pengendali listrik; Perangkat penghubung pengisi daya [charging docks]; Perangkat penghubung pengisi daya [charging docks] untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; Perangkat penghubung pengisi daya [charging docks] untuk rokok elektronik; Perangkat pengubah arus (listrik); Perangkat pengubah arus [listrik]; Perangkat penyimpanan yang tersambung ke jaringan (NAS); Perangkat periferal untuk komputer, telepon seluler, perangkat elektronik seluler, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, televisi, set top box, serta pemutar dan perekam audio dan video; Perangkat pintar yang dapat dipakai; Perangkat rekam gambar suara digital; Perangkat speaker atau audio; Perangkat telekomunikasi, yaitu satelit-satelit, gateway dan stasiun satelit serta alat pengatur dan bagiannya; Perangkat untuk mendapatkan informasi lingkungan (yaitu: jumlah/daya jalur telekomunikasi, throughput dan sejenisnya) mengenai telekomunikasi melalui sinyal dari berbagai sensor; Perangkat visual interaktif digital; Perangkat yang dapat dibaca mesin untuk sistem pembayaran tanpa uang tunai; Perangkat yang dapat dipakai untuk mengendalikan komputer, telepon seluler, perangkat elektronik seluler, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar dan perekam audio dan video, televisi, set top box, speaker, amplifier, sistem home theatre, dan sistem hiburan; Perangkat-perangkat lunak komputer dan perangkat-perangkat keras computer dalam telepon genggam yang memungkinkan pemutaran dan unduhan aplikasi perangkat lunak; Perangkat-perangkat lunak penerapan yang dapat dipindah-pindahkan untuk perkakas-perkakas pemantauan air dan perkakas-perkakas untuk mendeteksi kebocoran; Perangkat-perangkat pengukur elektrik; Perangkat-perangkat kontrol listrik untuk pemanas dan pengaturan energi; Peranti lunak aplikasi komputer untuk telepon pintar, alat PDA dan komputer tablet, yaitu, peranti lunak untuk digunakan oleh pengemudi kendaraan dan penumpang untuk mengakses, melihat, dan berinteraksi dengan dan mengunduh (download) konten informasi dan hiburan [sehubungan dengan otomobil]; Peranti lunak aplikasi yang dapat diunduh yang menampilkan

informasi cuaca, berita cuaca, ramalan cuaca, informasi indeks suhu; Peranti lunak komputer dan peranti lunak aplikasi komputer untuk digunakan di telepon genggam dan di kendaraan bermotor untuk pengiriman dan penerimaan sinyal untuk memfasilitasi pembukaan kunci dan penguncian pintu dan sistem pengamanan yang dikonfirmasi, memulai dan menghentikan mesin dan mengakses, mengelola dan mengendalikan sistem kendaraan, termasuk sistem informasi, sistem hiburan, sistem kontrol iklim dan fungsi kendaraan[sehubungan dengan otomotif]; Peranti lunak komputer untuk digunakan di dalam layanan perbankan dan transaksi keuangan; Peranti lunak komputer untuk digunakan di dalam layanan perbankan dan transaksi keuangan.; Peranti lunak komputer untuk memfasilitasi transaksi pembayaran dengan cara elektronik dan mencatat operasi keuangan; Peranti lunak komputer untuk mencari, mendapatkan, indeks, dan mengatur data; Peranti lunak komputer untuk mengaktifkan pencarian data elektronik; Peranti lunak komputer untuk mengaktifkan perbankan elektronik, mobile dan online; Peranti lunak komputer untuk mengirim surat elektronik; Peranti lunak komputer untuk menyediakan direktori informasi, situs web, dan sumber tersedia pada jaringan komputer; Peranti lunak komputer untuk menyediakan ruang obrolan online dan papan buletin elektronik untuk pengiriman pesan di antara pengguna di bidang kepentingan umum; Peranti lunak komputer untuk pengiriman elektronik data, gambar, dan dokumen, audio, video dan multimedia lain melalui jaringan komputer global; Peranti lunak komputer untuk pesan elektronik; Peranti lunak komputer yang dapat diunduh yang memungkinkan pengguna untuk mengatur dan membatasi akses pada data dan aktivitas pencarian mereka ketika menggunakan internet.; Peranti lunak komputer yang digunakan untuk meningkatkan kinerja dan fungsionalitas jaringan komputer; Peranti lunak komputer yang memungkinkan pengguna untuk menyesuaikan pengalaman melihat, mendengarkan dan bermain dengan memilih dan mengatur tampilan dan kinerja element audio, video, dan audiovisual oleh pengguna di bidang musik, video, olahraga, berita, ulasan, cuaca, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik, inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya, dan kesejahteraan (wellness); Peranti lunak komputer yang menampilkan grafik, peta, bagan dan tampilan terkomputerisasi terkait cuaca; Peranti lunak komputer yang menyediakan akses multi-pengguna ke jaringan komputer untuk penyebaran berbagai dan beragam informasi; Peranti lunak screensaver yang dapat diunduh untuk digunakan pada komputer Pribadi; Peranti lunak untuk memfasilitasi transaksi pembayaran yang aman dengan cara elektronik; Peranti lunak untuk mencari dan mendapatkan informasi, situ web, dan sumber lain dari jaringan komputer; Peranti lunak untuk penyediaan layanan perdagangan ekuitas, layanan crossing dan pertukaran sekuritas, metode otomatis untuk crossing perintah keuangan (crossing financial orders), pertukaran keuangan dan crossing elektronik; Peranti lunak untuk telepon pintar yang memberikan pengguna kemampuan untuk mengendalikan fitur kendaraan bermotornya dari jarak jauh, yaitu, mengunci dan membuka kunci pintu kendaraan dan memulai dan mematikan kendaraan [sehubungan dengan otomotif]; Peranti lunak yang dapat diunduh di bidang ilmu meteorologi dan lingkungan; Peranti lunak yang dapat diunduh yang menampilkan informasi cuaca, berita cuaca, ramalan cuaca, informasi indeks suhu; Peranti lunak yang digunakan dalam identifikasi, penyimpanan, transmisi dan pengambilan data yang aman secara elektronik; Peranti lunak yang menyediakan platform perdagangan (trading) elektronik dan marketplace elektronik online; Peranti jaringan komputer untuk menghubungkan beberapa komputer dalam suatu jaringan (Network hubs); Peredam Suara; Perekam DVD; Perekam compact disc; Perekam suara dan perekam video yang menampilkan hiburan dan informasi dalam bidang bola basket; Periferal yang dapat dikenakan untuk digunakan dengan komputer, telepon seluler, perangkat elektronik seluler, jam tangan pintar, kacamata pintar, cincin pintar, earphone, headphone, televisi, set top box, dan pemutar dan perekam audio dan video; Perisai pelindung yang dapat dipindahkan untuk memisahkan inner mesin dari operator dan pengamat; Perangkat-perkakas pemantauan air dan perangkat-perkakas untuk mendeteksi kebocoran; Perangkat-perkakas penghubung (konektor) kabel listrik; Perluasan dan penambahan jangkauan akses jaringan; Perluasan, alat dan utilitas sistem komputer dalam bidang perangkat lunak aplikasi untuk menghubungkan komputer pribadi, jaringan, aparatus telekomunikasi dan aplikasi jaringan komputer global; Permainan komputer untuk digunakan di telepon genggam dan telepon seluler; Pesawat dan perkakas ilmu pengetahuan, pelayaran, penelitian, potret, kinematografi, optik, timbang, ukur, sinyal, pengawasan (pemeriksaan), pertolongan dan pendidikan; Pesawat dan perkakas ilmu pengetahuan, pelayaran, survei, fotografi, sinematografi, optik, penimbang, pengukur, sinyal, pemeriksaan (pengawasan), pertolongan jiwa dan pendidikan; Pesawat dan perkakas ilmu pengetahuan, penelitian, navigasi, survei, fotografi, sinematografi, audiovisual, optik, penimbangan, pengukuran, pensinyalan, deteksi, pengujian, inspeksi, penyelamatan jiwa dan pengajaran; Pesawat dan perkakas ilmu pengetahuan, penelitian, navigasi, survey, fotografi, sinematografi, audiovisual, optic, penimbangan, pengukuran, pensinyalan, deteksi, pengujian, inspeksi untuk untuk melakukan, mengalihkan, mengubah, mengakumulasi, mengatur atau mengendalikan distribusi atau penggunaan listrik; Pesawat komputer; Pesawat televisi; Pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas komunikasi; Pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas untuk perekaman, transmisi, penerimaan, pengolahan, pencaharian, reproduksi, manipulasi, memperagakan data analisis dan pencetakan suara, gambar imaji dan/atau data; Periferal audio; Pintu otomatis yang dioperasikan dengan listrik; Pintu/tangga keluar darurat pada saat terjadi kebakaran; Pipa saluran kabel listrik; Piranti keras dan piranti lunak komputer untuk interkoneksi, pengintegrasian, pengamanan, pengelolaan, pemantauan, dan pengoperasian sistem telefoni dan video conferencing; Piranti keras dan piranti lunak komputer untuk pusat data yang digunakan dalam mengumpulkan, menganalisis, dan melaporkan jaringan komputer dan data telekomunikasi; Piranti keras komputer dan alat pengendali jarak jauh untuk mengendalikan pengoperasian televisi, monitor video, kotak konverter, audio, video, dan alat pemutar media dan alat perekam media, alat pemutar permainan, sistem hiburan, sistem teater rumah, penghubung otomatisasi rumah, dan alat elektronik konsumen dan display; Piranti keras komputer yang memuat fungsionalitas keamanan jaringan, termasuk firewall, enkripsi data, dan / atau interoperabilitas dengan protokol keamanan jaringan; Piranti lunak dan aplikasi komputer yang menyediakan analisis perilaku pengguna, forensik keamanan, manajemen risiko, pencegahan kehilangan data, perlindungan data cloud/awan, tata kelola data, pemantauan kepatuhan, manajemen hak data, keamanan data, dan penyimpanan yang aman serta akses ke data, file, dan media; Piranti lunak dan piranti keras komputer untuk mengirim, menyimpan, mengelola, mengintegrasikan dan mengakses pesan teks dan pesan suara melalui telepon, surat elektronik, pager, asisten digital pribadi, serta jaringan komputer internal dan global; Piranti lunak komputer dan piranti keras keamanan jaringan untuk memantau, menganalisis atau melaporkan informasi, data, dan lalu lintas jaringan; Piranti lunak komputer dan piranti keras keamanan jaringan untuk mengoptimalkan sumber daya dan ketersediaan sistem komputer; Piranti lunak komputer dan piranti keras keamanan jaringan yang digunakan dalam mendeteksi dan mencegah intrusi jaringan dan malware serta untuk mengendalikan dan mengelola akses pengguna jaringan dan untuk penegakan kebijakan jaringan; Piranti lunak komputer dan piranti keras komputer untuk keamanan jaringan, keamanan email dan web, kendali akses yang aman, identifikasi pengguna, enkripsi, dan manajemen keamanan; Piranti lunak komputer e-commerce yang bisa diunduh yang memungkinkan pengguna untuk melakukan transaksi bisnis elektronik melalui jaringan komputer dan komunikasi global; Piranti lunak komputer untuk analisis berbasis situs web dan lalu lintas Internet; Piranti lunak komputer untuk memastikan keamanan data yang berada di lingkungan komputasi awan; Piranti lunak komputer untuk memfasilitasi kolaborasi antar individu dan antar organisasi; Piranti lunak komputer untuk memfasilitasi panggilan Voice Over Internet Protocol (VOIP), panggilan telepon, panggilan video, pesan

teks, pesan instan dan layanan online jaringan sosial; Piranti lunak komputer untuk memudahkan para penggunadalam berkomunikasi, berkolaborasi, dan saling berbagi layar komputer, desktop, data, dokumen elektronik, video dan aplikasi melalui Internet; Piranti lunak komputer untuk mengadministrasikan, mengelola, dan memantau lalu lintas dan akses jaringan, mengoptimalkan kinerja jaringan, melakukan diagnostik jaringan, mendeteksi malware dan ancaman jaringan, serta melaporkan keamanan jaringan dan analisis kinerja; Piranti lunak komputer untuk mengamankan perangkat seluler; Piranti lunak komputer untuk menjadwalkan dan mengelola kalender, menjadwalkan dan mengelola kontak, menjadwalkan dan mengelola rapat online; Piranti lunak komputer yang dapat diunduh untuk memfasilitasi transmisi informasi, data, dokumen, suara, dan gambar melalui Internet secara elektronik; Piranti lunak komputer yang dapat diunduh untuk memudahkan pengguna yang berpartisipasi dalam pertemuan dan kelas berbasis web, dengan akses ke data, dokumen, gambar, dan aplikasi piranti lunak melalui browser (peramban) web; Piranti lunak komputer yang dapat diunduh untuk mengakses, melihat, dan mengendalikan komputer dan jaringan komputer dari jarak jauh; Piranti lunak komputer yang digunakan untuk pengendalian informasi yang dikendalikan melalui suara dan asisten.pribadi, yaitu, alat peneras suara pintar dengan kemampuan asisten pribadi virtual yang terkoneksi dengan cloud dan dikendalikan melalui suara; Piranti lunak komputer yang menyediakan pemantauan, analisis, audit, manajemen, deteksi, klasifikasi, perlindungan, laporan, dan keamanan informasi serta data sensitif yang terletak di lingkungan komputasi awan untuk aplikasi komputer dan seluler, platform komputer dan seluler, serta antarmuka pengguna yang terkait dengannya; Piranti lunak untuk komputer dan perangkat seluler untuk mengamankan akses jarak jauh melalui Internet ke jaringan komputer pribadi; Piranti lunak untuk melakukan konferensi audio dan video, komunikasi video dan suara, pengiriman pesan singkat, layanan komunikasi Voice over Internet Protocol (VoIP), saling berbagi aplikasi, saling berbagi desktop komputer, manajemen kehadiran, manajemen dokumen, integrasi aplikasi; Piranti lunak untuk melakukan proses panggilan melalui transmisi audio, data, video, dan lalu lintas suara; Piranti lunak untuk memudahkan pengunggahan, posting, menampilkan, memberi tag, mengedit, mengatur, dan mentransmisikan gambar serta karya audio visual; Piranti lunak untuk mengirim dan menerima pesan-pesan elektronik, grafik, gambar, konten audio dan audio visual melalui jaringan komunikasi global; Piranti lunak untuk pemrosesan gambar, grafik, audio, video dan teks; Piranti lunak yang bisa diunduh dalam lingkup aplikasi pesan; Piranti lunak yang bisa diunduh, yaitu, piranti lunak pesan instan, piranti lunak berbagi file, piranti lunak komunikasi untuk pertukaran data, audio, gambar dan grafik video melalui komputer secara elektronik, seluler, jaringan nirkabel dan komunikasi; Piranti lunak komputer untuk penyediaan, penggunaan, konfigurasi, pengelolaan, pengamanan, optimisasi, pemantauan, pencadangan, pemulihan, pemodelan, pengujian, penyimpanan, pembaruan, diagnosa, perbaikan, analisis, penyelesaian masalah, penemuan, dan penggunaan berbagai sistem operasi, piranti keras komputer, piranti lunak komputer, jaringan komputer dan jaringan infrastruktur komputasi virtual; Piring Petri; Piringan (disc) kaset dan kartu memori dengan program video game yang telah direkam; Piringan hitam; Pita keamanan holografik bersandi; Pita pengiriman holografik bersandi; Pita pengukur baja; Pita pengukur baja stainless; Pita pengukur fiberglass; Pita perekaman video; Pita-pita video; Planimeter; Platform arsitektur terbuka untuk keamanan elektronik dan otomatisasi aplikasi di industri pertambangan terdiri dari, yaitu, suatu server pusat, suatu perangkat lunak untuk mengelola, modul gateway, probe jaringan, node nirkabel, modem kendaraan, pemancar-penerima dan antarmuka kendaraan, modul lampu pada topi dan modul jaringan sensor; Platform berbasis website dan aplikasi yang memungkinkan pengguna untuk melakukan transaksi keuangan; Platform dan aplikasi yang menyediakan jasa layanan yang menghubungkan pembeli emas dengan penjualan emas; Platform digital; Platform perangkat keras dan perangkat lunak komputer menampilkan tampilan interaktif, sistem pengontrol, dan perangkat pengontrol, sistem peringatan, konektivitas, komputer onboard, dan GPS untuk kendaraan, kendaraan yang terhubung, kendaraan yang dikemudikan secara mandiri, dan kendaraan tanpa pengemudi; Platform perangkat lunak arsitektur terbuka otomatis untuk industri pertambangan terdiri dari suatu server pusat jaringan, suatu perangkat lunak manajemen jaringan, gateway untuk modul router jaringan, node nirkabel, modul router jaringan, modem kendaraan, pemancar-penerima kendaraan dan sirkuit antarmuka dan modul router jaringan untuk kendaraan, modul lampu pada topi, sirkuit antarmuka dan modul router jaringan untuk penambang dan modul jaringan sensor, modul router jaringan yang menyampaikan informasi dari sensor yang ditempatkan di tambang ke server pusat jaringan; Platform perangkat lunak komputer untuk komputasi kognitif; Platform perangkat lunak yang digunakan untuk perdagangan emas secara daring/online (berbasis mobile ataupun web) di bursa berjangka; Platform perangkat lunak yang memfasilitasi penyediaan informasi; Platform piranti lunak komputer untuk mencari, menilai, mengukur, dan memulihkan malware yang diduga menargetkan perangkat komputasi; Platform-platform pesan menggunakan program komputer chatbot (perangkat lunak); Plotter; Podcast yang dapat diunduh di bidang manajemen bisnis; Podcast yang dapat diunduh di bidang manajemen proyek; Podcast yang dapat diunduh di bidang manajemen strategis; Ponsel dan tablet; Ponsel pintar dalam bentuk kaca mata; Ponsel pintar yang digunakan pada bagian anggota badan; Pos pembatas jalan (Traffic post); Power Meter digital; Power bank portabel; Power inverter; Power supply dvb; Power system; Printer digital berwarna; Printer ink jet; Printer inkjet; Printer kartu identitas; Printer yang dapat dibawa [portable]; Printer-printer berwarna; Probe untuk penguji sirkuit terpadu, semikonduktor dan jaringan telekomunikasi, alat dan instrumen elektronik, elektronik opto, fotonik, dan penguji skala nano, sinyal, gambar dan pengukur, yaitu amplifier, attenuator, filter dalam bentuk pengolah sinyal yang berfungsi untuk menghilangkan komponen frekuensi yang tidak diinginkan dari sinyal, untuk menambahkan yang diinginkan atau keduanya, mengondisikan dalam bentuk alat yang digunakan untuk persiapan sensor sinyal output untuk pengolahan, konverter, mixer dalam bentuk perangkat untuk membuat frekuensi baru dari dua atau lebih sinyal untuk diaplikasikan, modulator dalam bentuk peralatan untuk memvariasikan satu atau lebih sifat gelombang periodik untuk membawa sinyal, demodulator, prescaler, pembagi dalam bentuk peralatan untuk menggabungkan sebagian dari sinyal dalam saluran transmisi ke port yang memungkinkan sinyal porsi untuk digunakan pada sirkuit lain, penggabungan dalam bentuk peralatan untuk menggabungkan sinyal di port ke dalam sinyal yang sudah ada dalam saluran transmisi, isolator dalam bentuk peralatan 2 port non-resiprokal yang memungkinkan sinyal untuk melintas hanya dalam satu arah, sirkulator dalam bentuk peralatan multi-port non-resiprokal di mana sinyal yang memasuki port apa pun ditransmisikan hanya ke port berikutnya secara rotasi, pembatas dioda terpadu, sakelar dan router untuk melakukan pembangkitan sinyal, pengolahan sinyal, penguatan sinyal, konversi sinyal dan kontrol sinyal; Processor; Profesional speaker sistem; Program aplikasi komputer untuk ponsel pintar dan jam tangan pintar; Program aplikasi yang dapat digunakan pada ponsel, smartphone, tablet, komputer dan perangkat serupa lainnya untuk manajemen Kekayaan Intelektual; Program aplikasi yang dapat digunakan pada ponsel, smartphone, tablet, komputer dan perangkat serupa lainnya untuk manajemen aset Kekayaan Intelektual; Program aplikasi yang dapat digunakan pada ponsel, smartphone, tablet, komputer dan perangkat serupa lainnya untuk penilaian Kekayaan Intelektual; Program aplikasi yang dapat digunakan pada ponsel, smartphone, tablet, komputer dan perangkat serupa lainnya untuk penilaian aset Kekayaan Intelektual; Program computer untuk pengembangan piranti lunak; Program computer, perangkat lunak computer, rekaman audio dan/atau video; Program dan perangkat lunak komputer yang dipasang di dalam kendaraan; Program dan perangkat lunak permainan (game) komputer yang memungkinkan pengguna untuk bermain permainan (game) dengan telepon bergerak; Program komputer

(perangkat lunak yang bisa diunduh); Program komputer untuk alat-alat komunikasi; Program komputer untuk deteksi dan penghapusan virus komputer; Program komputer untuk digunakan dalam aplikasi grafik komputer; Program komputer untuk digunakan dalam pemrosesan data yang berhubungan dengan catatan keuangan; Program komputer untuk manajemen keuangan; Program komputer untuk menganalisa ayunan golf; Program komputer untuk menjalankan transaksi melalui e-commerce; Program komputer untuk pelaporan keuangan; Program komputer untuk perangkat komunikasi; Program komputer untuk permainan yang sebelumnya telah direkam; Program komputer yang berhubungan dengan perihal keuangan; Program komputer yang dapat diunduh dalam lingkup aplikasi seluler; Program komputer yang dapat diunduh untuk digunakan dalam melacak status berbagai pengguna dari jasa permainan interaktif online dan untuk mencocokkan para pemain permainan online dengan para pemain lain dari semua tingkat kecakapan; Program perangkat lunak algoritma untuk mengoperasikan dan mengontrol komputer; Program perangkat lunak aplikasi pintar untuk terminal nirkabel yang direkam; Program perangkat lunak aplikasi pintar, dapat diunduh untuk terminal nirkabel; Program perangkat lunak komputer yang dapat diunduh, yang dipasang di ponsel atau komputer, digunakan untuk memberikan evaluasi kredit, pinjaman tunai dan pinjaman angsuran konsumen, dan lain-lain untuk pengguna; Program perekaman sirkuit elektronik untuk peralatan hiburan untuk digunakan dengan layar kristal cair; Program permainan komputer; Program permainan komputer multimedia interaktif yang dapat diunduh; Program permainan komputer untuk mensimulasikan perdagangan sekuritas keuangan (perangkat lunak); Program permainan komputer yang dapat diunduh melalui internet; Program permainan online; Program permainan portabel yang dapat diunduh; Program permainan untuk mesin permainan video di rumah atau permainan genggam dengan layar kristal cair yang dapat diunduh; Program permainan video dan komputer; Program permainan video interaktif yang dapat diunduh; Program permainan video yang dapat diunduh; Program permainan yang dapat diunduh, yang disediakan dari online; Program-program komputer terekam; Program-program komputer untuk melihat informasi, statistik atau trivia tentang bola basket; Prosesor data dan sinyal digital dan optikal; Proyektor gambar bergerak; Proyektor holografik 3D; Proyektor untuk pengeditan film; Proyektor-proyektor multimedia untuk home theaters; Publikasi elektronik dan digital yang dapat diunduh; Publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam area aparatus dan perangkat elektronik, semikonduktor, dan elektronik terpadu, komputer, telekomunikasi, hiburan, teleponi, dan telekomunikasi dengan kabel dan nirkabel; Publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk artikel, makalah, dan bahan pengajaran di bidang telekomunikasi, Internet, pelatihan, bisnis, penjualan, dan pemasaran; Publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk e-book/buku elektronik, panduan kepatuhan, lembar data, dan laporan di bidang komputasi awan/cloud dan keamanan data untuk lingkungan komputasi awan/cloud computing publik; Publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk jadwal permainan semua dalam bidang bola basket yang disediakan melalui Internet; Publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk laporan penelitian dan kertas putih/laporan resmi dalam bidang teknologi, Internet, perangkat lunak dan komunikasi nirkabel.; Publikasi elektronik yang dapat diunduh di bidang berbagai macam asam (acid) yang terdiri atas matarantai nucleotide, tipe-tipe species, diagnostic, diagnostic ilmu kedokteran, diagnostic ilmu kedokteran hewan, forensic ilmu kedokteran, laboratorium obat-obatan, obat-obatan untuk ilmu kedokteran hewan, penelitian klinikal, pengembangan obat-obatan, hasil-hasil farmasi, penelitian laboratorium, penelitian ilmu pengetahuan, penelitian ilmu kedokteran, ilmu hayati, biologi, mikrobiologi dan metagenomik, bioteknologi, pertanian, forensik, keamanan pangan, pengujian genetika dan genetika; Publikasi elektronik yang dapat diunduh, yaitu, buku komik, novel grafis, majalah, manual/petunjuk, dan berita berkala dalam bidang hiburan dan permainan video; Publikasi elektronik, termasuk bahan yang dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan ajar, buku petunjuk dan buku-buku di bidang hukum; Publikasi yang berkaitan dengan layanan keuangan dan keuangan, disediakan dalam bentuk elektronik dan dipasang secara online dari database, dari Internet, atau melalui perangkat komunikasi seluler; Publikasi-publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk majalah-majalah, surat kabar-surat kabar, buku-buku, buku pedoman di bidang elektronik; Pusat distribusi serat optik; Pusat sensor curah hujan; Pusat sensor level air; Pusat sensor untuk pertanian; RADIO PANGGIL (HT); RELAI LISTRIK; Rak penyimpanan CD, bukan furnitur; Rangkaian chip; Rangkaian rekaman suara musikal; Ransel dan tas bawaan terutama yang diadaptasi untuk membawa komputer; Ransel dan tas jinjing khusus diadaptasi untuk membawa komputer; Reduktor (Listrik); Rekaman audio dan video yang menampilkan hiburan musik dan musik; Rekaman audio visual yang menampilkan film dan program hiburan yang menampilkan animasi yang ditargetkan terutama untuk anak-anak dan orang dewasa muda; Rekaman audio yang dapat diunduh; Rekaman audiovisual yang menampilkan hiburan musik dan musikal; Rekaman compact [musik]; Rekaman suara dan / atau video; Rekaman video yang dapat diunduh menampilkan musik dan hiburan musik; Rekaman video yang dapat diunduh, rekaman video langsung (streaming), dan rekaman suara yang dapat diunduh dalam bidang bola basket yang tersedia pada Internet; Reli MCB; Relai beban lebih; Relai kompensasi faktor daya reaktif; Relai kontrol faktor daya; Relai listrik dan elektronik; Relai perlindungan daya; Relay listrik; Relay untuk stasiun radio dan TV; Remote kontrol televisi; Resistor listrik; Respirator wajah elastomer selain untuk pernapasan buatan; Reverb; Robot untuk hiburan; Rompi jaring untuk keselamatan; Rotator untuk laboratorium; Rumah kamera; Ruter, sakelar, hub dan server pengoperasian perangkat lunak; SEKUN KABEL; SELONGSONG KABEL; SISTEM PANGGILAN NIRKABEL; Sakelar Jendela; Sakelar Kunci Pintu; Sakelar kontrol; Sakelar untuk jaringan komputer, server dan router; Saklar Kecil Pengganti; Sambungan untuk saluran listrik; Sandaran penyangga yang diadaptasikan untuk komputer laptop, komputer tablet, telepon mobile; Saringan Kamera; Sarung dan tas untuk computer portabel; Sarung pelindung untuk kartu memori; Sarung untuk komputer laptop, komputer tablet, telepon mobile; Sarung untuk peramban multimedia genggam; Sarung, wadah dan tempat lensa kontak; Saver mobil (pengisi daya); Sekering untuk baterai kendaraan; Selongsong sambungan untuk kabel listrik; Sensor alarm pendeteksi motion, suhu, cahaya, getar, micro switch; Sensor Interaktif; Sensor aki deteksi aki; Sensor arah kecepatan angin; Sensor cuaca lalu lintas; Sensor curah hujan; Sensor debu; Sensor ec tanah; Sensor elektronik atau listrik untuk mendeteksi, memproses, mengumpulkan, merekam dan mentransmisikan data umum yang berkaitan dengan kesehatan, siklus tidur, irama jantung dan aktifitas fisik; Sensor fotoelektrik; Sensor hujan; Sensor kualitas air; Sensor posisi LED; Sensor posisi optik; Sensor suhu evaporator untuk kendaraan; Sensor suhu listrik; Sensor suhu pendingin untuk kendaraan; Sensor suhu udara sekitar untuk kendaraan; Sensor untuk penggunaan ilmiah; Sepatu untuk perlindungan yang tahan asam (acidproof); Sepatu/alas kaki pelindung, sepatu/alas kaki pengaman, sepatu bot pengaman dan sepatu pengaman; Seperangkat pesawat telepon; Seperangkat pesawat telepon tanpa kabel; Serangkaian data kriptografi yang dapat diunduh untuk menerima dan membelanjakan mata uang kripto; Serat untuk transmisi suara dan gambar; Server untuk otomatisasi rumah; Set-top box yang memiliki kemampuan mengenali suara; Set-top boxes yang menggabungkan fungsi pengenalan suara; Simulator latihan golf; Simulator pelatihan kelistrikan; Simulator pelatihan kelistrikan (perangkat pengajaran berbasis perangkat keras dan perangkat lunak); Sinematografi; Sirkuit elektronik penyimpan program permainan video; Sirkuit elektronik, cakram magnetik, cakram magnetik optik dan cakram optik dalam bentuk kartrid (cartridges) ROM dan media penyimpanan yang menyimpan program permainan untuk peralatan permainan (game) genggam dengan display kristal cair; Sirkuit terpadu, chip, modul, pengendali untuk komunikasi nirkabel, yaitu, untuk, penentuan posisi, lokasi, navigasi, pelacakan, keamanan, radar, pencitraan, perasa, dan komunikasi lainnya yang

memanfaatkan teknologi pita lebar ultra di dalamnya, yaitu, telepon selular pita lebar ultra, radar pita lebar ultra dan sistem penentuan posisi pita lebar ultra; Sistem Penentuan Posisi Global; Sistem Penentuan Posisi Global untuk kapal; Sistem alat pemadam api secara otomatis untuk perlindungan dari api; Sistem baterai yang dapat diperbarui untuk menyediakan daya cadangan; Sistem kabel gantung (listrik); Sistem keamanan secara elektronik untuk jaringan rumah; Sistem keamanan untuk perangkat keras dan perangkat lunak komputer; Sistem kendali untuk penerangan; Sistem komponen audio terdiri dari penguat suara kitar (surround sound), penguat suara, tuner, sound mixers, alat untuk menyamakan suara speaker (equalizer), perekam audio, alat penerima radio; Sistem konferensi video dan audio yang terdiri dari peralatan endpoint (titik terakhir di mana pesan itu diterima), port daya dan Ethernet, telepon IP, kamera, display, pencahayaan, speaker, mikrofon, dan proyektor; Sistem konferensi video dan audio yang terdiri dari perangkat endpoint, port daya dan Ethernet, telepon IP, kamera, display, pencahayaan, speaker, mikrofon, dan proyektor, kursi dan meja konferensi, yang semuanya dijual sebagai satu unit; Sistem kontrol [perangkat keras komputer] untuk sistem pencetakan; Sistem memori untuk komputer; Sistem menarik dan mengulur kabel listrik; Sistem multi kamera untuk digunakan dalam kendaraan; Sistem navigasi transit publik meliputi tampilan peta digital interaktif, instruksi interaktif dan informasi yang dihasilkan oleh pengguna; Sistem otomatisasi rumah yaitu peralatan kontrol pusat untuk rumah pintar; Sistem pemantauan kualitas gas dan udara; Sistem penentuan posisi; Sistem penentuan posisi untuk pencahayaan; Sistem pengenalan suara; Sistem penguat suara; Sistem penghantar listrik (Conductor system); Sistem penghantar listrik tertutup dengan bahan pvc dan tembaga sebagai bahan penghantar listrik (Enclosed conductor system); Sistem pengontrol tenaga listrik untuk digunakan bersama dengan mesin pembakaran besar internal untuk jasa industri dan sistem pengontrol tenaga listrik untuk unit yang dikemas yang terdiri dari mesin pembakaran besar internal dan generator.; Sistem pengontrol untuk ventilasi, pemanasan dan suhu AC; Sistem perkabelan listrik; Sistem suara terdiri dari remote control, amplifier, penguat suara dan komponennya; Sistem-sistem pemrosesan suara; Sistem-sistem pengumpulan pembayaran tol secara elektronik; Situs web dan aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh yang memungkinkan pengguna untuk dengan mudah melihat, memesan atau membeli kegiatan dan layanan yang berkaitan dengan makan, kebugaran, kecantikan dan kesehatan; Slide (fotografi); Slide fotografi; Software aplikasi komunikasi melalui internet; Software penyimpanan database untuk kegiatan jual-beli dan pembayaran; Software untuk survey; Soket yang dapat digerakan; Sombok (Toa); Sonar; Speaker [peralatan audio]; Speaker aktif dan pasif; Speaker audio pintar; Speaker mobil; Speaker yang dapat dikendalikan dengan suara; Splitter hdmi; Stabilizer listrik; Stand yang disesuaikan untuk ponsel; Stasiun cadangan darurat untuk pengisian baterai; Stasiun dok dan adaptor, yaitu, stasiun dock elektronik dan adaptor listrik untuk mengisi daya perangkat seluler dan baterai, yang menghubungkan perangkat telekomunikasi, perangkat seluler, perangkat layar, komputer, mouse dan keyboard; Stiker (skins) komputer, yaitu, plastik film yang dipasang sebagai stiker untuk menutupi dan melindungi peralatan elektronik, yaitu, telepon genggam, pemutar musik portabel, PDA, dan tablet elektronik; Stop kontak; Stop kontak listrik; Suar pensinyalan LED; Suara yang dapat diunduh; Suhu udara masuk atau untuk kendaraan; Sumber pencahayaan optik; Suplai daya bebas gangguan; Suplai daya listrik, bergerak (Baterai yang dapat diisi ulang); Switch Stater; Switchgear; TESPEN; TRAF0 STEP DOWN; TRAF0 STEP UP; Tablet elektronik dan perangkat PDA; Tabung api ringan; Tabung pemadam api; Tabung pitot; Tabung sinar-X tidak untuk tujuan medis; Tag yang dapat dibaca mesin; Tali Telepon Seluler; Tali jam tangan (pintar) elektronik untuk memonitor kesehatan yang mengkomunikasikan data waktu-nyata ke perangkat elektronik lainnya; Tali jam tangan dengan fungsi sebagai alat komunikasi tanpa kabel dengan terminal-terminal elektronik seperti telepon-telepon pintar, komputer-komputer tablet, PDA, komputer-komputer; Tampilan OLED; Tampilan QLED; Tampilan holografik 3D; Tampilan iklan elektronik; Tampilan layar LED untuk televisi; Tampilan panel berbentuk datar; Tampilan virtual dan tampilan penggabungan antara obyek virtual dengan obyek nyata/realita (augmented reality), kaca mata, pengontrol, dan headset; Tampilan-tampilan layar LED (LED Displays); Tangga telekop single [bagian dari teleskop]; Tas khusus untuk ponsel; Tas komputer dan ransel yang diadaptasi untuk membawa komputer; Tas untuk kamera dan peralatan fotografi; Tas untuk peralatan fotografi; Tas-tas untuk membawa keyboards; Tatakan dudukan untuk kamera; Telepon Seluler; Telepon VoIP; Telepon nirkabel; Telepon pintar (smartphones) yang dipasang di pergelangan tangan; Telepon pintar berupa jam tangan; Telepon pintar yang dipasang di pergelangan tangan; Telepon portabel; Telepon seluler pintar; Televisi DMB [Penyiaran Multimedia Digital]; Televisi LED; Televisi QLED; Televisi daring; Televisi dioda kuantum dot pemancar cahaya; Televisi mobil; Televisi tabung sinar katoda; Tempat kumpulan listrik; Tempat penyimpanan baterai; Tempat telepon seluler terbuat dari kulit atau kulit imitasi; Terminal komunikasi yang terdiri dari peranti keras dan/atau peranti lunak komputer untuk menyediakan video, audio, data, permainan video dan komunikasi telepon dan/atau transmisi; Terminal poin of sale elektronik; Terminal radio; Terminal telekomunikasi interaktif listrik; Terminal-terminal interaktif; Terminal-terminal portabel untuk penggunaan pribadi untuk merekam/ mengatur/ mentransmisikan/ mengendalikan/ mereview kesehatan dan perawatan kesehatan, dan menerima teks, data, gambar, file audio; Textile printer; Theodolit; Tiang mic; Tiang speaker; Timbangan; Timbangan analitik; Timbangan diet; Timbangan digital (Digital Balance); Timbangan duduk; Timbangan fitness; Timbangan gantung [timbangan tuas]; Timbangan kamar mandi elektronik; Timbangan kue; Timbangan presisi; Timbangan compact (kecil); Token keamanan; Tongkat pengatur lalu lintas berkilau atau mekanis (Traffic baton); Transmisi nirkabel untuk digunakan dalam mobil untuk pelacakan, pemantauan dan diagnosis perawatan kendaraan dan untuk memberikan informasi kepada pengemudi [sehubungan dengan otomotif]; Transponder-transponder yaitu, terminal-terminal elektronik yang dipasang pada kendaraan untuk transaksi-transaksi komersial secara elektronik; Truk pemadam api (fire trucks); Truk pemadam api berfungsi sebagai anti huru hara (Riot trucks); Tudung pencegahan bencana alam; Tuner sinyal radio; Tusuk kontak, sok kontak dan kontak-kontak lain (sambungan listrik).; Tutup pelindung untuk komputer laptop, komputer tablet, telepon mobile; USB drive perangkat keras (Universal serial bus hardware drives); USB flash drive; USB flash drive kosong; USB flash drive yang sudah direkam sebelumnya; USB pengisi daya; USB port pengisi baterai; USB yang dapat dihubungkan dengan periferal komputer; Unit onboard yang menggabungkan peralatan telekomunikasi dan fungsi telekomunikasi; Unit alarm central; Unit head (kepala) audio visual; Unit pengawas hewan peliharaan; Unit transmisi audio; Unit-unit penguat suara (Speakers); Variabel resistor; Video dan podcast yang dapat diunduh di bidang berita, ulasan, cuaca, olah raga, hiburan, fashion, keuangan, makanan, musik, inspirasi, kesehatan, gaya hidup, perjalanan, pengasuhan anak, ilmu pengetahuan, teknologi, budaya dan kesejahteraan (wellness); Video game; Video interkom; Video kartun yang dapat diunduh; Video komik yang dapat diunduh; Video pendek dan spot promosi dalam CD, pita video dan DVD pra-rekam; Video wall; Video yang dapat diunduh di bidang manajemen bisnis; Video yang dapat diunduh di bidang manajemen proyek; Video yang dapat diunduh di bidang manajemen strategis; Videotron; Wadah lensa kontak; Wadah pelindung tahan air dan bukan tahan air untuk kamera; Wadah/tempat untuk membawa, pegangan, wadah/tempat pelindung dan sandaran/penyangga dengan tampilan/dengan fitur konektor untuk catu daya, adaptor, alat penguat suara pengisi daya dengan baterai, yaitu, komputer laptop, komputer tablet, telepon mobile; Waveguides untuk pengiriman balok berdaya tinggi; Webcast dan podcast yang dapat diunduh yang menampilkan audio, video, dan siaran multimedia lainnya yang dapat diunduh di bidang musik, televisi, film, buku, berita, konser, radio, olahraga, permainan, acara budaya, dan program terkait hiburan dan pendidikan;

Webinar yang dapat diunduh di bidang manajemen bisnis; Webinar yang dapat diunduh di bidang manajemen proyek; Webinar yang dapat diunduh di bidang manajemen strategis; Wide format printer; Woofer; acidimeter untuk baterai; adapter jaringan komputer; adapter lensa kamera; adapter tanpa kabel untuk komputer; adapter, sakelar, router dan hub jaringan komputer; adaptor daya; adaptor daya untuk komputer; adaptor ethernet; adaptor frekuensi radio; adaptor kabel; adaptor kartu flash; adaptor kartu komputer; adaptor kartu memori flash; adaptor listrik; adaptor penghubung dari server ke jaringan area penyimpanan; adaptor stereo mobil; adaptor telepon; adaptor untuk laptop; agenda elektronik; agitator magnetik untuk penggunaan laboratorium; agregator ethernet-over-VDSL; aki; aki mobil; aki motor; aki untuk sepeda listrik, baterai untuk senter; akselerator grafis; akselerator partikel; akselerator partikel [mesin]; akselerator video; akselerometer; akseptor uang kertas; aksesoris daya listrik yaitu dalam bentuk outlet daya listrik; aksesoris earphone, yaitu, bantal earphone (earphone cushions), bantalan earphone (earphone pads), dan kabel ekstensi earphone (earphone cases); aksesoris earphone, yaitu, bantal earphone (earphone cushions), bantalan earphone (earphone pads), dan sarung earphone (earphone cases); aksesoris headphone, yaitu, bantal headphone (headphone cushions), bantalan headphone (headphone pads), dan kabel ekstensi headphone; aksesoris kacamata; aksesoris kacamata, yaitu tali, tali leher dan tali kepala untuk kacamata; aksesoris komputer, yaitu, tutup pelindung dan tempat untuk telepon genggam, mouse komputer (tetikus komputer), headphone, komputer tablet, USB drive; aksesoris telepon seluler, yaitu headset, tali telepon genggam; aksesoris untuk perangkat seluler, portabel dan genggam, yaitu, earbud (perangkat pendengar berukuran kecil yang diletakan dilubang telinga), earphone dan headphone; aktinometer; aktuator otomatis untuk digunakan dalam minyak dan gas, tempat penyimpanan, lubang besar, dan alat silinder untuk melindungi sensor suhu; aktuator pembangkit pulsa; akumulator [baterai]; akumulator untuk daya fotovoltaik; akumulator, listrik; akumulator, listrik, untuk kendaraan; alarm; alarm akustik; alarm anti-intrusi; alarm anti-pencurian, selain untuk kendaraan; alarm asap; alarm bayi; alarm bergetar sebagai pengingat untuk minum obat; alarm bunyi; alarm gas; alarm jendela; alarm jendela elektronik; alarm keamanan; alarm keamanan anti pengganggu untuk pintu; alarm keamanan pribadi; alarm kebakaran; alarm kebakaran dalam bentuk ornamen pohon Natal; alarm kebocoran air; alarm kebocoran gas; alarm kolam renang; alarm peluit; alarm pencuri; alarm pencuri elektronik; alarm pencurian; alarm pintu; alarm pintu elektronik; alarm pribadi; alarm, sensor alarm, dan sistem pemantauan alarm; alas kaki untuk perlindungan dari bahaya biologis; alas kaki untuk perlindungan terhadap api; alas kaki untuk perlindungan terhadap iradiasi; alas kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan; alas kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; alas kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; alas kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran, termasuk sepatu bot dan sepatu untuk perlindungan kecelakaan untuk digunakan dalam industri; alas kaki untuk perlindungan terhadap tumpahan bahan kimia; alas mouse; alas mouse komputer; alat alarm pribadi; alat analisis gas; alat analisis kelembaban kulit, bukan untuk keperluan medis; alat analisis kromatogram untuk penggunaan ilmiah atau laboratorium; alat analisis makanan; alat analisis udara; alat anti pencurian; alat anti-korosi katodik; alat baca [peralatan pengolahan data]; alat baca sandi balok (barcode); alat bantu pernapasan bawah air; alat bantu pernapasan oksigen, selain untuk alat bantu pernapasan buatan; alat bantu pernapasan untuk berenang di bawah air; alat bantu pernapasan, kecuali untuk pernapasan buatan; alat cetak biru; alat dan instrumen astrometri; alat dan instrumen fotografi; alat dan instrumen gambar yang disesuaikan untuk digunakan dengan komputer; alat dan instrumen keselamatan dan keamanan; alat dan instrumen multimedia; alat dan instrumen pengajaran; alat dan instrumen pensinyalan; alat dan instrumen radio; alat dan instrumen survei; alat dan instrumen ukur listrik; alat dan instrumen untuk astronomi; alat dan instrumen untuk fisika; alat dan instrumen untuk memindai mikroskop konduktansi ion; alat dan instrumen untuk memindai mikroskop probe; alat dan instrumen untuk mengukur dan mengendalikan; alat dan instrumen untuk mentransfer, menerima dan menyimpan suara, gambar dan data, baik dalam bentuk digital maupun analog; alat dan instrumen untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara atau gambar; alat dan instrumen untuk merekam, mentransmisikan, mereproduksi, atau memproses suara, gambar, atau data; alat dan instrumen untuk mikroskop; alat dan instrumen untuk pemindaian mikroskop ion; alat dan instrumen untuk tujuan penelitian; alat dan perlengkapan fotografi; alat dan simulator pelatihan; alat dan sistem pemadam kebakaran; alat demagnetisasi untuk pita magnetik; alat diagnostik, bukan untuk tujuan medis; alat difraksi [mikroskop]; alat distilasi untuk tujuan ilmiah; alat distilasi vakum untuk penggunaan laboratorium; alat elektro-dinamis untuk kendali jarak jauh sinyal; alat elektronik Global Positioning System [GPS]; alat elektronik dan perangkat lunak komputer yang mengijinkan penggunaan bersama-sama dan transmisi data dan informasi antar alat dengan tujuan memfasilitasi pemantauan, kontrol, dan otomatisasi lingkungan; alat elektronik genggam untuk penerimaan dan/atau pengiriman data nirkabel, terutama pengiriman dan penerimaan pesan-pesan, video-video, suara-suara; alat elektronik yang dapat dikenakan; alat fototelegrafi; alat holografi; alat identifikasi hewan elektronik; alat informasi yang berdiri sendiri, yaitu, penguas suara audio pengontrol suara dan manual dengan kemampuan asisten digital pribadi untuk mengakses dan menelusuri database online, situs web, telepon genggam, komputer, tablet, telepon pintar, komputer genggam, komputer portabel untuk dokumen, berkas, dan informasi atas perintah yang disimpan lainnya; alat informasi yang berdiri sendiri, yaitu, penguas suara audio pengontrol suara dan manual dengan kemampuan asisten digital pribadi untuk mengirim (streaming) dan memainkan audio, video, dan konten multimedia, untuk mengontrol televisi, monitor, sistem permainan, alat pemutar DVD, alat pemutar media portabel, dan alat untuk mengirim (streaming) media digital; alat informasi yang berdiri sendiri, yaitu, penguas suara audio pengontrol suara dan manual dengan kemampuan asisten digital pribadi untuk menyediakan jasa pelayanan pengurus (concierge) pribadi untuk pihak lain yang diinisiasikan oleh perintah pengontrol-suara melalui suatu telepon genggam, komputer, tablet, telepon pintar, komputer genggam, komputer portabel, yaitu, menambah dan mengakses janji bertemu dengan kalender, alarm, penghitung/pengatur waktu (timers), pengingat (reminders) dan membuat reservasi restoran, perjalanan, dan hotel; alat input komputer; alat inspeksi cacat permukaan wafer; alat inspeksi optik untuk keperluan industri; alat inspeksi optik untuk keterlaksanaan persiapan farmasi dan paket farmasi; alat ionisasi tidak untuk pengolahan udara atau air; alat ionisasi untuk penggunaan ilmiah atau laboratorium; alat ionisasi, kecuali untuk pengolahan udara atau air; alat juru bahasa elektronik; alat kaca untuk cetakan foto; alat kemudi, otomatis, untuk kendaraan; alat kendali jarak jauh*; alat kendali jarak jauh portable untuk kick-up block; alat kendali jarak jauh radio untuk memulai mesin mobil; alat kendali jarak jauh untuk mengendalikan komputer, telepon seluler, perangkat elektronik bergerak, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar dan perekam audio dan video, televisi, set top box, speaker, amplifier, sistem home theatre, dan sistem hiburan; alat kendali jarak jauh untuk mengontrol komputer, telepon seluler, perangkat elektronik mobile, perangkat elektronik yang dapat dikenakan, jam tangan pintar, kacamata pintar, alat pemutar dan alat perekam audio dan video, televisi, alat penguas suara, amplifier, sistem home theater, dan sistem hiburan; alat keselamatan diri; alat keselamatan kerja; alat komunikasi data yang mengirimkan data dan informasi ke database; alat kontrol elektronik [EKG] untuk lampu LED dan lampu; alat kontrol elektronik untuk robot; alat kontrol jarak jauh untuk kompresor; alat kontrol jarak jauh untuk membuka dan menutup pintu; alat kontrol jarak jauh untuk membuka dan menutup pintu kendaraan; alat kontrol jarak jauh untuk pompa vakum; alat kontrol keamanan; alat kontrol lalu lintas udara; alat kontrol listrik untuk robot; alat kontrol pencahayaan; alat kontrol, pengujian dan pemantauan listrik; alat

kromatografi cair untuk penggunaan laboratorium; alat kromatografi otomatis untuk penggunaan laboratorium; alat kromatografi penukar ion otomatis untuk penggunaan laboratorium; alat kromatografi untuk penggunaan laboratorium; alat lampu lalu lintas [perangkat pensinyalan]; alat listrik untuk mengontrol; alat magnetic resonance imaging [MRI], bukan untuk tujuan medis; alat medis dalam bentuk sensor untuk memantau pasien sebelum, selama atau setelah bedah ortopedi; alat medis untuk analisis gaya berjalan; alat medis yang menggabungkan realitas virtual atau realitas tertambah (augmented reality) untuk digunakan oleh praktisi kesehatan dalam prosedur pembedahan, keterlibatan pasien atau rehabilitasi pasien; alat medis, yaitu, sistem robot bedah yang terdiri dari lengan robot bedah, sensor, kamera, instrumen bedah, perangkat lunak untuk pengelolaan operasional dari sistem, monitor video, peralatan dan instrumen navigasi dan penentuan posisi, unit tampilan visual, peralatan perekam dan tampilan optik (optical viewing), kontrol elektronik, penyangga (stand) dari kamera navigasi, penyangga (stand) dari lengan robot serta layar sentuh, semua dijual sebagai satu unit; alat multiplexing video; alat navigasi satelit; alat navigasi satelit, yaitu, sebuah Global Positioning System (GPS); alat navigasi untuk kapal; alat navigasi untuk kendaraan; alat navigasi untuk kendaraan [komputer terpasang]; alat navigasi untuk mobil; alat pelindung diri (APD); alat pemadam api; alat pemadam api untuk mobil; alat pemadam kebakaran untuk mobil; alat pemancar dan alat penerima yang digunakan untuk menemukan hewan peliharaan yang hilang; alat pemancar elektronik untuk mengirim tempat menarik ke kendaraan [sehubungan dengan otomobil]; alat pemancar suara; alat pemantau tingkat cairan; alat pemantauan pembangkit listrik; alat pemantauan untuk perangkat yang mendukung Internet of Things [IoT]; alat pemantauan, selain untuk keperluan medis; alat pembaca kartu flash; alat pembayaran elektronik dan terminal untuk tempat penyelesaian transaksi jual beli; alat pembersih kepala magnetik; alat pembersih lensa kontak; alat pembersih pita magnetik; alat pembersih untuk disc rekaman suara; alat pembesar [fotografi]; alat pembicara; alat pemusatan untuk transparansi fotografi; alat pemutar reproduksi suara; alat pemutus listrik; alat penahan kabel listrik; alat penarik kabel listrik; alat pencampur suara; alat pencatat absensi elektronika; alat pendengar; alat pendengar untuk komunikasi jarak jauh; alat pendeteksi api; alat pendeteksi asap dan karbon monoksida; alat pendeteksi dan penguji kebocoran; alat pendeteksi ranjau; alat pendeteksi uang palsu elektronika; alat pendistribusi daya untuk penerangan jalan; alat penerima audio dan video; alat penerima telepon; alat penerima televisi LCD; alat penerima televisi dengan layar tampilan yang dapat digunakan sebagai cermin; alat peneropong telur; alat pengacau radar; alat pengajaran; alat pengajaran audiovisual; alat pengamanan listrik untuk instalasi elevator; alat penganalisa fluoresensi untuk protein, bukan untuk keperluan medis; alat pengapung renang untuk keperluan keamanan; alat pengatur elektronik; alat pengatur suhu air; alat pengatur waktu listrik; alat pengatur, listrik; alat pengecek kerusakan pada piringan optik; alat pengembangan perangkat lunak; alat pengembangan perangkat lunak komputer; alat pengembangan perangkat lunak untuk membuat perangkat lunak dan aplikasi selular; alat pengembangan perangkat lunak untuk mengaktifkan aplikasi perangkat lunak seluler untuk mengakses layanan backend, yaitu, penyimpanan data, pemberitahuan push, dan manajemen/pengelolaan pengguna; alat pengendali jarak jauh untuk kebutuhan rumah tangga; alat pengendali listrik dan elektronik untuk pintu garasi; alat pengeras suara berukuran kecil yang dipakai di dalam telinga; alat pengereng untuk cetakan foto; alat pengisi baterai ponsel yang dapat dibawa; alat pengisi daya; alat pengisi daya baterai untuk kamera/kamera digital; alat pengkait kabel listrik; alat pengolah data; alat pengolah data dan komputer; alat pengolah data elektronik; alat pengolah data, yaitu coupler; alat pengolah kata; alat pengontrol (termostat) ; alat pengontrol daya untuk penerangan; alat pengontrol jaringan; alat pengontrol manajemen jaringan; alat pengontrol memori semikonduktor; alat pengontrol mikro berdaya rendah; alat pengontrol motor penggerak, elektronik; alat pengontrol otomatis dan monitor jarak jauh untuk keperluan mengukur, monitoring dan mengontrol untuk pendingin udara; alat pengontrol otomatisasi rumah; alat pengontrol tenaga untuk monitoring jarak jauh; alat pengujian untuk pengujian papan sirkuit; alat pengujian untuk pengujian serat optik; alat pengujian genetik untuk tujuan ilmiah; alat pengukur; alat pengukur air (meteran air); alat pengukur cahaya optik; alat pengukur diameter kawat; alat pengukur gas (meteran gas); alat pengukur jarak; alat pengukur kecepatan; alat pengukur kecepatan [fotografi]; alat pengukur luminescence; alat pengukur minyak (meteran minyak); alat pengukur panjang; alat pengukur parameter fisik laut; alat pengukur presisi; alat pengukur radiasi; alat pengukur radioaktivitas; alat pengukur suara; alat pengukur tekanan; alat pengukur tingkat cairan; alat pengukur untuk mengukur potensial permukaan, yaitu, potensial zeta, ukuran dan distribusi ukuran partikel koloid dalam suatu larutan.; alat pengukur untuk pengeluaran parfum dalam jumlah yang terukur; alat pengukur, listrik; alat pengulang jaringan nirkabel; alat pengurai listrik; alat penulis sandi magnetik; alat penyalaan, listrik, untuk menyalakan dari kejauhan; alat penyangga kabel listrik; alat penyeimbang; alat penyimpanan data komputer; alat penyimpanan data; alat penyimpanan data, yaitu, drive disk keras, drive disk digital, alat pemutar media, media penyimpan digital kosong, drive disk keras portabel, drive dalam keadaan solid, drive memori flash, drive disk hybrid dan periferal komputer; alat penyimpanan data, yaitu, drive disk keras, drive disk digital, drive dalam keadaan solid, media penyimpan digital kosong, drive hybrid dan periferal komputer; alat penyimpanan jaringan komputer, yaitu, drive disk keras, drive disk digital, media penyimpan digital kosong, drive disk keras portabel, drive dalam keadaan solid, drive memori flash, drive disk hybrid dan periferal komputer untuk menyimpan dan cadangan data elektronik baik secara lokal atau melalui suatu jaringan telekomunikasi atau melalui awan; alat penyimpanan jaringan komputer, yaitu, menyimpan dan cadangan data elektronik baik secara lokal atau melalui suatu jaringan telekomunikasi; alat penyimpanan jaringan komputer, yaitu, untuk menyimpan dan cadangan data elektronik baik secara lokal atau melalui suatu jaringan telekomunikasi; alat penyimpanan komputer, yaitu, perangkat keras memori komputer, drive keras untuk komputer dan drive dalam keadaan solid (SSD) untuk komputer; alat penyimpanan komputer, yaitu, sistem atau subsistem untuk menyimpan dan mengarsip data elektronik; alat penyimpanan perangkat keras komputer untuk menyimpan dan memperoleh kembali data; alat penyimpanan untuk menyimpan dan memperoleh kembali data; alat peraga data; alat peredup cahaya untuk penerangan; alat perekam dan reproduksi suara; alat perekam data; alat perekam data untuk pengiriman dan penyimpanan antara alat memori elektronik melalui kabel atau tanpa kabel; alat perekam film; alat perekam jarak; alat perekam suara; alat perekam suara dan gambar; alat perekam tekanan; alat perekam untuk mengemudi; alat perekam untuk merekam lalu lintas pada jaringan telekomunikasi; alat perekam video; alat perekam waktu; alat perekam waktu dan tanggal; alat perluas untuk papan ketik, video dan mouse; alat perluasan jaringan nirkabel; alat pertukaran telepon; alat pertukaran telepon elektronik; alat poin akses nirkabel (WAP); alat portabel penahan mobil yang dikendalikan dari jarak jauh; alat reproduksi suara; alat sensor; alat spektrograf; alat stereoskopik; alat streaming media digital; alat telegraf manual; alat telegraf otomatis; alat telemetering; alat telemetering kendali jarak jauh; alat terjemahan elektronik; alat transmisi data interaktif; alat transmisi suara; alat transmisi telepon; alat uji bukan untuk tujuan medis; alat uji dan pengukuran, yaitu satu kotak pengujian yang berisikan sumber sinyal dan penganalisis sinyal untuk menguji disain dan alat komunikasi nirkabel dan gelombang mikro; alat uji elektronik; alat uji elektronik untuk digunakan di bidang telekomunikasi; alat uji semi-konduktor; alat uji untuk menguji papan sirkuit cetak; alat ukur; alat ukur alat; alat ukur dan instrumen; alat ukur elektromagnetik; alat ukur lensa korektif; alat ukur radiasi; alat ukur radioaktivitas; alat ukur resistensi; alat ukur tinggi badan; alat untuk darurat dan penyelamatan; alat untuk efisiensi energi listrik tegangan rendah; alat untuk fermentasi [alat laboratorium]; alat untuk meletakkan kamera dan monitor; alat untuk memantau dan merekam kinerja mesin;

alat untuk memberitahukan notifikasi pelanggaran kecepatan, batas geografis virtual (geo-fence) dan jam malam dalam mobil, yaitu, indikator kecepatan dan sensor waktu [sehubungan dengan otomobil]; alat untuk memeriksa absensi kerja; alat untuk memeriksa franking; alat untuk memeriksa keaslian uang kertas; alat untuk memeriksa kecepatan kendaraan; alat untuk memproses pembayaran elektronik; alat untuk memproses pembayaran secara elektronik; alat untuk memproses, mentransmisikan dan menyimpan informasi basis data; alat untuk memverifikasi data pada kartu yang dikodekan secara magnetis; alat untuk menganalisis gas; alat untuk mengedit film sinematografi; alat untuk mengembangkan film; alat untuk mengembangkan foto; alat untuk mengendalikan listrik statis; alat untuk mengganti jarum pemutar rekaman; alat untuk menghantarkan, mengalihkan, mengubah, mengumpulkan, mengatur atau mengendalikan listrik; alat untuk menghasilkan gambar; alat untuk menghasilkan gambar virtual; alat untuk menghasilkan karakter; alat untuk menghasilkan kebisingan; alat untuk menguji detektor asap menggunakan semprotan aerosol; alat untuk menguji detektor karbon monoksida menggunakan semprotan aerosol; alat untuk menguji detektor panas menggunakan semprotan aerosol; alat untuk menguji makanan; alat untuk menguji rem kendaraan; alat untuk menguji transmisi kendaraan; alat untuk mengukur; alat untuk mengukur kecepatan ayunan golf; alat untuk mengukur ketebalan kulit; alat untuk mengukur, mendeteksi dan memonitor instrumen yang digunakan pada aplikasi industri; alat untuk mentransmisikan dan mereproduksi suara atau gambar; alat untuk mentransmisikan program radio dan pesan relai radio; alat untuk merekam dan mereproduksi ucapan; alat untuk merekam gambar; alat untuk merekam suara atau gambar; alat untuk merekam, mengirim atau mereproduksi gambar; alat untuk merekam, mengirim atau mereproduksi informasi; alat untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara; alat untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara atau gambar; alat untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara, gambar dan data; alat untuk merekam, mengirim, memproses dan mereproduksi suara, gambar atau data; alat untuk merekam, menyimpan, mengirim dan mereproduksi suara dan gambar; alat untuk merekam, transmisi, penerimaan, pemrosesan atau reproduksi suara, gambar atau data; alat untuk mereproduksi suara; alat untuk pengembangan piranti lunak untuk pembuatan aplikasi mobile Internet dan antarmuka klien; alat untuk pengembangan piranti lunak, yaitu, piranti lunak untuk pengujian aplikasi; alat untuk penyiaran, perekaman, transmisi atau reproduksi suara atau gambar; alat untuk penyiaran, perekaman, transmisi atau reproduksi suara, data atau gambar; alat untuk perekaman, transmisi, amplifikasi atau reproduksi suara; alat untuk reproduksi suara atau gambar; alat untuk transmisi komunikasi; alat untuk transmisi radio, alat pembaca optik; alat untuk transmisi suara atau gambar; alat validasi tiket elektronik; alat verifikasi elektronik untuk mengecek pengesahan kartu-kartu; alat-alat optik yang dapat dilihat; alat-alat otomatisasi perangkat lunak komputer.; alat interfase komputer; alidades; altimeter; amplifier; amplifier akustik; amplifier audio; amplifier dan penerima audio; amplifier daya; amplifier gitar; amplifier semi-konduktor optik; amplifier semikonduktor optik; amplifier stereo; amplifier untuk alat musik; amplifier untuk gitar bass; analisa audio; analisa gangguan universal; analisa gas buang; analisa gas residu; analisa kuantum resonansi magnetik; analisis laboratorium penelitian untuk mengukur, menguji dan menganalisis darah dan cairan tubuh lainnya; anemometer; anggota badan tiruan untuk keperluan instruksi medis [peralatan pengajaran]; anjungan tunai mandiri [ATM]; anoda; antarmuka pemrograman aplikasi [Application Programming Interface (API)] untuk digunakan dalam membangun aplikasi perangkat lunak; antarmuka pemrograman aplikasi [Application Programming Interface (API)] untuk perangkat lunak yang memfasilitasi jasa/layanan online untuk jaringan/jejaring sosial dan untuk pengambilan, mengunggah, mengunduh, mengakses dan manajemen data; antarmuka pengguna untuk komputer kendaraan bermotor dan perangkat elektronik, yaitu panel kontrol elektronik, monitor, layar sentuh, remot kontrol, stasiun dok, konektor, sakelar, dan kontrol yang diaktifkan suara; antarmuka untuk komputer; antarmuka untuk komputer, layar komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kacamata pintar, televisi, set top box, serta pemutar dan perekam audio dan video; antarmuka untuk komputer, layar komputer, telepon seluler, perangkat elektronik seluler, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, televisi, set top box, serta pemutar dan perekam audio dan video; antarmuka untuk komputer, periferal komputer, telepon seluler, perangkat elektronik digital mobile, perangkat elektronik yang dapat dikenakan, jam tangan pintar, kacamata pintar, televisi, set top box, serta alat pemutar dan alat perekam audio dan video; antena; antena frekuensi radio; antena microwave; antena mobil; antena pemancar gelombang radio; antena penerima siaran satelit; antena radar; antena radio; antena radio dan televisi; antena satelit; antena sinyal radio; antena televisi; antena untuk jaringan telekomunikasi; antena untuk peralatan komunikasi nirkabel; antena untuk peralatan radio; antikode; aparat komunikasi gelombang mikro; aparat pengawasan keamanan; aparat pengawasan video; aparat peringatan keamanan; aparat untuk memeriksa surat stempel; apparatus (termasuk perangkat keras komputer dan perangkat lunak komputer) untuk menyediakan, memproses, menampilkan, merekam, mentransmisikan, menerima, mereproduksi, mengedit, memanfaatkan dan memutar ulang gambar, suara, data dan informasi; apparatus balok elektromagnetik untuk proyektil; apparatus catu daya listrik selain generator; apparatus dan instrumen bahari; apparatus dan instrumen ilmiah, optik, pengukur, pensinyalan dan pengecekan; apparatus dan instrumen kendali jarak jauh; apparatus dan instrumen komunikasi data; apparatus dan instrumen penimbang; apparatus dan instrumen penimbang untuk unit standar; apparatus dan instrumen sinematografi; apparatus dan instrumen untuk mengendalikan dan memantau kendaraan tanpa awak; apparatus dan instrumen untuk mengendalikan dan memonitor aliran air; apparatus dan instrumen untuk menghantarkan, mengalihkan, mengubah, mengakumulasi, mengatur atau mengendalikan distribusi listrik; apparatus dan instrumen untuk menghantarkan, mengalihkan, mengubah, mengakumulasi, mengatur atau mengendalikan distribusi atau penggunaan listrik; apparatus dan instrumen untuk menghantarkan, mengalihkan, mengubah, mengakumulasi, mengatur atau mengendalikan penggunaan listrik; apparatus dan instrumen untuk tujuan ilmiah; apparatus dan instrumen xerografis; apparatus dan penerima telepon; apparatus dan perkakas yang menyelamatkan jiwa; apparatus dan perlengkapan otentikasi mata uang; apparatus dan perlengkapan yang menyelamatkan jiwa; apparatus diagnostik, bukan untuk tujuan medis, yaitu, apparatus yang digunakan untuk analisa dan optimasi sistem komputer; apparatus dubbing audio; apparatus elektroforesis untuk penggunaan laboratorium; apparatus elektroforesis, bukan untuk tujuan medis; apparatus frekuensi tinggi; apparatus generasi suara; apparatus memori; apparatus pemotongan film; apparatus pengatur panas; apparatus penghasil sinyal elektronik; apparatus penguat gen untuk penggunaan laboratorium; apparatus pengukur fluida; apparatus pengukur kecepatan untuk bola golf; apparatus pensinyalan angkatan laut; apparatus peralihan audio; apparatus peralihan telepon digital; apparatus serta peranti untuk pengidentifikasian pribadi; apparatus sinyal kereta api, bercahaya atau mekanis; apparatus transvasing oksigen; apparatus untuk beryanyi dengan musik latar yang telah direkam sebelumnya dan dengan lirik yang ditampilkan di layar; apparatus untuk memonitor jarak jauh; apparatus untuk mengenkripsi dan mendekripsi sinyal video dan/atau suara dan/atau data elektronik; apparatus untuk merekam suara; apparatus untuk merekam transmisi atau reproduksi data, suara atau gambar, peralatan pengolah data, perangkat keras komunikasi data; apparatus untuk merekam, transmisi, memanipulasi, dan mereproduksi suara dan gambar; apparatus untuk merekam, transmisi atau reproduksi data elektronik; apertometer [optik]; aplikasi (perangkat lunak) yang dapat diunduh untuk telepon pintar; aplikasi dekstop; aplikasi komputer untuk mengotorisasi pembayaran elektronik serta transaksi keuangan elektronik; aplikasi komputer untuk mengumpulkan pembayaran elektronik

serta transaksi keuangan elektronik; aplikasi komputer untuk streaming video, musik dan gambar; aplikasi komputer untuk mengolah pembayaran elektronik serta transaksi keuangan elektronik; aplikasi multimedia interaktif dan program komputer untuk digunakan sehubungan dengan skema keanggotaan pelanggan, termasuk skema kartu loyalitas pelanggan, skema insentif, skema bonus, kartu hadiah dan kartu diskon; aplikasi pembayaran elektronik (uang digital/ digital money) yang dapat digunakan untuk memfasilitasi pembelian/ pembayaran; aplikasi pendaftaran merek internasional; aplikasi pengaturan keuangan; aplikasi perangkat lunak [aplikasi] untuk perangkat yang mendukung Internet of Things [IoT]; aplikasi perangkat lunak [dapat diunduh]; aplikasi perangkat lunak berkemampuan suara untuk manajemen informasi pribadi, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; aplikasi perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam kaitannya dengan pelestarian lingkungan, perubahan iklim dan penyeimbangan karbon; aplikasi perangkat lunak komputer untuk komputer yang bisa dipakai, ponsel pintar, monitor, layar, perangkat keras komputer, pelacak aktivitas, peralatan audio, peralatan komunikasi, peralatan telekomunikasi, perangkat lunak komputer, pemutar media portabel, dan perangkat komunikasi elektronik digital; aplikasi perangkat lunak komputer untuk memungkinkan pengumpulan dan pemrosesan data terkait tempat kerja, termasuk sumber daya manusia dan informasi penggajian, data waktu karyawan, data tenaga kerja, data produk, data produksi, data operasional, data logistik, data keuangan dan data perusahaan, dan manajemen personalia, pelaksanaan tugas dan manajemen/pengelolaan alur kerja; aplikasi perangkat lunak komputer yang dapat diprogram untuk perangkat seluler, televisi, dan perangkat video lainnya; aplikasi perangkat lunak komputer yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak komputer yang digunakan untuk asisten digital pribadi; aplikasi perangkat lunak komputer, yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak komputer, yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak metronom yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak pusat data; aplikasi perangkat lunak seluler yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak untuk perangkat elektronik seluler dan perangkat elektronik portabel, yaitu, telepon seluler, telepon selular, ponsel pintar, konsol permainan genggam, komputer tablet, komputer laptop, dan komputer notebook; aplikasi perangkat lunak untuk bermain game; aplikasi perangkat lunak untuk digunakan dengan perangkat seluler; aplikasi perangkat lunak untuk digunakan dengan perangkat seluler untuk memantau dan mengelola informasi medis pasien; aplikasi perangkat lunak untuk layanan jejaring sosial melalui internet; aplikasi perangkat lunak untuk memberikan informasi tentang kesehatan dan kesejahteraan, untuk digunakan sehubungan dengan terapi perilaku, untuk memasukkan, menyimpan, mengelola, dan menganalisis catatan medis dan data pasien, bagi pengguna untuk melacak gejala dan mencatat perawatan, bagi pengguna untuk melacak aktivitas fisik, penting tanda-tanda, dan informasi biometrik, untuk mengakses dan mengumpulkan data imunisasi, untuk melacak, merekam, dan berbagi informasi perawatan kesehatan.; aplikasi perangkat lunak untuk memposting, mendistribusikan, dan melihat peluang kerja, untuk memposting dan melihat resume, untuk berlangganan pemberitahuan pekerjaan melalui email dan teks, untuk menyaring pelamar pekerjaan dengan melihat atau mengunduh resume dalam database resume, untuk mencari peluang kerja dan untuk melamar ke pekerjaan; aplikasi perangkat lunak untuk pengumpulan dan pemrosesan data terkait tempat kerja, yaitu, data waktu karyawan, data tenaga kerja, data produk, data produksi, dan data perusahaan, dan untuk manajemen personalia, dan untuk pengelolaan perangkat seluler, yaitu, aplikasi perangkat seluler, sistem operasi seluler, keamanan pengguna, dan keamanan aplikasi perangkat lunak; aplikasi perangkat lunak untuk perangkat bergerak (mobile application) untuk digunakan oleh pasien bedah ortopedi sebelum pembedahan dan sesudah pembedahan; aplikasi perangkat lunak untuk perangkat bergerak (mobile application) yang memungkinkan penyedia layanan kesehatan untuk terlibat, membuat stratifikasi dan memantau pasien bedah ortopedi sebelum pembedahan dan sesudah pembedahan; aplikasi perangkat lunak untuk perangkat seluler untuk memantau dan mengelola informasi medis pasien; aplikasi perangkat lunak untuk perencanaan pernikahan; aplikasi perangkat lunak untuk produk perbankan melalui fasilitas pesan singkat (SMS); aplikasi perangkat lunak untuk transmisi komunikasi elektronik.; aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh; aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengakses situs web di mana pengguna dapat memposting peringkat, ulasan, dan rekomendasi pada daftar real estat liburan, akomodasi sementara, acara, lokasi, bisnis, layanan, dan kegiatan di bidang hiburan, perjalanan, pariwisata, dan restoran; aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk pemesanan dan pemesanan transportasi, perjalanan, dan restoran; aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk ponsel; aplikasi perangkat lunak yang dipasang pada komputer pribadi untuk mentransfer data musik dari komputer pribadi ke pemutar audio HDD (Hard Disk Drive); aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan pengusaha mencari dan merekrut karyawan.; aplikasi perangkat lunak yang menampilkan informasi tentang layanan rekrutmen, solusi kepegawaian dan perencanaan karir; aplikasi perangkat lunak yang menampilkan permainan komputer; aplikasi perangkat seluler yang dapat diunduh (downloadable) untuk merekam data mengemudi, menghasilkan penilaian mengemudi, permintaan bantuan di jalan, pemeriksaan kesehatan kendaraan, pengiriman pengingat pemeliharaan, pelacakan lokasi mobil, menyampaikan peringatan vandalisme, penyediaan informasi keselamatan pengemudi [sehubungan dengan otomotif]; aplikasi peranti lunak untuk perangkat mobile atau nirkabel dan perangkat komputer untuk mengaktifkan perbankan elektronik, mobile dan online; aplikasi percetakan online yang dikombinasikan dengan jaringan sosial dimana para pengguna dapat chatting, sharing, kolaborasi.; aplikasi piranti lunak komputer untuk perangkat seluler, komputer pribadi, konsol dan tablet, yaitu piranti lunak yang digunakan untuk menyimpan dan menarik dana dari rekening bank, rekening kartu kredit, rekening kartu debit, transfer dana, melakukan transaksi, dan melihat informasi rekening bank; aplikasi ponsel pintar [perangkat lunak]; aplikasi ponsel pintar yang dapat diunduh [perangkat lunak]; aplikasi ponsel pintar, dapat diunduh; aplikasi seluler; aplikasi seluler untuk memantau kegiatan latihan olahraga papan; aplikasi seluler untuk perbankan, keuangan, peminjaman dan pembayaran; aplikasi seluler yang dapat diunduh; aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk digunakan dengan komputer yang bisa dipakai, ponsel pintar, monitor, layar, perangkat keras komputer, pelacak aktivitas, peralatan audio, peralatan komunikasi, peralatan telekomunikasi, perangkat perifer komputer, pemutar media portabel, dan perangkat komunikasi elektronik digital; aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mencocokkan pencari kerja dengan pemberi kerja dan kesempatan kerja; aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk menelusuri video dengan browser bawaan; aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk mengirim (posting) dan melihat daftar pekerjaan, mengirim (posting) dan melihat resume, dan mencari dan melamar untuk kesempatan kerja; aplikasi seluler yang dapat diunduh untuk ponsel cerdas dan komputer tablet; aplikasi seluler yang dapat diunduh yang menampilkan konten hiburan, termasuk konten interaktif; aplikasi seluler, direkam; aplikasi telepon seluler untuk mengakses dan streaming audio visual dan konten multimedia melalui sistem dan jaringan komunikasi global; aplikasi tentang sistem kasir; aplikasi terkait dengan sistem pengaturan transportasi; aplikasi untuk digunakan dengan telepon selular, tablet dan komputer pribadi; aplikasi untuk pembayaran parkir; aplikasi untuk pencatatan hak cipta; aplikasi untuk pendaftaran desain industri; aplikasi untuk pendaftaran merek; aplikasi untuk pendaftaran paten; aplikasi untuk pengaturan kegiatan penyewaan kendaraan; aplikasi untuk pengawasan perusahaan sewa kendaraan dan perilaku supir kendaraan sewaan; aplikasi untuk perpanjangan merek; aplikasi untuk ponsel, komputer tablet, dan ponsel pintar dalam bentuk permainan video yang dapat diunduh; aplikasi yang dapat diunduh; aplikasi yang dapat diunduh untuk digunakan dengan perangkat seluler; aplikasi yang memungkinkan

pengguna untuk berkolaborasi dan berkomunikasi melalui ruang chat untuk membuat foto cetak produk; aplikasi yang menyediakan jasa percetakan online; aplikasi-aplikasi seluler yang dapat diunduh menggunakan artificial intelligence untuk otomatisasi bisnis.; application programming interface (API) untuk digunakan dalam mengembangkan platform AI (kecerdasan buatan), yaitu, bot (bots), agen virtual dan asisten virtual; application programming interface (API) untuk perangkat lunak komputer untuk mengembangkan pengalaman realitas virtual dan augmented reality; apron bahan bakar; armatures [listrik]; armatures untuk digunakan dalam peralatan listrik; array berlebihan dari pengontrol disk [RAID] independen; array dioda; array panel tenaga surya; arsip MP3 yang direkam (mengenai musik); arsip digital; arsip digital (dapat diunduh); artikel reflektif untuk dipakai, untuk pencegahan kecelakaan; asisten digital pribadi; asisten digital pribadi (PDA); asisten digital pribadi dalam bentuk arloji; aspirator untuk penggunaan laboratorium; attenuator; attenuators sinyal listrik; aturan bevel; aturan lipat; aturan pengukuran; aturan slide melingkar; audio dan video analog dan rekaman digital pada kaset, cakram, rekaman, DVD dan CD, kaset, atau media perekaman lainnya; audio processor; audiometer; autocollimators; automata musik yang dioperasikan dengan koin [kotak juke]; autotransformers; bagian dan aksesori untuk kacamata; bagian komponen untuk antena; bagian untuk kacamata; baju balap motor tahan api untuk tujuan keamanan; baju besi tubuh; baju zirah; baki cuci [fotografi]; baki laboratorium; balaclava tahan api; balaclavas untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; balancers penguat ganda; ballast elektronik untuk lampu; ballast listrik untuk peralatan penerangan neon; ballast pencahayaan; ballast untuk lampu halogen; ballast untuk lampu neon; ballast untuk lampu pelepasan gas; ballast untuk peralatan penerangan listrik; balon meteorologi; ban leher elektronik untuk melatih binatang; bantalan hidung kacamata; bantalan hidung sunglass; bantalan hidung untuk kacamata; bantalan lutut untuk pekerja; bantalan pendingin komputer notebook; bantalan pengisian nirkabel untuk smartphone; bantalan rahang diadaptasi khusus untuk helm pelindung olahraga; bantalan sentuh; bantalan sentuh untuk komputer; bantalan telinga khusus disesuaikan untuk helm olahraga pelindung; bantalan telinga untuk bingkai kacamata; bantalan telinga untuk earphone; bantalan telinga untuk headphone; bar lampu darurat untuk kendaraan [sinyal bercahaya]; barang dari pakaian pelindung untuk dipakai oleh pengendara sepeda motor untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; barang-barang optik; barang-barang yang bersifat magnetik, optik atau pembawa informasi elektronik, atau kombinasi, yaitu stiker, label, label berperekat, kertas-kertas, yang dilengkapi dengan sarana/cara pengkodean dan/atau struktur difraksi dan/atau struktur holografik untuk digunakan sebagai sarana/cara keperluan identifikasi, otentikasi atau keamanan; barel lensa untuk mikroskop; barel lensa untuk teleskop; barometer; base chargers untuk perangkat elektronik seluler; batang pengukur; batang untuk peramal air; baterai; baterai anoda; baterai dan alat pengisi daya baterai; baterai dan pengisi daya untuk rokok elektronik; baterai elektrik; baterai galvanik; baterai isi ulang bertenaga surya; baterai isi ulang yang memberi daya pada kendaraan listrik; baterai kamera; baterai kering; baterai laptop; baterai listrik; baterai listrik isi ulang; baterai listrik untuk menyalakan kendaraan listrik; baterai lithium; baterai lithium-ion; baterai matahari; baterai nikel-kadmium; baterai pengapian; baterai penyimpanan listrik; baterai penyimpanan listrik untuk penggunaan rumah tangga; baterai penyimpanan nikel-kadmium; baterai sekunder lithium; baterai surya; baterai surya untuk kegunaan industri; baterai telepon genggam; baterai tensi tinggi; baterai untuk alat bantu dengar; baterai untuk cerutu elektronik; baterai untuk kamera digital dan kamera perekam; baterai untuk kamera/kamera digital; baterai untuk kendaraan; baterai untuk penerangan; baterai untuk peralatan komunikasi audio dan video; baterai untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; baterai untuk pocketlamps; baterai untuk ponsel; baterai untuk rokok elektronik; baterai untuk telepon genggam; baterai yang dapat diisi ulang; baterai, listrik; beban; bel; bel alarm darurat elektronik; bel alarm, listrik; bel elektronik; bel panggilan elektronik; bel panggilan, listrik; bel untuk memanggil suster; bel, listrik; bellow untuk kamera; benang pengenalan untuk kabel listrik; benda pelindung pakaian untuk dipakai oleh pengendara bermotor supaya terlindungi dari kecelakaan atau cedera, yaitu, sepatu bot keselamatan dan sarung tangan keselamatan; benda pelindung pakaian untuk pengendara bermotor untuk melindungi dari kecelakaan atau cedera, iradiasi dan api; benda-benda optik yang telah lulus uji; bendera peringatan; berat menyelam; berburu teropong; berdiri disesuaikan untuk tablet; berenang mengapung untuk tujuan keamanan; berita berkala elektronik yang dapat diunduh; betatron industri; betatrone; bevel; bevel geser; binder diadaptasi untuk compact disc; bingkai foto digital; bingkai kacamata; bingkai kacamata anak yang terbuat dari bahan sintesis; bingkai kacamata anak yang terbuat dari plastik; bingkai kacamata berlensa; bingkai kacamata dan kacamata hitam; bingkai kacamata yang dibongkar; bingkai kacamata yang terbuat dari kombinasi logam dan plastik; bingkai kacamata yang terbuat dari logam; bingkai kacamata yang terbuat dari plastik; bingkai untuk kacamata dan kacamata hitam; bingkai untuk kacamata hitam; bingkai untuk transparansi fotografi; bingkai-bingkai kacamata matahari; biochip; biomikroskop; bioreaktor plastik sekali pakai untuk kultur sel; bioreaktor untuk kultur sel; bioreaktor untuk penggunaan laboratorium; bioreaktor untuk penggunaan penelitian; bipod untuk kamera; blok distribusi tenaga listrik; blok terminal; blok terminal listrik; blok terminal listrik biometrik; blok terminal tanah; boneka resusitasi [alat pengajaran]; booming untuk mikrofon; boot untuk perlindungan terhadap kecelakaan; boot untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan api; borescop serat optik; borescopes; borescopes untuk memeriksa pekerjaan; boresighters [alat pelurus untuk pemandangan senjata]; botol media untuk penggunaan laboratorium; botol reagen untuk penggunaan laboratorium; botol untuk penggunaan laboratorium; box speaker; braket untuk kamera; brosur elektronik yang dapat diunduh; buffer komputer; buku audio; buku audio untuk anak, dan film-film untuk anak yang terekam pada media optik; buku audio yang menampilkan konten hiburan; buku catatan digital; buku digital yang dapat diunduh dari Internet; buku digital, dapat diunduh; buku elektronik fiksi direkam pada media komputer; buku elektronik fiksi yang dapat diunduh; buku elektronik non-fiksi yang dapat diunduh; buku elektronik non-fiksi yang direkam di media komputer; buku elektronik yang dapat diunduh; buku harian elektronik; buku petunjuk dalam bentuk elektronik; buku yang direkam dalam kaset; buku yang direkam pada disk; buku-buku digital anak yang dapat diunduh; buku-buku digital untuk aktifitas anak yang dapat diunduh; buku-buku digital untuk pendidikan anak yang dapat diunduh; buret; busur derajat [alat ukur]; busur derajat penuh; busur derajat setengah lingkaran; cadangan peralatan catu daya listrik selain generator; cakram audio; cakram audio kompak; cakram kosong untuk komputer; cakram laser; cakram musik yang direkam; cakram optik; cakram optik yang menampilkan musik; cakram padat audio-video; cakram permainan video; cakram video digital; cakram video, pita video dan compact disc yang direkam yang menampilkan permainan (games) video, permainan (games) komputer, game mobile (mobile games), animasi, dan musik dan karya seni; car MP3 Player; cartridge game untuk digunakan dengan peralatan game elektronik; case diadaptasi untuk komputer; case diadaptasi untuk komputer netbook; case diadaptasi untuk komputer notebook; case diadaptasi untuk pemutar DVD; case diadaptasi untuk pemutar MP3; case disesuaikan untuk pemutar CD; case khusus dibuat untuk peralatan dan instrumen fotografi; case untuk compact disc; case untuk compact disc atau DVD; case untuk perangkat penyimpanan musik; casing dan cover untuk smartphone; casing dan kantong untuk menyimpan kacamata dan kacamata hitam; casing telepon seluler; casing untuk perangkat elektronik seluler; casing untuk ponsel pintar; casing untuk ponsel pintar (smart phones); casing, cover dan selongsong untuk menyimpan komputer tablet; casing, cover dan selongsong untuk menyimpan laptop; catu daya elektronik; catu daya listrik; catu daya listrik portabel untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; catu daya listrik portabel untuk rokok elektronik; catu

daya listrik selain generator; catu daya listrik untuk rokok elektronik; catu daya listrik yang tidak pernah terputus; catu daya portabel untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; catu daya portabel untuk rokok elektronik; catu daya switching frekuensi tinggi; catu daya tegangan tinggi; cawan lebur [laboratorium]; celana panjang untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; cermin inspeksi; cermin inspeksi teleskopik untuk penggunaan otomotif; cermin optik; cermin untuk memeriksa pekerjaan; cetakan holografik; charger mobil untuk perangkat yang digunakan untuk memanaskan tembakau; charger mobil untuk rokok elektronik; chatbot [perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mensimulasikan percakapan]; chip [sirkuit terpadu]; chip elektronik; chip elektronik bersandi berisi pemrograman yang digunakan untuk menghasilkan suatu identitas unik pengguna dan kode sandi untuk digunakan sekali; chip elektronik untuk pembuatan sirkuit terpadu; chip elektronik yang memuat teknologi yang aman untuk tujuan menyediakan verifikasi komponen perangkat tetap dan perangkat lunak; chip komputer; chip semi-konduktor; chip semikonduktor; chip set, yaitu chip set semikonduktor terutama terdiri dari chip semikonduktor, rakitan papan sirkuit dan sirkuit terpadu; chip silikon; chip sirkuit terpadu; chips komputer dan CPU RISC-V (arsitektur perangkat keras set sumber terbuka yang didasarkan pada prinsip-prinsip komputer set instruksi yang dikurangi); chips komputer dan CPU dengan set instruksi arsitektur; chips memori semikonduktor; chips prosesor semikonduktor; chips sirkuit; chipset grafis; chipset grafis definisi tinggi; chipset komputer; chipset komputer untuk digunakan dalam mentransmisikan data ke dan dari unit pemrosesan pusat; cincin adaptor untuk lensa kamera; cincin kalibrasi; cincin pintar; cincin sizers; clamp meter [alat ukur]; coelostats; colokan dan soket listrik; colokan indikator tekanan untuk katup; colokan listrik; colokan listrik untuk mengisi daya rokok elektronik; colokan pisang; colokan tahan debu untuk jack telepon seluler; colokan untuk mengisi daya perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; colokan, soket dan kontak lainnya [sambungan listrik]; compact disc; compact disc [audio-video]; compact disc [hanya membaca memori]; compact disc audio yang direkam yang menampilkan musik; compact disc dan CD-ROM interaktif; compact disc kosong; compact disc yang direkam; compact disc yang direkam sebelumnya; compact disk yang telah direkam sebelumnya berisi manual pemilik kendaraan dan perangkat lunak untuk mengelola jadwal perawatan kendaraan; corong untuk pengeras suara; corong pemisah untuk penggunaan laboratorium; corong untuk penggunaan laboratorium; counter; counter revolusi; countertops laboratorium; crack meter [alat ukur]; crossover; cryostats untuk penggunaan laboratorium; cybergloves; cyclocomputers; cyclometers; data compact disc; data ilmiah dan medis dapat diunduh melalui Internet; data-data yang direkam secara elektronik; database elektronik direkam pada media komputer; daun jendela [fotografi]; daun jendela optik; daun jendela untuk kamera; daya ponsel (baterai isi ulang); deck dubbing cakram audio dan video; decoder televisi; dekoder; demodulator; demultiplexer; densimeter; densitometer; detektor bug; detektor cacat ultrasonik; detektor frekuensi elektromagnetik [EMF]; detektor gas yang mudah terbakar elektronik genggam; detektor gerak; detektor inframerah; detektor karbon dioksida; detektor karbon monoksida; detektor kebakaran; detektor kebakaran dan asap; detektor koin palsu; detektor mata uang; detektor objek ultrasonik untuk digunakan pada kendaraan; detektor panas; detektor penangkap elektron; detektor radar; detektor radiasi; detektor radiasi gamma; detektor radon; detektor seismik; detektor ultrasonik; detektor untuk perangkat yang mendukung Internet of Things [IoT]; diafragma [akustik]; diafragma [fotografi]; diafragma untuk peralatan ilmiah; dialer telepon elektronik; dialer telepon otomatis; digitizers video; dimmer cahaya; dinamometer; dioda; dioda bolak switch saat ini; dioda laser; dioda pemancar cahaya [LED]; dioda pemancar cahaya organik [OLED]; dioda pemancar cahaya polimer [PLED]; dioda penerangan cahaya; diode alternating current switches [DIACs]; dipstik kendaraan; disc compact musik yang direkam sebelumnya; disc rekaman suara; disk audio kosong; disk audio yang direkam sebelumnya; disk drive (untuk komputer); disk drive untuk komputer; disk game komputer; disk magnetik kosong; disk magneto-optik; disk memori flash kosong; disk optik kosong; disk perekam, yaitu, disk audio dan video berupa rekaman suara; disk rekaman; disk rekaman kosong; disk rekaman suara berupa musik; disk video pra-rekam, kompak disk, DVD, dan disk digital definisi tinggi terkait dengan permainan video, olahraga elektronik, dan kompetisi dan turnamen olahraga elektronik; disk yang diprogram sebelumnya; disk, magnetik; disket; disket komputer; disket kosong; dispenser deterjen otomatis; dispenser dosis; dispenser tiket; dispenser tiket otomatis; display augmented reality yang dipasang di kepala; display elektroforetik; display elektronik yang dinamis (digital signage); display holografik yang dipasang di kepala; display kepala-up untuk kendaraan bermotor; display layar besar LCD; display panel datar; display panel datar yang fleksibel untuk komputer; docking stations untuk perangkat elektronik seluler; dompet elektronik yang dapat diunduh yang digunakan untuk aplikasi blockchain; dompet penyimpanan disesuaikan untuk compact disc; dompet perangkat keras cryptocurrency; dompet telepon seluler; dosimeter radiasi; dosimeter untuk cairan; dosimeter untuk padatan; drainer untuk digunakan dalam fotografi; drive cadangan untuk komputer; drive cakram optik dan pengubah otomatis cakram optik; drive dalam keadaan solid; drive dan driver disk komputer; drive disk; drive disk digital; drive disk keras; drive disk komputer; drive disk komputer dan memori komputer untuk jaringan yang terpasang pada alat penyimpanan untuk menggunakan secara bersama-sama file dan cadangan awan; drive disk optik; drive memori flash; drive untuk kontrol gerak motor listrik; driver speaker; dropper untuk pengukuran, selain untuk keperluan medis; dropper untuk pengukuran, selain untuk keperluan medis atau rumah tangga; dropper untuk pengukuran, selain untuk keperluan medis dan rumah tangga; dropper untuk pengukuran, selain untuk keperluan rumah tangga; ducting untuk kabel listrik; dudukan (stands) untuk perangkat elektronik seluler; dudukan diadaptasi untuk PC tablet; dudukan disesuaikan untuk komputer tablet; dudukan disesuaikan untuk laptop; dudukan kamera; dudukan kamera video; dudukan komputer yang dirancang khusus untuk memegang komputer, printer, dan aksesoris; dudukan lensa kamera; dudukan mikrofon; dudukan ponsel untuk kendaraan; dudukan slide film; dudukan telepon genggam; dudukan telepon seluler; dudukan untuk kamera helm; dudukan untuk peralatan fotografi; dudukan untuk peralatan komputer; dudukan untuk telepon seluler; duplexer; duplikator piringan cakram (audio dan video); e-book yang menampilkan konten hiburan, direkam di media komputer; e-reader; earphone; earphone nirkabel; earphone pribadi untuk digunakan dengan sistem transmisi suara; earphone untuk telepon seluler; efektor suara dan/atau video; ekstensi browser menjadi perangkat lunak yang dapat diunduh; ekstensi telepon mengarah; elektroda sel bahan bakar; elektroda untuk penelitian laboratorium; elektroliser; elektromagnet; elektrometer; elemen semikonduktor; ember api; emoji yang dapat diunduh untuk komputer; emoji yang dapat diunduh untuk komputer tablet; emoji yang dapat diunduh untuk ponsel; emoji yang dapat diunduh untuk tablet; emotikon yang dapat diunduh untuk komputer; emotikon yang dapat diunduh untuk komputer tablet; emotikon yang dapat diunduh untuk ponsel; emotikon yang dapat diunduh untuk tablet; emulator mikro komputer [perangkat lunak komputer, direkam]; endoskopi untuk keperluan industri; engsel untuk bingkai kacamatanya; epidemi; equalizer grafis; equalizers [peralatan audio]; ergometer; exposure meter [meter cahaya]; fiber-to-the-home [FTTH]; filament penghantar cahaya [serat optik]; file audio untuk mereproduksi suara latar belakang; file audio yang dapat diunduh; file audiovisual yang dapat diunduh yang menampilkan animasi yang ditargetkan terutama untuk anak-anak dan orang dewasa muda, dimana rekaman dan file audiovisual tersebut hanya yang berhubungan dengan serial hiburan animasi yang ditargetkan untuk anak-anak dan orang dewasa muda dan menampilkan dua karakter fiksi, diantaranya adalah karakter apel antropomorfisme dan karakter sayuran antropomorfisme; file data yang dapat diunduh; file gambar yang dapat diunduh; file multimedia yang dapat diunduh; file musik yang dapat diunduh; file teks yang dapat

diunduh; file video dan audio yang dapat diunduh; file video yang dapat diunduh; file-file audio, yaitu buku audio anak yang dapat diunduh; film dan program televisi yang dapat diunduh menampilkan episod dari suatu serial televisi animasi yang tersedia melalui suatu jasa video-sesuai-permintaan; film film yang direkam sebelumnya; film kamera, terbuka; film layar lebar yang menampilkan musik dan hiburan; film pelindung diadaptasi untuk layar untuk komputer tablet; film pelindung diadaptasi untuk smartphone; film pelindung diadaptasi untuk smartphone untuk melindungi tampilan kristal cair; film pelindung disesuaikan untuk layar komputer; film pelindung disesuaikan untuk layar komputer, layar ponsel, dan layar jam tangan pintar; film pelindung disesuaikan untuk layar ponsel; film pelindung disesuaikan untuk layar ponsel pintar; film pelindung disesuaikan untuk telepon seluler; film pelindung yang diadaptasi untuk layar komputer, layar telepon mobil dan layar arloji pintar; film pelindung yang diadaptasi untuk ponsel pintar (smart phones); film pelindung yang disesuaikan untuk layar ponsel cerdas; film pemisahan warna; film sinematografi; film sinematografi, terbuka; film slide, terbuka; film splicers; film tipis transistor liquid crystal display panel [TFT-LCD]; film video; film yang sudah terekspose; film, gambar bergerak, dan film (movies) yang menampilkan konten hiburan; filter antena; filter anti-silau untuk monitor komputer; filter anti-silau untuk televisi; filter fotografi; filter frekuensi radio; filter kapasitansi induktansi; filter layar komputer; filter layar tampilan disesuaikan untuk digunakan dengan komputer tablet; filter layar tampilan disesuaikan untuk digunakan dengan monitor komputer; filter layar tampilan disesuaikan untuk digunakan dengan televisi; filter layar untuk komputer dan televisi; filter lensa untuk kamera; filter optik; filter untuk antena; filter untuk digunakan dalam fotografi; filter untuk layar televisi; filter untuk masker pernapasan; filter untuk masker pernapasan non medis; filter untuk menekan gangguan radio; filter untuk perangkat optik; filter untuk pesawat televisi; filter untuk sinar ultraviolet, untuk fotografi; filter warna untuk layar liquid crystal display [LCD]; filter warna untuk televisi dan kamera sinematografi; firmware komputer; flare jalan raya, tidak meledak atau kembang api; flash drive USB bergaya kartu kredit; flash kamera; flash-bulbs [fotografi]; flashdisk; flip cover untuk smartphone; floppy disk drive; floppy disk kosong untuk komputer; fobs kunci elektronik menjadi alat kendali jarak jauh; fonograf listrik; fonografi; font pencetakan yang dapat diunduh; font typeface direkam pada media magnetik; foto yang dapat diunduh; foto, gambar dan film yang dapat diunduh; foto-foto; fotodioda; fotometer; fotosensor; fotosensor; frame monitor komputer; frame untuk kacamata dan pince-nez; freeware; galvanometer; gambar bergerak yang dapat diunduh; gambar bergerak yang dapat diunduh dan pertunjukkan televisi yang menampilkan cerita fiksi dan non-fiksi pada berbagai topik yang disediakan melalui layanan video-on-demand; gambar dan film digital; gambar dan film digital (dapat diunduh); gambar dan lukisan yang dapat diunduh di bidang permainan (games) komputer, permainan video (video games), game mobile (mobile games) dan animasi; gambar dan lukisan yang dapat diunduh untuk display/tampilan siaga telepon genggam (mobile phones), ponsel pintar (smart phones) dan peralatan terminal informasi mobile; gambar diam dan bergerak yang dapat diunduh; gambar holografik; gambar meningkatkan tabung; gambar yang dapat diunduh; gambar yang dapat diunduh, gambar bergerak atau video; game komputer yang dapat diunduh; garis tegak lurus; garis yang terdengar; gasifiers untuk penggunaan laboratorium; gasometer [alat ukur]; gateway cerdas untuk analisis data waktu-nyata; gelang (bands) untuk telepon pintar (smartphones) dalam bentuk jam tangan; gelang identifikasi dikodekan, magnetik; gelang identifikasi elektronik yang dikodekan; gelang pintar; gelang pintar untuk menerima dan mengirim panggilan telepon, surat elektronik, dan pesan; gelang pintar yang digunakan dengan ponsel pintar; gelang pintar yang mengkomunikasikan data ke perangkat elektronik lainnya; gelang pintar yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar; gelang pintar yang terdiri dari perangkat lunak untuk mengirim dan menerima pertukaran data dan informasi dari ponsel pintar; gelang terhubung [alat ukur]; gelas augmented reality; gelas dikalibrasi; gelas gletser; gelas kimia [gelas laboratorium]; gelas ukur; gelas ukur polietilen; gelas untuk penggunaan laboratorium; gelas yang diendapkan untuk penggunaan laboratorium; gembok, elektronik; gender changers [adapter kabel] untuk telepon seluler; generator arus; generator frekuensi tinggi selain untuk penggunaan medis; generator fungsi; generator fungsi digital; generator gelombang elektromagnetik; generator gelombang elektronik; generator jam; generator jam untuk komputer; generator medan impuls; generator medan magnet selain untuk penggunaan medis; generator partikel; generator pulsa selain untuk penggunaan medis; generator pulsa untuk penghitung revolusi elektronik; generator sinyal; gerbang penumpang; giroskop; go / no-go gauges; go / no-go plug gauges; grafik komputer yang dapat diunduh; grafik yang dapat diunduh; grafik yang dapat diunduh untuk ponsel; grafik, gambar dan film yang dapat diunduh; grafis screensaver dan wallpaper yang dapat diunduh untuk komputer, telepon genggam, tablet; gramofon; gravimeters; grid dip meter; groupware komputer; gulungan [fotografi]; gulungan chip; gulungan kabel ekstensi; gulungan kabel yang dilengkapi soket listrik [koneksi listrik]; gulungan magnetik; gulungan tersedak untuk digunakan dalam peralatan listrik; gulungan untuk kamera; gulungan, listrik; gyrocompasses; gyrometer; handset telekomunikasi seluler; handsfree; hard disk kosong untuk komputer; hard disk untuk komputer; hard drive komputer eksternal; hard drive untuk komputer; headphone; headphone dengan radio built-in; headphone in-ear; headphone musik; headphone nirkabel; headphone nirkabel dengan radio built-in; headphone peredam bising; headphone peredam bising untuk pekerja; headphone pribadi untuk digunakan dengan sistem transmisi suara; headphone stereo; headset; headset augmented reality; headset dan helm virtual reality disesuaikan untuk digunakan dalam bermain video game; headset handsfree untuk telepon seluler; headset nirkabel; headset nirkabel untuk digunakan dengan smartphone; headset nirkabel untuk digunakan dengan telepon seluler; headset nirkabel untuk telepon seluler, ponsel pintar dan komputer tablet; headset realitas maya; headset tanpa kabel untuk smartphone; headset telepon; headset untuk digunakan dengan komputer; headset untuk digunakan dengan konsol permainan video (video game); headset untuk game augmented reality; headset untuk game realitas virtual; headset untuk komunikasi; headset untuk telepon; headset untuk telepon seluler; headset virtual reality disesuaikan untuk digunakan dalam bermain video game; heat sink untuk digunakan di komputer; heliograf; helm; helm berkendaraan; helm bisbol; helm kecelakaan; helm kecelakaan untuk pengendara sepeda motor; helm las gelap otomatis; helm pelindung; helm pelindung untuk anak-anak; helm pelindung untuk olahraga; helm pelindung untuk pengendara; helm pelindung untuk pengendara sepeda; helm pelindung untuk pengendara sepeda motor; helm pelindung untuk penggunaan militer; helm pelindung untuk tinju; helm pemukul bisbol; helm penangkap bisbol; helm pengaman; helm penyolder; helm selam; helm sepeda; helm sepeda motor; helm skateboard; helm ski; helm snowboarding; helm softball; helm untuk hoki es; helm untuk pengendara sepeda motor; helm untuk sepak bola Amerika; hidrofoni; hidrometer; hidrometer asam; higrometer; hologram; hologram untuk sertifikasi produk asli; hologram yang dihasilkan komputer [CGH]; hologram yang disandikan untuk sertifikasi produk asli; house mark untuk serangkaian piranti keras komputer dan piranti lunak komputer; hub jaringan komputer; hub, sakelar, dan router jaringan komputer; iluminometer; indikator fase; indikator kecepatan; indikator kemiringan; indikator kerugian listrik; indikator ketinggian air; indikator ketinggian air untuk kendaraan; indikator kuantitas; indikator level; indikator level oli untuk kendaraan; indikator otomatis tekanan rendah di ban; indikator otomatis tekanan rendah pada ban kendaraan; indikator suhu; indikator tekanan; indikator tingkat bahan bakar untuk kendaraan; induktor [listrik]; induktor listrik; informasi gambar dan teks yang dapat diunduh dari majalah, buku, surat kabar, peta, foto dan gambar; inkubator kelembaban konstan untuk penggunaan laboratorium; inkubator suhu konstan untuk penggunaan laboratorium; inkubator untuk kultur bakteri; inkubator untuk penggunaan laboratorium; inlet, yaitu kepingan sirkuit terpadu dengan antena dan tag eksternal dimana kepingan sirkuit terpadu tertanam; instalasi alarm; instalasi daya

selain generator; instalasi fotovoltaik untuk menghasilkan listrik [pembangkit listrik fotovoltaik]; instalasi listrik untuk kendali jarak jauh operasi industri; instalasi listrik untuk remot kontrol operasi industri; instalasi pemantauan video; instalasi pencegahan pencurian, listrik; instalasi pengawasan video listrik dan elektronik; instalasi untuk menggunakan kartu optik, yaitu pembaca kartu cip; instrumen azimuth; instrumen dan komponen komunikasi elektronik dan optik, yaitu pemancar optik dan pemancar optik elektro; instrumen dan mesin uji material; instrumen dan perlengkapan biometrik; instrumen dan perlengkapan pengukur; instrumen kalibrasi; instrumen komunikasi gelombang mikro; instrumen kontrol ketel; instrumen kosmografis; instrumen kromatografi untuk penggunaan laboratorium; instrumen matematika; instrumen meratakan; instrumen meteorologi; instrumen navigasi; instrumen navigasi elektronik; instrumen navigasi kendaraan (memuat komputer); instrumen navigasi satelit; instrumen observasi; instrumen penempatan suara; instrumen pengujian gas; instrumen pengujian material; instrumen pengukur (instrumen survei); instrumen pengukur alat; instrumen pengukur koordinat; instrumen pengukur level (pengukur); instrumen pengukur panjang; instrumen pengukur presisi; instrumen survei; instrumen survei dan pemetaan; instrumen uji dan pengukuran elektronik, yaitu interferometer, transduser listrik dan transduser getaran; instrumen uji dan pengukuran elektronik, yaitu nano indenter untuk pengujian nanomekanik dari semikonduktor, lapisan sangat tipis (thin film), aplikasi wafer, pelapis keras dan film DLC, bahan komposit, serat (fiber), polimer, logam, keramik dan biomaterial; instrumen untuk mengukur panjang; instrumen yang mengandung kanta mata; instrumen-instrumen listrik untuk melepaskan bagian listrik dan/atau elektronik; insulator untuk listrik; interface komputer; interferometer; interkom; internal communication devices; inti magnetik; inverter [listrik]; inverter daya; inverter fotovoltaik; jaket keselamatan; jaket pelampung reflektif; jaket pelampung untuk hewan peliharaan; jaket untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; jalur listrik; jalur pemeriksaan alat tangan; jam central processing unit [CPU]; jam mesin meter; jam tangan dengan fungsi komunikasi nirkabel; jam tangan dengan pelacakan Global Positioning System [GPS] dan fungsi lokasi; jam tangan pintar; jam tangan pintar (pengolah data); jam tangan pintar (smart watches) yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar (smartphones), melalui situs web internet dan komputer dan jaringan komunikasi elektronik lainnya; jam tangan pintar menggabungkan fungsi permainan elektronik; jam tangan yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar; jam tangan yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar (smartphone); jam tangan yang menggabungkankamera dan pemutar MP3, dan yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar (smartphones) dan PDA; jam terhubung yaitu perangkat lunak untuk membantu tidur, memantau tidur, memantau lingkungan selama tidur, membangunkan tidur, statistik berkaitan dengan tidur, streaming dan penerima musik dan radio dan pengaturan alarm; jam waktu [alat perekam waktu]; jam waktu terkomputerisasi dengan pengenalan sidik jari; jam-jam tangan yang dilengkapi kamera; jangka lengkung; jangka sorong (alat ukur); jaring pengaman; jaring untuk perlindungan terhadap kecelakaan; jaringan area lokal; jaringan area luas; jaringan komputer dan piranti keras untuk komunikasi komputer; jarum fonograf; jarum suntik dispenser sekali pakai untuk penggunaan laboratorium; jarum suntik dispenser yang dapat digunakan kembali untuk penggunaan laboratorium; jarum untuk mensurvei kompas; jarum untuk pemain rekaman; jas biohazard; jas terbang tahan api; jeck konektor untuk keperluan audio; jembatan jaringan komputer; jembatan timbang; jembatan untuk bingkai kacamata; jig [alat ukur]; joint meter [alat ukur]; joystick untuk digunakan dengan komputer, selain untuk video game; kabel RCA; kabel USB untuk telepon genggam; kabel [listrik]; kabel adaptor listrik untuk headset; kabel adaptor untuk headphone; kabel aki; kabel antarmuka multimedia definisi tinggi; kabel audio; kabel audio dan video; kabel baterai; kabel charger; kabel dan kabel listrik; kabel dan konektor audio dan speaker listrik; kabel data; kabel data untuk digunakan dalam komputasi; kabel daya; kabel daya bawah air; kabel daya mobil; kabel ekstensi listrik; kabel elektronik; kabel ethernet; kabel fleksibel; kabel gitar; kabel harness; kabel internet; kabel jack; kabel jumper accu; kabel kacamata; kabel koaksial; kabel komputer; kabel komunikasi; kabel koneksi; kabel konektor telepon seluler; kabel listrik; kabel listrik berisolasi mineral; kabel listrik berlapis plastik; kabel listrik untuk transmisi suara dan gambar; kabel listrik yang dilapisi karet; kabel magnet; kabel micro USB; kabel mikrofon; kabel modem; kabel optik; kabel pembumian; kabel pengumpan; kabel printer; kabel relay radio; kabel resistensi; kabel serat optik; kabel sinkronisasi data; kabel starter baterai; kabel starter untuk motor; kabel telegraf; kabel telekomunikasi; kabel telepon; kabel transmisi data; kabel universal serial bus [USB]; kabel untuk kacamata dan kacamata hitam; kabel untuk kacamata hitam; kabel untuk kamera; kabel untuk mengirim dan menerima sinyal televisi kabel; kabel untuk sistem transmisi sinyal listrik; kabel untuk sistem transmisi sinyal listrik dan optik; kabel untuk sistem transmisi sinyal optik; kabel untuk telepon pintar (smartphones) dalam bentuk jam tangan; kabel untuk transmisi sinyal listrik; kabel untuk transmisi sinyal listrik atau optik; kabel untuk transmisi sinyal optik; kabel untuk transmisi suara dan gambar; kabel vga; kabel, listrik; kabel, yaitu, kabel pengisian daya; kabel-kabel; kabinet aliran laminar untuk penggunaan laboratorium; kabinet untuk speaker; kaca mata pintar (pengolah data); kaca optik; kacamata; kacamata (goggles) untuk mengaktifkan pengalaman dunia realitas virtual, augmented reality; kacamata 3D; kacamata anak; kacamata anti-silau; kacamata astigmatik; kacamata berlensa cembung; kacamata bifokal; kacamata dan kacamata hitam; kacamata dan masker untuk perlindungan terhadap debu; kacamata debu; kacamata fashion; kacamata hitam resep; kacamata hitam untuk anjing; kacamata hitam untuk binatang; kacamata hitam untuk hewan peliharaan; kacamata kamera; kacamata korektif; kacamata korektif anak; kacamata lapangan; kacamata las; kacamata lihat dekat; kacamata lihat jauh; kacamata matahari; kacamata multifokal; kacamata olahraga; kacamata olahraga pelindung; kacamata olahraga, kacamata anti-silau, kacamata pintar, kacamata 3D; kacamata opera; kacamata optik; kacamata pelindung; kacamata pelindung dari sinar matahari; kacamata pelindung untuk anjing; kacamata pelindung untuk hewan; kacamata pelindung untuk hewan peliharaan; kacamata pembesar; kacamata pembesar [optik]; kacamata pengaman; kacamata pengaman, vizor dan pelindung wajah; kacamata pintar; kacamata polarisasi; kacamata realitas virtual; kacamata renang; kacamata renang dengan resep; kacamata resep; kacamata resep untuk berenang; kacamata resep untuk olahraga; kacamata salju; kacamata scuba; kacamata selam; kacamata ski; kacamata tahan debu; kacamata tanpa gagang; kacamata teks tertutup; kacamata terpolarisasi; kacamata untuk anak-anak; kacamata untuk membaca; kacamata untuk olahraga; kacamata untuk pengendara sepeda motor; kacamata untuk perlindungan terhadap debu; kacamata visi malam; kacamata yang dipakai untuk pelatihan olahraga; kalender desktop elektronik; kalender elektronik; kalender meja elektronik; kaliper geser; kaliper slide elektronik; kaliper untuk penggunaan laboratorium; kalkulator; kalkulator elektronik; kalkulator elektronik genggam; kalkulator meja elektronik; kalkulator saku; kalkulator saku elektronik; kalorimeter; kalung pintar; kamar gelap [fotografi]; kamera; kamera [fotografi]; kamera bawah air; kamera dengan fitur khusus untuk mengambil gambar atau video di luar ruangan; kamera dengan sensor gambar linier; kamera digital; kamera digital [SLR] lensa tunggal; kamera digital kompak; kamera digital untuk keperluan industri; kamera endoskopi untuk keperluan industri; kamera film; kamera foto untuk produksi instan gambar; kamera gambar bergerak; kamera helm; kamera inframerah; kamera jejak; kamera konferensi video, speaker ponsel, monitor komputer, televisi; kamera mini; kamera multiguna; kamera pencitraan termal; kamera pengawas; kamera pengintai video; kamera perekam; kamera piring; kamera refleksi lensa digital tunggal; kamera retina, selain untuk penggunaan medis; kamera sekali pakai; kamera sinematografi; kamera spion untuk kendaraan; kamera tampak belakang untuk kendaraan; kamera tampak depan dan tampak samping untuk kendaraan; kamera tanpa cermin; kamera televisi; kamera televisi sirkuit tertutup; kamera untuk film yang dikembangkan sendiri; kamera untuk

keperluan monitoring; kamera video; kamera video digital; kamera video untuk penyiaran; kamera video yang mentransmisikan gambar ke layar kendali nirkabel juga melalui kabel; kamera view yang memiliki multiframe; kamera web; kamera yang bisa dipakai; kamera yang diaktifkan gerak; kamus elektronik; kamus elektronik genggam; kanta mata; kantong kacamata; kapal pembakaran untuk penggunaan laboratorium; kapasitor keramik monolitik; kapasitor listrik untuk peralatan telekomunikasi; kapsul penyelamat jiwa untuk bencana alam; karbon nanotube untuk digunakan dalam aplikasi elektronik dan mekanik skala sangat kecil; kartrid filter untuk masker pernapasan; kartrid permainan komputer; kartrid tinta, tidak terisi, untuk mesin fotokopi; kartrid tinta, tidak terisi, untuk printer; kartrid tinta, tidak terisi, untuk printer dan mesin fotokopi; kartrid tinta, tidak terisi, untuk printer komputer; kartrid toner, tidak terisi, untuk mesin fotokopi; kartrid toner, tidak terisi, untuk printer; kartrid toner, tidak terisi, untuk printer dan mesin fotokopi; kartu SIM tertanam; kartu USB kosong; kartu WLAN (jaringan area lokal nirkabel); kartu [RAM] memori akses acak; kartu antarmuka untuk komputer; kartu antarmuka untuk peralatan pemrosesan data; kartu bank yang dikodekan; kartu bank yang dikodekan secara magnetis; kartu biaya dikodekan; kartu biaya elektronik; kartu biaya yang dikodekan secara magnetis; kartu chip; kartu chip elektronik; kartu chip elektronik kosong [kartu pintar kosong]; kartu chip elektronik yang dikodekan; kartu chip elektronik yang dikodekan untuk mengidentifikasi pengguna komputer dan telepon seluler tertentu; kartu chip elektronik yang dikodekan yang berisi rekaman musik; kartu cip elektronik terkode untuk mengakses dan komunikasi dengan pengguna jaringan data; kartu cip terkode, dan kartu cip elektronik kosong untuk memproduksi dan memasukkan aplikasi ke dalam terminal pengguna; kartu debit yang dikodekan; kartu debit yang dikodekan secara magnetis; kartu dengan sirkuit terintegrasi; kartu diskon bermagnetik; kartu diskon magnetis; kartu diskon, berkode; kartu ekspansi memori; kartu ethernet; kartu game komputer; kartu grafis; kartu grafis komputer; kartu hadiah yang dikodekan; kartu hadiah yang dikodekan secara magnetis; kartu identifikasi elektronik; kartu identifikasi frekuensi radio (RFID); kartu identifikasi magnetik; kartu identitas yang disandikan; kartu identitas, disandikan; kartu identitas, magnet; kartu jaringan antarmuka; kartu keanggotaan yang disandikan; kartu komputer jaringan area lokal [LAN]; kartu komputer jaringan area lokal [LAN] untuk menghubungkan perangkat komputer portabel ke jaringan komputer; kartu kredit (bermagnetik); kartu kredit dan kartu pembayaran yang dikodekan secara magnetis; kartu kredit Prabayar yang disandikan; kartu kredit yang dikodekan; kartu kredit yang dikodekan secara magnetis; kartu kredit, tunai, biaya bank yang dikodekan atau magnetik, kartu telepon dan identifikasi; kartu kunci elektronik; kartu kunci yang dikodekan secara magnetis; kartu kunci yang disandikan; kartu loyalitas yang dikodekan; kartu magnetik Prabayar yang dikodekan; kartu memori; kartu memori IC [sirkuit terpadu]; kartu memori [perangkat keras komputer]; kartu memori flash; kartu memori flash kosong; kartu memori flash yang direkam sebelumnya; kartu memori keamanan digital (SD); kartu memori untuk kamera; kartu memori untuk komputer; kartu memori untuk mesin video game; kartu microchip; kartu modem faks untuk komputer; kartu panggilan telepon Prabayar, dikodekan secara magnetis; kartu pembayaran magnetik atau bersandi dan/atau kartu yang digunakan dengan penjualan dan skema insentif promosi dan jasa promosi; kartu pembayaran Prabayar yang disandikan; kartu pembayaran Prabayar, bank, kredit, debit, tunai dan identifikasi yang dikodekan atau magnetik; kartu pembayaran yang dikodekan; kartu pembayaran yang dikodekan secara magnetis; kartu pemeriksaan; kartu pengidentifikasi terencode; kartu pintar (kartu chip); kartu pintar kosong; kartu pintar yang dikodekan; kartu plug-in komputer; kartu sirkuit elektronik; kartu sirkuit terpadu; kartu sirkuit terpadu [kartu pintar]; kartu sirkuit terpadu bersandi berisi pemrograman yang digunakan untuk menghasilkan identitas unik pengguna dan kode sandi untuk digunakan sekali; kartu sirkuit terpadu kosong [kartu pintar kosong]; kartu sirkuit terpadu yang disandikan; kartu skema bonus, berkode; kartu skema insentif, berkode; kartu suara; kartu telepon magnetik; kartu telepon yang dikodekan; kartu video; kartu yang dikodekan; kartu yang dikodekan secara magnetis untuk membawa data; kartu yang disandikan dan alat pembaca kartu yang disandikan; kartu yang disandikan secara magnetik, yaitu kartu kredit, kartu debit, kartu loyalitas, kartu tagihan, kartu tunai; kartu, lembaran dan kaset magnetik rekaman suara; kartu-kartu bersandi dan magnetik untuk digunakan dalam pengiriman dana secara elektronik dan untuk transaksi-transaksi keuangan pada umumnya; kartun animasi; kartun animasi yang dapat diunduh; karya seni yang dapat diunduh; kas register; kaset audio; kaset audio dan pemutar CD; kaset audio dan video yang menampilkan musik; kaset audio digital; kaset audio digital kosong; kaset audio digital yang direkam sebelumnya; kaset audio kosong; kaset audio musik yang direkam sebelumnya; kaset audio non-musik yang direkam sebelumnya; kaset audio yang direkam sebelumnya; kaset audio yang direkam sebelumnya menampilkan musik; kaset audio yang menampilkan musik; kaset audio yang sudah direkam sebelumnya; kaset game komputer; kaset komputer magnetik kosong; kaset kosong untuk penyimpanan data komputer; kaset magnetik kosong untuk tape recorder; kaset pembersih kepala [perekaman]; kaset pembersih kepala untuk perekam kaset audio; kaset pembersih kepala untuk perekam video; kaset permainan komputer; kaset video; kaset video game; kaset video kosong; kaset video yang direkam sebelumnya; kaset video yang direkam sebelumnya menampilkan kartun; kaset video yang direkam sebelumnya menampilkan musik; kasing untuk kacamata anak; kasing dan penutup untuk kamera; kasing dan penutup untuk laptop; kasing dan penutup untuk pemutar MP3; kasing dan penutup untuk perangkat elektronik; kasing dan penutup untuk telepon seluler; kasing disesuaikan untuk camcorder; kasing disesuaikan untuk kamera; kasing disesuaikan untuk peralatan fotografi; kasing disesuaikan untuk semikonduktor; kasing disesuaikan untuk telepon seluler; kasing kamera; kasing kulit untuk telepon seluler; kasing optik, yaitu, kasing untuk kacamata dan kacamata hitam; kasing plastik dan kardus disesuaikan untuk penyimpanan album rekaman; kasing tahan air disesuaikan untuk kamera; kasing tahan air untuk ponsel pintar; kasing untuk asisten digital pribadi [PDA]; kasing untuk disket; kasing untuk disket dan compact disc; kasing untuk kacamata anak-anak; kasing untuk kacamata dan kacamata hitam; kasing untuk kacamata hitam; kasing untuk kacamata hitam dan kacamata pelindung; kasing untuk kalkulator saku; kasing untuk kamera dan peralatan fotografi; kasing untuk komputer tablet; kasing untuk laptop; kasing untuk membawa komputer seluler; kasing untuk pemutar media digital; kasing untuk pemutar media portabel; kasing untuk perangkat elektronik; kasing untuk perangkat navigasi satelit; kasing yang diadaptasi untuk memegang jam tangan pintar; kasus klip hidung; kasus pelindung untuk asisten pribadi digital [PDA]; kasus pelindung untuk komputer tablet; kasus pelindung untuk pembaca buku elektronik; kasus pelindung untuk pemutar MP3; kasus pelindung untuk telepon seluler; kasus untuk buku harian elektronik; kasus untuk digunakan dengan perangkat telekomunikasi seluler; kasus untuk teropong; katoda; katrid permainan video; katup kontrol untuk mengatur aliran gas dan cairan [katup solenoid]; katup otomatis untuk digunakan dalam minyak dan gas, tempat penyimpanan, lubang besar, dan alat silinder untuk melindungi sensor suhu; katup pengaman untuk penutup aliran dalam konstruksi sumur [katup solenoid]; katup solenoid [sakelar elektromagnetik]; katup termionik untuk radio; katup thermostat untuk mesin kendaraan; kaus kaki angin untuk menunjukkan arah angin; kaus kaki angin untuk menunjukkan arah angin; kaus kaki angin untuk menunjukkan arah dan intensitas angin; kaus kaki kain dekoratif untuk menunjukkan arah angin; kaus kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; kawat bumi; kawat listrik; kawat sekering; kawat telepon; kawat tembaga, terisolasi; kemasan baterai; kemasan baterai eksternal yang dapat diisi ulang untuk digunakan dengan perangkat elektronik seluler; kendali jarak jauh (remote control) untuk mengendalikan perangkat seluler; kendali jarak jauh menggabungkan sistem pengenalan suara; kendali jarak jauh untuk perangkat elektronik seluler; kendali jarak jauh untuk proyektor; kendali jarak jauh,

baterai (battery packs), kabel listrik dan kabel elektronik, dan petunjuk manual (terekam) untuk barang-barang tersebut diatas; kepala konektor kabel internet; kepala pelatihan tata rambur [peralatan pengajaran]; keping memori, yaitu memori komputer dan memori piranti keras komputer; kepingan sirkuit terpadu; kerah elektronik untuk melatih hewan; kereta pengisian untuk tablet dan laptop; kerucut keamanan jalan raya; kerucut lalu lintas; keyboard komputer; keyboard komputer multifungsi; keyboard laptop; keyboard proyeksi; keyboard untuk ponsel; keyboard untuk smartphone; keyboard, mouse, bantalan mouse, printer, disk drive, dan hard drive; keypad komputer; keypad untuk alarm keamanan; keypad untuk ponsel; kiat pipet untuk penggunaan laboratorium; kipas pendingin internal untuk komputer [perangkat keras]; kipas unit pemrosesan pusat [CPU]; kit hands-free untuk ponsel; kit hands-free untuk telepon; kit/perangkat untuk pengembangan perangkat piranti lunak (SDK) yang terdiri dari alat pengembangan perangkat lunak dan perangkat lunak untuk digunakan sebagai aplikasi pemrograman antarmuka (API) untuk membuat perangkat lunak dan aplikasi yang terkait dengan perangkat elektronik konsumen yang terhubung internet, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; kit/perangkat untuk pengembangan perangkat piranti lunak (SDK) yang terdiri dari alat pengembangan perangkat lunak komputer untuk pengembangan pengiriman layanan suara dan teknologi pemahaman bahasa alami di seluruh jaringan komputer global, jaringan nirkabel, dan jaringan komunikasi elektronik, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; klakson untuk pengeras suara; klip hidung; klip hidung untuk penyelam; klip hidung untuk penyelam dan perenang; klip hidung untuk perenang; kolektor, listrik; kolimator; kolom distilasi untuk penggunaan laboratorium; kolom distilasi vakum untuk penggunaan laboratorium; kolom kromatografi untuk penggunaan laboratorium; kolorimeter; kombinasi karbon monoksida dan detektor asap; kompas; kompas laut; kompas magnetik; kompas magnetik untuk survei; kompas terarah; kompas untuk mengukur; komplotan; komplotan digital; komponen audio; komponen dan aksesoris untuk komputer, yaitu: periferal komputer, telepon seluler, perangkat elektronik bergerak, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar dan perekam audio dan video, televisi, dan set top box; komponen dan periferal untuk komputer; komponen elektronik; komponen elektronik audio, yaitu, sistem suara dengan teknik khusus; komponen elektronik untuk kartu sirkuit terpadu; komponen elektronik untuk komputer; komponen elektronik untuk mesin judi; komponen listrik; komponen listrik dan elektronik; komponen untuk komputer; kompresi data dan perangkat lunak enkripsi; komputer; komputer bersepeda; komputer dan buku petunjuk dalam format elektronik dijual sebagai satu unit; komputer dan perangkat lunak komputer untuk perangkat biometrik untuk mengidentifikasi dan mengautentikasi orang;; komputer dan perangkat lunak telepon selular untuk membeli, mengakses dan melihat film, pertunjukkan TV, video dan konten multimedia; komputer dan perangkat lunak telepon selular untuk membuat dan menyediakan pengguna akses ke pusat data informasi dan data yang dapat dicari; komputer dan perangkat lunak telepon selular untuk pengiriman konten nirkabel; komputer dan piranti keras komunikasi komputer untuk area jaringan penyimpanan; komputer desktop; komputer genggam; komputer klien tipis; komputer komunikasi; komputer laptop; komputer mini; komputer navigasi untuk mobil; komputer netbook; komputer notebook; komputer palmtop; komputer portable; komputer pribadi; komputer pribadi genggam; komputer saku untuk pencatatan; komputer seluler; komputer sepeda; komputer siklus; komputer super; komputer tablet; komputer tablet yang dapat dilipat; komputer tablet yang dapat dipasang di dinding dan portabel; komputer untuk digunakan dalam manajemen data; komputer untuk pendingin udara otomatis untuk kendaraan; komputer yang bisa dipakai; komputer yang bisa dipakai berbentuk jam tangan pintar dan kacamata pintar; komputer yang bisa dipakai, ponsel pintar, monitor, display, perangkat keras komputer, pelacak aktivitas, peralatan audio, peralatan komunikasi, peralatan telekomunikasi, perangkat periferal komputer, pemutar media portabel dan semua perangkat komunikasi elektronik digital yang mampu untuk menyediakan akses ke jaringan komunikasi nirkabel, jaringan telekomunikasi dan Internet; komputer yang bisa dipakai, smartphone, monitor, display, perangkat keras komputer, pelacak aktivitas, peralatan audio, peralatan komunikasi, peralatan telekomunikasi, perangkat komputer, pemutar media portabel dan semua perangkat komunikasi elektronik digital semua untuk memfasilitasi transaksi pembayaran dengan cara elektronik dan untuk memungkinkan pelanggan mengakses informasi keuangan dan rekening bank dan untuk melakukan transaksi bisnis bank; komputer yang dapat dipakai; komputer yang melakukan banyak tugas komputasi rumit dalam waktu singkat; komputer, perlengkapan periferal komputer, hard disk drive, memori komputer, perangkat lunak komputer untuk aplikasi kecerdasan buatan; komputer, video dan disk game elektronik interaktif; komputer, video dan permainan elektronik interaktif yang dapat diunduh melalui internet dan perangkat nirkabel; komputer, video dan program serta piranti lunak permainan elektronik interaktif; komunikasi antarmuka untuk menghubungkan alat elektronik ke jaringan komunikasi kabel atau nirkabel; komutator; komutator (Alat Pengisi Accu); kondensator [kapasitor]; kondensator mikroskop; kondensator optik; kondisioner saluran listrik; konduktor lampu; konduktor, listrik; koneksi untuk saluran listrik; konektor [listrik]; konektor audio mobil; konektor busi bulat; konektor daya; konektor elektronik; konektor kabel listrik; konektor kabel listrik berulir; konektor kawat [listrik]; konektor listrik; konektor listrik dan elektronik, skrup, kabel, kabel, pengisi daya, dok, stasiun dok, dan adaptor untuk digunakan dengan komputer, telepon seluler, komputer genggam, periferal komputer, telepon seluler, perangkat elektronik seluler, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar dan perekam audio dan video, televisi, dan set top box; konektor listrik dan konektor elektronik, alat pengatur pemindahan arus listrik, kawat, kabel, alat pengisi daya, dok, stasiun dok, dan adaptor untuk digunakan dengan semua barang-barang yang disebutkan sebelumnya; konektor listrik terisolasi; konektor plug-in; konektor serat optik; konektor steker; konektor untuk mengisi daya perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; konektor untuk peralatan telekomunikasi; konektor untuk sirkuit elektronik; konektor untuk telepon seluler; konsol distribusi [listrik]; konsol untuk digunakan dengan komputer; kontak, listrik; kontak, listrik, dari logam mulia; kontak/saklar yang diputar; konten audio, video, dan audiovisual yang dapat diunduh yang disediakan melalui komputer dan jaringan komunikasi yang menampilkan acara TV dan rekaman video, semuanya menampilkan subjek kepentingan umum manusia.; konten audio, video, dan multimedia pra rekaman yang dapat diunduh; konten digital yang dapat diunduh dalam bentuk publikasi elektronik buku; konten media; kontrol akses dan sistem pemantauan alarm; kontrol digital untuk robot; kontrol elektronik untuk motor; kontrol jalur penerbangan untuk proyektil; kontrol jarak jauh inframerah; kontrol jarak jauh untuk mengoperasikan alarm kendaraan; kontrol jarak jauh untuk mengoperasikan sistem alarm; kontrol jarak jauh untuk peralatan pendingin udara; kontrol jarak jauh untuk radio; kontrol jarak jauh untuk stereo; kontrol jarak jauh untuk televisi; kontrol jarak jauh untuk televisi dan kontrol jarak jauh untuk stereo; kontrol listrik untuk generator suara yang dapat diprogram; kontrol listrik untuk sistem irigasi penyiram; kontrol pancuran air dan bak mandi (elektronik); kontrol panel (listrik); kontrol rasio bahan bakar / udara untuk mesin; konverter DC / DC profil rendah; konverter analog-ke-digital; konverter arus searah; konverter daya elektronik; konverter daya listrik; konverter digital-ke-analog; konverter ethernet-over-VDSL; konverter frekuensi; konverter mata uang elektronik; konverter putar; konverter serat optik; konverter tegangan-ke-arus; konverter tekanan-ke-arus; konverter televisi kabel; konverter tingkat; konverter untuk colokan

listrik; konverter, listrik; kopling selang pemadam kebakaran; kopling serat optik; kopling, listrik; koprocesor matematika; koran elektronik yang dapat diunduh; kosong rekaman DVD; kotak Akumulator; kotak baterai; kotak cabang [listrik]; kotak disesuaikan untuk slide; kotak distribusi [listrik]; kotak distribusi daya; kotak geser [alat ukur]; kotak hitam [perekam data]; kotak juke untuk komputer; kotak kacamata; kotak musik, perekam dan pemutar kaset, kamera DVD, kaset video dan pemutar DVD, antena; kotak penyimpanan untuk CD dan DVD; kotak peralatan pemadam api; kotak persimpangan [listrik]; kotak sambungan [listrik]; kotak sekering listrik; kotak terminal listrik; kotak untuk baterai; kotak untuk peralatan fotografi; kristal galena [detektor]; kristal optik; kronograf [alat perekam waktu]; kronograf untuk digunakan sebagai alat perekam waktu khusus; kuil kacamata; kuil sunglass; kumparan elektromagnetik; kumparan listrik; kumparan tercekik [impedansi]; kunci listrik dan elektronik serta kait listrik dan elektronik untuk pintu dan jendela; kunci daya untuk kendaraan bermotor; kunci dikendalikan frekuensi radio; kunci elektrik atau perangkat untuk mengontrol akses ke bangunan; kunci elektromagnetik; kunci elektronik; kunci elektronik untuk kendaraan; kunci elektronik untuk mobil; kunci listrik; kunci magnetik; kunci pintar; kunci pintu digital; kunci pintu elektronik; kunci pintu sidik jari; kunci untuk kendaraan, listrik; kunci, elektronik; kunci, listrik; kupon konsumen dalam bentuk elektronik; kupon konsumen yang disandikan; kupon seluler yang dapat diunduh; kupon yang dapat diunduh; kurung pemasangan speaker; kurung untuk mengatur televisi layar datar; kuvet untuk penggunaan laboratorium; label dengan chip identifikasi frekuensi radio [RFID] terintegrasi; label dengan kode yang dapat dibaca mesin; label elektronik; label elektronik untuk barang-barang; label indikator suhu, bukan untuk tujuan medis; label kode batang, disandikan; label magnetik; label yang dikodekan secara magnetis; label yang disandikan secara optik; labu untuk penggunaan laboratorium; laktometer; laktometer; lampu berkedip [sinyal bercahaya]; lampu indikator untuk peralatan telekomunikasi; lampu kamar gelap [fotografi]; lampu keamanan berkedip; lampu keamanan helm [lampu keamanan berkedip]; lampu kilat untuk kamera; lampu kotak; lampu lalu lintas; lampu mikroskop; lampu optik; lampu peringatan bahaya jalan; lampu peringatan kerusakan kendaraan, selain bagian kendaraan; lampu pilot (manual dan digital); lampu sinyal; lanyard untuk memegang kacamata; lanyard untuk memegang kartu identitas magnetik; lanyard untuk memegang kartu identitas yang disandikan; lanyard untuk tujuan keamanan untuk perlindungan jatuh; laser untuk keperluan pengukuran dan aksesorisnya, yaitu kombinator laser monolitik, kepala laser, beam splitter (pembagi cahaya), beam bender, beam translator, retro reflector, dudukan yang dapat disesuaikan, cermin bidang, konverter cermin bidang, reflektor cermin bidang dan cermin putar; laser untuk mengukur; laser, bukan untuk keperluan medis; layanan webcast, webinar, studi kasus, file audio, dan video yang dapat diunduh di bidang komputasi awan/cloud computing dan keamanan data untuk lingkungan komputasi awan/cloud computing; layar LCD untuk laptop; layar [fotografi]; layar asbes untuk petugas pemadam kebakaran; layar dioda pemancar cahaya; layar dioda pemancar cahaya kuantum dot; layar dioda pemancar cahaya organik; layar display panel datar electroluminescent; layar gambar bergerak; layar holografik; layar komputer; layar kristal cair; layar kristal cair layar besar [LCD]; layar liquid crystal display [LCD]; layar monitor dan penerima televisi; layar neon; layar pengatur elektronik; layar plasma; layar proyeksi; layar proyeksi untuk film sinematografi; layar radiologi untuk keperluan industri; layar sentuh interaktif; layar sentuh komputer; layar sentuh untuk asisten digital pribadi [PDA]; layar sentuh untuk smartphone; layar taktil [elektronik]; layar tampilan iklan elektronik; layar tampilan panel datar; layar tampilan visual; layar untuk photoengraving; layar video; lead terdengar; lemari asam; lemari pengaman biologis untuk penggunaan laboratorium; lemari untuk penggunaan laboratorium; lembaran musik dan poster elektronik yang dapat diunduh; lembaran musik elektronik, dapat diunduh; lembaran tipis berteknologi nano untuk memperbaiki kualitas sistem jaringan listrik dan menurunkan tatal harmonic distortion (listrik); lempeng baterai; lengan pelindung; lengan persimpangan untuk serat optik; lengan robot untuk keperluan laboratorium; lengan sambungan untuk kabel listrik; lensa anti-reflektif; lensa bifocal untuk kacamata; lensa close-up; lensa close-up untuk kamera; lensa fisheye untuk kamera; lensa kaca mata; lensa kacamata; lensa kacamata hitam; lensa kacamata kosong; lensa kacamata pelindung dari sinar matahari; lensa kacamata progresif; lensa kacamata setengah jadi; lensa kontak; lensa kontak berwarna; lensa kontak bifocal; lensa kontak kosong; lensa makro untuk kamera; lensa mata; lensa mentah untuk memperbaiki penglihatan; lensa optik; lensa optik kosong; lensa optik untuk kacamata hitam; lensa pelindung matahari untuk kacamata; lensa pembesar; lensa pengganti untuk kacamata; lensa selfie; lensa sudut lebar untuk kamera; lensa tele untuk kamera; lensa untuk astrofotografi; lensa untuk kacamata; lensa untuk kacamata berlensa; lensa untuk kacamata hitam; lensa untuk kamera; lensa untuk kamera video; lensa untuk memperbaiki penglihatan; lensa untuk memperbaiki penglihatan [optik]; lensa untuk mikroskop; lensa untuk pelindung wajah pekerja; lensa untuk peralatan dan kamera pengintai; lensa untuk peralatan fotografi; lensa untuk teleskop; lensa untuk teropong; lensa untuk topeng pelindung pekerja; lensa zoom untuk kamera; lense korektif optik; lentera ajaib; lentera sinyal; level [instrumen untuk menentukan horisontal]; leveling rods untuk survei; leveling staffs [instrumen survei]; lihat kamera; lilitan kawat [listrik]; limiter [listrik]; lingkaran arus terpadu; lingkungan belanja realitas virtual; liquid crystal display [LCDs] untuk teater rumah; log [alat ukur]; logger data; lompat kabel mulai; lonceng [perangkat peringatan]; lonceng peringatan; lonceng pintu listrik; lonceng sinyal; loudspeakers; lubang intip; lubang intip [lensa pembesar] untuk pintu; magnesium anode; magnet; magnet dekoratif; magnet dekoratif dalam bentuk angka; magnet dekoratif dalam bentuk binatang; magnet dekoratif dalam bentuk huruf; magnet hiasan; magnet kulkas; magnet kulkas dekoratif; magnet untuk keperluan industri; magnetometer; majalah film untuk kamera; manipulator untuk operasi jarak jauh dari lengan robot; manometer tekanan tinggi; manual pengguna komputer dalam bentuk publikasi elektronik yang dapat diunduh; manual pengguna komputer dalam format elektronik; mask aligners; masker anti polusi untuk bersepeda; masker anti polusi untuk perlindungan pernapasan; masker debu; masker gas; masker oksigen, bukan untuk keperluan medis; masker pelindung; masker pelindung debu; masker pelindung pernapasan, selain untuk pernapasan buatan; masker pelindung wajah bukan untuk keperluan medis; masker pelindung wajah untuk mencegah kecelakaan atau cedera; masker penyelam; masker pernapasan untuk mencegah kecelakaan atau cedera; masker pernapasan untuk perlindungan industri; masker pernapasan, selain untuk pernapasan buatan; masker untuk perlindungan terhadap debu; masker untuk snorkeling; masker wajah penyelam; masker wajah untuk berenang; masker wajah yang secara khusus diadaptasi untuk helm pelindung olahraga; materi kursus pendidikan yang dapat diunduh; materi-materi digital terkait dengan pendidikan yang dapat diunduh, yaitu materi-materi kursus pendidikan dan rencana-rencana pengajaran di bidang literatur untuk anak, Bahasa Inggris, ilmu pengetahuan, studi-studi sosial dan kesehatan; materi-materi digital terkait dengan pendidikan yang dapat diunduh, yaitu peralatan-peralatan pendidikan yang terdiri dari perangkat lunak untuk pendidikan anak, materi-materi kursus Pendidikan yang dapat diunduh, lembar-lembar kerja, dan brosur-brosur aktifitas di bidang literatur untuk anak, Bahasa Inggris, ilmu pengetahuan, studi-studi sosial dan kesehatan; maxmizer; media data magnetik; media data optik; media digital, yaitu video disk digital, disk serbaguna digital, rekaman audio dan video yang dapat diunduh, DVD, dan disk digital definisi tinggi yang menampilkan serial televisi yang telah direkam sebelumnya dalam bidang fiksi ilmiah dan drama; media digital, yaitu, konten media audio-visual yang dapat didownload dalam bidang berita, hiburan, olahraga, komedi, drama, musik, dan video musik; media elektronik musik yang direkam sebelumnya; media elektronik yang menampilkan pertunjukan musik; media penyimpanan analog kosong; media penyimpanan digital kosong; media penyimpanan elektronik; media penyimpanan

elektronik kosong; media perekaman analog kosong; media perekaman dan penyimpanan analog kosong; media perekaman dan penyimpanan digital kosong; media perekaman digital; media perekaman digital kosong; media perekaman digital, yaitu, rekaman audio dan audiovisual, semua yang menampilkan musik dan hiburan musikal; media perekaman magnetik; media untuk merekam, membawa, menyimpan, memproses, memanipulasi, mentransmisikan, menyiarkan, mengambil dan mereproduksi musik, suara, gambar, teks, dan informasi; media yang dapat diunduh; media yang direkam; media yang direkam dan dapat diunduh; media yang direkam dan dapat diunduh, perangkat lunak komputer, media perekaman dan penyimpanan digital atau analog kosong; media yang direkam sebelumnya, yaitu, memori solid-state dan semikonduktor, hard drive dan disk, memori magnetik, hard drive dan disk, flash atau "thumb" drive, kartu memori, stik memori, DVD, CD, optical disk, disk interaktif yang menampilkan musik dan video musik, kaset audio video, dan laser disk yang menampilkan berita, hiburan, olahraga, komedi, drama, musik dan video musik; meja atau unit yang dipasang di mobil yang dilengkapi loudspeaker untuk memungkinkan handset telepon digunakan bebas genggam; meja mixing digital; meja pencampuran audio; meja pencampuran audio dan video; meja pencampuran video; meja rias (meja rias) dengan fungsi Internet of Things (IoT) yang sudah terpasang; mekanisme elektronik untuk peralatan yang dioperasikan dengan koin; mekanisme komputer untuk telekomunikasi; mekanisme penguncian elektronik untuk brankas; mekanisme untuk peralatan yang dioperasikan dengan koin; mekanisme untuk peralatan yang dioperasikan secara berlawanan; mekanisme validasi tiket untuk gerbang otomatis; mekanisme yang dioperasikan dengan koin untuk bilik foto; mekanisme yang dioperasikan dengan koin untuk mengoperasikan bilik foto; mekanisme yang dioperasikan dengan koin untuk mengoperasikan gerbang untuk tempat parkir mobil; mekanisme yang dioperasikan dengan koin untuk mesin penjual otomatis; mekanisme yang dioperasikan dengan koin untuk perangkat televisi; membawa case untuk pager radio; membawa case untuk pemutar musik digital; membawa kasing dan wadah untuk lensa kontak; membawa tas untuk komputer notebook; membawa tas untuk telepon seluler; membawa tas yang disesuaikan untuk komputer; membawa tas yang khusus disesuaikan untuk printer komputer; membran akustik yang digunakan dalam peralatan perekaman atau reproduksi suara; memindai probe mikroskop; memori data; memori disk; memori elektronik; memori flash; memori komputer; memori semiconductor; memperbaiki tabung; memutar lampu pensinyalan; menambahkan mesin; menampilkan dioda pemancar cahaya kuantum dot; menampilkan pesan elektronik; menandai gauges [bengkel tukang kayu]; menandai pelampung; mencakup untuk pemutar MP3; mencakup untuk perangkat penyimpanan data; mencakup untuk teropong; menerima antena untuk siaran satelit; menghitung skala; mengintensifkan layar untuk film sinar-X; mengoperasikan perangkat lunak untuk server akses jaringan; mengukur dan mengendalikan perangkat untuk teknologi pendingin udara; mengukur ember; mengukur mangkuk; mengukur penguasa; mengukur sendok; menyelamatkan suar pensinyalan laser; merekam alat dan instrumen bermain; mesin anjungan tunai mandiri, otomat uang; mesin antrian; mesin bayar dan setoran otomatis; mesin dan instrumen komunikasi listrik; mesin dan instrumen pengontrol otomatis oleh suhu dan monitoring pergerakan untuk keperluan pendinginan udara atau pembekuan; mesin dan instrumen pengujian kekerasan permukaan; mesin dan instrumen pengukur atau penguji untuk suhu, kelembapan dan tekanan atmosfer; mesin dan instrumen pengukur ulir; mesin dan instrument pengukuran dan pengujian; mesin dan peralatan distribusi atau kontrol daya; mesin dan peralatan fotografi; mesin dan peralatan komunikasi yang menggunakan kabel; mesin dan peralatan sinematografi; mesin dan peralatan telekomunikasi; mesin dan peralatan telekomunikasi yang dipasang di pergelangan tangan berupa jam tangan; mesin deposisi untuk pembuatan baterai surya; mesin distribusi daya/tenaga listrik; mesin elektronik untuk membaca kartu kredit; mesin elektronik untuk merekam operasi keuangan; mesin elektronik, peralatan dan bagiannya; mesin encoding kartu kredit [peripheral komputer]; mesin faks; mesin faksimili; mesin faksimili portabel; mesin faktur; mesin fotokopi [fotografi, elektrostatik, termik]; mesin fotokopi elektrostatik; mesin fotokopi warna digital; mesin hitung; mesin hitung dan penyortiran koin; mesin hitung dan penyortiran uang; mesin hitung uang kertas; mesin karaoke; mesin kartu untuk kantor; mesin kas; mesin kas, mesin hitung, peralatan pemrosesan data, komputer; mesin kasir; mesin lotre; mesin mekanis untuk peralatan yang dioperasikan dengan uang logam; mesin mendikte; mesin optik; mesin pelurusan roda kendaraan; mesin pemadam kebakaran; mesin pembaca sandi; mesin pembatalan tiket; mesin pembelajaran; mesin pembelajaran bahasa; mesin pembuat salinan elektrostatik dan mesin fotokopi; mesin pemeriksaan sidik jari yang digunakan untuk memeriksa sidik jari secara fisik; mesin pemungutan suara; mesin penagihan; mesin pendikte; mesin pengeditan untuk film sinematografi; mesin penghitung elektronik; mesin penghitung koin; mesin penghitung mata uang; mesin pengolah data; mesin pengolah data elektronik; mesin pengolah kata; mesin pengukur koordinat; mesin penimbang; mesin penjawab; mesin penyeimbang ban untuk kendaraan darat; mesin penyortir koin; mesin penyortir mata uang; mesin penyortir uang kertas; mesin penyortir uang kertas otomatis; mesin poligraf, bukan untuk keperluan medis; mesin sortasi dan penghitungan uang tunai otomatis; mesin stamping waktu dan tanggal; mesin transmisi faksimili; mesin uji beton; mesin uji kekerasan logam; mesin uji kekuatan logam; mesin uji kompresi logam; mesin uji material; mesin uji plastik; mesin uji semen; mesin uji tekstil; mesin undian; mesin untuk memilih hadiah; mesin untuk mengembangkan film sinematografi; mesin yang dioperasikan dengan koin; mesin-mesin elektronik; mesin-mesin yang berfungsi sebagai sarana penyedia transaksi dan alat pembayaran (electronic data capture); meter air; meter aktivitas air; meter akustik; meter aliran turbin; meter ampere-jam; meter arus listrik; meter biaya; meter cairan; meter daya frekuensi radio; meter daya optik; meter eksposur fotografi; meter elektronik; meter energi untuk melacak dan memantau penggunaan energi; meter fase listrik; meter fluks bercahaya; meter frekuensi; meter gas; meter gas putar; meter gelombang disesuaikan untuk digunakan dengan gelombang mikro; meter gelombang elastis; meter getaran; meter jarak laser menjadi alat ukur; meter kapasitansi; meter keasaman; meter kecepatan; meter kelembaban; meter kelembaban tanah; meter konduktivitas; meter konduktivitas menjadi alat ukur ilmiah; meter konsentrasi; meter konsumsi bahan bakar; meter listrik; meter listrik polifase; meter millivolt; meter panel digital; meter parkir; meter parkir elektronik di dalam kendaraan; meter parkir kendaraan; meter pelurusan roda; meter pemanas; meter pencari satelit; meter penjepit untuk mengukur arus listrik; meter penjepit untuk mengukur listrik; meter perpindahan positif; meter refrigeran; meter resistensi isolasi; meter saat ini; meter siklus; meter sistem daya; meter sudut fase; meter tingkat suara; meter torsi; meter turbin sitogenik; meter untuk memeriksa konsumsi tinta; meter untuk menguji kelembaban; meter untuk mengukur aliran gas; meter untuk mengukur alkalinitas; meter untuk mengukur arus; meter untuk mengukur arus listrik; meter untuk mengukur hambatan listrik; meter untuk mengukur nilai parameter listrik; meter untuk mengukur resistansi; meter untuk mengukur tegangan; meter untuk mengukur tegangan listrik; meteran dan peralatan pengukur elektrik, magnetik dan elektromagnetik; meteran tekanan; metronom; metronom elektronik; metronom mekanik; microchips [perangkat keras komputer]; microfiche; microphone listrik; mikrociip; mikrofon; mikrofon; mikrofon binaural; mikrofon handsfree untuk ponsel; mikrofon tanpa kabel; mikrofon untuk peralatan telekomunikasi; mikrofon untuk perangkat komunikasi; mikrokomputer; mikrokontroler; mikrokontroler untuk perangkat berkemampuan Internet of things (IoT); mikrometer; mikropon; mikroprosesor aman; mikroprosesor multi-inti; mikroskop; mikroskop biologis; mikroskop dioda pemancar cahaya [LED]; mikroskop elektron; mikroskop elektron transmisi; mikroskop fluoresensi; mikroskop metalurgi; mikroskop polarisasi; mikroskop stereo stereo; mikroskop untuk operasi; mikroskop, yaitu mikroskop gaya atom; mikroskop, yaitu scanning electron microscope; mikrotom; mirror [optik]; mirror dengan fungsi Internet of Things (IoT) yang sudah terpasang; mistar tukang kayu

berlipat; mixer daya [peralatan audio]; mixer frekuensi radio; mixer gas untuk penggunaan laboratorium; mixer mikrofon; mixer suara dengan amplifier terintegrasi; mixer video; mobil pemadam kebakaran; modem; modem eksternal; modem internal; modem kabel; modem nirkabel dan kabel dan perangkat dan kartu komunikasi; modem universal serial bus [USB]; modul DRAM (dynamic random access memory); modul Light Emitting Diode [LED]; modul RAM (random access memory); modul beban elektronik; modul ekspansi memori; modul fotovoltaik; modul komputasi; modul memori; modul penyearah; modul piezoceramic untuk pembangkit tegangan tinggi; modul sirkuit terpadu; modulator frekuensi radio; monitor; monitor LED; monitor [LED] pemancar cahaya; monitor [perangkat keras komputer]; monitor [program komputer]; monitor aliran gas; monitor aliran partikel; monitor audio bayi; monitor bayi; monitor dengan layar tampilan yang dapat digunakan sebagai cermin; monitor emisi debu; monitor emisi partikel; monitor komputer; monitor layar; monitor layar komputer; monitor layar sentuh; monitor liquid crystal display [LCD]; monitor oksigen atmosfer; monitor oksigen, bukan untuk keperluan medis; monitor plasma; monitor radio untuk reproduksi suara dan sinyal; monitor signage digital; monitor suhu untuk keperluan industri; monitor suhu untuk keperluan rumah tangga; monitor suhu untuk tujuan ilmiah; monitor tablet; monitor tampilan video yang dapat dipakai; monitor untuk hewan peliharaan; monitor video; monitor video bayi; monitor video untuk hewan peliharaan; monitor, layar display, display yang terpasang di kepala, serta headset untuk digunakan dengan komputer, telepon pintar, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kacamata pintar, televisi, set top box dan audio serta video dan perekam; monitor, sensor, dan alat pengendali untuk perangkat dan sistem pendingin udara, pemanas, dan ventilasi; monokles; monopod untuk alat elektronik digital genggam, yaitu, kamera, telepon genggam, komputer tablet; monopod untuk alat elektronik digital genggam, yaitu, telepon genggam, komputer tablet; monopod untuk kamera; motherboard; motherboard komputer; motherboard komputer dan motherboard; motor AC atau DC kendaraan darat (tidak termasuk bagian-bagiannya); mount dinding untuk memasang perangkat elektronik seluler; mounting bracket disesuaikan untuk monitor komputer; mouse [periferal komputer]; mouse komputer (tetikus komputer); mouse komputer nirkabel; mouse komputer tanpa kabel; multimeter; multimeter untuk mengukur arus listrik; multimeter untuk mengukur hambatan listrik; multimeter untuk mengukur tegangan listrik; multiplexer; multiplexer divisi panjang gelombang; multiplexer telekomunikasi; multiprosesor chip; musik panggil walet yang terekam; musik digital (dapat diunduh dari Internet); musik digital yang dapat diunduh; musik digital yang dapat diunduh dari Internet; musik digital yang dapat diunduh disediakan dari Internet; musik digital yang dapat diunduh disediakan dari situs web Internet MP3; nada dering dan gambar yang dapat diunduh untuk ponsel; nada dering dan grafik yang dapat diunduh untuk ponsel dan perangkat nirkabel; nada dering dan musik yang dapat diunduh; nada dering dan musik yang dapat diunduh untuk telepon genggam (mobile phones), ponsel pintar (smart phones) dan peralatan terminal informasi mobile; nada dering telepon yang dapat diunduh; nada dering telepon yang dapat diunduh untuk telepon genggam; nada dering yang dapat diunduh; nada dering yang dapat diunduh untuk ponsel; nada dering, grafik, dan musik yang dapat diunduh melalui jaringan komputer global dan perangkat nirkabel; nada lengan untuk pemain rekaman; negatif fotografis; netbook [komputer]; nosel selang pemadam kebakaran; odometer; ohmm; oktan; opacimeter; operator data yang berisi tipografi tipografi tersimpan; operator data yang dapat dibaca mesin; operator data yang dapat dibaca mesin direkam dengan program; operator data yang direkam sebelumnya untuk digunakan dengan komputer; operator listrik (sakelar) untuk jendela kendaraan; operator untuk pelat hitam [fotografi]; optik; osilator; osilator kristal kuarsa; osilograf; osiloskop; otomatisasi rumah dan perangkat lunak integrasi perangkat rumah, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; outlet listrik; outlet multimedia daya listrik; oven microwave untuk penggunaan laboratorium; overdubber, yaitu, alat pencampur suara, stereo tuner, mesin penghasil gema elektronik, kotak amplifier dan kotak stereo; ozoniser [ozonator]; pH meter; pH meter digital; pager listrik; pager; pager elektronik; pager radio; pakaian anti peluru; pakaian asbes untuk perlindungan terhadap api; pakaian basah untuk scuba diving; pakaian bertahan hidup; pakaian dan alas kaki untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; pakaian dan sarung tangan untuk digunakan dalam pengelasan untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; pakaian kerja untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; pakaian khusus dibuat untuk laboratorium; pakaian khusus untuk laboratorium, tidak termasuk dalam kelas lain, termasuk untuk perlindungan terhadap bahan kimia dan bakteri; pakaian pelindung [pelindung tubuh]; pakaian pelindung untuk keselamatan; pakaian pelindung untuk penerbang; pakaian pelindung yang terbuat dari bahan tahan balistik; pakaian pengaman untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; pakaian pintar; pakaian reflektif dan pakaian untuk pencegahan kecelakaan; pakaian selam; pakaian selam, masker penyelam, sumbat telinga untuk penyelam, klip hidung untuk penyelam dan perenang, sarung tangan untuk penyelam, alat bantu pernapasan untuk berenang di bawah air; pakaian tahan air tahan air untuk mencegah tenggelam; pakaian tahan api; pakaian terisolasi untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; pakaian untuk perlindungan terhadap api; pakaian untuk perlindungan terhadap bahan kimia; pakaian untuk perlindungan terhadap bahan kimia dan radiasi; pakaian untuk perlindungan terhadap bahaya biologis; pakaian untuk perlindungan terhadap cedera; pakaian untuk perlindungan terhadap iradiasi; pakaian untuk perlindungan terhadap kecelakaan; pakaian untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; pakaian untuk perlindungan terhadap radiasi; pakaian yang terkoneksi dengan teknologi; pakaian, alas kaki dan penutup kepala untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; paket garis besar transistor; paket garis besar transistor dengan perangkat pemasangan permukaan terintegrasi; paket garis transistor dengan jendela inframerah terintegrasi; paket garis transistor dengan lensa terintegrasi; paket perangkat lunak terintegrasi; palang pintu parkir otomatis; panel kendali; panel OLED; panel alarm; panel display; panel display dioda pemancar cahaya kuantum dot; panel display electroluminescent; panel display plasma; panel display signage digital; panel distribusi daya; panel indikator elektronik; panel instrumen (listrik); panel instrumen sepeda motor; panel kontrol [listrik]; panel kontrol alarm; panel kontrol alarm kebakaran; panel kontrol pencahayaan; panel kontrol untuk alarm keamanan; panel kontrol untuk elevator; panel kontrol untuk gerbang; panel layar kristal cair [LCD]; panel listrik; panel pengendali elektrik untuk pendingin udara untuk kendaraan; panel penghubung serat optik untuk memindai; panel pengontrol distribusi optik; panel pengontrol distribusi optik pada tiang; panel pengontrol listrik; panel pengontrol otomatis; panel sinyal, bercahaya atau mekanis; panel surya untuk produksi listrik; panel tampilan dioda pemancar cahaya; panel tampilan diode pemancar cahaya organik [Organic Light-Emitting Diode "OLED"]; panel tampilan papan informasi digital; panel tembaga untuk papan sirkuit; panggilan dekoratif untuk termostat; papan akselerator komputer; papan akselerator multimedia; papan anak perempuan; papan distribusi [listrik]; papan ekspansi untuk komputer; papan indikator elektronik; papan kabel dicetak multilayer; papan ketik; papan komputer; papan memori; papan pengumuman elektronik; papan rangkaian utama untuk LCD; papan rangkaian utama untuk LED; papan rangkaian utama untuk Televisi; papan setrika; papan sirkuit; papan sirkuit audio; papan sirkuit elektronik; papan sirkuit komputer; papan sirkuit listrik; papan sirkuit tercetak; papan sirkuit tercetak menggabungkan sirkuit terpadu; papan sirkuit terintegrasi; papan sirkuit video; papan skor elektronik; papan tempat memotong roti optik; papan tombol komputer; papan tulis elektronik; papan tulis interaktif elektronik; parabola; pasang adaptor; pasang pengukur; paspor [dokumen identifikasi yang dikodekan secara magnetis]; paspor biometrik [dokumen identifikasi yang

dikodekan secara magnetis]; pedal efek elektronik untuk alat musik; pedal efek elektronik untuk digunakan dengan amplifier suara; pedal efek suara untuk alat musik; pedal efek untuk digunakan dengan alat musik listrik; pedal kontrol volume; pedal wah-wah; pedal wah-wah untuk gitar; pedometer; pelacak aktivitas yang dapat dipakai; pelacak kendaraan gps; pelampung; pelampung cincin untuk digunakan dalam penyelamatan air; pelampung navigasi; pelampung sinyal; pelat outlet listrik, berbentuk; pelat punggung ponsel; pelat saklar listrik; pelat/piringan baterai; pelindung body(body protector) untuk keselamatan; pelindung dan penutup ponsel dan perangkat elektronik pribadi; pelindung dan penutup untuk speaker, speaker pintar, speaker audio, pengeras suara, amplifier dan headphone dan earphone; pelindung gelombang; pelindung gigi *; pelindung hidung untuk kacamata; pelindung kepala untuk keselamatan; pelindung layar akrilik disesuaikan untuk peralatan televisi; pelindung layar akrilik disesuaikan untuk perangkat elektronik portabel selain peralatan gaming; pelindung layar kaca tempered diadaptasi untuk perangkat elektronik portabel selain peralatan gaming; pelindung layar plastik disesuaikan untuk perangkat elektronik portabel selain peralatan gaming; pelindung layar privasi disesuaikan untuk asisten digital pribadi [PDA]; pelindung layar privasi disesuaikan untuk laptop; pelindung layar privasi disesuaikan untuk ponsel; pelindung layar privasi disesuaikan untuk smartphone; pelindung layar privasi disesuaikan untuk telepon seluler; pelindung layar tampilan untuk memberikan keteduhan dan privasi yang secara khusus disesuaikan untuk perangkat elektronik; pelindung layar untuk perangkat seluler; pelindung layar untuk telepon genggam; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk asisten digital pribadi; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk e-reader; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk jam tangan pintar; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk jam waktu; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk kamera; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk layar komputer; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk layar laptop; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk layar tablet; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk pelacak aktivitas yang dapat dipakai; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk pemutar media portabel; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk ponsel; pelindung layar yang terbuat dari kaca temper yang diadaptasi khusus untuk smartphone; pelindung layar yang terbuat dari polietilen tereftalat [PET] yang secara khusus diadaptasi untuk pelacak aktivitas yang dapat dipakai; pelindung layar yang terbuat dari polietilen tereftalat [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk asisten digital pribadi; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] khusus diadaptasi untuk smartphone; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus diadaptasi untuk kamera; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus diadaptasi untuk layar tablet; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus diadaptasi untuk pembaca elektronik; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus diadaptasi untuk pemutar media portabel; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk jam tangan pintar; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk jam waktu; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk layar komputer; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk layar laptop; pelindung layar yang terbuat dari polyethylene terephthalate [PET] yang secara khusus disesuaikan untuk ponsel; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang diadaptasi khusus untuk jam tangan pintar; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang diadaptasi khusus untuk kamera; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang diadaptasi khusus untuk pelacak aktivitas yang dapat dipakai; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang diadaptasi khusus untuk pemutar media portabel; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk asisten digital pribadi; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk jam waktu; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk layar komputer; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk layar laptop; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk layar tablet; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk pembaca elektronik; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk ponsel; pelindung layar yang terbuat dari termoplastik poliuretan [TPU] yang secara khusus disesuaikan untuk smartphone; pelindung leher untuk keselamatan; pelindung lonjakan tegangan; pelindung lutut dan siku (elbow protector) untuk keselamatan; pelindung mata yang secara khusus diadaptasi untuk helm pelindung olahraga; pelindung pergelangan; pelindung tulang engkel; pelindung untuk helm; pelindung untuk telepon seluler; pelindung wajah pelindung pekerja; pelindung wajah untuk helm pelindung; pelindung wajah untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; pelindung wajah untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi, dan kebakaran; pelindung wajah, selain untuk keperluan medis; peluit anjing; peluit isyarat; peluit olahraga; pemadam api; pemancar [telekomunikasi]; pemancar audio; pemancar dan penerima nirkabel; pemancar dan penerima nirkabel untuk reproduksi suara dan sinyal; pemancar dan penerima radio; pemancar digital; pemancar frekuensi radio; pemancar jarak jauh; pemancar kontrol jarak jauh; pemancar nirkabel; pemancar optik; pemancar optik dan pemancar optik elektro; pemancar radar; pemancar radio; pemancar radio untuk kontrol jarak jauh; pemancar satelit; pemancar sinyal darurat; pemancar sinyal elektronik; pemancar telepon; pemancar televisi; pemancar televisi kabel; pemandangan busur teleskopik untuk memanah; pemandangan lensa optik; pemandangan lensa teleskopik; pemandangan teleskopik; pemandangan teleskopik untuk artileri; pemandangan teleskopik untuk senjata; pemandangan teleskopik untuk senjata api; pemandian air laboratorium; pemasangan kacamata; pemasangan pince-nez; pembaca [RFID] identifikasi frekuensi radio; pembaca [peralatan pemrosesan data]; pembaca buku digital; pembaca buku elektronik; pembaca disk optik; pembaca elektronik; pembaca elektronik untuk mengecek dan mengidentifikasi data digital; pembaca karakter optik; pembaca kartu; pembaca kartu [SD] digital aman; pembaca kartu chip; pembaca kartu elektronik; pembaca kartu magnetik sandi; pembaca kartu magnetik yang disandikan; pembaca kartu memori; pembaca kartu memori flash; pembaca kartu pintar; pembaca kartu untuk kartu kredit; pembaca kartu untuk kartu yang dikodekan secara magnetis; pembaca kode batang; pembaca lempeng mikro; pembaca mikrofilm; pembaca perangkat lunak komputer, terminal komputer dan perangkat elektronik yang membuktikan keaslian dan mengidentifikasi area yang dapat dibaca mesin pada paspor, visa, kartu identitas, SIM, kartu kesehatan, kartu pemilihan, kartu penduduk, ijin tinggal, kartu kesehatan profesional dan dokumen administratif pribadi lainnya yang memiliki cip elektronik yang dapat mengirim data untuk keperluan verifikasi identitas seseorang; pembaca strip magnetik; pembandingan; pembangkit koleksi tenaga surya; pembaruan perangkat lunak elektronik, yaitu, perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan file data yang dapat diunduh terkait untuk memperbarui perangkat lunak komputer untuk menerima, mengelola, dan membayar dana melalui jaringan komputer; pembatas otomatis; pembatasan keamanan, selain untuk kursi kendaraan dan peralatan olahraga; pembawa data elektronik; pembawa data magnetik; pembawa data magnetik dan optik; pembawa data magnetik kosong; pembawa data magnetik kosong dan cakram optik perekam; pembawa data magnetik yang direkam sebelumnya; pembawa data magnetik, disc

perekaman; pembawa data magnetis; pembawa data magneto-optik dan optik; pembawa data untuk sistem pengenalan suara yang telah direkam sebelumnya; pembawa data yang dapat dibaca mesin untuk peralatan rumah tangga; pembersih dengan ozon untuk udara dan air; pembersih kepala pencetak digital (Printhead) printer dan plotter; pembesar berkas gambar [perangkat lunak komputer, direkam]; pembicara pribadi; pembuat telur; pembuka dan penutup pintu otomatis elektrik; pemegang dan kasing untuk compact disc dan DVD; pemegang disesuaikan untuk compact disc; pemegang hands-free untuk telepon seluler; pemegang kacamata; pemegang untuk gulungan listrik; pemindah fase optik; pemindai; pemindai barcode; pemindai biometrik; pemindai gambar; pemindai optik; pemindai retina biometrik; pemindai sidik jari; pemindai sidik jari biometric untuk pintu; pemindai sidik jari biometrik; pemindai tangan biometrik; pemindai termal; pemindaian mikroskop elektron; pemisah baterai; pemisah berkas gambar [perangkat lunak komputer, direkam]; pemisah magnetik untuk penggunaan ilmiah; pemula melompat baterai; pemutar CD; pemutar CD digital; pemutar DVD portabel; pemutar MP3 portabel; pemutar MP4; pemutar audio; pemutar audio dan pemutar video yang menggabungkan memori IC; pemutar audio digital; pemutar cakram audio dan video; pemutar cakram video; pemutar dan perekam cakram optik untuk data audio, video dan komputer; pemutar dan perekam video cakram (disc) optik; pemutar disk Blu-ray; pemutar kaset; pemutar kaset audio; pemutar kaset audio digital; pemutar kaset audio untuk mobil; pemutar kaset untuk mobil; pemutar kaset video; pemutar media portabel; pemutar media pribadi; pemutar media, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; pemutar multimedia genggam; pemutar multimedia portabel [PMPs]; pemutar musik digital; pemutar musik portabel; pemutar rekaman; pemutar untuk pembawa suara dan gambar; pemutar video compact disc; pemutar video dan audio digital serta perekam; pemutar video digital; pemutar video kombinasi dan perekam; pemutus sirkuit; pena cahaya; pena elektronik; pena elektronik [unit tampilan visual]; pena elektronik untuk unit tampilan visual; pena layar sentuh; penanda hemline; penanda keamanan elektronik; penangkal petir; penangkap petir; pencari arah radio; pencari dinding magnet; pencari jangkauan; pencari jangkauan untuk kamera; pencari jarak untuk golf; pencari kabel; pencari kedalaman laut; pencitra sidik jari; pendeteksi asap; pendeteksi logam; pendingin unit pemrosesan pusat [CPU]; penekan lonjakan tegangan; penerima GPS (Global Positioning System); penerima audio; penerima audio dan video; penerima data seluler; penerima frekuensi radio; penerima kendali jarak jauh; penerima nirkabel; penerima optik; penerima optik dan elektrik opto; penerima radar; penerima radar dengan amplifier; penerima radio; penerima radio untuk kontrol jarak jauh; penerima satelit; penerima sinyal elektronik; penerima sistem penentuan posisi global; penerima stereo; penerima telepon; penerima televisi; penerima televisi [TV set]; penerima televisi kabel; penerima video; penerjemah saku elektronik; pengaman lalu lintas berbentuk kerucut; pengaman, pengunci serta peranti kendali akses yang dikendalikan secara listrik, elektronik, optik serta akustik; penganalisa daya listrik; penganalisa gambar; penganalisa jaringan listrik; penganalisa mesin; penganalisa mesin kendaraan terkomputerisasi; penganalisa spektrum; penganalisa ukuran nanopartikel; penganalisa ukuran partikel; penganalisa warna elektronik; penganalisis spektrum, selain untuk penggunaan medis; pengatur katub dengan pengatur suhu; pengatur kecepatan untuk mesin, engine dan motor; pengatur keran (elektronik); pengatur oksigen; pengatur panas; pengatur telur [sandglasses]; pengatur waktu dapur; pengatur waktu dapur, elektronik; pengatur waktu elektronik; pengatur waktu telur; pengatur waktu telur digital; pengatur waktu telur mekanis; pengatur waktu untuk kamera; pengendalian keselamatan menjadi peralatan perlindungan jatuh untuk menahan dan menjatuhkan jatuh, selain peralatan olahraga; pengendali augmented reality genggam; pengendali daya; pengendali daya elektronik; pengendali elektronik untuk digunakan dengan headset augmented reality; pengendali elektronik untuk digunakan dengan headset realitas virtual; pengendali inverter digunakan dalam pembangkit listrik tenaga surya; pengendali keyboard komputer.; pengendali motor servo elektronik; pengendali muatan listrik; pengendali muatan tenaga surya; pengendali nirkabel untuk memantau dan mengontrol fungsi dan status sistem keamanan dari jarak jauh; pengendali nirkabel untuk memantau dan mengontrol fungsi perangkat elektronik lainnya, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; pengendali nirkabel untuk memonitor dan mengontrol fungsi dan status perangkat atau sistem kelistrikan, elektronik, dan mekanik lainnya dari jarak jauh; pengendali realitas virtual genggam; pengendalian jarak jauh untuk peralatan, sistem dan alat uji, sinyal dan pengukuran elektronik; pengeras suara; pengeras suara audio; pengeras suara audio untuk mengontrol suara; pengeras suara audio yang dikontrol oleh aplikasi bergerak; pengeras suara dengan amplifier built-in; pengeras suara elektronik dengan buku; pengeras suara nirkabel untuk di dalam rumah dan di luar rumah; pengering kaca untuk penggunaan laboratorium; pengeringan oven untuk penggunaan laboratorium; pengganda tegangan; pengganti bantalan telinga untuk headphone; penggaris [alat ukur]; penggaris dengan dua skala linier; penghalang cahaya; penghapus pita magnetik; penghasil suara elektronik dan peralatan peredam suara, penghasil peredam kebisingan, unit kontrol elektronik untuk meredam dan mengontrol suara; penghasil suara, penghasil suara tanpa kabel; penghitung; penghitung konsumsi bahan bakar; penghitung utas; pengisi baterai; pengisi daya USB ; pengisi daya baterai; pengisi daya baterai bertenaga surya; pengisi daya baterai telepon seluler untuk digunakan di kendaraan; pengisi daya baterai untuk digunakan dengan telepon; pengisi daya baterai untuk komputer laptop; pengisi daya baterai untuk komputer tablet; pengisi daya baterai untuk laptop, telepon genggam, komputer tablet, dan alat portabel yang diaktifkan USB lainnya; pengisi daya baterai untuk pipet elektronik; pengisi daya baterai untuk ponsel; pengisi daya baterai untuk rokok elektronik; pengisi daya baterai untuk telepon genggam; pengisi daya baterai untuk telepon yang dapat dibawa, komputer tablet dan komputer yang dapat dibawa; pengisi daya di mobil tanpa kabel; pengisi daya dinding; pengisi daya eksternal; pengisi daya joystick; pengisi daya kompensasi baterai; pengisi daya listrik; pengisi daya tanpa kabel; pengisi daya tanpa kabel untuk telepon pintar; pengisi daya untuk akumulator listrik; pengisi daya untuk baterai listrik; pengisi daya untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; pengisi daya untuk rokok elektrik; pengisi daya untuk rokok elektronik; pengisi daya untuk sikat gigi listrik; pengisi daya untuk telepon pintar (smartphones) dalam bentuk jam tangan; pengisi daya usb untuk rokok elektronik; pengisian daya dan perangkat manajemen daya untuk perangkat elektronik seluler; pengisian troli untuk tablet dan laptop; pengolah [unit pengolah sentral]; pengolah data; pengolah kata, peralatan print-out komputer, data dalam bentuk elektronik, magnetik dan optikal; pengontrol dan headset virtual dan realitas bertambah; pengontrol dioda pemancar cahaya (LED) dan lampu lucutan intensitas tinggi (HID); pengontrol ethernet; pengontrol jarak jauh; pengontrol nirkabel untuk memantau dan mengontrol fungsi perangkat elektronik, selain pengontrol untuk peralatan game; pengontrol pancuran air (elektronik); pengontrol video di dinding; pengoptimal serat optik; penguasa lipat; penguasa yang membesar; penguat antena; penguat frekuensi audio; penguat frekuensi radio; penguat frekuensi video; penguat gambar; penguat gen [alat laboratorium]; penguat sinyal telepon genggam; pengubah cakram (disc) CD dan DVD; pengubah cakram (disc) optik; pengubah fase; pengubah gender [adaptor kabel]; pengubah gender dalam sifat adaptor listrik; pengubah gender untuk kabel koaksial; penguji alarm asap; penguji antibeku; penguji baterai; penguji daya listrik; penguji emisi minyak diesel; penguji injektor bahan bakar diesel; penguji injektor diesel; penguji karakteristik tabung vakum; penguji keamanan listrik; penguji kekerasan mikro; penguji ketegangan; penguji keuletan; penguji kontinuitas; penguji minyak rem; penguji outlet

listrik; penguji sirkuit; penguji sirkuit listrik; penguji speedometer; penguji tegangan; penguji torsi; pengukur; pengukur aliran; pengukur aliran fluida; pengukur alkohol; pengukur bahan bakar; pengukur bensin; pengukur celah busi; pengukur cincin induk; pengukur data; pengukur dering; pengukur dering no-go; pengukur feeler busi; pengukur hujan; pengukur jarak elektronik; pengukur jari; pengukur kedalaman; pengukur kedalaman telapak ban; pengukur kekuatan digital; pengukur ketebalan; pengukur ketebalan ultrasonik; pengukur ketinggian air; pengukur lemak tubuh untuk keperluan rumah tangga; pengukur level; pengukur pelurusan roda; pengukur rasio udara / bahan bakar; pengukur regangan; pengukur sekrup-tapping; pengukur sudut; pengukur suhu; pengukur suhu air; pengukur suhu gas buang; pengukur suhu untuk keperluan industri; pengukur suhu untuk keperluan rumah tangga; pengukur suhu untuk penggunaan ilmiah; pengukur tekanan; pengukur tekanan angin; pengukur tekanan ban; pengukur torsi digital; pengukur vakum; pengumpul data elektronik genggam; penilaian bakat berbasis awan/cloud (piranti lunak); penjaga kepala untuk karate; penjaga kepala untuk olahraga; penjaga kepala untuk seni bela diri; penjaga kepala untuk tinju; penjaga mulut untuk olahraga; penukar gender koneksi koaksial; penukar koin; penutup (enclosures) speaker; penutup baterai; penutup casing silikon untuk telepon seluler; penutup dan cases pelindung untuk laptop; penutup debu untuk komputer, berbentuk; penutup dekoratif, berbentuk, untuk detektor asap; penutup drive dalam keadaan solid internal; penutup drive disk keras internal; penutup kertas untuk penerima telepon; penutup lensa untuk kamera; penutup outlet listrik, berbentuk; penutup pelindung kaca mata hitam; penutup pelindung yang disesuaikan untuk laptop; penutup pengaman untuk soket listrik; penutup piring dekoratif beralih, berbentuk; penutup sirkuit; penutup untuk asisten digital pribadi [PDA]; penutup untuk camcorder; penutup untuk kamera; penutup untuk komputer tablet; penutup untuk laptop; penutup untuk outlet listrik; penutup untuk pemutar media digital; penutup untuk pemutar media portabel; penutup untuk penerima telepon; penutup untuk perangkat elektronik; penutup untuk perangkat penyimpanan musik; penutup untuk smartphone; penutup untuk telepon selular; penutup vinil yang secara khusus disesuaikan untuk ponsel, pemutar MP3, laptop, dan perangkat game; penutup, tas, kasing, selongsong, tali pengikat dan lanyard untuk komputer, telepon seluler, perangkat elektronik bergerak, perangkat elektronik yang dapat dipakai, jam tangan pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, set top box, dan pemutar dan perekam audio dan video; penutup, tas, tempat wadah, manset, tali pengikat dan tali sandang untuk komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, set top box dan perekam dan pemutar audio dan video; penyambung, sekrup, kawat kabel, kabel, pengisi daya, dok, stasiun dok dan adaptor elektronik dan listrik untuk digunakan dengan komputer, telepon mobil, komputer genggam, peripheral komputer, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar video dan audio serta perekam, televisi, set top box; penyangga handset telepon dalam mobil; penyangga perangkat elektronik seluler; penyangga ponsel pintar; penyangga yang diadaptasi untuk layar komputer; penyearah [listrik]; penyearah arus; penyearah terbalik sebagai bagian dari sistem tenaga surya; penyeka kapas untuk penggunaan laboratorium; penyelenggara digital; penyelenggara elektronik genggam; penyelenggara pribadi yang terkomputerisasi; penyumbat telinga untuk penyelam; perabot khusus dibuat untuk laboratorium; perahu api; perahu karet [sekoci]; peralatan antar komunikasi; peralatan audio; peralatan audio dan teater rumah, yaitu, stereo, penguas suara, speaker audio, amplifier, equalizer, crossover, rumah speaker, pemutar CD, kendali jarak jauh, prosesor audio dan video, tuner video audio, layar kristal cair, panel layar plasma dengan kemampuan untuk mentransmisikan sinyal audio dan / atau video secara nirkabel; peralatan audio dan video untuk kendaraan; peralatan audio digital; peralatan audio kendaraan bermotor; peralatan audio konferensi; peralatan audio pada kendaraan; peralatan audio visual; peralatan dan instalasi untuk produksi sinar-X, bukan untuk keperluan medis; peralatan dan instrumen audio dan visual listrik; peralatan dan instrumen elektronik, magnetik dan ultrasonik untuk keperluan ilmiah; peralatan dan instrumen fotografi dan sinematografi; peralatan dan instrumen fotografi, sinematografi dan optik; peralatan dan instrumen fotografi, sinematografi, optik dan pengukuran; peralatan dan instrumen ilmiah; peralatan dan instrumen kimia; peralatan dan instrumen kontrol listrik dan elektronik; peralatan dan instrumen laboratorium; peralatan dan instrumen laboratorium fisika dan kimia; peralatan dan instrumen navigasi dan penentuan posisi elektronik; peralatan dan instrumen navigasi, pelacakan dan penentuan posisi elektronik; peralatan dan instrumen optik; peralatan dan instrumen optik, kecuali untuk kacamata dan peralatan fotografi; peralatan dan instrumen pendidikan; peralatan dan instrumen penerima dan penerima siaran satelit; peralatan dan instrumen penerima satelit dan transmisi; peralatan dan instrumen pengajaran dan pengajaran; peralatan dan instrumen telekomunikasi; peralatan dan instrumen telemetri yang dikendalikan dari jarak jauh; peralatan dan instrumen terdiri dari perangkat lunak komputer, terminal komputer dan pembaca elektronik untuk mengolah data, yaitu untuk akuisisi, verifikasi, penyimpanan, penghasil pusat data dan pengirim data; peralatan dan instrumen untuk autentikasi dan identifikasi data digital oleh pembaca optik, perangkat lunak komputer dan prosesor komputer; peralatan dan instrumen untuk identifikasi atau pengenalan otomatis dari orang, sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau karakteristik biometrik lainnya; peralatan dan instrumen untuk laboratorium bahan kimia dan fisika; peralatan dan instrumen untuk mengendalikan dan memantau pesawat terbang; peralatan dan instrumen untuk mengendalikan dan memantau pesawat terbang, pesawat air dan kendaraan tak berawak; peralatan dan instrumen untuk mengontrol data berhubungan dengan identitas seseorang melalui akuisisi, pengolahan, verifikasi, penyimpanan, penghasil pusat data dan pengirim data; peralatan dan instrumen untuk mengukur; peralatan dan instrumen untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara, data atau gambar; peralatan dan instrumen untuk pengukuran dan penganalisa Advanced Glycation End-Products (AGEs), bukan untuk keperluan medis; peralatan dan instrumen untuk pengukuran dan penganalisa tanah; peralatan dan komputer pengolah data; peralatan dan peralatan keselamatan dan menyelamatkan jiwa; peralatan dan perangkat sinyal radio; peralatan dan perangkat untuk menghantarkan (conducting), menghubungkan (switching), mengubah (transforming), mengumpulkan (accumulating), mengatur atau mengontrol listrik; peralatan dan perlengkapan keselamatan jiwa; peralatan dan perlengkapan optik; peralatan dan perlengkapan timbangan; peralatan data mobile; peralatan diagnosa, bukan untuk pengobatan; peralatan diagnosis yang terdiri dari sensor untuk digunakan dalam pengujian fungsi kendaraan dan dalam mendiagnosis masalah listrik dan mekanik kendaraan, terintegrasi ke dalam kendaraan bermotor [sehubungan dengan otomobil]; peralatan display; peralatan display dengan fungsi mirror dan Internet of Things (IoT); peralatan display untuk kendaraan; peralatan distribusi dan pengendali daya listrik; peralatan efek musik listrik dan elektronik; peralatan elektro-dinamis untuk remote control titik kereta api; peralatan elektronik dan komputer, yaitu perangkat keras komputer; peralatan elektronik dengan aktivasi melalui perintah dan pengenalan suara untuk mengendalikan pengoperasian peralatan elektronik konsumen dan sistem di perumahan; peralatan elektronik mobile, jam tangan pintar, kacamata pintar, televisi, set top box, dan alat pemutar audio dan alat pemutar serta alat perekam audio dan video; peralatan elektronik untuk kendali jarak jauh sinyal; peralatan elektronik untuk memantau kegiatan latihan olahraga papan (peralatan pengukuran); peralatan elektronik untuk menampilkan data yang diperoleh selama berolahraga; peralatan elektronik untuk mendeteksi data selama berolahraga; peralatan elektronik untuk mendeteksi ranjau; peralatan elektronik untuk menguji kemandulan obat-obatan dan solusi injeksi; peralatan elektronik untuk menguji sterilitas peralatan medis; peralatan elektronik untuk penerimaan nirkabel, penyimpanan dan pengiriman data dan pesan; peralatan

elektronik untuk suara, pengeras suara; peralatan elektronik yaitu headphone dan speaker; peralatan elektronik yang dikontrol komputer untuk pengukuran dan pengujian sel elektrofisiologis, bukan untuk tujuan medis; peralatan foto dan video interaktif, yaitu, kios-kios (kiosks) untuk menangkap (capturing), mengunggah, mengedit, mencetak dan berbagi gambar dan video digital; peralatan fotografi; peralatan fotovoltaiik dan instalasi untuk menghasilkan listrik tenaga surya; peralatan fotovoltaiik untuk mengubah radiasi matahari menjadi energi listrik; peralatan heliografi; peralatan ilmiah; peralatan ilmiah untuk digunakan pada aplikasi diagnostik; peralatan instruksional; peralatan interferensi anti-radio (elektronik); peralatan interkomunikasi, walkie-talkie, radio; peralatan interpretasi simultan; peralatan jatuh untuk menahan jatuh dan jatuh; peralatan karaoke; peralatan keamanan untuk lift; peralatan keselamatan dan menyelamatkan jiwa; peralatan keselamatan kendaraan, yaitu, monitor tekanan ban elektronik; peralatan keselamatan lalu lintas kereta api; peralatan keselamatan, yaitu-- bantalan peredam getaran dan tali helm; peralatan komputer; peralatan komputer untuk penyimpanan dan transmisi data; peralatan komunikasi data; peralatan komunikasi optik; peralatan komunikasi radio saluran tunggal untuk stasiun tetap; peralatan komunikasi radio satu saluran; peralatan komunikasi radio untuk penerbangan; peralatan komunikasi yang dapat dibawa-bawa; peralatan kontrol akses listrik; peralatan kontrol lalu lintas udara; peralatan kontrol listrik dan elektronik untuk digunakan dengan peralatan atau instalasi untuk pemanasan; peralatan kontrol listrik dan elektronik untuk digunakan dengan peralatan atau instalasi untuk pendingin udara; peralatan kontrol listrik dan elektronik untuk digunakan dengan peralatan atau instalasi untuk ventilasi; peralatan kromatografi gas untuk penggunaan laboratorium; peralatan kromatografi untuk penggunaan laboratorium; peralatan laboratorium untuk memotong spesimen; peralatan laser untuk keperluan non-medis; peralatan listrik untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara atau gambar; peralatan listrik untuk pergantian; peralatan medis berupa sistem perangkat lunak dalam satu unit yang digunakan untuk menentukan lokasi pembedahan dalam tubuh pasien; peralatan medis, yaitu sistem visualisasi dan menargetkan pembedahan untuk digunakan selama bedah ortopedi yang terdiri dari bantalan EKG, penanda posisi, aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh, ponsel (mobile phone) dan tempat ponsel (mobile phone case), semuanya dijual sebagai satu unit dan digunakan untuk mengumpulkan dan mentransmisikan data pasien selama bedah ortopedi; peralatan melihat dan merekam optik; peralatan membaca kartu; peralatan monitoring listrik; peralatan navigasi radio jarak jauh; peralatan navigasi untuk kendaraan [komputer on-board]; peralatan nirkabel; peralatan nirkabel broadband, yaitu stasiun pangkalan telekomunikasi untuk jaringan nirkabel dan aplikasi komunikasi; peralatan optik untuk membimbing proyektil; peralatan otentikasi dan identifikasi biometrik; peralatan paging; peralatan pelabelan kode batang elektronik genggam; peralatan pemadam api yang dikendalikan secara elektrik; peralatan pemancar dan penerima faksimili; peralatan pemancar dan penerima untuk siaran radio; peralatan pembaca elektronik untuk disk magnetik; peralatan pembaca elektronik untuk kartu magnetik; peralatan pembaca elektronik untuk pita magnetik; peralatan pembatal gema; peralatan pembatal kebisingan; peralatan pembedahan, yaitu sistem navigasi pembedahan yang terdiri dari pelacak, sensor atau penanda untuk menyediakan informasi tentang anatomi pasien; peralatan pemrosesan informasi; peralatan pemrosesan data elektronik; peralatan pemroses sinyal audio; peralatan pemutar video; peralatan pencari korban longsor salju; peralatan penerima berkas gambar; peralatan penerima dan pemancar radio; peralatan pengajaran audio-visual; peralatan pengajaran dan pengajaran; peralatan penganalisa protein bukan untuk keperluan medis; peralatan pengawasan elektronik; peralatan pengenalan dan pemberi perintah suara elektronik untuk mengendalikan operasi perangkat elektronik konsumen dan sistem perumahan; peralatan pengenalan karakter optik [OCR]; peralatan pengenalan suara dan perekaman suara; peralatan pengendali otomatis; peralatan pengendali untuk motor dan generator elektrik; peralatan penghilang listrik statis; peralatan penghitung dan penyortir koin; peralatan pengirim dan penerima siaran televisi; peralatan pengirim dan penerima untuk transmisi jarak jauh; peralatan pengirim data audio dan video tanpa kabel; peralatan pengisi daya untuk perangkat yang dapat diisi ulang; peralatan pengolah kata; peralatan pengolahan data; peralatan pengujian dan kalibrasi komponen komputer; peralatan pengujian elektronik; peralatan pengujian listrik; peralatan pengujian on-destruktif yang digunakan dalam aplikasi industri; peralatan pengukur jarak; peralatan pengukur tekanan; peralatan pengukur tenaga; peralatan pengukuran; peralatan pengukuran dan pengendalian yang digunakan di lapangan minyak dan gas; peralatan pengukuran elektronik; peralatan penyelam; peralatan penyerap untuk pengukuran dan penganalisa protein, bukan untuk keperluan medis; peralatan penyiaran elektronik; peralatan penyimpan data; peralatan penyimpanan komputer, yaitu, jaringan yang terpasang pada alat penyimpanan untuk menggunakan secara bersama-sama file dan cadangan awan; peralatan penyimpanan listrik; peralatan perekam suara; peralatan perekaman jarak; peralatan periferal komputer; peralatan periferal untuk komputer dan peralatan pemrosesan data; peralatan peringatan anti pencurian dan api; peralatan peringatan dengan memonitoring gerakan bayi melalui kamera perekam atau sensor; peralatan proyeksi; peralatan radar; peralatan radio; peralatan radio dan televisi; peralatan radio jarak pendek; peralatan radio kelautan; peralatan radio kontrol lalu lintas radio; peralatan radio kontrol lalu lintas udara; peralatan radio untuk kendaraan; peralatan radiologi untuk keperluan industri; peralatan radiologis untuk keperluan industri; peralatan reflektor radar; peralatan rekaman suara; peralatan reproduksi dan perekaman suara; peralatan reproduksi suara; peralatan reproduksi video; peralatan sambungan telekomunikasi interaktif; peralatan seismografi; peralatan siaran televisi; peralatan sinar-X industri; peralatan sinematografi; peralatan sistem lokasi global (GPS); peralatan sistem penentuan posisi global (GPS); peralatan stereo; peralatan suplai daya bebas gangguan; peralatan switching otomatis untuk telekomunikasi; peralatan tampilan video yang dipasang di kepala; peralatan teknologi informasi; peralatan telekomunikasi; peralatan telekomunikasi dalam bentuk perhiasan; peralatan telekomunikasi digital; peralatan telekomunikasi elektronik; peralatan telekomunikasi listrik; peralatan telekomunikasi untuk digunakan dengan jaringan seluler; peralatan telekomunikasi untuk digunakan dengan sinyal digital dan analog; peralatan telekomunikasi untuk digunakan di mobil; peralatan telekomunikasi untuk menyediakan akses pihak ketiga ke, dan memungkinkan transmisi video, data dan suara melalui, jaringan komunikasi global, yaitu, komputer seluler dan akses dan terminal telepon seluler, stasiun pemancar dasar dan bagian radio nirkabelnya, pemancar data, repeater data, router dan switch, sirkuit transmisi, lingkaran arus terpadu, perangkat keras komputer, klien dan server cloud mobile (mobile cloud clients and servers), multiplexer, prosesor sinyal digital, prosesor sinyal frekuensi radio, sirkuit switching seluler (mobile switching circuits), pengontrol listrik lalu lintas udara, pengontrol/pengendali listrik mobilitas, pengontrol listrik akses, pengontrol/pengendali listrik port jarak jauh, port radio, antena, komponen radio elektronik, perangkat lunak untuk aplikasi telekomunikasi, dan jaringan inti seluler (mobile core networks) yang terdiri dari transceiver data, jaringan nirkabel dan gateway untuk pengumpulan, pengiriman/transmisi dan pengelolaan data, suara dan video; peralatan telematik, yaitu, perangkat Internet nirkabel yang menyediakan layanan telematik dan memiliki fungsi telepon seluler; peralatan telemetri jarak jauh; peralatan telemetri pengendali jarak jauh, telemetri kendaraan; peralatan telepon; peralatan telepon nirkabel; peralatan telepon seluler; peralatan telepon seluler dengan sistem faksimili bawaan; peralatan telepon tanpa kabel; peralatan televisi; peralatan terminal telepon; peralatan transmisi komunikasi; peralatan transmisi radio; peralatan transmisi saluran listrik; peralatan transmisi sinyal; peralatan transmisi suara; peralatan transmisi video; peralatan untuk input, output, transmisi dan penyimpanan data; peralatan untuk membentuk membran baterai surya; peralatan untuk memeriksa pengiriman surat; peralatan untuk memeriksa stempel surat; peralatan untuk mencetak,

yaitu, printer untuk mencetak kartu identitas, kartu kesehatan, kartu pemilih, kartu penduduk, SIM, perijinan dan paspor.; peralatan untuk mengatur aliran air; peralatan untuk mengatur atau mengontrol listrik; peralatan untuk menguji barang-barang; peralatan untuk menguji kartu cip untuk menguji kualitasnya dan operasinya yang benar; peralatan untuk mengukur aliran air; peralatan untuk mengukur dan mengontrol aliran air; peralatan untuk mengukur dan mengontrol suhu air; peralatan untuk mengukur ketebalan kulit; peralatan untuk merekam data komputer; peralatan untuk merekam, mengirim atau mereproduksi suara atau gambar; peralatan untuk merekam, mengirim dan mereproduksi suara dan gambar; peralatan untuk merekam, mengirim, memproses, dan reproduksi suara, gambar, atau data; peralatan untuk merekam, transmisi, reproduksi suara atau gambar; peralatan untuk pembuatan membran baterai surya; peralatan untuk pengolahan panas membran baterai surya; peralatan video; peralatan video konferensi; peralatan yang dapat dikenakan untuk mengontrol komputer, telepon seluler, perangkat elektronik mobile, perangkat elektronik yang dapat dikenakan, jam tangan pintar, kacamata pintar, alat pemutar dan alat perekam audio dan video, televisi, alat pengeras suara, amplifier, sistem home theater, dan sistem hiburan; peralatan, perlengkapan dan perangkat lunak komputer untuk mendeteksi dan mengidentifikasi pemalsuan dokumen; peralihan telepon digital terkomputerisasi; perangkat Lunak Komputer untuk digunakan dalam mengambil dan mengedit foto serta merekam dan mengedit video; perangkat akses jaringan area lokal nirkabel saku; perangkat alarm pribadi elektronik; perangkat anti-interferensi [listrik]; perangkat audio nirkabel yang berbentuk earbud (perangkat pendengar berukuran kecil yang diletakkan dilubang telinga), earphone dan headphone nirkabel untuk digunakan dengan jam tangan pintar dan pelacak aktivitas yang dapat dipakai; perangkat baterai listrik yang dapat diisi ulang, yaitu, baterai yang dapat diisi ulang dan catu daya portabel; perangkat berbagi kabel-nirkabel; perangkat dan peralatan pengendalian jarak jauh dan pengenalan dan pemberi perintah suara elektronik untuk mengendalikan dan memantau perangkat elektronik konsumen, penerangan, peralatan, alat pengatur panas, sistem pengatur udara dan pemanasan, alarm dan keamanan rumah serta sistem pengawasan, dan pendeteksi asap dan karbon monoksida, kunci dan selot pintu dan jendela, serta sistem otomasi rumah; perangkat dan peralatan telekomunikasi; perangkat dan peralatan, yaitu, telepon selular, tablet dan alat-alat selular lainnya untuk merekam, mentransmisikan, memproses, menyimpan dan menukar data; perangkat elektroforesis untuk penggunaan laboratorium; perangkat elektronik; perangkat elektronik dan perangkat lunak komputer untuk identifikasi, melalui kata sandi, dari identitas seseorang;; perangkat elektronik digital genggam yang mampu menyediakan akses ke internet dan untuk mengirimkan, menerima dan menyimpan panggilan telepon, surat elektronik, serta data digital lainnya; perangkat elektronik digital portabel untuk merekam, mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, meninjau kembali, dan menerima file teks, data, dan digital; perangkat elektronik digital yang dapat dipakai dalam bentuk jam tangan (wristwatch), gelang tangan (wrist band) dan gelang (bangle) untuk digunakan dengan ponsel pintar, komputer tablet dan komputer portable; perangkat elektronik digital yang dapat dipakai yang mampu menyediakan akses ke internet; perangkat elektronik digital yang dapat dipakai, terutama terdiri dari tali jam tangan pintar (smart wathbands) yang mengkomunikasikan data ke telepon pintar (smartphones) yang terutama terdiri dari perangkat lunak dan layar display/tampilan (display screen) untuk melihat, mengirim dan menerima teks, email, data, dan informasi ke telepon pintar (smartphones); perangkat elektronik digital yang dapat dipakai/dikenakan terutama terdiri dari perangkat lunak untuk peringatan, pesan, email, dan pengingat, dan untuk merekam, mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, meninjau kembali, dan menerima file teks, data, audio, gambar dan digital serta layar display/tampilan; perangkat elektronik dijital yang dapat dipakai yang menggabungkan telepon pintar (smartphones) dalam bentuk jam tangan; perangkat elektronik multifungsi untuk mentransmisikan, menyimpan, menampilkan, dan mengunggah informasi mengenai potensi pembelian melalui suatu jaringan komunikasi global; perangkat elektronik pribadi; perangkat elektronik untuk melacak dan memonitor aktivitas fisik; perangkat elektronik untuk mencari dan melacak hewan peliharaan dengan menggunakan sistem penentuan posisi global; perangkat elektronik untuk mendeteksi inventori yang rendah; perangkat elektronik yang dapat dipakai/dikenakan, yaitu, jam tangan, gelang (bracelets), dan wristbands (gelang) yang terdiri dari perangkat lunak yang mengkomunikasikan data ke asisten digital pribadi (PDA), ponsel pintar, dan komputer pribadi melalui situs web Internet dan jaringan komputer dan komunikasi elektronik lainnya; perangkat elektronik yang dapat memberikan akses ke internet dan untuk mengirimkan, menerima serta menyimpan data digital; perangkat elektronik, yaitu, perangkat elektronik digital portabel untuk mentransmisikan file audio; perangkat encoding dan decoding; perangkat enkripsi; perangkat handsfree untuk telepon seluler; perangkat input untuk komputer; perangkat keras dan lunak komputer audio-visual; perangkat keras dan lunak komputer untuk cryptocurrency; perangkat keras dan lunak komputer untuk manajemen basis data; perangkat keras dan lunak komputer untuk mata uang digital; perangkat keras dan lunak komputer untuk mata uang virtual; perangkat keras dan lunak komputer untuk melacak dan berbagi lagu, album, dan artis favorit; perangkat keras dan lunak komputer untuk mencari basis data yang menampilkan file audio dan multimedia; perangkat keras dan lunak komputer untuk meninjau dan merekomendasikan lagu, album, artis, daftar putar, dan daftar lagu; perangkat keras dan lunak komputer untuk teknologi blockchain; perangkat keras dan perangkat lunak komputer; perangkat keras dan perangkat lunak komputer audio-video; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk melakukan diagnosa optik; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk membuat dan berbagi daftar putar dan daftar lagu; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mendeteksi objek, gerakan (gesture) dan perintah pengguna; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mengatur dan mengkonfigurasi jaringan area lokal; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mengatur dan mengkonfigurasi jaringan area luas; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menghubungkan, membangun, mengelola, mengamankan, memantau, mengendalikan, mengoperasikan, virtualisasi, mengoptimalkan, mengkonfigurasi, menyebarkan, memelihara, mengakses dan mengatasi masalah protokol manajemen router, infrastruktur jaringan, dan jaringan area lokal, luas, dan global; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk mengoperasikan perangkat sensor; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menyediakan akses jarak jauh yang aman ke komputer dan jaringan komunikasi; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menyimpan data; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk penyimpanan data; perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk perutean dan perpindahan, transmisi, pemrosesan, pemfilteran, analisis, pengamanan, dan penyimpanan data, lalu lintas video atau suara, paket, atau bentuk komunikasi lainnya; perangkat keras dan perangkat lunak komputer yang memungkinkan pengguna Internet untuk mencari konten dan data audio di berbagai platform; perangkat keras dan perangkat lunak komputer yang memungkinkan pengguna Internet untuk mengembangkan daftar putar individual yang menyediakan audio yang dipersonalisasi, menentukan konten audio favorit, membuat rekomendasi, dan berbagi konten audio; perangkat keras dan perangkat lunak yang dijual sebagai satu unit untuk pengujian sistem komputer yang tertanam.; perangkat keras dan periferal komputer untuk mengakses, menangkap, mengirim dan menampilkan gambar, video, audio dan data dari jarak jauh; perangkat keras display/tampilan video, yaitu, driver video untuk kacamata video; perangkat keras dompet mata uang kripto; perangkat keras jaringan area lokal [LAN]; perangkat keras jaringan komputer; perangkat keras jaringan komputer dan telekomunikasi; perangkat keras jaringan luas [WAN]; perangkat keras jaringan pribadi virtual [VPN]; perangkat keras komputer; perangkat keras komputer augmented reality; perangkat keras komputer dan firmware; perangkat keras komputer dan perangkat lunak yang direkam untuk manajemen inventori; perangkat

keras komputer dan perangkat lunak yang direkam untuk pemesanan otomatis dan pengisian kembali barang-barang konsumen; perangkat keras komputer dan sistem perangkat lunak digunakan dalam bedah ortopedi untuk mendokumentasikan informasi pasien atau peristiwa yang berkaitan dengan bedah ortopedi dan untuk menyediakan solusi pelatihan untuk bedah ortopedi; perangkat keras komputer dan sistem perangkat lunak yang berisi alur kerja pembedahan digital untuk digunakan dalam bedah ortopedi; perangkat keras komputer permainan realitas campuran (mixed reality game); perangkat keras komputer permainan realitas tertambah (augmented reality game); perangkat keras komputer permainan realitas virtual/maya (virtual reality game); perangkat keras komputer realitas virtual/maya (virtual reality); perangkat keras komputer untuk bermain, mengorganisasi, mengunduh, mengirimkan, memanipulasi dan meninjau berkas audio dan berkas media; perangkat keras komputer untuk digunakan dengan peralatan untuk memotong film poliuretan; perangkat keras komputer untuk digunakan dengan peralatan untuk memotong pelindung layar poliuretan; perangkat keras komputer untuk mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, dan penambahan aset digital (digitized asset); perangkat keras komputer untuk mengontrol sistem otomatisasi rumah, yaitu, penerangan/pencahayaan, peralatan, unit pemanas dan unit pendingin udara, alarm dan perlengkapan keamanan lainnya, perlengkapan untuk memonitor rumah; perangkat keras komputer untuk mengunggah, menyimpan, memperoleh kembali, mengunduh, transmisi dan mengirim data elektronik; perangkat keras komputer untuk perdagangan elektronik mata uang virtual; perangkat keras komputer untuk perdagangan mata uang elektronik; perangkat keras komputer untuk server akses jaringan; perangkat keras komputer untuk telekomunikasi; perangkat keras komputer yang dapat dikenakan dan periferal komputer yang dapat dipakai; perangkat keras komputer yang dapat dipakai; perangkat keras komputer yang dapat dipakai yang mampu menyediakan akses ke internet dan untuk mengirimkan, menerima dan menyimpan panggilan telepon, surat elektronik, serta data digital lainnya; perangkat keras komputer yang digunakan untuk reproduksi musik komputer; perangkat keras komputer yang terdiri dari casing, penutup, sumber daya listrik, kabel; perangkat keras komputer, komputer, dan periferal komputer, semua untuk mengakses dan transmisi data dan konten audio dan video di antara konsumen perangkat dan display elektronik; perangkat keras komputer, yaitu, drive disk keras dan drive dalam keadaan solid; perangkat keras komputer untuk mengontrol televisi, monitor, sistem permainan, alat pemutar DVD, alat pemutar media portabel, dan alat untuk mengirim (streaming) media digital; perangkat keras memori komputer; perangkat keras penyimpanan komputer [NAS] yang terhubung dengan jaringan; perangkat keras server akses jaringan; perangkat keras telekomunikasi; perangkat keras token keamanan; perangkat keras universal serial bus [USB]; perangkat keras untuk digunakan dengan robot; perangkat keras untuk pemrosesan data; perangkat kompensator apung untuk penyelam; perangkat komputasi (computing) yang dapat dipakai terutama terdiri dari perangkat lunak dan layar display/tampilan untuk koneksi ke komputer, komputer tablet, perangkat seluler, dan telepon seluler untuk mengaktifkan pengalaman dunia realitas virtual/maya dan augmented reality; perangkat komputer untuk mengumpulkan pembayaran elektronik serta transaksi keuangan elektronik; perangkat komunikasi; perangkat komunikasi elektronik digital yang dapat dipakai; perangkat komunikasi internal; perangkat komunikasi jaringan; perangkat komunikasi nirkabel untuk mengirimkan suara, data, gambar, audio, video dan konten multimedia; perangkat komunikasi nirkabel untuk transmisi suara, data atau gambar; perangkat komunikasi nirkabel untuk transmisi suara, data atau gambar melalui internet; perangkat komunikasi nirkabel untuk transmisi suara, data, atau gambar, yang digunakan sehubungan dengan penempatan lokasi hewan peliharaan; perangkat komunikasi nirkabel yang mencakup satu atau lebih transmisi, satu atau lebih penerima, dan satu atau lebih prosesor, untuk menyediakan layanan komunikasi nirkabel ke satu atau lebih perangkat, yaitu, menghubungkan dengan beberapa perangkat melalui jaringan nirkabel lokal dan untuk menghubungkan perangkat dengan internet melalui jaringan area luas nirkabel; perangkat komunikasi yang dapat dipakai; perangkat komunikasi nirkabel inframerah; perangkat kontrol arus listrik; perangkat kontrol listrik untuk manajemen energi; perangkat kontrol listrik untuk manajemen pemanasan; perangkat kopling akustik; perangkat lunak; perangkat lunak akuntansi; perangkat lunak analisis wajah; perangkat lunak analisis wicara; perangkat lunak antarmuka komputer; perangkat lunak antarmuka pengguna grafis; perangkat lunak anti-spyware untuk perangkat seluler dan sistem-sistem telekomunikasi; perangkat lunak anti-virus komputer; perangkat lunak anti-virus komputer yang dapat diunduh; perangkat lunak anti-virus komputer yang direkam; perangkat lunak aplikasi; perangkat lunak aplikasi (termasuk yang dapat diunduh); perangkat lunak aplikasi blockchain; perangkat lunak aplikasi komputer; perangkat lunak aplikasi komputer untuk perangkat bergerak (mobile) untuk interworking dengan aksesoris perangkat bergerak (mobile), yaitu earphone, perangkat pendengar yang diletakkan di kepala (headphones), baterai isi ulang; perangkat lunak aplikasi komputer untuk perangkat seluler; perangkat lunak aplikasi komputer untuk platform berbasis blockchain, yaitu, perangkat lunak untuk pertukaran digital untuk item barang virtual; perangkat lunak aplikasi komputer untuk platform berbasis blockchain, yaitu, perangkat lunak untuk pertukaran digital untuk item virtual; perangkat lunak aplikasi komputer untuk ponsel pintar dan perangkat seluler di bidang kebugaran (fitness) dan latihan/olahraga yang menampilkan layanan pelatihan pribadi, pelatihan, latihan (workouts) dan penilaian kebugaran (fitness); perangkat lunak aplikasi komputer untuk ponsel pintar dan perangkat seluler untuk mendukung program kebugaran (wellness) perusahaan; perangkat lunak aplikasi komputer untuk ponsel, tablet, atau perangkat seluler lainnya, yaitu, perangkat lunak untuk mengendalikan perangkat yang meningkatkan atau memperkuat suara sekitar atau menutupi kebisingan; perangkat lunak aplikasi komputer untuk streaming konten media audio-visual melalui internet; perangkat lunak aplikasi komputer untuk telepon seluler; perangkat lunak aplikasi komputer untuk telepon seluler, yaitu, alat pengembangan perangkat lunak untuk membuat aplikasi perangkat lunak bergerak; perangkat lunak aplikasi komputer yang berkaitan dengan pemesanan hotel; perangkat lunak aplikasi komputer yang dapat diunduh untuk digunakan pada telepon seluler, yaitu, perangkat lunak komputer untuk menyediakan akses ke permainan elektronik melalui situs web jaringan sosial online; perangkat lunak aplikasi komputer yang dapat diunduh untuk telepon seluler yang memungkinkan pelanggan untuk mencari melalui basis data online di bidang pakaian, sepatu, aksesoris, jam tangan, mainan, dan kartu untuk perdagangan, dan untuk membeli barang-barang konsumen dan melihat informasi produk; perangkat lunak aplikasi mobile untuk memperoleh, mengatur dan pemesanan jasa transportasi; perangkat lunak aplikasi mobile untuk mengkoordinasikan dan memperoleh jasa pengiriman; perangkat lunak aplikasi mobile untuk mengkoordinasikan layanan transportasi, yaitu, perangkat lunak untuk penjadwalan otomatis dan pengiriman kendaraan bermotor; perangkat lunak aplikasi permainan gawai yang dapat diunduh; perangkat lunak aplikasi seluler; perangkat lunak aplikasi seluler untuk digunakan pada perangkat seluler, yaitu, perangkat lunak untuk menyediakan akses ke sumber daya manusia, informasi penggajian, karyawan, dan data perusahaan, memungkinkan pengumpulan dan pemrosesan data terkait tempat kerja, yaitu, informasi sumber daya manusia dan penggajian, data waktu karyawan, data tenaga kerja, data produk, data produksi, data operasional, data logistik, data keuangan dan data perusahaan, dan manajemen personalia, pelaksanaan tugas dan manajemen/pengelolaan alur kerja; perangkat lunak aplikasi seluler untuk membuat program pelatihan kebugaran (fitness) yang dipersonalisasi; perangkat lunak aplikasi telepon genggam melalui satelit; perangkat lunak aplikasi untuk digunakan dengan robot; perangkat lunak aplikasi untuk layanan cloud computing; perangkat lunak aplikasi untuk perangkat seluler, yaitu, perangkat lunak untuk menyelidiki aplikasi yang mencurigakan dengan menggunakan mesin analisa berbasis cloud; perangkat lunak aplikasi untuk smartphone;

perangkat lunak aplikasi untuk telepon pintar; perangkat lunak aplikasi untuk telepon seluler, dapat diunduh; perangkat lunak aplikasi yang berkaitan dengan pemesanan hotel untuk smartphone; perangkat lunak application programming interface (API) untuk memungkinkan/mengizinkan pengambilan (retrieval), mengunggah, mengakses dan mengelola data; perangkat lunak asisten pribadi, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khususnya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak augmented reality; perangkat lunak augmented reality bagi pengguna untuk mengalami visualisasi, manipulasi dan imersi (immersion) augmented reality; perangkat lunak augmented reality untuk bermain game komputer; perangkat lunak augmented reality untuk digunakan dalam mengaktifkan komputer, konsol permainan video, konsol permainan video genggam, komputer tablet, perangkat seluler, dan telepon seluler untuk memberikan pengalaman augmented reality; perangkat lunak augmented reality untuk digunakan dalam perangkat seluler; perangkat lunak augmented reality untuk digunakan dalam perangkat seluler untuk mengintegrasikan data elektronik dengan lingkungan dunia nyata; perangkat lunak augmented reality untuk hiburan interaktif; perangkat lunak augmented reality untuk membuat peta; perangkat lunak augmented reality untuk menavigasi lingkungan augmented reality; perangkat lunak augmented reality untuk mengoperasikan headset augmented reality; perangkat lunak augmented reality untuk pelacakan objek, kontrol gerakan dan visualisasi konten; perangkat lunak augmented reality untuk pelatihan pilot; perangkat lunak augmented reality untuk pendidikan; perangkat lunak augmented reality untuk pengajaran medis; perangkat lunak augmented reality untuk sinematografi; perangkat lunak bagi pengguna untuk membeli dan menjual produk dengan menggunakan mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak bagi pengusaha untuk melakukan survei terhadap karyawan dan menganalisis umpan balik dan tanggapan; perangkat lunak berbagi file; perangkat lunak bioinformatika; perangkat lunak blockchain; perangkat lunak buku besar (ledger) yang didistribusikan untuk digunakan dalam memproses transaksi keuangan; perangkat lunak cloud komputer yang dapat diunduh; perangkat lunak computer untuk perangkat seluler, yaitu, perangkat lunak untuk menyediakan crowd-sourcing dan statistik yang teragregasi tentang keterpercayaan dan keamanan aplikasi perangkat lunak lain berdasarkan masukan dari pengguna; perangkat lunak dalam bentuk aplikasi seluler; perangkat lunak dalam bentuk aplikasi seluler untuk membuat, berbagi, menyebarluaskan dan memposting iklan; perangkat lunak dan aplikasi untuk perangkat seluler; perangkat lunak dan aplikasi untuk perangkat seluler yang dapat diunduh; perangkat lunak dan aplikasi untuk perangkat seluler, dapat diunduh; perangkat lunak dan firmware untuk mengaktifkan perangkat elektronik untuk berbagi data dan berkomunikasi satu sama lain; perangkat lunak dan firmware untuk mengendalikan, mengkonfigurasi dan mengelola pengontrol; perangkat lunak dan perangkat keras komputer untuk digunakan oleh karyawan untuk menyediakan sumber daya manusia dan informasi penggajian, dan memungkinkan pengumpulan dan pemrosesan data tempat kerja; perangkat lunak dan perangkat keras komunikasi untuk menyediakan akses ke Internet; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan dalam pertukaran mata uang secara elektronik untuk mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet aset digital; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet mata uang digital; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet mata uang virtual; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet token digital; perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet token kripto (crypto token wallet); perangkat lunak dan perangkat keras untuk digunakan sebagai dompet token utilitas; perangkat lunak dan perangkat keras untuk mengelola informasi identitas, hak akses ke sumber daya dan aplikasi informasi dan kegunaan autentikasi; perangkat lunak dan perangkat tetap komputer untuk menyediakan kontrol, pemantauan dan manipulasi data atas produk dan sistem rekayasa; perangkat lunak dan perangkat tetap komputer yang digunakan untuk memelihara dan mengoperasikan suatu sistem komputer; perangkat lunak dan program komputer; perangkat lunak dekoder; perangkat lunak di bidang blockchain; perangkat lunak diagnostik yang didesain untuk perawatan dan perbaikan kendaraan bermotor; perangkat lunak display/tampilan video; perangkat lunak e-commerce (perdagangan secara elektronik) komputer untuk memungkinkan pengguna untuk melakukan transaksi bisnis secara elektronik melalui jaringan komputer global; perangkat lunak e-commerce komputer untuk memungkinkan pengguna melakukan transaksi bisnis elektronik melalui jaringan komputer global; perangkat lunak electronic design automation (EDA) untuk disain produk komunikasi, untuk RF dan sirkuit gelombang mikro, kecepatan tinggi, integritas sinyal, pemodelan peralatan dan disain pengolahan sinyal dan untuk simulasi dan disain termal elektro, elektromagnetik, sirkuit dan sistem; perangkat lunak firewall komputer; perangkat lunak game komputer; perangkat lunak game komputer yang direkam untuk perjudian; perangkat lunak game untuk digunakan pada platform apa pun yang terkomputerisasi, termasuk konsol game, terminal game, perangkat elektronik genggam, perangkat hiburan elektronik, mesin game arcade, perangkat telekomunikasi, ponsel, dan perangkat komunikasi elektronik; perangkat lunak grafik komputer; perangkat lunak hiburan interaktif untuk digunakan dengan komputer; perangkat lunak hiburan interaktif yang dapat diunduh untuk bermain game komputer; perangkat lunak hiburan interaktif yang dapat diunduh untuk bermain video game; perangkat lunak input komputer; perangkat lunak input untuk telepon seluler; perangkat lunak interaktif; perangkat lunak jejaring sosial; perangkat lunak keamanan; perangkat lunak keamanan dan privasi komputer; perangkat lunak keamanan e-mail; perangkat lunak keamanan komputer yang dapat diunduh; perangkat lunak kecerdasan buatan; perangkat lunak kecerdasan buatan (artificial intelligence) yang dapat diunduh untuk memungkinkan interaksi pengguna dengan kendaraan; perangkat lunak kecerdasan buatan untuk konsultasi kesehatan; perangkat lunak kecerdasan buatan untuk perawatan kesehatan; perangkat lunak kelistrikan; perangkat lunak komposisi musik; perangkat lunak kompresi data; perangkat lunak komputasi awan; perangkat lunak komputasi awan (cloud) untuk digunakan berhubungan dengan solusi ketelusuran dari awal hingga akhir atas produk kemasan dan pengemasan; perangkat lunak komputasi awan yang dapat diunduh; perangkat lunak komputer; perangkat lunak komputer (software) untuk media pembelajaran; perangkat lunak komputer atau firmware untuk permainan yang kebetulan pada platform komputer mana pun, termasuk konsol game khusus, mesin slot berbasis video, mesin slot berbasis reel, dan terminal lotere video; perangkat lunak komputer berisi algoritma yang digunakan dengan peralatan suara dan peredam suara; perangkat lunak komputer berkenaan dengan pengumpulan dan penyaluran data, pertukaran uang, transaksi saham, transaksi bursa, serta transaksi keuangan; perangkat lunak komputer chatbot untuk mensimulasikan percakapan; perangkat lunak komputer chatbot yang dapat diunduh untuk memberikan informasi manajemen bisnis; perangkat lunak komputer chatbot yang dapat diunduh untuk mensimulasikan percakapan; perangkat lunak komputer dalam bentuk aplikasi untuk perangkat seluler dan komputer; perangkat lunak komputer dalam bentuk pemrograman aplikasi antarmuka (API) yang memfasilitasi layanan online untuk jejaring sosial, membangun aplikasi jejaring sosial dan untuk memungkinkan pengambilan data, mengunggah, mengunduh, mengakses dan mengelola; perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak komputer untuk jejaring sosial, mengirim pesan, teks, foto, grafik, file audio dan video ke pengguna lain; perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak untuk verifikasi dan autentikasi identitas pengguna; perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak yang dapat diunduh untuk digunakan

dalam mengunggah, mengunduh, menangkap, mengedit, menyimpan, mendistribusikan dan berbagi konten fotografi dan video dan data digital lainnya melalui jaringan komputer global dan lokal dan melalui perangkat seluler; perangkat lunak komputer dan aplikasi perangkat lunak yang digunakan dalam kaitannya dengan layanan keuangan, transaksi keuangan, perdagangan elektronik, pembayaran elektronik, penukaran mata uang asing, layanan perdagangan dan broker dan layanan konsultasi investasi; perangkat lunak komputer dan aplikasi seluler untuk memungkinkan mengunggah, mengunduh, mengakses, memposting, menampilkan, menandai, membuat blog, streaming, menghubungkan, berbagi, mengumpulkan, mengatur, mengedit, mempromosikan, menyimpan, atau menyediakan media elektronik atau informasi melalui komputer dan jaringan komunikasi; perangkat lunak komputer dan peralatan telekomunikasi untuk memungkinkan koneksi ke database dan Internet; perangkat lunak komputer dan peralatan telekomunikasi, termasuk modem, untuk memungkinkan koneksi ke basis data, jaringan komputer, jaringan komputer global dan Internet; perangkat lunak komputer dan peralatan telekomunikasi, termasuk modem, untuk memungkinkan koneksi ke database dan Internet; perangkat lunak komputer dan peralatan telekomunikasi, termasuk modem, untuk memungkinkan koneksi ke database, jaringan komputer dan Internet; perangkat lunak komputer dan program yang digunakan untuk reproduksi musik komputer; perangkat lunak komputer dapat diunduh dari jaringan informasi komputer global; perangkat lunak komputer di bidang kesehatan dan kebugaran (wellness) untuk pengiriman pesan di antara pengguna; perangkat lunak komputer e-commerce yang dapat diunduh untuk memungkinkan pengguna melakukan transaksi bisnis elektronik melalui jaringan komputer dan komunikasi global; perangkat lunak komputer interaktif; perangkat lunak komputer pendidikan; perangkat lunak komputer sistem biometrik untuk mengidentifikasi dan membuktikan keaslian orang; perangkat lunak komputer untuk Global Positioning Systems [GPS]; perangkat lunak komputer untuk administrasi jaringan area lokal; perangkat lunak komputer untuk akses ke komputasi berbasis cloud dan sumber daya komputer berbasis cloud; perangkat lunak komputer untuk aplikasi dan dompet seluler blockchain; perangkat lunak komputer untuk berinteraksi dengan platform blockchain; perangkat lunak komputer untuk berkomunikasi dengan pengguna komputer genggam; perangkat lunak komputer untuk desain dengan bantuan komputer / pabrikan dengan bantuan komputer [CAD / CAM]; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam bidang telekomunikasi untuk menyediakan transmisi dokumen dan faksimili secara elektronik; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam layanan operasional dan pemesanan toko ritel untuk berbagai barang konsumen, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam membuat dan mendesain situs web; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam memproses semikonduktor wafer; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam memproses, mengirimkan, menerima, mengatur, memanipulasi, memainkan, melihat, mereproduksi dan menyiarkan konten audio, video dan multimedia termasuk teks, data, gambar, audio, video dan dokumen audiovisual; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam mengelola partisipasi pengguna dalam tantangan kesehatan dalam sifat/ yang bersifat kompetisi/persaingan yang berfokus pada kesehatan dan kebugaran (wellness); perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam mengendalikan sistem pencahayaan; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam mengotomatiskan dan mengelola proses bisnis; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam menyediakan akses banyak pengguna ke jaringan informasi komputer global; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam mesin pemrograman faksimili; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam modem nirkabel, router yang dapat dibawa, dan gerbang jaringan nirkabel untuk menghubungkan terminal melalui jaringan komputer, radio atau jaringan telepon tidak bergerak; perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam transaksi tanpa kontak langsung dengan pengecer, pedagang, dan vendor melalui perangkat seluler; perangkat lunak komputer untuk digunakan sebagai aplikasi pemrograman antarmuka (API), tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk digunakan sebagai pemrograman aplikasi antarmuka (API); perangkat lunak komputer untuk digunakan sebagai program aplikasi antarmuka (Application Programming Interfaces "API"); perangkat lunak komputer untuk digunakan untuk menghubungkan dan mengendalikan perangkat elektronik internet, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk digunakan untuk berhubungan dengan penyimpanan elektronik, transmisi, presentasi, verifikasi, otentikasi, dan penukaran kupon, potongan harga, diskon, insentif, dan penawaran khusus; perangkat lunak komputer untuk enkripsi; perangkat lunak komputer untuk enkripsi dan membuka kunci data; perangkat lunak komputer untuk faksimili, surat elektronik, pesan suara atau pesan Internet; perangkat lunak komputer untuk identifikasi atau pengenalan otomatis dari orang, sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau karakteristik biometrik lainnya; perangkat lunak komputer untuk integrasi aplikasi dan basis data; perangkat lunak komputer untuk kartu telepon virtual; perangkat lunak komputer untuk keperluan bisnis; perangkat lunak komputer untuk komunikasi jaringan nirkabel; perangkat lunak komputer untuk kontrol level suara; perangkat lunak komputer untuk manajemen aset cryptocurrency; perangkat lunak komputer untuk manajemen basis data; perangkat lunak komputer untuk manajemen jaringan komputer; perangkat lunak komputer untuk manajemen proyek; perangkat lunak komputer untuk melacak dan mengevaluasi pelanggan dan kelakuan pribadi sehubungan dengan keputusan untuk membeli; perangkat lunak komputer untuk melacak, mengumpulkan dan menganalisis data kesehatan untuk digunakan dalam melakukan penilaian risiko kesehatan, merekomendasikan tindakan kesehatan preventif, pengendalian (management) kondisi, dan melacak modifikasi perilaku; perangkat lunak komputer untuk memantau sistem komputer; perangkat lunak komputer untuk membaca tag; perangkat lunak komputer untuk membantu pengembangan aplikasi berbasis blockchain; perangkat lunak komputer untuk membuat basis data yang dapat dicari; perangkat lunak komputer untuk membuat dan mengedit musik dan suara; perangkat lunak komputer untuk membuat indeks informasi, indeks situs web dan indeks sumber informasi lainnya; perangkat lunak komputer untuk membuat musik; perangkat lunak komputer untuk membuat permainan komputer dan permainan video; perangkat lunak komputer untuk membuat pola digital; perangkat lunak komputer untuk memelihara dan mengoperasikan sistem komputer; perangkat lunak komputer untuk memperoleh, mengatur dan pemesanan jasa transportasi; perangkat lunak komputer untuk memproses file musik digital; perangkat lunak komputer untuk memproses gambar digital; perangkat lunak komputer untuk memproses gambar, grafik dan teks; perangkat lunak komputer untuk memproses gambar, grafik, audio, video, dan teks; perangkat lunak komputer untuk memproses informasi; perangkat lunak komputer untuk memungkinkan memperoleh kembali data; perangkat lunak komputer untuk memungkinkan mengunggah, mengunduh, mengakses, memposting, menampilkan, menandai, blogging, streaming, menghubungkan, berbagi; perangkat lunak komputer untuk memungkinkan pengiriman foto ke telepon seluler; perangkat lunak komputer untuk memungkinkan penyediaan media elektronik melalui jaringan komunikasi; perangkat lunak komputer untuk menambah kemampuan audio-visual aplikasi multimedia, yaitu, untuk penggabungan teks, audio, grafis, gambar diam dan gambar bergerak; perangkat lunak komputer untuk mencatat/merekam dan mengatur waktu dan aktivitas tenaga kerja; perangkat lunak komputer untuk mendeteksi orang;

perangkat lunak komputer untuk mengakses broadband, nirkabel dan jaringan telekomunikasi lainnya; perangkat lunak komputer untuk mengakses dan mentransmisikan data dan konten di antara perangkat dan layar elektronik konsumen; perangkat lunak komputer untuk mengakses direktori informasi yang dapat diunduh dari jaringan komputer global; perangkat lunak komputer untuk mengakses, memantau, melacak, mencari, menyimpan, dan berbagi informasi, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk mengakses, menelusuri, dan mencari basis data online, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk mengakses, menelusuri, dan mencari basis data, audio, video, dan konten multimedia, permainan, aplikasi perangkat lunak, pasar aplikasi perangkat lunak secara online, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk mengaktifkan jejaring/jaringan sosial di antara pengguna di bidang kesehatan dan kebugaran (wellness); perangkat lunak komputer untuk mengaktifkan pencarian data; perangkat lunak komputer untuk mengambil (retrieval), mengunduh, menyimpan, mentransmisikan, dan menampilkan konten digital, perangkat lunak komputer, game komputer, karya audio, karya visual, karya audiovisual, publikasi elektronik, buku, film, dan musik; perangkat lunak komputer untuk mengambil, menganalisis, dan membuat laporan tentang kesehatan dan kebugaran (wellness) pengguna dari data yang dihasilkan oleh perangkat elektronik digital yang dapat dipakai; perangkat lunak komputer untuk menganalisis data aktivitas dan waktu karyawan; perangkat lunak komputer untuk mengatur dan melihat gambar dan foto digital; perangkat lunak komputer untuk mengatur, menkonfigurasi, mengoperasikan dan mengendalikan komputer, periferal komputer, perangkat mobil, telpon mobil, arloji pintar, kacamata pintar, perangkat yang dapat dipakai, earphone, headphone, televisi, set top box dan audio serta pemutar video dan recorder, sistem home theater dan sistem entertainment (hiburan); perangkat lunak komputer untuk mengecek dan mengidentifikasi data digital yang dilindungi oleh akuisisi, pengolahan, verifikasi, penyimpanan, penghasil pusat data dan pengirim data; perangkat lunak komputer untuk mengembangkan dan mengoperasikan jaringan dan aplikasi komputer cloud (cloud computer); perangkat lunak komputer untuk mengembangkan, membangun, dan mengoperasikan aplikasi blockchain konsumen; perangkat lunak komputer untuk mengendalikan dan mengelola aplikasi server akses; perangkat lunak komputer untuk mengendalikan operasi perangkat audio dan video; perangkat lunak komputer untuk mengendalikan terminal swalayan; perangkat lunak komputer untuk menghasilkan model keuangan; perangkat lunak komputer untuk menghubungkan, mengoperasikan, mengintegrasikan, mengendalikan, dan mengelola jejaring perangkat elektronik konsumen melalui jaringan nirkabel, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk menginterpretasikan sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau data biometrik lainnya untuk keperluan identifikasi seseorang; perangkat lunak komputer untuk mengkoordinasikan dan memperoleh jasa pengiriman; perangkat lunak komputer untuk mengkoordinasikan jasa transportasi, yaitu, perangkat lunak untuk penjadwalan otomatis dan pengiriman kendaraan bermotor; perangkat lunak komputer untuk mengkoordinasikan jasa-jasa transportasi, seperti perangkat lunak untuk penjadwalan otomatis dan pengiriman kendaraan bermotor; perangkat lunak komputer untuk mengolah sinyal yang digunakan untuk mendeteksi dan mengidentifikasi orang atau karakter biometrik orang dalam bidang akses keamanan dan pengontrol; perangkat lunak komputer untuk mengoleksi, mengedit, mengatur, memodifikasi, transmisi, menyimpan dan menggunakan secara bersama-sama atas data dan informasi; perangkat lunak komputer untuk mengkoordinasikan layanan transportasi; perangkat lunak komputer untuk mengoperasikan, menginstal, menguji, mendiagnosis dan mengelola peralatan telekomunikasi; perangkat lunak komputer untuk mengotomatisasi pergudangan data; perangkat lunak komputer untuk mengubah gambar dokumen menjadi format elektronik; perangkat lunak komputer untuk mengumpulkan, mengukur, menganalisis, menyimpan, memanipulasi dan mengelola data yang diperoleh dari instrumen ilmu pengetahuan bukan medis dan dari alat dan instrumen uji, sinyal dan pengukuran elektronik; perangkat lunak komputer untuk meningkatkan kemampuan audiovisual dan aplikasi multimedia; perangkat lunak komputer untuk meningkatkan kemampuan audiovisual dari aplikasi multimedia; perangkat lunak komputer untuk menjaga dan mengoperasikan sistem komputer.; perangkat lunak komputer untuk menjelajahi/menelusuri (browsing) dan mengakses konten digital, perangkat lunak komputer, game komputer, karya audio, karya visual, karya audiovisual, publikasi elektronik, buku, film, dan musik; perangkat lunak komputer untuk menyediakan fungsionalitas keamanan dalam jaringan, seperti menyediakan filter firewall, kontrol akses, (VPN) jaringan pribadi virtual, interoperabilitas dengan protokol keamanan router dan perlindungan terhadap intrusi jaringan dan virus; perangkat lunak komputer untuk menyinkronkan data antara komputer genggam atau portabel dan komputer host; perangkat lunak komputer untuk merancang, mengkonfigurasi, mengkalibrasi dan menguji instrumen ilmu pengetahuan bukan medis serta alat dan instrumen uji, sinyal dan pengukuran elektronik; perangkat lunak komputer untuk pembersihan dan optimasi/pengoptimalan (optimization) sistem; perangkat lunak komputer untuk pembuatan firewall; perangkat lunak komputer untuk pemrosesan data; perangkat lunak komputer untuk pemrosesan gambar; perangkat lunak komputer untuk penambangan data blockchain; perangkat lunak komputer untuk pengambilan data dan dokumen, transmisi, penyimpanan dan pengindeksan; perangkat lunak komputer untuk pengelolaan kebisingan latar belakang; perangkat lunak komputer untuk pengembangan perangkat lunak untuk mengelola, menghubungkan, dan mengoperasikan perangkat elektronik internet, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer untuk pengembangan, penyebaran, dan manajemen sistem komputer dan aplikasi.; perangkat lunak komputer untuk penggunaan pada manajemen hubungan pelanggan/customer relationship management (CRM).; perangkat lunak komputer untuk pengiriman konten nirkabel; perangkat lunak komputer untuk pengolah kata; perangkat lunak komputer untuk penjelajahan internet; perangkat lunak komputer untuk penyediaan jaringan keamanan; perangkat lunak komputer untuk peralatan dan game arcade; perangkat lunak komputer untuk perbankan, keuangan, peminjaman dan pembayaran; perangkat lunak komputer untuk perdagangan elektronik mata uang virtual; perangkat lunak komputer untuk perdagangan mata uang elektronik; perangkat lunak komputer untuk permainan video dan audio; perangkat lunak komputer untuk ponsel; perangkat lunak komputer untuk ponsel untuk tujuan bermain video game; perangkat lunak komputer untuk simulasi dua atau tiga dimensi untuk digunakan dalam desain dan pengembangan produk industri; perangkat lunak komputer untuk teknologi blockchain; perangkat lunak komputer untuk teknologi blockchain dan cryptocurrency; perangkat lunak komputer untuk terlibat dalam obrolan teks, audio dan video dengan pengguna lain; perangkat lunak komputer untuk transfer lintas blok; perangkat lunak komputer untuk transmisi pesan suara dan video; perangkat lunak komputer untuk transmisi suara, data, grafik, suara dan video melalui jaringan broadband atau nirkabel; perangkat lunak komputer untuk video yang menggunakan telepon

(telephony); perangkat lunak komputer yang berhubungan dengan pendidikan, pelatihan pendidikan, penelitian pendidikan dan tes psikologis; perangkat lunak komputer yang berkaitan dengan musik dan hiburan; perangkat lunak komputer yang berkaitan dengan pengelolaan risiko, keamanan bisnis, manajemen informasi dan intelijen bisnis; perangkat lunak komputer yang dalam sifat aplikasi mobile untuk verifikasi dan pembuktian identitas pengguna; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan perangkat-perangkat seluler di bidang buku-buku anak, yaitu perangkat lunak untuk tujuan-tujuan pendidikan dan permainan; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan platform perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan di dan dengan perangkat dan kendaraan seluler (mobile devices and vehicles) untuk memungkinkan operasi dan kontrol perangkat seluler (mobile devices) dan fungsi kendaraan berbasis pada perintah pengguna; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan platform perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menghubungkan kendaraan dengan satu atau lebih perangkat komputasi (computing); perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk bisnis/perusahaan, pemberi kerja, dan pelamar kerja; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk deteksi tatapan (gaze) dan langkah/gerak-isyarat (gesture) di atau terkait dengan kendaraan; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan dalam operasi dan kontrol kendaraan yang mengemudi sendiri (autonomous-driving vehicles); perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan dalam perdagangan elektronik dan perdagangan via selular; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan sebagai antarmuka pemrograman aplikasi (API) untuk menerima, mengelola, dan membayar dana melalui jaringan komputer; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan sebagai dompet mata uang kripto; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk manajemen bisnis; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memahami preferensi pengguna; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk membaca dan menerjemahkan tulisan tangan (handwriting) dan mengubah teks menjadi ucapan; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk membuat grup, melacak lokasi, mengirim dan menerima pesan, grafik, informasi, dan peringatan melalui alat bergerak/telepon genggam, dan menyediakan informasi kepada para pengguna; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memungkinkan mengunggah, mengunduh, mengakses, memposting, membuat, melihat, menampilkan, berbagi, atau sebaliknya menyediakan media elektronik, konten hiburan multimedia, informasi, video, audio, teks, data, film, gambar ilustrasi, gambar, grafik animasi, dan foto; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menemukan konten dan penerbit konten, dan untuk berlangganan konten; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menerima, mengelola, dan membayar dana melalui jaringan komputer; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk menghubungkan, mengoperasikan, dan mengelola perangkat lunak kendaraan berjaringan untuk navigasi kendaraan; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk operasi kendaraan, kontrol dan interaksi pengguna dengan kendaraan; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk otentikasi dan identifikasi individu; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk pemantauan dan analisis jarak jauh; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk pengembangan karir; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk pengenalan suara dan pemahaman bahasa alami; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk peningkatan sinyal bicara; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk penjadwalan janji temu online; perangkat lunak komputer yang dapat diunduh yang berisi rekaman suara dan atau video atau nada dering telepon; perangkat lunak komputer yang dapat menelusuri dan mengelola mata uang digital; perangkat lunak komputer yang digunakan oleh orang lain untuk memberikan layanan transportasi; perangkat lunak komputer yang digunakan untuk berhubungan dengan pembayaran mobile; perangkat lunak komputer yang digunakan untuk mengendalikan informasi yang dikendalikan suara yang berdiri sendiri dan perangkat asisten pribadi, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khususnya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer yang digunakan untuk mengendalikan perangkat genggam nirkabel, perangkat permainan, dan mainan, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khususnya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komputer yang digunakan untuk menyediakan layanan mesin pencari; perangkat lunak komputer yang dirancang untuk memperkirakan biaya; perangkat lunak komputer yang dirancang untuk memperkirakan kebutuhan sumber daya; perangkat lunak komputer yang direkam; perangkat lunak komputer yang disediakan di internet; perangkat lunak komputer yang diunduh dari Internet; perangkat lunak komputer yang mampu mengakses akun saldo dan transaksi finansial menggunakan media telepon pintar dan jaringan teknologi telekomunikasi; perangkat lunak komputer yang membantu komputer dalam menyebarkan aplikasi paralel dan melakukan komputasi paralel; perangkat lunak komputer yang memberikan informasi kesehatan, kebugaran (wellness), perawatan kesehatan, dan medis; perangkat lunak komputer yang memungkinkan pengguna untuk membangun dan mengakses informasi jejaring sosial termasuk profil, daftar anggota, daftar pengikut, lokasi yang dikunjungi, preferensi dan data pribadi; perangkat lunak komputer yang memungkinkan untuk mengunggah, mengunduh, mengakses, memindahkan, menampilkan, penandaan (tagging), membuat blog (blogging), menyiarkan (streaming), menghubungkan, membagi atau menyediakan media elektronik atau informasi melalui jaringan komputer dan komunikasi.; perangkat lunak komputer yang menyediakan/ yang memberikan akses ke layanan perawatan kesehatan dan pelatihan kesehatan; perangkat lunak komputer, direkam; perangkat lunak komputer, direkam, dan dapat diunduh; perangkat lunak komputer, firmware dan perangkat keras; perangkat lunak komputer, perangkat lunak komputer yang dapat diunduh dan perangkat lunak aplikasi seluler untuk digunakan dalam mengambil dan mengedit foto serta merekam dan mengedit video; perangkat lunak komputer, yaitu perangkat lunak yang direkam di media data, digunakan untuk komputer on-board untuk digunakan dalam mengendalikan fungsi kendaraan dan untuk digunakan dalam melacak dan mengelola perawatan kendaraan; perangkat lunak komputer, yaitu perangkat lunak yang direkam pada cip IC, digunakan untuk komputer on-board untuk digunakan dalam mengendalikan fungsi kendaraan dan untuk digunakan dalam melacak dan mengelola perawatan kendaraan; perangkat lunak komputer, yaitu, perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengekstraksi, memanipulasi, menyesuaikan, mengedit, mereproduksi, mentransmisikan, mengunggah, merekam, membuat, mencari, mencatat, mengkategorikan, dan berbagi musik, lirik, data, suara, video, gambar, suara dan klip video dan rekaman; perangkat lunak komunikasi; perangkat lunak komunikasi dan perangkat keras komputer komunikasi untuk menyediakan akses ke Internet.; perangkat lunak komunikasi dan telekomunikasi dalam bentuk perangkat lunak yang dapat diunduh atau direkam untuk konferensi audio dan video, berbagi data, dan kolaborasi waktu nyata; perangkat lunak komunikasi komputer untuk memungkinkan pelanggan mengakses informasi rekening bank dan bertransaksi bisnis bank; perangkat lunak komunikasi komputer yang mengizinkan pelanggan untuk mengakses informasi rekening bank dan bertransaksi bisnis bank.; perangkat lunak komunikasi nirkabel untuk transmisi suara, audio, video, dan data, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khususnya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak komunikasi untuk bertukar suara, data, video dan grafik secara elektronik yang dapat diakses melalui komputer, alat bergerak (mobile), alat nirkabel, dan jaringan telekomunikasi; perangkat lunak komunikasi untuk memfasilitasi pemindahan data elektronik dengan memberikan akses

terhadap basis data yang menyediakan informasi mengenai bisnis; perangkat lunak komunikasi untuk menghubungkan jaringan komputer global; perangkat lunak komunikasi untuk menghubungkan pengguna jaringan komputer; perangkat lunak konferensi video dan audio; perangkat lunak kontrol orangtua (parental control software); perangkat lunak kontrol pencahayaan untuk digunakan dalam fasilitas komersial dan industri; perangkat lunak kontrol proses industri; perangkat lunak konversi ucapan ke teks, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak lintas platform; perangkat lunak manajemen dokumen; perangkat lunak manajemen sumber daya manusia untuk digunakan dalam melacak dan menghasilkan laporan di bidang penggajian, informasi anggaran, kinerja, waktu dan kehadiran karyawan, penjadwalan karyawan, biaya tenaga kerja dan pendapatan penjualan; perangkat lunak media; perangkat lunak mesin pencari komputer; perangkat lunak mesin pencari komputer di bidang musik dan hiburan; perangkat lunak mesin pencari, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat lunak metronom; perangkat lunak multimedia; perangkat lunak multimedia dan interaktif untuk bermain permainan video; perangkat lunak multimedia direkam dalam CD-ROM; perangkat lunak multimedia interaktif untuk bermain game; perangkat lunak multimedia yang direkam dalam CD-ROM yang menampilkan konten hiburan; perangkat lunak musik komputer untuk perangkat komunikasi; perangkat lunak navigasi untuk mengkalkulasi dan menampilkan rute; perangkat lunak open-source [OSS]; perangkat lunak operasi jaringan luas [WAN]; perangkat lunak operasi tertanam; perangkat lunak operasi universal serial bus [USB]; perangkat lunak operasi virtual private network [VPN]; perangkat lunak otomasi industri; perangkat lunak papan tulis komputer; perangkat lunak pelacakan gps; perangkat lunak pelacakan iklan dan pengoptimalisasi; perangkat lunak pembatal gempa; perangkat lunak pembatal kebisingan; perangkat lunak pembuktian keaslian; perangkat lunak pemindaian; perangkat lunak pencarian video dan anotasi; perangkat lunak pencitraan yang dihasilkan komputer [CGI]; perangkat lunak pendidikan; perangkat lunak pendidikan untuk anak-anak; perangkat lunak pendidikan yang dapat diunduh dan direkam sebelumnya yang menampilkan pengajaran dalam pendidikan pasca-sekolah menengah, pengajaran dalam pendidikan universitas, analisis data siswa, dan untuk menghubungkan siswa dengan layanan dukungan dan layanan karir; perangkat lunak penerbitan desktop; perangkat lunak pengambilan / pengiriman informasi produk untuk keperluan periklanan melalui jaringan komputer; perangkat lunak pengeditan video; perangkat lunak pengembangan aplikasi; perangkat lunak pengembangan situs web; perangkat lunak pengenalan gambar; perangkat lunak pengenalan gerakan; perangkat lunak pengenalan suara; perangkat lunak pengenalan wajah; perangkat lunak pengiriman pesan instan; perangkat lunak pengolah data untuk representasi grafik; perangkat lunak pengoperasian jaringan area lokal [LAN]; perangkat lunak pengoperasian komputer; perangkat lunak penyaringan kredit; perangkat lunak penyusun; perangkat lunak perawatan kesehatan; perangkat lunak perlindungan privasi; perangkat lunak permainan augmented reality; perangkat lunak permainan elektronik; perangkat lunak permainan elektronik untuk perangkat elektronik genggam; perangkat lunak permainan elektronik untuk perangkat nirkabel; perangkat lunak permainan elektronik untuk ponsel; perangkat lunak permainan elektronik untuk telepon seluler; perangkat lunak permainan gawai gerak; perangkat lunak permainan gawai yang dapat diunduh; perangkat lunak permainan interaktif; perangkat lunak permainan komputer; perangkat lunak permainan komputer augmented reality; perangkat lunak permainan komputer dan instruksi manual terkait yang dijual bersama sebagai satu unit dan perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh; perangkat lunak permainan komputer dan manual dalam format elektronik dijual sebagai satu unit; perangkat lunak permainan komputer dan perangkat lunak hiburan, yaitu file grafik dan musik digital untuk digunakan pada atau dengan telepon seluler dan seluler, baik genggam maupun berdiri bebas, dan perangkat nirkabel lainnya; perangkat lunak permainan komputer dapat diunduh dari jaringan komputer global; perangkat lunak permainan komputer dapat diunduh melalui jaringan komputer global dan perangkat nirkabel; perangkat lunak permainan komputer menampilkan kartu untuk tukar-menukar digital; perangkat lunak permainan komputer untuk konsol permainan video (video game) rumahan; perangkat lunak permainan komputer video dan manual/petunjuk dalam format elektronik dijual sebagai satu unit; perangkat lunak permainan komputer virtual reality; perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh melalui perangkat nirkabel; perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh untuk digunakan pada perangkat bergerak; perangkat lunak permainan komputer yang dapat diunduh untuk mesin judi; perangkat lunak permainan komputer, dapat diunduh; perangkat lunak permainan komputer, direkam; perangkat lunak permainan realitas campuran (mixed reality game); perangkat lunak permainan realitas virtual yang dapat diunduh untuk bermain permainan video; perangkat lunak permainan video; perangkat lunak permainan video komputer; perangkat lunak permainan video untuk digunakan pada telepon genggam; perangkat lunak permainan video yang dapat diunduh; perangkat lunak permainan video yang dapat diunduh melalui suatu jaringan komputer global dan alat nirkabel; perangkat lunak permainan video yang direkam; perangkat lunak permainan virtual reality; perangkat lunak permainan yang direkam dalam CD-ROM; perangkat lunak permainan yang direkam untuk telepon seluler; perangkat lunak pemesanan instan yang dapat diunduh; perangkat lunak pemesanan internet; perangkat lunak persiapan pajak; perangkat lunak pertukaran cryptocurrency; perangkat lunak platform blockchain; perangkat lunak platform buku besar (ledger) yang didistribusikan; perangkat lunak prosesor data yang dapat diprogram; perangkat lunak realitas campuran (mixed reality); perangkat lunak realitas maya yang dapat diunduh yang menampilkan konten hiburan; perangkat lunak realitas tertambah (augmented reality) yang dapat diunduh yang menampilkan konten hiburan; perangkat lunak realitas tertambah yang dapat diunduh untuk bermain permainan video; perangkat lunak realitas tertambah yang telah direkam untuk bermain permainan video; perangkat lunak realitas virtual; perangkat lunak realitas virtual bagi pengguna untuk mengalami visualisasi, manipulasi dan imersi (immersion) realitas virtual; perangkat lunak realitas virtual untuk hiburan interaktif; perangkat lunak realitas virtual untuk menavigasi lingkungan realitas virtual; perangkat lunak realitas virtual untuk mengoperasikan headset realitas virtual; perangkat lunak realitas virtual untuk pelacakan objek, kontrol gerakan dan visualisasi konten; perangkat lunak realitas virtual untuk pendidikan; perangkat lunak realitas virtual untuk sinematografi; perangkat lunak realitas virtual yang telah direkam untuk bermain permainan video; perangkat lunak realitas virtual/maya untuk digunakan dalam mengaktifkan komputer, konsol permainan video, konsol permainan video genggam, komputer tablet, perangkat seluler, dan telepon seluler untuk memberikan pengalaman realitas virtual/maya; perangkat lunak robotika.; perangkat lunak screen saver komputer; perangkat lunak screen saver komputer, direkam atau diunduh; perangkat lunak server file; perangkat lunak simulasi; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang keamanan; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang pendidikan; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang penerbangan; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang sains; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang sinematografi; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang teknik; perangkat lunak simulasi pelatihan augmented reality di bidang teknologi informasi; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang keamanan; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang kontrol lalu lintas udara; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang penerbangan; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang sains; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang

sinematografi; perangkat lunak simulasi pelatihan virtual reality di bidang teknik; perangkat lunak simulasi untuk digunakan dalam komputer digital; perangkat lunak simulasi untuk tujuan hiburan; perangkat lunak simulasi untuk tujuan pelatihan; perangkat lunak sinkronisasi file; perangkat lunak sistem operasi komputer; perangkat lunak sistem operasi yang dapat diunduh; perangkat lunak sistem operasi yang menyelenggarakan aplikasi perangkat lunak komputer dan memfasilitasi interaksi dengan komputer dan periferal lain di seluruh jaringan perusahaan; perangkat lunak smartphone; perangkat lunak surat elektronik; perangkat lunak surat elektronik yang dapat diunduh; perangkat lunak teknologi blockchain; perangkat lunak telekomunikasi; perangkat lunak tengah komputer, yaitu, perangkat lunak yang menengahi antara sistem operasi dari suatu alat bergerak dan perangkat lunak aplikasi dari suatu alat bergerak; perangkat lunak termasuk aplikasi telepon genggam terkait rantai pasokan industri konstruksi.; perangkat lunak untuk Internet of Things; perangkat lunak untuk TV pintar (aplikasi); perangkat lunak untuk akses Internet; perangkat lunak untuk analisa dan optimasi sistem komputer; perangkat lunak untuk analisis data bisnis; perangkat lunak untuk anjungan tunai mandiri (ATM); perangkat lunak untuk aplikasi komputer; perangkat lunak untuk desain robotika; perangkat lunak untuk diagnostik dan pemecahan masalah; perangkat lunak untuk digunakan dalam membuat, mengelola, mengukur, dan menyebarkan iklan orang lain; perangkat lunak untuk digunakan dalam memfasilitasi panggilan voice over internet protocol (VOIP), panggilan telepon, panggilan video, pesan teks, pesan instan dan layanan jejaring sosial online; perangkat lunak untuk digunakan dalam memfasilitasi penggunaan blockchain atau buku besar elektronik terdistribusi untuk mengeksekusi dan mencatat transaksi keuangan, yaitu, perdagangan keuangan yang dibuat dengan menggunakan mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak untuk digunakan dalam memfasilitasi transaksi yang aman; perangkat lunak untuk digunakan dalam memungkinkan transfer dana secara elektronik ke dan dari orang lain; perangkat lunak untuk digunakan dalam menciptakan/membuat dan merancang perangkat lunak realitas virtual dan augmented reality; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengakses, membaca, melacak, dan menggunakan teknologi blockchain; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengaktifkan komputer, konsol permainan video (video game), konsol permainan video (video game) genggam, komputer tablet, perangkat seluler, dan telepon seluler untuk memberikan pengalaman realitas virtual dan augmented reality; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengautentikasi akses pengguna ke komputer-komputer dan jaringan-jaringan komputer; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengelola dengan aman konversi mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas ke dalam/menjadi mata uang keras; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengelola konversi mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas ke dalam/menjadi mata uang keras; perangkat lunak untuk digunakan dalam mengelola portofolio mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak untuk digunakan dalam pembayaran, pembelian, dan investasi menggunakan mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak untuk digunakan dalam pengelolaan dan implementasi mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto token) dan transaksi token utilitas (utility token transactions); perangkat lunak untuk digunakan dalam perdagangan keuangan; perangkat lunak untuk digunakan dalam pertukaran keuangan; perangkat lunak untuk digunakan dalam platform keuangan elektronik; perangkat lunak untuk digunakan dengan mata uang digital; perangkat lunak untuk digunakan dengan mata uang kripto; perangkat lunak untuk digunakan dengan mata uang virtual; perangkat lunak untuk digunakan dengan robot; perangkat lunak untuk digunakan dengan telepon selular, tablet dan komputer pribadi; perangkat lunak untuk digunakan oleh pasien, keluarga mereka, dan profesional perawatan kesehatan yang memungkinkan pengguna untuk menyediakan/memberikan dan menerima informasi perawatan pasien, pelatihan pasien, dan perawatan kesehatan; perangkat lunak untuk digunakan pada evaluasi dan analisa pembelajaran mesin utilitas data; perangkat lunak untuk digunakan sebagai aplikasi pemrograman antarmuka (API); perangkat lunak untuk digunakan sebagai application programming interface (API) untuk pengembangan, pengujian, dan pengintegrasian aplikasi perangkat lunak; perangkat lunak untuk digunakan sebagai application programming interface (API) untuk pengembangan, pengujian, dan pengintegrasian aplikasi perangkat lunak blockchain; perangkat lunak untuk digunakan sebagai perangkat lunak application program interface (API) untuk digunakan dalam identifikasi alat perangkat keras komputer; perangkat lunak untuk enkripsi; perangkat lunak untuk enkripsi data; perangkat lunak untuk game elektronik; perangkat lunak untuk iklan berbasis geo-lokasi (geo-location) dan promosi produk dan jasa; perangkat lunak untuk jasa/layanan pemetaan; perangkat lunak untuk jejaring sosial dan berinteraksi dengan komunitas online; perangkat lunak untuk kartu identifikasi frekuensi radio (RFID); perangkat lunak untuk keterlibatan konsumen dan pemodelan perubahan perilaku untuk memungkinkan pengguna untuk meningkatkan kesehatan dan kebugaran (wellness) mereka; perangkat lunak untuk kode berbahaya dan penyaringan konten; perangkat lunak untuk konten kompresi data; perangkat lunak untuk komunitas virtual bagi pengguna untuk mengatur grup dan acara, berpartisipasi dalam diskusi, dan terlibat dalam jejaring sosial, bisnis, dan komunitas.; perangkat lunak untuk konten nirkabel, pengiriman data dan informasi; perangkat lunak untuk konversi mata uang; perangkat lunak untuk layanan penggalangan dana amal online dan layanan donasi/sumbangan keuangan; perangkat lunak untuk manajemen file dan perangkat lunak berbagi file; perangkat lunak untuk manajemen informasi pribadi, dan perangkat lunak sinkronisasi data; perangkat lunak untuk manajemen keamanan kriptografi dari transmisi elektronik melalui jaringan komputer; perangkat lunak untuk melacak gerakan (motion in), memvisualisasikan, memanipulasi, melihat, dan menampilkan pengalaman augmented reality dan realitas virtual; perangkat lunak untuk melihat dan berinteraksi dengan umpan gambar (feed of images), konten audio-visual dan video, dan teks serta data terkait; perangkat lunak untuk memaksimalkan penyimpanan data; perangkat lunak untuk memastikan keamanan surat elektronik; perangkat lunak untuk memberikan informasi konsumen; perangkat lunak untuk membuat akun dan memelihara dan mengelola informasi tentang transaksi keuangan pada buku besar (ledgers) yang didistribusikan dan jaringan pembayaran peer to peer; perangkat lunak untuk membuat aset digital (digitized asset) terdesentralisasi dan sumber terbuka (open source) untuk digunakan dalam transaksi berbasis blockchain; perangkat lunak untuk membuat dan mengelola kontrak pintar (smart contracts); perangkat lunak untuk membuat dan mengelola platform blockchain untuk digunakan dalam mengelola mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto token) dan akun token utilitas (utility token accounts); perangkat lunak untuk membuat database informasi dan data yang dapat dicari; perangkat lunak untuk membuat mata uang digital terdesentralisasi dan sumber terbuka (open source) untuk digunakan dalam transaksi berbasis blockchain; perangkat lunak untuk membuat mata uang kripto terdesentralisasi dan sumber terbuka (open source) untuk digunakan dalam transaksi berbasis blockchain; perangkat lunak untuk membuat mata uang virtual terdesentralisasi dan sumber terbuka (open source) untuk digunakan dalam transaksi berbasis blockchain; perangkat lunak untuk membuat pemesanan dan reservasi; perangkat lunak untuk membuat token digital terdesentralisasi dan sumber terbuka (open source)

untuk digunakan dalam transaksi berbasis blockchain; perangkat lunak untuk membuat token yang akan digunakan untuk membayar produk dan layanan, dan yang dapat diperdagangkan atau ditukar dengan nilai tunai; perangkat lunak untuk membuat, memfasilitasi, dan mengelola akses jarak jauh ke dan komunikasi dengan jaringan area lokal dan jaringan global; perangkat lunak untuk membuat, menjual dan mengelola token atau appcoin (appcoins) berbasis blockchain; perangkat lunak untuk memelihara buku besar (ledgers) untuk transaksi keuangan; perangkat lunak untuk memfasilitasi dan mengatur untuk pembiayaan dan penyaluran penggalangan dana dan donasi/sumbangan;; perangkat lunak untuk memfasilitasi interaksi dan komunikasi antara manusia dan platform AI (kecerdasan buatan); perangkat lunak untuk memfasilitasi penggunaan blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi) atau buku besar yang didistribusikan untuk mencatat dan melacak transaksi.; perangkat lunak untuk memfasilitasi transaksi kartu kredit yang aman; perangkat lunak untuk memfasilitasi transfer uang, transfer dana elektronik, transfer komoditas, pengiriman pembayaran tagihan, dan mentransfer dana antar pihak; perangkat lunak untuk memodifikasi dan memungkinkan/mengaktifkan transmisi gambar, audio, konten dan data audio visual dan video; perangkat lunak untuk memodifikasi foto-foto, gambar dan audio, video, dan konten audio-visual dengan filter fotografi dan efek realitas tertambah (augmented reality (AR)), yaitu, grafik, animasi, teks, gambar, geotag, tag metadata, hyperlink; perangkat lunak untuk memperbaharui (update) speaker nirkabel, amplifier, headphone dan earphone; perangkat lunak untuk memproses gambar, grafik dan teks; perangkat lunak untuk memproses pembayaran elektronik dan untuk mentransfer dana ke dan dari orang lain; perangkat lunak untuk memproses pembayaran elektronik ke dan dari pihak lain; perangkat lunak untuk memungkinkan mengakses, menampilkan, menyunting, menghubungkan, berbagi (sharing) dan secara lain menyediakan media dan informasi elektronik melalui jaringan internet dan komunikasi; perangkat lunak untuk memungkinkan pembangunan aplikasi pada blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi), berinteraksi dengan kontrak pintar blockchain, dan pertukaran komoditas blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi) dalam jaringan sosial; perangkat lunak untuk memungkinkan pengembangan, penilaian, pengujian, dan pemeliharaan aplikasi perangkat lunak bergerak (mobile) untuk perangkat/alat komunikasi elektronik portabel, yaitu, telepon bergerak (mobile), telepon pintar (smartphones), komputer genggam dan tablet komputer; perangkat lunak untuk memungkinkan pengguna menghitung parameter terkait dengan transaksi keuangan; perangkat lunak untuk memutar video, komputer dan permainan online; perangkat lunak untuk menampilkan dan berbagi lokasi pengguna dan mengetahui (finding), menemukan (locating), dan berinteraksi dengan pengguna dan tempat lain; perangkat lunak untuk menavigasi lingkungan realitas virtual; perangkat lunak untuk mencari dan mengambil informasi di seluruh jaringan komputer; perangkat lunak untuk mencari dan mengidentifikasi peluang kerja; perangkat lunak untuk menciptakan/membuat dan mengelola profil media sosial dan akun pengguna; perangkat lunak untuk menciptakan/membuat, mengelola dan mengakses kelompok dalam komunitas virtual; perangkat lunak untuk menciptakan/membuat, mengelola, dan berinteraksi dengan komunitas online; perangkat lunak untuk menciptakan/membuat, menyunting/mengedit (editing), mengunggah, mengunduh, mengakses, melihat, menulis/menerbitkan tulisan ke media (posting), menampilkan, memberi tag (tagging), menulis blog (blogging), streaming, menghubungkan (linking), memberi anotasi, menunjukkan tentang sentimen (indicating sentiment about), mengomentari, menyematkan/melekatkan (embedding), mentransmisikan, dan berbagi (sharing) atau menyediakan media atau informasi elektronik melalui jaringan internet dan komunikasi komputer; perangkat lunak untuk mendeteksi dan menghilangkan virus, worms, trojans, adware, malware dan data yang tidak diizinkan (unauthorized data) dan program-program untuk perangkat seluler; perangkat lunak untuk menelusuri pengguna telepon genggam, komputer, tablet, telepon pintar, komputer genggam, komputer portabel, untuk dokumen, berkas, dan informasi atas perintah yang disimpan lainnya; perangkat lunak untuk mengakses dan melihat teks, gambar dan data elektronik yang berkaitan dengan konferensi di bidang pengembangan perangkat lunak; perangkat lunak untuk mengakses dan menelusuri database online dan situs web; perangkat lunak untuk mengakses informasi keuangan dan data pasar dan tren; perangkat lunak untuk mengakses jasa-jasa perbankan dan keuangan melalui jaringan komputer global; perangkat lunak untuk mengaktifkan atau memfasilitasi pengunggahan terenkripsi atau yang diamankan, mengunduh, streaming, memposting, menampilkan, membuat blog, menghubungkan, berbagi, atau menyediakan media elektronik, data, transaksi, atau informasi melalui jaringan komunikasi.; perangkat lunak untuk menganalisa ancaman ancaman terhadap kerahasiaan pribadi (privacy threats) dan mendeteksi malware dan kelemahan sistem lainnya untuk perangkat seluler dan sistem-sistem telekomunikasi; perangkat lunak untuk mengarahkan order dan menjalankan jual beli sekuritas yang akan digunakan oleh broker, dealer dan pelanggannya; perangkat lunak untuk mengatur acara; perangkat lunak untuk mengatur acara, mencari acara, kalender/menjadwal (calendar) dan mengelola acara; perangkat lunak untuk mengatur gambar, video, dan konten audio-visual yang menggunakan tag metadata; perangkat lunak untuk mengelola dan memvalidasi mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital (digital asset), aset blockchain, aset digital (digitized asset), token digital, token kripto (crypto token) dan transaksi token utilitas (utility token transactions); perangkat lunak untuk mengelola konten jaringan sosial, berinteraksi dengan komunitas virtual, dan transmisi gambar, audio, konten video dan audio visual, foto, video, data, teks, pesan, komentar, iklan, komunikasi dan informasi iklan media; perangkat lunak untuk mengelola mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto token) dan pembayaran token utilitas, transfer uang, dan transfer komoditas; perangkat lunak untuk mengelola mata uang kripto (crypto currency) dan akun mata uang digital (digital currency accounts); perangkat lunak untuk mengelola transaksi pembayaran dan pertukaran; perangkat lunak untuk mengembangkan, menyebarkan, dan mengelola aplikasi perangkat lunak, dan mengintegrasikan aplikasi perangkat lunak untuk mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto token) dan akun token utilitas; perangkat lunak untuk mengenkripsi dan mengaktifkan transmisi informasi digital yang aman melalui Internet; perangkat lunak untuk menghubungkan komputer ke database lokal dan jaringan komputer global; perangkat lunak untuk mengidentifikasi dan mengizinkan pengguna menghubungi perwakilan pemerintah; perangkat lunak untuk mengimplementasikan dan mencatat transaksi keuangan; perangkat lunak untuk mengintegrasikan data elektronik dengan lingkungan dunia nyata untuk keperluan hiburan, pendidikan, permainan (gaming), komunikasi, dan jaringan/jejaring sosial; perangkat lunak untuk mengirim (streaming) dan memainkan audio, video, dan konten multimedia, dan untuk mengontrol televisi, monitor, sistem permainan, alat pemutar DVD, alat pemutar media portabel, dan alat untuk mengirim (streaming) media digital; perangkat lunak untuk mengirim dan menerima pesan elektronik, grafik, gambar, konten audio dan audio visual melalui jaringan internet dan komunikasi; perangkat lunak untuk mengirim dan menerima pesan elektronik, peringatan, pemberitahuan dan pengingat; perangkat lunak untuk mengirim, menerima (receiving), menyetujui (accepting), membeli, menjual, menyimpan, mentransmisikan, memperdagangkan dan menukar mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak untuk mengontrol sistem otomatisasi rumah, yaitu, penerangan/pencahayaan, peralatan, sistem pemanas, ventilasi, dan pendingin udara (HVAC), termostat, monitor dan sensor kualitas udara, alarm dan perlengkapan keamanan lainnya, kunci, bel pintu, kamera, dan perlengkapan untuk memonitor rumah; perangkat lunak untuk

mengoperasikan dan menjalankan alat penyimpanan data; perangkat lunak untuk mengoperasikan kunci; perangkat lunak untuk mengoptimalkan dan memaksimalkan kinerja bermain game (gaming) untuk telepon pintar dan perangkat elektronik yang digenggam; perangkat lunak untuk mengoptimalkan gambar grafik komputer; perangkat lunak untuk mengubah bahasa alami menjadi perintah yang dapat dieksekusi/dikeluarkan mesin; perangkat lunak untuk mengunggah, mengunduh, men-streaming, mengarsipkan, mentransmisikan, dan berbagi gambar, konten audio-visual dan video dan teks serta data terkait; perangkat lunak untuk meningkatkan keahlian pengguna permainan online banyak pemain (multiplayer) untuk telepon pintar; perangkat lunak untuk menyediakan jasa pelayanan pengurus (concierge) pribadi untuk pihak lain yang diinisiasikan oleh perintah pengontrol-suara melalui suatu telepon genggam, komputer, tablet, telepon pintar, komputer genggam, komputer portabel, yaitu, menambah dan mengakses janji bertemu dengan kalender, alarm, penghitung/pengatur waktu (timers), pengingat (reminders) dan membuat reservasi restoran, perjalanan, dan hotel; perangkat lunak untuk menyediakan pembuktian keaslian (autentikasi) pihak ke transaksi keuangan; perangkat lunak untuk menyediakan sebuah platform keuangan elektronik yang memfasilitasi transaksi pembayaran dan transaksi keuangan melalui sebuah jaringan komputer; perangkat lunak untuk menyediakan suatu asisten digital pengaktif-suara pribadi; perangkat lunak untuk menyediakan, menghubungkan ke, atau streaming berita atau informasi peristiwa/acara terkini; perangkat lunak untuk menyediakan/memberikan keterlibatan pasien, yaitu, kepatuhan pengobatan resep dan pengendalian (management) kesehatan pasien, melalui teknologi pengiriman pesan keluar.; perangkat lunak untuk menyelesaikan transaksi keuangan; perangkat lunak untuk merekam, mentransmisikan dan mereproduksi suara dan/atau gambar; perangkat lunak untuk merekam, menyimpan, mentransmisikan, menerima, menampilkan dan menganalisis data dari perangkat keras komputer yang dapat dipakai; perangkat lunak untuk merencanakan kegiatan dengan pengguna lain dan membuat rekomendasi; perangkat lunak untuk operasi dan aplikasi untuk perangkat komunikasi nirkabel yang mencakup satu atau lebih transmisi, satu atau lebih penerima, dan satu atau lebih prosesor, untuk menyediakan layanan komunikasi nirkabel ke satu atau lebih perangkat, yaitu, menghubungkan dengan beberapa perangkat melalui jaringan nirkabel lokal dan untuk menghubungkan perangkat dengan internet melalui jaringan area luas nirkabel; perangkat lunak untuk otomatisasi proses robot; perangkat lunak untuk pembayaran mata uang digital dan transaksi pertukaran; perangkat lunak untuk pemesanan dan/atau pembelian barang dan jasa; perangkat lunak untuk pemetaan sosial dan tujuan; perangkat lunak untuk pemrograman robotika; perangkat lunak untuk pencarian dan peringatan berbasis lokasi; perangkat lunak untuk pengelolaan keamanan kriptografi transmisi elektronik melintasi jaringan komputer; perangkat lunak untuk pengenalan karakter optik; perangkat lunak untuk penggajian, sumber daya manusia dan manajemen sumber daya manusia; perangkat lunak untuk pengguna terdaftar di bidang aplikasi terdesentralisasi (DApps); perangkat lunak untuk pengiklan untuk berkomunikasi dan berinteraksi dengan komunitas online; perangkat lunak untuk pengumpulan dan distribusi data; perangkat lunak untuk pengumpulan, pengelolaan, penyuntingan, pengorganisasian, modifikasi, pengiriman, berbagi (sharing), dan penyimpanan data dan informasi; perangkat lunak untuk penjadwalan dan pengiriman otomatis kendaraan bermotor; perangkat lunak untuk peringatan, pesan, email, dan pengingat, dan untuk merekam, mengatur, mentransmisikan, memanipulasi, meninjau kembali, dan menerima file teks, data, audio, gambar dan digital; perangkat lunak untuk pertukaran mata uang kripto; perangkat lunak untuk platform berbasis blockchain, yaitu perangkat lunak untuk aplikasi terdistribusi; perangkat lunak untuk sistem informasi klinik; perangkat lunak untuk sistem informasi laboratorium; perangkat lunak untuk sistem navigasi GPS; perangkat lunak untuk sistem navigasi satelit; perangkat lunak untuk smartphone; perangkat lunak untuk streaming konten hiburan multimedia; perangkat lunak untuk streaming konten media audio-visual melalui jaringan komputer global dan ke perangkat elektronik seluler dan digital; perangkat lunak untuk telepon komputer; perangkat lunak untuk telepon seluler; perangkat lunak untuk transaksi pembayaran; perangkat lunak untuk transfer dana elektronik; perangkat lunak untuk transfer mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas antar pihak; perangkat lunak untuk verifikasi identifikasi jaringan, autentikasi dan layanan manajemen untuk tujuan keamanan; perangkat lunak utilitas; perangkat lunak utilitas komputer, dapat diunduh; perangkat lunak virtual reality untuk bermain game komputer; perangkat lunak virtual reality untuk pelatihan pilot; perangkat lunak yang berbentuk aplikasi seluler dan aplikasi desktop untuk komunikasi data medis antara fasilitas medis, dokter, perawat, pelatih kesehatan dan pasien; perangkat lunak yang berbentuk aplikasi seluler dan aplikasi desktop untuk memfasilitasi komunikasi antara fasilitas medis, dokter, perawat, pelatih kesehatan, dan pasien; perangkat lunak yang berbentuk aplikasi seluler dan aplikasi desktop untuk memfasilitasi perawatan medis kolaboratif antara fasilitas medis, dokter, perawat, pelatih kesehatan dan pasien; perangkat lunak yang berbentuk aplikasi seluler dan aplikasi desktop untuk merekam data medis; perangkat lunak yang berbentuk aplikasi seluler dan aplikasi desktop untuk pelacakan dan pemeliharaan rencana kesehatan dan perawatan; perangkat lunak yang berkaitan dengan pengaturan dan pengawasan skema insentif penjualan dan promosi, skema keanggotaan, skema bonus, skema hadiah, skema diskon dan layanan promosi; perangkat lunak yang berkaitan dengan pengorganisasian, pengoperasian dan pengawasan penjualan dan skema insentif promosi dan jasa promosi; perangkat lunak yang berkaitan, peralatan pelindung untuk latihan senam seluncur indah; perangkat lunak yang dapat diunduh; perangkat lunak yang dapat diunduh dalam bentuk aplikasi seluler untuk jejaring sosial; perangkat lunak yang dapat diunduh dalam bentuk aplikasi seluler yang digunakan untuk mengakses basis data yang dapat dicari di bidang transportasi, perjalanan, dan perencanaan perjalanan; perangkat lunak yang dapat diunduh dalam sifat aplikasi mobile untuk verifikasi dan autentikasi identitas pengguna biometrik; perangkat lunak yang dapat diunduh dari internet untuk tujuan melacak dan memonitor aktivitas fisik; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk digunakan dalam mengembangkan, melaksanakan, dan menjalankan perangkat lunak lain pada alat bergerak, komputer, jaringan komputer, dan jaringan komunikasi global; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk digunakan dalam transmisi dan menerima data melalui jaringan komputer dan jaringan komunikasi global; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk digunakan sebagai token keamanan; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk layanan pengiriman pesan instan dan surat elektronik; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memfasilitasi transaksi komersial menggunakan alat elektronik melalui jaringan nirkabel, jaringan komputer global dan alat telekomunikasi bergerak; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memodifikasi penampilan, memungkinkan transmisi, menggunakan secara bersama-sama, meningkatkan, mengindeks, menyimpan, dan membuat gambar, konten audio-visual dan konten video; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memproses, memfasilitasi, memverifikasi, dan autentikasi pembayaran bergerak dan transaksi tanpa kontak dengan pengecer, pedagang, dan penjual menggunakan suatu alat bergerak; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memungkinkan memproses transfer dana elektronik dan pembayaran yang dilakukan melalui ACH, kartu kredit, kartu debit, kartu Prabayar, dompet nirkabel, dompet bergerak, dompet elektronik, cek elektronik dan pembayaran elektronik, bergerak dan online; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk memungkinkan transfer uang secara elektronik antara para pengguna; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk menambahkan efek visual dan audio serta filter ke musik, data, gambar, suara, video, gambar, klip suara dan video serta rekaman; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk menampilkan dan berbagi lokasi pengguna dan menemukan, menempatkan, dan berinteraksi dengan pengguna dan tempat lain; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk

mengaktifkan konektivitas internet; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengambil, mengurus, dan menyimpan informasi kartu kredit dan kartu debit; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengatur komunikasi dan pertukaran data di antara dan antara alat bergerak dan komputer desktop; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengorganisir, menyimpan, menyediakan akses ke, mendapatkan kembali, memindai, menggunakan bersama-sama, dan menyediakan informasi mengenai barang, jasa, diskon, tiket, boarding pass, kupon, dan program loyalitas konsumen; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk mengunggah, memanipulasi, menyimpan dan berbagi foto, grafik, video, dan multimedia lainnya melalui Internet; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk perhitungan dan evaluasi tegangan termal, batasan tegangan, pemantauan tegangan dan kontrol operasional komponen turbin uap; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk publikasi dan penggunaan secara bersama-sama media digital dan informasi melalui komputer global dan jaringan komunikasi; perangkat lunak yang dapat diunduh untuk transmisi, streaming, menelusuri, mengorganisir, menampilkan dan mengakses konten digital, karya audiovisual, publikasi elektronik, buku, film, dan pertunjukkan televisi; perangkat lunak yang dapat diunduh yang bersifat aplikasi seluler yang memungkinkan pengguna untuk mencari, menemukan, meneliti, menganalisa, membandingkan, menjual, dan membeli barang dan jasa melalui Internet, jaringan komunikasi komputer global, dan jaringan telekomunikasi nirkabel; perangkat lunak yang dapat diunduh yang memberikan informasi untuk digunakan dalam kaitannya dengan uji tuntas kenali pelanggan Anda, informasi mengenai kepatuhan regulasi jasa keuangan, dan penilaian resiko korporasi; perangkat lunak yang dapat diunduh yang memungkinkan interaksi, diskusi, kolaborasi, dan berbagi ide, musik, lirik, data, suara, video, gambar, klip suara dan video serta rekaman antara orang, pebisnis, penulis, artis, dan performer; perangkat lunak yang dapat diunduh, yaitu, platform keuangan elektronik yang mengakomodasi berbagai jenis pembayaran dan transaksi hutang; perangkat lunak yang digunakan dalam menerbitkan/mengeluarkan mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak yang digunakan dalam mengaudit mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak yang digunakan untuk mengontrol alat informasi dan komunikasi pengontrol suara; perangkat lunak yang dikemas; perangkat lunak yang diunduh dari jaringan komputer jarak jauh dan digunakan untuk komputer on-board dalam kendaraan dan untuk perawatan kendaraan; perangkat lunak yang mampu menyediakan fasilitas perbankan, finansial dan pembayaran; perangkat lunak yang memfasilitasi kemampuan pengguna untuk melihat, menganalisis, merekam, menyimpan, memantau, mengelola, memperdagangkan dan menukar mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) dan token utilitas; perangkat lunak yang memungkinkan individu, kelompok, perusahaan, dan merek untuk menciptakan/membuat dan mempertahankan kehadiran/keberadaan online untuk keperluan pemasaran; perangkat lunak yang memungkinkan pengguna untuk membuat profil dan berpartisipasi dalam jejaring sosial di bidang blockchain (sistem pencatatan transaksi digital yang terdesentralisasi) dan teknologi buku besar yang didistribusikan; perangkat lunak yang memungkinkan pengguna untuk menerima rekomendasi yang dipersonalisasi di bidang medis, perawatan kesehatan, dan kebugaran (wellness); perangkat lunak yang memungkinkan pengguna untuk menilai kebiasaan mereka di bidang kesehatan, nutrisi/gizi, dan kebugaran (wellness); perangkat lunak yang memungkinkan pengguna untuk terlibat dalam tantangan kesehatan dan kebugaran (wellness) dengan orang lain, untuk berpartisipasi dalam jejaring/jaringan sosial dan diskusi online dengan orang lain mengenai masalah-masalah medis, perawatan kesehatan, dan kebugaran (wellness), untuk melakukan penilaian kesehatan, dan untuk melacak kegiatan, tujuan (goals), hasil (outcomes), dan hadiah (rewards) kesehatan dan kebugaran (wellness); perangkat lunak yang menampilkan trek suara musik dan gambar bergerak untuk tujuan bermain permainan video; perangkat lunak yang mengetahui lokasi (location-aware) untuk mencari, menentukan dan berbagi (sharing) lokasi; perangkat lunak yang menggabungkan permainan komputer; perangkat lunak yang menyediakan informasi cuaca berbasis lokasi; perangkat lunak yang menyediakan pasar (marketplace) virtual; perangkat lunak yang menyediakan/memberikan informasi kepada pengguna mengenai kesehatan, kebugaran (wellness), dan nutrisi/gizi; perangkat lunak, firmware dan perangkat keras untuk digunakan dalam pelacakan dan pengenalan visual, suara, audio, gerakan (motion), mata dan gerakan (gesture); perangkat lunak, yaitu, antarmuka interpretif untuk memfasilitasi interaksi antara manusia dan mesin; perangkat lunak, yaitu, aplikasi yang menyediakan fungsionalitas jaringan/jejaring sosial; perangkat lunak, yaitu, perangkat lunak pengiriman pesan instan, perangkat lunak berbagi file, perangkat lunak komunikasi untuk bertukar data, audio, gambar video dan grafik secara elektronik melalui jaringan komputer, seluler, nirkabel, dan komunikasi; perangkat lunak, yaitu, platform keuangan elektronik yang mengakomodasi berbagai jenis pembayaran dan transaksi dalam telepon seluler terintegrasi, PDA, dan lingkungan berbasis web; perangkat membaca untuk kepingan sirkuit terpadu; perangkat memori elektronik; perangkat memori flash portabel; perangkat memori komputer; perangkat memori penyangga [perangkat keras komputer]; perangkat memori semi-konduktor; perangkat memori semikonduktor; perangkat memori untuk digunakan dengan peralatan pemrosesan data; perangkat metrologi frekuensi optik; perangkat monitor video elektronik; perangkat navigasi; perangkat navigasi GPS; perangkat navigasi satelit; perangkat pelabelan kode batang elektronik genggam; perangkat pelacak kendaraan; perangkat pelacakan personel; perangkat pemancar dan penerima untuk transmisi jarak jauh; perangkat pembaca yang untuk digunakan dalam otentikasi dan identifikasi sarana pembayaran; perangkat pemutus mesin; perangkat pencitraan elektronik; perangkat pendengar berukuran kecil yang diletakkan dilubang telinga; perangkat pendengar berukuran kecil yang diletakkan dilubang telinga, penguat suara; perangkat pendengar tanpa dipegang untuk telepon; perangkat penentuan posisi elektronik untuk benda yang hilang dengan menggunakan sistem penentuan posisi global dan jaringan komunikasi seluler; perangkat pengapungan pribadi; perangkat pengawasan keamanan; perangkat pengecekan cap pos; perangkat penghubung [docking stations]; perangkat penghubung computer dengan berbagai jenis port; perangkat penghubung elektronik dengan berbagai jenis port; perangkat penghubung untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanaskan tembakau; perangkat penghubung untuk rokok elektronik; perangkat pengirim dan penerima siaran radio; perangkat pengisian baterai elektronik dalam bentuk bantalan pengisian nirkabel untuk digunakan dengan ponsel, tablet, dan perangkat seluler; perangkat pengisian baterai untuk kendaraan bermotor; perangkat pengisian daya baterai; perangkat pengukur; perangkat pengukuran elektronik untuk keran; perangkat pengukuran pemanfaatan energi listrik; perangkat penyimpanan data; perangkat penyimpanan data berupa disket; perangkat penyimpanan data berupa pita magnetik; perangkat penyimpanan data komputer; perangkat penyimpanan data menjadi disk; perangkat penyimpanan memori; perangkat periferal computer, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; perangkat periferal komputer; perangkat periferal komputer, yaitu, speaker, keyboard, mouse pemrosesan data, trackball untuk memindahkan kursor dan kontrol elektronik nirkabel, semua untuk digunakan dengan peralatan elektronik untuk konsumen; perangkat peripheral untuk komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kaca mata pintar, earphone, headphone, televise, set top box dan pemutar audio dan video serta perekam; perangkat perlindungan terhadap sinar-X, bukan untuk tujuan medis; perangkat

perlindungan untuk penggunaan pribadi terhadap kecelakaan; perangkat selektor saluran audio; perangkat selektor saluran video; perangkat seluler genggam untuk menampilkan data dan video; perangkat semi-konduktor; perangkat semi-konduktor dan elektronik untuk digunakan dalam peralatan komunikasi, telekomunikasi, dan pemrosesan sinyal audio; perangkat semikonduktor; perangkat sensor elektronik, kamera, proyektor, dan mikrofon untuk pendeteksian, penangkapan dan pengenalan gerakan (gesture), wajah, dan suara; perangkat set top box untuk memungkinkan streaming materi audio, visual dan audiovisual melalui Internet atau jaringan komputer atau komunikasi lainnya; perangkat sinyal lalu lintas yang bercahaya; perangkat tampilan kristal cair, magnetik; perangkat telekomunikasi seluler; perangkat telepon; perangkat universal serial bus [USB]; perangkat untuk memutar pembawa suara dan gambar; perangkat untuk menganalisis informasi genom; perangkat untuk menghasilkan asap untuk pensinyalan; perangkat untuk menghitung; perangkat untuk merekam suara dan pembawa gambar; perangkat untuk pemutar audio dan/atau video, yaitu pemutar DVD, pemutar disc optik; perangkat untuk perekaman, transmisi dan pemutaran suara dan gambar; perangkat untuk proyeksi keyboard virtual; perangkat untuk transmisi radio nirkabel; perangkat video game; perangkat video interaktif; perangkat yang dapat dipakai untuk mengendalikan komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, arloji pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar video dan audio serta perekam, televisi, set top box, speaker, amplifier, sistem home theater, dan sistem hiburan; perangkat, yaitu, perangkat elektronik dan perangkat lunak komputer untuk mengecek dan mengidentifikasi data oleh pembaca optik, mikrofon, giroskop, akselerometer, dan prosesor komputer; perangkat-perangkat keras komputer dan perangkat-perangkat lunak komputer di bidang berbagai macam asam (acid) yang terdiri atas matarantai nucleotide, tipe-tipe species, diagnostic ilmu kedokteran, diagnostic ilmu kedokteran hewan, diagnostic klinikal, penelitian medis, penelitian ilmu kedokteran hewan, penelitian diagnostic, penelitian klinikal, pengembangan obat-obatan, penelitian pengembangan obat-obatan, penelitian laboratorium obat-obatan, penelitian dan ilmu pengetahuan kedokteran hewan, ilmu hayati, biologi, mikrobiologi, bioteknologi, pertanian, forensik, keamanan pangan, metagenomik, pengujian genetika dan genetika; perangkat-perangkat lunak anti-virus; perangkat-perangkat lunak komputer untuk pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas telekomunikasi; perangkat-perangkat lunak komputer untuk memungkinkan penelusuran data; perangkat-perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memungkinkan akses pada jasa-jasa perkenalan sosial; perangkat-perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memungkinkan akses untuk jasa-jasa kencan; perangkat-perangkat lunak komputer yang dapat diunduh untuk memungkinkan jasa-jasa jaringan sosial; perangkat-perangkat lunak pengamanan pesawat komputer; perangkat pendengar yang diletakkan di kepala; perangsang statis; peranti kendali akses; peranti lunak untuk telepon pintar yang memberi pengguna kemampuan untuk mengecek status sistem pengoperasian kendaraan bermotor dari jarak jauh, yaitu, masa pakai oli mesin, tingkat bahan bakar, tekanan ban dan pengisian daya baterai [sehubungan dengan otomobil]; peranti keras komputer yaitu hub rumah pintar untuk koneksi beberapa perangkat rumah pintar dengan jaringan.; peranti lunak komputer untuk digunakan dalam membatasi akses ke komputer dan ponsel dari jarak jauh.; peranti lunak komputer yang digunakan untuk mengendalikan informasi yang dikendalikan suara yang berdiri sendiri dan perangkat asisten pribadi; peranti lunak untuk digunakan dalam pelacakan dan pemantauan posisi dan jarak berbagai kendaraan pintar, otonom, dan mesin seluler untuk digunakan sehubungan dengan perangkat yang mendukung internet of things (IoT); peranti lunak untuk memantau dan mengendalikan komunikasi antara komputer dan sistem mesin otomatis; perincian api; peredam cahaya [regulator], listrik; peredam penerangan cahaya listrik; perekam acara; perekam audio; perekam audio digital; perekam dan pemutar musik digital; perekam data; perekam disk Blu-ray; perekam elektronik portabel untuk mengukur dan merekam tegangan ganda, membaca arus dan termokopel dari berbagai transduser; perekam hard disk drive; perekam kaset audio; perekam kaset audio digital; perekam kaset video; perekam kilometer untuk kendaraan; perekam pita video; perekam sinar matahari; perekam suara digital; perekam televisi digital yang dapat diprogram; perekam video; perekam video dan suara digital; perekam video digital; perekam video pribadi [PVR]; perekam video untuk mobil; perencana dan penyelenggara cetak yang dapat diunduh; perencana elektronik; pergi pengukur dering; periferal bergerak; periferal dan aksesori komputer; periferal komputer; periferal komputer yang dapat dikenakan; periferal komputer yang dapat dipakai; periferal yang dapat dipakai untuk komputer, komputer tablet, perangkat seluler dan telepon seluler; periferal yang dapat dipakai untuk komputer, komputer tablet, perangkat seluler dan telepon seluler, yaitu, display/tampilan yang dipasang di kepala yang dapat dikonfigurasi; periferal yang dapat dipakai/dikenakan untuk digunakan dengan komputer, telepon selular; peripheral komputer nirkabel; peripheral yang dapat dipakai untuk digunakan dengan komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, arloji pintar, kacamata pintar, cincin pintar, earphone, headphone, televisi, set top box dan pemutar audio dan video serta perekam; perisai gusi; perisai kacamata; perisai pelindung genggam untuk digunakan oleh polisi; perisai samping untuk kacamata; perisai untuk produk pengawasan; periskop; perkakas medis dan pembedahan yang digenggam untuk digunakan dalam kombinasi dengan sistem navigasi pembedahan, khususnya instrumen dan perkakas pembedahan yang dapat dilacak; perkakas optik untuk pengukuran, tanda, pemantauan (pengawasan), peralatan dan perkakas untuk penyelamatan; perkakas proyektor lembar transparansi; perkakas untuk merekam transmisi atau reproduksi suara atau gambar; perkakas-perkakas komunikasi data; perkakas-perkakas pendengaran dan perkakas-perkakas pemantauan (monitor); perkakas-perkakas satelit komunikasi; perlengkapan dan sistem identifikasi dan otentikasi; perlengkapan menyelam; perlengkapan pemantauan, selain untuk keperluan medis; perlengkapan pemroses data, komputer; perlengkapan pengolah data tetap, dapat dipindah dan on-board untuk digunakan pada kendaraan darat, udara dan laut sehubungan dengan keamanan forensik dan aplikasi transport untuk aplikasi yang melibatkan aspek medis dan hukum; perlengkapan pengolah data untuk memeriksa sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau karakteristik biometrik lainnya; perlengkapan speaker; perlengkapan untuk mengolah data, yaitu, terminal kartu cip elektronik terkode dan bagian-bagian dari barang-barang di atas; permainan audiovisual pada platform perangkat keras komputer; permainan elektronik yang dapat diunduh; permainan elektronik yang dapat diunduh melalui Internet dan perangkat nirkabel; permainan gawai gerak yang dapat diunduh; permainan interaktif, khususnya, program komputer dan permainan video berupa konten video dari gambar bergerak, program televisi, atau video musik; permainan internet (dapat diunduh); permainan telepon, yaitu, permainan komputer yang tidak dapat diunduh untuk telepon seluler; permainan video interaktif yang dapat diunduh dan perangkat lunak permainan trivia yang dapat diunduh yang tersedia pada internet; permainan video komputer; permainan video yang dapat diunduh; permainan-permainan anak untuk komputer dan perangkat-perangkat seluler yang dapat diunduh; permainan-permainan elektronik, musik, nada dering, screen saver dan wallpaper; pertukaran telekomunikasi; pertukaran telepon otomatis; pesawat dan perkakas ilmu pengetahuan; pesawat penerima telepon; pesawat telepon; pesawat-pesawat atau mesin-mesin penggerak otomatis yang bekerja dengan memasukkan uang atau kepingan logam ke dalamnya; pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas komunikasi digital; pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas komunikasi yang dapat dipindah-pindahkan (mobile); pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas telekomunikasi; pesawat-pesawat dan perkakas-perkakas transaksi finansial elektronik dan perdagangan elektronik; pesawat-pesawat perangkat keras komputer dan perangkat-perangkat lunak komputer untuk penyediaan perlindungan firewall, semuanya dipasok dari internet atau online dari basis data; peta elektronik yang dapat diunduh; petunjuk arus elektrik;

petunjuk pengoperasian dan pengguna disimpan dalam bentuk digital; petunjuk pengoperasian dan pengguna untuk komputer yang disimpan dalam bentuk digital; petunjuk pengoperasian dan pengguna untuk komputer yang disimpan dalam bentuk digital pada CD-ROM; petunjuk pengoperasian dan pengguna untuk perangkat lunak komputer yang disimpan dalam bentuk digital pada CD-ROM; phablets; photo booth; pickup suara elektronik untuk gitar dan bass; pickup untuk peralatan telekomunikasi; pin untuk kacamata; pin untuk kacamata hitam; pintu lemari magnetik menangkap; pipa untuk camera pengawas; pipet elektronik; pipet elektronik untuk penggunaan laboratorium; pipet laboratorium; pir dekantasi untuk penggunaan laboratorium; piranti elektronik yang dapat menggunakan teknologi nirkabel untuk mengatur satu atau lebih geofences (perimeter virtual pada wilayah geografis yang menggunakan layanan berbasis lokasi) untuk memantau lokasi hewan peliharaan dan berkomunikasi ketika geofence (perimeter virtual pada wilayah geografis yang menggunakan layanan berbasis lokasi) dilanggar; piranti keras dan piranti lunak komputer untuk virtualisasi; piranti keras komputer dengan piranti lunak yang tertanam untuk mengalihkan dan router aplikasi (aplikasi yang dapat diinstalasikan pada sistem operasi sehingga system operasi tersebut akan memiliki kemampuan seperti router); piranti keras komputer untuk melacak lokasi hewan peliharaan; piranti keras komputer, periferal komputer, dan piranti lunak untuk digunakan dalam bisnis elektronik dan nirkabel dan transaksi konsumen, yaitu piranti keras komputer, periferal, dan piranti lunak untuk memfasilitasi pembayaran secara elektronik dan nirkabel; piranti keras untuk backup/cadangan disk drive; piranti keras yang menjadi bagian penyimpanan pada jaringan komputer; piranti lunak analisis bisnis yang mengumpulkan dan menganalisa data untuk memfasilitasi pembuatan keputusan bisnis; piranti lunak infrastruktur terdefinisi piranti lunak, yaitu piranti lunak untuk virtualisasi; piranti lunak komputer cloud yang digunakan pada aplikasi, manajemen database, dan penyimpanan data elektronik perusahaan; piranti lunak komputer untuk administrasi jaringan komputer; piranti lunak komputer untuk cloud yang dapat diunduh untuk digunakan dalam manajemen infrastruktur cloud, manajemen infrastruktur gudang data, manajemen database dan penyimpanan data elektronik; piranti lunak komputer untuk deduplikasi data; piranti lunak komputer untuk jaringan piranti lunak yang terdefiniskan; piranti lunak komputer untuk konfigurasi, penyediaan, penyebaran, pengendalian, pengelolaan dan virtualisasi komputer, server komputer dan alat penyimpanan data; piranti lunak komputer untuk manajemen dan otomatisasi infrastruktur cloud; piranti lunak komputer untuk manajemen teknologi informasi (IT), manajemen infrastruktur IT, manajemen infrastruktur IT, manajemen infrastruktur IT jarak jauh, manajemen aset dan inventaris IT, otomatisasi proses IT, manajemen daur ulang perangkat IT, keamanan IT, pelaporan IT dan prediksi IT, pemantauan kesalahan infrastruktur TI dan pemantauan kinerja IT; piranti lunak komputer untuk manajemen help desk IT dan layanan help desk IT; piranti lunak komputer untuk memantau akses dan aktivitas jaringan komputer; piranti lunak komputer untuk mengatur, mengkonfigurasi, mengoperasikan atau mengendalikan perangkat seluler, telepon seluler, peralatan yang dapat dipakai/dikenakan, komputer, periferal komputer, set top box, televisi, dan alat pemutar audio dan video; piranti lunak komputer untuk menyambung sistem komputer, server komputer dan perangkat penyimpanan komputer yang berlainan; piranti lunak komputer untuk menyediakan keamanan pada komputer, jaringan dan komunikasi elektronik; piranti lunak komputer untuk pengembangan piranti lunak; piranti lunak komputer untuk pengoperasian jaringan komputer, pengelolaan jaringan komputer, otomatisasi dan virtualisasi jaringan komputer; piranti lunak komputer untuk penyimpanan data elektronik; piranti lunak komputer untuk proteksi data dan keamanan data; piranti lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan dalam pengumpulan data, transmisi, integrasi, visualisasi, analisis, dan penyimpanan di bidang minyak dan gas; piranti lunak komputer yang dapat diunduh untuk digunakan sehubungan dengan suatu jaringan obyek fisik, perangkat, kendaraan, dan bangunan yang tertanam dengan elektronik, piranti lunak, sensor, dan konektivitas jaringan yang semuanya memudahkan obyek, perangkat, kendaraan, dan bangunan tersebut untuk saling mengumpulkan data dan bertukar data dan melaporkan data di bidang minyak dan gas; piranti lunak komputer yang digunakan di dalam analisa himpunan/kumpulan data yang besar; piranti lunak komputer yang menyediakan manajemen intelijen bisnis yang terintegrasi pada saat yang sama dengan melakukan kombinasi informasi dari berbagai database; piranti lunak manajemen informasi dan pengetahuan untuk mendapatkan pengetahuan dan manajemen; piranti lunak manajemen untuk daur ulang produk; piranti lunak pengoperasian server untuk akses jaringan; piranti lunak sistem pengoperasian komputer; piranti lunak untuk cadangan data, pemulihan data dan pengarsipan/penyimpanan data; piranti lunak untuk enkripsi dan dekripsi data dan dokumen; piranti lunak untuk intelijen bisnis; piranti lunak untuk intelijen keamanan dan manajemen resiko; piranti lunak untuk kriptografi; piranti lunak untuk manajemen arsip; piranti lunak untuk manajemen database; piranti lunak untuk manajemen portofolio proyek (PPM); piranti lunak untuk manajemen resiko bisnis; piranti lunak untuk memantau kelengkapan, pelaporan dan analisa keamanan informasi; piranti lunak untuk memantau kinerja cloud, web dan aplikasi; piranti lunak untuk mengakses, mempertanyakan dan menganalisa informasi yang tersimpan di database dan gudang data; piranti lunak untuk mengkonfigurasi, mengutip dan mengorder paket layanan teknologi informasi dan piranti keras teknologi informasi; piranti lunak untuk menilai keamanan aplikasi; piranti lunak untuk organisasi bisnis dan virtualisasi proses bisnis dan manajemen; piranti lunak untuk otentikasi pengguna komputer; piranti lunak untuk penciptaan database informasi dan data; piranti lunak untuk penelusuran data, yaitu, piranti lunak untuk membuat penelusuran data pada database; piranti lunak untuk penelusuran database; piranti lunak untuk pengembangan ion; piranti lunak untuk pengoperasian dan otomatisasi gudang data komputer; piranti lunak untuk pengoperasian pusat data dan piranti lunak otomatisasi; piranti lunak untuk perencanaan sumber daya perusahaan (ERP); piranti lunak untuk transmisi data, penyimpanan data, pengolahan data dan reproduksi data; piranti lunak yang dapat diunduh untuk digunakan dalam mengukur dan menganalisis data yang diambil dari sumur minyak dan gas; piranti lunak yang digunakan untuk melacak dan memantau posisi dan jarak dari alat pelacak lokasi yang digunakan sehubungan dengan perangkat yang mendukung internet of things (IOT); piranti lunak yang digunakan untuk membaca dan mengevaluasi konten yang berada pada jaringan komputer global, database dan/atau jaringan; piranti lunak yang digunakan untuk menjalankan komputasi cloud yang berbasis aplikasi; piranti lunak yang melakukan otomatisasi untuk proses yang tidak terstruktur, semi-terstruktur dan terstruktur atas informasi dan data yang tersimpan pada jaringan komputer dan jaringan Internet; piranti lunak yang menyediakan akses berbasis web untuk aplikasi dan layanan melalui suatu web yang mengoperasikan sistem atau portal antarmuka; piranti keras dan piranti lunak komputer untuk memfasilitasi akses ke rekening pembayaran dengan tujuan komersial secara elektronik dan nirkabel; piranti keras komputer, periferal komputer, dan piranti lunak untuk memfasilitasi pembayaran elektronik, transaksi tunai elektronik, transfer dana elektronik, dan layanan pengiriman uang elektronik secara elektronik dan nirkabel; piranti lunak dan piranti lunak yang tertanam untuk pengendalian dan penggunaan sirkuit terintegrasi; piranti lunak dan piranti lunak yang tertanam yang digunakan sehubungan dengan transfer data oleh sirkuit komunikasi di bidang komunikasi jaringan; piranti lunak komputer dan piranti lunak komputer yang tertanam untuk implementasi, aktivasi dan pengendalian jaringan komputer; piranti lunak komputer dan piranti lunak yang tertanam untuk pengendalian dan penggunaan sakelar jaringan komputer, sakelar komputer, sakelar jaringan komunikasi, dan sakelar Ethernet; piranti lunak komputer untuk akuisisi pengetahuan, pemrosesan pengetahuan dan presentasi pengetahuan; piranti lunak komputer untuk digunakan dalam komputer pribadi, laptop, PDA, PIM, telepon seluler,

peralatan digital, mesin virtual, peralatan virtual, serta peralatan komputasi dan peralatan komunikasi seluler lainnya, dan piranti lunak komputer untuk digunakan pada mobil dan kendaraan lain atau peralatan transportasi, untuk mengelola, meningkatkan, dan mengoptimalkan komputasi sumber daya dari peralatan-peralatan tersebut; piranti lunak komputer untuk digunakan dalam penyediaan, penggunaan, konfigurasi, pengelolaan, pemantauan, optimasi, pemantauan, pencadangan, pemulihan, pemodelan, pengujian, penyimpanan, pembaruan, diagnosa, perbaikan, analisis, penyelesaian masalah, penemuan, dan penggunaan sumber daya piranti keras dan piranti lunak dan komponen komputer dan jaringan komunikasi, serta untuk mengaktifkan fungsionalitas lintas platform, untuk bisnis dan individu; piring holografik; piringan cakram dan cakram audio pra-rekam yang menampilkan musik; piringan cakram yang direkam dengan musik; piringan hitam vinyl berupa musik; pirometer; pita magnetik; pita pengukur; pita peringatan; pita rekaman suara; pita ukur; pita video dan disk video terekam; pita video dan permainan komputer, disk video dan permainan komputer, kaset video dan permainan komputer, kartrid video dan permainan komputer, CD-ROM video dan permainan komputer, mesin permainan dengan output video untuk digunakan dengan televisi; planetarium [perangkat optik]; platelet untuk kacamata; platform berbasis website dan aplikasi; platform game (permainan); platform perangkat lunak komputer; platform perangkat lunak komputer terkait dengan sistem pengaturan transportasi; platform perangkat lunak komputer untuk digunakan dalam bidang kesehatan, kebugaran (wellness), dan nutrisi/gizi; platform perangkat lunak komputer untuk jejaring sosial; platform perangkat lunak komputer untuk manajemen keuangan; platform perangkat lunak komputer untuk pengaturan kegiatan penyewaan kendaraan; platform perangkat lunak komputer untuk pengawasan perusahaan sewa kendaraan dan perilaku supir kendaraan sewaan; platform perangkat lunak komputer yang direkam atau yang dapat diunduh; platform perangkat lunak komputer, direkam atau diunduh; platform perangkat lunak untuk memfasilitasi transaksi dan pembayaran menggunakan mata uang digital, mata uang virtual, cryptocurrency, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) atau token utilitas yang memungkinkan pengguna untuk membeli dari, dan menjual produk dan layanan kepada orang lain; platform perangkat lunak untuk memfasilitasi transaksi dan pembayaran menggunakan mata uang digital, mata uang virtual, mata uang kripto, aset digital dan blockchain, aset digital (digitized assets), token digital, token kripto (crypto tokens) atau token utilitas yang memungkinkan pengguna untuk membeli dari, dan menjual produk dan layanan kepada orang lain; platform perangkat lunak untuk menyediakan program interface untuk pihak ketiga untuk mengakses konten situs web dan data untuk pengembangan web dan pengembangan aplikasi situs web; platform-platform untuk pengetesan dan pengujian otomatisasi perangkat lunak komputer.; plug-in menjadi perangkat lunak yang dapat diunduh; plugboard; podcast yang dapat diunduh; podcast yang dapat diunduh dalam bidang olahraga elektronik dan permainan video; podcast yang dapat diunduh di bidang musik dan hiburan; pointer elektronik pemancar cahaya; pointer laser; polarimeters; pompa kebakaran; ponsel [perangkat telekomunikasi]; ponsel pintar; port paralel komputer; port serial komputer; potensiometer; potensiometer foto; power amplifier profesional; power audio mobil; power bank [baterai yang bisa diisi ulang]; power distribution unit; power sequence; pra-rekaman cakram video digital; preamp mobil; preamplifiers; print head untuk komplotan; print head untuk printer ink jet; print head untuk printer ink-jet; print head untuk printer inkjet; print head untuk printer komputer; printer (mesin cetak); printer dampak; printer desktop; printer digital; printer dot matrix; printer foto; printer foto elektronik genggam; printer ink-jet; printer inkjet format besar; printer jaringan; printer kode batang; printer komputer; printer kuku; printer label kode genggam elektronik; printer laser; printer laser warna; printer laser warna untuk dokumen; printer multi-fungsi menggabungkan kemampuan penyalinan dan / atau pemindaian dan / atau faks; printer roda daisy; printer termal; printer tidak berdampak; printer untuk digunakan dengan komputer *; printer video; printer warna; printer warna digital; printer warna ink-jet; printer xerografis; printer yang digunakan dengan komputer; prisma [optik]; prisma untuk keperluan optik; prisma untuk mikroskop; prisma untuk teleskop; prisma untuk tujuan ilmiah; probe longsor; probe untuk menguji sirkuit terintegrasi; probe untuk pengujian semi-konduktor; probe untuk pengujian semikonduktor; probe untuk tujuan ilmiah; produk perangkat lunak komputer; profiler optik; program alat pengembangan aplikasi untuk keperluan komputer pribadi dan komputer genggam; program aplikasi antarmuka (Application Programming Interfaces "API") untuk perangkat lunak komputer yang memfasilitasi jasa daring (online) untuk jejaring sosial, membangun aplikasi jejaring sosial dan untuk memberikan akses untuk memulihkan, mengunggah, mengunduh, mengakses dan mengelola data, perangkat lunak komputer untuk memberikan akses untuk mengunggah, mengunduh, mengakses, memasang, menampilkan, menandai, menulis blog, mengalirkan, menghubungkan, membagi dan menyediakan media elektronik atau informasi melalui jaringan komputer dan komunikasi; program aplikasi antarmuka (Application Programming Interfaces "API") untuk perangkat lunak komputer yang memfasilitasi jasa daring (online) untuk jejaring sosial, membangun aplikasi jejaring sosial dan untuk memberikan akses untuk memulihkan, mengunggah, mengunduh, mengakses dan mengelola data, perangkat lunak komputer untuk memberikan akses untuk mengunggah, mengunduh, mengakses, memasang, menampilkan, menandai, menulis blog, mengalirkan, menghubungkan, membagi dan menyediakan media elektronik atau informasi melalui jaringan komputer dan komunikasi.; program aplikasi cerdas, dapat diunduh untuk terminal nirkabel ; program aplikasi intelijen untuk terminal nirkabel yang dapat diunduh; program aplikasi kecerdasan untuk terminal nirkabel yang direkam; program aplikasi untuk tujuan mempromosikan gaya hidup yang aktif dan kesehatan dengan memberi penghargaan kepada pelanggan karena telah aktif dan mencapai sasaran yang ditetapkan; program aplikasi yang bisa diunduh untuk telepon seluler, komputer tablet dan komputer genggam untuk rencana asuransi jiwa dan kesehatan yang mempromosikan kesehatan dan kebugaran dengan memberi penghargaan kepada pelanggan yang aktif dan mencapai sasaran yang ditetapkan dengan diskon premi asuransi; program dan perangkat lunak komputer; program dan perangkat lunak permainan video dan elektronik, komputer (termasuk perangkat lunak yang dapat didownload dari internet); program driver perangkat lunak untuk perangkat elektronik untuk mengaktifkan perangkat keras komputer dan perangkat elektronik untuk berkomunikasi satu sama lain/saling berkomunikasi; program game interaktif, komputer, video dan elektronik yang dapat diunduh; program game komputer yang direkam; program kinerja otomatis untuk alat musik elektronik; program komputer; program komputer (perangkat lunak yang dapat diunduh); program komputer [perangkat lunak yang dapat diunduh]; program komputer dan perangkat lunak komputer untuk perdagangan efek elektronik; program komputer dan perangkat lunak untuk digunakan bersama dengan penyediaan penghubung dalam bentuk perangkat penghubung atau program penghubung untuk komputer antara komputer dan peralatan periferal; program komputer dan perangkat lunak untuk pemrosesan gambar; program komputer dan perangkat lunak untuk pemrosesan gambar yang digunakan untuk telepon seluler; program komputer dan perangkat lunak untuk perangkat komunikasi, yaitu program dan perangkat lunak yang memungkinkan telekomunikasi/koneksi lokal atau global antara perangkat elektronik konsumen, perangkat komunikasi nirkabel, base stasiun, dan/atau peralatan/fasilitas telekomunikasi; program komputer dan sistem operasi untuk kartu cip, yaitu, perangkat lunak yang digunakan dalam sistem identifikasi dan deteksi untuk keperluan mengidentifikasi seseorang, autentikasi dokumen dan menemukan dan mengidentifikasi kendaraan; program komputer disimpan dalam bentuk digital; program komputer multimedia interaktif; program komputer platform perangkat lunak komputer untuk jaringan dan aplikasi komputasi awan (cloud computing); program komputer untuk desain antarmuka pengguna; program komputer untuk

digunakan dalam melacak status berbagai pengguna dari jasa permainan interaktif online dan untuk mencocokkan para pemain permainan online dengan para pemain lain dari semua tingkat kecakapan; program komputer untuk digunakan dalam mengakses dan melihat infrastruktur dan sistem jaringan komputer; program komputer untuk digunakan dalam mengakses, menavigasi, menjelajahi, dan mentransfer informasi, dan mendistribusikan dan melihat program komputer; program komputer untuk digunakan dalam perdagangan saham dan obligasi; program komputer untuk digunakan dalam telekomunikasi; program komputer untuk karaoke dengan fungsi penilaian yang dapat diunduh melalui terminal komputer elektronik; program komputer untuk manajemen dokumen; program komputer untuk manajemen proyek; program komputer untuk media pembelajaran; program komputer untuk memproses file musik digital; program komputer untuk mencari konten dari jauh di komputer dan jaringan komputer; program komputer untuk mengakses berbagai basis data dalam bidang bisnis; program komputer untuk mengakses dan menggunakan Internet; program komputer untuk mengaktifkan akses atau kontrol masuk; program komputer untuk mengedit gambar, suara dan video; program komputer untuk menggunakan Internet dan World Wide Web; program komputer untuk menghasilkan musik; program komputer untuk menghubungkan jarak jauh ke komputer atau jaringan komputer; program komputer untuk menghubungkan ke komputer jarak jauh dan jaringan komputer; program komputer untuk mengukur dan mengontrol aliran air; program komputer untuk mengukur dan mengontrol suhu air; program komputer untuk navigasi dan penggunaan bantuan pengemudi dengan drone militer dan sipil; program komputer untuk pemrosesan data; program komputer untuk perangkat pemutar audio dan/atau video, program komputer untuk menghubungkan perangkat elektronik konsumen ke perangkat komunikasi nirkabel, program komputer untuk mengendalikan dan menggunakan sirkuit terpadu; program komputer untuk perangkat yang mendukung Internet of Things [IoT]; program komputer untuk perdagangan elektronik mata uang virtual; program komputer untuk perdagangan mata uang elektronik; program komputer untuk video dan permainan komputer; program komputer yang dapat diunduh untuk permainan video dan komputer; program komputer yang dapat diunduh yang digunakan untuk telepon pintar dan asisten digital pribadi; program komputer yang digunakan untuk sistem cash register elektronik; program komputer yang direkam; program komputer yang menggabungkan fungsi kecerdasan artifisial; program komputer, dapat diunduh; program komputer, direkam; program operasi robot; program pemrosesan data yang direkam pada operator data yang dapat dibaca mesin; program pengiriman pesan yang direkam ; program pengolahan data; program pengoperasian komputer; program pengoperasian komputer terekam; program pengoperasian komputer, direkam; program pengoperasian komputer terekam; program penyimpanan data; program perangkat lunak komputer; program perangkat lunak komputer berupa sumber daya dalam permainan; program perangkat lunak komputer untuk integrasi file teks, foto, grafik, audio dan video ke dalam aplikasi multimedia pengiriman interaktif; program perangkat lunak komputer untuk mengembangkan aplikasi perangkat lunak komputer, tidak satupun barang tersebut untuk kamera fotografi dan sinematografi profesional termasuk aksesoris spesifik fotografi dan sinematografi profesional khusus untuknya dan perangkat lunak fotografi dan sinematografi profesional; program perangkat lunak komputer yang dapat diunduh yang berhubungan dengan golf; program perangkat lunak sistem pengoperasian untuk instrumen ilmu pengetahuan bukan medis dan untuk alat dan instrumen uji, sinyal dan pengukuran elektronik; program perekaman cakram optik untuk ponsel pintar; program permainan elektronik; program permainan elektronik yang dapat diunduh; program permainan komputer; program permainan komputer dapat diunduh melalui Internet; program permainan komputer dengan multipemain; program permainan komputer interaktif; program permainan komputer multimedia interaktif; program permainan komputer online interaktif multi pemain; program permainan komputer yang dapat diunduh; program permainan komputer yang dapat diunduh.; program permainan komputer, pengontrol permainan video, yaitu, kendali jarak jauh, joystick, bantalan lantai yang dikontrol secara interaktif, roda kemudi untuk permainan video, headphone, keyboard dan mouse pemrosesan data, semua untuk digunakan dengan komputer dan konsol untuk platform permainan video, mouse pemrosesan data nirkabel dan kontrol jarak jauh untuk digunakan dengan televisi, komputer, dan set-top box dalam bentuk decoder; program permainan komputer, permainan LCD yang dapat dibawa.; program permainan untuk mesin permainan video arcade; program permainan untuk mesin permainan video di rumah; program permainan untuk peralatan permainan (game) genggam dengan display kristal cair; program permainan untuk peralatan permainan video konsumen; program permainan untuk peralatan terminal komunikasi informasi mobile; program permainan untuk ponsel pintar (smart phones); program permainan untuk realitas virtual, realitas tertambah (augmented reality) dan realitas campuran (mixed reality); program permainan video; program permainan video konsumen; program permainan video multimedia interaktif; program permainan yang dapat diunduh untuk mesin permainan video arcade; program permainan yang dapat diunduh untuk peralatan permainan (game) genggam dengan display kristal cair; program permainan yang dapat diunduh untuk peralatan permainan video konsumen; program permainan yang dapat diunduh untuk peralatan terminal informasi mobile; program permainan yang dapat diunduh untuk permainan mesin video rumah atau permainan genggam dengan layar kristal cair; program permainan yang dapat diunduh untuk ponsel pintar (smart phones); program permainan yang dapat diunduh untuk telepon genggam; program sistem operasi; program sistem operasi jaringan; program sistem operasi jaringan untuk ponsel; program televisi yang dapat diunduh menampilkan drama dan fiksi ilmiah yang didistribusikan melalui Internet dan komunikasi nirkabel (perangkat lunak); program untuk jaringan sosial yang memungkinkan untuk dapat di akses melalui internet; program untuk komputer; program utilitas komputer; program utilitas komputer untuk kompresi data; program utilitas komputer untuk manajemen file; program utilitas komputer untuk pemeliharaan komputer; program utilitas komputer yang dapat diunduh; program utilitas untuk melakukan diagnosa sistem komputer; program video game interaktif; program video game interaktif dan kartrid permainan komputer; program yang dapat diunduh yang digunakan untuk telepon pintar dan asisten digital pribadi; program yang direkam pada sirkuit elektronik untuk peralatan hiburan dengan layar kristal cair; program yang direkam untuk permainan genggam dengan layar kristal cair; program-program komputer untuk mengakses, melihat-lihat (browsing) dan menelusuri database secara sambung-langsung (online); program-program komputer untuk mengelola pranikah, pernikahan, dan acara-acara dan logistik-logistik setelah pernikahan, termasuk untuk berbagi rincian-rincian pernikahan, ide-ide, undangan-undangan, dan fotografi secara elektronik, dan untuk pengumuman undangan-undangan pernikahan; program-program komputer untuk mewarnai dan menggambar yang menampilkan kegiatan pembelajaran ekspresi kreatif untuk anak; program-program komputer yang dapat diunduh; prosesor [unit pemrosesan pusat]; prosesor efek gitar; prosesor gambar raster; prosesor menjadi unit pemrosesan pusat; prosesor multi-core; prosesor satelit; prosesor semikonduktor; prosesor sinyal; prosesor sinyal audio elektronik untuk mengkompensasi distorsi suara pada speaker; prosesor sinyal digital; prosesor sinyal suara digital; prosesor sinyal untuk speaker; prosesor suara; prosesor suara digital; prosesor suara multichannel; prosesor video; proyektor; proyektor digital; proyektor film; proyektor fotografi; proyektor gambar; proyektor geser; proyektor home theater; proyektor kecil; proyektor layar kristal cair; proyektor liquid crystal display [LCD]; proyektor multimedia; proyektor overhead; proyektor planetarium; proyektor profil; proyektor sinema rumah; proyektor sinematografi; proyektor suara; proyektor untuk gambar stereoskopik; proyektor untuk industri hiburan; proyektor video; publikasi dan foto elektronik yang dapat diunduh; publikasi elektronik; publikasi elektronik (dapat diunduh); publikasi elektronik [dapat diunduh] disediakan dari basis data atau Internet; publikasi elektronik [dapat diunduh] disediakan secara online dari

database atau Internet; publikasi elektronik direkam pada media komputer; publikasi elektronik untuk anak-anak yang dapat diunduh; publikasi elektronik yang berhubungan dengan kebersihan, kecantikan dan perawatan pribadi; publikasi elektronik yang dapat didownload dalam bentuk majalah, artikel, brosur, selebaran, lembaran data, bahan-bahan informasi, bahan-bahan instruksi dalam bidang bisnis, perdagangan elektronik (e-commerce), teknologi informasi, cloud computing, telekomunikasi, internet, pelatihan bisnis dan perdagangan elektronik (e-commerce), bisnis, penjualan, manajemen pemasaran dan keuangan; publikasi elektronik yang dapat diunduh; publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk buku komik, novel grafis dan cerita yang menampilkan adegan dan karakter berdasarkan pada permainan video; publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam bentuk buku, majalah, buletin, pamflet, buklet, dan brosur di bidang musik dan hiburan; publikasi elektronik yang dapat diunduh dalam sifat majalah; publikasi elektronik yang dapat diunduh, yaitu, buku, majalah, koran, majalah, dan buletin yang menampilkan permainan video, olahraga elektronik, dan kompetisi dan turnamen olahraga elektronik; publikasi elektronik, dapat diunduh; publikasi elektronik, dapat diunduh dalam bentuk manual, buku, brosur dan buletin di bidang deteksi dan penyembuhan virus komputer, sistem operasi dan perangkat lunak.; publikasi elektronik, termasuk bahan yang dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan ajar, buku petunjuk dan buku-buku di bidang manajemen bisnis; publikasi elektronik, termasuk bahan yang dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan ajar, buku petunjuk dan buku-buku di bidang manajemen proyek; publikasi elektronik, termasuk bahan yang dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan ajar, buku petunjuk dan buku-buku di bidang manajemen strategis; publikasi elektronik, yang dapat diunduh dan tidak dapat diunduh; publikasi elektronik, yang dapat diunduh dalam bentuk manual, buku, brosur dan buletin dalam bidang pendeteksian dan penghilangan virus komputer, sistem dan perangkat lunak pengoperasian komputer; publikasi yang dapat diunduh; quantum dot light-emitting diode [QLED]; quantum dots [bahan semi-konduktor kristal]; radar patroli maritim; radio; radio broadband; radio dua arah; radio jarak pendek; radio kendaraan; radio laut; radio menggabungkan jam; radio menggabungkan jam alarm; radio mobil; radio portabel; radio seluler; radio siaran audio digital [DAB]; radio untuk kendaraan; radio yang dapat dibawa; radiometer; radiometer untuk digunakan dalam penelitian; radome [kubah radar] untuk kendaraan untuk penggerak melalui darat, udara, air atau kereta api; radome [kubah radar] untuk pesawat; rak disesuaikan untuk amplifier; rak disesuaikan untuk penguat suara; rak laboratorium; rak pemasangan disesuaikan untuk perangkat keras komputer; rak pemasangan disesuaikan untuk perangkat keras telekomunikasi; rak penguatan [fotografi]; rak pipet untuk penggunaan laboratorium; rakit yang menyelamatkan jiwa; rakitan kunci elektronik; rakitan outlet daya listrik; rakitan port akses daya listrik; rambu-rambu jalan, bercahaya; rambu-rambu jalan, bercahaya atau mekanis; rana melepaskan [fotografi]; ransel punggung yang khusus disesuaikan untuk membawa komputer jinjing; rantai dan kabel untuk kacamata hitam; rantai kacamata; rantai klip hidung; rantai survei; rantai untuk kacamata anak; rantai untuk kacamata dan kacamata hitam; rantai untuk kacamata hitam; reaktor listrik; rebreathers untuk menyelam; reflektor optik; reflektor untuk digunakan dalam fotografi; reflektor untuk mikroskop; reflektor untuk sinyal lalu lintas; reflektor untuk teleskop; refraktometer; refraktor; regulator cahaya [peredam], listrik, regulator kecepatan untuk pemutar rekaman; regulator pencahayaan panggung; regulator tegangan; regulator tegangan induksi; regulator tegangan statis; regulator tegangan untuk kendaraan; regulator untuk digunakan dalam scuba diving; rekam pemain yang menggabungkan pemutar CD; rekam turntable; rekaman audio; rekaman audio dan audiovisual, semua berupa musik dan hiburan musikal; rekaman audio dan video menampilkan suatu karakter animasi dan suatu program televisi animasi; rekaman audio dan video yang dapat didownload berupa musik dan hiburan; rekaman audio dan video yang dapat diunduh; rekaman audio dan video yang telah direkam sebelumnya yang dapat didownload berupa musik dan hiburan musikal; rekaman audio dan visual yang menampilkan musik, cerita, pertunjukkan drama, pertunjukkan non-drama, hiburan aksi secara langsung, hiburan animasi, permainan dan kegiatan pembelajaran untuk anak-anak.; rekaman audio dan/atau video dalam bentuk cakram dan kaset; rekaman audio musik untuk anak; rekaman audio visual di semua media, yang menampilkan hiburan dalam bentuk serial televisi yang sedang berlangsung di bidang drama dan fiksi ilmiah; rekaman audio yang menampilkan musik; rekaman audiovisual yang dapat diunduh menampilkan hiburan musik dan musikal; rekaman disk video yang direkam sebelumnya; rekaman file musik yang dapat didownload; rekaman fonograf yang menampilkan musik; rekaman fonograf yang telah direkam sebelumnya, compact disc yang telah direkam sebelumnya, pita video yang telah direkam sebelumnya, kaset video yang telah direkam sebelumnya, DVD dan kaset audio yang telah direkam sebelumnya, semuanya menampilkan hiburan olahraga; rekaman kaset video yang direkam sebelumnya; rekaman musik; rekaman piringan hitam yang menampilkan musik; rekaman piringan hitam, kaset DVD dan video, cakram padat, CD-ROM, floppy disc, pita dan kartu magnetik; rekaman piringan hitam ; rekaman suara; rekaman suara dan audiovisual yang dapat diunduh menampilkan hiburan dan musik; rekaman suara dan audiovisual yang menampilkan hiburan dan musik; rekaman suara dan video; rekaman suara dan video yang dapat diunduh; rekaman suara digital (dapat diunduh); rekaman suara musik yang dapat diunduh; rekaman suara musikal; rekaman video; rekaman video berupa musik; rekaman video dan kaset; rekaman video dan rekaman video direkam dengan animasi; rekaman video digital yang dapat diunduh; rekaman video direkam dengan kartun animasi; rekaman video musik yang direkam sebelumnya; rekaman video musikal; rekaman video non-musik yang direkam sebelumnya; rekaman video seperti disk video dan pita video yang telah direkam sebelumnya; rekaman video untuk anak; rekaman video yang dapat diunduh; rekaman video yang dapat diunduh menampilkan musik; rekaman video yang dapat diunduh menampilkan serial televisi drama; rekaman video yang direkam sebelumnya; rekaman video yang direkam sebelumnya menampilkan musik; rekaman video yang menampilkan suatu program drama televisi; rekaman video yang telah direkam sebelumnya yang menampilkan sesi-sesi atletik dan kebugaran (fitness); rel kendaraan yang dikendalikan dari jarak jauh yang dapat dibawa; rel listrik untuk pemasangan lampu spot; relay elektromagnetik; relay koaksial; relay menempel; relay overload termal; relay perlindungan tegangan berlebih; relay untuk stasiun radio dan televisi; relay, listrik; remot kontrol; remot kontrol untuk mengendalikan komputer, telepon mobil, perangkat elektronik mobil, perangkat elektronik yang dapat dipakai, arloji pintar, kacamata pintar, earphone, headphone, pemutar video dan audio serta perekam, televisi, set top box, speaker, amplifier, sistem home theater, dan sistem hiburan; repeater ethernet; repeater ethernet-over-VDSL; repeater frekuensi radio; repeater serat optik; repeater untuk peralatan radio dan televisi; repeater untuk stasiun radio dan televisi; resistensi, listrik; resistor listrik untuk peralatan telekomunikasi; resonator; respirator untuk menyaring udara; respirator, selain untuk respirasi buatan; retort; rheometer; rheostat; riflescopes teleskopik; riis rana untuk kamera; robot humanoid dengan kecerdasan buatan; robot humanoid dengan kecerdasan buatan untuk kegunaan pribadi atau hobi; robot humanoid kecerdasan buatan; robot humanoid untuk digunakan dalam lingkungan industri, lingkungan konstruksi, kantor, rumah, apartemen, toko, hotel, pameran dan taman hiburan untuk memandu, mengawasi, membawa dan memeriksa; robot laboratorium; robot monitoring yang dapat bergerak otomatis untuk keperluan keamanan; robot pengajar; robot pengintai keamanan; robot pengintai keamanan untuk kegunaan pribadi atau hobi; robot taktis; robot telepresence; roda pengukur; rompi anti peluru; rompi jaring untuk keselamatan; rompi keselamatan reflektif; rompi keselamatan untuk ski air; rompi pengapungan; rompi penusuk; rompi penyelamat untuk anjing; rompi taktis militer; rotary encoders; router ethernet; router

internet; router jaringan; router jaringan area luas [WAN]; router jaringan komputer; router jaringan komputer, alat pengendali, sakelar dan alat poin akses nirkabel (WAP); router nirkabel; router untuk jaringan internet; router-router dengan kabel; ruang dekomresi; ruang oksigen hiperbarik, bukan untuk tujuan medis; ruter; sabuk Keselamatan; sabuk berat untuk menyelam; sabuk dukungan untuk pekerja; sabuk pemberat untuk scuba diving; sakrometer; sakelar AC dioda; sakelar daya; sakelar udara; sakelar elektromagnetik; sakelar elektronik; sakelar frekuensi tinggi; sakelar jaringan komputer; sakelar konversi perangkat komunikasi; sakelar kunci pintu daya listrik untuk kendaraan bermotor; sakelar lampu; sakelar lampu listrik; sakelar listrik dan elektronik; sakelar merkuri; sakelar optik; sakelar pemutus; sakelar pemutus engine; sakelar pemutus listrik, sekering, atau pemutus sirkuit yang digunakan untuk mengontrol, melindungi, dan mengisolasi peralatan listrik; sakelar penggantian untuk peralatan telekomunikasi; sakelar penonaktifan airbag untuk mobil; sakelar piezoelektrik; sakelar sel [listrik]; sakelar sensitif gerak elektronik; sakelar sensor, pengontrol sensor, sensor gerakan, sensor jarak, sensor jarak jauh dan sensor pengukur, aparatus telemetri, perangkat lunak komputer untuk integrasi aplikasi dan database; sakelar starter; sakelar transfer otomatis [ATS]; sakelar untuk level cairan; sakelar untuk papan ketik, video dan mouse; sakelar, listrik; saklar diferensial; saklar elektronik semikonduktor; saklar elektronik untuk mengganti sinyal audio dan video; saklar jendela daya listrik untuk kendaraan bermotor; saklar listrik; saklar waktu; saklar waktu elektrik; saklar waktu, otomatis; salinometer; saluran [listrik]; saluran akustik; saluran listrik; salut lindung untuk kabel listrik; sambungan untuk kabel listrik ; sampel spesimen, selain untuk keperluan medis; sampul pelindung untuk agenda elektronik; sampul pelindung untuk kamera film; sampul pelindung untuk kamera fotografi; sampul pelindung untuk palmtop; sampul pelindung untuk pembaca buku elektronik; sampul pelindung untuk pemutar multimedia portabel; sampul pelindung untuk perangkat reproduksi audio; sampul pelindung yang jelas diadaptasi untuk asisten digital pribadi [PDA]; sampul untuk telepon seluler, ponsel pintar dan komputer tablet yang dapat dilipat terbalik; sandaran tangan untuk digunakan dengan keyboard komputer; sandaran tangan untuk digunakan dengan komputer; sandaran tangan untuk digunakan dengan periferal komputer; sandaran tangan untuk pengguna mouse komputer; sarung untuk laptop; sarung flip (flip covers) untuk telepon bergerak (mobile phones) yang memiliki chip NFC; sarung pelindung (protective sleeves) untuk perangkat elektronik seluler; sarung pelindung untuk smartphone; sarung ponsel terbuat dari kain atau bahan tekstil; sarung tangan asbes untuk perlindungan terhadap kecelakaan; sarung tangan data; sarung tangan data elektronik; sarung tangan data untuk interaksi nirkabel dengan komputer atau perangkat jarak jauh; sarung tangan data yang menggabungkan sensor gerak; sarung tangan data yang menggabungkan sensor haptic; sarung tangan data yang menggabungkan sensor posisi; sarung tangan kabel; sarung tangan karet sekali pakai untuk penggunaan laboratorium; sarung tangan las hanya untuk perlindungan; sarung tangan neoprene, masker; sarung tangan pelindung; sarung tangan pelindung dari kecelakaan; sarung tangan plastik sekali pakai untuk penggunaan laboratorium; sarung tangan realitas virtual elektronik; sarung tangan sekali pakai untuk penggunaan laboratorium; sarung tangan tahan api; sarung tangan untuk memegang penampang panas (pelindung keselamatan); sarung tangan untuk penyelam; sarung tangan untuk perlindungan terhadap kecelakaan; sarung tangan untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan kebakaran; sarung tangan untuk perlindungan terhadap sinar-X untuk keperluan industri; sarung telepon selular; sarung telepon seluler; sarung/penutup untuk ponsel pintar (smart phones); sasis komputer; satelit; satelit bumi buatan; satelit bumi untuk digunakan dalam navigasi geolokasi; satelit bumi untuk digunakan dalam pengamatan bumi; satelit bumi untuk digunakan dalam pengawasan keamanan pesawat ruang angkasa nasional; satelit bumi untuk digunakan dalam telekomunikasi; satelit navigasi; satelit tidak untuk keperluan medis; satelit untuk tujuan ilmiah; satu set telepon, peralatan penghubung telepon, pesawat teleks, peralatan telegraf dan mesin faks peralatan penyiaran, termasuk penerima digital, perekam digital, penerima siaran televisi, kamera televisi, pengirim siaran televisi, penerima dan pengirim siaran radio, peralatan komunikasi radio dan peralatan radar, antena radio; scanner (pemindai); scanner [peralatan pemrosesan data]; scanner diagnostik yang ditangani untuk peralatan pengujian otomotif; scanner elektronik genggam; scanner genggam; screen guard telepon seluler; screen saver; screen saver dan perangkat lunak kertas dinding yang dapat diunduh untuk telepon genggam (mobile phones) dan ponsel pintar (smart phones); segitiga peringatan kerusakan kendaraan; segitiga pipeclay untuk penggunaan laboratorium; seismograf; sekering; sekering audio mobil; sekering listrik; sekering untuk peralatan telekomunikasi; sekoci; sekoci tiup; sekrup mikrometer untuk instrumen optik; sel bahan bakar; sel basah; sel dan baterai listrik; sel dan modul fotovoltaik; sel elektrolit; sel fotoelektrik; sel fotovoltaik; sel galvanik; sel kering; sel penyimpanan bahan bakar sebagai bagian struktural kendaraan; sel referensi fotovoltaik dikalibrasi; sel surya; sel surya silikon kristal; sel-sel listrik; selang api; selang pemadam kebakaran; seleksi saluran untuk televisi; selimut pemadam api; selimut ruang; selimut survival menjadi selimut termal untuk mempertahankan panas tubuh; selimut survival menjadi selimut termal untuk mempertahankan panas tubuh terhadap hipotermia; selimut termal darurat untuk menahan panas tubuh; selimut termal darurat untuk menahan panas tubuh, bukan untuk keperluan medis; selimut untuk bertahan hidup; selubung identifikasi untuk kabel listrik; selubung pelindung untuk kabel serat optik; selubung untuk kabel listrik; semi-konduktor; semi-konduktor elektronik; semiconductor; semikonduktor; semikonduktor [sirkuit terpadu]; semikonduktor elektronik; semikonduktor sirkuit terpadu; sempoa; sendok ukur; senjata elektron; senjata radar untuk acara olahraga; sensor; sensor [aparatus untuk mengukur], selain untuk penggunaan medis; sensor [alat pengukur], bukan untuk pengobatan; sensor [alat ukur], selain untuk penggunaan medis; sensor aki; sensor akselerasi; sensor aktivitas yang dapat dipakai; sensor alarm; sensor biochip; sensor cahaya; sensor digital inframerah termopile; sensor elektronik untuk memantau inventori; sensor elektronik untuk mengukur radiasi matahari; sensor gas; sensor gelombang akustik permukaan; sensor gerak; sensor gerak untuk lampu keamanan; sensor gerak untuk permainan komputer dan video; sensor getaran; sensor getaran untuk pemasangan di rumah kincir angin; sensor inframerah; sensor inframerah termopile; sensor jarak; sensor kalibrasi industri; sensor kecepatan; sensor kelembaban untuk kendaraan; sensor layar sentuh; sensor level air; sensor listrik; sensor mikroba; sensor oksigen, bukan untuk penggunaan medis; sensor optik; sensor optik, optoelektronik atau elektroakustik untuk mengambil sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau karakteristik biometrik lainnya; sensor optoelektronik untuk mengambil informasi pada kendaraan tak bergerak dan bergerak; sensor optoelektronik untuk mengumpulkan kode batang, nomor dan tanggal informasi pada tiket permainan, lotre dan taruhan; sensor pelacak gerakan untuk teknologi augmented reality; sensor pelacak gerakan untuk teknologi realitas virtual; sensor pelacakan surya otomatis; sensor pengukur posisi; sensor piezoelektrik; sensor polutan; sensor posisi; sensor sentuh kapasitif yang diproyeksikan; sensor solar untuk kendaraan; sensor suhu; sensor suhu dalam mobil untuk kendaraan; sensor suhu inframerah termopile; sensor suhu jarak jauh; sensor suhu pendingin; sensor tekanan; sensor tekanan pendingin untuk kendaraan; sensor tingkat; sensor tingkat cair; sensor tingkat oli; sensor ultrasonik; sensor untuk kamera; sensor untuk melacak proyektil dalam penerbangan; sensor untuk memantau gerakan fisik; sensor untuk memantau suhu objek yang diukur; sensor untuk menentukan akselerasi; sensor untuk menentukan kecepatan; sensor untuk menentukan posisi; sensor untuk menentukan suhu; sensor untuk mengukur tekanan udara, suhu dan kelembaban; sensor untuk penggunaan ilmiah untuk dipakai oleh manusia untuk mengumpulkan data biometrik manusia; sensor untuk peralatan input data waktu nyata; sensor untuk peralatan output data waktu nyata; sensor untuk perangkat yang diaktifkan dengan Internet of Things [IoT]; sensor untuk pertanian;

sensor waktu; senter [fotografi]; sentrifugal klinis; sentrifugal laboratorium; sentuh layar elektronik sensitif; sentuh layar sensitif dan layar kontrol; sepatu boot untuk perlindungan terhadap api; sepatu bot dan sepatu untuk perlindungan terhadap kecelakaan untuk digunakan saat bekerja; sepatu bot pelindung; sepatu bot pelindung untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; sepatu bot untuk perlindungan terhadap iradiasi; sepatu pelindung; sepatu pelindung untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; sepatu pengaman untuk perlindungan terhadap kecelakaan atau cedera; sepatu pintar; sepatu untuk perlindungan terhadap api; sepatu untuk perlindungan terhadap iradiasi; sepatu untuk perlindungan terhadap kecelakaan; sepatu untuk perlindungan terhadap kecelakaan dan kebakaran; sepatu untuk perlindungan terhadap kecelakaan, iradiasi dan api; sepatu yang terkoneksi dengan teknologi; serat optik; serat optik [filamen penghantar cahaya]; serat optik nonlinear; serat optik periskop; serat optik untuk transmisi suara dan gambar; serat optik yang mempertahankan polarisasi; seri-seri buku digital anak yang dapat diunduh; sertifikat hadiah elektronik yang dapat diunduh; server; server awan; server cloud; server database komputer; server faksimili jaringan; server file; server iklan, yaitu, server komputer untuk menyimpan iklan dan mengirimkan iklan ke situs web (websites); server internet; server intranet; server jaringan; server jaringan komputer; server khusus; server komputer; server komunikasi [perangkat keras komputer]; server media digital; server surat elektronik; server untuk jaringan area penyimpanan komputer (SAN); server video; server-server untuk web hosting; set kuadrat [alat ukur]; set radiotelegraphy; set telepon radio; set transmisi [telekomunikasi]; set-top box yang menggabungkan sistem pengenalan suara; sextants; shareware komputer; sigmat (alat ukur); siklotron; silikon karbida dioda; silikon telepon seluler; simulator mengemudi kendaraan untuk tujuan pelatihan; simulator pelatihan; simulator pelatihan mengendarai kendaraan; simulator pelatihan olahraga; simulator pelatihan olahraga elektronik; simulator pelatihan olahraga elektronik [perangkat pengajaran berbasis perangkat keras dan perangkat lunak komputer]; simulator pelatihan resusitasi; simulator penerbangan; simulator penerbangan untuk pesawat terbang; simulator untuk kemudi dan kontrol kendaraan; sinematografi dan film televisi, yaitu film gambar bergerak di bidang hiburan olahraga; singkatan untuk digunakan dengan mikroskop yang beroperasi; sinyal kabut, tidak mudah meledak; sinyal kereta api; sinyal, bercahaya atau mekanis; sirene; sirene untuk kendaraan; sirkuit antarmuka untuk kamera video; sirkuit elektronik; sirkuit elektronik dan CD-ROM direkam dengan program kinerja otomatis untuk alat musik elektronik; sirkuit elektronik dan CD-ROM direkam dengan program untuk permainan genggam dengan layar kristal cair; sirkuit elektronik dan media penyimpanan yang menyimpan program permainan untuk mesin permainan video arcade; sirkuit elektronik tercetak; sirkuit elektronik, cakram magnetik, cakram magnetik optik dan cakram optik dalam bentuk kartrid (cartridges) ROM dan media penyimpanan yang menyimpan program permainan untuk peralatan permainan video konsumen; sirkuit elektronik, cakram magnetik, cakram magnetik optik, cakram optik dan media penyimpanan yang menyimpan program permainan komputer; sirkuit elektronik, cakram magnetik, cakram magnetik optik, cakram optik dan media penyimpanan yang menyimpan program permainan untuk telepon genggam (mobile phones), ponsel pintar (smart phones) dan peralatan terminal komunikasi informasi mobile; sirkuit integrasi; sirkuit kontrol elektronik; sirkuit kontrol elektronik untuk alat musik elektronik; sirkuit kontrol elektronik untuk kipas listrik; sirkuit kontrol elektronik untuk pemanas listrik; sirkuit logika; sirkuit mikro; sirkuit tercetak; sirkuit terintegrasi memori semikonduktor; sirkuit terpadu; sirkuit terpadu elektronik; sirkuit terpadu skala besar; sirkulator dalam sifat komponen elektronik; sisipan untuk masker pemapasan, selain untuk penggunaan bedah; sisipan untuk masker pemapasan, selain untuk penggunaan medis; sistem IT terintegrasi yang terdiri dari komputer, penyimpanan komputer dan piranti keras jaringan dan piranti lunak untuk menghimpun infrastruktur; sistem PC log-in; sistem alamat publik; sistem alarm; sistem alarm kebakaran; sistem alarm kebocoran gas; sistem alarm lift; sistem alat medis yang terdiri dari sistem perangkat lunak dan perangkat keras komputer yang berisi alur kerja pembedahan digital untuk bedah ortopedi; sistem alat medis, yaitu sistem perangkat lunak dan perangkat keras komputer untuk digunakan dalam bedah ortopedi untuk mendokumentasikan informasi pasien atau peristiwa yang berkaitan dengan bedah ortopedi dan untuk menyediakan solusi pelatihan untuk bedah ortopedi; sistem aplikasi platform perangkat lunak arsitektur terbuka otomatis untuk industri pertambangan terdiri dari suatu server pusat jaringan, suatu perangkat lunak manajemen jaringan, gateway untuk modul router jaringan, node nirkabel, yaitu, modem kendaraan router jaringan, pemancar-penerima kendaraan dan sirkuit antarmuka dan modul router jaringan untuk kendaraan, modul lampu pada topi, yaitu, sirkuit antarmuka dan modul router jaringan untuk penambang dan modul jaringan sensor, yaitu, modul router jaringan yang menyampaikan informasi dari sensor yang ditempatkan di tambang ke server pusat jaringan; sistem audio mobil; sistem cadangan berbasis drive keras yang dapat dipindahkan; sistem dan aparatus pembumian statis; sistem daya dan penyedia daya yang dapat diprogram untuk mensimulasikan berbagai kondisi pengoperasian dari peralatan elektronik; sistem deteksi gas; sistem deteksi kebakaran; sistem distribusi daya; sistem elektronik terintegrasi untuk menghindari bahaya dan tabrakan untuk kendaraan; sistem elektronik, peralatan dan instrumen, yaitu peranti lunak engine perilaku, peranti lunak engine penentuan posisi, sensor penentuan posisi, dan peranti lunak intelijen dinamis serta sensor untuk digunakan sehubungan dengan perangkat yang mendukung internet of things (IoT); sistem entri tanpa kunci; sistem hiburan rumah yang terdiri dari pemutar musik digital, pengontrol musik digital, speaker, amplifier, dan pengontrol genggam nirkabel; sistem home theatre; sistem identifikasi biometrik; sistem interpretasi simultan; sistem jaringan nirkabel inframerah; sistem keamanan dan pengawasan di perumahan; sistem keamanan untuk elevator; sistem kendali akses untuk penyalur tunai otomatis; sistem komputer; sistem komputer yang terdiri dari komputer dan perangkat lunak komputer untuk melindungi informasi atau komunikasi sehubungan dengan pengecekan sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan atau karakteristik biometrik lainnya; sistem komunikasi dua arah nirkabel; sistem konferensi video; sistem kontrol akses biometrik; sistem kontrol akses elektronik untuk pintu yang saling mengunci; sistem kontrol elektronik untuk mesin; sistem kontrol lalu lintas udara; sistem kunci pintu digital untuk mengenali sidik jari; sistem log-in komputer; sistem loudspeaker; sistem modular IT yang terdiri dari aparatus untuk mengolah data, modul penyimpanan data, modul jaringan komputer, modul daya dan modul pendingin internal komputer; sistem musik; sistem navigasi berbantuan satelit; sistem navigasi otomotif; sistem navigasi satelit; sistem operasi komputer; sistem operasi robot [ROS]; sistem operasi untuk robot; sistem panduan GPS; sistem pemadam api; sistem pemadam kebakaran dengan bahan aerosol; sistem pemadam kebakaran dengan cairan foam/busa; sistem pemadam kebakaran dengan cairan foam/busa pada dek kapal, dan dek landasan helikopter; sistem pemadam kebakaran dengan cairan kimia clean agent; sistem pemadam kebakaran dengan cairan kimia wet chemical; sistem pemadam kebakaran dengan gas CO₂; sistem pemadam kebakaran dengan kabut air; sistem pemadam kebakaran dengan kabut air dengan mesin-mesin tertentu; sistem pemadam kebakaran dengan pemancaran air secara manual; sistem pemadam kebakaran dengan pemancaran air secara otomatis; sistem pemadam kebakaran dengan penyemprotan kabut air; sistem pemadam kebakaran dengan penyemprotan kabut air pada mesin-mesin tertentu; sistem pemadam kebakaran eksternal dengan penyemprotan meriam air; sistem pemadam kebakaran eksternal dengan penyemprotan meriam air dan cairan foam/busa; sistem pemantauan alarm; sistem pembangkit listrik fotovoltaik surya dengan menggunakan pelacak surya; sistem pencitraan video; sistem pendeteksi asap; sistem pendeteksi dan alarm umum kebakaran; sistem pendeteksi kebakaran dan alarm umum kebakaran; sistem penentuan posisi global (perangkat GPS); sistem pengawasan video; sistem pengeditan audio

dan video terdiri dari pemutar/perekam cakram audio/video; sistem pengenalan pola terdiri dari chip komputer, perangkat keras komputer dan perangkat lunak; sistem pengenalan suara biometrik; sistem pengendali akses; sistem pengendali akses pintu; sistem pengolahan data; sistem pengoperasian komputer, yaitu, piranti lunak komputer untuk pengoperasian piranti keras komputer; sistem pengukuran laser; sistem pengunci kendaraan roda dua; sistem penguncian kendaraan; sistem penyimpanan data yang terdiri dari piranti keras komputer, periferal komputer dan piranti lunak sistem pengoperasian; sistem peringatan bersuara; sistem piranti keras dan piranti lunak untuk mengidentifikasi dan melacak hewan peliharaan dengan menggunakan data yang terkait pada perangkat yang dipasangkan dengan hewan peliharaan; sistem produksi audio yang terdiri dari perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menyusun, merekam, membuat, mengubah, meningkatkan, memproses, memperkuat, mencampur, memanipulasi, dan memainkan sinyal audio; sistem servo untuk flowmeters; sistem speaker yang terdiri dari penguat suara dan kabinet untuk digunakan dengan penguat suara; sistem stereo; sistem stereo hi-fi; sistem suara hi-fi; sistem suara kesetiaan tinggi; sistem video mobil; sistem visualisasi medis untuk digunakan dalam bedah ortopedi yang terdiri dari perangkat keras komputer, monitor, periferal peralatan pengelolaan gambar dan pemrosesan video serta perangkat lunak pengoperasian; sistem yang terdiri dari peralatan dan perangkat lunak komputer untuk memeriksa dan mengidentifikasi data biometrik, yaitu, orang, sidik jari atau telapak tangan, karakteristik bola mata, nadi atau suara, tampilan wajah atau badan; sistem-sistem komputer, pesawat-pesawat komputer laptop, pesawat-pesawat komputer notebook; skala arsitek; skala surat; skrup akustik; skrup serat optik; slide dan klise fotografi; slide mikroskop; slide mikroskop untuk penggunaan laboratorium; slide-aturan; smartphone dalam bentuk arloji; smartphone modular; smartwatches menggantikan fungsi telekomunikasi; snorkeling; snorkeling menyelam; snorkeling scuba; softlens; software aplikasi utk mengakomodasi segala kebutuhan chef (koki) dan lowongan kerja di bidang kuliner; software simulasi pelatihan virtual reality di bidang pendidikan; software simulasi pelatihan virtual reality di bidang teknologi informasi; soket ekstensi dengan soket yang dapat dipindahkan; soket listrik; solusi teknis terdiri dari perangkat keras, perangkat lunak, sensor dan penanda untuk deteksi bahaya dini, deteksi jarak kedekatan dan menghindari tabrakan, keamanan pekerja, dan evakuasi dan penyelamatan di operasi pertambangan; solusi teknis terdiri dari perangkat keras, perangkat lunak, sensor dan penanda untuk memonitor produksi, pengeboran, dan pengangkutan, efektivitas dan pemanfaatan perlengkapan secara keseluruhan dan efisiensi pengangkutan dalam operasi pertambangan; soundbars; sounders gema; spanduk yang dapat diunduh; speaker; speaker audio nirkabel; speaker audio pintar yang dikendalikan dengan suara dengan kemampuan asisten pribadi virtual; speaker getaran portabel; speaker nirkabel; speaker portabel; speaker untuk komputer; speaker untuk pemutar media portabel; speakerphone; speedometer sepeda; speedometer untuk kendaraan; spektrofotometer; spektrofotometer untuk penggunaan laboratorium; spektrograf astronomi; spektroskopi; spektroskopi untuk penggunaan laboratorium; spherometer; spidol keamanan; spidometer; stabilisator tegangan; stand audio speaker; stand loudspeaker; starter untuk lampu listrik; stasiun cuaca digital; stasiun cuaca nirkabel; stasiun docking laptop; stasiun docking untuk pemutar musik digital; stasiun docking untuk ponsel; stasiun dok dan adaptor untuk mengisi daya perangkat seluler dan baterai, yang menghubungkan perangkat telekomunikasi, perangkat seluler, perangkat layar, komputer, mouse, dan keyboard; stasiun dok untuk pemutar MP3; stasiun dok untuk smartphone; stasiun pengisian untuk kendaraan listrik; stasiun pengisian untuk rokok elektronik; steker dan kontak-kontak lainnya [hubungan listrik]; stereo kendaraan; stereo mobil; stereo pribadi; stereomikroskop; stereoskop; stills untuk percobaan laboratorium; stoples akumulator; stoples baterai; straightedges [alat ukur]; strip daya; strip indikator suhu termosensitif; strip komik yang dapat diunduh; strip spike yang dapat digunakan dari jarak jauh digunakan untuk menghentikan mobil dengan menusuk ban; stroboskop; studio flash strobo; stylus kapasitif untuk perangkat layar sentuh; stylus komputer; suar berbahaya untuk tujuan keamanan atau peringatan; suar keselamatan berbahaya; suar penyelamatan, non-eksplisif dan non-piroteknik; suar, berbahaya; suar atau gambar yang dapat didownload; subwoofer; subwoofer untuk kendaraan; sulfotometer; superkomputer; surat kabar elektronik yang dapat diunduh dalam bidang hiburan; surround; susunan dan tambahan disk drive; switch ethernet; switch lift; switchboard otomatis; switchboards; switchboards telekomunikasi; switchboards telepon; switchbox [listrik]; switchgear listrik; synthesizer frekuensi; tabel pesawat [instrumen survei]; tablet digital; tablet grafis; tabung berbicara; tabung centrifuge untuk penggunaan laboratorium; tabung elektron; tabung gelas untuk tujuan ilmiah; tabung hampa udara [radio]; tabung kapiler; tabung kondensator untuk penggunaan laboratorium; tabung pelepasan, listrik, selain untuk penerangan; tabung penguatan; tabung penyimpanan laboratorium; tabung photomultiplier; tabung reaksi; tabung reaksi untuk penggunaan laboratorium; tabung sinar katoda; tabung sinar-X (bukan untuk keperluan medis); tabung termionik; tabung vakum; tag [RFID] identifikasi frekuensi radio; tag elektronik; tag elektronik untuk barang; tag elektronik untuk merekam, mentransmisikan, memproses, menyimpan dan menukar data; takometer; taksimeter; taksimeter elektronik; tali (straps) untuk ponsel pintar (smart phones); tali (straps) untuk telepon genggam (mobile phones); tali (straps) untuk telepon pintar (smartphones) dalam bentuk jam tangan; tali dagu untuk helm bisbol; tali dagu untuk helm hoki; tali dagu untuk helm pelindung; tali dagu untuk helm pemukul baseball; tali dagu untuk helm sepak bola Amerika; tali dagu untuk helm softball; tali dagu untuk helm untuk pengendara sepeda motor; tali kacamata; tali kamera; tali pengamanan pekerja sebagai alat perlindungan untuk menahan dan menangkap jika terjatuh; tali pengamanan untuk pendakian; tali pengamanan, selain untuk tujuan kendaraan atau olahraga; tali pengikat kacamata; tali pengikat kacamata hitam; tali ponsel; tali untuk kacamata hitam; tali untuk telepon seluler; tali untuk untuk kamera; tampilan dioda pemancar cahaya organik; tampilan filter layar; tampilan layar; tampilan layar sentuh elektronik; tampilan layar untuk komputer, telepon mobile, peralatan elektronik mobile, peralatan elektronik, jam tangan pintar, kacamata pintar, televisi, dan alat pemutar dan alat perekam audio dan video yang dapat dipakai/dikenakan; tampilan layar visual elektronik yang digunakan dengan peralatan penghasil suara dan peredam suara; tampilan light emitting diode [LED]; tampilan liquid-crystal-matrix aktif; tampilan numerik elektronik; tampilan plasma; tampilan radar; tampilan transparan yang menyajikan data untuk kendaraan; tampilan untuk ponsel; tampilan untuk ponsel pintar; tanda keluar menyala; tanda neon; tanda-tanda LED elektronik; tanda-tanda backlight; tanda-tanda digital; tanda-tanda elektronik; tanda-tanda iklan yang menyala; tanda-tanda informasi transit elektronik; tanda-tanda jalan, mekanis; tanda-tanda listrik; tanda-tanda mekanik; tanda-tanda yang menyala; tanda-tanda, bercahaya; tangga apung untuk menyelam; tangga darurat; tape recorder; tas dan ransel komputer; tas dan sarung khusus yang disesuaikan untuk perangkat elektronik seluler; tas disesuaikan untuk komputer; tas disesuaikan untuk komputer notebook; tas disesuaikan untuk komputer tablet; tas disesuaikan untuk laptop; tas helm; tas kacamata; tas kantor (briefcases), ransel (backpacks) dan tas jinjing (carrying cases) untuk perangkat elektronik seluler; tas khusus diadaptasi untuk kamera dan peralatan fotografi; tas komputer; tas yang dibawa untuk pemutar musik portabel; tas yang didesain untuk komputer laptop; tegakan retort; tekan tombol untuk lonceng; telecopiers; telegraf [alat]; telemeter; telepon; telepon IP; telepon digital; telepon genggam; telepon internet; telepon konferensi; telepon meja; telepon mobil; telepon modular; telepon pintar berbentuk robot; telepon pintar dalam bentuk jam tangan; telepon portabel, asisten digital pribadi (PDA) dan komputer; telepon radio; telepon satelit; telepon selular; telepon seluler; telepon seluler digital; telepon seluler memiliki kunci dan angka besar yang membantu pengguna mengalami gangguan penglihatan atau ketangkasan; telepon tanpa kabel; telepon umum; telepon video; teleprinters; teleprompters;

telescopes; teleskop; teleskop khatulistiwa; teleskop puncak; teleskop transit meridian; televisi; televisi [LED] pemancar cahaya; televisi definisi tinggi; televisi diode pemancar cahaya organik [OLED]; televisi liquid crystal display [LCD]; televisi mobil; televisi panel layar plasma [PDP]; televisi plasma; televisi, televisi LCD; tempat (holders), ban lengan (armbands), klip (clips) dan tas jinjing (carrying cases) khusus yang disesuaikan untuk perangkat elektronik seluler; tempatacamata pelindung dari sinar matahari; tempat kamera; tempat kamera perekam; tempat kerja (workstation) komputer mobile yang terdiri dari komputer notebook; tempat khusus untuk meletakkan komputer; tempat khusus untuk menyimpan laptop dan notebook; tempat pengisian daya nirkabel; tempat pengisian untuk perangkat elektronik; tempat speaker audio; tempat untuk benda-benda optik; tempat untuk kacamata; tempat untuk kacamata, klip hidung dan untuk lensa kontak; tempat untuk perangkat penyimpanan data; tempat untuk piringan hitam; tempat untuk telepon; tempat untuk telepon genggam; tempat untuk telepon selular; tempat, sarung atau kantong pengisi daya yang dapat dibawa-bawa untuk perangkat elektronik yang digunakan untuk memanasakan tembakau; tempat, sarung atau kantong pengisi daya yang dapat dibawa-bawa untuk rokok elektronik; tempat/casing (cases) kulit untuk telepon bergerak (mobile) yang memiliki chip NFC; template yang dapat diunduh untuk mendesain presentasi audiovisual; terminal [listrik]; terminal aman untuk transaksi elektronik; terminal baterai; terminal elektronik untuk keperluan pengamanan permainan, lotre dan aplikasi taruhan; terminal elektronik untuk menghasilkan tiket lotre; terminal entri data keamanan yang memiliki perangkat keras dan perangkat lunak pemindaian jari dan pengenalan wajah; terminal entri data keamanan yang memiliki perangkat keras dan perangkat lunak pengenalan wajah; terminal kartu kredit; terminal kerja komputer yang terdiri dari komputer dan layar tampilan komputer; terminal komputer; terminal komputer biometrik; terminal komputer untuk keperluan perbankan; terminal komunikasi satelit terdiri dari pemancar dan penerima satelit tetap dan bergerak; terminal layar sentuh interaktif; terminal panggilan radio; terminal pembayaran elektronik; terminal pembayaran elektronik biometrik; terminal point-of-sale [POS]; terminal untuk memproses pembayaran kartu kredit secara elektronik; terminal untuk telepon radio; terminator ethernet-over-VDSL; terminator listrik; termistor; termokopel; termometer daging; termometer daging digital; termometer digital, bukan untuk keperluan medis; termometer elektronik; termometer inframerah, bukan untuk keperluan medis; termometer kaca kuarsa; termometer permen; termometer rumah tangga; termometer untuk penggunaan laboratorium; termometer, bukan untuk keperluan medis; termostat; termostat akuarium; termostat digital kontrol iklim; termostat untuk kendaraan; termostat untuk mesin kendaraan; teropong; teropong opera; terpal keamanan; tikus komputer; theodolites presisi; thyristor; tiang-tiang radio; tiang-tiang untuk antena nirkabel; tiket yang dapat diunduh; timbangan Dapur; timbangan [timbangan gantung]; timbangan bayi; timbangan berat badan; timbangan dengan penganalisa massa tubuh; timbangan elektronik; timbangan elektronik digital portabel; timbangan elektronik untuk penggunaan dapur; timbangan gantung; timbangan gantung untuk menimbang ikan; timbangan kamar mandi; timbangan kamar mandi digital; timbangan listrik; timbangan pribadi; timbangan saku; timbangan surat untuk keperluan rumah tangga; timbangan surat untuk penggunaan kantor; timbangan timbangan elektronik untuk penggunaan pribadi; timbangan timbangan portabel untuk menimbang ikan; timbangan timbangan untuk keperluan medis; timbangan untuk digunakan dengan timbangan timbangan; timbangan yang dapat berbicara; tindakan penjahit; tingkat merkuri; tingkat semangat; tingkat surveyor; tingkat tegak lurus; tingkatkan pengukur; tinta untuk mesin cetak digital; tipis [pengiris silikon]; tirai cahaya; tiruan uji tabrak; titik akses jaringan area lokal [LAN]; titik akses jaringan area lokal [LAN] untuk menghubungkan pengguna komputer jaringan; token keamanan [perangkat enkripsi]; tolok ukur; tombol sentuh dalam bentuk bantalan sentuh; tongkat keamanan genggam; tongkat komputer; tongkat selfie [monopod genggam]; tongkat selfie digunakan sebagai aksesori smartphone; tongkat selfie disesuaikan untuk ponsel; tongkat selfie untuk digunakan dengan kamera digital; tongkat selfie untuk digunakan dengan smartphone; tongkat selfie untuk ponsel; tongkat swafoto untuk digunakan dengan telepon genggam; tongkat untuk swafoto; topeng berenang; topeng penyelaman; topeng penyelam; topeng selam kulit; topeng untuk menyelam; trackballs [peripheral komputer]; trafo distribusi; transceiver; transceiver ethernet; transceiver jarak jauh; transceiver optik; transceiver radio; transceiver satelit; transceiver serat optik; transduser; transduser elektroakustik; transformator [listrik]; transformator daya elektronik; transformator flyback; transformator listrik; transformator listrik untuk kereta mainan; transformator listrik untuk peralatan telekomunikasi; transformator saat ini; transformator step-down; transformator step-up; transformator tegangan listrik; transformator tegangan tinggi; transformator, penyearah, inverter, konverter putar, pengubah, alat untuk menyampaikan (relay), kapasitor, kumparan dan resistor, semua menjadi listrik; transformasi akustik; transformasi pengelasan; transistor [elektronik]; transit untuk survei; transmultiplexer; transparansi [fotografi]; transponder; triode; tripod untuk alat survei; tripod untuk kamera; tripod untuk teleskop; tudung lensa; tudung lensa untuk kamera; tujuan [lensa] optik; tulang buatan untuk keperluan instruksi medis [alat pengajaran]; tumpukan sel bahan bakar; tuner modulasi amplitudo; tuner penyiaran mobil; tuner radio; tuner sinyal radio; tuner stereo; tungku untuk eksperimen laboratorium; tungku untuk penggunaan laboratorium; tutup kepala menjadi helm pelindung; tutup pelindung dan casing untuk komputer tablet dan perangkat mobile; tutup pelindung dan kasing untuk komputer tablet; tutup pelindung dan tempat untuk alat penyimpanan data; tutup pelindung dan tempat untuk drive keras komputer dan telepon seluler; tutup pelindung jelas diadaptasi untuk pemutar MP3; tutup pelindung jelas diadaptasi untuk telepon seluler; tutup pelindung untuk komputer tablet; tutup pelindung untuk smartphone; tutup pelindung untuk telepon genggam; tutup pelindung yang diadaptasi untuk smartphone; tweeter; ukuran; ukuran kopi; ukuran roh; ultracapacitors untuk penyimpanan energi; unit bailout udara terkompresi untuk menyelam; unit catu daya komputer; unit catu daya listrik; unit catu daya listrik, selain generator listrik; unit daya [baterai]; unit daya listrik; unit daya utama (listrik); unit display elektronik; unit distribusi daya listrik; unit distribusi tenaga listrik; unit drum untuk printer; unit efek listrik dan elektronik untuk alat musik; unit enkripsi elektronik; unit flash strobo; unit kepala multimedia; unit kontrol elektronik; unit loudspeaker; unit memori semi-konduktor; unit memori semikonduktor; unit mikrokontroler; unit pasokan listrik selain generator; unit pemantauan tegangan; unit pembersih untuk printer ink jet; unit pemrosesan pusat (CPU); unit pemrosesan pusat (untuk pemrosesan data); unit pengendali kipas radiator untuk mesin kendaraan; unit pengontrol polarisasi yang digunakan untuk mengubah cahaya dari sumber cahaya terpolarisasi atau yang tidak terpolarisasi menjadi keadaan polarisasi yang terdefinisi dengan baik, instrumen pengujian dan pengukuran elektronik, yaitu meter listrik, meter induktansi, meter kapasitansi, meter resistansi, meter impedansi, meter pengujian, meter panjang gelombang, meter frekuensi dan penghitung frekuensi; unit penyiaran radio dan televisi mobile; unit penyimpanan hard disk drive miniatur; unit pita magnetik untuk komputer; unit pita magnetis untuk komputer; unit prosesor grafis [GPU]; unit tampilan video; unit tampilan visual; unsur foto; urinometer; urinometer, bukan untuk keperluan medis; variometer; video dan media audio yang direkam sebelumnya; video gambar bergerak yang direkam sebelumnya; video game interaktif dan permainan komputer multimedia yang dapat diunduh; video musik yang direkam sebelumnya; video tuner; video yang direkam sebelumnya; videodisc; viewfinder untuk kamera; viewfinder, fotografi; viscosimeter; voltmeter; voucher hadiah, disandakan; wadah akumulator; wadah disesuaikan untuk membawa wafer semikonduktor; wadah disesuaikan untuk mengandung wafer semikonduktor; wadah kartu memori; wadah penyimpanan disk, berbentuk; wadah untuk lensa kontak; wadah untuk slide mikroskop; wafer [liris/lempengan silikon]; wafer matahari; wafer semi-konduktor; wafer semikonduktor; wafer semikonduktor berlapis epitaxially; wafer silikon; wafer silikon kristal tunggal;

wafer silikon untuk sirkuit terpadu; wafer untuk sel surya; wafer untuk sirkuit terpadu; walkie-talkie; walkie-talkie mainan dengan kemampuan komunikasi; walkie-talkies mainan [mampu mengirim dan menerima komunikasi]; wallpaper, widget, ikon dan foto yang dapat diunduh; wattmeter; wavemeters; wireless portable speaker; workstation komputer [perangkat keras]; zinc anode===

210	Nomor Permohonan	: JID2021016369	540 Etiket
220	Tanggal Penerimaan	: 09/03/2021 20:42:40	
320	Prioritas	:	
730	Nama Pemohon	: PT. GUDANG GARAM Tbk	
	Alamat Pemohon	: Jl. Jend. A. Yani No. 79 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta	
740	Nama Kuasa	: Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.	
	Alamat Kuasa	: ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	Tipe Merek	: Merek Kata dan Lukisan	
	Nama Merek	: GUDANG GARAM SIGNATURE + Logo	
566	Arti Bahasa	: GUDANG GARAM : nama pemohon. SIGNATURE : merupakan suatu penamaan. Logo.	
591	Uraian Warna	: Kuning Keemasan, Kuning, Merah, Hitam, Coklat dan Putih.	
511	Kelas Barang/Jasa	: 41	
510	Uraian Barang/Jasa	: ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===	



210	Nomor Permohonan	: JID2021016371	540 Etiket
220	Tanggal Penerimaan	: 09/03/2021 20:50:55	
320	Prioritas	:	
730	Nama Pemohon	: PT. GUDANG GARAM Tbk	
	Alamat Pemohon	: Jl. Jend. A. Yani No. 79 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta	
740	Nama Kuasa	: Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.	
	Alamat Kuasa	: ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	Tipe Merek	: Merek Kata dan Lukisan	
	Nama Merek	: Signature TIME OUT THE AFTERHOUR + Logo	
566	Arti Bahasa	: Signature TIME OUT THE AFTERHOUR : merupakan suatu penamaan. Logo.	
591	Uraian Warna	: Coklat, Kuning Keemasan, Merah, Kuning, Putih dan Hitam.	
511	Kelas Barang/Jasa	: 41	
510	Uraian Barang/Jasa	: ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===	



210	Nomor Permohonan	: JID2021016376	540 Etiket
220	Tanggal Penerimaan	: 09/03/2021 21:00:58	
320	Prioritas	:	
730	Nama Pemohon	: PT. GUDANG GARAM Tbk	
	Alamat Pemohon	: Jl. Jend. A. Yani No. 79	

740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
 Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia



Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
 Nama Merek : #WEARESTRONGER + Logo
 566 Arti Bahasa : #WEARESTRONGER : merupakan suatu penamaan.
 Logo.
 591 Uraian Warna : Kuning, Hitam dan Putih.
 511 Kelas Barang/Jasa : 41
 510 Uraian Barang/Jasa : ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; Produksi program radio dan televisi; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama===

210 Nomor Permohonan : JID2021016379 540 Etiket
 220 Tanggal Penerimaan : 09/03/2021 21:07:06
 320 Prioritas :
 730 Nama Pemohon : PT. GUDANG GARAM Tbk
 Alamat Pemohon : Jl. Jend. A. Yani No. 79
 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta
 740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
 Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia



Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
 Nama Merek : YES YOU CAN
 566 Arti Bahasa : YES YOU CAN : merupakan suatu penamaan.
 591 Uraian Warna : Kuning Keemasan dan Coklat.
 511 Kelas Barang/Jasa : 41
 510 Uraian Barang/Jasa : ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===

210 Nomor Permohonan : JID2021016380 540 Etiket
 220 Tanggal Penerimaan : 09/03/2021 21:14:02
 320 Prioritas :
 730 Nama Pemohon : PT. GUDANG GARAM Tbk
 Alamat Pemohon : Jl. Jend. A. Yani No. 79
 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta
 740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
 Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia



Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
 Nama Merek : YES YOU CAN
 566 Arti Bahasa : YES YOU CAN : merupakan suatu penamaan.
 591 Uraian Warna : Kuning Keemasan, Hitam dan Putih.
 511 Kelas Barang/Jasa : 41
 510 Uraian Barang/Jasa : ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film,

data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===

210	Nomor Permohonan	: JID2021016381	540 Etiket
220	Tanggal Penerimaan	: 09/03/2021 21:20:19	
320	Prioritas	:	
730	Nama Pemohon	: PT. GUDANG GARAM Tbk	
	Alamat Pemohon	: Jl. Jend. A. Yani No. 79 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta	
740	Nama Kuasa	: Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.	
	Alamat Kuasa	: ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	Tipe Merek	: Merek Kata dan Lukisan	
	Nama Merek	: PENTAS PATRA + Lukisan	
566	Arti Bahasa	: PENTAS PATRA : merupakan suatu penamaan. Lukisan.	
591	Uraian Warna	: Hitam, Abu-abu, Merah, Putih, Coklat dan Kuning Keemasan.	
511	Kelas Barang/Jasa	: 41	
510	Uraian Barang/Jasa	: ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; Produksi program radio dan televisi; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama===	



210	Nomor Permohonan	: JID2021016382	540 Etiket
220	Tanggal Penerimaan	: 09/03/2021 21:25:28	
320	Prioritas	:	
730	Nama Pemohon	: PT. GUDANG GARAM Tbk	
	Alamat Pemohon	: Jl. Jend. A. Yani No. 79 Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta	
740	Nama Kuasa	: Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.	
	Alamat Kuasa	: ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	Tipe Merek	: Merek Kata dan Lukisan	
	Nama Merek	: PRO GAMERS + Logo	
566	Arti Bahasa	: PRO GAMERS : merupakan suatu penamaan. Logo.	
591	Uraian Warna	: Merah, Putih, Hitam dan Abu-abu.	
511	Kelas Barang/Jasa	: 41	
510	Uraian Barang/Jasa	: ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; Produksi program radio dan televisi; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama===	



210 Nomor Permohonan : JID2021016383
220 Tanggal Penerimaan : 09/03/2021 21:31:40
320 Prioritas :
730 Nama Pemohon : PT. GUDANG GARAM Tbk
Alamat Pemohon : Jl. Jend. A. Yani No. 79
Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta
740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

540 Etiket



Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
Nama Merek : PRO GAMERS CLASH ON MONDAY + Logo
566 Arti Bahasa : PRO GAMERS CLASH ON MONDAY : merupakan suatu penamaan.
Logo.
591 Uraian Warna : Merah, Putih, Hitam dan Abu-abu.
511 Kelas Barang/Jasa : 41
510 Uraian Barang/Jasa : ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; Produksi program radio dan televisi; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama===

210 Nomor Permohonan : JID2021016384
220 Tanggal Penerimaan : 09/03/2021 21:36:53
320 Prioritas :
730 Nama Pemohon : PT. GUDANG GARAM Tbk
Alamat Pemohon : Jl. Jend. A. Yani No. 79
Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta
740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

540 Etiket



Tipe Merek : Merek Kata dan Lukisan
Nama Merek : WE ARE STRONGER
566 Arti Bahasa : WE ARE STRONGER : merupakan suatu penamaan.
591 Uraian Warna : Merah dan Putih.
511 Kelas Barang/Jasa : 41
510 Uraian Barang/Jasa : ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===

210 Nomor Permohonan : JID2021016385
220 Tanggal Penerimaan : 09/03/2021 21:45:44
320 Prioritas :
730 Nama Pemohon : PT. GUDANG GARAM Tbk
Alamat Pemohon : Jl. Jend. A. Yani No. 79
Cempaka Putih, Jakarta Pusat 10510, Kota Administrasi Jakarta Pusat, DKI Jakarta
740 Nama Kuasa : Lice Verdiana Efdora S.H., M.H.
Alamat Kuasa : ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

540 Etiket



	Tipe Merek	: Merek Kata dan Lukisan
	Nama Merek	: Signature TIME OUT + Logo
566	Arti Bahasa	: Signature TIME OUT : merupakan suatu penamaan. Logo.
591	Uraian Warna	: Kuning Keemasan, Hitam, Merah, Putih dan Kuning.
511	Kelas Barang/Jasa	: 41
510	Uraian Barang/Jasa	: ===Mendistribusikan dan menyediakan musik, suara, film, animasi, drama, video, klip video musik, cuplikan film, pratinjau film, data audio, data gambar visual, data teks melalui Internet dan/atau terminal komputer (layanan hiburan); Penyediaan publikasi elektronik online; Penyediaan publikasi elektronik online yang tidak dapat diunduh dalam bentuk majalah, berita berkala, jurnal, laporan, panduan, bahan pengajaran, buku pegangan, dan buku di bidang manajemen bisnis; Penyediaan video dan musik online di bidang permainan; hiburan dan penyajian pertunjukan hidup; jasa penyediaan musik online yang dapat diunduh; layanan hiburan; layanan hiburan dalam hal menyediakan dan mengatur pemutaran film; layanan hiburan langsung; mengarahkan drama; penyediaan dan pengoperasian fasilitas hiburan; penyediaan informasi hiburan; penyediaan video online yang tidak dapat diunduh yang menampilkan konten yang berkaitan dengan seni, desain, alas kaki, dan pakaian; penyelenggaraan pertunjukan musik live; penyutradaraan film, selain film iklan; pertunjukan musik; produksi drama; produksi program radio dan televisi===
