

Registered / Eingetragen 02/08/2025

No 019113462

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL PROPERTY
OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the European Union trade mark identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of European Union trade marks.

**AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES
EIGENTUM
EINTRAGUNGSRKUNDE**

Diese Eintragungsurkunde wird für die unten angegebene Unionsmarke ausgestellt. Die betreffenden Angaben sind in das Register der Unionsmarken eingetragen worden.

QWEN

*The Executive Director / Der
Exekutivdirektor*



João Negrão





210 019113462

220 29/11/2024

400 24/04/2025

151 02/08/2025

450 05/08/2025

186 29/11/2034

541 QWEN

521 0

732 ALIBABA INNOVATION PRIVATE LIMITED
51 Bras Basah Road, #03-06 Lazada One
189554 Singapore
SG

740 Sonder IP ApS
Maglebjergvej 6
2800 Kongens Lyngby
DK

270 EN DE

511 BG - 9

Електрически навигационни уреди; Геодезични апарати и инструменти; Фотографски машини и апарати; Кинематографски машини и апарати; Аудио- и видео-приемници; Оптични апарати и уреди, с изключение на очила и фотографски апарати; Апарати и инструменти за претегляне; Измервателни инструменти; Електронни сигнализационни устройства; Детектори; Апарати за изследване, не за медицински цели; Животоспасяващи апарати и уреди; Аудиовизуални апарати за обучение; Апаратура и уреди за провеждане, комутиране, трансформиране, акумулиране, регулиране или управление на разпространението или използването на електричество; Апарати и инструменти за запис, предаване, възпроизвеждане или обработка на звук, изображения или данни; Дигитални записващи носители; Средства за съхранение на данни; Магнитни носители на данни, звукозаписни дискове; Механизми за задействащи се с монети апарати; Касови апарати, изчислително оборудване, Оборудване за обработка на данни и компютри; Компютърни периферни устройства; Костюми за гмуркане, водолазни маски, тапи за уши за водолази, щипки за нос за водолази и гмуркачи и плувци, ръкавици за водолази, апарати за дишане при подводно плуване; Програми за компютърни игри с възможност за сваляне и записване; Интерактивни мултимедийни компютърни програми; Компютърни програми за обработка на данни; Компютърни програми за използване в телекомуникациите; Финансов компютърен софтуер; Софтуер за електронни плащания; Софтуер за автентикация; Компютърен софтуер с възможност за изтегляне, който се доставя по интернет; Компютърен приложен софтуер за мобилни телефони; Софтуер за добавена реалност за употреба в мобилни устройства; Софтуер за добавена реалност за употреба в мобилни устройства за интегриране на електронни данни с реалния свят; Компютърен софтуер за интерактивно развлечение, който позволява на потребителите да изменят според желанията си прегледа, прослушването и пускането при избор и уреждане на дисплеи и представяне на аудио, видео и аудиовизуални елементи; Софтуер за незабавно предаване на съобщения; Софтуер за споделяне на файлове; Комуникационен софтуер за електронен обмен на данни, аудио, видео, картини, фотографии и графики чрез компютри, мобилни, безжични, и телекомуникационни мрежи; Компютърен софтуер за обработката на снимки, графики, аудио, видео, и текст; Компютърен софтуер с

възможност за сваляне за подобряване електронното предаване на информация, данни, удостоверения, глас и изображения в интернет; Компютърен софтуер с възможност за сваляне, който позволява на потребителите да участват в срещи, базирани в мрежа и часове, с достъп до данни, документи, изображения и софтуерни приложения чрез уеб браузър; Компютърен софтуер, с възможност за изтегляне, за достъп, гледане и управление на отдалечени компютри и компютърни мрежи; Софтуер за облачен компютинг, с възможност за изтегляне; Сваляем клауд базиран софтуер; Софтуерни програми за компютърни игри, с възможност за записване от интернет; Софтуер за компютърни игри, с възможност за изтегляне от интернет; Компютърни приложения за стрийминг на аудио материали, видео материали, видеозаписи, музика, и картини, фотографии; Програми за електронни игри, които се свалят и записват; Записваеми игрални филми, кинофилми, филми и Музикални файлове, които могат да бъдат прехвърляни върху друг носител; Аудио, визуални и аудиовизуални файлове и записи с възможност за сваляне от интернет, включващи мултимедийно развлекателно съдържание и програми; Онлайн електронни публикации (с възможност за сваляне от интернет или от компютърна мрежа или компютърна база данни); Електронни публикации, с възможност за записване, под формата на списания, статии, брошури, листовки, листове с данни, информационни материали, инструкционни материали в областта на бизнес, електронна търговия, информационни технологии, клауд компютърни услуги, телекомуникации, интернет, бизнес и обучение в електронната търговия, бизнес, продажби, маркетинг и финансово управление; Софтуер, Полупроводници; Полупроводникови интегрални схеми; Полупроводникови чипове с памет; Контролери за полупроводникова памет; Полупроводникови интегрални схеми с памет; Полупроводникови процесорни чипове; Полупроводникови процесори; Микроконтролери; Блокове микроконтролер; Микроконтролери с ниска мощност; Чипове за мрежи; Компютърни чипове; CPU (централни процесори); Пета версия компютърни чипове и централни процесори за изчисление с намален набор от инструкции (редуциран набор от инструкции с компютърна архитектура); Компютърни чипове и централни процесори с архитектурен набор от инструкции; Компютърни периферни устройства; Компютърни бележници; Лаптопи; Преносими компютри; Преносими компютри; Таблетен компютър; Персонални цифрови помощници [PDAs]; Портативни медиа плейъри; Клетъчни телефони; Смартфони; Дигитални камери; Батерии, зарядни устройства за батерии; Компютърни апарати и инсталации, а именно Компютърни места, оборудвани с цялостна компютърна система за работа; Компютърни сървъри; Компютърен и телекомуникационен мрежови хардуер; Компютърни мрежови адаптори, Превключватели, Апарати за комуникационно маршрутизиране и хъбове; Безжични и кабелни модеми и комуникационни карти (кодирани или магнитни) и устройства; Калъфи, пригодени за лаптопи и Калъфи, пригодени за компютри; Компютърен хардуер; Фърмуер за периферни устройства за компютри; Компакт-дискове; Телекомуникационна апаратура; Подложки за мишки [компютърни]; Слушалки за мобилни телефони; Части и принадлежности за мобилни телефони; Алармени системи (различни от тези за превозни средства); Охранителни видеокамери; Мобилни устройства за радио и телевизионно излъчване; Оборудване за телевизионно излъчване; Фотоапарати [фотография]; Видеокамери; Слушалки; Телефонни слушалки; Високоговорители; Апарати и оборудване за глобална система за



позициониране (GPS); Компютри, програми за електронни и видео игри и софтуер (включително софтуер, с възможност за записване от интернет); Течнокристални екрани за телекомуникационно и електронно оборудване; Декодиращи устройства; Устройства за дистанционно управление; Програми за съхранение на данни; Пожарогасителни апарати; Очила и слънчеви очила; Светещи табели, от метал, За ползване на открито; Кодирани или магнитни банкови кредитни, дебитни, кеш и идентификационни карти; Банкомати (ATM устройства); Четци за дигитални книги; Тонер касети, непълни, за принтери и фотокопирни машини; Бебелефони; Бебешки видео монитори; Лещи за приближение; Кодирани карти за отключване; 3D очила; Карти памет за машини за видеоигри; Устройства за поточно предаване на цифрови медии; Софтуер, с възможност за изтегляне, за създаване, управление, редактиране и модифициране на текст, изображения, аудио файлове, видеоклипове, софтуерен код; Софтуер, с възможност за изтегляне, за изкуствен интелект и машинно обучение, свързан с разпознаване и обработка на текст, изображения, аудио файлове, видеоклипове, софтуерен код, изражения на лице, медицински данни; Записани компютърни програми, използващи изкуствен интелект за употреба в следните области: Проектиране на компютърен софтуер, Машинно научаване, Разпознаване на лице и говор; Хуманоидни роботи с изкуствен интелект за употреба в научни изследвания; Компютърен софтуер с възможност за сваляне за събиране, анализ и организиране на данни в областта на дълбокото обучение; Всички включени в този клас.

BG - 42

Научни и технологични услуги; Научни проучвания; Технологични изследвания; Научни услуги и дизайн свързан с тях; Услуги по промишлени анализи; Промислени технологични проучвания; Провеждане на технически проектни проучвания; Създаване, поддръжане и хостване на уебсайт, включващ технология, която позволява на потребителите да споделят информация и съвети; Проектиране и разработване на компютърен софтуер и хардуер; Проучвания и разработка на следните стоки: Полупроводници, Полупроводникови интегрални схеми, Полупроводникови чипове с памет, Контролери за полупроводникова памет, Полупроводникови интегрални схеми с памет, Полупроводникови процесорни чипове, Полупроводникови процесори, Микроконтролери, Блокове микроконтролер, Микроконтролери с ниска мощност, Чипове, Чипове за компютри, CPU (централни процесори), Пета версия компютърни чипове и централни процесори за изчисление с намален набор от инструкции (редуциран набор от инструкции с компютърна архитектура), Компютърни чипове и централни процесори с архитектурен набор от инструкции; Софтуер като услуги [SaaS]; Услуги за компютърна поддръжка, а именно Програмиране и Услуги за инсталиране, поддръжка и поправка на компютърен софтуер, във връзка със следните области: Предаване на информация, данни, документи и изображения През интернет; Отдаване на приложения под наем, в частност експлоатация на софтуерни приложения за трети лица; Услуги на уеб портали, а именно, Хостинг на интернет уебсайт портал, съдържателна интерактивна компютърна база данни включваща програмиране на филми, визуализации, трейлъри, спорт, концерти, новини за знаменитости и развлечения и друга свързана информация; Услуги за доставчик на приложни услуги (ASP), осигуряващи софтуер в областите на уеб базирана конференция, аудио конференция, електронно изпращане на съобщения,

сътрудничество за документи, видео конференции и обработка на глас и обаждания; Предоставяне онлайн на софтуер, без възможност за изтегляне, за улесняване на функционалната съвместимост на множество софтуерни приложения; Услуги за техническо обслужване, А именно Програмиране и Услуги за инсталиране, поддръжка и поправка на компютърен софтуер, С онлайн средства, По имейл и По телефона; Услуги за компютърна поддръжка, а именно Програмиране и Услуги за инсталиране, поддръжка и поправка на компютърен софтуер във връзка със следните области: Създаване на онлайн общност за регистрирани потребители, които могат да участват в дискусии, да получават обратна връзка от свои колеги, да създават виртуални общности, да участват в социални мрежи и да обменят документи; Компютърни технологични съвети относно програмиране и инсталиране на софтуер, ремонт и поддръжка, предоставени на интернет потребители чрез гореща линия за поддръжка; Услуги за компютърна поддръжка, а именно Програмиране и Услуги за инсталиране, поддръжка и поправка на компютърен софтуер, във връзка със следните области: Създаване на индекси на информация, сайтове и ресурси в компютърни мрежи; Осигуряване на средства за търсене в интернет; Дизайн на компютри, ноутбук компютри, лаптоп компютри, преносими компютри и ръчни компютри; Дизайн на персонални цифрови помощници и персонални медия плейъри; Дизайн на мобилни телефони и смартфони; Дизайн на цифрови фотоапарати; Услуги за информационни технологии (IT) (проектиране и техническа консултация за компютърен хардуер, софтуер и периферни устройства); Услуги за компютърна поддръжка (услуги за програмиране и инсталиране на софтуер, поправка и поддръжка); Компютърно програмиране; Услуги за интегриране в компютърната система; Анализ на компютри; Компютърно програмиране, свързано със защита срещу вируси; Програмиране, инсталиране, ремонт и поддръжка на софтуер за компютърни системи; Компютърни мрежови услуги за обмен на данни; Проектиране на софтуер; Проектиране на компютърни системи; Проектиране и разработване на уеб страници; Предоставяне на пространство за уеб страници; Хостинг на компютърен приложен софтуер за търсене и извличане на информация от бази данни и компютърни мрежи; Изчисления в облак; Предоставяне на онлайн компютърен софтуер и компютърни приложения, без възможност за изтегляне, за стрийминг на аудио материали, видео материали, видео клипове, музика и изображения; Предоставяне на техническа информация, свързана с услуги за компютърна поддръжка (програмиране и инсталиране на софтуер, услуги за ремонт и поддръжка) по конкретно искане на крайни потребители, По телефона или Чрез глобална компютърна мрежа; Компютърни софтуерни консултации; Проектиране и разработка на търсачки; Проектиране (дизайн) на компютърни кодове; Разработка на компютърни кодове; Кодирани на съобщения; Конвертиране на данни или документи от физически на електронен носител; Услуги за тестване и оценка, а именно, Оценка и тестване на качеството на материалите, Услуги за поръчки (тестване и проверка), Оценка на качеството на продукти, Изпитване на продукти, Оценка на безопасността, Тестване на околната среда, Промислени изпитания, Качествен контрол, Лабораторно тестване, Тестване на компютърни програми, Тестване на компютри, Тестване на компютърни инсталации; Информационни услуги, свързани с информационни технологии; Услуги за компютърна сигурност, а именно Тестване и оценка на риска на компютърни програми; Услуги за компютърната сигурност (тестване и оценка на



риска на компютърни мрежи); Предоставяне на услуги по осигуряване на качеството; Компютърни технологични услуги във връзка с проверка на онлайн бизнес трансакции; Услуги за компютърна сигурност във връзка със следните услуги: Предоставяне на контрол на достъпа до компютри, електронни мрежи и бази данни; Услуги за осигуряване сигурност на данни [програми за защита] във връзка със следните области: Пренос на данни и трансакции, Чрез компютърни мрежи; Консултации в областта на компютърната сигурност; Технологични консултантски услуги в следните области: Компютърна сигурност, свързана със защита на комуникациите в компютърни мрежи Чрез глобална компютърна мрежа; Услуги за сигурност за компютризирана комуникационна мрежа; Предоставяне на информация в следните области: Сигурност на интернет, световната мрежа и компютризираната комуникационна мрежа и компютърна сигурност за предаване на данни и информация; Консултантски услуги в следните области: Услуги за сигурност в интернет, световната мрежа и компютризираните комуникационни мрежи, услуги за информационна сигурност, компютърна сигурност за предаване на данни и информация; Услуги за удостоверяване за компютърна сигурност; Онлайн проверка на електронни подписи; Външно архивиране на данни; Електронно съхранение на данни; Осигуряване на информация за компютърна технология и програмиране чрез уебсайт; Картографиране; Отдаване под наем на софтуер за развлечения; Услуги на архитекти; Проектантски услуги за архитектура; Интериорен дизайн на сгради, офиси и апартаменти; Услуги за кодиране на данни като програмиране на компютърен език; Проектиране на софтуер; Консултации в областта на технологиите за изкуствен интелект; Изследвания в областта на изкуствения интелект; Услуги за изкуствен интелект като услуга (AIAAS), включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за лицево и говорно разпознаване, използване при управление на бази данни, машинно самообучение; Разширено проучване на продукт в областта на изкуствения интелект; Техническо консултиране в следните области: Наблюдение на технологичните функции на хуманоидни роботи с изкуствен интелект; Техническо консултиране в следните области: Персонализиране на софтуер за изкуствен интелект (AI); Доставчик на приложни услуги [ASP], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при създаване, управление, редактиране и модифициране на текст, изображения, аудио файлове, видеоклипове, софтуерен код; Доставчик на приложни услуги [ASP], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при анализ на пазарни данни, финансов анализ, инвестиционен анализ, правен анализ, анализ на здравето; Доставчик на приложни услуги [ASP], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при разработка на софтуер, машинно обучение, разпознаване на лица и реч; Създаване, поддръжка и хостинг на уебсайт, включващ софтуер, без възможност за изтегляне, използващ изкуствен интелект за употреба при разработка на софтуер, машинно обучение, разпознаване на лица и реч; Създаване, поддръжка и хостинг на уебсайт, включващ софтуер, без възможност за изтегляне, използващ изкуствен интелект за употреба при създаването, управлението, редактирането и модифицирането на текст, изображения, аудио файлове, видеозаписи, софтуерен код; Създаване, поддръжка и хостинг на уебсайт, включващ софтуер, без възможност за изтегляне, използващ изкуствен интелект за употреба при анализ на пазарни данни, финансов анализ,

инвестиционен анализ, правен анализ, анализ на здравето; Услуги за софтуер като услуга [SAAS], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при разработка на софтуер, машинно обучение, разпознаване на лица и реч; Услуги за софтуер като услуга [SAAS], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при създаването, управлението, редактирането и модифицирането на текст, изображения, аудио файлове, видеоклипове, софтуерен код; Услуги за софтуер като услуга [SAAS], включващи софтуер, използващ изкуствен интелект за употреба при анализ на пазарни данни, финансов анализ, инвестиционен анализ, правен анализ, анализ на здравето; Проучвания в областта на задълбоченото учене; Отдаване под наем на компютърен софтуер за събиране, анализ и организиране на данни в областта на дълбокото обучение; Предоставяне за временно ползване на онлайн, неподлежащ на сваляне компютърен софтуер за събиране, анализ и организиране на данни в областта на дълбокото обучение; Консултантски, информационни и съветнически услуги свързани с преди това споменатите услуги; Доколкото горепосочените услуги са включени в този клас.

ES - 9

Instrumentos de navegación eléctricos; Aparatos e instrumentos geodésicos; Máquinas y aparatos fotográficos; Máquinas y aparatos cinematográficos; Receptores [audio y vídeo]; Aparatos e instrumentos ópticos, excepto aparatos para gafas de óptica y fotográficos; Aparatos e instrumentos de pesaje; Aparatos de medición; Aparatos eléctricos de señalización; Detectores; Aparatos de análisis que no sean para uso médico; Aparatos y equipos de salvamento; Aparatos de enseñanza audiovisual; Aparatos e instrumentos para la conducción, distribución, transformación, acumulación, regulación o control de la distribución o uso de electricidad; aparatos e instrumentos de grabación, transmisión, reproducción o tratamiento de sonidos, imágenes o datos; Soportes digitales de grabación; Soportes de almacenamiento de datos; Soportes de datos magnéticos, soportes de datos en forma de disco; Mecanismos accionados con monedas; Cajas registradoras, aparatos distribuidores, Equipos para el tratamiento de la información y ordenadores; Dispositivos periféricos utilizados con ordenadores; Trajes de buceo, máscaras de buceo, tapones auditivos para buceo, pinzas nasales para buceo y natación, guantes de buceo, aparatos de respiración para la natación subacuática; Programas de juegos de ordenador descargables; Programas informáticos multimedia interactivos; Programas informáticos para el procesamiento de datos; Programas informáticos para su uso en telecomunicaciones; Programas de ordenador relacionados con asuntos financieros; Software para tramitar pagos electrónicos a terceros, así como de terceros; Software de autenticación; Software informático descargable facilitado desde Internet; Software de aplicaciones de ordenador para teléfonos móviles; Software de realidad aumentada para su uso en dispositivos móviles; Software de realidad aumentada para su uso en dispositivos móviles para integrar datos electrónicos en entornos del mundo real; Software de esparcimiento interactivo, que permite a los usuarios personalizar la experiencia visual, auditiva y de reproducción mediante la selección y organización de la visualización y el funcionamiento de elementos de audio, vídeo y audiovisuales; Software de mensajería instantánea; Software de intercambio de archivos; Software de comunicaciones para el intercambio electrónico de datos, audio, vídeo, imágenes y gráficos a través de redes informáticas, de móviles, inalámbricas y de telecomunicaciones; Software para procesar imágenes, gráficos, audio, vídeo y texto; Software de ordenador descargable para facilitar la transmisión electrónica de información, datos,



documentos, voz e imágenes a través de Internet; Software de ordenador descargable que permite a los usuarios participar en reuniones y clases basadas en la web, con acceso a datos, documentos, imágenes y aplicaciones de software a través de un navegador de Internet; Software informático descargable para acceder a ordenadores remotos y redes informáticas, y para visualizarlos y controlarlos; Software descargable de informática en la nube; Software descargable basado en la nube; Programas de juegos informáticos descargados a través de Internet [software]; Software descargable de juegos informáticos; Aplicaciones informáticas para la emisión en tiempo real de material de audio, material de vídeo, vídeos, música, e imágenes; Programas de juegos electrónicos descargables; Imágenes, películas cinematográficas y películas, descargables y Archivos de música descargables; Archivos y grabaciones de audio, visuales y audiovisuales descargables, con programas y contenido de esparcimiento multimedia; Publicaciones electrónicas en línea (descargables desde Internet o desde una red informática o una base de datos informática); Publicaciones electrónicas descargables en forma de revistas, artículos, folletos, prospectos, hojas de datos, material informativo, material de instrucción en el ámbito de los negocios, el comercio electrónico, la tecnología de la información, la informática en la nube, las telecomunicaciones, Internet, la formación en materia de negocios y comercio electrónico, los negocios, la venta, el marketing y la gestión financiera; Software informático, Semiconductores; Circuitos semiconductores integrados; Chips de memoria de semiconductores; Controladores de memoria de semiconductor; Circuitos integrados de memoria de semiconductores; Chips de procesadores semiconductores; Procesadores semiconductores; Microcontroladores; Unidades de microcontrolador; Microcontroladores de baja potencia; Chips de circuitos; Chips de ordenador; CPU (unidades centrales de proceso); Chips de computadora y unidades centrales de procesamiento Reduced Instruction Set Computing (arquitectura de computadora de conjunto de instrucciones reducido) de quinta versión; Chips de ordenador y unidades centrales de proceso con arquitectura de conjuntos de instrucciones; Dispositivos periféricos utilizados con ordenadores; Ordenadores portátiles; Ordenadores de regazo; Ordenadores móviles; Ordenadores móviles; Tablet as electrónicas; Organizadores personales digitales [PDA]; Reproductores multimedia portátiles; Teléfonos celulares; Teléfonos inteligentes [smartphones]; Cámaras digitales; Baterías, cargadores de baterías; Aparatos e instalaciones informáticos, en concreto Estaciones de trabajo informáticas; Servidores informáticos; Hardware de conexión en red de ordenador y telecomunicaciones; Adaptadores de redes informáticas, Interruptores, Aparatos y concentradores de encaminamiento para la comunicación; Módems con cable e inalámbricos y tarjetas (codificadas o magnéticas) y dispositivos de comunicación; Estuches adaptados para ordenadores portátiles y Estuches adaptados para ordenadores; Hardware; Firmware para periféricos de ordenador; Discos compactos; Aparatos de telecomunicación; Alfombrillas de ratón; Audífonos para teléfonos móviles; Partes y piezas de teléfonos móviles; Sistemas de alarma (excepto de vehículos); Cámaras de seguridad; Unidades móviles de difusión de radio y televisión; Equipos de difusión de programas de televisión; Cámaras fotográficas; Cámaras de vídeo; Cascos auriculares; Auriculares de aparatos telefónicos; Altavoces; Aparatos y equipos de sistemas de posicionamiento global (GPS); Programas informáticos, electrónicos y de videojuegos y software (incluyendo software descargable desde Internet); Pantallas de cristal líquido para telecomunicaciones y equipos electrónicos; Descodificador digital; Aparatos de control remoto; Programas para almacenamiento de datos; Aparatos de extinción de incendios; Gafas y gafas de sol; Letreros luminosos,

de metal, Para el ámbito exterior; Tarjetas bancarias codificadas o magnéticas de crédito, débito, monedero e identificación; Cajeros automáticos bancarios; Lectores de libros electrónicos; Cartuchos de tóner vacíos para impresoras y fotocopiadoras; Dispositivos de audio y vídeo para la vigilancia de bebés; Monitores de vídeo para la vigilancia de bebés; Parasoles para objetivos fotográficos; Tarjetas de acceso codificadas; Gafas 3D; Tarjetas de memoria para máquinas de videojuegos; Dispositivos para el streaming de soportes digitales; Software descargable para crear, gestionar, editar y modificar texto, imágenes, archivos de audio, vídeos, código de software; Software descargable para la inteligencia artificial y el aprendizaje automático descargables relacionados con el reconocimiento y el procesamiento de texto, imágenes, archivos de audio, vídeos, código de software, expresiones faciales, datos médicos; Programas de ordenador descargables que utilizan inteligencia artificial para su uso en los siguientes ámbitos: Servicios de desarrollo de software, Aprendizaje automático, Reconocimiento facial y de voz; Robots humanoides con inteligencia artificial para ser utilizados en la investigación científica; Software descargable para la recopilación, el análisis y la organización de datos en el ámbito del aprendizaje profundo; Todos comprendidos en esta clase.

ES - 42

Servicios científicos y tecnológicos; Servicios de investigación; Investigación tecnológica; Servicios científicos y diseño relacionado con los mismos; Servicios de análisis industriales; Investigación de tecnología industrial; Realización de estudios de proyectos técnicos; Creación, mantenimiento y alojamiento de un sitio web con tecnología que permita a los usuarios compartir información y consejos; Diseño y desarrollo de hardware y de software; Investigación y desarrollo de los siguientes productos: Semiconductores, Circuitos semiconductores integrados, Chips de memoria de semiconductores, Controladores de memoria de semiconductor, Circuitos integrados de memoria de semiconductores, Chips de procesadores semiconductores, Procesadores semiconductores, Microcontroladores, Unidades de microcontrolador, Microcontroladores de baja potencia, Chips de circuitos, Chips de ordenador, CPU (unidades centrales de proceso), Chips de computadora y unidades centrales de procesamiento Reduced Instruction Set Computing (arquitectura de computadora de conjunto de instrucciones reducido) de quinta versión, Chips de ordenador y unidades centrales de proceso con arquitectura de conjuntos de instrucciones; Software como servicio [SaaS]; Servicios de asistencia en materia de ordenadores, en concreto Servicios de programación y Servicios de instalación, mantenimiento y reparación de software, en relación con los siguientes ámbitos: Transmisión de información, datos, documentos e imágenes A través de Internet; Proveedor de servicios de aplicación [ASP], en concreto, alojamiento de aplicaciones de software informático para terceros; Servicios de portal web, en concreto, Alojamiento de un portal de sitios web de internet que comprende una base de datos informática interactiva con programación de películas, preestrenos, avances, deportes, conciertos, noticias de famosos y entretenimiento y otra información relacionada; Servicios de proveedor de servicios de aplicaciones (ASP) con software en relación con conferencias basadas en la web, conferencias de audio, mensajería electrónica, colaboración de documentos, videoconferencias y tratamiento de voz y llamadas; Suministro de software en línea, no descargable, para facilitar la interoperabilidad de múltiples aplicaciones de software; Servicios de asistencia técnica, En concreto programación y Servicios de instalación, mantenimiento y reparación de software, A través de medios en línea, A través de correo electrónico y Por teléfono; Servicios de asistencia en materia de ordenado-



res, en concreto Servicios de programación y Servicios de instalación, mantenimiento y reparación de software en relación con los siguientes ámbitos: Creación de una comunidad en línea para que usuarios registrados participen en debates, obtengan información de sus interlocutores, formen comunidades virtuales, participen en servicios de conexión en redes sociales e intercambien documentos; Servicios de asesoramiento tecnológico informático sobre programación e instalaciones, reparación y mantenimiento de software prestados a usuarios de internet por medio de una línea directa de ayuda; Servicios de asistencia en materia de ordenadores, en concreto Servicios de programación y Servicios de instalación, mantenimiento y reparación de software, en relación con los siguientes ámbitos: Creación de índices de información, sitios y recursos en redes informáticas; Provisión de motores de búsqueda para Internet; Diseño de ordenadores, notebooks, laptops, ordenadores portátiles y ordenadores de mano; Diseño de asistentes digitales personales y reproductores de medios personales; Diseño de teléfonos móviles y teléfonos inteligentes; Diseño de cámaras digitales; Servicios de tecnología de la información (TI) (consultoría técnica y diseño de hardware de ordenador, software y periféricos); Servicios de soporte informático (servicios de instalación, reparación y mantenimiento de programas y software); Programación de ordenadores; Servicios de integración de sistemas informáticos; Análisis informáticos; Programación de ordenadores en relación con la defensa frente a virus; Programación, instalación, reparación y mantenimiento de software de sistemas informáticos; Servicios de red informática para intercambiar datos; Diseño de software; Diseño de sistemas informáticos; Diseño y desarrollo de páginas web; Alojamiento de sitios web; Hospedaje de software de aplicaciones informáticas para buscar y recuperar información desde bases de datos y redes informáticas; Servicios informáticos en la nube; Facilitación de software de ordenador y aplicaciones de ordenador no descargables en línea para la emisión en tiempo real de material de audio, material de vídeo, vídeos, música e imágenes; Suministro de información técnica relativa a servicios de soporte informático (servicios de programación e instalación, reparación y mantenimiento de software), Por teléfono o A través de una red informática mundial; Consultoría sobre software; Diseño y desarrollo de motores de búsqueda; Diseño de códigos informáticos; Desarrollo de códigos informáticos; Codificación de mensajes; Conversión de datos o documentos de un soporte físico a un soporte electrónico; Servicios de ensayo y evaluación, en concreto, Evaluación y comprobación de la calidad de material, Servicios de puesta en marcha (pruebas e inspección), Evaluación de la calidad del producto, Prueba de productos, Evaluación de la seguridad, Ensayos medioambientales, Ensayos industriales, Control de calidad, Servicios de ensayos de laboratorio, Servicios de pruebas de programas informáticos, Prueba de ordenadores, Comprobación de instalaciones de ordenadores; Servicios de información relacionados con la tecnología de la información; Servicios de seguridad informática, en concreto Comprobación y valoración de riesgos de programas informáticos; Servicios de seguridad informática (comprobación y valoración de riesgos de redes informáticas); Prestación de servicios de control de calidad; Servicios tecnológicos informáticos en relación con la verificación de transacciones de empresas en línea; Servicios de seguridad informática en relación con los siguientes servicios: Facilitación del control de acceso a ordenadores, redes electrónicas y bases de datos; Servicios de seguridad de datos [cortafuegos] en relación con los siguientes ámbitos: Transmisión y transacciones de datos, Mediante redes informáticas; Consultoría sobre seguridad informática; Consultoría tecnológica en los siguientes ámbitos: Seguridad informática relacionada con el aseguramiento de comunica-

ciones de redes informáticas A través de una red informática mundial; Servicios de seguridad de redes de comunicación informatizada; Facilitación de información en los siguientes ámbitos: Seguridad de internet, la web y redes de comunicación informatizadas y seguridad informática para transmitir datos e información; Servicios de consultas en los siguientes ámbitos: Servicios de seguridad de internet, la web y redes de comunicación informatizadas, servicios de seguridad de la información, seguridad informática para transmitir datos e información; Servicios de autenticación para la seguridad informática; Autenticación en línea de firmas electrónicas; Servicios de custodia externa de datos; Almacenamiento electrónico de datos; Suministro de información sobre tecnología informática y programación a través de un sitio web; Servicios de cartografía [geografía]; Alquiler de software de entretenimiento; Servicios de arquitectura; Servicios de diseño arquitectónico; Diseño de interiores de edificios, oficinas y apartamentos; Servicios de codificación de datos que sean programación de lenguaje informático; Diseño de software; Consultoría en el ámbito de la tecnología de inteligencia artificial; Investigación en el ámbito de la tecnología de la inteligencia artificial; Servicios de inteligencia artificial como servicio (AIAAS) con software que utiliza inteligencia artificial para el reconocimiento facial y de voz, para su uso en la gestión de bases de datos, el aprendizaje automático; Investigación avanzada sobre productos del ámbito de la inteligencia artificial; Consultoría técnica en los siguientes ámbitos: Supervisión de funciones tecnológicas de robots humanoides dotados de inteligencia artificial; Consultoría técnica en los siguientes ámbitos: Personalización de software de inteligencia artificial (IA); Proveedor de servicios de aplicaciones [ASP] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en la creación, gestión, edición y modificación de texto, imágenes, archivos de audio, vídeos, código de software; Proveedor de servicios de aplicaciones [ASP] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en el análisis de datos de mercado, análisis financiero, análisis de inversiones, análisis jurídico, análisis de salud; Proveedor de servicios de aplicaciones [ASP] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en el desarrollo de software, aprendizaje automático, reconocimiento facial y de voz; Creación, mantenimiento y alojamiento de un sitio web que incluya software no descargable que utilice inteligencia artificial para su uso en el desarrollo de software, aprendizaje automático y reconocimiento facial y de voz; Creación, mantenimiento y alojamiento de un sitio web que incluya software no descargable que utilice inteligencia artificial para la creación, gestión, edición y modificación de texto, imágenes, archivos de audio, vídeos y código de software; Creación, mantenimiento y alojamiento de un sitio web con software no descargable que utiliza inteligencia artificial para su uso en el análisis de datos de mercado, análisis financiero, análisis de inversiones, análisis jurídico, análisis de salud; Servicios de software como servicio [SAAS] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en el desarrollo de software, aprendizaje automático, reconocimiento facial y de voz; Servicios de software como servicio [SAAS] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en la creación, gestión, edición y modificación de texto, imágenes, archivos de audio, vídeos, código de software; Servicios de software como servicio [SAAS] con software que utiliza inteligencia artificial para su uso en el análisis de datos de mercado, análisis financiero, análisis de inversiones, análisis jurídico, análisis de salud; Investigación en el ámbito del aprendizaje profundo; Alquiler de software para la recopilación, el análisis y la organización de datos en el ámbito del aprendizaje profundo; Facilitación del uso temporal de software en línea no descargable para la recopilación, el análisis y la organización de datos en el ámbito del aprendizaje profun-



do; Servicios de consultoría, información y asesoramiento relacionados con los servicios mencionados; Mientras los servicios mencionados se encuentren en esta clase.

CS - 9

Elektrická navigační zařízení; Geodetické přístroje a nástroje; Fotografické stroje a přístroje; Kinematografické přístroje a zařízení; Audio a video přijímače; Optické přístroje a nástroje, s výjimkou těch pro brýle a fotografické přístroje; Přístroje a nástroje na vážení; Měřicí nástroje a zařízení; Elektrické signalizační přístroje; Detektory; Testovací přístroje, ne lékařské; Záchraná zařízení a vybavení; Audiovizuální zařízení pro výuku; Přístroje a nástroje pro vedení, přepínání, přeměnu, akumulaci, regulaci nebo řízení distribuce či využívání elektrického proudu; Přístroje a nástroje pro záznam, přenos nebo reprodukci nebo zpracování zvuku, obrazu a dat; Digitální nahrávací média; Nosiče na ukládání dat; Magnetické nosiče zvukových záznamů, gramofonové desky; Mechanismy pro zařízení uváděná do chodu vhozením mincí; Registrační pokladny, fakturační zařízení, Zařízení ke zpracování dat a počítače; Periferní zařízení počítačů; Potápěčské oděvy, potápěčské masky, tampóny do uší pro potápěče, nosní svorky pro potápěče a plavce, potápěčské rukavice, dýchací přístroje pro plavání pod vodou; Stahovatelné programy počítačových her; Interaktivní multimediální počítačové programy; Počítačové programy pro zpracování dat; Počítačový software k použití v telekomunikacích; Počítačové programy pro finančníctví; Software ke zpracování elektronických plateb; Autentifikační software; Počítačový software ke stažení z internetu; Počítačový aplikační software do mobilních telefonů; Software s rozšířenou realitou k použití v mobilních zařízeních; Software s rozšířenou realitou k použití v mobilních zařízeních k integraci elektronických dat s prostředím reálného světa; Počítačový software pro interaktivní zábavu, který umožňuje uživatelům individuálně upravovat zážitky z prohlížení, poslechu a přehrávání prostřednictvím výběru a uspořádání zobrazování a výkonnosti audio, video a audiovizuálních prvků; Software pro okamžité zaslání zpráv; Software pro sdílení souborů; Komunikační software pro elektronickou výměnu dat, audia, videa, obrazu a grafiky prostřednictvím počítačových, mobilních, bezdrátových a telekomunikačních sítí; Počítačový software pro zpracovávání obrazu, grafiky, audia, videa a textu; Počítačový software ke stažení usnadňující elektronický přenos informací, dat, dokumentů, hlasu a obrázků přes internet; Počítačový software ke stažení, který umožňuje uživatelům účast na internetových setkáních a kurzech s přístupem k datům, dokumentům, obrázkům a softwarovým aplikacím prostřednictvím internetového prohlížeče; Počítačový software ke stažení pro přístup, prohlížení a řízení vzdálených počítačů a počítačových sítí; Cloud computingový software ke stažení; Cloudový software ke stažení; Počítačové herní programy stažené prostřednictvím internetu (software); Software počítačových her ke stažení; Počítačové aplikace pro streamování audio materiálů, video materiálů, videí, hudby a obrázků; Stahovatelné programy elektronických her; Obrázky a filmy ke stažení a Stahovatelné hudební soubory; Audio, vizuální a audiovizuální soubory a nahrávky ke stažení, zaměřené na multimediální zábavní programy a obsah; On-line elektronické publikace (ke stažení z internetu nebo počítačové sítě nebo počítačové databáze); Elektronické publikace ke stažení ve formě časopisů, článků, brožur, prospektů, datových listů, informačních materiálů, instruktážních materiálů v oboru obchodní činnosti, elektronického obchodu, informačních technologií, cloud computingu, telekomunikací, internetu, školení zaměřených na obchodní činnost a elektronický obchod, obchodní činnosti, prodeje, marketingu a finančního řízení; Počítačový software, Polovodiče; Polovodičové integrované obvody; Čipy polovodičových pamětí; Ovladače polovodičových pamětí; Integrované obvody polovodičových pamětí; Čipy

polovodičových procesorů; Polovodičové procesory; Mikroregulátory; Mikroregulační jednotky; Nízkonapětové mikroregulátory; Obvodové čipy; Počítačové čipy; CPU (centrální procesorové jednotky); Pátá verze počítačových čipů a centrálních procesorů RISC (počítačová architektura s omezeným souborem instrukcí); Počítačové čipy a procesory s architekturou souborů instrukcí; Periferní zařízení počítačů; Notebooky; Přenosné počítače [laptopy]; Přenosné počítače; Přenosné počítače; Tablety (počítače); Kapesní počítače PDA; Přenosné multimediální přehrávače; Buňkové telefony; Chytré telefony (smartphony); Digitální kamery/fotoaparáty; Akumulátory, nabíječky; Počítačové přístroje a instalace, jmenovitě Počítačové terminály; Počítačové servery; Počítačový a telekomunikační síťový hardware; Počítačové síťové adaptéry, Přepínače, Komunikační směrovací přístroje a rozbočovače; Bezdrátové a drátové modemy a komunikační karty (kódované nebo magnetické) a zařízení; Pouzdra přizpůsobená pro laptopy a Pouzdra přizpůsobená na počítače; Počítačový hardware; Firmware pro počítačová periferní zařízení; Kompaktní disky; Telekomunikační přístroje; Podložky pod myš; Sluchátka k mobilním telefonům; Části a součásti mobilních telefonů; Poplašné systémy (nikoli pro vozidla); Bezpečnostní kamery; Mobilní rozhlasové a televizní vysílací jednotky; Televizní vysílací zařízení; Fotoaparáty; Videokamery; Sluchátka; Telefonní sluchátka; Reprodukory; Přístroje a zařízení pro určení přesné polohy (GPS); Počítačové, elektronické a videoherní programy a software (včetně softwaru ke stažení z internetu); Displeje z tekutých krystalů pro telekomunikační a elektronické zařízení; Dekodér digitálního signálu; Dálkové ovladače; Programy pro ukládání dat; Hasicí zařízení; Brýle a sluneční brýle; Světelné vývěsní štíty, z kovu, Pro vnější prostory; Kódované nebo magnetické bankovní kreditní, debetní, hotovostní a identifikační karty; Bankomaty; Čtečky elektronických knih; Tonerové kazety bez náplně, pro tiskárny a kopírky; Chůvičky; Video chůvičky; Clony proti bočnímu světlu (pro fotografické přístroje); Kódované vstupní karty; 3D brýle; Paměťové karty pro videoherní zařízení; Digitální zařízení pro streaming médií; Software ke stažení pro vytváření, správu, úpravy a změny textu, obrázků, audio souborů, videí, softwarového kódu; Software ke stažení pro umělou inteligenci a strojové učení ve vztahu k rozpoznávání a zpracování textu, obrázků, audio souborů, videí, softwarového kódu, výrazů obličejů, lékařských dat; Nahrané počítačové programy používající umělou inteligenci pro použití v následujících oblastech: Vývoj softwaru, Strojové učení, Rozpoznávání obličejů a řeči; Humanoidní roboti s umělou inteligencí pro použití ve vědeckém výzkumu; Počítačový software ke stažení určený ke shromažďování, analyzování a organizování dat v oblasti hlubokého učení; Vše v rámci této třídy.

CS - 42

Vědecké a technologické služby; Služby v oblasti výzkumu; Technologický výzkum; Vědecké služby a s nimi spojený design; Služby v oblasti průmyslové analýzy; Průmyslový technologický výzkum; Provádění studií technických projektů; Tvorba, údržba a hosting webové stránky zaměřené na technologii, která umožňuje uživatelům sdílet informace a poradenství; Navrhování a vývoj počítačového hardwaru a softwaru; Výzkum a vývoj následujících výrobků: Polovodiče, Polovodičové integrované obvody, Čipy polovodičových pamětí, Ovladače polovodičových pamětí, Integrované obvody polovodičových pamětí, Čipy polovodičových procesorů, Polovodičové procesory, Mikrokontroléry, Mikroregulační jednotky, Mikroovladače s nízkou spotřebou, Obvodové čipy, Počítačové čipy, CPU (centrální procesorové jednotky), Pátá verze počítačových čipů a centrálních procesorů RISC (počítačová architektura s omezeným souborem instrukcí), Počítačové čipy a procesory s architekturou souborů instrukcí; Software jako služba [SaaS]; Služby počítačové podpory, jmenovitě Programátorská činnost



a Instalace, údržba a opravy softwaru, v souvislosti s následujícími obory: Přenos informací, dat, dokumentů a obrázků Na internetu; Poskytování aplikačních služeb (ASP), jmenovitě hosting počítačových softwarových aplikací pro třetí osoby; Služby webových portálů, jmenovitě, Hosting internetového webového portálu obsahujícího interaktivní počítačovou databázi zaměřenou na programování filmů, náhledy, upoutávky, sport, koncerty, zprávy o celebritách a zábavu a další související informace; Služby poskytovatele aplikačních služeb (ASP), který poskytuje software v oboru konferencí, audio konferencí, elektronického zasílání zpráv, spolupráce s dokumenty, videokonferencí a zpracování hlasu a hovorů na bázi webu; Poskytování online softwaru bez možnosti stažení pro usnadňování interoperability aplikací s vícenásobným softwarem; Služby v oblasti technické podpory, Jmenovitě programování a Instalace, údržba a opravy softwaru, Prostřednictvím on-line prostředků, Prostřednictvím e-mailu a Prostřednictvím telefonu; Služby počítačové podpory, jmenovitě Programátorská činnost a Instalace, údržba a opravy softwaru v souvislosti s následujícími obory: Vytváření on-line komunity pro registrované uživatele, aby se mohli účastnit diskusí, získávat zpětnou vazbu od svých kolegů, vytvářet virtuální komunity, zapojovat se do sociálních sítí a vyměňovat si dokumenty; Poradenství v oblasti výpočetní techniky týkající se programování a instalace, oprav a údržby softwaru poskytované uživateli internetu prostřednictvím horké linky v rámci technické podpory; Služby počítačové podpory, jmenovitě Programátorská činnost a Instalace, údržba a opravy softwaru, v souvislosti s následujícími obory: Vytváření rejstříků informací, stránek a jiných zdrojů na počítačových sítích; Provozování internetových vyhledávačů; Navrhování počítačů, notebooků, laptopů, přenosných počítačů a příručních počítačů; Navrhování kapesních počítačů [PDA] a osobních přehrávačů médií; Navrhování mobilních telefonů a chytrých telefonů; Navrhování digitálních fotoaparátů; Služby v oblasti informačních technologií (IT) (návrhy a technické poradenství ohledně počítačového hardwaru, softwaru a periferních zařízení); Služby počítačové podpory (služby programování a instalace softwaru, opravy a údržby); Počítačové programování; Služby v oblasti integrace počítačových systémů; Počítačové analýzy; Počítačové programování ve vztahu k obraně proti virům; Programování, instalace, opravy a údržba softwaru počítačových systémů; Služby počítačových sítí týkající se výměny dat; Tvorba počítačového softwaru; Tvorba počítačových systémů; Návrh a vývoj webových stránek; Hosting webových stránek; Hosting počítačového softwaru pro vyhledávání a získávání informací z databází a počítačových sítí; Cloud computing; Poskytování on-line počítačového softwaru bez možnosti stažení a počítačových aplikací pro streamování audio materiálů, video materiálů, videí, hudby a obrázků; Poskytování technických informací týkajících se služeb počítačové podpory (služby týkající se programování a instalace, oprav a údržby softwaru) v reakci na konkrétní žádost koncových uživatelů, Prostřednictvím telefonu nebo Prostřednictvím globální počítačové sítě; Poradenství v oblasti počítačového softwaru; Navrhování a vývoj vyhledávačů; Navrhování (návrhy) počítačových kódů; Vývoj počítačových kódů; Kódování zpráv; Převod dat nebo dokumentů z fyzických nosičů na elektronická média; Testování a hodnocení, jmenovitě, Vyhodnocování a testování kvality materiálů, Uvádění do provozu (testování a inspekce), Hodnocení kvality výrobků, Testování výrobků, Hodnocení bezpečnosti, Testování životního prostředí, Průmyslové testování, Řízení jakosti, Služby v oblasti laboratorního testování, Testování počítačových programů, Testování počítačů, Testování počítačových instalací; Informační služby vztahující se k informačním technologiím; Služby počítačového zabezpečení, jmenovitě Testování a vyhodnocování rizik u počítačových programů; Služby týkající se zabezpečení počítačů (testování

a hodnocení rizik u počítačových sítí); Testování kvality; Počítačové technologické služby ve vztahu k verifikaci on-line obchodních transakcí; Služby počítačového zabezpečení s ohledem na následující služby: Zajišťování kontroly přístupu k počítačům, elektronickým sítím a databázím; Služby zabezpečení dat (firewally) v souvislosti s následujícími obory: Přenos dat a transakce, Prostřednictvím počítačových sítí; Poradenství v oblasti zabezpečení počítačů; Technologické poradenství v následujících oborech: Počítačová bezpečnost týkající se zabezpečení komunikace v počítačových sítích Prostřednictvím globální počítačové sítě; Zabezpečení počítačových komunikačních sítí; Poskytování informací v následujících oborech: Zabezpečení internetu, celosvětové sítě a počítačových komunikačních sítí a zabezpečení počítačů pro přenos dat a informací; Konzultační služby v následujících oborech: Služby týkající se zabezpečení internetu, celosvětové sítě a počítačových komunikačních sítí, služby týkající se zabezpečení informací, zabezpečení počítačů pro přenos dat a informací; Ověřovací služby pro zabezpečení počítačů; On-line ověřování elektronických podpisů; Externí zálohování dat; Ukládání elektronických dat; Poskytování informací o počítačových technologiích a programování prostřednictvím webové stránky; Kartografické služby; Pronájem zábavního softwaru; Architektonické služby; Návrhářské služby v oblasti architektury; Návrh interiérů budov, kanceláří a bytů; Služby kódování dat jako programování počítačového jazyka; Tvorba počítačového softwaru; Konzultace v oblasti technologií umělé inteligence; Výzkum v oboru umělé inteligence; Umělá inteligence jako služba (AlaaS) se softwarem využívajícím umělou inteligenci pro rozpoznávání obličejů a řeči, k použití při správě databází, strojové učení; Pokročilý výzkum výrobků v oboru umělé inteligence; Technické konzultační služby v následujících oborech: Monitorování technologických funkcí humanoidních robotů s umělou inteligencí; Technické konzultační služby v následujících oborech: Zakázková úprava softwaru pro umělou inteligenci (AI); Poskytovatel aplikačních služeb [ASP] zaměřený na software využívající umělou inteligenci pro použití při vytváření, správě, úpravách a změnách textu, obrázků, audio souborů, videí, softwarového kódu; Poskytovatel aplikačních služeb [ASP] zaměřený na software využívající umělou inteligenci pro použití při analýze tržních dat, finanční analýze, investiční analýze, právní analýze, analýze zdraví; Poskytovatel aplikačních služeb [ASP] zaměřený na software využívající umělou inteligenci pro použití při softwarovém vývoji, strojovém učení, rozpoznávání obličeje a řeči; Tvorba, údržba a hosting webové stránky zaměřené na software bez možnosti stažení využívající umělou inteligenci pro použití při vývoji softwaru, strojovém učení, rozpoznávání obličeje a řeči; Tvorba, údržba a hosting webové stránky zaměřené na software bez možnosti stažení využívající umělou inteligenci pro použití při tvorbě, řízení, editaci a modifikaci textu, obrazu, audio souborů, videí, softwarového kódu; Tvorba, údržba a hosting webové stránky zaměřené na software bez možnosti stažení využívající umělou inteligenci pro použití při analýze tržních dat, finanční analýze, investiční analýze, právní analýze, analýze zdraví; Služby softwaru jako služby [SaaS] zaměřené na software využívající umělou inteligenci pro použití při softwarovém vývoji, strojovém učení, rozpoznávání obličeje a řeči; Služby softwaru jako služby [SaaS] zaměřené na software využívající umělou inteligenci pro použití při vytváření, správě, úpravách a změnách textu, obrázků, audio souborů, videí, softwarového kódu; Služby softwaru jako služby [SaaS] zaměřené na software využívající umělou inteligenci pro použití při analýze tržních dat, finanční analýze, investiční analýze, právní analýze, analýze zdraví; Výzkum v oblasti hlubokého učení (deep learning); Pronájem počítačového softwaru určeného ke shromažďování, analyzování a organizování dat v oblasti hlubokého učení; Umožnění do-



časného používání on-line počítačového softwaru bez možnosti stažení ke shromažďování, analyzování a organizování dat v oblasti hlubokého učení; Konzultační, informační a poradenské služby vztahující se k výše uvedeným službám; Pokud jsou výše uvedené služby zařazené do této třídy.

DA - 9

Elektriske navigationsinstrumenter; Geodætiske apparater og instrumenter; Fotografiske maskiner og apparater; Kinematografiske maskiner og apparater; Audio-video-modtagere; Optiske apparater og instrumenter, dog ikke briller og kameraer (fotografiske); Apparater og instrumenter til vejning; Måleapparater; Elektriske signaleringsapparater; Detektorer; Testapparater, ikke til medicinske formål; Livredningsapparater og -udstyr; Audiovisuelle undervisningsapparater; Apparater og instrumenter til ledning, omkobling, transformation, akkumulering, regulering eller styring af distributionen eller brugen af elektricitet; Apparater og instrumenter til optagelse, transmission og gengivelse eller behandling af lyd, billede eller data; Medier til digital optagelse; Medier til lagring af data; Magnetiske databærere, plader til lydoptagelse; Møntopererede mekanismer; Kasseapparater, tælleapparater, Databehandlingsudstyr; Perifere enheder til computere; Dykkerdragter, dykkermasker, ørepropper til dykkere, næseklemmer til dykkere og svømmere, dykkerhandsker, indåndingsapparater til undervandssvømning; Programmer med computerspil, der kan downloades; Interaktive multimediecomputerprogrammer; Computerprogrammer til databehandling; Computerprogrammer til brug ved telekommunikation; Computerprogrammer til brug i finansielle anliggender; Software til behandling af elektroniske betalinger; Software til ægthedsbekræftelse; Computersoftware, som kan downloades fra internettet; Computerapplikationssoftware til mobiltelefoner; Augmenteret reality-software til anvendelse på mobile enheder; Augmenteret reality-software til brug på mobile enheder til integration af elektroniske data med omgivelserne i den virkelige verden; Computersoftware til interaktiv underholdning, der gør det muligt for brugere at tilpasse visnings-, lytte- og afspilningsoplevelsen ved at vælge og arrangere visning og fremførelse af lyd- og videoelementer samt audiovisuelle elementer; Computersoftware til øjeblikkelig afsendelse af meddelelser; Software til fildeling; Kommunikationssoftware til elektronisk udveksling af data, lyd, video, billeder og grafik via computer-, mobilnetværk, trådløse netværk og telekommunikationsnetværk; Computersoftware til behandling af billeder, grafik, lyd, video og tekst; Computersoftware, der kan downloades, til muliggørelse af elektronisk transmission af information, data, dokumenter, tale og billeder via internettet; Computersoftware, der kan downloades og som gør det muligt for brugere at deltage i webbaserede møder og kurser med adgang til data, dokumenter, billeder og softwareapplikationer via en webbrowser; Computersoftware, der kan downloades, til adgang til, visning og styring af fjerncomputere og computer-netværk; Downloadable cloudcomputersoftware; Skybaseret software, som kan downloades; Computerspilprogrammer downloadet via internettet [software]; Downloadable software til computerspil; Computerapplikationer til streaming af lydmaterialer, videomaterialer, videoer, musik og billeder; Elektroniske spilprogrammer til download; Downloadable billeder, biografier, film og Downloadable musikfiler; Lydfiler og -optagelser samt visuelle og audiovisuelle filer og optagelser, der kan downloades, med underholdning i form af multimedieprogrammer og -indhold; Elektroniske onlinepublikationer (som kan downloades fra internettet eller fra et computernetværk eller en computerdatabase); Elektroniske publikationer, som kan downloades, i form af blade, artikler, brochurer, foldere, dataark, informationsmateriale, instruktionsmateriale inden for forretningsvirksomhed, elektronisk handel, informationsteknologi, cloud computing, telekommunikationsvirksomhed, inter-

nettet, undervisning inden for forretningsvirksomhed og elektronisk handel, erhverv, salg, markedsføring og finansiell styring; Software, Halvledere; Integreerede kredsløb i form af halvledere; Chips til halvlederhukommelser; Styreenheder til halvlederhukommelser; Integreerede kredsløb til halvlederhukommelser; Halvlederprocessorchips; Halvlederprocessorer; Mikrostyreenheder; Enheder med mikrostyringer; Mikrocontrollere til svagstrøm; Kredsløbschips; Computerchips; Cpu'er (centrale databehandlingsenheder); Computerchips og CPU'er til femte version RISC (computerarkitektur med reducerede instruktionssæt); Computerchips og CPU'er med instruktions-sætarkitektur; Perifere enheder til computere; Notebook computere; Bærbare computere; Håndholdte computere; Håndholdte computere; Tablet-computere; Personlige digitale assistenter [PDA'er]; Bærbare medieafspillere; Mobiltelefoner; Smartphones; Digitale kameraer; Batterier, batteriopladere; Computerapparater og -installationer, nemlig Terminalarbejdsstationer; Computerservere; Hardware til computer- og telekommunikationsnetværk; Adaptore til computernetværk, Kontakter, Apparater og hubs til kommunikation og dirigering; Trådløse og ledningsforbundne modemmer og kommunikationskort (indkodede eller magnetiske) og enheder; Etuier tilpasset til bærbare computere og Etuier tilpasset til computere; Computerhardware; Firmware til perifert udstyr til computere; CDer; Telekommunikationsapparater; Musemåtter; Mikromobiltelefoner; Dele og tilbehør til mobiltelefoner; Alarmsystemer (dog ikke til køretøjer); Sikkerhedskameraer; Mobile enheder til radio- og tv-udsendelse; Udstyr til fjernsynsudsendelser; Kameraer [fotografiske]; Camcordere; Hovedtelefoner; Høretelefoner til telefoner; Højttalere; Apparater og udstyr til globale positioneringssystemer (GPS); Computerprogrammer, elektroniske programmer og programmer med videospil, herunder software, der kan downloades fra internettet; LCD-skærme til telekommunikation og elektronisk udstyr; Set top box (digital dekoder); Apparater til fjernkontrol; Programmer til lagring af data; Ildslukningsapparater; Briller og solbriller; Lysskilte, af metal, Til udendørs brug; Kodede eller magnetiske bank-, kredit-, debet-, hæve- og identifikationskort; Pengeautomater; E-bogslæsere; Tomme tonerpatroner til printere og kopimaskiner; Babymonitorer; Babyalarmer med video; Modlysblændere; Kodede nøglekort; 3D briller; Hukommelseskort til videospillemaskiner; Digitale mediestreamingenheder; Downloadable software til at skabe, administrere, redigere og ændre tekst, billeder, lydfiler, videoer, softwarekoder; Downloadable software til kunstig intelligens og maskinlæring i forbindelse med genkendelse og behandling af tekst, billeder, lydfiler, videoer, softwarekode, ansigtsudtryk og helbredsoplysninger; Optagne computerprogrammer, der anvender kunstig intelligens til brug inden for følgende områder: Udvikling af software, Maskinindlæring, Genkendelse af ansigt og tale; Humanoide robotter med kunstig intelligens til brug inden for videnskabelig forskning; Downloadable computersoftware til indsamling, analyse og organisering af data inden for dyb læring; alt indeholdt i denne klasse.

DA - 42

Videnskabelige og teknologiske tjenesteydelser; Forskning; Teknologisk forskning; Videnskabelige tjenesteydelser og design relateret hertil; Industrielle analyser; Industriel teknologiforskning; Gennemførelse af tekniske projektstudier; Oprettelse, vedligeholdelse og hosting af websteder med teknologi, der giver brugerne mulighed for at dele information og råd; Design og udvikling af computer hardware og computer software; Forskning og udvikling af følgende varer: Halvledere, Integreerede kredsløb i form af halvledere, Chips til halvlederhukommelser, Styreenheder til halvlederhukommelser, Integreerede kredsløb til halvlederhukommelser, Halvlederprocessorchips, Halvlederprocessorer, Mikrostyreenheder, Enheder med mikrostyringer, Mikrostyreenheder med lav effekt,



Kredsløbschips, Computerchips, Cpu'er (centrale databehandlingsenheder), Computerchips og CPU'er til femte version RISC (computerarkitektur med reducerede instruktionssæt), Computerchips og CPU'er med instruktionssætarkitektur; Software as a service [saas]; Bistand i forbindelse med computere, nemlig Programmeringsvirksomhed og Installation, vedligeholdelse og reparation af software, i forbindelse med følgende områder: Transmission af information, data, dokumenter og billeder Via internettet; Programtjenesteudbydere [ASP], nemlig hosting af andres softwareapplikationer; Webportaler, nemlig, Hosting af webportaler på internettet, der indeholder interaktive computerdatabaser med spillefilm, programmer, optaktsudsendelser, trailere, sport, koncerter, nyheder om berømtheder og underholdningsnyheder samt anden relateret information; ASP-tjenester med software inden for webbaserede konferencer, audiokonferencer, elektroniske meddelelser, samarbejde omkring dokumenter, videokonferencer og behandling af tale og opkald; Onlineudbydelse af software, ikke til downloading, til fremme af interoperabiliteten mellem mange softwareapplikationer; Tjenesteydelser vedrørende teknisk bistand, Nemlig programmering og Installation, vedligeholdelse og reparation af software, Via online-midler, Via e-mail og Via telefon; Bistand i forbindelse med computere, nemlig Programmeringsvirksomhed og Installation, vedligeholdelse og reparation af software i forbindelse med følgende områder: Oprettelse af et onlinefællesskab for registrerede brugere til deltagelse i forskellige debatter, få feedback fra andre brugere, oprette virtuelle fællesskaber, engagere sig i sociale netværk og udveksle dokumenter; Computerteknologisk rådgivning om programmering og softwareinstallationer, reparation og vedligeholdelse, udbudt til internetbrugere via en supporthotline; Bistand i forbindelse med computere, nemlig Programmeringsvirksomhed og Installation, vedligeholdelse og reparation af software, i forbindelse med følgende områder: Oprettelse af indekser over information, websteder og ressourcer på computernetværk; Stille søgemaskiner til rådighed på internettet; Design af computere, notebookcomputere, bærbare computere og håndholdte computere; Design af personlige digitale assistenter og personlige medieafspillere; Design af mobiltelefoner og smartphones; Design af digitale kameraer; Tjenesteydelser vedrørende informationsteknologi (it) (design og teknisk konsulentbistand i forbindelse med computerhardware, -software og perifere enheder); Computersupportvirksomhed (programmering og softwareinstallation, reparations- og vedligeholdelsesvirksomhed); Computerprogrammering; Integrering af computersystemer; Computeranalyse; Programmering af computere i forbindelse med forsvar mod virus; Programmering, installation, reparation og vedligeholdelse af software til computersystemer; Dataudveksling via computernetværk; Design af computerprogrammer; Design af computersystemer; Design og udvikling af websider; Webhostingvirksomhed; Vært for computerapplikationssoftware til søgning og hentning af information fra databaser og computernetværk; Cloud computing; Formidling af onlinecomputersoftware og computerapplikationer, der ikke kan downloades, til streaming af lydmaterialer, videomaterialer, videoer, musik og billeder; Udbydelse af teknisk information i forbindelse med computersupport (programmering og softwareinstallation, reparation og vedligeholdelse) på anmodning fra slutbrugere, Via telefon eller Via et globalt computernetværk; Rådgivning vedrørende computer software; Design og udvikling af søgemaskiner; Design af computerkoder; Udvikling af computerkoder; Kodning af meddelelser; Fysisk konvertering af data eller dokumenter til elektroniske medier; Afprøvning og vurdering, nemlig, Kvalitetsvurdering og afprøvning af materialer, Kommissionsvirksomhed (afprøvning og inspektion), Evaluering af produktkvalitet, Produktafprøvning, Sikkerhedsvurdering, Miljøtestning, Industriel testning, Kvalitetskon-

trol, Laboratorietestning, Test af computerprogrammer, Afprøvning af computere, Testning af computerinstallationer; Information vedrørende informationsteknologi; Tjenesteydelser vedrørende computersikkerhed, nemlig Testning og risikovurdering af computerprogrammer; Computersikkerhedstjenester (test og risikovurdering af computernetværk); Kvalitetssikringsydelser; Computerteknologisk virksomhed i forbindelse med kontrol af onlineforretningstransaktioner; Tjenesteydelser vedrørende computersikkerhed i forbindelse med følgende tjenester: Udbydelse af adgangskontrol i forbindelse med computere, elektroniske netværk og databaser; Tjenesteydelser vedrørende datasikkerhed (firewalls) i forbindelse med følgende områder: Datatransmission og transaktioner, Via computernetværk; Rådgivning vedrørende computersikkerhed; Teknologirådgivning inden for følgende områder: Computersikkerhed vedrørende beskyttelse af computernetværkskommunikation Via et globalt computernetværk; Sikkerhed i computerstyrede kommunikationsnetværk; Information inden for følgende områder: Sikkerhed på internettet og World Wide Web samt sikkerhed i computerstyrede kommunikationsnet og computersikkerhed vedrørende transmission af data og information; Konsulentvirksomhed inden for følgende områder: Rådgivning vedrørende internettet, World Wide Web og sikkerhedsvirksomhed inden for computerstyrede kommunikationsnetværk, informationssikkerhed, computersikkerhed vedrørende transmission af data og information; Autentificeringstjenester for computersikkerhed; Onlinegodkendelse af elektroniske underskrifter; Off-site data backup; Elektronisk datalagring; Udbydelse af information om computerteknologi og programmering via et websted; Kartografivirksomhed; Udlejning af underholdningssoftware; Arkitektvirksomhed; Designtjenester vedrørende arkitekturvirksomhed; Design af indretning af bygninger, kontorer og lejligheder; Kodning af data i form af programmering af computersprog; Design af computerprogrammer; Konsulentbistand inden for kunstig intelligens-teknologi; Forskning inden for kunstig intelligens; Artificial intelligence as a service (AIAAS) med software, der bruger kunstig intelligens til ansigts- og stemmegenkendelse, til brug inden for databasestyring, maskinindlæring; Forskning i avancerede produkter inden for kunstig intelligens; Teknisk rådgivning inden for følgende områder: Overvågning af humanoid robotters teknologiske funktioner med kunstig intelligens; Teknisk rådgivning inden for følgende områder: Tilpasning af software til kunstig intelligens (AI); Applikationstjenesteudbydere (ASP'er) med software, der anvender kunstig intelligens til generering, forvaltning, redigering og ændring af tekst, billeder, lydfiler, videoer og softwarekode; Applikationstjenesteudbydere (ASP'er) med software, der anvender kunstig intelligens til brug i markedsdataanalyse, finansiell analyse, investeringsanalyse, juridisk analyse og sundhedsanalyse; Applikationstjenesteudbydere (ASP'er) med software, der anvender kunstig intelligens til softwareudvikling, maskinlæring, ansigts- og talegenkendelse; Oprettelse, vedligeholdelse og hosting af et websted med ikkedownloadable software, der anvender kunstig intelligens til softwareudvikling, maskinlæring, ansigts- og talegenkendelse; Oprettelse, vedligeholdelse og hosting af et websted med ikkedownloadable software, der anvender kunstig intelligens til generering, forvaltning, redigering og ændring af tekst, billeder, lydfiler, videoer og softwarekode; Oprettelse, vedligeholdelse og hosting af et websted med ikkedownloadable software, der anvender kunstig intelligens til analyse af markedsdata, finansielle analyser, investeringsanalyser, juridiske analyser og sundhedsanalyser; Software as a service (SaaS) med software, der bruger kunstig intelligens til softwareudvikling, maskinlæring, ansigts- og talegenkendelse; Software as a service (SaaS) med software, der anvender kunstig intelligens til generering, forvaltning, redigering og ændring af tekst, billeder, lydfiler, videoer og software-



kode; Software as a service (SaaS) med software, der anvender kunstig intelligens til analyse af markedsdata, finansielle analyser, investeringsanalyser, juridiske analyser og sundhedsanalyser; Forskning inden for dyb læring; Udlejning af computersoftware til indsamling, analyse og organisering af data inden for dyb læring; Tilvejebringelse af midlertidig brug af online, ikke-downloadable computersoftware til indsamling, analyse og organisering af data inden for dyb læring; Konsulent-, informations- og rådgivningsvirksomhed vedrørende ovennævnte; Førnævnte tjenesteydelser indeholdt i denne klasse.

DE - 9

Elektrische Navigationsapparate; Vermessungsapparate und -instrumente; Fotografische Maschinen und Apparate; Filmmaschinen und -apparate; Ton- und Bildempfangsgeräte; Optische Apparate und Instrumente, ausgenommen Brillen und Fotoapparate; Wäageapparate und -instrumente; Messgeräte; Elektrische Signalapparate; Detektoren; Analysegeräte, nicht für medizinische Zwecke; Rettungsvorrichtungen; Audiovisuelle Unterrichtsapparate; Apparate und Instrumente zum Leiten, Schalten, Umwandeln, Speichern, Regeln oder Kontrollieren der Verteilung oder Nutzung von Elektrizität; Apparate und Instrumente zur Aufzeichnung, Übertragung, Wiedergabe und Verarbeitung von Ton, Bild und Daten; Digitale Aufzeichnungsträger; Datenspeichermedien; Magnetaufzeichnungsträger, scheibenförmige Tonträger; Geldbetätigte Mechaniken; Registrierkassen, Rechenmaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und Computer; An Computer angepasste Peripheriegeräte; Taucheranzüge, Tauchermasken, Ohrstöpsel für Taucher, Nasenklammern für Taucher und Schwimmer, Taucherhandschuhe, Atemgeräte zum Tauchen; Herunterladbare Computerspielprogramme; Interaktive Multimedia-Computerprogramme; Computerprogramme zur Datenverarbeitung; Computerprogramme für Telekommunikationszwecke; Computersoftware in Bezug auf Geldangelegenheiten; Software zur Bearbeitung elektronischer Zahlungen; Authentifizierungssoftware; Aus dem Internet herunterladbare Computersoftware; Computer-Anwendungssoftware für Mobiltelefone; Software für erweiterte Realität zur Verwendung in mobilen Geräten; Software für erweiterte Realität zur Verwendung in mobilen Geräten für die Integration elektronischer Daten mit realen Umgebungsbedingungen; Computersoftware für die interaktive Unterhaltung, die den Benutzern die Anpassung des Seh-, Hör- und Abspielerlebnisses durch Auswahl und Bearbeitung der Anzeige und Darbietung von Audio-, Video- und audiovisuellen Elementen ermöglicht; Software zur sofortigen Nachrichtenübermittlung; Software für die gemeinsame Nutzung von Dateien; Kommunikationssoftware für den elektronischen Austausch von Daten, Ton, Videos, Bildern und Grafiken über Computer-, Mobil-, drahtlose und Telekommunikationsnetze; Computersoftware für die Verarbeitung von Bildern, Grafiken, Ton, Videos und Text; Herunterladbare Computersoftware zur Ermöglichung der elektronischen Übertragung von Informationen, Daten, Dokumenten, Sprache und Bildern über das Internet; Herunterladbare Computersoftware, die es Anwendern ermöglicht, an webbasierten Zusammenkünften und Unterricht mit Zugang zu Daten, Dokumenten, Bildern und Softwareanwendungen über einen Webbrowser teilzunehmen; Herunterladbare Computersoftware für den Zugang zu und zur Anzeige und Steuerung von entfernten Computern und Computernetzen; Herunterladbare Software für Cloud-Computing-Dienste; Herunterladbare Computersoftware auf Cloud-Basis; Aus dem Internet heruntergeladene Computerspielsoftware; Herunterladbare Computerspielsoftware; Computernwendungen zum Streamen von Audiomaterialien, Videomaterialien, Video, Musik und Bildern; Herunterladbare Programme für elektronische Spiele; Herunterladbare Bilder, Filme, Spielfilme und Musikdateien zum Herunterladen; Herun-

terladbare Audio-, Video- und audiovisuelle Dateien und Aufzeichnungen mit Multimedia-Unterhaltungsprogrammen und -inhalten; Elektronische Online-Veröffentlichungen (herunterladbar aus dem Internet oder aus einem Computernetz oder aus einer Computerdatenbank); Herunterladbare elektronische Veröffentlichungen in Form von Zeitschriften, Artikeln, Broschüren, Faltblättern, Datenblättern, Informationsmaterialien und Unterrichtsmaterialien im Bereich Geschäftsangelegenheiten, elektronischer Handel, Informationstechnologie, Cloud-Computing, Telekommunikation, Internet, Ausbildung in Bezug auf den Geschäftsverkehr und den elektronischen Handel, Geschäftsführung, Verkauf, Marketing und Vermögensverwaltung; Computersoftware, Halbleiter; Halbleiterschaltkreise; Halbleiter-Speicherchips; Halbleiter-Speichersteuerungen; Integrierte Schaltkreise für Halbleiterspeicher; Halbleiter-Prozessorchips; Halbleiter-Prozessoren; Mikrokontrollen; Mikrokontrollereinheiten; Mikrocontroller mit niedrigem Stromverbrauch; Chips mit Schaltkreisen; Computerchips; CPUs (Zentraleinheiten); Computerchips und Zentraleinheiten für die Datenverarbeitung für eine Computerarchitektur mit reduziertem Befehlssatz der fünften Version; Computerchips und Zentraleinheiten [für die Datenverarbeitung] mit Befehlssatzarchitektur; An Computer angepasste Peripheriegeräte; Notebooks [Computer]; Laptops; Mobile Computer; Mobile Computer; Tablet-Computer; PDA-Computer [Personal Digital Assistants]; Tragbare Abspielgeräte; Mobiltelefone; Smartphones; Digitale Kameras; Batterien, Batterieladegeräte; Computerapparate und -anlagen, nämlich Computer-Workstations; Computerserver; Computer- und Telekommunikations-Netzwerkhardware; Adapter für Computernetze, Schalter, Apparate und Knotenpunkte für die Leitweglenkung von Kommunikation; Drahtlose und drahtgebundene Modems und Kommunikationskarten (kodiert oder magnetisch) und -geräte; Koffer für Laptops und Angepasste Etuis für Computer; Computerhardware; Firmware für Computerperipheriegeräte; CDs; Telekommunikationsapparate; Mauspads [Mausmatten]; Bedientaster für Mobiltelefone; Teile und Zubehör für Mobiltelefone; Alarmanlagen, ausgenommen für Fahrzeuge; Sicherheitskameras; Mobile Rundfunk- und Fernsehübertragungseinheiten; Fernsendeausrüstungen; Fotoapparate; Videokameras; Kopfhörer; Telefonhörer [Handapparate]; Lautsprecher; GPS-Apparate und -Ausrüstungen; Computer-, elektronische und Videospielprogramme und -Software (einschließlich aus dem Internet herunterladbare Software); Flüssigkristallanzeigen für Telekommunikationsgeräte und elektronische Geräte; Set-Top-Box; Fernsteuerungsgeräte; Datenspeicherprogramme; Feuerlöschapparate; Brillen und Sonnenbrillen; Leuchtschilder, aus Metall, für den Außenbereich; Kodierte oder magnetische Bankkredit-, Debit-, Geld- und Ausweisarten; Geldautomaten; E-Book-Reader; Leere Tonerpatronen für Drucker und Fotokopierer; Babyüberwachungsgeräte; Video-Babyüberwachungsgeräte; Sonnenblenden; Codierte Schlüsselkarten; 3D-Brillen; Speicherkarten für Videospielautomaten; Streaming-Geräte für digitale Medien; Herunterladbare Software für die Erstellung, Verwaltung, Bearbeitung und Modifikation von Texten, Bildern, Audiodateien, Videos, Softwarecode; Herunterladbare Software für künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen in Bezug auf Erkennung und Verarbeitung von Texten, Bildern, Audiodateien, Videos, Softwarecode, Gesichtsausdrücken, medizinischen Daten; Herunterladbare Computerprogramme mit künstlicher Intelligenz zur Verwendung in den folgenden Bereichen: Softwareentwicklung, Maschinelles Lernen, Gesichts- und Spracherkennung; Humanoide Roboter mit künstlicher Intelligenz für die wissenschaftliche Forschung; Herunterladbare Computersoftware für die Sammlung, Analyse und Organisation von Daten im Bereich Deep Learning; Alle soweit sie in dieser Klasse enthalten sind.

DE - 42



Wissenschaftliche und technologische Dienstleistungen; Forschungsdienste; Technologische Forschung; Wissenschaftliche Dienstleistungen und das darauf bezogene Design; Industrielle Analysedienste; Technische Forschung für gewerbliche Zwecke; Durchführung von technischen Projektplanungen; Erstellung, Wartung und Hosting einer Website mit Technologie, die Nutzern das Teilen von Informationen und Tipps ermöglicht; Design und Entwicklung von Computerhardware und -software; Forschung und Entwicklung der folgenden Waren: Halbleiter, Halbleiterschaltkreise, Halbleiter-Speicherchips, Halbleiter-Speichersteuerungen, Integrierte Schaltkreise für Halbleiterspeicher, Halbleiter-Prozessorchips, Halbleiterprozessoren, Mikrocontroller, Mikrokontrollereinheiten, Niederspannungs-Mikrocontroller, Chips für Schaltkreise, Computer Chips, CPUs (Zentraleinheiten), Computerchips und Zentraleinheiten für die Datenverarbeitung für eine Computerarchitektur mit reduziertem Befehlssatz der fünften Version, Computerchips und Zentraleinheiten [für die Datenverarbeitung] mit Befehlssatzarchitektur; Software as a Service [SaaS]; Computersupport, nämlich Dienstleistungen eines Programmierers und Installation, Pflege und Reparatur von Software, in Bezug auf die folgenden Bereiche: Übertragung von Informationen, Daten, Dokumenten und Bildern über das Internet; Dienstleistungen eines Anwendungsdiensteanbieters, nämlich Hosting von Computersoftwareanwendungen für Dritte; Ermöglichung des Zugangs zu Websites, nämlich Hosting eines Internetwebsite-Portals mit einer interaktiven Computerdatenbank mit Filmprogrammen, Vorschauen, Trailern, Sport, Konzerten, Prominenten- und Unterhaltungsnachrichten und anderen diesbezüglichen Informationen; Dienstleistungen eines Anwendungsdiensteanbieters (ASP), der Software in den Bereichen webbasierte Konferenzen, Audiokonferenzen, elektronische Nachrichtenübermittlung, Zusammenarbeit an Dokumenten, Videokonferenzen sowie Sprach- und Anrufverarbeitung bereitstellt; Online-Bereitstellung von nicht herunterladbarer Software zur Ermöglichung der Interoperabilität mehrerer Softwareanwendungen; Dienstleistungen im Bereich des technischen Supports, nämlich Programmierung und Installation, Pflege und Reparatur von Software, über Online-Verfahren, über E-Mail und über Telefon; Computersupport, nämlich Dienstleistungen eines Programmierers und Installation, Pflege und Reparatur von Software in Bezug auf die folgenden Bereiche: Einrichtung einer Online-Gemeinschaft für angemeldete Benutzer zur Teilnahme an Diskussionen, zur Entgegennahme von Rückmeldungen anderer Teilnehmer, zum Aufbau von virtuellen Gemeinschaften, zur Mitwirkung in sozialen Netzwerken und zum Austausch von Dokumenten; Beratung im Bereich der Computertechnologie in Bezug auf die Programmierung und Software-Installation, -Reparatur und -Wartung, die Internetnutzern über eine Support-Hotline angeboten wird; Computersupport, nämlich Dienstleistungen eines Programmierers und Installation, Pflege und Reparatur von Software, in Bezug auf die folgenden Bereiche: Erstellung von Indizes für Informationen, Sites und Ressourcen in Computernetzen; Bereitstellung von Suchmaschinen für das Internet; Design von Computern, Notebooks, Laptops, tragbaren Computern und Taschencomputern; Design von persönlichen digitalen Assistenten und persönlichen Medienabspielgeräten; Design von Mobiltelefonen und Smartphones; Design von Digitalkameras; Dienstleistungen eines Informatikers (Entwurf und technische Beratung in Bezug auf Computerhardware, -software und -peripheriegeräte); Computerunterstützung (Programmierung und Softwareinstallation, -reparatur und -pflege); Erstellen von Programmen für die Datenverarbeitung; Integration von Rechnersystemen; Durchführung von Computeranalysen; Computerprogrammierung zum Schutz vor Viren; Programmierung, Installation, Reparatur und Wartung von Computersystemsoftware; Computernetzdienste für

den Datenaustausch; Design von Computer-Software; Design von Computersystemen; Entwurf und Entwicklung von Webseiten; Hosting von Websites; Hosting von Computeranwendungssoftware die Suche und das Abrufen von Informationen aus Datenbanken und Computernetzwerken; Cloud-Computing; Online-Bereitstellung von nicht herunterladbarer Computersoftware und Computeranwendungen zum Streamen von Audiomaterialien, Videomaterialien, Video, Musik und Bildern; Bereitstellung von technischen Informationen in Bezug auf Computer-Supportdienste (Programmierung und Software-Installations-, -Reparatur- und -Wartungsdienste) auf spezielle Anfrage der Endnutzer, über Telefon oder über ein weltweites Computernetz; Computersoftwareberatung; Entwurf und Entwicklung von Suchmaschinen; Erstellung (Entwurf) von Computercodes; Entwicklung von Maschinensprache; Kodierung von Nachrichten; Konvertieren von Daten oder Dokumenten von physischen auf elektronische Medien; Prüfung und Auswertung, nämlich, Bewertung und Prüfung der Materialqualität, Inbetriebnahmen (Prüfung und Inspektion), Bewertung der Produktqualität, Produktprüfung, Sicherheitsbewertung, Durchführung von Umweltprüfungen, Technische Prüfung, Qualitätsprüfung, Durchführung von Laboruntersuchungen, Prüfung von Computerprogrammen, Computerüberprüfung, Prüfung von Computerinstallationen; Auskünfte in Bezug auf die Informationstechnologie; Dienste in Bezug auf Computersicherheit, nämlich Prüfung und Risikobewertung von Computerprogrammen; Computersicherheitsdienstleistungen [Prüfung und Risikobewertung von Computernetzen]; Dienstleistungen zur Qualitätssicherung; Dienstleistungen im Bereich Computertechnologie in Bezug auf die Überprüfung von Online-Geschäftsvorgängen; Dienste in Bezug auf Computersicherheit in Bezug auf folgende Dienstleistungen: Bereitstellung einer Zugangskontrolle zu Computern, elektronischen Netzen und Datenbanken; Dienstleistungen im Bereich Datensicherheit [Firewalls] in Bezug auf die folgenden Bereiche: Datenübermittlung und Transaktionen, über Computernetze; Beratung auf dem Gebiet der Computersicherheit; Technologieberatung in den folgenden Bereichen: Computersicherheit in Bezug auf die Sicherung der Computernetzkommunikation über ein weltweites Computernetz; Sicherheitsdienstleistungen für computergestützte Kommunikationsnetze; Bereitstellung von Informationen in den folgenden Bereichen: Sicherheit im Internet, World Wide Web und in computergestützten Kommunikationsnetzen sowie Computersicherheit bei der Übertragung von Daten und Informationen; Beratung in den folgenden Bereichen: Dienstleistungen in Bezug auf die Sicherheit im Internet, World Wide Web und in computergestützten Kommunikationsnetzen, Informationssicherheitsdienste, Computersicherheit bei der Übertragung von Daten und Informationen; Authentifizierungsdienste für die Computersicherheit; Online-Authentifizierung von elektronischen Unterschriften; Externe Datensicherung; Elektronische Datenspeicherung; Bereitstellung von Informationen über Computertechnologie und Programmieren über eine Website; Kartografische Dienstleistungen; Vermietung von Unterhaltungssoftware; Dienstleistungen eines Architekten; Entwurfsdienstleistungen im Bereich der Architektur; Inneneinrichtungen von Gebäuden, Büros und Wohnungen; Datenkodierungsdienste als Programmierung in Computersprachen; Design von Computer-Software; Consulting in Bezug auf künstliche Intelligenz-Technologie; Forschung im Bereich der künstlichen Intelligenz; Artificial Intelligence as a Service [AlaaS] mit Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz für Gesichts- und Spracherkennung zur Verwendung bei der Datenbankverwaltung und maschinellem Lernen; Fortgeschrittene Produktforschung im Bereich der künstlichen Intelligenz; Technische Beratung in den folgenden Bereichen: Überwachung der technologischen Funktionen von humanoiden Robotern mit künstlicher Intelligenz;



Technische Beratung in den folgenden Bereichen: Kundenspezifische Anpassung von Software für künstliche Intelligenz; Dienstleistungen eines Application Service Providers [ASP] mit Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Erstellung, Verwaltung, Bearbeitung und Modifikation von Texten, Bildern, Audiodateien, Videos, Softwarecode; Dienstleistungen eines Application Service Providers [ASP] mit Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Marktdatenanalyse, Finanzanalyse, Investmentanalyse, juristischen Analyse, Gesundheitsanalyse; Dienstleistungen eines Application Service Providers [ASP] mit Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei Softwareentwicklung, maschinellem Lernen, Gesichts- und Spracherkennung; Erstellung, Wartung und Hosting einer Website mit nicht herunterladbarer Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei Softwareentwicklung, maschinellem Lernen, Gesichts- und Spracherkennung; Erstellung, Wartung und Hosting einer Website mit nicht herunterladbarer Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Erstellung, Verwaltung, Bearbeitung und Modifikation von Texten, Bildern, Audiodateien, Videos, Softwarecode; Erstellung, Wartung und Hosting einer Website mit nicht herunterladbarer Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Marktdatenanalyse, Finanzanalyse, Investmentanalyse, juristischen Analyse, Gesundheitsanalyse; Software as a Service [SaaS] mit Software mit künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei Softwareentwicklung, maschinellem Lernen, Gesichts- und Spracherkennung; Software as a Service [SaaS] mit Software mit künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Erstellung, Verwaltung, Bearbeitung und Modifikation von Texten, Bildern, Audiodateien, Videos, Softwarecode; Software as a Service (SaaS) mit Software unter Verwendung von künstlicher Intelligenz zur Verwendung bei der Marktdatenanalyse, Finanzanalyse, Investmentanalyse, juristischen Analyse, Gesundheitsanalyse; Forschung im Bereich Deep Learning; Vermietung von Computersoftware für die Sammlung, Analyse und Organisation von Daten im Bereich Deep Learning; Bereitstellung der zeitweiligen Nutzung von nicht herunterladbarer Online-Computersoftware für die Sammlung, Analyse und Organisation von Daten im Bereich Deep Learning; Information und Beratung in Bezug auf vorstehend genannte Leistungen; soweit die vorgenannten Dienstleistungen in dieser Klasse enthalten sind.

ET - 9

Elektrilised navigatsiooniseadmed; Geodeesiaaparaadid ja -seadmed; Fotoseadmed ja -aparaadid; Kinematograafiasinad ja -aparaadid; Heli ja kujutise vastuvõtjad; Optikaseadmed ja -vahendid, v.a prillid ja fotoseadmed; Kaalumiseseadmed, kaalumistriiad; Mõõteaparaadid, mõõteseadmed; Elektrilised signalseerimisaparaadid; Detektorid; Analüsaatorid, analüüsiseadmed, v.a meditsiinilised; Elustuseseadmed, elustusaparatuur; Audiovisuaalsed õppevahendid; Elektri edastamise või kasutamise juhtimis-, lülitus-, muundamis-, akumuleerimis-, reguleerimis- või kontrollimiseseadmed ja -vahendid; Heli, kujutiste või andmete salvestamise, edastamise, taasesitamise või töötlemise aparatuur ja seadmed; Digitaalsed salvestuskandjad; Andmekandjad; Magnetandmekandjad, heliplaadid; Mehhanismid (müntkäitavad); Kassaaparaadid, arvutusmasinad, Andmetöötlusseadmed ja arvutid; Arvutite välisseadmed; Sukeldumisülkonnad, sukeldumismaskid, sukeldujate kõrvatropid, sukeldujate ja ujujate ninaklambrid, sukeldujakindad, allveeujumise hingamisaparaadid; Allalaaditavad arvutimänguprogrammid; Interaktiivsed arvutite multimeediumprogrammid; Arvutiprogrammid andmetöötluseks; Arvutiprogrammid telekommunikatsiooniks; Finantsasjade arvutiprogrammid; Elektrooniliste maksete

tarkvara; Autentimistarkvara; Internetist allalaaditav arvutitarkvara; Arvutirakendustarkvara mobiiltelefonidele; Liitreaalsustarkvara mobiilseadmetes kasutamiseks; Mobiilseadmetes kasutatav liitreaalsustarkvara elektrooniliste andmete loomiseks reaall maailma keskkondadega; Arvutitarkvara interaktiivseks meelelahutuseks, mis võimaldab kasutajail kohandada vaatamis-, kuulamis- ja esitamiskogemust, valides ning korraldades heli-, video- ja audiovisuaalelementide kuvamist ning esitamist; Kiirsõnumivahetustarkvara; Failijagamistarkvara; Sidetarkvara andmete, audio, video, kujutiste ja graafika elektrooniliseks vahetamiseks arvuti-, mobiili-, juhtmeta ja sidevõrkude kaudu; Kujutiste, graafika, audio, video ja teksti töötlemise tarkvara; Allalaaditav arvutitarkvara teabe, andmete, dokumentide, häälsõnumite ja kujutiste elektrooniliseks edastuseks Interneti kaudu; Allalaaditav arvutitarkvara, mis lubab kasutajatel osaleda veebipõhistes kohtumistes ja klasisiitudes ning pääseda ligi andmetele, dokumentidele, kujutistele ja tarkvararakendustele veebibrauseri vahendusel; Allalaaditav arvutitarkvara kaugarvutitele ja arvutivõrkudele juurdepääsuks, nende vaatlemiseks ja juhtimiseks; Allalaaditav pilvandmetöötlustarkvara; Allalaaditav pilvepõhine tarkvara; Internetist allalaaditavad arvutimänguprogrammid [tarkvara]; Allalaaditav arvutimängutarkvara; Arvutirakendused helimaterjalide, videomaterjalide, videote, muusika ja kujutiste vooedastuseks; Allalaaditavad elektronmänguprogrammid; Allalaaditavad pildid, liikuvad pildid, filmid ja Allalaaditavad muusikafailid; Allalaaditavad audio-, video- ja audiovisuaalsed failid ning salvestised multimeediasisu ja meelelahutusprogrammidega; Sidusad elektroonilised väljaanded (allalaaditavad Internetist või arvutivõrgust või arvutiandmebaasist); Allalaaditavad elektroonilised väljaanded järgmisel kujul: ajakirjad, artiklid, brošüürid, reklaamlehed, andmeplangid, teabematerjalid, juhendmaterjalid äri, e-kaubanduse, infotehnoloogia, pilvarvutuse, side, Interneti, äri ja e-kaubanduse koolituse, äri, müügi, turunduse ja finantsjuhtimise alal; Arvutitarkvara, Pooljuhid; Pooljuhtintegraallülitused; Pooljuhtmälukiibid; Pooljuhtmäluseadmete juhtseadmed; Pooljuhtmälu integraallülitused; Pooljuhtprotsessorikiibid; Pooljuhtprotsessorid; Mikrokontrollerid; Mikrokontrollerüksused; Väikse võimsusega mikrokontrollerid; Voolukiibid; Arvutikiibid; CPU (keskprotsessorid); Viienda versiooni vähendatud käskukomplekti arvutihitektuuri arvutikiibid ja keskprotsessorid; Käsustikuarhitektuuriga arvutikiibid ja keskprotsessorid; Arvutite välisseadmed; Märkmikarvutid; Sülearvutid; Sülearvutid, kaasaskantavad arvutid; Sülearvutid, kaasaskantavad arvutid; Tahvelarvutid; Elektronmärkmikud [PDA-d]; Kaasaskantavad meediapleierid; Mobiiltelefonid; Nutitefonid; Digitaalkaamerad; Akud, akulaadurid; Arvutiseadmed ja -paigaldised, nimelt Arvutitööjaamad; Arvutiserverid; Arvuti- ja sidevõrkude riistvara; Arvutivõrguadapterid, Kommutaatorid, Side marsruutimise seadmed ja jaoturid; Juhtmeta ja juhtmega modemiid ja sidekaardid (kodeeritud või magnetilised) ja seadmed; Sülearvutite ümbrised ja Arvutite jaoks kohandatud ümbrised, kotid; Arvutiriistvara; Arvuti välisseadmete püsivara; Laserplaadid; Telekommunikatsiooniaparaadid; Hiirematid; Mobiiltelefonide käiseseadmed; Mobiiltelefoniosad ja -tarvikud; Alarmsüsteemid (v.a sõidukitele); Turvakaamerad; Mobiilsed raadio- ja televiseadmed; Televiseadmed; Fotokaamerad, fotoaparaadid; Taasesitavad videokaamerad; Kõrvaklapid; Telefoniaparaadi kuuldeseadmed; Kõlarid, valjuhääldid; Globaalse positsioneerimissüsteemi (GPS) aparaadid ja seadmed; Arvutid, elektroonilised ja videomängud ning tarkvara (sh Internetist allalaaditav tarkvara); Vedelkristallkuvarid side- ja elektroonikaseadmete jaoks; Digiboks; Kaugjuhtimisseadmed; Andmesäilitusprogrammid; Tulekustutuseseadmed; Prillid ja päikesepriidid; Helendavad sildid, metallist, Kasutamiseks välistingimustes; Magnetilised või kodeeritud krediit-, deebet-, raha- ja võtmekaardid; Sularahaautomaadid; Digiraamatuluge-



rid; Printerite ja koopiamasinate täitmata toonerikassetid; Beebimonitorid; Videosaatjaga beebimonitorid; Objektiivikatted; Kodeeritud võtmekaardid; 3D-prillid; Videomänguseadmete mälukaardid; Digimeedia voogedastusseadmed; Teksti, kujutiste, helifailide, videote, tarkvarakoodi loomise, haldamise, toimetamise ja muutmise allalaaditav tarkvara; Teksti, kujutiste, helifailide, videote, tarkvarakoodi, näoilmete, meditsiiniandmete tuvastamise ja töötlemise allalaaditav tehisintellekti ja masinõppe tarkvara; Salvestatud tehisintellekt-arvutiprogrammid kasutamiseks järgmistes valdkondades: Tarkvara arendamise teenused, Masinõppe, Näo- ja kõnetuvastus; Teadusuuringutes kasutatavad tehisintellektiga humanoidrobotid; Süvaõppe valdkonnas andmete kogumise, analüüsimise ja korraldamise allalaaditav arvutitarkvara; Kõik, mis kuuluvad sellesse klassi.

ET - 42

Teadus- ja tehnoloogiateenused; Uurimistööteenused; Tehnoloogilised uurimused; Teaduslikud teenused ja nende disain; Tööstusanalüüsid; Tööstuslikud tehnoloogilised uuringud; Tehniliste projektiuringute läbiviimine; Veebisaidi loomine, hooldamine ja hostimine tehnoloogiaga, mis võimaldab kasutajatel jagada teavet ja nõustamist; Arvutiriistvara ja -tarkvara projekteerimine ja arendus; Järgmiste kaupade uurimine ja arendamine: Pooljuhid, Pooljuhtintegraallülitused, Pooljuhtmälukiibid, Pooljuhtmäluseadmete juhtseadmed, Pooljuhtmälu integraallülitused, Pooljuhtprotsessori kiibid, Pooljuhtprotsessorid, Mikrokontrollerid, Mikrokontrollerüksused, Madala energiatarbega mikrokontrollerid, Integraallülituskiibid, Arvutite kiipkaardid, CPU (keskprotsessorid), Viienda versiooni vähendatud käsukomplekti arvutiarhitektuuri arvutikiibid ja keskprotsessorid, Käsustikuarhitektuuriga arvutikiibid ja keskprotsessorid; Pilveteenused [SaaS]; Arvutituge hõlmavad teenused, nimelt Programmeerimisteenused ja Tarkvara paigaldamise, hoolduse ja parandamise teenused, seoses järgmistes valdkondadega: Teabe, andmete, dokumentide ja kujutiste edastamine Interneti kaudu; Rakendusteenuste pakkumine, nimelt arvuti tarkvararakenduste hostimine; Veebiportaaliteenused, nimelt, Interneti-veebikoha portaali hostimine, mis sisaldab interaktiivset arvutiandmebaasi, milles on filmisaated, eelvaated, treilerid, sport, kontserdid, kuulsuste ja meelelahutuse uudised ning muu seotud teave; Rakendusteenusepakkuja (ASP), mis hõlmab tarkvara pakumist veebipõhiste konverentside, audiokonverentside, elektroonilise sõnumside, dokumendikoostöö, videokonverentside ning hääle- ja kõnetöötuse valdkonnas; Sidusa allalaadimatu tarkvara pakkumine mitmete tarkvararakenduste koostöö hõlbustamiseks; Tehnilised tugiteenused, Nimelt programmeerimine ja Tarkvara paigaldamise, hoolduse ja parandamise teenused, Sidusalt, E-postiga ja Telefonide kaudu; Arvutituge hõlmavad teenused, nimelt Programmeerimisteenused ja Tarkvara paigaldamise, hoolduse ja parandamise teenused seoses järgmistes valdkondadega: Registreeritud kasutajatele veebikooskonna moodustamine, et nad saaksid osaleda aruteludes, saada tagasisidet kaasklastelt, moodustada virtuaalseid kooskondi, osaleda suhtlusvõrgustikes ja vahetada dokumente; Arvutitehnoloogianõustamine programmeerimise ja tarkvara installeerimise, remondi ja hoolduse teemal Interneti-kasutajatele tugitelefoni kaudu; Arvutituge hõlmavad teenused, nimelt Programmeerimisteenused ja Tarkvara paigaldamise, hoolduse ja parandamise teenused, seoses järgmistes valdkondadega: Teabe, kohtade ja ressursside kataloogide koostamine arvutivõrkudes; Interneti otsimootorite loomine; Arvutite, sülearvutite, kaasaskantavate arvutite ja käeshoitatavate arvutite kujundus; Personaalsete digitaalsete abivahendite ja personaalsete meediamängijate kujundus; Mobiil- ja nutitelefonide kujundus; Digikaamerate kujundus; Infotehnoloogiateenused (arvutiriistvara, -tarkvara ja -välisseadmete projekteerimisalane ja tehniline konsultatsioon); Arvutitoete-

enused (programmide ja tarkvara paigaldamise, parandamise ja hooldamise teenused); Arvutiprogrammide koostamine; Arvutisüsteemide integratsiooniteenused; Arvutianalüüs; Viirusetõrjega seotud arvutiprogrammide koostamine; Arvutisüsteemitarkvara programmeerimine, paigaldamine, remont ja hooldamine; Andmete vahetamise arvutivõrguteenused; Tarkvara projekteerimine; Arvutisüsteemide projekteerimine; Veebisaitide kavandamine ja arendamine; Veebisaitide majutamine, hostimine; Arvutirakendustarkvara hostimine infotruksuks ja -kogumiseks andmebaasidest ja arvutivõrkudest; Pilvandmetöötlus; Sidusa allalaadimatu arvutitarkvara ja arvutirakenduste pakkumine audiomaterjalide, videomaterjalide, videote, muusika ja kujutiste voogedastamiseks; Arvutitugiteenustega (programmeerimine ja tarkvara installimine, remondi- ja hooldusteenused) seotud tehnilise teabe pakkumine lõppkasutajate konkreetsel nõudmisel, Telefonide kaudu või Ülemaailmse arvutivõrgu kaudu; Arvutitarkvarakonsultatsioonid; Otsingumootorite kujundamine ja arendamine; Arvutikoodi projekteerimine; Arvutikoodide täiustamine; Sõnumite kodeerimine; Andmete või dokumentide muundamine füüsiliselt kujult elektroonilisele; Testimis- ja hindamisteenused, nimelt, Materjalide kvaliteedi hindamine ja teimimine, Kasutuselevõtuteenused (katsetamine ja inspeksioon), Toote kvaliteedi hindamine, Toodete testimine, Ohutuse hindamine, Keskkonnakatsed, Tööstuslik katsetamine, Kvaliteedikontroll, Laboratoorsed katsed, Arvutiprogrammide testimine, Arvutite testimine, Arvutipaigaldiste testimine; Infotehnoloogiaalane info; Arvutiturbega seonduvad teenused, nimelt Arvutiprogrammide testimine ja riskihindamine; Arvutiturbeteenused (arvutivõrkude testimine ja riskide hindamine); Kvaliteedi tagamise teenused; Arvutitehnoloogiateenused seoses sidusate äritehingute verifitseerimisega; Arvutiturbega seonduvad teenused seoses järgmistes teenustega: Juurdepääsukontrolli pakkumine arvutitele, elektroonilistele võrkudele ja andmebaasidele; Andmekaitseteenused [tulemüürid] seoses järgmistes valdkondadega: Andmeedastus ja -tehingud, Arvutivõrkude kaudu; Arvutiturbekonsultatsioonid; Tehnoloogilised konsultatsioonid järgmistes valdkondades: Arvutiturve seoses arvutivõrgu side turbega Ülemaailmse arvutivõrgu kaudu; Arvutipõhiste sidevõrkude turbeteenused; Informatsiooni pakkumine järgmistes valdkondades: Interneti, ülemaailmse veebi ja arvutipõhise sidevõrgu turve ja arvutiturve andmete ja teabe edastamiseks; Nõustamisteenused järgmistes valdkondades: Interneti, ülemaailmse veebi ja arvutipõhise sidevõrgu turbeteenused, infoturbeteenused, arvutiturve andmete ja teabe edastamiseks; Arvutiturbeteenused; Andmete kaugvarundus; Elektrooniline andmesalvestus; Arvutitehnoloogia ja programmeerimise alase teabe pakkumine veebisaidi kaudu; Kartograafiateenused; Meelelahutustarkvara rentimine; Arhitektuuriteenused; Arhitektuurialased projekteerimisteenused; Hoonete, kontorite ja korterite sisekujundus; Andmekodeerimisteenused arvutikeelte programmeerimisena; Tarkvara projekteerimine; Nõustamine tehisintellektitehnoloogia valdkonnas; Uuringud tehisintellekti valdkonnas; Teenustehisintellekt (AIAAS), mis hõlmab teenust, mis kasutab tehisintellekti näo ja kõne tuvastamiseks ja mida kasutatakse andmebaasihalduses, masinõppes; Tehisintelligentsialased tooteuuringud; Tehniline nõustamine järgmistes valdkondades: Tehisintellektiga humanoidrobotite tehnoloogiliste funktsioonide seire; Tehniline nõustamine järgmistes valdkondades: Tehisintellektitarkvara kohandamine; Teksti, kujutiste, helifailide, videote, tarkvarakoodi loomise, haldamise, toimetamise ja muutmise tehisintellektitarkvaraga rakendusteenuse tarnija [ASP]; Turuandmete analüüsi, finantsanalüüsi, investeeeringuanalüüsi, õigusanalüüsi, terviseanalüüsi tehisintellektitarkvaraga rakendusteenuse tarnija [ASP]; Tarkvaraarenduse, masinõppe, näo- ja kõnetuvastuse tehisintellektitarkvaraga rakenduste-



enuse tarnija [ASP]; Tehisintellekti kasutava allalaadimatu tarkvaraga veebisaidi loomine, hooldamine ja hostimine kasutuseks tarkvaraarenduses, masinõppes, näo- ja kõnetuvastuses; Tehisintellekti kasutava allalaadimatu tarkvaraga veebisaidi loomine, hooldamine ja hostimine teksti, kujutiste, helifailide, videote, tarkvarakoodi loomiseks, haldamiseks, toimetamiseks ja muutmiseks; Tehisintellekti kasutava allalaadimatu tarkvaraga veebisaidi loomine, hooldamine ja hostimine turuandmete analüüsiks, finantsanalüüsiks, investeerimisanalüüsiks, juriidiliseks analüüsiks, terviseanalüüsiks; Tarkvaraarenduse, masinõppe, näo- ja kõnetuvastuse tehisintellekt-tarkvaraga teenustarkvara [SAAS] teenused; Teksti, kujutiste, helifailide, videote, tarkvarakoodi loomise, haldamise, toimetamise ja muutmise tehisintellekt-tarkvaraga teenustarkvara [SAAS] teenused; Turuandmete analüüsi, finantsanalüüsi, investeeeringuanalüüsi, õigusanalüüsi, terviseanalüüsi tehisintellekt-tarkvaraga teenustarkvara [SAAS] teenused; Uurimistegvus süvaõppe valdkonnas; Süvaõppe valdkonnas andmete kogumise, analüüsimise ja korraldamise tarkvara rentimine; Süvaõppe valdkonnas andmete kogumise, analüüsimise ja korraldamise allalaadimatu veebitarkvara tähtajalise kasutuse pakkumine; Eelnimetatud teenuste alane nõustamine ja teave; Kui eelnimetatud teenused kuuluvad sellesse klassi.

EL - 9

Hλεκτρικά όργανα πλοήγησης: Τοπογραφικές (- συσκευές και όργανα): Φωτογραφικές μηχανές και συσκευές. Κινηματογραφικές μηχανές και συσκευές: Οπτικοακουστικοί δέκτες. Οπτικές συσκευές και όργανα, εκτός από γυαλιά οράσεως και φωτογραφικές συσκευές. Ζύγισης (Συσκευές και όργανα -): Μέτρηση (όργανα -ης): Ηλεκτρικές συσκευές σηματοδότησης. Ανιχνευτές. Ανάλυσης (Συσκευές -) για χρήση μη ιατρική. Διάσωσης (Μηχανισμοί -): Οπτικοακουστικές (Συσκευές διδασκαλίας -): Συσκευές και όργανα για τη μεταφορά, διανομή, μετατροπή, συσσώρευση, ρύθμιση ή έλεγχο διανομής ηλεκτρικού ρεύματος: Συσκευές και όργανα για την εγγραφή, τη μετάδοση, την αναπαραγωγή ή την επεξεργασία ήχων, εικόνων ή δεδομένων. Ψηφιακά μέσα εγγραφής. Μέσα αποθήκευσης δεδομένων. Μέσα αποθήκευσης μαγνητικών δεδομένων, δίσκοι εγγραφής. Μηχανισμοί με κερατοδέκτη. Ταμειακές μηχανές, μετρητές. Εξοπλισμός για την επεξεργασία δεδομένων και ηλεκτρονικοί υπολογιστές. Περιφερειακός εξοπλισμός προσαρμοσμένος για χρήση σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές. Φόρμες κατάδυσης, μάσκες κατάδυσης, ωτοασπίδες κατάδυσης, επίρρινα κατάδυσης και κολύμβησης, γάντια κατάδυσης, αναπνευστικές συσκευές υποβρύχιας κολύμβησης. Προγράμματα παιχνιδιών ηλεκτρονικών υπολογιστών με δυνατότητα μεταφόρτωσης. Διαδραστικά προγράμματα πολυμέσων ηλεκτρονικών υπολογιστών. Προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών για την επεξεργασία δεδομένων. Προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών για χρήση στις τηλεπικοινωνίες. Προγράμματα ηλεκτρονικών σχετικά με χρηματοοικονομικά θέματα. Λογισμικό για ηλεκτρονικές πληρωμές. Λογισμικό πιστοποίησης γνησιότητας. Λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών με δυνατότητα τηλεφόρτωσης παρεχόμενο από το Διαδίκτυο. Λογισμικό εφαρμογών Η/Υ για κινητά τηλέφωνα. Λογισμικό επαυξημένης πραγματικότητας για χρήση σε κινητές διατάξεις. Λογισμικό επαυξημένης πραγματικότητας για χρήση σε κινητές διατάξεις για την ενσωμάτωση ηλεκτρονικών δεδομένων σε πραγματικά περιβάλλοντα. Λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών για αλληλεπιδραστική ψυχαγωγία, που παρέχει στους χρήστες τη δυνατότητα εξατομίκευσης της θέασης, ακρόασης και αναπαραγωγής μέσω της επιλογής και ταξινόμησης της προβολής και της απόδοσης των στοιχείων ήχου, βίντεο και των οπτικοακουστικών στοιχείων. Λογισμικό ανταλλαγής άμεσων μηνυμάτων. Λογισμικό μερισμού αρχείων. Λογισμικό επικοινωνίας για ηλεκτρονική ανταλλαγή δεδομένων, ήχου, βίντεο, εικόνων και γραφικών μέσω δικτύων

ηλεκτρονικών υπολογιστών, κινητών, ασύρματων και τηλεπικοινωνιών. Λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών για επεξεργασία εικόνων, γραφικών, ήχου, βίντεο, και κειμένων. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών για τη διευκόλυνση της ηλεκτρονικής μετάδοσης πληροφοριών, δεδομένων, εγγράφων, φωνής και εικόνων μέσω του Διαδικτύου. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών που παρέχει στους χρήστες τη δυνατότητα συμμετοχής σε συναντήσεις και μαθήματα μέσω Ιστού, με πρόσβαση σε δεδομένα, έγγραφα, εικόνες και εφαρμογές λογισμικού μέσω φυλλομετρητή Ιστού. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών για πρόσβαση, προβολή και έλεγχο απομακρυσμένων ηλεκτρονικών υπολογιστών και δικτύων ηλεκτρονικών υπολογιστών. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό υπολογιστικής νέφους. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό βάσει υπολογιστικού νέφους. Προγράμματα παιχνιδιών ηλεκτρονικών υπολογιστών μεταφορτώσιμα μέσω του Διαδικτύου [λογισμικό]. Τηλεφορτώσιμο λογισμικό για παιχνίδια ηλεκτρονικών υπολογιστών. Εφαρμογές ηλεκτρονικών υπολογιστών για συνεχή ροή ακουστικού υλικού, υλικού βίντεο, μουσικής, και εικόνων. Μεταμορφώσιμα προγράμματα ηλεκτρονικών παιχνιδιών. Τηλεφορτώσιμες εικόνες, κινηματογραφικές ταινίες, κινηματογραφικά έργα και Τηλεφορτώσιμα αρχεία μουσικής. Τηλεφορτώσιμες εγγραφές και αρχεία ήχου, οπτικά και οπτικοακουστικά με πολυμεσικά ψυχαγωγικά προγράμματα και περιεχόμενο. Ηλεκτρονικές εκδόσεις (με δυνατότητα τηλεφόρτωσης από το Διαδίκτυο ή από δίκτυο ηλεκτρονικών υπολογιστών ή από ηλεκτρονική βάση δεδομένων). Τηλεφορτώσιμες ηλεκτρονικές εκδόσεις με τη μορφή περιοδικών, άρθρων, διαφημιστικών φυλλαδίων, φυλλαδίων, φύλλων δεδομένων, ενημερωτικού υλικού, υλικού διδασκαλίας στον τομέα των επιχειρήσεων, του ηλεκτρονικού εμπορίου, της τεχνολογίας πληροφοριών, του υπολογιστικού νέφους, των τηλεπικοινωνιών, του Διαδικτύου, της επιμόρφωσης σε θέματα επιχειρήσεων και ηλεκτρονικού εμπορίου, της διαχείρισης επιχειρήσεων, πωλήσεων, εμπορίας (μάρκετινγκ) και της χρηματοπιστωτικής διαχείρισης. Λογισμικό, Ημιαγωγοί. Ολοκληρωμένα κυκλώματα ημιαγωγών. Πλινθία μνήμης ημιαγωγού. Ελεγκτήρες μνήμης ημιαγωγών. Ολοκληρωμένα κυκλώματα μνήμης ημιαγωγών. Πλινθία επεξεργαστών ημιαγωγών. Επεξεργαστές ημιαγωγών. Μικροελεγκτήρες. Μονάδες μικροελεγκτήρων. Μικροελεγκτήρες χαμηλής ισχύος. Πλινθία κυκλώματος. Τσιπ ηλεκτρονικών υπολογιστών (chip). Κεντρικές μονάδες επεξεργασίας (CPU). Πλινθία ηλεκτρονικών υπολογιστών και κεντρικές μονάδες επεξεργασίας με αρχιτεκτονική ηλεκτρονικών υπολογιστών περιορισμένου συνόλου εντολών (RIST) πέμπτης έκδοσης. Πλινθία ηλεκτρονικών υπολογιστών και κεντρικές μονάδες επεξεργασίας με αρχιτεκτονική σετ διδασκαλίας. Περιφερειακός εξοπλισμός προσαρμοσμένος για χρήση σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές. Φορητοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές. Φορητοί υπολογιστές. Φορητοί υπολογιστές. Φορητοί υπολογιστές (Tablet). Προσωπικά ψηφιακά βοηθήματα (PDA). Φορητές συσκευές αναπαραγωγής μέσω. Κινητά τηλέφωνα. Έξυπνα τηλέφωνα. Ψηφιακές μηχανές λήψης. Μπαταρίες, φορητοί μπαταριών. Συσκευές και εγκαταστάσεις ηλεκτρονικών υπολογιστών, συγκεκριμένα Σταθμοί εργασίας ηλεκτρονικών υπολογιστών. Διακομιστές ηλεκτρονικών υπολογιστών. Υλισμικό δικτύωσης ηλεκτρονικών υπολογιστών και τηλεπικοινωνιών. Προσαρμογείς δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών, Μεταγωγείς, Συσκευές και κέντρα δρομολόγησης επικοινωνίας. Ασύρματοι και ενσύρματοι διαποδιαμορφωτές και κάρτες επικοινωνίας (κωδικοποιημένες ή μαγνητικές) και συσκευές. Θήκες προσαρμοσμένες για φορητούς ηλεκτρονικούς υπολογιστές και θήκες προσαρμοσμένες για ηλεκτρονικούς υπολογιστές. Υλικό ηλεκτρονικών υπολογιστών. Υλικολογισμικό και περιφερειακά



ηλεκτρονικών υπολογιστών· Σύμπυκνοι δίσκοι· Συσκευές τηλεπικοινωνιών· Προστατευτικές βάσεις για ποντίκια (ηλεκτρονικών υπολογιστών)· Χειροσυσσκευές κινητών τηλεφώνων· Μέρη και εξαρτήματα για κινητά τηλέφωνα· Συστήματα συναγερμού (εκτός αυτών για οχήματα)· Κάμερες ασφαλείας· Κινητές μονάδες ραδιοφωνικής και τηλεοπτικής εκπομπής· Εξοπλισμός τηλεοπτικής εκπομπής· Φωτογραφικές μηχανές· Κάμερες βίντεο· Κάσκες ακουστικών· Ακουστικά τηλεφωνικών συσκευών· Ηχεία· Συσκευές και εξοπλισμός παγκόσμιου συστήματος προσδιορισμού θέσης· Προγράμματα και λογισμικό παιχνιδιών ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών παιχνιδιών και βιντεοπαιχνιδιών (όπου περιλαμβάνεται λογισμικό με δυνατότητα τηλεφόρτωσης από το Διαδίκτυο)· Οθόνες υγρών κρυστάλλων για τηλεπικοινωνίες και ηλεκτρονικό εξοπλισμό· Συσκευή που περιέχει ταυτόχρονα κωδικοποιητή και μετατροπέα· Συσκευές τηλεχειρισμού· Προγράμματα αποθήκευσης δεδομένων· Πυροσβεστήρες· Γυαλιά οράσεως και γυαλιά ηλίου· Φωτεινές επιγραφές, από μέταλλο, Για εξωτερικούς χώρους· Κωδικοποιημένες ή μαγνητικές τραπεζικές πιστωτικές κάρτες, χρεωστικές κάρτες, κάρτες ανάληψης μετρητών και ταυτότητες· Αυτόματες ταμιολογιστικές μηχανές [ATM]· Αναγνώστες ψηφιακών βιβλίων· Φυσίγγια μελάνης (τόνερ), άδεια, για εκτυπωτές και συσκευές φωτοαντιγραφής· Μέσα παρακολούθησης βρεφών· Οθόνες παρακολούθησης βρεφών· Καπάκια φακών· Κωδικοποιημένες κάρτες-κλειδιά· Γυαλιά 3D· Κάρτες μνήμης για κονσόλες βιντεοπαιχνιδιών· Διατάξεις συνεχούς ροής ψηφιακών μέσων· Τηλεφορτώσιμο λογισμικό για δημιουργία, διαχείριση, επεξεργασία και τροποποίηση κειμένων, εικόνων, αρχείων ήχου, βίντεο, κώδικα λογισμικού· Τηλεφορτώσιμο λογισμικό για τεχνητή νοημοσύνη και μηχανική μάθηση σε σχέση με αναγνώριση και επεξεργασία κειμένων, εικόνων, αρχείων ήχου, βίντεο, κώδικα λογισμικού, εκφράσεων προσώπου, ιατρικών δεδομένων· Εγγεγραμμένα προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών με χρήση τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στους ακόλουθους τομείς: Ανάπτυξη λογισμικού, Μηχανική μάθηση, Αναγνώριση προσώπου και ομιλίας· Ανθρωποειδή ρομπότ με τεχνητή νοημοσύνη για χρήση στην επιστημονική έρευνα· Τηλεφορτώσιμο λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών για συλλογή, ανάλυση και οργάνωση δεδομένων στον τομέα της βαθείας μάθησης· Περιλαμβανόμενα στο σύνολό τους στην παρούσα κλάση.

EL - 42

Επιστημονικές και τεχνολογικές υπηρεσίες· Υπηρεσίες έρευνας· Τεχνολογική έρευνα· Επιστημονικές υπηρεσίες και σχετικός σχεδιασμός· Υπηρεσίες βιομηχανικής ανάλυσης· Βιομηχανική τεχνολογική έρευνα· Διεξαγωγή μελετών τεχνικών έργων· Δημιουργία, συντήρηση και φιλοξενία ιστοθέσης με τεχνολογία που δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα κοινής χρήσης πληροφοριών και συμβουλών· Σχεδιασμός και ανάπτυξη υλισμικού και λογισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών· Έρευνα και ανάπτυξη των ακόλουθων ειδών: Ημιαγωγοί, Ολοκληρωμένα κυκλώματα ημιαγωγών, Πλινθία μνήμης ημιαγωγού, Ελεγκτές μνήμης ημιαγωγών, Ολοκληρωμένα κυκλώματα μνήμης ημιαγωγών, Πλινθία (τσιπ) επεξεργαστών ημιαγωγού, Επεξεργαστές ημιαγωγού, Μικροελεγκτήρες, Μονάδες μικροελεγκτήρων, Μικροελεγκτήρες χαμηλής ισχύος, Πλινθία κυκλώματος, Πλινθία ηλεκτρονικών υπολογιστών, Κεντρικές μονάδες επεξεργασίας (CPU), Πλινθία ηλεκτρονικών υπολογιστών και κεντρικές μονάδες επεξεργασίας με αρχιτεκτονική ηλεκτρονικών υπολογιστών περιορισμένου συνόλου εντολών (RIST) πέμπτης έκδοσης, Πλινθία ηλεκτρονικών υπολογιστών και κεντρικές μονάδες επεξεργασίας με αρχιτεκτονική σετ διδασκαλίας· Λογισμικό σαν υπηρεσία· Υπηρεσίες υποστήριξης ηλεκτρονικών υπολογιστών, συγκεκριμένα Προγραμματισμός και Υπηρεσίες εγκατάστασης, συντήρησης και επισκευής λογισμικού, σε σχέση με τους ακόλουθους

τομείς: Μετάδοση πληροφοριών, δεδομένων, εγγράφων, και εικόνων Μέσω του Διαδικτύου· Παροχές υπηρεσιών εφαρμογών (ASP), συγκεκριμένα φιλοξενία εφαρμογών λογισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών τρίτων· Υπηρεσίες πύλης ιστού, συγκεκριμένα, Φιλοξενία πύλης διαδικτυακής ιστοθέσης με αλληλεπιδραστικές ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων με προγράμματα κινηματογραφικών ταινιών, κριτικές, αποσπάσματα κινηματογραφικών ταινιών, αθλητισμό, συναυλίες, ειδήσεις για διασημότητες και ψυχαγωγία και άλλες σχετικές πληροφορίες· Υπηρεσίες παρόχου υπηρεσιών εφαρμογών με λογισμικό στους τομείς της διάσκεψης βάσει Παγκοσμίου Ιστού, ηχητικής διάσκεψης, ηλεκτρονικής μηνυματοδοσίας, συνεργασίας εγγράφων, βιντεοδιάσκεψης, και επεξεργασίας φωνής και κλήσεων· Παροχή ηλεκτρονικού μη τηλεφορτώσιμου λογισμικού για διευκόλυνση της διαλειτουργικότητας πολλαπλών εφαρμογών λογισμικού· Υπηρεσίες παροχής τεχνικής υποστήριξης, Συγκεκριμένα Προγραμματισμός και Υπηρεσίες εγκατάστασης, συντήρησης και επισκευής λογισμικού, Με επιγραμμικά μέσα, Μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και Μέσω τηλεφώνου· Υπηρεσίες υποστήριξης ηλεκτρονικών υπολογιστών, συγκεκριμένα Προγραμματισμός και Υπηρεσίες εγκατάστασης, συντήρησης και επισκευής λογισμικού σε σχέση με τους ακόλουθους τομείς: Δημιουργία επιγραμμικής κοινότητας εγγεγραμμένων χρηστών για συμμετοχή σε συζητήσεις, λήψη ανάδρασης από όμοιους τους, δημιουργία εικονικών κοινοτήτων, συμμετοχή σε υπηρεσίες κοινωνικής δικτύωσης και ανταλλαγή εγγράφων· Παροχή συμβουλών τεχνολογίας ηλεκτρονικών υπολογιστών σε σχέση με εγκατάσταση, επισκευή και συντήρηση προγραμμάτων και λογισμικού σε χρήστες του Διαδικτύου μέσω τηλεφωνικής γραμμής άμεσης εξυπηρέτησης· Υπηρεσίες υποστήριξης ηλεκτρονικών υπολογιστών, συγκεκριμένα Προγραμματισμός και Υπηρεσίες εγκατάστασης, συντήρησης και επισκευής λογισμικού, σε σχέση με τους ακόλουθους τομείς: Δημιουργία ευρετηρίων πληροφοριών, θέσεων και πηγών σε δίκτυα ηλεκτρονικών υπολογιστών· Λειτουργία μηχανής αναζήτησης για το Διαδίκτυο· Σχεδιασμός ηλεκτρονικών υπολογιστών, φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών τύπου βιβλίου, φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών και ηλεκτρονικών υπολογιστών χειρός· Σχεδιασμός προσωπικών ψηφιακών βοηθών και προσωπικών συσκευών αναπαραγωγής μέσων· Σχεδιασμός κινητών τηλεφώνων και έξυπνων τηλεφώνων· Σχεδιασμός ψηφιακών καμερών· Υπηρεσίες τεχνολογίας πληροφοριών (υπηρεσίες σχεδιασμού και παροχής τεχνικών συμβουλών σχετικά με υλικό, λογισμικό και περιφερειακά ηλεκτρονικών υπολογιστών)· Υπηρεσίες υποστήριξης ηλεκτρονικών υπολογιστών, (προγραμματισμός και εγκατάσταση, επισκευή και συντήρηση λογισμικού)· Ηλεκτρονικών υπολογιστών (Προγραμματισμός-)· Υπηρεσίες ολοκλήρωσης συστημάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών· Αναλύσεις με ηλεκτρονικό υπολογιστή· Προγραμματισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών σε σχέση με την άμυνα κατά των ιών· Προγραμματισμός, εγκατάσταση, επισκευή και συντήρηση λογισμικού συστημάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών· Υπηρεσίες δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών για ανταλλαγή δεδομένων· Σχεδιασμός λογισμικού· Σχεδιασμός συστημάτων πληροφορικής· Σχεδιασμός και ανάπτυξη ιστοσελίδων· Φιλοξενία ιστοθέσεων· Φιλοξενία λογισμικού εφαρμογών ηλεκτρονικών υπολογιστών για αναζήτηση και ανάκτηση πληροφοριών από βάσεις δεδομένων και δίκτυα ηλεκτρονικών υπολογιστών· Υπολογιστικό νέφος· Παροχή επιγραμμικού μη τηλεφορτώσιμου λογισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών και εφαρμογών ηλεκτρονικών υπολογιστών για συνεχή ροή ακουστικού υλικού, υλικού βίντεο, μουσικής και εικόνων· Παροχή τεχνικών πληροφοριών σε σχέση με υπηρεσίες υποστήριξης ηλεκτρονικών υπολογιστών (υπηρεσίες εγκατάστασης, επισκευής και συντήρησης προγραμμάτων



και λογισμικού) σύμφωνα με τις ρητές προδιαγραφές των τελικών χρηστών, Μέσω τηλεφώνου ή Μέσω παγκόσμιου δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών· Παροχή συμβουλών σε σχέση με λογισμικό ηλεκτρονικών υπολογιστών· Σχεδιασμός και ανάπτυξη μηχανών αναζήτησης· Σχεδιασμός κωδικών πληροφορικής· Ανάπτυξη κωδικών ηλεκτρονικών υπολογιστών· Κωδικοποίηση μηνυμάτων· Μετατροπή δεδομένων ή εγγράφων από φυσική σε ηλεκτρονική υποστήριξη· Υπηρεσίες δοκιμών και αξιολόγησης, συγκεκριμένα, Αξιολόγηση και δοκιμή της ποιότητας υλικών, Υπηρεσίες θέσης σε λειτουργία (δοκιμή και επιθεώρησης), Αξιολόγηση της ποιότητας προϊόντων, Δοκιμή προϊόντων, Αξιολόγηση ασφάλειας, Περιβαλλοντικές δοκιμές, Βιομηχανικές δοκιμές, Έλεγχος ποιότητας, Υπηρεσίες εργαστηριακών δοκιμών, Δοκιμές προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών, Δοκιμές ηλεκτρονικών υπολογιστών, Δοκιμή εγκαταστάσεων ηλεκτρονικών υπολογιστών· Υπηρεσίες πληροφοριών σχετικά με την τεχνολογία των πληροφοριών· Υπηρεσίες ασφάλειας ηλεκτρονικών υπολογιστών, συγκεκριμένα Δοκιμή και αξιολόγηση κινδύνου προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών· Υπηρεσίες ασφάλειας ηλεκτρονικών υπολογιστών (δοκιμή και αξιολόγηση κινδύνου δικτύων ηλεκτρονικών υπολογιστών)· Δοκιμές ελέγχου ποιότητας· Τεχνολογικές υπηρεσίες ηλεκτρονικών υπολογιστών σε σχέση με την επαλήθευση επιγραμμικών επιχειρηματικών συναλλαγών· Υπηρεσίες ασφάλειας ηλεκτρονικών υπολογιστών σε σχέση με τις ακόλουθες υπηρεσίες: Παροχή υπηρεσιών ελέγχου πρόσβασης σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές, ηλεκτρονικά δίκτυα και βάσεις δεδομένων· Υπηρεσίες ασφάλειας δεδομένων (τείχους προστασίας) σε σχέση με τους ακόλουθους τομείς: Μετάδοση δεδομένων και συναλλαγές, Μέσω δικτύων ηλεκτρονικών υπολογιστών· Παροχή συμβουλών στον τομέα της ασφάλειας των ηλεκτρονικών υπολογιστών· Παροχή τεχνολογικών συμβουλών σε σχέση με: Ασφάλεια ηλεκτρονικών υπολογιστών σε σχέση με την ασφάλεια μηνυμάτων δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών Μέσω παγκόσμιου δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών· Υπηρεσίες ασφάλειας ηλεκτρονικών δικτύων επικοινωνίας· Παροχή πληροφοριών σε σχέση με: Ασφάλεια του Διαδικτύου, του Παγκόσμιου Ιστού και των ηλεκτρονικών δικτύων επικοινωνίας και ασφάλεια ηλεκτρονικών υπολογιστών για τη μετάδοση δεδομένων και πληροφοριών· Υπηρεσίες παροχής συμβουλών σε σχέση με: Υπηρεσίες ασφάλειας του Διαδικτύου, του Παγκόσμιου Ιστού και των ηλεκτρονικών δικτύων επικοινωνίας, υπηρεσίες ασφάλειας πληροφοριών, ασφάλεια ηλεκτρονικών υπολογιστών για τη μετάδοση δεδομένων και πληροφοριών· Υπηρεσίες πιστοποίησης γνησιότητας για ασφάλεια ηλεκτρονικών υπολογιστών· Ηλεκτρονική πιστοποίηση αυθεντικότητας ηλεκτρονικών υπογραφών· Εφεδρική αποθήκευση δεδομένων εκτός του χώρου εργασίας· Ηλεκτρονική αποθήκευση δεδομένων· Παροχή πληροφοριών σε σχέση με τεχνολογία ηλεκτρονικών υπολογιστών και προγραμματισμό μέσω ιστοθέσης· Χαρτογραφία· Εκμίσθωση λογισμικού ψυχαγωγικού περιεχομένου· Υπηρεσίες αρχιτεκτονικής· Υπηρεσίες αρχιτεκτονικού σχεδιασμού· Σχεδιασμός εσωτερικών χώρων κτιρίων, γραφείων και διαμερισμάτων· Υπηρεσίες κωδικοποίησης δεδομένων ως προγραμματισμός γλωσσών ηλεκτρονικών υπολογιστών· Σχεδιασμός λογισμικού· Παροχή συμβουλών στον τομέα της τεχνολογίας τεχνητής νοημοσύνης· Έρευνα στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης· Υπηρεσίες τεχνητής νοημοσύνης ως υπηρεσίας (AIAAS) με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για αναγνώριση προσώπου και ομιλίας, χρήση στη διαχείριση βάσεων δεδομένων, μηχανική μάθηση· Προηγμένη αναζήτηση προϊόντων στον τομέα της τεχνητής νοημοσύνης· Παροχή τεχνικών συμβουλών σε σχέση με: Παρακολούθηση τεχνολογικών λειτουργιών ανθρωποειδών ρομπότ με τεχνητή

νοημοσύνη· Παροχή τεχνικών συμβουλών σε σχέση με: Εξατομίκευση λογισμικού τεχνητής νοημοσύνης· Υπηρεσίες παρόχου υπηρεσιών εφαρμογών [ASP] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στη δημιουργία, διαχείριση, επεξεργασία και τροποποίηση κειμένων, εικόνων, αρχείων ήχου, βίντεο, κώδικα λογισμικού· Υπηρεσίες παρόχου υπηρεσιών εφαρμογών [ASP] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάλυση δεδομένων αγοράς, χρηματοπιστωτική ανάλυση, ανάλυση επενδύσεων, νομική ανάλυση, ανάλυση υγείας· Υπηρεσίες παρόχου υπηρεσιών εφαρμογών [ASP] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάπτυξη λογισμικού, μηχανική μάθηση, αναγνώριση προσώπου και ομιλίας· Δημιουργία, συντήρηση και φιλοξενία ιστοθέσης με μη τηλεφορτώσιμο λογισμικό που κάνει χρήση τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάπτυξη λογισμικού, τη μηχανική μάθηση, την αναγνώριση προσώπου και ομιλίας· Δημιουργία, συντήρηση και φιλοξενία ιστοθέσης με μη τηλεφορτώσιμο λογισμικό που κάνει χρήση τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάλυση δεδομένων αγοράς, τη χρηματοπιστωτική ανάλυση, την ανάλυση επενδύσεων, τη νομική ανάλυση, την ανάλυση υγείας· Υπηρεσίες λογισμικού ως υπηρεσίας [SAAS] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάπτυξη λογισμικού, μηχανική μάθηση, αναγνώριση προσώπου και φωνής· Υπηρεσίες λογισμικού ως υπηρεσίας [SAAS] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στη δημιουργία, διαχείριση, επεξεργασία και τροποποίηση κειμένων, εικόνων, αρχείων ήχου, βίντεο, κώδικα λογισμικού· Υπηρεσίες λογισμικού ως υπηρεσίας [SAAS] με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης για χρήση στην ανάλυση δεδομένων αγοράς, χρηματοπιστωτική ανάλυση, ανάλυση επενδύσεων, νομική ανάλυση, ανάλυση υγείας· Έρευνα στον τομέα της βαθιάς μάθησης· Εκμίσθωση λογισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών για συλλογή, ανάλυση και οργάνωση δεδομένων στον τομέα της βαθιάς μάθησης· Παροχή δυνατότητας προσωρινής χρήσης μη τηλεφορτώσιμου ηλεκτρονικού λογισμικού για συλλογή, ανάλυση και οργάνωση δεδομένων στον τομέα της βαθιάς μάθησης· Υπηρεσίες συμβουλών, πληροφοροποίησης και παροχής συμβουλών σε σχέση με τις προαναφερθείσες υπηρεσίες· Εφόσον οι προαναφερόμενες υπηρεσίες περιλαμβάνονται στην παρούσα κλάση.

EN - 9

Electric navigational instruments; surveying apparatus and instruments; photographic machines and apparatus; cinematographic apparatus and instruments; audiovisual receivers; optical apparatus and instruments except for glasses and photographic apparatus; weighing apparatus and instruments; measuring apparatus; electrical signalling apparatus; detectors; testing apparatus not for medical purposes; life-saving apparatus and equipment; audiovisual teaching apparatus; apparatus and instruments for conducting, switching, transforming, accumulating, regulating or controlling the distribution or use of electricity; apparatus and instruments for recording, transmitting, reproducing or processing sound, images or data; digital recording media; data storage media; magnetic data carriers, sound recording discs; mechanisms for coin-operated apparatus; cash registers, calculating devices, data processing equipment and computers; computer peripheral devices; diving suits, divers' masks, ear plugs for divers, nose clips for divers and swimmers, gloves for divers, breathing apparatus for underwater swimming; downloadable computer game programs; interactive multimedia computer programs; computer programs for data processing; computer programmes for use in telecommunications; computer pro-



grammes relating to financial matters; software for processing electronic payments to and from others; authentication software; downloadable computer software supplied from the Internet; computer application software for mobile phones; augmented reality software for use in mobile devices; augmented reality software for use in mobile devices for integrating electronic data with real world environments; computer software for interactive entertainment, which allows users to customize the viewing, listening, and playing experience by selecting and arranging the display and performance of audio, video and audiovisual elements; instant messaging software; file sharing software; communications software for electronically exchanging data, audio, video, images and graphics via computer, mobile, wireless, and telecommunication networks; computer software for processing images, graphics, audio, video, and text; downloadable computer software to facilitate the electronic transmission of information, data, documents, voice and images over the Internet; downloadable computer software which allows users to participate in web-based meetings and classes, with access to data, documents, images and software applications through a web browser; downloadable computer software for accessing, viewing and controlling remote computers and computer networks; downloadable cloud-computing software; downloadable cloud-based software; computer games programmes downloaded via the internet [software]; computer game software, downloadable; computer applications for streaming audio materials, video materials, videos, music and images; downloadable electronic game programs; downloadable pictures, motion pictures, movies and music files; downloadable audio, visual, and audiovisual files and recordings; featuring multimedia entertainment programs and content; online electronic publications (downloadable from the Internet or a computer network or a computer database); downloadable electronic publications in the nature of magazines, articles, brochures, leaflets, data-sheets, informational materials, instructional materials in the field of business, e-commerce, information technology, cloud computing, telecommunications, the Internet, business and e-commerce training, business, sales, marketing and financial management; computer software, semi-conductors; semi-conductor integrated circuits; semi-conductor memory chips; semi-conductor memory controllers; semi-conductor memory integrated circuits; semi-conductor processor chips; semi-conductor processors; microcontrollers; microcontroller units; low power microcontrollers; circuit chips; computer chips; CPU (central processing unit); fifth version Reduced Instruction Set Computing (reduced instruction set computer architecture) computer chips and central processing units; computer chips and central processing units with instruction set architecture; computer peripherals; notebook computers; laptop computers; portable computers; handheld computers; tablet computers; personal digital assistants; personal media players; mobile telephones; smart phones; digital cameras; batteries, battery chargers; computer workstations (computer apparatus and installations); computer servers; computer and telecommunications networking hardware; computer network adaptors, switches, communication routing apparatus and hubs; wireless and wired modems and communication cards (encoded or magnetic) and devices; cases adapted for laptop computers and computers; computer hardware; firmware for computer peripherals; compact discs; telecommunications apparatus; mouse mats; mobile phone handsets; mobile phone parts and fittings; alarm systems, other than for vehicles; security cameras; mobile radio and television broadcasting units; television broadcasting equipment; cameras; video cameras; headphones; telephone earpieces; speakers; Global Positioning System (GPS) apparatus and equipment; computer, electronic and video games programs and software (including software

downloadable from the Internet); liquid crystal displays for telecommunications and electronic equipment; set top box; remote control apparatus; data storage programs; fire-extinguishing apparatus; spectacles and sunglasses; outdoor signboards of metal (luminous); encoded or magnetic bank credit, debit, cash and identification cards; automatic teller machines, cash dispensers; electronic book readers; toner cartridges, unfilled, for printers and photocopiers; baby monitors; video baby monitors; lens hoods; encoded key cards; 3D spectacles; memory cards for video game machines; digital media streaming devices; downloadable software for creating, managing, editing, and modifying text, images, audio files, videos, software code; downloadable software for artificial intelligence and machine learning related to recognition and processing of text, images, audio files, videos, software code, facial expressions, medical data; recorded computer programs using artificial intelligence for use in software development, machine learning, facial and speech recognition; humanoid robots with artificial intelligence for use in scientific research; downloadable computer software for collecting, analyzing and organizing data in the field of deep learning; all the aforesaid included in this class.

EN - 42

Scientific and technological services; research relating to science; research relating to technology; scientific services and design relating thereto; industrial analysis services; industrial technology research; technical project studies; creating, maintaining and hosting a website featuring technology that enables users to share information and advice; design and development of computer hardware and software; research and development relating to semi-conductor, semi-conductor integrated circuits, semi-conductor memory chips, semi-conductor memory controllers, semi-conductor memory integrated circuits, semi-conductor processor chips, semi-conductor processors, microcontrollers, microcontroller units, low power microcontrollers, circuit chips, computer chips, CPU (central processing unit), fifth version Reduced Instruction Set Computing (reduced instruction set computer architecture) computer chips and central processing units, computer chips and central processing units with instruction set architecture; software as a service (SaaS); computer support services [programming and software installation, repair and maintenance services] in connection with transmitting information, data, documents, and images over the Internet; application service provider (ASP) services, namely, hosting computer software applications of others; web portal services, namely, hosting an internet website portal containing an interactive computer database featuring movies programming, previews, trailers, sports, concerts, celebrity and entertainment news and other related information; application service provider (ASP) services for providing software in the fields of web-based conferencing, audio conferencing, electronic messaging, document collaboration, video conferencing, and voice and call processing; providing online non-downloadable software for facilitating the interoperability of multiple software applications; technical support services (programming and software installation, repair and maintenance services) provided online, by email and by telephone; computer support services [programming and software installation, repair and maintenance services] in relation to creating an online community for registered users to participate in discussions, get feedback from their peers, form virtual communities, engage in social networking, and exchange documents; computer technology advice on programming and software installations, repair and maintenance provided to Internet users by means of a support hotline; computer support services [programming and software installation, repair and maintenance services] relating to creating indexes of information, sites and resources



on computer networks; providing search engines; design of computers, notebook computers, laptop computers, portable computers and handheld computers; design of personal digital assistants and personal media players; design of mobile telephones and smart phones; design of digital cameras; information technology (IT) services (computer hardware, software and peripherals design and technical consultancy); computer support services (programming and software installation, repair and maintenance services); computer programming; computer system integration services; computer analysis services; computer programming in relation to the defence against virus; programming, installation, repair and maintenance of computer system software; computer network services for exchanging of data; computer software design; computer system design; design and development of webpages; hosting webpages for others; hosting computer application software for searching and retrieving information from databases and computer networks; cloud computing; providing on-line non-downloadable computer software and computer applications for streaming audio materials, video materials, videos, music and images; providing technical information relating to computer support services (programming and software installation, repair and maintenance services) at the specific request of end-users by means of telephone or global computer network; consultancy services in relation to computer software; design and development of search engines; design of computer codes; development of computer codes; coding of messages; conversion of physical data and documents into electronic media format; testing and evaluation services, namely, material quality evaluation and testing, commissioning (testing and inspection) services, product quality evaluation, product testing, safety evaluation, environmental testing, industrial testing, quality testing, laboratory testing services, testing of computer programs, testing of computers, testing of computer installations; information services relating to information technology; computer security services (testing and risk assessment of computer programs); computer security services (testing and risk assessment of computer networks); quality assurance services; computer technological services in relation to the verification of online business transactions; computer security services relating to providing access control to computers, electronic networks and databases; data security services (firewalls) relating to data transmission and of transactions via computer networks; consultancy in the field of computer security; technological consultancy in the field of computer security relating to securing computer network communications by means of a global computer network; computerized communication network security services; providing information in the fields of Internet, world wide web and computerized communication network security and computer security for the transmission of data and information; consulting services in the fields of Internet, world wide web and computerized communication network security services, information security services, computer security for the transmission of data and information; authentication services for computer security; online authentication of electronic signatures; off-site data backup; electronic storage of data; providing information on computer technology and programming via a website; cartography services; rental of entertainment software; architectural services; architectural design services; interior designing of buildings, offices and apartments; data coding services being computer language programming; software design; consultancy in the field of artificial intelligence technology; research in the field of artificial intelligence technology; artificial intelligence as a service (AIAAS) services featuring software using artificial intelligence for facial and speech recognition, use in database management, machine learning; advanced product research in the field of artificial intelligence; technical

consulting in the field of monitoring technological functions of humanoid robots with artificial intelligence; technical consulting in the field of artificial intelligence (AI) software customization; application service provider (ASP) featuring software using artificial intelligence for use in the creation, management, editing and modifying of text, images, audio files, videos, software code; application service provider (ASP) featuring software using artificial intelligence for use in market data analysis, financial analysis, investment analysis, legal analysis, health analysis; application service provider (ASP) featuring software using artificial intelligence for use in software development, machine learning, facial and speech recognition; creating, maintaining and hosting a website featuring non-downloadable software using artificial intelligence for use in software development, machine learning, facial and speech recognition; creating, maintaining and hosting a website featuring non-downloadable software using artificial intelligence for use in the creation, management, editing and modifying of text, images, audio files, videos, software code; creating, maintaining and hosting a website featuring non-downloadable software using artificial intelligence for use in market data analysis, financial analysis, investment analysis, legal analysis, health analysis; software as a service (SAAS) services featuring software using artificial intelligence for use in software development, machine learning, facial and speech recognition; software as a service (SAAS) services featuring software using artificial intelligence for use in the creation, management, editing and modifying of text, images, audio files, videos, software code; software as a service (SAAS) services featuring software using artificial intelligence for use in market data analysis, financial analysis, investment analysis, legal analysis, health analysis; research in the field of deep learning; rental of computer software for collecting, analyzing and organizing data in the field of deep learning; providing temporary use of online non-downloadable computer software for collecting, analyzing and organizing data in the field of deep learning; consultancy, information and advisory services relating to the aforesaid services; all the aforesaid included in this class.

FR - 9

Instruments de navigation électriques; Appareils et instruments géodésiques; Machines et appareils photographiques; Machines et appareils cinématographiques; Récepteurs [audio, vidéo]; Appareils et instruments optiques, à l'exception de verres et appareils photographiques; Appareils et instruments de pesage; Mesureurs; Appareils de signalisation électriques; Détecteurs; Appareils pour l'analyse non à usage médical; Appareils et équipements de secours; Appareils d'enseignement audiovisuel; Appareils et instruments pour conduite, commutation, transformation, accumulation, régulation ou commande de la distribution ou de l'utilisation d'électricité; Appareils et instruments pour l'enregistrement, la transmission, la reproduction ou le traitement de sons, d'images ou de données; Supports d'enregistrement numériques; Supports de stockage de données; Supports de données magnétiques, supports audio en forme de disques; Mécanismes à prépaiement; Caisses enregistreuses, appareils de calcul, Équipements pour le traitement de l'information et les ordinateurs; Périphériques adaptés pour utilisation avec des ordinateurs; Combinaisons de plongée, masques de plongée, tampons d'oreilles pour la plongée, pince-nez de plongée et de natation, gants de plongée, appareils respiratoires pour la nage subaquatique; Programmes de jeux d'ordinateur téléchargeables; Programmes informatiques multimédias interactifs; Programmes informatiques pour le traitement des données; Programmes informatiques pour les télécommunications; Programmes informatiques liés aux données financières; Logiciels de paiements électroniques; Logiciels d'authentification; Logiciels téléchargeables fournis



à partir de l'internet; Logiciels d'applications informatiques pour téléphones portables; Logiciels de réalité augmentée pour dispositifs mobiles; Logiciels de réalité augmentée destinés à des dispositifs mobiles pour l'intégration de données électroniques à des environnements du monde réel; Logiciel de divertissement interactif, permettant aux utilisateurs de personnaliser l'expérience de visualisation, d'écoute et de lecture en sélectionnant et en organisant l'affichage et les performances d'éléments audio, vidéo et audiovisuels; Logiciels de messagerie instantanée; Logiciels de partage de fichiers; Logiciels de communication pour l'échange électronique de données, contenu audio et vidéo, images et graphismes via des réseaux informatiques, mobiles, sans fil et de télécommunications; Logiciels pour le traitement des images, des graphismes, du contenu audio et vidéo et de textes; Logiciels téléchargeables pour faciliter la transmission électronique d'informations, de données, de documents, de voix, et d'images sur l'internet; Logiciel téléchargeable permettant aux utilisateurs de participer à des réunions et à des cours sur l'internet, et d'accéder à des données, documents, images et applications logicielles par le biais d'un navigateur sur l'internet; Logiciels téléchargeables d'accès, de visualisation, et de commande d'ordinateurs à distance et de réseaux informatiques; Logiciels téléchargeables dans le nuage; Logiciels téléchargeables dans le nuage; Programmes de jeux d'ordinateur téléchargés sur Internet [logiciels]; Logiciels de jeux téléchargeables; Applications informatiques pour la diffusion en flux continu de contenus audio, de contenus vidéo, de vidéos, de musique et d'images; Programmes de jeux électroniques téléchargeables; Images, films cinématographiques, films téléchargeables et Fichiers de musique téléchargeables; Fichiers et enregistrements audio, vidéo et audiovisuels téléchargeables contenant des programmes et du contenu de divertissement multimédias; Publications électroniques en ligne (téléchargeables à partir d'Internet ou d'un réseau informatique ou d'une base de données informatique); Publications électroniques téléchargeables sous forme de revues, articles, brochures, dépliants, feuilles de données, matériel d'information, matériel d'instruction dans le domaine des affaires, du commerce électronique, de la technologie de l'information, de l'informatique en nuage, des télécommunications, d'Internet, des formations commerciales et en commerce électronique, de la gestion des affaires, des ventes, du marketing et de la gestion financière; Logiciels pour ordinateurs, Semi-conducteurs; Circuits intégrés semi-conducteurs; Puces mémoire à semi-conducteurs; Contrôleurs de mémoire à semi-conducteurs; Mémoires à circuits intégrés à semi-conducteurs; Puces de circuit intégré; Processeurs à semi-conducteurs; Microcontrôleurs; Unités de microcontrôleurs; Microcontrôleurs à basse consommation; Puces de circuit; Puces informatiques; Unités centrales de traitement; Cinquième version de l'architecture informatique à jeu d'instructions réduit (architecture informatique à jeu d'instructions réduit) : puces informatiques et unités centrales de traitement; Puces informatiques et processeurs [unités centrales de traitement] intégrant une architecture du jeu d'instructions; Périphériques adaptés pour utilisation avec des ordinateurs; Ordinateurs blocs-notes; Ordinateurs portables; Ordinateurs portables; Ordinateurs portables; Tablettes électroniques; Assistants numériques personnels [PDA]; Baladeurs multimédias; Téléphones mobiles; Ordiphones [smartphones]; Appareils photographiques numériques; Batteries, chargeurs de batterie; Appareils et installations informatiques, à savoir Stations de travail informatique; Serveurs informatiques; Matériel de réseautage informatique et de télécommunications; Adaptateurs pour réseaux informatiques, Interrupteurs, Appareils et points de routage de communications; Modems et cartes et dispositifs de communication (magnétiques ou encodés) avec et sans

fil; Étuis conçus pour ordinateurs portables et Housses spéciales pour ordinateurs; Matériel informatique; Micrologiciel pour périphériques d'ordinateurs; Disques compacts [CD]; Appareils de télécommunication; Tapis de souris; Combinés pour téléphones mobiles; Pièces et accessoires pour téléphones mobiles; Systèmes d'alarme (autres que pour véhicules); Caméras de sécurité; Systèmes mobiles de diffusion radiophonique et télévisée; Équipements de diffusion pour la télévision; Appareils photographiques; Caméras vidéo; Casques à écouteurs; Écouteurs de téléphone; Haut-parleurs; Appareils et équipements GPS (système de positionnement mondial); Logiciels et programmes de jeux informatiques, électroniques et vidéo (y compris logiciels téléchargeables à partir de l'internet); Écrans à cristaux liquides pour équipements électroniques et de télécommunications; Décodeur numérique; Appareils de télécommande; Programmes de stockage de données; Appareils pour l'extinction d'incendies; Lunettes et lunettes de soleil; Panneaux de signalisation lumineux, en métal, Pour l'extérieur; Cartes bancaires, de crédit, de débit, d'identification et de retrait de liquidités encodées ou magnétiques; Guichets automatiques [DAB]; Liseuses électroniques; Cartouches de toner vides pour imprimantes et photocopieurs; Dispositifs audio et vidéo pour la surveillance de bébés; Dispositifs vidéo pour la surveillance de bébés; Pare-soleil pour objectifs photographiques; Cartes-clés codées; Lunettes 3D; Cartes mémoire pour machines de jeux vidéo; Dispositifs de diffusion en continu de support numérique; Logiciels téléchargeables pour la création, gestion, édition et modification de texte, images, fichiers audio, vidéos, code logiciel; Logiciels téléchargeables pour intelligence artificielle et apprentissage automatique en lien avec la reconnaissance et le traitement de texte, images, fichiers audio, vidéos, code logiciel, expressions faciles et données médicales; Programmes informatiques enregistrés utilisant l'intelligence artificielle à utiliser dans les domaines suivants: Développement de logiciels, Apprentissage automatique, Reconnaissance faciale et vocale; Robots humanoïdes dotés d'une intelligence artificielle pour la recherche scientifique; Logiciels informatiques téléchargeables pour la collecte, l'analyse et l'organisation de données dans le domaine de l'apprentissage profond; Tous compris dans cette classe.

FR - 42

Services scientifiques et technologiques; Services de recherche technique; Recherches technologiques; Services scientifiques et de conception s'y rapportant; Services d'analyse industrielle; Recherches technologiques industrielles; Conduite d'études de projets techniques; Création, maintenance et hébergement d'un site internet doté d'une technologie permettant aux utilisateurs de partager des informations et des conseils; Conception et développement de matériel informatique et de logiciels; Recherche et développement des produits suivants: Semi-conducteurs, Circuits intégrés semi-conducteurs, Puces mémoire à semi-conducteurs, Contrôleurs de mémoire à semi-conducteurs, Mémoires à circuits intégrés à semi-conducteurs, Puces de processeurs à semi-conducteurs, Processeurs à semi-conducteurs, Microcontrôleurs, Unités de microcontrôleurs, Microcontrôleurs à faible consommation de courant, Puces de circuit, Puces informatiques, Unités centrales de traitement, Cinquième version de l'architecture informatique à jeu d'instructions réduit (architecture informatique à jeu d'instructions réduit) : puces informatiques et unités centrales de traitement, Puces informatiques et processeurs [unités centrales de traitement] intégrant une architecture du jeu d'instructions; Logiciels en tant que service [SaaS]; Services de support informatique, à savoir Services de programmation et Services d'installation, d'entretien et de réparation de logiciels, en rapport avec les



domaines suivants: Transmission d'informations, de données, de documents et d'images via l'internet; Fournisseur de services d'application [ASP], à savoir hébergement de logiciels d'application de tiers; Services de portails web, à savoir, Hébergement d'un portail de site web sur l'internet contenant une base de données informatique interactive proposant des programmations de films, avant-premières, bandes annonces, des actualités sur les sports, des concerts, des célébrités et des divertissements et d'autres informations connexes; Services de fournisseurs d'applications en ligne (FAH) proposant des logiciels dans le domaine des conférences, des audioconférences, de la messagerie électronique, de la collaboration en matière de documents, des visioconférences et du traitement d'appels et de contenus vocaux en ligne; Fourniture de logiciels non téléchargeables en ligne pour faciliter l'interopérabilité de plusieurs applications logicielles; Services d'assistance technique, à savoir programmation et Services d'installation, d'entretien et de réparation de logiciels, Par le biais de moyens en ligne, Par courrier électronique et Par téléphone; Services de support informatique, à savoir Services de programmation et Services d'installation, d'entretien et de réparation de logiciels en rapport avec les domaines suivants: Création d'une communauté en ligne permettant aux utilisateurs enregistrés de participer à des discussions, de recevoir des réactions de leurs pairs, de constituer des communautés virtuelles, de participer au réseautage social et d'échanger des documents; Conseils technologiques liés à l'informatique sur la programmation et les installations de logiciels, réparation et entretien fournis aux utilisateurs de l'internet par le biais d'une ligne d'assistance; Services de support informatique, à savoir Services de programmation et Services d'installation, d'entretien et de réparation de logiciels, en rapport avec les domaines suivants: Création de répertoires d'informations, de sites et de ressources sur des réseaux informatiques; Fourniture de moteurs de recherche pour l'internet; Conception d'ordinateurs, ordinateurs-agendas et ordinateurs portables; Conception d'assistants numériques personnels et baladeurs multimédia; Conception de téléphones mobiles et intelligents; Conception d'appareils photographiques numériques; Services de technologie de l'information (TI) (conception et assistance technique en matière de matériel informatique, logiciels et périphériques); Services d'assistance informatique (services d'installation, réparation et maintenance de programmes et logiciels); Programmation pour ordinateurs; Services d'intégration de systèmes informatiques; Analyses informatiques; Services de programmation informatique en matière de protection contre des virus; Programmation, installation, réparation et maintenance de logiciels de systèmes informatiques; Services de réseaux informatiques pour l'échange de données; Élaboration [conception] de logiciels; Conception de systèmes informatiques; Conception et développement de pages web; Hébergement de sites web; Hébergement de logiciels d'application pour la recherche et la récupération d'informations à partir de bases de données et de réseaux informatiques; Informatique en nuage; Mise à disposition de logiciels et d'applications informatiques non téléchargeables en ligne pour la diffusion en flux continu de contenus audio, de contenus vidéo, de vidéos, de musique et d'images; Fourniture d'informations techniques sur les services d'assistance informatique (programmation et installation de logiciels, services de réparation et d'entretien) à la demande spécifique des utilisateurs finaux, Par téléphone ou Via un réseau informatique mondial; Consultation en matière de logiciels; Conception et développement de moteurs de recherche; Conception de codes informatiques (design); Développement de codes informatiques; Codage de messages; Conversion de données ou de documents d'un support physique vers un

support électronique; Services de tests et d'évaluations, à savoir, Évaluation et test de la qualité de matériaux, Services de mise en service (tests et inspections), Évaluation de la qualité de produits, Services d'essais de produits, Évaluation de la sécurité, Essais d'environnement, Tests industriels, Contrôle de qualité, Services d'essai en laboratoire, Services de tests de programmes informatiques, Test d'ordinateurs, Test d'installations informatiques; Services d'information relatif à la technologie de l'information; services en matière de sécurité informatique, à savoir Test et évaluation des risques de programmes informatiques; Services de sécurité informatique (test et évaluation des risques de réseaux informatiques); Prestation de services d'assurance qualité; Services technologiques informatiques concernant la vérification de transactions commerciales en ligne; services en matière de sécurité informatique en rapport avec les services suivants: Fourniture de contrôle d'accès à des ordinateurs, des réseaux électroniques et des bases de données; Services de sécurité des informations [firewalls] en rapport avec les domaines suivants: Transmission de données et transactions, Par réseaux d'ordinateurs; Consultation en matière de sécurité informatique; Services de conseils technologiques dans les domaines suivants: Sécurité informatique concernant la sécurisation des communications sur des réseaux informatiques Via un réseau informatique mondial; Services de sécurité de réseaux de communication informatisés; Fourniture d'informations dans les domaines suivants: Sécurité sur l'internet, sur la toile mondiale et sur des réseaux informatiques de communication et sécurité informatique pour la transmission de données et d'informations; Services d'assistance dans les domaines suivants: Services de sécurité sur l'internet, sur la toile mondiale et sur des réseaux informatiques de communication, services de sécurité des informations, sécurité informatique pour la transmission de données et d'informations; Services d'authentification pour la sécurité informatique; Authentification en ligne de signatures électroniques; Sauvegarde externe de données; Stockage électronique de données; Fourniture d'informations sur l'informatique et la programmation par le biais d'un site en ligne; Services de cartographie [géographie]; Location de logiciels de divertissement; Services d'architecture; Services de conception architecturale; Conceptions intérieures de bâtiments, bureaux et appartements; Services de codage de données, à savoir programmation en langage informatique; Élaboration [conception] de logiciels; Conseil dans le domaine des technologies d'intelligence artificielle; Recherche dans le domaine de la technologie de l'intelligence artificielle; Services d'intelligence artificielle en tant que service (AaaS) proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour la reconnaissance facile et vocal, pour une utilisation dans la gestion de bases de données, l'apprentissage automatique; Recherche de produits de pointe dans le domaine de l'intelligence artificielle; Conseils techniques dans les domaines suivants: Surveillance des fonctions technologiques des robots humanoïdes dotés d'une intelligence artificielle; Conseils techniques dans les domaines suivants: Personnalisation de logiciels d'intelligence artificielle (IA); Fournisseurs de services d'applications [ASP] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour la création, gestion, édition et modification de texte, images, fichiers audio, vidéos, code logiciel; Fournisseurs de services d'applications [ASP] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour l'analyse des données du marché, analyse financière, analyse des investissements, analyse juridique, analyse de la santé; Fournisseurs de services d'applications [ASP] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour le développement de logiciels, l'apprentissage automatique, reconnaissance faciale et vocale; Création, maintenance et hébergement d'un



site internet proposant des logiciels non téléchargeables utilisant l'intelligence artificielle pour le développement de logiciels, l'apprentissage automatique, la reconnaissance faciaux et vocale; Création, maintenance et hébergement d'un site internet proposant des logiciels non téléchargeables utilisant l'intelligence artificielle pour la création, la gestion, l'édition et la modification de texte, images, fichiers audio, vidéos, code logiciel; Création, maintenance et hébergement d'un site internet proposant des logiciels non téléchargeables utilisant l'intelligence artificielle pour l'analyse des données du marché, analyse financière, analyse des investissements, analyse juridique, analyse de la santé; Services de logiciels en tant que service [SAAS] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour le développement de logiciels, l'apprentissage automatique, la reconnaissance faciale et vocale; Services de logiciels en tant que service [SAAS] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour la création, gestion, édition et modification de texte, images, fichiers audio, vidéos, code logiciel; Services de logiciels en tant que service [SAAS] proposant des logiciels utilisant l'intelligence artificielle pour l'analyse des données du marché, analyse financière, analyse des investissements, analyse juridique, analyse de la santé; Recherche dans le domaine de l'apprentissage profond [deep learning]; Location de logiciels informatiques de collecte, d'analyse et d'organisation de données dans le domaine de l'apprentissage profond; Mise à disposition temporaire de logiciels non téléchargeables en ligne de collecte, d'analyse et d'organisation de données dans le domaine de l'apprentissage profond; Services de conseils, d'informations et d'assistance liés à tous les services précités; Les services précités étant compris dans cette classe.

HR - 9

Električni navigacijski instrumenti; Geodetski uređaji i instrumenti; Fotografski strojevi i uređaji; Strojevi i uređaji za kinematografiju; Audiovizualni prijemnici; Optički uređaji i instrumenti, osim naočala i fotografskih aparata; Uređaji i instrumenti za vaganje; Mjerni instrumenti; Električni uređaji za signalizaciju; Detektori; Uređaji za testiranje [nisu za medicinske potrebe]; Uređaji i oprema za spašavanje; Uređaji za audiovizualno podučavanje; Aparati i instrumenti za vođenje, distribuiranje, transformiranje, akumuliranje, reguliranje ili upravljanje distribucijom ili uporabom električne energije; Aparati i instrumenti za snimanje, prijenos, reprodukciju ili obradu zvuka, slike ili podataka; Mediji za digitalno snimanje; Mediji za pohranu podataka; Magnetski nosači podataka, diskovi za snimanje; Mehanizmi koji se pokreću kovanicama; Blagajne, brojači, Oprema za obradu podataka i računala; Periferni uređaji prilagođeni za uporabu s računalima; Ronilačka odijela, ronilačke maske, čepovi za uši za ronioce, obujmice za nos za ronioce i plivače, rukavice za ronioce, aparat za disanje za podvodno plivanje; Programi za računalne igrice koje se mogu preuzeti s Interneta; Interaktivni multimedijalni računalni programi; Računalni programi za obradu podataka; Računalni programi za korištenje u telekomunikacijama; Računalni programi koji se odnose na financijske poslove; Softver za elektroničko plaćanje; Računalni programi za autentifikaciju; Računalni softver koji se može preuzeti isporučen s interneta; Računalni softver za aplikacije za mobilne telefone; Softver proširene stvarnosti za uporabu u mobilnim uređajima; Softver za proširenu stvarnost za upotrebu u mobilnim uređajima za integraciju elektroničkih podataka s okruženjima stvarnog svijeta; Računalni softver za interaktivnu zabavu koji korisnicima omogućuje prilagođeno iskustvo gledanja, slušanja i igranja odabirom i uređenjem zaslona i performansi audio, video i audio-vizualnih elemenata; Softver za razmjenu instant poruka; Softver za razmjenu datoteka; Komunikacijski softver za elektroničku razmjenu podataka, zvuka, videa, slika i grafika

putem računala, mobilnih, bežičnih i telekomunikacijskih mreža; Računalni programi za obradu slika, crteža, audia, videa i teksta; Računalni softver koji se može preuzimati kojim se olakšava elektronički prijenos informacija, podataka, dokumenata, glasa, i slika putem interneta; Računalni softver koji se može preuzimati i kojim se omogućuje korisnicima sudjelovanje u sastancima i nastavi na mreži, s pristupom podacima, dokumentima, slikama i softverskim aplikacijama putem mrežnog preglednika; Računalni softver koji se može preuzeti za pristupanje, prikazivanje i kontroliranje udaljenih računala i računalnih mreža; Softver za računalstvo u oblaku koji se može preuzimati; Softver na bazi računalstva u oblaku koji se može preuzimati; Računalne igre preuzete s Interneta [računalni softver]; Softver za računalne igre koji se može preuzeti; Računalne aplikacije za strujanje audiomaterijala, videomaterijala, videozapisa, glazbe i slika; Programi za elektroničke igrice koji se mogu preuzeti s Interneta; Slike, kinematografski filmovi i filmovi koji se mogu preuzeti i Glazbene datoteke koje se mogu preuzimati s Interneta; Zvučne, vizualne i audio-vizualne datoteke i snimke koje se mogu preuzeti i koje sadrže multimedijske zabavne programe i sadržaj; Online elektroničke publikacije (koje se mogu preuzimati s interneta ili računalne mreže ili računalne baze podataka); Elektroničke publikacije koje se mogu preuzimati, u obliku časopisa, članaka, brošura, letaka, lista podataka, informativnih materijala, obrazovnih materijala iz području poslovanja, elektroničke trgovine, informacijske tehnologije, računalstva u oblaku, telekomunikacije, interneta, osposobljavanja na području poslovanja i elektroničke trgovine, prodaje, marketinga i financijskog upravljanja; Softver, Poluvodiči; Poluvodički integrirani sklopovi; Poluvodički memorijski čipovi; Upravljački sklopovi poluvodičke memorije; Poluvodički memorijski integrirani krugovi; Čipovi poluvodičkih procesora; Poluvodički procesori; Mikroupravljači; Mikroupravljačke jedinice; Niskonaponski mikroupravljači; Strujni sklopovi; Računalni čipovi; CPU-ovi (središnje procesne jedinice); Peta verzija računalnih čipova i središnjih procesnih jedinica računalstva sa smanjenim skupom instrukcija (arhitektura računala sa smanjenim skupom instrukcija); Računalni čipovi i središnje procesne jedinice s arhitekturom skupa instrukcija; Periferni uređaji prilagođeni za uporabu s računalima; Računala, prijenosna; Računala, džepna; Prenosiva računala; Prenosiva računala; Tablet računalo; Dlanovnici; Prijenosni multimedijalni čitači; Mobilni; Pametni telefoni; Digitalne kamere [fotoaparati]; Akumulatori, punjači akumulatora; Računalni uređaji i instalacije, i to Računalne radne stanice; Računalni poslužitelji; Računalni i telekomunikacijski mrežni hardver; Adapteri za računalne mreže, Sklopke, Komunikacijski uređaji i čvorišta za usmjeravanje; Bežični i žični modemi i komunikacijske kartice (kodirane ili magnetske) i uređaji; Futrole za prijenosna računala i Futrole prilagođene za računala; Računalni hardver; Ugrađeni softver (firmware) za računalne periferne uređaje; Kompaktni diskovi; Telekomunikacijski uređaji; Podloge za miša; Slušalice za mobilne telefone; Dijelovi i oprema za mobilne telefone; Alarmni sustavi (osim za vozila); Sigurnosne kamere; Prijenosne radijske i televizijske jedinice za emitiranje; Oprema za televizijsko emitiranje; Fotoaparati; Videokamere; Slušalice; Telefonske slušalice; Zvučnici; Uređaji i oprema za sustav globalnog pozicioniranja (GPS); Računalni, elektronički programi i softver te programi i softver za videoigre (uključujući softver koji se može preuzimati s interneta); Ekran od tekućih kristala za telekomunikacijsku i elektroničku opremu; Upravljačke kutije za televiziju za biranje videosadržaja; Daljinski upravljači; Programi za pohranu podataka; Vatrogasni aparati; Sunčane i dioptrijske naočale; Svjetleći znakovi, od metala, Za vanjske prostore; Kodirane ili magnetske bankovne kreditne, debitne, gotovinske ili identifikacijske kartice;



Bankomati; Digitalni čitači knjiga; Prazne patrone za tintu za pisače i fotokopirne uređaje; Monitori za bebe; Video monitori za bebe; Objektivi za zumiranje; Kodirane kartice za otključavanje; 3D naočale; Memorijske kartice za uređaje za video igrice; Digitalni uređaji za strujanje medija; Softver koji se može preuzeti za stvaranje, upravljanje, uređivanje i modificiranje teksta, slika, audiodatoteke, videozapisa, softverskog koda; Softver koji se može preuzeti s umjetnom inteligencijom i strojnim učenjem u vezi s prepoznavanjem i obradom teksta, slika, audiodatoteke, videozapisa, softverskog koda, izraza lica, medicinskih podataka; Snimljeni računalni programi koji koriste umjetnu inteligenciju za uporabu u sljedećim područjima: Razvoj softvera, Strojno učenje, Prepoznavanje lica i govora; Humanoidni roboti s umjetnom inteligencijom za upotrebu u znanstvene svrhe; Računalni softver koji se može preuzeti za prikupljanje, analizu i organiziranje podataka u području dubinskog učenja; Sve obuhvaćeno ovim razredom.

HR - 42

Usluge znanosti i tehnologije; Usluge istraživanja; Tehnološko istraživanje; Znanstvene usluge i projektiranje s njima u svezi; Usluge industrijskih analiza; Istraživanja u vezi s industrijskom tehnologijom; Provedba studija tehničkih projekata; Izrada, održavanje i udomljavanje mrežnog mjesta s tehnologijom koja korisnicima omogućuje dijeljenje informacija i savjeta; Dizajniranje i razvijanje računalnog hardvera i softvera; Istraživanje i razvoj sljedećih proizvoda: Poluvodiči, Poluvodički integrirani sklopovi, Poluvodički memorijski čipovi, Upravljački sklopovi poluvodičke memorije, Poluvodički memorijski integrirani krugovi, Poluvodički procesorski čipovi, Poluvodički procesori, Mikroupravljača, Mikroupravljačke jedinice, Mikroupravljači niske snage, Čipovima s krugovima, Računalni čipovi, CPU-ovi (središnje procesne jedinice), Peta verzija računalnih čipova i središnjih procesnih jedinica računalstva sa smanjenim skupom instrukcija (arhitektura računalna sa smanjenim skupom instrukcija), Računalni čipovi i središnje procesne jedinice s arhitekturom skupa instrukcija; Softver kao usluga [SaaS]; Usluge računalne podrške, i to Usluge programiranja i Usluge instalacije, održavanja i popravka softvera, u vezi sa sljedećim područjima: Prijenos informacija, podataka, dokumenata i slika Putem interneta; Pružatelj aplikacijski usluga [ASP] to jest, hosting softverskih aplikacija za druge; Usluge web portala, i to, Udomljavanje portala internetskog mrežnog mjesta koji sadrži interaktivnu računalnu bazu podataka s filmskim programom, pretpregledima, foršanima, sportom, koncertima, vijestima o slavnim osobama i zabavi te drugim povezanim informacijama; Usluge pružatelja aplikacijski usluga (ASP) koji pruža softver unutar područja konferencija, audiokonferencija, elektroničke razmjene poruka, suradnje na dokumentima, videokonferencija, i obrade glasa i poziva; Osiguravanje online softvera koji se ne može preuzeti, radi olakšavanja međusobnog rada više softverskih aplikacija; Usluge tehničke podrške, Odnosno programiranje i Usluge instalacije, održavanja i popravka softvera, Putem mrežnih sredstava, Putem e-pošte i Telefona; Usluge računalne podrške, i to Usluge programiranja i Usluge instalacije, održavanja i popravka softvera u vezi sa sljedećim područjima: Izrada mrežne zajednice u kojoj registrirani korisnici mogu sudjelovati u raspravama, dobivati povratne informacije od ravnopravnih sudionika, formirati virtualne zajednice, sudjelovati u društvenom umrežavanju i razmjenjivati dokumente; Računalno tehnološko savjetovanje o programiranju i instalaciji, popravku i održavanju softvera, koje se pruža korisnicima interneta putem telefonske linije za podršku; Usluge računalne podrške, i to Usluge programiranja i Usluge instalacije, održavanja i popravka softvera, u vezi sa sljedećim područjima: Izrada indeksa informacija, mjesta i

izvora na računalnim mrežama; Ponuda pretraživača za Internet; Dizajn računala, džepnih računala, laptopa, prijenosnih računala i ručnih računala; Dizajn osobnih digitalnih pomoćnika i osobnih medijskih reproduktora; Dizajn mobilnih telefona i pametnih telefona; Dizajn digitalnih kamera; Informacijsko tehnološke usluge (IT) (dizajn i tehničko savjetovanje u vezi s računalnim hardverom, softverom i perifernim uređajima); Usluge računalne podrške (programiranje i usluge instalacije, popravka i održavanja softvera); Programiranje računala; Usluge integracije računalnih sustava; Računalna analiza; Računalno programiranje u vezi s obranom od virusa; Programiranje, instalacija, popravak i održavanje softvera za računalne sustave; Usluge računalne mreže za razmjenu podataka; Izrada [koncipiranje] računalnih progama; Projektiranje računalnih sustava; Dizajniranje i razvoj internetskih stranica; Hosting web stranica; Hosting računalnog aplikacijskog softvera za pretraživanje i dohvaćanje informacija iz baza podataka ili računalnih mreža; Cloud računarstvo; Ponuda mrežnog računalnog softvera i računalnih aplikacija koje se ne može preuzeti za strujanje audiomaterijala, videomaterijala, videozapisa, glazbe i slika; Pružanje tehničkih informacija u vezi s uslugama računalne podrške (programiranje i usluge instalacije, popravka i održavanja softvera) na specifičan zahtjev krajnjih korisnika, Telefona ili Putem globalne računalne mreže; Konzultantske usluge u svezi s računalnim softverom; Konceptija i razvoj tražilica; Osmišljavanje računalnih kodova; Razvoj računalnih kodova; Kodiranje poruka; Pretvaranje podataka ili dokumenata s fizičkog na elektronički nosač; Usluge ispitivanja i vrednovanja, i to, Procjena i testiranje kvalitete materijala, Usluge za stavljanje u pogon (testiranje i kontrola), Ocjena kvalitete proizvoda, Testiranje proizvoda, Sigurnosna procjena, Ekološka testiranja [eko testovi], Industrijsko testiranje, Kontrola kvalitete, Usluge laboratorijskog testiranja, Ispitivanje računalnih programa, Testiranje računala, Testiranje računalnih sustava; Informativne usluge u svezi s informacijskom tehnologijom; Usluge računalne sigurnosti, i to Testiranje i procjena rizika računalnih programa; Usluge računalne sigurnosti (testiranje i procjena rizika računalnih mreža); Kontrola kvalitete; Usluge računalne tehnologije u vezi s provjerom mrežnih poslovnih transakcija; Usluge računalne sigurnosti u vezi sa sljedećim uslugama: Pružanje kontrole pristupa računalima, elektroničkim mrežama i bazama podataka; Usluge zaštite podataka [vatrozidovi] u vezi sa sljedećim područjima: Prijenos i transakcije podataka, Putem računalnih mreža; Savjetovanje u svezi s računalnom sigurnosti; Tehnološke savjetodavne usluge u sljedećim područjima: Računalna sigurnost u vezi sa zaštitom računalne mrežne komunikacije Putem globalne računalne mreže; Sigurnosne usluge za računalno potpomognute komunikacijske mreže; Osiguravanje informacija u sljedećim područjima: Sigurnost na internetu, globalnoj računalnoj mreži i računalnoj komunikacijskoj mreži i računalna sigurnost za prijenos podataka i informacija; Usluge savjetovanja u sljedećim područjima: Usluge sigurnosti na internetu, globalnoj računalnoj mreži i računalnoj komunikacijskoj mreži, usluge informacijske sigurnosti, računalna sigurnost za prijenos podataka i informacija; Usluge autentifikacije za računalnu sigurnost; Online provjera autentičnosti elektroničkih potpisa; Priprema sigurnosnih kopija podataka off-site; Pohrana elektroničkih podataka; Pružanje informacija o računalnoj tehnologiji i programiranju putem mrežne stranice; Usluge kartografije; Iznajmljivanje softvera za razonodu; Arhitektonske usluge; Usluge arhitektonskog dizajna; Dizajn interijera građevina, ureda i stanova; Usluge kodiranja podataka kao računalno programiranje jezika; Izrada [koncipiranje] računalnih progama; Savjetovanje u području tehnologije umjetne inteligencije; Istraživanja u području



umjetne inteligencije; Usluge umjetne inteligencije kao usluge (AI/AS) sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za prepoznavanje lica i govora za uporabu u upravljanju bazama podataka, strojno učenje; Napredno istraživanje proizvoda na području umjetne inteligencije; Tehničko savjetovanje u sljedećim područjima: Praćenje tehnoloških funkcija humanoidnih robota s umjetnom inteligencijom; Tehničko savjetovanje u sljedećim područjima: Prilagodba softvera za umjetnu inteligenciju; Usluge pružatelja aplikacijskih usluga [ASP] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu pri izradi, upravljanju, uređivanju i modificiranju teksta, slika, audiodatoteke, videozapisa, softverskog koda; Usluge pružatelja aplikacijskih usluga [ASP] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu u analizi tržišnih podataka, financijsku analizu, analizu ulaganja, pravnu analizu, zdravstvenu analizu; Usluge pružatelja aplikacijskih usluga [ASP] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu u razvoju softvera, strojnog učenja, prepoznavanju lica i govora; Izrada, održavanje i udomljavanje mrežnog mjesta koje sadrži softver koji se ne može preuzeti i koji koristi umjetnu inteligenciju za razvoj softvera, strojno učenje, prepoznavanje lica i govora; Izrada, održavanje i udomljavanje mrežnog mjesta koje sadrži softver koji se ne može preuzeti i koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu u razvoju softvera, strojnog učenja, prepoznavanju lica i govora; Usluge softvera kao usluge [SAAS] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu u razvoju softvera, strojnog učenja, prepoznavanju lica i govora; Usluge softvera kao usluge [SAAS] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu pri izradi, upravljanju, uređivanju i modificiranju teksta, slika, audiodatoteke, videozapisa, softverskog koda; Izrada, održavanje i udomljavanje mrežnog mjesta koje sadrži softver koji se ne može preuzeti i koji koristi umjetnu inteligenciju za analizu tržišnih podataka, financijsku analizu, analizu ulaganja, pravnu analizu, zdravstvenu analizu; Usluge softvera kao usluge [SAAS] sa softverom koji koristi umjetnu inteligenciju za uporabu u analizi tržišnih podataka, financijsku analizu, analizu ulaganja, pravnu analizu, zdravstvenu analizu; Istraživanje u području dubinskog učenja; Iznajmljivanje računalnog softvera za prikupljanje, analizu i organiziranje podataka u području dubokog učenja; Ponuda privremenog korištenja mrežnog računalnog softvera, koji se ne može preuzeti, za prikupljanje, analizu i organizaciju podataka u području dubokog učenja; Konzultantske, informacijske i savjetodavne usluge koje se odnose na prethodno navedene usluge; Ako su prethodno navedene usluge obuhvaćene ovim razredom.

IT - 9

Strumenti di navigazione elettrici; Apparecchi e strumenti geodesici; Macchine e apparecchi fotografici; Macchine ed apparecchi cinematografici; Ricevitori [audio, video]; Apparecchi e strumenti ottici, tranne occhiali e apparecchi fotografici; Apparecchi e strumenti di pesatura; Misuratori; Apparecchi di segnalazione elettrici; Rivelatori; Apparecchi per l'analisi non per uso medico; Apparecchi e attrezzature di salvataggio; Apparecchi per l'insegnamento audiovisivo; Apparecchi e strumenti per la conduzione, la commutazione, la trasformazione, l'accumulo, la regolazione o il controllo della distribuzione o utilizzo dell'elettricità; Apparecchi e strumenti di registrazione, trasmissione, riproduzione o elaborazione di suoni, immagini o dati; Supporti di registrazione digitali; Supporti di memorizzazione dati; Supporti magnetici per dati, dischi acustici; Meccanismi funzionanti a moneta; Registratori di cassa, apparecchi di calcolo, Apparecchiatura d'elaborazione dati ed elaboratori elettronici; Periferiche concepite per essere utilizzate con i computer; Mute per immersioni subacquee, maschere per immersione, tamponi per le orecchie per subac-

quei, stringinaso per nuotatori, guanti per subacquei, apparecchi respiratori per il nuoto subacqueo; Programmi scaricabili di giochi per computer; Programmi per computer multimediali interattivi; Programmi per computer per l'elaborazione dati; Programmi per computer da utilizzare nelle telecomunicazioni; Programmi per computer per questioni finanziarie; Software per l'elaborazione di pagamenti elettronici da e per terzi; Software per l'autenticazione; Software scaricabili disponibili su Internet; Software applicativi per telefoni cellulari; Software di realtà aumentata da utilizzare in dispositivi mobili; Software di realtà aumentata per uso in dispositivi cellulari per l'integrazione di dati elettronici con ambienti di mondi reali; Software interattivi per divertimento, che consentono agli utenti la personalizzazione dell'esperienza di visione, ascolto e riproduzione selezionando e organizzando la visualizzazione e riproduzione d'elementi audio, video ed audiovisivi; Software per messaggeria istantanea; Software per la condivisione di file; Software di comunicazione per lo scambio elettronico di dati, audio, video, immagini e grafica tramite reti informatiche, cellulari, senza filo e di telecomunicazione; Software per l'elaborazione d'immagini, audio, grafica, testo e video; Software scaricabili utilizzati per facilitare la trasmissione elettronica d'informazioni, dati, documenti, voce ed immagini su Internet; Software scaricabili che consentono agli utenti di partecipare a incontri e lezioni su base Web, con accesso a dati, documenti, immagini e software applicativi tramite un browser Web; Software scaricabili per accesso, visualizzazione e controllo di computer remoti e reti informatiche; Software scaricabili per cloud computing; Software scaricabili basati su cloud; Programmi di giochi per computer scaricati tramite Internet [software]; Software di videogiochi scaricabili; Applicazioni informatiche per lo streaming di materiali audio, materiali video, video, musica e immagini; Programmi scaricabili di giochi elettronici; Immagini, pellicole cinematografiche, film scaricabili e Files musicali scaricabili; File e registrazioni audio, video e audiovisivi scaricabili, contenenti programmi e contenuti di intrattenimento multimediali; Pubblicazioni elettroniche online (scaricabili da Internet o da una rete informatica o da una banca dati); Pubblicazioni elettroniche scaricabili sotto forma di riviste, articoli, opuscoli, pieghevoli, schede tecniche, materiali informativi, materiali di istruzione in materia di affari, commercio elettronico, tecnologia dell'informazione, cloud computing, telecomunicazioni, Internet, formazione aziendale e relativa al commercio elettronico, gestione aziendale, di vendite, di marketing e finanziaria; Programmi software per computer, Semiconduttori; Circuiti integrati a semiconduttori; Chip di memoria a semiconduttori; Dispositivi di comando con memorie a semiconduttori; Circuiti integrati di memoria a semiconduttori; Chip per processori a semiconduttori; Processori a semiconduttori; Microcontrollori; Unità di microcontrollori; Microcontrollori a bassa potenza; Chip per circuiti; Chip per computer; Processori centrali (CPU); Quinta versione di informatica a set di istruzioni ridotto (architettura informatica a set di istruzioni ridotto) computer chip e unità centrali d'elaborazione [processori]; Chip per computer e unità di elaborazione centrale (CPU) con istruzioni ISA (Instruction Set Architecture, ovvero l'insieme delle istruzioni macchina); Periferiche concepite per essere utilizzate con i computer; Netbook; Computer portatili; Computer palmari; Computer palmari; Tablet; Palmari [PDA]; Lettori multimediali portatili; Telefoni cellulari; Smartphone; Apparecchi fotografici digitali; Batterie, carica-batterie; Apparecchi ed impianti per computer, ovvero Stazioni di lavoro informatiche; Server informatici; Hardware per connessione in reti informatiche e di telecomunicazioni; Adattatori per reti informatiche, Commutatori, Apparecchi e hub d'instradamento di comunicazioni; Modem senza filo e con filo e schede di comunicazione (codificate o magnetiche) e dispositivi; Astucci per computer portatili e



Custodie adatte per computer; Computer hardware; Firmware per periferiche per computer; CD; Apparecchi di telecomunicazione; Tappetini per mouse; Ricevitori per telefoni cellulari; Parti e accessori per telefoni cellulari; Sistemi d'allarme (tranne per veicoli); Telecamere di sicurezza; Dispositivi mobili di trasmissione radiofonici e televisivi; Apparecchiature per emissioni televisive; Apparecchi fotografici; Videocamere; Cuffie per la musica; Auricolari per telefoni; Altoparlanti; Apparecchi ed apparecchiature per il sistema di posizionamento globale (GPS); Computer, programmi software per videogiochi e giochi elettronici (compresi software scaricabili da Internet); Schermi a cristalli liquidi per apparecchiature di telecomunicazione ed elettroniche; Set-Top-Box (decodificatore per ricezione di segnali numerici televisivi, sonori e dati, in chiaro o criptati, via cavo e via satellite); Apparecchi di controllo da remoto; Programmi di archiviazione dati; Apparecchi per estinguere gli incendi; Occhiali e occhiali da sole; Insegne luminose, in metallo, Per l'esterno; Carte bancarie di credito, di debito, per contanti e d'identificazione codificate o magnetiche; Bancomat; Lettori per libri elettronici; Cartucce per toner, vuote, per stampanti e fotocopiatrici; Dispositivi audio e video per la sorveglianza dei neonati; Dispositivi video per la sorveglianza dei neonati; Paraluce per obiettivi fotografici; Carte-chiave codificate; Occhiali per 3D; Schede di memoria per videogiochi; Dispositivi per lo streaming di supporti digitali; Software scaricabili per la creazione, la gestione, l'editing e la modifica di testo, immagini, file audio, video, codice software; Software scaricabili per l'intelligenza artificiale e l'apprendimento automatico relativi al riconoscimento e all'elaborazione di testi, immagini, file audio, video, codici software, espressioni facciali, dati medici; Programmi informatici registrati che usano l'intelligenza artificiale da utilizzare nei seguenti campi: Progettazione di software, Apprendimento a macchina, Riconoscimento facciale e vocale; Robots umanoidi dotati di intelligenza artificiale per la ricerca scientifica; Software informatici scaricabili per la raccolta, l'analisi e l'organizzazione di dati nel campo dell'apprendimento profondo; Tutti compresi in questa classe.

II - 42

Servizi di scienza e tecnologia; Ricerca scientifica; Ricerche tecnologiche; Servizi scientifici e progettazione relativa agli stessi; Servizi di analisi industriale; Ricerca in materia di tecnologia industriale; Conduzione di studi di progetti tecnici; Creazione, manutenzione e hosting di un sito web con tecnologia che consente agli utenti di condividere informazioni e consigli; Progettazione e sviluppo di computer e di programmi per computer; Ricerca e sviluppo dei seguenti prodotti: Semiconduttori, Circuiti integrati a semiconduttori, Chip di memoria a semiconduttori, Dispositivi di comando con memorie a semiconduttori, Circuiti integrati di memoria a semiconduttori, Chip per processori a semiconduttori, Processori a semiconduttori, Micro-dispositivi di comando, Unità di microcontrollori, Microcontrollori a basso consumo, Chip per circuiti, Microcircuiti per computer, Processori centrali (CPU), Quinta versione di informatica a set di istruzioni ridotto (architettura informatica a set di istruzioni ridotto) computer chip e unità centrali d'elaborazione [processori], Chip per computer e unità di elaborazione centrale (CPU) con istruzioni ISA (Instruction Set Architecture, ovvero l'insieme delle istruzioni macchina); Software come servizio [SaaS]; Servizi di assistenza nel settore dell'informatica, ovvero Servizi di programmatori e Servizi d'installazione, manutenzione e riparazione di software, in relazione ai seguenti campi: Trasmissione di informazioni, dati, documenti e immagini Via Internet; Servizi di provider per applicazioni [TASP], ovvero concessione di applicazioni software di terzi; Servizi di portali Web, ovvero, Hosting di un portale web internet contenente una banca dati informatica interattiva con programmazione di film, anteprime, pubblicità,

sport, concerti, notizie su celebrità e intrattenimento e altre informazioni correlate; Servizi di provider di applicazioni (ASP) per offerta di software in materia di conferenze basate sul web, conferenze audio, messaggia elettronica, condivisione di documenti, videoconferenze ed elaborazione di voce e chiamate; Fornitura di software online non scaricabile per agevolare l'interoperabilità di più applicazioni software; Servizi di assistenza tecnica, Ovvero programmazione e Servizi d'installazione, manutenzione e riparazione di software, Tramite mezzi online, Tramite e-mail e Via telefono; Servizi di assistenza nel settore dell'informatica, ovvero Servizi di programmatori e Servizi d'installazione, manutenzione e riparazione di software in relazione ai seguenti campi: Creazione di una comunità online per consentire ad utenti registrati di partecipare a discussioni, ottenere feedback dai propri pari, formare comunità virtuali, partecipare a reti sociali e scambiare documenti; Consulenza informatica su installazioni, riparazioni e manutenzioni di programmi e software fornita agli utenti di internet tramite una linea telefonica di assistenza; Servizi di assistenza nel settore dell'informatica, ovvero Servizi di programmatori e Servizi d'installazione, manutenzione e riparazione di software, in relazione ai seguenti campi: Creazione di indici d'informazioni, siti e altre fonti su reti informatiche; Fornitura di motori di ricerca per internet; Progettazione di computer, computer compatti, computer portatili; Progettazione di dispositivi di assistenza personale digitali e lettori multimediali; Progettazione di telefoni cellulari e smartphone; Progettazione di fotocamere digitali; Servizi in materia d'informatica (progettazione e consulenza tecnica in materia di hardware, software e periferiche per computer); Servizi d'assistenza informatica (servizi di programmazione e installazione, riparazione e manutenzione di software); Programmazione di computer; Servizi di integrazione di sistemi informatici; Analisi informatiche; Programmazione di computer in relazione a difesa contro virus; Programmazione, installazione, riparazione e manutenzione di software per sistemi informatici; Servizi per reti informatiche per lo scambio di dati; Elaborazione [ideazione] di software; Progettazione di sistemi informatici; Progettazione e sviluppo di pagine Web; Noleggio di spazi e assistenza per siti informatici per terzi [siti web]; Hosting di software applicativi per computer centrali per la ricerca e il reperimento d'informazioni da banche dati e reti informatiche; Cloud computing; Fornitura di software e applicazioni informatiche non scaricabili on-line per lo streaming di materiali audio, materiali video, video, musica e immagini; Fornitura di informazioni tecniche relative ai servizi di assistenza informatica (servizi di programmazione e installazione di software, riparazione e manutenzione) su richiesta specifica degli utenti finali, Via telefono o Tramite una rete informatica globale; Consulenza in materia di software; Progettazione e sviluppo di motori di ricerca; Progettazione (design) di codici informatici; Sviluppo di codici informatici; Codifica di messaggi; Conversione di dati o di documenti da un supporto fisico verso un supporto elettronico; Servizi di analisi e valutazioni, ovvero, Valutazione della qualità di materiali e test, Messa in funzione (test e ispezione), Valutazione della qualità della produzione, Test di prodotti, Valutazione della sicurezza, Analisi ambientale, Analisi industriali, Controllo di qualità, Servizi di analisi di laboratorio, Verifica di programmi informatici, Verifica di computer, Collaudo d'impianti informatici; Servizi informativi riguardanti le tecnologie informatiche; Servizi di sicurezza informatica, ovvero Test e valutazione del rischio di programmi informatici; Servizi di sicurezza informatica (collaudo e analisi del rischio per reti informatiche); Test di qualità; Servizi tecnologici informatici in relazione alla verifica delle transazioni commerciali online; Servizi di sicurezza informatica in relazione ai seguenti servizi: Fornitura di accesso a computer, reti elettroniche e banche dati; Servizi di sicurezza dei dati [firewall] in



relazione ai seguenti campi: Trasmissione dati e transazioni, Tramite reti di computer; Consulenza in materia di sicurezza informatica; Servizi di consulenza tecnologica nei seguenti campi: Sicurezza informatica relativa alla protezione delle comunicazioni in rete Tramite una rete informatica globale; Servizi di sicurezza per reti informatiche di comunicazione; Fornitura d'informazioni nei seguenti campi: Sicurezza di internet, del world wide web e delle reti di comunicazione computerizzate e sicurezza informatica per la trasmissione di dati e informazioni; Servizi di consulenza nei seguenti campi: Servizi di sicurezza di internet, del world wide web e delle reti di comunicazione computerizzate, servizi di sicurezza delle informazioni, sicurezza informatica per la trasmissione di dati e di informazioni; Servizi di autenticazione per sicurezza informatica; Autentica online di firme elettroniche; Salvataggio esterno di dati; Archivio elettronico di dati; Fornitura di informazioni su tecnologia dell'informazione e programmazione tramite un sito web; Servizi di cartografia; Noleggio di software per intrattenimento; Servizi di architettura; Servizi di progettazione architettonica; Progettazione di interni di edifici, uffici ed appartamenti; Servizi di codifica dati come programmazione del linguaggio del computer; Elaborazione [ideazione] di software; Consulenza in materia di tecnologia dell'intelligenza artificiale; Ricerca nel campo della tecnologia dell'intelligenza artificiale; Servizi d'intelligenza artificiale come servizio (AlaaS) con software che utilizzano l'intelligenza artificiale per il riconoscimento del viso e della voce, uso nella gestione di banche dati, apprendimento automatico; Ricerca avanzata per prodotti nel settore dell'intelligenza artificiale; Consulenza tecnica nei seguenti campi: Monitoraggio delle funzioni tecnologiche dei robot umanoidi con intelligenza artificiale; Consulenza tecnica nei seguenti campi: Personalizzazione del software di intelligenza artificiale (AI); Servizi di fornitura di servizi applicativi [ASP] con software che usano l'intelligenza artificiale per la creazione, la gestione, l'editing e la modifica di testi, immagini, file audio, video, codici software; Servizi di fornitura di servizi applicativi [ASP] con software che usano l'intelligenza artificiale per l'analisi dei dati di mercato, l'analisi finanziaria, l'analisi degli investimenti, l'analisi legale e l'analisi della salute; Servizi di fornitura di servizi applicativi [ASP] con software che usano l'intelligenza artificiale per lo sviluppo di software, l'apprendimento automatico, il riconoscimento facciale e vocale; Creazione, manutenzione e hosting di un sito web con software non scaricabile che utilizza l'intelligenza artificiale per lo sviluppo di software, l'apprendimento automatico, il riconoscimento facciale e vocale; Creazione, manutenzione e hosting di un sito web con software non scaricabile che utilizza l'intelligenza artificiale per l'analisi dei dati di mercato, l'analisi finanziaria, l'analisi degli investimenti, l'analisi legale e l'analisi della salute; Servizi di software come servizio [SAAS] con software che usano l'intelligenza artificiale per lo sviluppo di software, l'apprendimento automatico, il riconoscimento facciale e vocale; Servizi di software come servizio [SAAS] con software che usano l'intelligenza artificiale per la creazione, la gestione, l'editing e la modifica di testi, immagini, file audio, video, codici software; Servizi di software come servizio [SAAS] con software che usano l'intelligenza artificiale per l'analisi dei dati di mercato, l'analisi finanziaria, l'analisi degli investimenti, l'analisi legale e l'analisi della salute; Ricerca nel campo dell'apprendimento profondo; Noleggio di software per la raccolta, l'analisi e l'organizzazione di dati nel campo dell'apprendimento profondo; Fornitura di software temporaneo online non scaricabile per la raccolta, l'analisi e l'organizzazione dei dati nel campo dell'apprendimento profondo; Informazione

e consulenza relative ai suddetti servizi; I suddetti servizi compresi in questa classe.

LV - 9

Elektriskās navigācijas ierīces; Ģeodēzijas aparātūra un instrumenti; Fotogrāfijas mašīnas un aparāti; Kinematogrāfiskās mašīnas un aparāti; Audio un video signālu uztvērēji; Optiskie aparāti un instrumenti, izņemot briļļu un fotogrāfiskos aparātus; Svēršanas iekārtas un instrumenti; Mēraparātūra; Elektriski signalizēšanas aparāti; Detektori; Pārbaudes ierīces, ne medicīniskiem nolūkiem; Glābšanas ierīces un piederumi; Audiovizuālie mācību aparāti un ierīces; Aparāti un instrumenti elektrības sadales vadīšanai, pārslēgšanai, pārveidošanai, uzkrāšanai, regulēšanai vai kontrolei; Skaņas, attēlu vai datu ierakstīšanas, pārraides, reproducēšanas vai apstrādes ierīces un instrumenti; Digitāli ierakstu līdzekļi; Datu nesēji; Magnētiski datu nesēji, skaņas ierakstu diski; Ar monētām iedarbināmu aparātu mehānismi; Kases aparāti, kalkulatori, Datu apstrādes iekārtas un datori; Datoru perifērjās ierīces; Niršanas kostīmi, ūdenslīdzēju maskas, nirēju ausu aizbāžņi, deguna klipši ūdenslīdzējiem un peldētājiem, ūdenslīdzēju cimdi, elpošanas aparāti zemūdens peldēšanai; Lejupielādējamas datorspēļu programmas; Interaktīvas multimediju datoru programmas; Datorprogrammas datu apstrādei; Datorprogrammas izmantošanai telekomunikācijās; Datorprogrammas saistībā ar finanšu jautājumiem; Programmatūra elektroniskajiem maksājumiem; Autentifikācijas programmatūra; Datoru programmatūra, kas lejupielādējama no interneta; Mobilajiem telefoniem paredzētas lietojumprogrammas; Paplašinātas realitātes programmatūra izmantošanai mobilajās ierīcēs; Papildinātās realitātes programmatūra mobilajām iekārtām elektronisko datu integrēšanai reālās vides atveidojumā; Datora programmatūra interaktīvai izklaidei, kas ļauj lietotājiem pielāgot aplūkošanas, klausīšanās un atskaņošanas pieredzi, izvēloties un piemērojot audio, video un audiovizuālo elementu demonstrēšanu un kvalitāti; Tūlītējas ziņojumapmaiņas programmatūra; Failu koplietošanas programmatūra; Komunikāciju programmatūra datu, audio, video, attēlu un grafisko attēlu elektroniskai apmaiņai, izmantojot datoru, mobilo, radio un telekomunikāciju tīklus; Datoru programmatūra attēlu, grafisko attēlu, audio, video un teksta apstrādei; Lejupielādējama datoru programmatūra informācijas, datu, dokumentu, balss un attēlu pārsūtīšanas internetā atvieglošanai; Lejupielādējama datoru programmatūra, kas ļauj lietotājiem piedalīties tīmekļa sanāksmēs un nodarbībās, piekļūst datiem, dokumentiem, attēliem un programmatūras lietotnēm ar tīmekļa pārlūkprogrammas starpniecību; Lejupielādējama datoru programmatūra attālai datoru un datortīklu piekļuvei, skatīšanai un vadīšanai; Lejupielādējamās mākoņdatošanas programmatūras; Lejupielādējama mākonī izvietota programmatūra; Datorspēļu programmas, kas lejupielādējamās internetā (programmatūra); Lejupielādējama datorspēļu programmatūra; Datoru lietotnes audio materiālu, video materiālu, video ierakstu, mūzikas un attēlu straumēšanai; Lejupielādējamas elektroniskās spēļu programmas; Ielādējami attēli, kinofilmas, filmas un Lejupielādējamas mūzikas datnes (faili); Lejupielādējami audio, vizuāli un audiovizuāli faili un ieraksti, kas satur multivides izklaides programmas un saturu; Tiešsaistes elektroniskās publikācijas (lejupielādējamās no interneta vai datortīkliem, vai no datoru datubāzēm); Lejupielādējamas elektroniskās publikācijas, proti, žurnāli, raksti, brošūras, informācijas lapiņas, datu lapas, informatīvie materiāli, mācību materiāli uzņēmējdarbības, elektroniskās komercijas, informācijas tehnoloģiju, mākoņdatošanas, telekomunikāciju, interneta, uzņēmējdarbības un elektroniskās komercijas apmācības, uzņēmējdarbības, tirdzniecības, tirgvedības un finansiālās pārvaldības nozarē; Datoru programmatūra, Pusvadītāji; Pusvadītāju integrētas shēmas; Pusvadītāju atmiņas mikroskāmes; Pusvadītāju atmiņas kontroles ierīces; Pusvadītāju atmiņas drukātās shē-



mas; Procesoru pusvadītāju shēmas; Pusvadītāju procesori; Mikrokontrolleri; Mikrokontroles ierīces vienības; Zemas jaudas mikrokontrolleri; Mikroshēmas; Datoru mikroshēmas; CPU (centrālie procesori); Piektās versijas samazinātas instrukciju kopas skaitļošana (samazinātas instrukciju kopas datora arhitektūra) datoru mikroshēmas un centrālie procesora bloki; Datoru mikroshēmas un centrālās apstrādes ierīces ar instrukciju komplekta arhitektūru; Datoru perifērijas ierīces; Piezīmjdatori; Klēpjatori; Portatīvie datori; Portatīvie datori; Planšetdatori; Plaukstdatori; Portatīvie atskaņotāji; Mobilie telefoni; Viedtālruni; Digitālās kameras; Akumulatori, akumulatoru lādētāji; Datoru aparāti un iekārtas, proti Datoru darbstacijas; Datoru serveri; Datora un telekomunikāciju tīklošanas aparātūra; Datora tīkla adapteri, Slēdži, Sakaru maršrutēšanas aparāti un centrmezgli; Bezvadu un vadu modemi un sakaru kartes (kodētas vai magnētiskas) un ierīces; Klēpjatoru ietvari un Futrāļi, kas pielāgoti datoriem; Datoraparātūra; Programmatūra perifērai datortehnikai; Kompaktdiski; Telesakaru aparāti; Datorpeļu paliktņi; Mobilo telefonu rokas komplekti; Mobilo tālrunu daļas un piederumi; Signalizācijas sistēmas (nav paredzētas transportlīdzekļiem); Drošības kameras; Mobilā radio un televīzijas apraides ierīces; Televīzijas apraides aprīkojums; Fotokameras; Videokameras; Austiņas; Tālrunu klausules augšdaļas; Skalrūņi; Globālās pozicionēšanas sistēmas (GPS) aparāti un aprīkojums; Datori, elektronisko spēļu un videospēļu programmas un programmatūra (tostarp no interneta lejupielādējama programmatūra); Telesakaru un elektroniskā aprīkojuma šķidrā kristāla displeji; Televizora dekoderi; Tālvadības ierīces; Datu uzglabāšanas programmas; Ugunsdzēsības iekārtas un aparāti; Brilles un saulesbrilles; Gaismas izkārtnes, no metāla, izmantošanai āra apstākļos; Kodētas vai magnētiskas bankas, kredīta, debeta, maksājuma un identifikācijas kartes; Bankomāti; Ierīces elektronisko grāmatu lasīšanai; Neuzpildītas toneru kasetnes printeriem un fotokopēšanas aparātiem; Elektroniskas ierīces zīdaiņu uzraudzībai; Videoierīces zīdaiņu uzraudzībai; Objektīvu blendes; Kodētas kartes, kas ir atslēgas; Brilles attēlu uztverei 3D formātā; Atmiņas kartes videospēļu iekārtām; Digitālo datu straumēšanas ierīces; Lejupielādējama programmatūra teksta, attēlu, audio datņu, video, programmatūras koda izveidei, pārvaldībai, rediģēšanai un modificēšanai; Lejupielādējama programmatūra mākslīgajam intelektam un māšīnmācībai saistībā ar teksta, attēlu, audio datņu, video, programmatūras koda, sejas izteiksmju, medicīnisko datu atpazīšanu un apstrādi; Ierakstītas datorprogrammas, izmantojot mākslīgo intelektu izmantošanai šādās jomās: Programmatūru attīstības pakalpojumi, Datormācīšanās, Sejas un runas atpazīšana; Cilvēkveidīgie roboti ar mākslīgo intelektu zinātniskai izpētei; Lejupielādējama datorprogrammatūra datu vākšanai, analīzei un organizēšanai dziļās māšīnmācīšanās jomā; Visi iekļauti šajā klasē.

LV - 42

Zinātniskie un tehnoloģiskie pakalpojumi; Izpētes pakalpojumi; Tehnoloģiskā izpēte; Zinātniskie pakalpojumi un ar tiem saistītā projektēšana; Rūpniecisko analīžu pakalpojumi; Rūpniecisko tehnoloģiju pētījumi; Tehnisko projektu vadība; Tīmekļa vietnes izveide, uzturēšana un mitināšana ar tehnoloģiju, kas ļauj lietotājiem dalīties ar informāciju un padomiem; Datoraparātūras un programmatūras projektēšana, izstrāde un pilnveidošana; Šādu preču izpēte un izstrāde: Pusvadītāji, Pusvadītāju integrētas shēmas, Pusvadītāju atmiņas mikroshēmas, Pusvadītāju atmiņas kontroles ierīces, Pusvadītāju atmiņas drukātās shēmas, Pusvadītāju procesoru mikroshēmas, Pusvadītāju procesori, Mikrokontrolleri, Mikrokontroles ierīces vienības, Mikrokontrolleri ar zemu jaudu, Mikroshēmas, Datoru mikroshēmas, CPU (centrālie procesori), Piektās versijas samazinātas instrukciju kopas skaitļošana (samazinātas instrukciju kopas datora arhitektūra) datoru mikroshēmas un

centrālie procesora bloki, Datoru mikroshēmas un centrālās apstrādes ierīces ar instrukciju komplekta arhitektūru; Programmatūra kā pakalpojums (SaaS); Datoru uzturēšanas pakalpojumi, proti Programmēšanas pakalpojumi un Datoru programmatūras instalēšanas, uzturēšanas un remonta pakalpojumi, saistībā ar šādām jomām: Informācijas, datu, dokumentu un attēlu pārsūtīšana Caur internetu; Lietojumprogrammu pakalpojumu (ASP) nodrošināšana, proti, lietojumprogrammu mitināšana trešajām personām; Tīmekļa vietņu portālu pakalpojumi, proti, Interneta tīmekļa vietnes portāla mitināšana, kas satur interaktīvu datora datubāzi, kas ietver filmu programmas, priekšskatījumus, reklāmkadrus, sportu, koncertus, slavenību un izklaides ziņas un citu saistītu informāciju; Lietotņu pakalpojumu nodrošinātāja (ASP) pakalpojumi, kas ietver programmatūru tīmekļa konferencēšanas, audio konferencēšanas, elektronisku ziņojumapmaiņas, dokumentu sadarbības, video konferencēšanas un balss, un zvānu apstrādes nolūkiem; Nelejupielādējamas tiešsaistes programmatūras nodrošināšana, lai nodrošinātu vairāku lietotāju programmatūras lietotņu savstarpēju sadarbību; Tehniskās palīdzības pakalpojumi, Proti, programmēšana un Datoru programmatūras instalēšanas, uzturēšanas un remonta pakalpojumi, Iz-mantojot tiešsaistes līdzekļus, Izmantojot e-pastu un Tālruni; Datoru uzturēšanas pakalpojumi, proti Programmēšanas pakalpojumi un Datoru programmatūras instalēšanas, uzturēšanas un remonta pakalpojumi saistībā ar šādām jomām: Tiešsaistes kopienas izveide reģistrētiem lietotājiem, lai piedalītos diskusijās, iegūtu atgriezenisko saiti no līdzīgi domājošiem, veidotu virtuālās sabiedrības, iesaistītos sabiedriskajā tīklošanā un apmainītos ar dokumentiem; Datortehnoloģiju konsultācijas par programmatūru un programmatūras instalēšanu, remontu un apkopi, kas tiek nodrošinātas interneta lietotājiem, izmantojot atbalsta palīdzības līniju; Datoru uzturēšanas pakalpojumi, proti Programmēšanas pakalpojumi un Datoru programmatūras instalēšanas, uzturēšanas un remonta pakalpojumi, saistībā ar šādām jomām: Informācijas, vietņu un resursu indeksu veidošana datortīklos; Meklētājprogrammu nodrošināšana Internetā; Datoru, piezīmjdatoru, klēpjatoru, portatīvo datoru un rokas datoru projektēšana; Personālo ciparasistentu un personālo multimediju atskaņotāju projektēšana; Mobilo tālrunu un viedtelefonu projektēšana; Digitālo kameru projektēšana; Informācijas tehnoloģiju pakalpojumi (datoru aparātūras, datoru programmatūras un perifēro ierīču projektēšana un tehniskās konsultācijas); Datoru atbalsta pakalpojumi (programmēšana un programmatūras instalēšana, labošana un uzturēšana); Datorprogrammatūra; Datorsistēmu integrēšanas pakalpojumi; Datoranalīzes; Datoru programmēšana saistībā ar aizsardzību pret vīrusiem; Datoru sistēmu programmatūras programmēšana, uzstādīšana, remonte un apkope; Datoru tīklu pakalpojumi datu apmaiņai; Datorprogrammu projektēšana; Datorsistēmu projektēšana; Tīmekļa lapu projektēšana un izstrāde; Tīmekļa mitināšanas pakalpojumi; Datoru lietojumprogrammatūru mitināšana informācijas meklēšanai un pieprasīšanai no datu bāzēm un datortīkliem; Mākoņdatošanas pakalpojumi; Tiešsaistes, nelejupielādējamas datoru programmatūras un datoru lietotņu nodrošināšana audio materiālu, video materiālu, video ierakstu, mūzikas un attēlu straumēšanai; Tehniskās informācijas nodrošināšana saistībā ar datoru atbalsta pakalpojumiem (programmēšana un programmatūras uzstādīšana, remonta un apkopes pakalpojumi) pēc īpaša galalietotāju pieprasījuma, Tālruni vai Izmantojot globālo datortīklu; Konsultēšana datoru programmatūras jomā; Meklētājprogrammu projektēšana un izstrāde; Datoru kodu izveide (projektēšana); Datoru kodu izstrāde; Ziņojumu kodēšana; Datu un dokumentu pārveidošana elektroniskā formātā; Pārbaudes un novērtēšanas pakalpojumi, proti, Materiālu kvalitātes novērtēšana un pārbaude, Eksploataācijas (testēšana un pārbaude) pakalpojumi, Produktu



kvalitātes novērtēšana, Produktu testēšana, Drošības izvērtēšana, Apkārtejās vides testēšana, Rūpnieciskā testēšana, Kvalitātes kontrole, Laboratorijas pārbaužu pakalpojumi, Datorprogrammu testēšana, Datoru testēšana, Datoru iekārtu pārbaude; Informācijas sniegšana par informācijas tehnoloģijām; Datoru drošības pakalpojumi, proti Datorprogrammu testēšana un riska novērtēšana; Datora drošības pakalpojumi (datortīklu testēšana un riska novērtēšana); Kvalitātes nodrošināšanas pakalpojumi; Datortehnoloģijas pakalpojumi saistībā ar tiešsaistes uzņēmējdarbības darījumu pārbaudi; Datoru drošības pakalpojumi saistībā ar šādiem pakalpojumiem: Piekļuves kontroles nodrošināšana datoriem, elektroniskajiem tīkliem un datubāzēm; Datu drošības pakalpojumi (ugunsmūri) saistībā ar šādām jomām: Datu pārraide un darījumi, Datortīklos; Konsultēšana datordrošības jomā; Konsultēšana tehnoloģiju jomā šādās jomās: Datoru drošība saistībā ar datortīklu sakaru nodrošināšanu izmantojot globālo datortīklu; Datorizēto sakaru tīklu drošības pakalpojumi; Nodrošināšana ar informāciju šādās jomās: Interneta, globālā tīmekļa un datorizēto sakaru tīklu drošība un datoru drošība datu un informācijas pārsūtīšanai; Konsultācijas šādās jomās: Interneta, globālā tīmekļa un datorizēto sakaru tīklu drošības pakalpojumi, informācijas drošības pakalpojumi, datoru drošība datu un informācijas pārraidei; Autentificēšanas pakalpojumi datoru drošībai; Elektronisku parakstu autentifikācija tiešsaistē; Datu dublēšana ārpus krātuves; Elektroniskā datu uzglabāšana; Informācijas nodrošināšana par datoru tehnoloģijām un programmatūru, izmantojot tīmekļa vietni; Kartogrāfijas pakalpojumi; Izklāides programmatūras iznomāšana; Arhitektūras pakalpojumi; Arhitektūras projektēšanas pakalpojumi; Interjera projektēšana ēkās, birojos un dzīvokļos; Datu kodēšanas pakalpojumi kā datorvalodu programmatūras; Datorprogrammu projektēšana; Konsultācijas mākslīgā intelekta tehnoloģiju jomā; Pētījumi mākslīgā intelekta jomā; Mākslīgā intelekta kā pakalpojuma pakalpojumi, kas jo īpaši ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu sejas un runas atpazīšanai, izmantošanai datubāzu pārvaldībā, kā arī mašīnmācīšanās vajadzībām; Detalizēta produktu pētniecība mākslīgā intelekta jomā; Tehniskās konsultācijas šādās jomās: Humanoīdu robotu tehnoloģisko funkciju uzraudzība ar mākslīgo intelektu; Tehniskās konsultācijas šādās jomās: Mākslīgā intelekta [AI] programmatūras pielāgošana; Lietojumprogrammu pakalpojumu sniedzējs [ASP], kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu teksta, attēlu, audio datņu, video, programmatūras koda izveidei, pārvaldībai, rediģēšanai un modificēšanai; Lietojumprogrammu pakalpojumu sniedzējs [ASP], kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu izmantošanai tirgus datu analīzē, finanšu analīzē, investīciju analīzē, juridiskajā analīzē, veselības analīzē; Lietojumprogrammu pakalpojumu sniedzējs [ASP], kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu programmatūras izstrādei, mašīnmācībai, sejas un runas atpazīšanai; Tīmekļa vietnes izveide, uzturēšana un mitināšana ar nelejupielādējamu programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu programmatūras izstrādei, mašīnmācībai, sejas un runas atpazīšanai; Tīmekļa vietnes izveide, uzturēšana un mitināšana ar nelejupielādējamu programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu, kas paredzēta teksta, attēlu, audio datņu, video, programmatūras koda izveidei, pārvaldībai, rediģēšanai un modificēšanai; Tīmekļa vietnes izveide, uzturēšana un mitināšana ar nelejupielādējamu programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu tirgus datu analīzei, finanšu analīzei, investīciju analīzei, juridiskai analīzei, veselības analīzei; Programmatūras kā pakalpojuma [SAAS] pakalpojumi, kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu programmatūras izstrādei, mašīnmācībai, sejas un runas atpazīšanai; Programmatūru kā pakalpojuma [SAAS] pakalpojumi, kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu teksta, attēlu, audio datņu,

video, programmatūras koda izveidei, pārvaldībai, rediģēšanai un modificēšanai; Programmatūras kā pakalpojuma [SAAS] pakalpojumi, kas ietver programmatūru, kas izmanto mākslīgo intelektu tirgus datu analīzē, finanšu analīzē, investīciju analīzē, juridiskajā analīzē, veselības analīzē; Izpēte dziļās mašīnmācīšanās jomā; Datoru programmatūras iznomāšana datu vākšanai, analīzei un organizēšanai dziļās mašīnmācīšanās jomā; Nelejupielādējamās tiešsaistes datoru programmatūras pagaidu izmantošanas nodrošināšana datu vākšanai, analīzei un organizēšanai dziļās mašīnmācīšanās jomā; Konsultācijas, informācija un ieteikumi saistībā ar iepriekšminētajiem pakalpojumiem; Ciktāl iepriekšminētie pakalpojumi ir iekļauti šajā klasē.

LT - 9

Elektrinīai navigācijas prietaisai; Geodezijas aparatai ir prietaisai; Fotografavīmo prietaisai ir aparatai; Kinematografijas prietaisai ir aparatai; Garso ir vaizdo imtuvai; Optinīai aparatai ir prietaisai, īsskirus skirtus akinīams ir fotografijas aparatais; Svērīmo aparatai ir prietaisai; Matavīmo aparatai; Elektrīnīai signalīzavīmo aparatai; Detektorīai; Bandīmū aparatai (īsskirus naudojamus medicīnoje); Gelbējīmo aparatai ir īrgēnīnīai; Audiovīzualīnīai mokymo aparatai; Elektros enerģījos paskīrstymo ar naudojīmo elektros enerģījos perdavīmo, perļungīmo, transformavīmo, kaupīmo, regulīavīmo ar valdīmo prietaisai ir prietaisai; Garso, vaīzdzū arba duomenų įrašymo, perdavīmo, atkūrimo arba apdorojīmo aparatai ir instrumentīai; Skaitmenīnēs įrašų laikmenos; Duomenų laikmenos; Magnetīnēs duomenų laikmenos, įrašų diskai; Monetīnīų aparatų mechanīzmīai; Kasos aparatai, skaičiavīmo aparatai, Duomenų apdorojīmo īrgēnīnīai ir kompiuterīai; Kompiuterīų īsorīnīai īrgēnīnīai; Narų kostīumīai, narų kaukēs, nardytojū ausų kamščīai, narų ir plaukīkų nosies spauštukai, narų pīršīnēs, povandenīnio plaukīojīmo kvėpavīmo aparatai; Parsīsiuncīamosios kompiuterīnīų žaidīmų programos; Interaktyvīosios multīmedījos kompiuterīų programos; Kompiuterīų programos duomenų apdorojīmui; Kompiuterīų programos telekomunikacijų reikēmės; Finansų srīties kompiuterīų programos; Elektrīonīnīų mokėjīmų programīnē įranga; Autentiškūmo patvīrtīnīmo programīnē įranga; Kompiuterīų programīnē įranga, atsisīuncīama īš interneto; Kompiuterīų programīnē įranga mobilīesīams telefonams; Mobilījų prietaisų īsplēstīnēs realybēs programīnē įranga; Mobilījų prietaisų īsplēstīnēs realybēs programīnē įranga elektronīnīams duomenīs integrūoti į realaus pasaulīo aplīnką; Sąveikījų pramogų kompiuterīnē programīnē įranga, leidžīanti naudotojams individualīai prītaikyti peržiūros, klausymo ir leidīmo tvarką, atrenkant ir īsdēstant garso, vaīzdo ir audiovīzualīnīų elementų rodyką bei atlikīmą; Tikralaikīų pokalbīų programīnē įranga; Rīnkmenų dalījīmōsī programīnē įranga; Ryšīų programīnē įranga, skīrta elektronīnīu būdu keīstīs duomenīmīs, garsu, vaīzdu, atvaīzdais ir grafīka kompiuterīų, mobilīojo ryšīo, belaidžīais ir telekomunikacijų tīnklaīs; Kompiuterīų programīnē įranga atvaīzdams, grafīkai, garsui, vaīzdui ir tekstui doroti; Atsīuncīamojī kompiuterīų programīnē įranga elektronīnīam informacījos, duomenų, dokumentų, balso ir atvaīzdų perdavīmui internetu lengvīnti; Atsīuncīamojī kompiuterīų programīnē įranga, leidžīanti vartotojams dalyvauti saītyno susīrinkīmuose ir pamokose, prīeti prie duomenų, dokumentų, atvaīzdų ir programīnēs įrangos programų naudojant saītyno naršykłę; Parsīsiuncīamojī kompiuterīų programīnē įranga, skīrta nuotolīnīams kompiuterīams ir kompiuterīų tīnklaīs pasīekti, peržiūrėti ir valdyti; Parsīsiuncīamojī debesų kompiuterījos programīnē įranga; Atsīsiuncīamojī debesījos kompiuterījos programīnē įranga; Kompiuterīnīų žaidīmų programos, parsīsiuncīamos īš interneto [programīnē įranga]; Parsīsiuncīamojī kompiuterīnīų žaidīmų programīnē įranga; Kompiuterīų programos garso medžīagoms, vaīzdo medžīagoms, vaīzdo įrašams, muzīkai ir vaīzdams transīliuoti; Parsīsiuncīamosios elektrīonīnīų žaidīmų programos; Atsīsi-



nčiamieji paveikslėliai ir kino filmai ir Parsisiunčiamieji muzikos failai; Atsisiunčiamieji garso, vaizdo ir garso ir vaizdo failai ir įrašai su interaktyviųjų pramogų programomis ir turiniu; Elektroniniai leidiniai (parsisiunčiami iš interneto ar kompiuterių tinklų arba iš kompiuterio duomenų bazės); Atsisiunčiamieji žurnalų, straipsnių, brošiūrų, skrajučių, duomenų lapų, informacinės medžiagos, mokomosios medžiagos pobūdžio elektroniniai leidiniai verslo, elektroninės prekybos, informacinių technologijų, debesijos kompiuterijos, telekomunikacijų, interneto, verslo ir elektroninės prekybos mokymo, pardavimų, rinkodaros ir finansų valdymo srityje; Kompiuterių programinė įranga, Puslaidininkiai; Integriniai puslaidininkų grandynai; Puslaidininkų atminties lustai; Puslaidininkinės atmintinės valdikliai; Puslaidininkiniai atminties integriniai grandynai; Puslaidininkų procesorių mikroschemos; Puslaidininkų procesoriai; Mikrovaldikliai; Mikrovaldikliai; Žemos galios mikrovaldikliai; Grandinių lustai; Kompiuterių lustai; Centriniai duomenų apdorojimo blokai (CPU); Penktosios versijos sumažintos komandų sistemos (RISC) kompiuteriniai lustai ir centriniai procesoriai; Kompiuterių lustai ir centriniai procesoriai su instrukcijų rinkiniu; Kompiuterių išoriniai įrenginiai; Užrašų kompiuteriai; Skreitiniai kompiuteriai; Nešiojamieji kompiuteriai; Nešiojamieji kompiuteriai; Planšetiniai kompiuteriai; Delniniai kompiuteriai (PDA); Nešiojamieji laikmenų leistuvai; Mobilieji telefonai; Išmanieji telefonai; Skaitmeniniai fotoaparatai; Akumuliatoriai, akumuliatorių įkrovikliai; Kompiuterių aparatai ir įrenginiai, būtent Kompiuterinės darbo stotys; Kompiuterių serveriai; Kompiuterių ir telekomunikacijų tinklų aparatinė įranga; Kompiuterių tinklų adapteriai, Jungikliai, Ryšio maršruto parinkimo aparatai ir šakotuvai; Belaidžiai ir laidiniai modemai ir ryšio kortelės (užkoduotos arba magnetinės) ir įrenginiai; Skreitiniais kompiuteriams pritaikyti dėklai ir Kompiuteriams pritaikyti dėklai; Kompiuterinė aparatinė įranga; Kompiuterių išorinių įrenginių programinė aparatinė įranga; Kompaktiniai diskai; Telekomunikacijų aparatai; Pelės padėkliukai; Mobilųjų telefonų aparatai; Mobilųjų telefonų dalys ir priedai; Signalizacijos sistemos (ne transporto priemonių); Saugos kameros; Mobilieji radijo ir televizijos transliavimo įrenginiai; Televizijos transliavimo įranga; Fotoaparatai; Videokameros; Radijo ausinės; Telefonų ausinės; Garsiakalbiai; Globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai ir įranga; Kompiuteriai, elektroninių ir vaizdo žaidimų programinė įranga ir programinė įranga (įskaitant programinę įrangą, atsisiunčiamą iš interneto); Skystųjų kristalų ekranai, skirti telekomunikacijų ir elektroninei įrangai; Televizorių priedėliai; Nuotolinio valdymo aparatai; Duomenų saugojimo programos; Ugnies gesinimo aparatai; Akiniai ir saulės akiniai; Šviečiančios iškabos, iš metalo, Skirti naudoti lauke; Koduotosios ar magnetinės banko, kreditinės, debetinės, mokėjimo ar tapatybės kortelės; Pinių išdavimo automatai [bankomatai]; Skaitmeninių knygų skaitytuvai; Neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; Prietaisai kūdikiams stebėti; Videoprietaisai kūdikiams stebėti; Objektų gaubteliai; Koduotosios kortelės-raktai; 3D akiniai; Vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; Skaitmeninės terpės srautinio siuntimo prietaisai; Atsisiunčiama programinė įranga, skirta tekstui, vaizdams, garso failams, vaizdo įrašams, programinės įrangos kodui kurti, tvarkyti, redaguoti ir keisti; Atsisiunčiama dirbtinio intelekto ir mašininio mokymosi programinė įranga, susijusi su tekstu, vaizdu, garso failu, vaizdo įrašų, programinės įrangos kodo, veido išraiškų, medicininio duomenų atpažinimu ir apdorojimu; Įrašytos kompiuterių programos naudojant dirbtinį intelektą naudoti šiose srityse: Programinės įrangos kūrimo paslaugos, Mašinų mokymas, Veido ir kalbos atpažinimas; Dirbtinio intelekto humanoidiniai robotai (moksliniams tyrimams); Parsisiunčiama giliojo mokymosi duomenų rinkimo, analizavimo ir sisteminio kompiuterių programinė įranga; Visi priskirti šiai klasei.

LT - 42

Mokslo ir technologijų paslaugos; Mokslinių tyrimų paslaugos; Technologiniai tyrimai; Mokslinės paslaugos ir su tuo susijęs projektavimas; Pramoninės analizės paslaugos; Pramonės technologijų tyrimai; Techninių projektų tyrimų vedimas; Sveatinės su technologija, leidžiančia dalytis informacija ir patarimais, kūrimas, priežiūra ir priegloba; Kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; Toliau išvardytų prekių tyrimai ir plėtra: Puslaidininkiai, Integriniai puslaidininkų grandynai, Puslaidininkų atminties lustai, Puslaidininkinės atmintinės valdikliai, Puslaidininkiniai atminties integriniai grandynai, Puslaidininkų procesorių lustai, Puslaidininkų procesoriai, Mikrovaldikliai, Mikrovaldikliai, Mažos galios mikrovaldikliai, Grandinių lustai, Kompiuteriniai lustai, Centriniai duomenų apdorojimo blokai (CPU), Penktosios versijos sumažintos komandų sistemos (RISC) kompiuteriniai lustai ir centriniai procesoriai, Kompiuterių lustai ir centriniai procesoriai su instrukcijų rinkiniu; Programinė įranga kaip paslauga [SaaS]; Kompiuterinės paramos paslaugos, būtent Programavimas ir Programinės įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas, šių sričių atžvilgiu: Informacijos, duomenų, dokumentų ir vaizdų perdavimas Internetu; Programinių paslaugų teikimas [ASP], būtent kompiuterių programinės įrangos programų priegloba kitiems; Interneto portalo paslaugos, būtent, Interneto svetainės portalo, kuriame yra interaktyvi kompiuterinė duomenų bazė su filmų programomis, peržiūromis, anonsais, sportu, koncertais, įžymybių ir pramogų naujienomis ir kita susijusia informacija, priegloba; Taikomųjų programų paslaugų teikėjo (ASP) paslaugos, teikiant programinę įrangą, naudojamą saityne rengiamų konferencijų, garso konferencijų, elektroninių pranešimų siuntimo, bendradarbiavimo dokumentams forminti, vaizdo konferencijų rengimo ir balso bei skambučių dorojimo srityse; Prijungtinės neparsisiunčiamosios programinės įrangos teikimas kelių programinės įrangos programų funkciniam suderinamumui lengvinti; Techninės pagalbos paslaugos, Būtent programavimas ir Programinės įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas, Per internetines priemones, Elektroniniu paštu ir Telefonu; Kompiuterinės paramos paslaugos, būtent Programavimas ir Programinės įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas šių sričių atžvilgiu: Internetinės bendruomenės kūrimas registruotiems vartotojams, kad galėtų dalyvauti diskusijose, gauti atsiliepimų iš bendraamžių, formuoti virtualias bendruomenes, įsitraukti į socialinius tinklus ir keistis dokumentais; Kompiuterinių technologijų patarimai programavimo ir programinės įrangos diegimo, remonto ir priežiūros klausimais, teikiami interneto vartotojams per pagalbos telefono linijas; Kompiuterinės paramos paslaugos, būtent Programavimas ir Programinės įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas, šių sričių atžvilgiu: Informacijos, svetainių ir išteklių indeksų kūrimas kompiuterių tinkluose; Internetinių paieškos sistemų parūpinimas; Kompiuterių, knyginių kompiuterių, skreitinių kompiuterių, nešiojamųjų kompiuterių ir delninių kompiuterių projektavimas; Delninių ir asmeninių daugialypės terpės leistuvų projektavimas; Mobilųjų telefonų ir išmaniųjų telefonų projektavimas; Skaitmeninių fotoaparatų projektavimas; Informacinių technologijų paslaugos (kompiuterių aparatinės įrangos, programinės įrangos ir išorinių įrenginių projektavimas ir techninės konsultacijos); Kompiuterių priežiūros paslaugos (programavimo ir programinės įrangos diegimo, taisymo ir techninės priežiūros paslaugos); Kompiuterių programų rengimas; Kompiuterinių sistemų integravimo paslaugos; Kompiuterinė analizė; Kompiuterių programavimas, susijęs su apsauga nuo virusų; Kompiuterių sistemų programinės įrangos programavimas, diegimas, taisymas ir priežiūra; Kompiuterių tinklo paslaugos, skirtos keistis duomenimis; Kompiuterių programinės įrangos projektavimas; Kompiuterių sistemų projektavimas; Tinklalapių projektavimas ir kūrimas; Visuotinio kompiuterių tinklo svetainių priegloba; Kompiuterių taikomosios



programinės įrangos, skirtos informacijos paieškai ir nuskaitymui iš duomenų bazių ir kompiuterių tinklų, priegloba; Debesų kompiuterija; Tiesiogiai neparsisiunčiamosios kompiuterinės programinės įrangos ir kompiuterių programų teikimas garso medžiagoms, vaizdo medžiagoms, vaizdo įrašams, muzikai ir vaizdams transliuoti; Techninės informacijos, susijusios su kompiuterių palaikymo paslaugomis (programavimo ir programinės įrangos diegimo, taisymo ir priežiūros paslaugomis), teikimas specialiu galutinių vartotojų prašymu, Telefonu ar Per pasaulinį kompiuterių tinklą; Kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; Paieškos sistemų projektavimas ir plėtra; Kompiuterių kodų kūrimas (projektavimas); Kompiuterių kodų tobulinimas; Pranešimų kodavimas; Duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; Bandymo ir vertinimo paslaugos, būtent, Medžiagų kokybės įvertinimas ir bandymai, Įdiegimo į eksploataciją (bandymų ir patikros) paslaugos, Produktų kokybės vertinimas, Produktų bandymai, Saugumo vertinimas, Aplinkos tyrimai, Pramoniniai bandymai, Kokybės tikrinimas, Laboratorinių tyrimų paslaugos, Kompiuterinių programų testavimas, Kompiuterių testavimas, Kompiuterių įrenginių tikrinimas; Informacinės paslaugos, susijusios informacinėmis technologijomis; Kompiuterių apsaugos paslaugos, būtent Kompiuterių programų testavimas ir rizikos vertinimas; Kompiuterių apsaugos paslaugos (kompiuterių tinklų bandymas ir rizikos vertinimas); Kokybės užtikrinimo paslaugų teikimas; Kompiuterinės technologinės paslaugos, susijusios su tiesioginių verslo sandorių tikrinimu; Kompiuterių apsaugos paslaugos šių paslaugų atžvilgiu: Prieigos prie kompiuterių, elektroninių tinklų ir duomenų bazių kontrolės teikimas; Duomenų apsaugos paslaugos [užkardos] šių sričių atžvilgiu: Duomenų perdavimas ir sandoriai, Kompiuterių tinklais; Kompiuterių apsaugos konsultacijos; Technologinės konsultacijos šiose srityse: Kompiuterių sauga, susijusi su kompiuterių tinklo ryšių apsauga Per pasaulinį kompiuterių tinklą; Kompiuterinio ryšio tinklo saugos paslaugos; Informacijos teikimas šiose srityse: Interneto, pasaulinio žiniatinklio ir kompiuterizuotų ryšių tinklų saugumas ir kompiuterių saugumas duomenims ir informacijai perduoti; Konsultacinės paslaugos šiose srityse: Interneto, pasaulinio žiniatinklio ir kompiuterizuotų ryšių tinklų saugumo paslaugos, informacijos saugos paslaugos, kompiuterių saugumas duomenims ir informacijai perduoti; Kompiuterių saugumo autentifikavimo paslaugos; Internetinis elektroninių parašų autentiškumo tikrinimas; Nuotolinis atsarginių duomenų kopijavimas; Elektroninių duomenų saugojimas; Informacijos apie kompiuterių technologiją ir programavimą teikimas per interneto svetainę; Kartografinės paslaugos; Pramoginės programinės įrangos nuoma; Architektų paslaugos; Architektūrinio projektavimo paslaugos; Pastatų, biurų ir butų interjero dizainas; Duomenų kodavimo paslaugos, kaip kompiuterių kalbų programavimas; Kompiuterių programinės įrangos projektavimas; Konsultacijos dirbtinio intelekto technologijų srityje; Dirbtinio intelekto technologijų tyrimai; Dirbtinio intelekto kaip paslaugos (AIAAS) paslaugos, susijusios su programine įranga, kuri naudoja dirbtinį intelektą veido ir kalbos atpažinimui, duomenų bazių valdymui, kompiuterių mokymui; Pažangaus produkto tyrimas dirbtinio intelekto srityje; Techninės konsultacijos šiose srityse: Humanoidinių robotų su dirbtiniu intelektu technologinių funkcijų stebėjimas; Techninės konsultacijos šiose srityse: Dirbtinio intelekto (AI) programinės įrangos pritaikymas; Taikomųjų paslaugų teikėjas [ASP], apimantis dirbtinį intelektą naudojančią programinę įrangą, skirtą tekstui, vaizdams, garso failams, vaizdo įrašams, programinės įrangos kodui kurti, valdyti, redaguoti ir keisti; Taikomųjų paslaugų teikėjas [ASP] su dirbtinį intelektą naudojančia programine įranga, skirta rinkos duomenų analizei, finansinei analizei, investicijų analizei, teisinei analizei, sveikatos analizei; Taikomųjų paslaugų teikėjas [ASP], apimantis dirbtinį intelektą naudojančią programinę įrangą, skirtą prog-

raminės įrangos kūrimui, mašininiam mokymuisi, veido ir kalbos atpažinimui; Svetainės su neatsisiunčiama programine įranga naudojant dirbtinį intelektą kūrimas, priežiūra ir priegloba, skirta programinės įrangos kūrimui, mašininiam mokymuisi, veido ir kalbos atpažinimui; Svetainės su neatsisiunčiama programine įranga naudojant dirbtinį intelektą kūrimas, priežiūra ir priegloba, skirta teksto, vaizdų, garso failų, vaizdo įrašų, programinės įrangos kodo kūrimui, valdymui, redagavimui ir modifikavimui; Svetainės su neatsisiunčiama programine įranga naudojant dirbtinį intelektą, skirtos rinkos duomenų analizei, finansinei analizei, investicijų analizei, teisinei analizei, sveikatos analizei, kūrimas, priežiūra ir priegloba; Programinės įrangos kaip paslaugos [SAAS] paslaugos, susijusios su dirbtinį intelektą naudojančia programine įranga, skirta programinės įrangos kūrimui, mašininiam mokymuisi, veido ir kalbos atpažinimui; Programinė įranga kaip paslauga [SAAS] paslaugos, susijusios su dirbtinį intelektą naudojančia programine įranga, skirta naudoti kuriant, valdant, redaguojant ir modifikuojant tekstą, vaizdus, garso failus, vaizdo įrašus, programinės įrangos kodą; Programinės įrangos kaip paslaugos [SAAS] paslaugos, susijusios su dirbtinį intelektą naudojančia programine įranga, skirta rinkos duomenų analizei, finansinei analizei, investicijų analizei, teisinei analizei, sveikatos analizei; Giliojo mokymosi tyrimai; Kompiuterinės giliojo mokymosi duomenų rinkimo, analizavimo ir sisteminimo programinės įrangos nuoma; Laikino naudojimosi internetine ne parsisiunčiamąja kompiuterine giliojo mokymosi duomenų rinkimo, analizavimo ir sisteminimo programine įranga parūpinimas; Konsultacinės, informavimo ir patarimų paslaugos, susijusios su anksčiau paminėtomis paslaugomis; Pirmiau išvardytos paslaugos, priskirtos šiai klasei.

HU - 9

Elektromos navigacijos prietaisai; Földmérő berendezések és eszközök; Fényképezőgépek és eszközök; Filmfelvételgép és berendezések; Audiovizuális vevőkészülékek; Optikai készülékek és eszközök, kivéve szemüvegekhez és fényképezési készülékekhez; Súlymérő készülékek és eszközök; Mérésműszerek; Elektromos jelműkészülékek; Detektorok; Tesztelő készülékek nem gyógyászati használatra; Életmentő készülékek és felszerelések; Audiovizuális tanítási eszközök; Elektromos energia elosztásának vagy használatának vezetékesre, kapcsolására, átalakítására, tárolására, szabályozására vagy ellenőrzésére szolgáló készülékek és eszközök; Hang, képek és adatok felvételére, átvitelére vagy visszajátzására szolgáló készülékek és műszerek; Digitális tárolási média; Adattároló eszközök, közegek; Mágneses hanghordozók, hanglemezek; Pénzértémmel működtetett szerkezetek; Pénztárgépek, számológépek, Adatfeldolgozási berendezések és számítógépek; Számítógéphez kialakított perifériák; Búvárruhák, búvármaszkok, búvárálcok, fűldugók búvároknak, orrcsipeszek búvároknak és úszóknak, búvárkesztyűk, légzőkészülékek víz alatti úszáshoz; Letölthető számítógépes játékprogramok; Interaktív multimédiás számítógépes programok; Számítógépes programok adatfeldolgozáshoz; Számítógépes programok távközlésben történő felhasználásra; Pénzügyekkel kapcsolatos számítógépes programok; Szoftverek elektronikus fizetések feldolgozásához; Hitelesítő szoftverek; Internetről levehető számítógépes szoftver; Számítógépes alkalmazások mobiltelefonokhoz; "Kiterjesztett valóság szoftver" mobilkészülékekben való alkalmazásra; "Kiterjesztett valóság" szoftver mobilkészülékekben való alkalmazásra, elektronikus adatok valós környezetekkel történő integrálására; Számítógépes szoftverek interaktív szórakoztatáshoz, melyek lehetővé teszik a felhasználók számára a megtekintési, meghallgatási és lejátszási élmény testreszabását audio-, video- és audiovizuális elemek megjelenítésének és bemutatásának kiválasztása és elrendezése révén; Azonnali üzenetküldő szoftverek; Fájlmentő szoftverek; Kommunikációs



szoftverek adatok, hangok, videók, képek és grafikák elektronikus cseréjéhez, számítógépes, mobil, vezeték nélküli, valamint távközlési hálózatokon keresztül; Számítógépes szoftverek képek, grafikák, hangok, videók és szövegek feldolgozásához; Információk, adatok, dokumentumok, hang és képek interneten keresztüli elektronikus továbbítását segítő letölthető számítógépes szoftverek; Letölthető számítógépes szoftverek, amelyek lehetővé teszik a felhasználók számára webalapú összejöveteleken és előadásokon való részvételt és adatok, dokumentumok és szoftveralkalmazások elérését webböngészőn keresztül; Távoli számítógépek és számítógépes hálózatok hozzáférése, megtekintése és vezérlésére szolgáló letölthető számítógépes szoftverek; Letölthető felhőalapú szoftverek; Letölthető felhőalapú szoftverek; Internetről letöltött számítógépes játékprogramok [szoftverek]; Letölthető számítógépes játékszoftverek; Számítógépes alkalmazások hanganyagok, videoanyagok, videók, zene és képek közvetítésére; Letölthető elektronikus játékprogramok; Letölthető képek, mozgóképek, filmek és Letölthető zenefájlok; Multimédiás szórakoztató programokat és tartalmakat nyújtó audio-, vizuális és audiovizuális fájlok és felvételek; Online elektronikus kiadványok (az internetről vagy számítógépes hálózatról vagy számítógépes adatbázisból letölthetők); Letölthető elektronikus kiadványok magazinok, cikkek, prospektusok, szórólapok, adatlapok, tájékoztató anyagok és oktatási anyagok formájában az üzlet, az e-kereskedelem, a számítástechnika, a felhőalapú számítástechnika, a telekommunikáció, az internet, az üzleti és e-kereskedelmi képzés, az üzleti, értékesítési, marketing- és pénzügyi menedzsment területén; Szoftverek, Félvezetők; Félvezető integrált áramkörök; Félvezető memória chipek; Félvezető memória vezérlők; Félvezető memória integrált áramkörök; Félvezető processzorok; Félvezető processzorok; Mikrovezérlők; Mikrovezérlő egységek; Alacsony teljesítményű mikrovezérlők; Áramköri chipek; Számítógépes chipek; CPU (központi feldolgozó egységek); Ötödik változat RISC (csökkentett utasításkészletű számítógép architektúra) számítógépes chipek és központi feldolgozó egységek; Számítógépes chipek és központi feldolgozó egységek utasításkészlet-architektúrával; Számítógéphez kialakított perifériák; Laptop számítógépek; Laptop számítógépek; Hordozható számítógépek, laptopok; Hordozható számítógépek, laptopok; Táblagépek; Kézi számítógépek [PDA]; Hordozható médialejátszók; Mobiltelefonok; Okostelefonok; Digitális kamerák, fényképezőgépek; Akkumulátorok, akkumulátortöltők; Számítógépes készülékek és berendezések, nevezetesen Számítógépes munkaállomások; Számítógépes szerverek; Számítógépes és telekommunikációs hálózati hardverek; Számítógépes hálózati adapterek, Kapsolók, Kommunikációs útválasztó készülékek és hubok; Vezeték nélküli és vezetékes modemek és kommunikációs kártyák (kódolt vagy mágneses) és eszközök; Laptopokhoz kialakított tokok és Számítógépekhez kialakított tokok; Számítógépes hardver; Firmware számítógépes perifériákhoz; Kompaktlemezek, CD-k; Távközlési berendezések; Egérpadok; Mobiltelefon-kézipeszközök; Mobiltelefon alkatrészek és tartozékok; Riasztórendszerek (nem járművekhez); Biztonsági kamerák; Mobil rádiós és TV-s közvetítőegységek; Televíziós műsorszóró készülékek; Fényképezőgépek, kamerák; Videokamerák; Fejhallgatók; Telefonkagylók, telefon fülhallgatók; Hangszórók, hangosbemondók, megafonok; Globális helymeghatározó rendszer (GPS) készülékek és berendezések; Számítógépek, elektronikus és videojáték-programok és -szoftverek (köztük az internetről letölthető szoftverek); Folyadékkristályos kijelzők távközlési és elektronikus készülékekhez; Set-top-box (műsorvevő) berendezés; Távirányító készülékek; Adattároló programok; Tűzoltókészülék; Szemüvegek és napszemüvegek; Világító jelzőtáblák, fémből, Kűltérre; Kódolt vagy mágneses bankkártyák, betéti kártyák,

készpénzkártyák és azonosító kártyák; Bankjegykiadó automaták [ATM]; Digitális könyvolvasók; Festékpátronok, üres, nyomtatókhoz és fénymásológépekhez; Bébiőrök; Kamerás bébiőrök; Lencsevédők; Kódolt kulcskártyák; Háromdimenziós szemüvegek; Memóriakártyák videojáték-gépekhez; Digitális média adatfolyamos sugárzását lehetővé tevő eszközök; Letölthető szoftverek szövegek, képek, hangfájlok, videók, szoftverek kódok létrehozására, kezelésére, szerkesztésére és módosítására; Letölthető szoftverek mesterséges intelligenciához és gépi tanuláshoz szöveg, képek, hangfájlok, videók, szoftverek kódok, arckifejezések, orvosi adatok felismeréséhez és feldolgozásához kapcsolódóan; Mesterséges intelligenciával rögzített számítógépes programok a következő területen történő használatra: Szoftverfejlesztő szolgáltatás, Gépi tanulás, Arc- és beszédfelismerés; Humanoid robotok mesterséges intelligenciával, tudományos kutatáshoz; Letölthető számítógépes szoftver az adatok gyűjtésére, elemzésére és rendszerezésére a mélytanulás területén; Mindezek ebbe az osztályba tartoznak.

HU - 42

Tudományos és technológiai szolgáltatások; Kutatási szolgáltatások; Technológiai kutatás; Tudományos szolgáltatások és a hozzájuk kapcsolódó tervezés; Ipari elemzési szolgáltatások; Ipari-technológiai kutatás; Műszaki tervtanulmányok készítése; Olyan weboldal létrehozása, fenntartása és üzemeltetése, amely olyan technológiát tartalmaz, amely lehetővé teszi a felhasználók számára az információk és tanácsok megosztását; Számítástechnikai hardver és szoftver tervezés és fejlesztés; A következő áruk kutatása és fejlesztése: Félvezetők, Félvezető integrált áramkörök, Félvezető memória chipek, Félvezető memória vezérlők, Félvezető memória integrált áramkörök, Félvezető processzor chipek, Félvezető processzorok, Mikrovezérlők, Mikrovezérlő egységek, Kis teljesítményű mikrokontrollerek, Áramköri chipek, Számítógépes chipek, CPU (központi feldolgozó egységek), Ötödik változat RISC (csökkentett utasításkészletű számítógép architektúra) számítógépes chipek és központi feldolgozó egységek, Számítógépes chipek és központi feldolgozó egységek utasításkészlet-architektúrával; Szoftver mint szolgáltatás [SaaS]; Számítógépes támogató szolgáltatás, nevezetesen Programozói szolgáltatások és Szoftverek telepítési, karbantartási és javítási szolgáltatásai, a következő területekhez kapcsolódóan: Információk, adatok, dokumentumok és képek továbbítása Az interneten keresztül; Alkalmazásgazdálkodó [ASP], nevezetesen számítógépes szoftveralkalmazások tárolása mások számára; Webportál-szolgáltatások, nevezetesen, Internetes honlap portál üzemeltetése, amely interaktív számítógépes adatbázist tartalmaz, amely filmek műsorát, előzeteseket, bemutatókat, sport, koncertek, hírességek és szórakoztatóipari híreket és egyéb kapcsolódó információkat tartalmaz; Alkalmazásgazdálkodói (ASP) szolgáltatások, melyek szoftvereket biztosítanak a webalapú konferenciák, audiokonferenciák, elektronikus üzenetküldés, dokumentumokkal kapcsolatos együttműködés, videokonferenciák, valamint a beszédhang- és hívásfeldolgozás területén; Online, nem letölthető szoftverek biztosítása szoftveralkalmazások közötti átjárhatóság elősegítéséhez; Műszaki támogató szolgáltatások, Nevezetesen programozás és Szoftverek telepítési, karbantartási és javítási szolgáltatásai, Online módon, E-mailen keresztül és Telefonon; Számítógépes támogató szolgáltatás, nevezetesen Programozói szolgáltatások és Szoftverek telepítési, karbantartási és javítási szolgáltatásai a következő területekhez kapcsolódóan: Online közösség létrehozása a regisztrált felhasználók számára, hogy részt vehessenek a vitákban, visszajelzést kapjanak társaiktól, virtuális közösségeket alakíthassanak, közösségi hálózati építésben vehessenek részt és dokumentumokat cserélhessenek; Számítástechnikai tanácsadás programozással és szoftverek



telepítésével, javításával és karbantartásával kapcsolatban, amelyet az internetfelhasználóknak nyújtanak egy ügyfélszolgálaton keresztül; Számítógépes támogató szolgáltatás, nevezetesen Programozói szolgáltatások és Szoftverek telepítési, karbantartási és javítási szolgáltatásai, a következő területekhez kapcsolódóan: Számítógépes hálózatokon található információk, webhelyek és erőforrások indexeinek létrehozása; Internetes keresőmotorok biztosítása; Számítógépek, notebookok, laptop számítógépek, hordozható számítógépek és kézi számítógépek tervezése; Személyi digitális asszisztensek és személyi médialejátszók tervezése; Mobiltelefonok és okostelefonok tervezése; Digitális kamerák/fényképezőgépek tervezése; Informatikai (IT) szolgáltatások (számítógépes hardver, szoftver és perifériák tervezése és műszaki konzultáció); Számítógépes támogató szolgáltatások (programozás és szoftvertelepítés, -javítás és -karbantartás); Számítógép-programozás; Számítógépes rendszerintegrációs szolgáltatások; Számítógépes elemzés; Számítógépes programozás a vírusok elleni védelemmel kapcsolatban; Számítógépes rendszerszoftverek programozása, telepítése, javítása és karbantartása; Számítógépes hálózati szolgáltatások adatcserére; Szoftvertervezés; Számítógépes rendszerek tervezése; Webes honlapok tervezése és fejlesztése; Webtárhely biztosítása internetes oldalakhoz; Alkalmazási szoftverek hostingja információk keresése és lekérése céljából adatbázisokból és számítógépes hálózatokból; Felhőalapú számítástechnika; Online nem letölthető számítógépes szoftverek és számítógépes alkalmazások biztosítása videók, zenék és képek közvetítésére; A végfelhasználók külön kérésére számítógépes támogatási szolgáltatásokkal (programozási és szoftvertelepítési, javítási és karbantartási szolgáltatások) kapcsolatos technikai információk nyújtása, Telefonon vagy A globális számítógépes hálózaton keresztül; Számítógép szoftver tanácsadás; Keresőmotorok tervezése és fejlesztése; Számítógépes kódok tervezése; Számítógépes kódok fejlesztése; Üzenetek kódolása; Fizikai adatok vagy dokumentumok átalakítása elektronikus médiumba; Tesztelési és értékelési szolgáltatások, nevezetesen, Anyagminőségi értékelés és vizsgálat, Üzembe helyezési (vizsgálati és felügyeleti) szolgáltatások, Termékminőség értékelése, Termékek tesztelése, Biztonsági értékelés, Környezetvédelmi vizsgálatok, Ipari tesztelés, Minőségellenőrzés, Laboratóriumi vizsgálatok, tesztelési szolgáltatások, Számítógépes programok tesztelése, Számítógépek tesztelése, Számítógépek telepítésének tesztelése; Informatikával kapcsolatos információk szolgáltatások; Számítógépes biztonsági szolgáltatások, nevezetesen Számítógépes programok tesztelése és kockázatértékelése; Számítógépes biztonsági szolgáltatások (számítógépes hálózatok tesztelése és kockázatértékelése); Minőségbiztosítási szolgáltatások nyújtása; Online üzleti tranzakciók ellenőrzésével kapcsolatos számítástechnikai szolgáltatások; Számítógépes biztonsági szolgáltatások a következő szolgáltatásokkal kapcsolatban: Számítógépekhez, elektronikus hálózatokhoz és adatbázisokhoz való hozzáférés-ellenőrzés biztosítása; Adatbiztonsági szolgáltatások [tűzfalak] a következő területekhez kapcsolódóan: Adattovábbítás és tranzakciók, Számítógépes hálózatokon; Számítógépes biztonsággal kapcsolatos tanácsadás; Technológiai szaktanácsadás a következő területeken: Számítógépes hálózati kommunikáció biztonságával kapcsolatos számítógépes biztonság A globális számítógépes hálózaton keresztül; Számítógépesített kommunikációs hálózati biztonsági szolgáltatások; Információs szolgáltatás a következő területeken: Az internet, a világháló és a számítógépes kommunikációs hálózatok biztonsága, valamint az adat- és információátvitel számítógépes biztonsága; Szaktanácsadási szolgáltatások a következő területeken: Internet, világháló és számítógépes kommunikációs hálózatok biztonsági szolgáltatásai, információbiztonsági szolgáltatások,

adat- és információátvitel számítógépes biztonsága; Számítógép-biztonsághoz kapcsolódó hitelesítési szolgáltatások; Elektronikus aláírások online hitelesítése; Nem helyszíni biztonsági mentés; Elektronikus adattárolás; Számítástechnikára és programozásra vonatkozó információk szolgáltatása weboldalon keresztül; Térképészeti; Szórakoztató szoftverek kölcsönzése; Építészeti szolgáltatások; Építészeti tervező szolgáltatások; Épületek, irodák és lakások belsőépítészeti tervezése; Adatkódolási szolgáltatások, amelyek számítógépes nyelvi programozásból állnak; Szoftvertervezés; Mesterséges intelligencia technológiai tanácsadás; Kutatás a mesterséges intelligencia területén; Mesterséges intelligencia mint szolgáltatás (AIAAS) szolgáltatások, amelyek mesterséges intelligenciát használó szoftvereket tartalmaznak arc- és beszédfelismerésre, adatbázis-kezelésre, gépi tanulásra; Fejlett termékutak a mesterséges intelligencia területén; Műszaki tanácsadás a következő területeken: Humanoid robotok technológiai funkcióinak nyomon követése mesterséges intelligenciával; Műszaki tanácsadás a következő területeken: Mesterséges intelligencia (AI) szoftverek testreszabása; Alkalmazásslátszóltáto [ASP], amely mesterséges intelligenciát használó szoftvert kínál szöveg, képek, hangfájlok, videók, szoftverködök létrehozására, kezelésére, szerkesztésére és módosítására; Alkalmazásslátszóltáto [ASP], amely mesterséges intelligenciát használó szoftvereket kínál piaci adatelemzésre, pénzügyi elemzésre, befektetési elemzésre, jogi elemzésre, egészségügyi elemzésre; Alkalmazásslátszóltáto [ASP], amely mesterséges intelligenciát használó szoftvereket kínál szoftverfejlesztésre, gépi tanulásra, arc- és beszédfelismerésre; Olyan weboldal létrehozása, fenntartása és üzemeltetése, amely nem letölthető, mesterséges intelligenciát használó, szoftverfejlesztésre, gépi tanulásra, arc- és beszédfelismerésre szolgáló szoftvert tartalmaz; Mesterséges intelligenciát alkalmazó, nem letölthető szoftvert tartalmazó weboldal létrehozása, fenntartása és üzemeltetése, amely szöveg, képek, hangfájlok, videók, szoftverködök létrehozására, kezelésére, szerkesztésére és módosítására szolgál; Olyan weboldal létrehozása, fenntartása és üzemeltetése, amely mesterséges intelligenciát alkalmazó, nem letölthető szoftvert tartalmaz piaci adatelemzés, pénzügyi elemzés, befektetési elemzés, jogi elemzés, egészségügyi elemzés céljára; Szoftver-mint-szolgáltatás [SaaS] szolgáltatások, amelyek mesterséges intelligenciát alkalmazó szoftvereket tartalmaznak szoftverfejlesztés, gépi tanulás, arc- és beszédfelismerés céljára; Szoftver-mint-szolgáltatás [SaaS] szolgáltatások, amelyek mesterséges intelligenciát alkalmazó szoftvereket tartalmaznak szövegek, képek, hangfájlok, videók, szoftverködök létrehozására, kezelésére, szerkesztésére és módosítására; Szoftver-mint-szolgáltatás [SaaS] szolgáltatások, amelyek mesterséges intelligenciát alkalmazó szoftvereket tartalmaznak piaci adatelemzésre, pénzügyi elemzésre, befektetési elemzésre, jogi elemzésre, egészségügyi elemzésre; Kutatás a mélytanulás területén; Számítógépes szoftver bérbeadása az adatok gyűjtésére, elemzésére és rendszerezésére a mélytanulás területén; Online nem letölthető számítógépes szoftver időszakos használatának lehetővé tétele adatok gyűjtésére, elemzésére és rendszerezésére a mélytanulás területén; A fent említett szolgáltatásokkal kapcsolatos konzultációs, információs és tanácsadási szolgáltatások; Amennyiben a fent említett szolgáltatások ebbe az osztályba tartoznak.

MT - 9

Strumenti tan-navigazzjoni tal-elettriku; Apparat u strumenti għal stħarriġ; Magni u apparat fotografiku; Magni u apparati ċinematografici; Riċevituri awdjovizivi; Apparat u strumenti ottici, minbarra għal apparat tal-ħgieġ u fotografiku; Apparat u strumenti tal-użin; Strumenti tal-kejl; Apparat elettriku tas-sinjalar; Ditekters; Apparat tal-ittestjar mħux għal skopijiet mediċi; Apparat u tagħmir għas-salvataġġ tal-ħajja; Apparat



awdjoviżiv tat-tagħlim; Apparat u strumenti għall-konduktività, swiċċjar, trasformazzjoni, akkumulazzjoni, regolazzjoni jew kontroll tat-tqassim jew l-użu tal-elettriku; Apparat u strumenti tar-reġistrazzjoni, ta' trażmizzjoni, ta' riproduzzjoni jew tal-ipproċessar tal-hsejjes, tal-istampi jew data; Mezzi tal-ħażna diġitali; Mezzi li jaħżnu d-data; Ġarriera tad-dejta manjetiki, ġarriera tal-awdjo fil-forma ta' diski; Vetturi u vetturi għall-ġarr; Cash registers, kalkjulejters, Tagħmir u kompjuters li jipproċessaw id-dejta; Periferali addattati għall-użu mal-kompjuters; Fwejjeġ tal-ghaddasa, maskri tal-ghaddasa, plaggs tal-widnejn għall-ghaddasa, klipps tal-imnieher tal-ghaddasa u l-ghawwiema, ingwanti għall-ghaddasa, apparat tan-nifs għall-ghawm taħt l-ilma; Programmi għall-logħob tal-kompjuter li jistgħu jitniżżlu; Programmi multimedjali interattivi tal-kompjuter; Programmi tal-kompjuter għall-ipproċessar tad-data; Programmi tal-kompjuter għall-użu fit-telekomunikazzjoni; Programmi tal-kompjuter relatati ma' aspetti finanzjarji; Softwer tal-ħlas elettroniku; Softwer ta' awtentikazzjoni; Softwer tal-kompjuter li jista' jitniżżel mill-Internet; Softwer b'ħala applikazzjoni tal-kompjuter għall-mowbajls; Softwer li eleva r-realtà għal użu f'tagħmir mobbli; Softwer b'realtà awmentata għall-użu f'tagħmir ċellulari għall-integrazzjoni ta' data elektronika b'ambjenti dinji reali; Softwer tal-kompjuter għad-divertiment interattiv, li jippermetti lill-utenti jirrangaw skont l-ordni l-esperjenza ta' osservazzjoni, smigħ u daqq billi jagħżlu u jirrangaw id-displej u l-prestazzjoni tal-elementi tal-awdjo, tal-vidjow u awdjoviżivi; Softwer għall-bgħit ta' messaġġi mmedjati; Softwer għall-iskambjar ta' fajls; Softwer ta' komunikazzjoni għall-iskambjar b'mod elettroniku ta' dejta, awdjo, vidjow, immaġni u grafika permezz ta' kompjuters, telefowns ċellulari, mingħajr fil, u networks tal-telekomunikazzjoni; Softwer tal-kompjuter għall-ipproċessar ta' immaġni, grafika, awdjo, vidjow, u test; Softwer tal-kompjuter li jista' jitniżżel minn fuq l-Internet għall-iffaċilitar tat-trażmissjoni elektronika ta' informazzjoni, dejta, dokumenti, vuċi, u immaġni fuq l-Internet; Softwer tal-kompjuter li jista' jitniżżel minn fuq l-Internet li jippermetti lill-utenti li jippartecipaw fl-aqgħat u klassijiet ibbażati fuq il-web, b'aċċess għal dejta, dokumenti, immaġni u applikazzjonijiet ta' softwer permezz ta' browser tal-web; Softwer tal-kompjuter li jista' jitniżżel minn fuq l-Internet għall-aċċess, wiri, u kontroll ta' kompjuters mill-bogħod u networks tal-kompjuter; Softwer li jista' jitniżżel ta' informatika b'kuncett ta' shaba; Softwer ibbażat fuq cloud li jista' jitniżżel; Programmi ta' logħob (softwer) tal-kompjuter mniżżla mill-internet; Softwer tal-logħob tal-kompjuter li jista' jitniżżel; Applikazzjonijiet tal-kompjuter għall-istruzzjoni ta' materjali tal-awdjo, materjali tal-vidjo, vidjos, mużika u immaġni; Programmi ta' logħbiet elettroniki li jistgħu jitniżżlu; Stampi, films taċ-ċinema, films li jistgħu jitniżżlu u Fajls tal-mużika li jistgħu jitniżżlu; Fajls u reġistrazzjonijiet tal-awdjo, viżivi u awdjoviżivi li jistgħu jitniżżlu, li jikkonsistu minn programmi u kontenut tad-divertiment multimedjali; Pubblikazzjonijiet elettronici onlajn (li jistgħu jitniżżlu minn fuq l-Internet jew network informatiku jew bażi tad-data tal-kompjuter); Pubblikazzjonijiet elettronici li jistgħu jitniżżlu f'għamla ta' rivisti, artikli, opuskoli, fuljetti, skedi tad-data, materjal ta' informazzjoni, materjal istruttiv fil-qasam tan-negozju, kummerċ elettroniku, teknoloġija tal-informatika, cloud computing, telekomunikazzjonijiet, l-Internet, taħriġ dwar in-negozju u l-kummerċ elettroniku, ġestjoni ta' negozju, bejgħ, kummerċjalizzazzjoni u finanza; Softwer, Semikondutturi; Ċirkwiti integrati ta' semikondutturi; Ċipep tal-memorji b'semikondutturi; Kontrolluri tal-memorji ta' semikondutturi; Ċirkwiti integrati b'memorji semikondutturi; Ċipps għall-proċessuri semikondutturi; Proċessuri semikondutturi; Mikrokontrollaturi; Unitajiet ta' mikrokontrolluri; Mikrokontrolluri ta' enerġija baxxa; Ċipep taċ-ċirkwiti; Ċipep tal-kompjuter; CPU (unitajiet ta' l-ipproċessar ċentrali); Il-hames verżjoni ta' Reduced Instruction Set Computing (arkitettura tal-kompjuter imnaqqsa ta' sett ta'

struzzjonijiet) ċipep tal-kompjuter u unitajiet ta' proċessar ċentrali; Ċipep tal-kompjuter u unitajiet tal-ipproċessar ċentrali b'arkitettura ta' sett ta' istruzzjonijiet; Periferali addattati għall-użu mal-kompjuters; Kompjuters stil takkwin; Kompjuters stil takkwin; Kompjuters li jingarru; Kompjuters li jingarru; Kompjuter f'forma ta' tablets; Assistenti personali diġitali (PDAs); Plejers li jingarru tal-midja; Mowbajls; Smartfowns; Kameras diġitali; Batteriji, ċarġers tal-batteriji; Apparat u installazzjonijiet tal-kompjuter, jiġifieri Workstations tal-kompjuters; Servers tal-kompjuter; Hardwer għal networking bil-kompjuter u bit-telekomunikazzjoni; Adapters ta' network informatiku, Swiċis, Hubs u strumenti għad-direzzjoni tal-komunikazzjoni; Modems mingħajr fili u bil-fili u kards tal-komunikazzjoni (kodifikati jew manjetici) u tagħmir; Kaxxetti adattati għall-leptops u Kaxxetti adattati għall-kompjuters; Hardwer tal-kompjuter; Fermwer għal tagħmir periferali tal-kompjuter; Diski kumpatti; Apparat tal-telekomunikazzjoni; Mattijiet għall-maws; Settijiet ta' l-idejn għal mat-telefon ċellulari; Partijiet u fittings għall-mobiles; Sistemi ta' allarm (minbarra għall-vetturi); Kameras ta' sigurtà; Unitajiet li jistgħu jingarru tax-xandir tar-radju u tat-televiżjoni; Apparat għax-xandir fuq it-televiżjoni; Kameras; Kamera tal-vidjos; Kuffji; Tagħmir ta' smigħ għat-telefon; Lawdspikers; Apparat u tagħmir għal sistema għall-ippożizzjonar globali (GPS); Programmi u softwer tal-kompjuter, apparat elettroniku u vidjowġejms (inkluż softwer li jista' jitniżżel mill-Internet); Displejs tal-kristalli likwidi għat-tagħmir tal-telekomunikazzjonijiet u elettronici; Kaxxa tad-dekower; Apparat ta' kontroll mill-bogħod; Programmi għall-ħażna ta' data; Apparat tat-tifi tan-nar bil-fowm; Nuċċalijiet u nuċċalijiet tax-xemx; Tabelli li jixgħelu, tal-metall, Għall-użu estern; Kards tal-bank tal-kreditu, debitu, tal-flus kontanti u ta' identifikazzjoni kkodifikati jew manjetici; Magni għat-transazzjonijiet awtomatiċi tal-flus [ATM]; Tagħmir diġitali għall-qari tal-kotba; Kartriġis tat-towner, vojta, għal printers u magni tal-fotokopji; Monitors tat-trabi; Monitors tat-trabi bil-vidjow; Lenti tal-vidjow; Kards ċavetta bil-kowd; Nuċċalijiet 3D; Kards tal-memorja għal magni tal-logħob bil-vidjow; Tagħmir diġitali ta' strimjar tal-midja; Software li jista' jitniżżel għall-holqien, il-ġestjoni, l-editjar u l-modifika ta' test, stampi, fajls awdjo, vidjos, kodiċi tas-software; Software li jista' jitniżżel għall-intelliġenza artifiċjali u t-tagħlim awtomatiku relatat mar-rikonoxximent u l-ipproċessar ta' test, immaġnijiet, fajls awdjo, vidjos, kodiċi tas-software, espressionijiet tal-wiċċ, data medika; Programmi tal-kompjuter irrekordjati li jużaw l-intelliġenza artifiċjali għall-użu fl-oqsma li ġejjin: Servizzi ta' żvilupp ta' softwer, Tagħlim bil-magni, Rikonnoxximent tal-wiċċ u tat-taħdit; Robots umanojdi b'intelliġenza artifiċjali għal użu fir-riċerka xjentifika; Software tal-kompjuter li jitniżżel għal ġbir, analiżi u organizzazzjoni ta' data fil-qasam ta' tagħlim profond; Kollha inklużi f'din il-klassi.

MT - 42

Servizzi xjentifiċi u teknoloġiċi; Servizzi ta' riċerka; Riċerka teknoloġika; Servizzi xjentifiċi u disinn relatat magħhom; Servizzi ta' analiżi industrijali; Riċerka dwar teknoloġija industrijali; Twettiq ta' studji ta' proġetti tekniċi; Il-holqien, iż-żamma u l-hosting ta' sit web li fiha teknoloġija li tippermetti lill-utenti jaqsmu informazzjoni u pariri; Disinn u żvilupp ta' hardwer u softwer tal-kompjuter; Ir-riċerka u l-iżvilupp tal-oġġetti li ġejjin: Semikondutturi, Ċirkwiti integrati ta' semikondutturi, Ċipep tal-memorji b'semikondutturi, Kontrolluri tal-memorji ta' semikondutturi, Ċirkwiti integrati b'memorji semikondutturi, Ċipep bi proċessuri semikondutturi, Proċessuri semikondutturi, Mikrokontrollaturi, Unitajiet ta' mikrokontrolluri, Mikrokontrolluri ta' enerġija baxxa, Ċipep taċ-ċirkwiti, Ċipep tal-kompjuter, CPU (unitajiet ta' l-ipproċessar ċentrali), Il-hames verżjoni ta' Reduced Instruction Set Computing (arkitettura tal-kompjuter imnaqqsa ta' sett ta' struzzjonijiet) ċipep tal-kompjuter u unitajiet ta' proċessar ċentrali, Ċipep tal-kompjuter u unitajiet tal-ipproċessar ċentrali b'arkitettura ta' sett ta' istruzzjonijiet;



Softwer bħala servizz [SaaS]; Servizzi ta' appoġġ relatati ma' kompjuters, jiġifieri lpprogrammar u Servizzi ta' installazzjoni, manutenzjoni u tiswija ta' softwer, fir-rigward tal-oqsma li ġejjin: Trażmissjoni ta' informazzjoni, data, dokumenti, u immaġni Minn fuq l-internet; Fornitur ta' servizz ta' applikazzjoni (ASP), jiġifieri, iż-żamma ta' applikazzjonijiet tas-software tal-kompjuter ta' oħrajn; Servizzi ta' website portal, jiġifieri, Hosting ta' portal ta' sit web tal-internet li fih bażi tad-data tal-kompjuter interattiva li tinkludi l-programmazzjoni ta' films, wirjiet minn qabel, trailers, sports, kunċerti, aħbarijiet dwar ċelebritajiet u divertiment u informazzjoni oħra relatata; Servizzi ta' fornitur ta' servizz tal-applikazzjoni (ASP) li jipprovdi softwer fl-oqsma tal-konferenzi bbażati fuq il-web, konferenzi tal-awdjo, trażmissjoni ta' messaġġi elettronici, kollaborazzjoni ta' dokumenti, konferenzi bil-vidjo, u l-ipproċessar tal-vuċi u tat-telefonati; Provvista ta' softwer onlajn li ma jistax jitniżżel għall-faċilitazzjoni tal-interoperabilità ta' applikazzjonijiet multipli tas-software; Servizzi ta' appoġġ tekniku, Jiġifieri programmazzjoni u Servizzi ta' installazzjoni, manutenzjoni u tiswija ta' softwer, Permezz ta' mezzi online, Permezz tal-email u Telefown; Servizzi ta' appoġġ relatati ma' kompjuters, jiġifieri lpprogrammar u Servizzi ta' installazzjoni, manutenzjoni u tiswija ta' softwer, fir-rigward tal-oqsma li ġejjin: Holqien ta' komunità online għal utenti rreġistrati għall-partecipazzjoni f'diskussjonijiet, ksib ta' reazzjonijiet mingħand il-kollegi tagħhom, jiffurmaw komunitajiet virtwali, jehdu sehem f'networking soċjali, u jiskambjaw dokumenti; Pariri dwar it-teknoloġija tal-kompjuter dwar programmar u installazzjonijiet ta' software, tiswija u manutenzjoni pprovduti lill-utenti tal-Internet permezz ta' hotline ta' appoġġ; Servizzi ta' appoġġ relatati ma' kompjuters, jiġifieri lpprogrammar u Servizzi ta' installazzjoni, manutenzjoni u tiswija ta' softwer, fir-rigward tal-oqsma li ġejjin: Holqien ta' indiċi ta' informazzjoni, siti u riżorsi fuq networks informatiċi; Provvista ta' faċilitajiet ta' tiftix għall-internet; Disinn ta' kompjuters, kompjuters tat-tip nowtbuk, leptops, kompjuters jinġarru u kompjuters li jinżammu fl-idejn; Disinn ta' assistenti diġitali personali u plejers tal-midja personali; Disinn ta' telefowns ċellulari u smartfowns; Disinn ta' kameras diġitali; Servizzi ta' teknoloġija tal-informatika (IT) (disinn u konsulenza teknika dwar hardwer, softwer u tagħmir periferali tal-kompjuter); Servizzi ta' appoġġ fuq kompjuters (programmar u installazzjoni ta' softwer, servizzi ta' tiswija u manutenzjoni); L-ipprogrammar ta' kompjuters; Servizzi ta' integrazzjoni ta' sistemi tal-kompjuter; Analizi tal-kompjuter; Programmar tal-kompjuter relatat mad-difiża kontra l-virusi; L-ipprogrammar, l-installazzjoni, t-tiswija u l-manutenzjoni ta' software ta' sistema tal-kompjuter; Servizzi ta' network informatiku għall-iskambju ta' data; L-iżvilupp ta' softwer tal-kompjuter; Id-disinn ta' sistema tal-kompjuter; Id-disinn u l-iżvilupp ta' paġni web; Żamma ta' siti tal-Internet; Il-hosting ta' softwer ta' applikazzjoni tal-kompjuter għat-tfittix u l-irkupru ta' informazzjoni minn databases u networks tal-kompjuter; Kunċetti ta' kompjuterizzazzjoni; Provvista ta' softwer tal-kompjuter u applikazzjonijiet tal-kompjuter onlajn li ma jistgħux jitniżżlu għall-istruzzjoni ta' materjali tal-awdjo, materjali tal-vidjo, vidjos, mużika u immaġni; Il-provvista ta' informazzjoni teknika relatata ma' servizzi ta' appoġġ tal-kompjuter (ipprogrammar u installazzjoni ta' software, servizzi ta' tiswija u manutenzjoni) fuq talba speċifika tal-utenti finali, Telefown jew Permezz ta' network informatiku globali; Konsulenza (fis-software tal-kompjuter); Disinn u żvilupp ta' magni tat-tfittix; Disinn (design) ta' kodiċi tal-kompjuter; Żvilupp ta' kodiċi tal-kompjuter; Kitba ta' messaġġi f'kowl; Konverżjoni ta' data jew dokumenti minn medja fiżika għall-medja elettronika; Servizzi ta' ittestjar u evalwazzjoni, jiġifieri, Evalwazzjoni u testijiet tal-kwalità ta' materjali, Servizzi ta' kummissjoni (ittestjar u spezzjoni), Evalwazzjoni tal-kwalità tal-prodott, L-ittestjar ta' prodott, Evalwazzjoni tas-sigurtà, Ittestjar tal-ambjent, Ittestjar indus-

trijali, Kontroll tal-kwalità, Servizzi ta' testijiet fl-laboratorju, Ittestjar ta' programmi tal-kompjuter, Ittestjar ta' kompjuters, Ittestjar ta' impjanti tal-kompjuter; Servizzi ta' informazzjoni relatati mat-teknoloġija tal-informatika; Servizzi fil-qasam tas-sigurtà tal-kompjuter, jiġifieri Ittestjar u valutazzjoni tar-riskji ta' programmi tal-kompjuter; Servizzi ta' sigurtà tal-kompjuter (ittestjar u valutazzjoni tar-riskju ta' networks informatiċi); Kontroll u ttestjar tal-kwalità; Servizzi teknoloġiċi tal-kompjuter b'rabta mal-verifika ta' tranżazzjonijiet ta' negozju online; Servizzi fil-qasam tas-sigurtà tal-kompjuter fir-rigward tas-servizzi li ġejjin: Provvista ta' kontroll tal-aċċess għal kompjuters, networks elettronici, u bażijiet ta' data; Servizzi tas-sigurtà tad-dejta [firewalls] fir-rigward tal-oqsma li ġejjin: Trasmissjoni ta' data u transazzjonijiet, Permezz ta' networks tal-kompjuters; Konsulenza dwar is-sigurtà tal-kompjuter; Konsulenza teknoloġika fl-oqsma li ġejjin: Sigurtà tal-kompjuter relatata mas-sigurtà tal-komunikazzjonijiet tan-network tal-kompjuter Permezz ta' network informatiku globali; Servizzi għas-sigurtà tan-network tal-komunikazzjoni kkompjuterizzata; Il-provvista ta' informazzjoni fl-oqsma li ġejjin: Sigurtà ta' internet, world wide web u networks ta' komunikazzjoni kompjuterizzata u sigurtà tal-kompjuter għat-trasmissjoni ta' data u informazzjoni; Servizzi ta' konsulenza fl-oqsma li ġejjin: Servizzi ta' sigurtà ta' internet, world wide web u networks ta' komunikazzjoni kompjuterizzata, servizzi ta' sigurtà ta' informazzjoni, sigurtà tal-kompjuter għat-trasmissjoni ta' data u informazzjoni; Servizzi ta' awtentikazzjoni għal sigurtà tal-kompjuter; Awtentikazzjoni onlajn ta' firem elettronici; Backup ta' data off-site; Ffzin ta' data elektroniku; Il-provvista ta' informazzjoni dwar teknoloġija informatika u pprogrammar permezz ta' sit web; Kartografija; Il-kiri ta' softwer ta' divertiment; Servizzi arkitettonici; Servizzi ta' disinn għall-arkitettura; Disinn tal-intern ta' bini, ufficiji u appartamenti; Servizzi ta' kodifikazzjoni ta' data bħala l-ipprogrammar tal-lingwa tal-kompjuter; L-iżvilupp ta' softwer tal-kompjuter; Konsulenza relatata mat-teknoloġija tal-intelliġenza artifiċjali; Riċerka fil-qasam tal-intelliġenza artifiċjali; Servizzi tal-intelliġenza artifiċjali bħala servizz (AlaaS) li jinkludu software li juża l-intelliġenza artifiċjali għar-rikonoxximent tal-wiċċ u tad-diskors, użat fil-ġestjoni ta' bażijiet tad-data, tagħlim bil-magni; Riċerka avvanzata dwar prodotti fil-qasam tal-intelliġenza artifiċjali; Konsulenza teknika fl-oqsma li ġejjin: Il-monitoraġġ tal-funzjonijiet teknoloġiċi tar-robots umanojdi b'intelliġenza artifiċjali; Konsulenza teknika fl-oqsma li ġejjin: Il-personalizzazzjoni tas-software tal-intelliġenza artifiċjali (AI); Fornitur ta' servizzi ta' applikazzjoni [ASP] li jinkludi software li juża l-intelliġenza artifiċjali għall-użu fil-holqien, il-ġestjoni, l-editjar u l-modifikar ta' testi, stampi, fajls tal-awdjo, vidjos, kodiċi tas-software; Fornitur ta' servizzi ta' applikazzjoni [ASP] li jinkludi software li juża l-intelliġenza artifiċjali għall-użu f'analizi tad-data tas-suq, analizi finanzjarja, analizi tal-investiment, analizi legali, analizi tas-saħħa; Fornitur ta' servizzi ta' applikazzjonijiet [ASP] li jinkludi software li juża l-intelliġenza artifiċjali għall-użu fl-iżvilupp tas-software, it-tagħlim awtomatiku, ir-rikonoxximent tal-wiċċ u tad-diskors; Il-holqien, iż-żamma u l-hosting ta' sit web li fih software li ma jistax jitniżżel bl-użu ta' intelliġenza artifiċjali għall-użu fl-iżvilupp ta' software, fit-tagħlim awtomatiku, fir-rikonoxximent tal-wiċċ u tad-diskors; Il-holqien, iż-żamma u l-hosting ta' sit web li fih software li ma jistax jitniżżel bl-użu ta' intelliġenza artifiċjali għall-użu fil-holqien, fil-ġestjoni, fl-editjar u fil-modifika ta' test, immaġni, fajls awdjo, videos, kodiċi ta' software; Il-holqien, il-manutenzjoni u l-hosting ta' sit web li fih software li ma jistax jitniżżel bl-użu ta' intelliġenza artifiċjali għall-użu fl-analizi tad-data tas-suq, tal-analizi finanzjarja, tal-analizi tal-investiment, tal-analizi legali, tal-analizi tas-saħħa; Servizzi ta' software bħala servizz [SAAS] b'software li juża l-intelliġenza artifiċjali għall-użu fl-iżvilupp tas-software, it-tagħlim awtomatiku, ir-rikonoxximent tal-wiċċ u tad-diskors; Software



bħala servizz [SAAS] li fih software li juħa l-intelligenza artifiċjali għall-uħu fil-ħolqien, il-ġestjoni, l-editjar u l-modifikar ta' testi, stampi, fajls tal-awdjo, vidjos, kodiċi tas-software; Software bħala servizz [SAAS] li jinkludu software li juħa l-intelligenza artifiċjali għall-uħu fl-analiżi tad-data tas-suq, l-analiżi finanzjarja, l-analiżi tal-investment, l-analiżi legali, l-analiżi tas-saħħa; Riċerka fil-qasam tat-tagħlim profund; Kiri ta' software tal-kompjuter għal ġbir, analiżi u organizzazzjoni ta' data fil-qasam ta' tagħlim profund; Provvista tal-uħu temporanju ta' software tal-kompjuter li ma jistax jitniħżel online għal ġbir, analiżi u organizzazzjoni ta' data fil-qasam ta' tagħlim profund; Konsulenza, informazzjoni u servizzi ta' pariri relatati mas-servizzi hawn fuq imsemmija; Sakemm is-servizzi msemmija hawn fuq huma inklużi f'din il-klassi.

NL - 9

Elektrische navigatie-instrumenten; Geodetische apparatuur en instrumenten; Fotografische machines en toestellen; Cinematografische machines en apparaten; Ontvangers [audio, video]; Optische apparaten en instrumenten, met uitzondering van brillen en fotoapparatuur; Weegapparaten en -instrumenten; Meetapparaten; Elektrische seinapparaten; Detectors; Analyse-toestellen, niet voor medisch gebruik; Levensreddende apparatuur en uitrusting; Audiovisuele onderwijs-toestellen; Apparaten en instrumenten voor de geleiding, de verdeling, de omzetting, de opslag, het regelen of het sturen van de distributie of het gebruik van elektriciteit; Apparaten en instrumenten voor het opnemen, het overbrengen, het weergeven of het behandelen van geluid, beeld of gegevens; Digitale opnamemedia; Draggers voor de opslag van gegevens; Magnetische gegevensdragers, schijfvormige geluidsdragers; Mechanismen met muntinworp; Kasregisters, rekenmachines, Gegevensverwerkende apparatuur en computers; Computerrandapparatuur; Duikpakken, duikmaskers, oordoppen voor duikers, neusklemmen voor duikers en zwemmers, duikerhandschoenen, ademhalingsapparaten voor het onderwater-zwemmen; Downloadbare computerspelprogramma's; Multimedia computerprogramma's (Interactieve -); Computerprogramma's voor de gegevensverwerking; Computerprogramma's voor telecommunicatiedoeleinden; Software met betrekking tot financiële zaken; Elektronische-betalingssoftware; Authenticatiesoftware; Downloadbare software geleverd vanaf internet; Applicatiesoftware voor mobiele telefoons; Software voor toegevoegde realiteit voor gebruik met mobiele apparaten; Software voor aangevulde realiteit voor gebruik met mobiele apparaten voor het integreren van elektronische gegevens in reële omgevingen; Software voor interactieve ontspanning, die gebruikers in staat stelt om de kijk-, luisteren afspeler-ervaring aan hun wensen aan te passen door het kiezen en indelen van de weergave en de uitvoering van geluids-, video-elementen en audiovisuele elementen; Software voor instant messaging; Software voor het delen van bestanden; Communicatiesoftware voor de elektronische uitwisseling van gegevens, geluid, video, beelden en grafische voorstellingen op computer-, mobiele, draadloze en telecommunicatienetwerken; Software voor het verwerken van beelden, grafische voorstellingen, geluid, video en tekst; Downloadbare software ter vergemakkelijking van elektronische overdracht van informatie, gegevens, documenten, spraak en beelden via internet; Downloadbare software waarmee gebruikers kunnen deelnemen aan op het web gebaseerde vergaderingen en lessen, met toegang tot gegevens, documenten, afbeeldingen en softwareapplicaties via een webbrowser; Downloadbare software voor het verkrijgen van toegang tot, het bekijken en besturen van computers en computernetwerken op afstand; Downloadbare software voor cloud computing; Downloadbare op de cloud gebaseerde software; Computerspelprogramma's te downloaden vanaf internet [software]; Downloadbare computerspelsoftware; Computerapplicaties voor het streamen

van geluidsmateriaal, videomateriaal, video's, muziek en beelden; Downloadbare programma's voor elektronische spellen; Downloadbare prenten, speelfilms, films en Downloadbare muziekbestanden; Downloadbare audiovisuele en audio- en videobestanden en -opnamen met multimediale ontspanningsprogramma's en -inhoud; Elektronische online-publicaties (te downloaden vanaf internet of vanaf een computernetwerk of vanuit een computerdatabase); Downloadbare elektronische publicaties in de vorm van tijdschriften, artikelen, brochures, folders, gegevensvellen, informatiemateriaal, instructiemateriaal op het gebied van zaken, elektronische handel, informatietechnologie, cloud computing, telecommunicatie, internet, opleiding op het gebied van zaken en elektronische handel, beheer van commerciële zaken, verkoop-, marketing- en financieel beheer; Software, Halfgeleiders; Geïntegreerde schakelingen met halfgeleiders; Chips voor halfgeleidergeheugens; Besturingen voor halfgeleidergeheugens; Geïntegreerde schakelingen voor halfgeleidergeheugens; Halfgeleiderprocessorchips; Halfgeleiderprocessors; Microcontrollers; Microbesturingseenheden; Microcontrollers met laag vermogen; Chips, geïntegreerde schakelingen; Computerchips; Cpu's (centrale verwerkingseenheden); Computerchips en centrale verwerkingseenheden met de vijfde versie van RISC (computerarchitectuur met gereduceerde instructieset); Computerchips en centrale verwerkingseenheden met architectuur met instructiesets; Computerrandapparatuur; Notebook computers; Laptops; Mobiele computers; Mobiele computers; Elektronische tablets; Personal digital assistants (PDA's); Draagbare mediaspelers; Mobiele telefoons; Smartphones; Digitale camera's; Batterijen, batterijladers; Computerapparatuur en -installaties, namelijk Computernetwerkstations; Computerservers; Netwerkhardware voor computers en telecommunicatie; Adapters voor computernetwerken, Switches, Toestellen en hubs voor communicatierouting; Draadloze en bedrade modems en kaarten voor communicatie (gecodeerde of magnetische) en toestellen; Koffers voor laptopcomputers en Kasten voor computers; Computer hardware; Firmware voor computerrandapparatuur; Compactdiscs; Telecommunicatie-apparaat; Muismatten; Handsets voor mobiele telefoons; Onderdelen en accessoires voor mobiele telefoons; Alarmsystemen (anders dan voor voertuigen); Beveiligingscamera's; Mobiele radio- en televisie-uitzendingseenheden; Apparatuur voor het uitzenden van televisieprogramma's; Fototoestellen; Camcorders; Hoofdtelefoons; Oortelefoontjes voor telefoons; Luidsprekers; Gps-toestellen en -uitrusting; Computer-, elektronische en videospelprogramma's en software (waaronder vanaf internet te downloaden software); Lcd-schermen voor telecommunicatie- en elektronische apparatuur; Settopbox; Apparaten voor afstandsbediening; Programma's voor het opslaan van gegevens; Brandblussers; Brillen en zonnebrillen; Lichtgevende uithangborden, van metaal, Voor gebruik buitenshuis; Gecodeerde of magnetische bankcreditcards, debetkaarten, pinpassen en identiteitsbewijzen; Geldautomaten; E-readers; Lege tonercartridges voor printers en fotokopieerapparaten; Babyfoons; Babyfoons met beeldscherm; Zonnekappen voor objectieven; Gecodeerde sleutelkaarten; 3D-brillen; Geheugenkaarten voor videospelmachines; Streamingapparatuur voor digitale media; Downloadbare software voor het creëren, beheren, redigeren en wijzigen van tekst, beelden, geluidsbestanden, video's, softwarecode; Downloadbare software voor kunstmatige intelligentie en machinaal leren in verband met het herkennen en verwerken van tekst, beelden, geluidsbestanden, video's, softwarecode, gezichtsuitdrukkingen, medische gegevens; Geregistreerde computerprogramma's die gebruikmaken van kunstmatige intelligentie voor gebruik met betrekking tot de volgende gebieden: Softwareontwikkeling, Machinaal leren, Gezichts- en spraakherkenning; Humanoïde robots, uitgerust



met kunstmatige intelligentie, voor gebruik bij wetenschappelijk onderzoek; Downloadbare computer software voor het verzamelen, analyseren en ordenen van gegevens op het gebied van deep learning; Allemaal voor zover begrepen in deze klasse.

NL - 42

Wetenschappelijke en technologische diensten; Onderzoeken op wetenschappelijk gebied; Technologisch onderzoek; Wetenschappelijke diensten en ontwerp met betrekking tot genoemde diensten; Diensten op het gebied van industriële analyse; Onderzoek op het gebied van industriële technologie; Technische projectstudies; Het maken, onderhouden en hosten van een website met technologie die gebruikers in staat stelt informatie en advies te delen; Ontwerpen en ontwikkelen van computers en van software; Onderzoek en ontwikkeling op het gebied van de volgende waren: Halfgeleiders, Geïntegreerde schakelingen met halfgeleiders, Chips voor halfgeleidergeheugens, Besturingen voor halfgeleidergeheugens, Geïntegreerde schakelingen voor halfgeleidergeheugens, Halfgeleiderprocessorchips, Halfgeleiderprocessoren, Microcontrollers, Microbesturingseenheden, Microbesturingen met een laag energieverbruik, Schakelingschips, Computergeheugenchips, Cpu's (centrale verwerkingseenheden), Computerchips en centrale verwerkingseenheden met de vijfde versie van RISC (computerarchitectuur met gereduceerde instructieset), Computerchips en centrale verwerkingseenheden met architectuur met instructiesets; Ter beschikking stellen van software [SaaS]; Diensten op het gebied van computerondersteuning, namelijk Programmeerdiensten en Installatie, onderhoud en reparatie van software, met betrekking tot de volgende gebieden: Verzending van informatie, gegevens, documenten en afbeeldingen Via internet; Applicatieserviceprovider [ASP], te weten het hosten van softwareapplicaties van derden; Toegangspoorten voor websites, namelijk, Hosting van een internetwebsiteportaal met een interactieve computerdatabase met filmprogramma's, previews, trailers, sport, concerten, nieuws over beroemdheden en amusement en andere aanverwante informatie; Applicatieserviceproviders (asp) met software op het gebied van conferenties via het web, audioconferenties, verzending van elektronische berichten, documentsamenwerking, videoconferenties, en verwerking van spraak en telefoongesprekken; Verschaffing van niet-downloadbare onlinesoftware voor het vergemakkelijken van de onderlinge samenwerking tussen meerdere softwareapplicaties; Diensten op het gebied van technische ondersteuning, Te weten programmering en Installatie, onderhoud en reparatie van software, Via onlinemiddelen, Via e-mail en Via telefoon; Diensten op het gebied van computerondersteuning, namelijk Programmeerdiensten en Installatie, onderhoud en reparatie van software met betrekking tot de volgende gebieden: Het creëren van een onlinegemeenschap voor geregistreerde gebruikers om deel te nemen aan discussies, feedback te krijgen van medegebruikers, virtuele gemeenschappen te vormen, deel te nemen aan sociale netwerken en documenten uit te wisselen; Advisering op het gebied van computertechnologie inzake programmeren en het installeren, repareren en onderhouden van software, verstrekt aan internetgebruikers middels een telefonische hulpdienst; Diensten op het gebied van computerondersteuning, namelijk Programmeerdiensten en Installatie, onderhoud en reparatie van software, met betrekking tot de volgende gebieden: Het creëren van indices van informatie, sites en hulpbronnen op computernetwerken; Ter beschikking stellen van zoekmachines voor het internet; Ontwerp van computers, notebooks, laptops, draagbare computers en computers op handformaat; Ontwerp van pda's en persoonlijke mediaspelers; Ontwerp van mobiele telefoons en smartphones; Ontwerp van digitale camera's; Diensten op het gebied van informatietechnologie

(IT-diensten) (ontwerp en technische advisering inzake hardware, software en computerrandapparatuur); Computerondersteunende diensten (programmering en installatie van software, reparatie en onderhoud); Computerprogrammering; Integratiediensten met betrekking tot computersystemen; Analyse van computers; Computerprogrammering met betrekking tot bescherming tegen virussen; Programmering, installatie, reparatie en onderhoud van software voor computersystemen; Computernetwerkdiensten voor het uitwisselen van gegevens; Software-ontwikkeling; Ontwerp van computersystemen; Ontwerp en ontwikkeling van webpagina's; Webhosting; Het onderbrengen van applicatiesoftware voor het opzoeken en opvragen van informatie vanuit databases en vanaf computernetwerken; Cloud computing; Het aanbieden van niet-downloadbare onlinesoftware en computerapplicaties voor het streamen van geluidsmateriaal, videomateriaal, video's, muziek en beelden; Het verstrekken van technische informatie op het gebied van computerondersteuning (programmering en installatie, reparatie en onderhoud van software) op specifiek verzoek van eindgebruikers, Via telefoon of Via een wereldwijd computernetwerk; Advisering op het gebied van software; Ontwerp en ontwikkeling van zoekmachines; Ontwerp (design) van computercodes; Computercodes (Ontwikkeling van -); Coderen van berichten; Conversie van data of documenten van een fysieke naar een elektronische drager; Diensten inzake testen en evaluaties, namelijk, Het evalueren en testen van de kwaliteit van materialen, Inbedrijfstelling (het uitvoeren van tests en inspecties), Vaststellen van de kwaliteit van producten, Het testen van de goederen, Beoordeling van veiligheidszaken, Milieutests, Industriële testen, Kwaliteitscontrole, Laboratoriumtests, Testen van computerprogramma's, Het testen van computers, Het testen van computerinstallaties; Informatietechnologie (Informatiediensten met betrekking tot -); Computerbeveiliging, namelijk Het testen en beoordelen van risico's van computerprogramma's; Computerbeveiliging (tests en risicobeoordeling van computernetwerken); Kwaliteitsgarantie; Computertechnologische diensten met betrekking tot de verificatie van zakelijke onlinetransacties; Computerbeveiliging met betrekking tot de volgende diensten: Toegangscontrole tot computers, elektronische netwerken en databases; Gegevensbeveiliging [firewalls] met betrekking tot de volgende gebieden: Datatransmissie en -transacties, Via computernetwerken; Advisering inzake computerbeveiliging; Advisering op technologisch gebied met betrekking tot de volgende gebieden: Computerbeveiliging met betrekking tot het beveiligen van de communicatie via computernetwerken Via een wereldwijd computernetwerk; Beveiliging van computercommunicatienetwerken; Verschaffing van informatie met betrekking tot de volgende gebieden: Beveiliging van het internet, het world wide web en geautomatiseerde communicatienetwerken en beveiliging van computers voor de transmissie van gegevens en informatie; Advisering met betrekking tot de volgende gebieden: Beveiligingsdiensten voor het internet, het world wide web en geautomatiseerde communicatienetwerken, informatiebeveiligingsdiensten, beveiliging van computers voor de transmissie van gegevens en informatie; Authenticatiediensten voor computerbeveiliging; Onlineauthenticatie van elektronische handtekeningen; Externe back-up van data; Elektronische data-opslag; Verschaffing van informatie over computertechnologie en -programmering via een website; Cartografie; Verhuur van amusementssoftware; Architectuur; Maken van bouwkundige ontwerpen; Interieurdesign van gebouwen, kantoren en appartementen; Gegevenscodering in de vorm van programmering in computertaal; Software-ontwikkeling; consultancy op het gebied van kunstmatige intelligentie-technologie; Onderzoek op het gebied van kunstmatige intelligentie; Kunstmatige intelligentie-als-een-dienst (AlaaS) met software die gebruikmaakt van kunstmatige intelligentie

voor gezichts- en spraakherkenning, gebruik bij databasebeheer, machinaal leren; Geavanceerd productonderzoek op het gebied van kunstmatige intelligentie; Technische advisering met betrekking tot de volgende gebieden: Bewaking van technologische functies van humanoïde robots met kunstmatige intelligentie; Technische advisering met betrekking tot de volgende gebieden: Aanpassing van software voor kunstmatige intelligentie (KI); Applicatieserviceprovider [ASP] met software met kunstmatige intelligentie voor het creëren, beheren, redigeren en wijzigen van tekst, beelden, geluidsbestanden, video's, softwarecode; Applicatieserviceprovider [ASP] met software met kunstmatige intelligentie voor gebruik bij analyse van marktgegevens, financiële analyse, beleggingsanalyse, juridische analyse, gezondheidsanalyse; Applicatieserviceprovider [ASP] met software met kunstmatige intelligentie voor gebruik bij softwareontwikkeling, machinaal leren, gezichts- en spraakherkenning; Het maken, onderhouden en hosten van een website met niet-downloadbare software met gebruikmaking van kunstmatige intelligentie voor gebruik bij softwareontwikkeling, machinaal leren, gezichts- en spraakherkenning; Het maken, onderhouden en hosten van een website met niet-downloadbare software met gebruikmaking van kunstmatige intelligentie voor gebruik bij het creëren, beheren, bewerken en wijzigen van tekst, beelden, audiobestanden, video's en softwarecodes; Het maken, onderhouden en hosten van een website met niet-downloadbare software met gebruikmaking van kunstmatige intelligentie voor gebruik bij marktgegevensanalyse, financiële analyse, investeringsanalyse, juridische analyse en gezondheidsanalyse; Software als een dienst (SaaS) met software met kunstmatige intelligentie voor gebruik bij softwareontwikkeling, machinaal leren, gezichts- en spraakherkenning; Software als een dienst (SaaS) met software met kunstmatige intelligentie voor het creëren, beheren, redigeren en wijzigen van tekst, beelden, geluidsbestanden, video's, softwarecode; Software als een dienst (SaaS) met software met kunstmatige intelligentie voor gebruik bij analyse van marktgegevens, financiële analyse, beleggingsanalyse, juridische analyse, gezondheidsanalyse; Onderzoek op het gebied van diep leren; Verhuur van computer software voor het verzamelen, analyseren en ordenen van gegevens op het gebied van diep leren; Verschaffen van tijdelijk gebruik van online niet-downloadbare computer software voor het verzamelen, analyseren en ordenen van gegevens op het gebied van diep leren; Consultancy, informatie en advisering met betrekking tot de voornoemde diensten; Voor zover voornoemde diensten in deze klasse zijn begrepen.

PL - 9

Elektryczne urządzenia nawigacyjne; Urządzenia i przyrządy geodezyjne; Maszyny i urządzenia fotograficzne; Maszyny i urządzenia kinematograficzne; Odbiorniki audiowizualne; Urządzenia i przyrządy optyczne, nie do okularów ani urządzeń fotograficznych; Urządzenia i przyrządy do ważenia; Przyrządy pomiarowe; Elektryczne urządzenia sygnalizacyjne; Wykrywacze [detektory]; Urządzenia testujące, inne niż do celów medycznych; Urządzenia i sprzęt dla ratownictwa; Audiowizualne urządzenia dydaktyczne [do nauczania]; Urządzenia i przyrządy do prowadzenia, przełączania, przekształcania, akumulacji, regulacji lub kontroli dystrybucji bądź wykorzystania energii elektrycznej; Urządzenia i przyrządy do nagrywania, transmisji, odtwarzania lub przetwarzania dźwięku, obrazów lub danych; Cyfrowe nośniki do nagrywania danych; Nośniki do przechowywania danych; Magnetyczne nośniki danych, płyty do zapisu dźwięku; Mechanizmy do urządzeń uruchamianych monetami; Kasy, urządzenia do liczenia, Urządzenia do przetwarzania informacji i komputery; Sprzęt peryferyjny do komputerów; Skafandry dla nurków, maski do nurkowania, zatyczki do uszu do nurkowania, zaciski na nos dla nurków i pływaków, rekawice dla nurków, aparaty tlenowe

do wpływania podwodnego; Programy gier komputerowych do pobierania; Interaktywne multimedialne programy komputerowe; Programy komputerowe od przetwarzania danych; Programy komputerowe do użycia w telekomunikacji; Programy komputerowe dotyczące spraw finansowych; Oprogramowanie do płatności elektronicznych; Oprogramowanie do uwierzytelniania; Oprogramowanie komputerowe do pobrania z Internetu; Komputerowe oprogramowanie użytkowe do telefonów komórkowych; Oprogramowanie do rzeczywistości rozszerzonej do użytku w urządzeniach mobilnych; Oprogramowanie do rzeczywistości rozszerzonej do użytku w urządzeniach mobilnych w celu integracji danych elektronicznych ze środowiskiem świata zewnętrznego; Oprogramowanie komputerowe do rozrywki interaktywnej, które umożliwia użytkownikom dostosowanie do indywidualnych potrzeb oglądania, słuchania i odtwarzania poprzez wybieranie i organizowanie oglądania i wydajności elementów audio, wideo i audiowizualnych; Oprogramowanie do obsługi wiadomości błyskawicznych; Oprogramowanie do udostępniania plików; Oprogramowanie łącznościowe do elektronicznej wymiany danych, treści audio, treści wideo, obrazów i grafik za pośrednictwem sieci komputerowych, mobilnych, bezprzewodowych i telekomunikacyjnych; Oprogramowanie komputerowe do przetwarzania obrazów, grafik, treści audio, treści wideo i tekstu; Pobieralne oprogramowanie komputerowe do umożliwiania elektronicznej transmisji informacji, danych, dokumentów, głosu oraz obrazów przez internet; Pobieralne oprogramowanie komputerowe umożliwiające użytkownikom uczestnictwo w sieciowych spotkaniach i zajęciach, z dostępem do danych, dokumentów, obrazów oraz aplikacji oprogramowania przez przeglądarkę internetową; Oprogramowanie komputerowe do pobrania do przeglądania, kontrolowania i uzyskiwania dostępu do zdalnych komputerów i sieci komputerowych; Oprogramowanie do pobrania do przetwarzania w chmurze; Oprogramowanie w chmurze do pobrania; Programy gier komputerowych do pobrania za pośrednictwem Internetu [oprogramowanie]; Oprogramowanie gier komputerowych do pobrania; Aplikacje komputerowe do nadawania strumieniowego materiałów audio, materiałów wideo, nagrań wideo, muzyki i obrazów; Programy gier elektronicznych do pobrania; Obrazy, zdjęcia, filmy do pobrania i Pliki muzyczne do pobierania; Pobieralne pliki i nagrania audio, wizualne i audiowizualne, zawierające multimedialne programy i treści rozrywkowe; Elektroniczne publikacje online (do pobrania z internetu lub sieci komputerowej bądź komputerowej bazy danych); Publikacje elektroniczne do pobrania w postaci magazynów, artykułów, broszur, ulotek, arkuszy danych, materiałów informacyjnych, materiałów instruktażowych w dziedzinie działalności gospodarczej, handlu elektronicznego, informatyki, chmur obliczeniowych, telekomunikacji, Internetu, szkoleń w zakresie działalności gospodarczej i handlu elektronicznego, działalności gospodarczej, sprzedaży, zarządzania marketingiem i finansami; Oprogramowanie komputerowe, Półprzewodniki; Półprzewodnikowe układy scalone; Chipy pamięci półprzewodnikowej; Sterowniki pamięci półprzewodnikowej; Obwody scalone pamięci półprzewodnikowej; Półprzewodnikowe kostki procesorów; Procesory półprzewodnikowe; Mikrosterowniki; Jednostki mikrosterowników; Mikrokontrolery o niskim zużyciu energii; Chipy obwodowe; Chipy komputerowe; Procesory główne (CPU); Piąta wersja Reduced Instruction Set Computing (architektura komputerów ze zredukowanym zestawem instrukcji), chipy komputerowe i jednostki centralne; Chipy komputerowe i centralne jednostki przetwarzające wyposażone w architekturę listy rozkazów; Sprzęt peryferyjny do komputerów; Notebooki; Laptopy; Komputery przenośne; Komputery przenośne; Tablety; Komputery kieszonek [PDA]; Przenośne odtwarzacze multimedialne; Telefony komórkowe; Smartfony; Aparaty fotograficzne cyfrowe; Akumulatory, ładowarki do akumulatorów;



Sprzęt i instalacje komputerowe, mianowicie Komputerowe stanowiska pracy; Serwery komputerowe; Sprzęt do sieci komputerowych i telekomunikacyjnych; Złącza do sieci komputerowych, Przełączniki, Urządzenia i koncentratory do trasowania komunikacji; Bezprzewodowe i przewodowe modemy i karty komunikacyjne (kodowane lub magnetyczne) i urządzenia; Pokrowce przystosowane do laptopów i Futerały przystosowane do komputerów; Sprzęt komputerowy; Oprogramowanie sprzętowe do komputerowych urządzeń zewnętrznych; Płyty kompaktowe; Urządzenia telekomunikacyjne; Podkładki pod myszy komputerowe; Zestawy mikrofonów do telefonów komórkowych; Części i akcesoria do telefonów komórkowych; Systemy alarmowe (inne niż do pojazdów); Kamery bezpieczeństwa; Jednostki do radiowej i telewizyjnej komunikacji ruchomej; Sprzęt do transmisji telewizyjnych; Aparaty fotograficzne; Kamery wideo; Słuchawki [zakładane na głowę]; Słuchawki do aparatów telefonicznych; Głośniki; Urządzenia i sprzęt systemów nawigacji (GPS); Programy i oprogramowanie do gier komputerowych, elektronicznych i wideo (w tym oprogramowanie do pobrania z internetu); Wyświetlacze ciekłokrystaliczne do sprzętu telekomunikacyjnego i elektronicznego; Dekodery; Urządzenia zdalnego sterowania; Programy do magazynowania danych; Urządzenia gaszące; Okulary i okulary przeciwsłoneczne; Świecące szyldy, z metalu, Dla obszarów pozbawionych planu zabudowy; Kodowane lub magnetyczne karty bankowe, kredytowe, debetowe, bankomatowe i identyfikacyjne; Bankomaty; Czytniki książek cyfrowych; Naboje na tusz, nienapełnione, do drukarek i fotokoparek; Urządzenia do monitorowania niemowląt; Urządzenia wideo do monitorowania niemowląt; Osłony obiektów; Kodowane karty-klucze; Okulary 3D; Karty pamięci do urządzeń do gier wideo; Urządzenia do strumieniowej transmisji mediów cyfrowych; Oprogramowanie do pobrania do tworzenia, zarządzania, edytowania i modyfikowania odnośnie do tekstu, obrazów, plików audio, nagrań wideo, kodu oprogramowania; Oprogramowanie do pobrania do sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego związanego z rozpoznawaniem i przetwarzaniem tekstu, obrazów, plików audio, nagrań wideo, kodu oprogramowania, wyrazu twarzy, danych medycznych; Nagrane programy komputerowe wykorzystujące sztuczną inteligencję do użytku w następujących dziedzinach: Usługi w zakresie rozwoju oprogramowania komputerowego, Uczenie maszynowe, Rozpoznawanie twarzy i mowy; Roboty humanoidalne wyposażone w sztuczną inteligencję do użytku w badaniach naukowych; Oprogramowanie komputerowe do pobrania przeznaczane do gromadzenia, analizowania i organizowania danych w dziedzinie głębokiego uczenia; Wszystkie ujęte w tej klasie.

PL - 42

Usługi naukowe i technologiczne; Usługi badawcze; Badania technologiczne; Usługi naukowe i projektowanie w tym zakresie; Usługi w zakresie analizy przemysłowej; Badania w zakresie technologii przemysłowej; Opracowywanie projektów technicznych; Tworzenie, obsługa i hosting strony internetowej wyposażonej w technologię umożliwiającą użytkownikom dzielenie się informacjami i poradami; Projektowanie i rozwój sprzętu komputerowego i oprogramowania; Badania i rozwój następujących towarów: Półprzewodniki, Półprzewodnikowe układy scalone, Chipy pamięci półprzewodnikowej, Sterowniki pamięci półprzewodnikowej, Obwody scalone pamięci półprzewodnikowej, Półprzewodnikowe kostki procesorów, Procesory półprzewodnikowe, Mikrosterowniki, Jednostki mikrosterowników, Mikrosterowniki małej mocy, Chipy obwodowe, Mikroukłady komputerowe (chipy), Procesory główne (CPU), Piąta wersja Reduced Instruction Set Computing (architektura komputerów ze zredukowanym zestawem instrukcji), chipy komputerowe i jednostki centralne, Chipy komputerowe i centralne jednostki przetwarzające wyposażone w architekturę

listy rozkazów; Oprogramowanie jako usługa [SaaS]; Usługi komputerowej pomocy technicznej, mianowicie Usługi programowania i Usługi instalacji, konserwacji i naprawy oprogramowania, w odniesieniu do następujących dziedzin: Transmisja informacji, danych, dokumentów i obrazów Przez internet; Usługi dostawcy usług aplikacyjnych [ASP], mianowicie hosting aplikacji oprogramowania komputerowego na rzecz osób trzecich; Usługi portalu internetowego, mianowicie, Hosting portalu internetowego zawierającego interaktywną komputerową bazę danych obejmującą filmy, programy, zapowiedzi, zwiastuny, sport, koncerty, wiadomości o znanych osobach i rozrywce i inne powiązane informacje; Usługi dostawcy aplikacji (ASP) udostępniające oprogramowanie w zakresie opartych na sieci internetowej konferencji, audiokonferencji, przesyłania wiadomości elektronicznych, zespołowego sporządzania dokumentów, wideokonferencji oraz przetwarzania głosu i połączeń telefonicznych; Udostępnianie online oprogramowania nie do pobrania do ułatwiania interoperacyjności wielu aplikacji; Usługi w zakresie pomocy technicznej, Mianowicie, programowanie i Usługi instalacji, konserwacji i naprawy oprogramowania, Za pośrednictwem środków internetowych, Poprzez maile i Przez telefon; Usługi komputerowej pomocy technicznej, mianowicie Usługi programowania i Usługi instalacji, konserwacji i naprawy oprogramowania w odniesieniu do następujących dziedzin: Tworzenie społeczności online dla zarejestrowanych użytkowników w celu umożliwienia im uczestniczenia w dyskusjach, otrzymania informacji zwrotnej od współużytkowników, tworzenia wirtualnych społeczności i angażowania się w sieci społecznościowe oraz wymianę dokumentów; Doradztwo dotyczące technologii komputerowych odnośnie do programowania i instalacji, naprawy i konserwacji oprogramowania, zapewnianie użytkownikom internetu za pomocą infolinii; Usługi komputerowej pomocy technicznej, mianowicie Usługi programowania i Usługi instalacji, konserwacji i naprawy oprogramowania, w odniesieniu do następujących dziedzin: Tworzenie katalogów informacji, stron i zasobów w sieciach komputerowych; Udostępnienie wyszukiwarek internetowych; Projektowanie komputerów, notebooków, laptopów, komputerów przenośnych i komputerów podręcznych; Projektowanie urządzeń PDA i przenośnych odtwarzaczy muzycznych; Projektowanie telefonów komórkowych i smartfonów; Projektowanie cyfrowych aparatów fotograficznych; Usługi w zakresie technologii informacyjnej (IT) (projektowania i doradztwo techniczne w zakresie sprzętu, oprogramowania komputerowego i urządzeń peryferyjnych); Usługi komputerowej pomocy technicznej (programowania oraz instalowanie oprogramowania, usługi naprawy i konserwacji); Programowanie komputerów; Usługi w zakresie integracji systemów komputerowych; Analizy komputerowe; Programowanie komputerowe w zakresie ochrony antywirusowej; Programowanie, instalacja, naprawa i konserwacja oprogramowania systemów komputerowych; Usługi sieci komputerowych do wymiany danych; Projektowanie oprogramowania komputerowego; Projektowanie systemów komputerowych; Projektowanie i opracowywanie stron internetowych; Hosting stron internetowych; Hosting komputerowego oprogramowania użytkowego do celów wyszukiwania i odzyskiwania informacji z baz danych i sieci komputerowych; Chmura obliczeniowa; Udostępnianie oprogramowania komputerowego online nie do pobrania i aplikacji komputerowych do transmisji strumieniowej materiałów audio, materiałów wideo, nagrań treści wideo, muzyki i obrazów; Udostępnianie informacji technicznych związanych z usługami wsparcia komputerowego (programowanie i instalacja oprogramowania, usługi naprawcze i konserwacyjne) na życzenie użytkownika końcowego, Przez telefon lub Za pośrednictwem światowej sieci komputerowej; Doradztwo w zakresie oprogramowania komputerowego; Projektowanie i rozwój wyszukiwarek; Projektowanie kodów



komputerowych (design); Opracowywanie kodów komputerowych; Kodowanie wiadomości; Konwersja danych lub dokumentów na formę elektroniczną; Usługi w zakresie testowania i oceny, mianowicie, Ocena i badanie jakości materiałów, Usługi przekazywania do eksploatacji (testowanie i kontrola), Ocena jakości produktów, Testowanie produktów, Ocena bezpieczeństwa, Badania środowiska, Testowanie przemysłowe, Kontrola jakości, Usługi w zakresie testów laboratoryjnych, Testowanie programów komputerowych, Testowanie komputerów, Testowanie instalacji komputerowych; Usługi informacyjne w zakresie technologii informacyjnej; Usługi w zakresie bezpieczeństwa komputerowego, mianowicie Badanie i ocena ryzyka programów komputerowych; Usługi bezpieczeństwa komputerowego (testowanie i ocena ryzyka sieci komputerowych); Usługi zapewnienia jakości; Usługi w zakresie technologii komputerowych związane z weryfikacją transakcji handlowych online; Usługi w zakresie bezpieczeństwa komputerowego w zakresie następujących usług: Zapewnianie kontroli dostępu do komputerów, sieci elektronicznych i baz danych; Usługi w zakresie zabezpieczania danych [zapory] w odniesieniu do następujących dziedzin: Transmisja danych i transakcje, Za pomocą sieci komputerowych; Doradztwo dotyczące bezpieczeństwa komputerowego; Usługi doradcze w dziedzinie technologii w następujących dziedzinach: Bezpieczeństwo komputerowe związane z zabezpieczaniem komunikacji przez sieci komputerowe Za pośrednictwem światowej sieci komputerowej; Usługi zabezpieczania sieci komunikacji skomputeryzowanej; Udzielanie informacji (wiadomości) w następujących dziedzinach: Bezpieczeństwo internetu, sieci WWW i komputerowych sieci komunikacyjnych oraz bezpieczeństwo komputerowe do transmisji danych i informacji; Usługi doradcze w następujących dziedzinach: Usługi w zakresie bezpieczeństwa internetu, sieci WWW i komputerowych sieci komunikacyjnych, usługi w zakresie bezpieczeństwa informacji, bezpieczeństwo komputerowe w zakresie transmisji danych i informacji; Usługi uwierzytelniania w zakresie bezpieczeństwa komputerowego; Uwierzytelnianie online elektronicznych podpisów; Tworzenie zapasowych kopii danych poza lokalizacją użytkownika; Przechowywanie danych elektronicznych; Dostarczanie informacji dotyczących technologii komputerowej i programowania za pomocą strony internetowej; Usługi kartograficzne; Wypożyczanie oprogramowania rozrywkowego; Usługi architektoniczne; Usługi projektowania architektonicznego; Projektowanie wnętrz budynków, biur i mieszkań; Usługi kodowania danych będące programowaniem w języku komputerowym; Projektowanie oprogramowania komputerowego; Doradztwo w zakresie technologii sztucznej inteligencji; Badania w dziedzinie sztucznej inteligencji; Sztuczna inteligencja jako usługa (AlaaS) obejmująca oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do rozpoznawania twarzy i mowy, do użytku w zarządzaniu bazami danych, uczeniu maszynowym; Zaawansowane badania nad produktem w dziedzinie sztucznej inteligencji; Usługi w zakresie doradztwa technicznego w następujących dziedzinach: Monitorowanie funkcji technologicznych robotów humanoidalnych ze sztuczną inteligencją; Usługi w zakresie doradztwa technicznego w następujących dziedzinach: Personalizacja oprogramowania typu sztuczna inteligencja (AI); Usługi dostawcy aplikacji [ASP] obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do tworzenia, zarządzania, edytowania i modyfikowania odnośnie do tekstu, obrazów, plików audio, nagrań wideo, kodu oprogramowania; Usługi dostawcy aplikacji [ASP] obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do użytku w analizie danych rynkowych, analizach finansowych, analizie inwestycji, analizie prawnej, analizie zdrowia; Usługi dostawcy aplikacji [ASP] obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do rozwoju oprogramowania, uczenia maszynowego, rozpoznawania twarzy i mowy;

Tworzenie, konserwacja i hosting strony internetowej zawierającej oprogramowanie, nie do pobrania, wykorzystujące sztuczną inteligencję do wykorzystania w rozwoju oprogramowania, uczeniu maszynowym, rozpoznawaniu twarzy i mowy; Tworzenie, konserwacja i hosting strony internetowej zawierającej oprogramowanie, nie do pobrania, wykorzystujące sztuczną inteligencję do tworzenia, zarządzania, edycji i modyfikacji tekstu, obrazów, plików audio, wideo, kodu oprogramowania; Tworzenie, konserwacja i hosting strony internetowej zawierającej oprogramowanie sztucznej inteligencji, nie do pobrania, do wykorzystania w analizie danych rynkowych, analizie finansowej, analizie inwestycyjnej, analizie prawnej, analizie zdrowia; Oprogramowanie jako usługa [SaaS] obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do rozwoju oprogramowania, uczenia maszynowego, rozpoznawania twarzy i mowy; Oprogramowanie jako usługa (SaaS) obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do tworzenia, zarządzania, edytowania i modyfikowania odnośnie do tekstu, obrazów, plików audio, nagrań wideo, kodu oprogramowania; Oprogramowanie jako usługa (SaaS) obejmujące oprogramowanie wykorzystujące sztuczną inteligencję do użytku w analizie danych rynkowych, analizach finansowych, analizie inwestycji, analizie prawnej, analizie zdrowia; Badania w dziedzinie głębokiego uczenia się [deep learning]; Wynajem oprogramowania komputerowego do gromadzenia, analizowania i porządkowania danych z zakresu głębokiego uczenia się; Umożliwianie tymczasowego użytkowania oprogramowania komputerowego online nie do pobrania do gromadzenia, analizowania i organizowania danych w dziedzinie głębokiego uczenia się; Usługi konsultacyjne, informacyjne i doradcze dotyczące wyżej wymienionych usług; W zakresie, w jakim wyżej wymienione usługi są ujęte w tej klasie.

PT - 9

Instrumentos elétricos de navegação; Aparelhos e instrumentos geodésicos; Máquinas e aparelhos fotográficos; Máquinas e aparelhos cinematográficos; Recetores [áudio, vídeo]; Aparelhos e instrumentos óticos, com exceção de óculos e aparelhos fotográficos; Aparelhos e instrumentos de paisagem; Aparelhos de medição; Aparelhos de sinalização elétrica; Detetores; Aparelhos para análise, sem ser para uso medicinal; Dispositivos de salvação; Aparelhos de ensino audiovisual; Aparelhos e instrumentos para condução, comutação, transformação, acumulação, regulação ou controlo da distribuição ou da utilização de electricidade; Aparelhos e instrumentos para o registo, a transmissão, a reprodução ou tratamento de sons, imagens ou dados; Suportes de gravação digital; Suportes de armazenamento de dados; Suportes de registo magnético, discos acústicos; Mecanismos operados a moedas; Caixas registadoras, dispositivos de cálculo, Equipamento para o tratamento da informação e computadores; Periféricos adaptados para uso com computadores; Fatos de mergulho, máscaras de mergulho, tampões para os ouvidos para mergulhadores, molas de nariz para mergulhadores e nadadores, luvas para mergulhadores, aparelhos de respiração para a natação subaquática; Programas de jogos de computador descarregáveis; Programas de computador multimédia interativos; Programas de computador para o tratamento da informação; Programas de computador para utilização em telecomunicações; Programas de computador relativos a questões financeiras; Software para processamento de pagamentos eletrónicos para e de terceiros; Software de autenticação; Software transferível fornecido através da Internet; Software de aplicação para computadores para telemóveis; Software de realidade aumentada para utilização em dispositivos móveis; Software de realidade aumentada, destinado a dispositivos móveis, para integração de dados eletrónicos com ambientes do mundo real; Software para entretenimento



interativo que permite aos utilizadores personalizarem a experiência de visualização, audição e reprodução, através da seleção e da configuração da apresentação e do desempenho de elementos de áudio, de vídeo e audiovisuais; Software de mensagens instantâneas; Software para partilha de ficheiros; Software de comunicações para intercâmbio eletrónico de dados, de áudio, de vídeo, imagens e gráficos através de redes informáticas, móveis, sem fios e de telecomunicações; Software informático para tratamento de imagens, gráficos, áudio, vídeo e texto; Software descarregável para facilitar a transmissão eletrónica de informações, dados, documentos, voz e imagens através da Internet; Software descarregável que permite aos utilizadores participarem em reuniões e aulas em plataformas Web, com acesso a dados, documentos, imagens e aplicações de software através de um navegador Web; Software descarregável para acesso a, visualização e controlo remoto de computadores e redes informáticas; Software de cloud computing para download; Software baseado na nuvem descarregável; Programas de jogos de computador descarregados através da Internet [software]; Software de jogos de computador para download; Aplicações informáticas para transmissão contínua de materiais de áudio, materiais de vídeo, música e imagens; Programas de jogos eletrónicos descarregáveis; Imagens e filmes descarregáveis e Ficheiros de música descarregáveis; Ficheiros e gravações áudio, visuais e audiovisuais, com programas e conteúdo multimédia recreativos; Publicações eletrónicas em linha (descarregáveis da Internet ou de uma rede informática ou de uma base de dados informática); Publicações eletrónicas descarregáveis sob a forma de revistas, artigos, brochuras, folhetos, folhas de dados, materiais informativos e materiais de instrução nos domínios dos negócios, comércio eletrónico, tecnologias da informação, serviços de computação em nuvem, telecomunicações, Internet, formação em negócios e em comércio eletrónico, bem como nos domínios empresarial, das vendas, marketing e gestão financeira; Software, Semicondutores; Circuitos integrados de semicondutores; Chips de memórias semicondutoras; Controladores de memórias semicondutoras; Circuitos integrados de memórias semicondutoras; Chips para processadores semicondutores; Processadores semicondutores; Microcontroladores; Unidades de microcontroladores; Microcontroladores de baixa potência; Chips de circuitos; Chips de computador; Unidades centrais de processamento (CPU); Quinta versão de chips de computador e unidades centrais de processamento com arquitetura informática de conjuntos de instruções reduzidos; Chips de computador e unidades centrais de processamento com arquitetura de conjuntos de instruções; Periféricos adaptados para uso com computadores; Computadores portáteis [notebooks]; Computadores portáteis [laptops]; Computadores portáteis; Computadores portáteis; Computadores em forma de tablet; Assistentes pessoais (PDAs); Leitores multimédia portáteis; Telefones celulares; Smartphones; Câmaras digitais; Baterias, carregadores de baterias; Aparelhos e instalações informáticos, nomeadamente Estações de trabalho informáticas; Servidores informáticos; Hardware de redes informáticas e de telecomunicações; Adaptadores para redes informáticas, Comutadores, Encaminhadores e concentradores de comunicações; Modems com e sem fios, e cartões (codificados ou magnéticos) e dispositivos de comunicação; Estojos concebidos para computadores portáteis e Estojos concebidos para computadores; Hardware informático; Firmware para periféricos de computador; Discos compactos; Aparelhos de telecomunicações; Tapetes de rato; Auscultadores para telemóveis; Peças e acessórios para telemóveis; Sistemas de alarme (sem ser para veículos); Câmaras de segurança; Unidades móveis de emissão de rádio e televisão; Equipamento de telerdifusão; Câmaras fotográficas; Câmaras de vídeo; Aurícula-

res; Auriculares de aparelhos telefónicos; Altifalantes; Aparelhos e equipamentos de sistema de posicionamento global (GPS); Programas e software para jogos de computador, eletrónicos e de vídeo (incluindo software descarregável a partir da Internet); Ecrãs de cristais líquidos para equipamentos de telecomunicações e eletrónicos; Set-top-box; Aparelhos de controlo remoto; Programas de armazenamento de dados; Dispositivos de extinção de fogo; Óculos e óculos de sol; Letreiros luminosos, de metal, Para o exterior; Cartões de crédito, de débito, multibanco e de identificação codificados ou magnéticos; Caixas automáticas de levantamento de dinheiro [ATM]; Leitores de livros eletrónicos; Cartuchos de toner vazios para impressoras e fotocopiadoras; Dispositivos para vigilância de bebés; Dispositivos para videovigilância de bebés; Para-sóis para objetivas; Cartões de acesso codificados; Óculos 3D; Cartões de memória para máquinas de vídeo-jogos; Dispositivos para streaming de suportes digitais; Software descarregável para criação, gestão, edição e modificação de textos, imagens, ficheiros de áudio, vídeos e códigos de software; Software descarregável para inteligência artificial e aprendizagem automática relacionadas com reconhecimento e processamento de texto, imagens, ficheiros de áudio, vídeos, códigos de software, expressões faciais e dados médicos; Programas de computador gravados que utilizam inteligência artificial para uso nos seguintes domínios: Desenvolvimento de software, Aprendizagem assistida por máquina, Reconhecimento facial e de voz; Robôs humanoides com inteligência artificial para uso em investigação científica; Programas informáticos descarregáveis para recolha, análise e organização de dados no domínio da aprendizagem profunda; Todos compreendidos nesta classe.

PT - 42

Serviços de ciência e tecnologia; Serviços de investigação; Investigação tecnológica; Serviços científicos e de design relacionados com os mesmos; Serviços de análise industrial; Investigação industrial no domínio da tecnologia; Realização de estudos de projetos técnicos; Criação, manutenção e alojamento de um sítio Web com tecnologia que permite aos utilizadores partilharem informações e conselhos; Concepção e desenvolvimento de computadores e de programas de computadores; Investigação e desenvolvimento dos seguintes produtos: Semicondutores, Circuitos integrados de semicondutores, Chips de memórias semicondutoras, Controladores de memórias semicondutoras, Circuitos integrados de memórias semicondutoras, Chips para processadores semicondutores, Processadores semicondutores, Microcontroladores, Unidades de microcontroladores, Microcontroladores de baixa potência, Chips de circuitos, Chips de computador, Unidades centrais de processamento (CPU), Quinta versão de chips de computador e unidades centrais de processamento com arquitetura informática de conjuntos de instruções reduzidos, Chips de computador e unidades centrais de processamento com arquitetura de conjuntos de instruções; Software como serviço [SaaS]; Serviços de apoio a computadores, nomeadamente Serviços de programação e Serviços de instalação, manutenção e reparação de software, em relação com os seguintes domínios: Transmissão de informações, dados, documentos e imagens Através da Internet; Provedor de serviços de aplicação [ASP], nomeadamente, hospedagem de aplicações de software de computador de terceiros; Serviços de portal da Web, nomeadamente, Alojamento de um portal Web com uma base de dados informática interativa que inclui programação, antevisões e trailers cinematográficos, notícias sobre desporto, concertos, celebridades e entretenimento e outras informações relacionadas; Serviços de fornecedor de serviços de aplicações (ASP) relacionados com software nos domínios da conferência Web, da audioconferência, do envio de mensagens eletrónicas, da partilha de



documentos, da videoconferência e do processamento de voz e de chamadas telefônicas; Fornecimento de software não descarregável em linha para facilitar a interoperabilidade de múltiplas aplicações de software; Serviços de apoio técnico, Nomeadamente programação e Serviços de instalação, manutenção e reparação de software, Através de meios online, Por correio eletrónico e Através de telefone; Serviços de apoio a computadores, nomeadamente Serviços de programação e Serviços de instalação, manutenção e reparação de software em relação com os seguintes domínios: Criação de uma comunidade em linha para utilizadores registados participarem em debates, obterem reações dos seus pares, constituírem comunidades virtuais, participarem em atividades de rede social e trocarem documentos; Assessoria em tecnologias da informação nos domínios da programação, instalação, reparação e manutenção de software, prestada a utilizadores da Internet através de uma linha direta de apoio; Serviços de apoio a computadores, nomeadamente Serviços de programação e Serviços de instalação, manutenção e reparação de software, em relação com os seguintes domínios: Criação de índices de informação, sítios e recursos em redes informáticas; Serviços de motores de busca para a internet; Conceção de computadores e computadores portáteis; Conceção de assistentes pessoais digitais e de leitores multimédia portáteis; Conceção de telemóveis e de telefones inteligentes; Conceção de câmaras digitais; Serviços de tecnologia da informação ou TI (concepção de e consultadoria técnica relativa a hardware, software e periféricos de computador); Serviços de apoio informático (programação e serviços de instalação, reparação e manutenção de software); Programação de computadores; Serviços de integração de sistemas informáticos; Análise informática; Programação de computadores relacionada com proteção contra vírus; Programação, instalação, reparação e manutenção de software de sistemas informáticos; Serviços de rede informática para troca de dados; Design de software; Design de sistemas de computador; Concepção e desenvolvimento de páginas Web; Alojamento de [web sites]; Alojamento de software de aplicação destinado à pesquisa e à recuperação de informações em bases de dados e redes informáticas; Computação em nuvem; Fornecimento de software de computador e aplicações informáticas em linha, não descarregáveis, para transmissão contínua de materiais de áudio, materiais de vídeo, música e imagens; Fornecimento de informações técnicas relacionadas com serviços de assistência informática (programação e serviços de instalação, reparação e manutenção de software) a pedido específico dos utilizadores finais, Através de telefone ou Através de uma rede informática mundial; Consultoria em software; Concepção e desenvolvimento de motores de busca; Concepção (design) de códigos informáticos; Desenvolvimento de códigos de computador; Codificação de mensagens; Conversão de dados ou documentos de suporte físico para formato eletrónico; Serviços de teste e de avaliação, nomeadamente, Avaliação e ensaio da qualidade de materiais, Serviços de colocação em serviço (ensaio e inspeção), Avaliação da qualidade de produtos, Testes de produtos, Avaliação da segurança, Testes ambientais, Testes industriais, Controlo de qualidade, Análises laboratoriais, Ensaio de programas de computador, Realização de testes a computadores, Ensaio de instalações de computadores; Serviços de informações relacionados com tecnologia da informação; Serviços de segurança informática, nomeadamente Teste e avaliação de riscos de programas informáticos; Serviços de segurança informática (teste e avaliação de riscos de redes informáticas); Prestação de serviços de controlo de qualidade; Serviços de tecnologias da informação relacionados com a verificação de transações de negócios em linha; Serviços de segurança informática em relação com os seguintes serviços: Serviços de

controlo de acessos a computadores, redes eletrónicas e bases de dados; Serviços de segurança de dados [firewalls] em relação com os seguintes domínios: Transmissão de dados e transações de dados, Através de redes de computadores; Consultoria em matéria de segurança informática; Consultoria em tecnologia nos seguintes domínios: Segurança informática relacionada com a proteção de comunicações em redes informáticas Através de uma rede informática mundial; Serviços de segurança de redes informáticas de comunicações; Fornecimento de informação nos seguintes domínios: Segurança da Internet, da World Wide Web e de redes de comunicações informatizadas, bem como a segurança informática para transmissão de dados e informações; Serviços de consultadoria nos seguintes domínios: Serviços de segurança da Internet, da World Wide Web e de redes de comunicações informatizadas, serviços de segurança da informação e serviços de segurança informática para transmissão de dados e informações; Serviços de autenticação para segurança informática; Autenticação em linha de assinaturas eletrónicas; Backup externo de dados; Armazenamento eletrónico de dados; Fornecimento de informações sobre tecnologia e programação informática através de um sítio Web; Serviços de cartografia; Aluguer de software de entretenimento; Serviços de arquitetura; Serviços de design para arquitetura; Decoração de interiores para construções, escritórios e apartamentos; Serviços de codificação de dados sob a forma de programação de linguagem informática; Design de software; Consultadoria na área de tecnologia de inteligência artificial; Investigação na área da tecnologia de inteligência artificial; Serviços de inteligência artificial como serviço (AIAAS) que incluem software que utiliza inteligência artificial para reconhecimento facial e de voz, utilizado em gestão de bases de dados e aprendizagem automática; Pesquisas avançadas de produtos no domínio da inteligência artificial; Consultadoria técnica nos seguintes domínios: Monitorização de funções tecnológicas de robôs humanoides com inteligência artificial; Consultadoria técnica nos seguintes domínios: Personalização de software de inteligência artificial (IA); Serviços de fornecedor de serviços de aplicações [ASP] que incluem software que utiliza inteligência artificial para criação, gestão, edição e modificação de textos, imagens, ficheiros de áudio, vídeos e códigos de software; Serviços de fornecedor de serviços de aplicações [ASP] que incluem software que utiliza inteligência artificial para análise de dados de mercado, análise financeira, análise de investimentos, análise jurídica e análise de saúde; Serviços de fornecedor de serviços de aplicações [ASP] que incluem software que utiliza inteligência artificial para desenvolvimento de software, aprendizagem automática e reconhecimento facial e de voz; Criação, manutenção e alojamento de um sítio Web com software não descarregável que utiliza inteligência artificial para desenvolvimento de software, aprendizagem automática e reconhecimento facial e de voz; Criação, manutenção e alojamento de um sítio Web com software não descarregável que utiliza inteligência artificial para criação, gestão, edição e modificação de textos, imagens, ficheiros de áudio, vídeos e códigos de software; Criação, manutenção e alojamento de um sítio Web com software não descarregável que utiliza inteligência artificial para análise de dados de mercado, análise financeira, análise de investimentos, análise jurídica e análise de saúde; Serviços de software como serviço [SaaS] que incluem software que utiliza inteligência artificial para desenvolvimento de software, aprendizagem automática e reconhecimento facial e de voz; Serviços de software como serviço [SaaS] que incluem software que utiliza inteligência artificial para criação, gestão, edição e modificação de textos, imagens, ficheiros de áudio, vídeos e códigos de software; Serviços de software como serviço [SaaS] que incluem software que utiliza inteligência



artificial para análise de dados de mercado, análise financeira, análise de investimentos, análise jurídica e análise de saúde; Investigação na área da aprendizagem profunda; Aluguer de programas informáticos para recolha, análise e organização de dados no domínio da aprendizagem profunda; Fornecimento de utilização temporária de programas informáticos online não descarregáveis para recolha, análise e organização de dados no domínio da aprendizagem profunda; Serviços de consultadoria, informação e assessoria relacionados com os serviços atrás referidos; Os serviços atrás referidos incluídos nesta classe.

R0 - 9

Instrumente de navigație electrice; Aparate și instrumente topografice; Dispozitive și aparate fotografice; Dispozitive și aparate cinematografice; Receptoare audiovizuale; Aparate și instrumente optice, cu excepția ochelarilor și aparatelor fotografice; Cântărit (Aparate și instrumente de -); Instrumente de măsurare; Dispozitive electrice de semnalizare; Detectoare; Aparate pentru analize, altele decât cele de uz medical; Dispozitive și echipament de salvare; Aparate audiovizuale folosite în scopuri didactice; Aparate și instrumente pentru conducerea, comutarea, transformarea, acumularea, reglarea sau controlul distribuției sau utilizării electricității; Aparate și instrumente de înregistrare, transmisie, reproducere sau prelucrare de sunet, imagini sau date; Suporturi digitale de înregistrare; Suporturi de stocare a datelor; Suporturi de înregistrare magnetice, discuri acustice; Mecanisme care funcționează cu monede; Case de marcat, contoare, Echipamente pentru prelucrarea informațiilor și calculatoare; Periferice adaptate pentru a fi folosite la calculatoare; Costume de scafandru, măști pentru scufundări, dopuri de urechi pentru scufundări, clești de nas pentru scufundări și înotători, mănuși pentru scufundări, aparate de respirat pentru înot subacvatic; Programe descărcabile pentru jocuri pe calculator; Programe de calculator multimedia interactive; Programe de calculator pentru prelucrarea datelor; Programe de calculator folosite în telecomunicații; Programe de calculator pentru aspecte financiare; Software pentru plăți electronice; Software de autentificare; Software de calculator descărcabil de pe internet; Software pentru telefoane mobile; Software pentru realitate augmentată destinat utilizării pe dispozitive mobile; Software pentru realitate augmentată destinat utilizării pe dispozitive mobile pentru integrarea datelor electronice cu medii din lumea reală; Software de calculator pentru divertisment interactiv, care permite utilizatorilor să personalizeze vizualizarea, listarea și redarea experienței prin selectarea și aranjarea afișajului și performanței elementelor audio, video și audiovizuale; Software de mesagerie instantanee; Software pentru punerea la comun de fișiere; Software de comunicații pentru schimb electronic de date, materiale audio, video, imagini și grafice prin calculator, telefoane mobile, dispozitive fără fir și rețele de telecomunicații; Software de calculator pentru prelucrarea de imagini, grafice, conținut audio, video, și text; Software de calculator descărcabile pentru facilitarea transmisiei de informații, date, documente, voce și imagini prin internet; Software de calculator descărcabile care permit utilizatorilor să participe la întâlniri și cursuri care se desfășoară pe web, cu acces la date, documente, imagini și aplicații software prin intermediul unui browser web; Software de calculator descărcabile pentru accesarea, vizualizarea și controlarea de la distanță a calculatoarelor și a rețelelor de calculatoare; Software-uri descărcabile pentru cloud computing; Software pe bază cloud descărcabil; Programe de jocuri pe calculator descărcate de pe internet [software]; Software pentru jocuri de calculator, descărcabil; Aplicații de calculator pentru difuzarea de materiale audio, materiale video, produse video, muzică și imagini; Programe descărcabile pentru jocuri electronice; Imagini, filme de cinema, filme descărcabile și Fișiere cu muzică descărca-

bile; Fișiere audio, video și audiovizuale și înregistrări, cu programe și conținut de divertisment multimedia; Publicații electronice online (descărcabile de pe internet sau dintr-o rețea de calculator sau dintr-o bază de date de calculator); Publicații electronice descărcabile sub formă de reviste, articole, broșuri, foi volante, foi de informare, materiale informative, materiale cu instrucțiuni în domeniul afacerilor, comerțului electronic, tehnologiei informației, cloud computing, telecomunicațiilor, internetului, instruirii pentru afaceri și comerț electronic, afacerilor, vânzărilor, marketingului și administrației financiare; Software, Semiconductoare; Circuite integrate cu semiconductor; Cipuri de memorie semiconductoare; Dispozitive de control cu memorie pentru semiconductoare; Circuite integrate cu memorii semiconductoare; Cipuri pentru procesoare cu semiconductoare; Procesoare cu semiconductoare; Microcontrolere; Unități cu microcontroler; Microcontrolere de joasă tensiune; Cipuri de circuit; Cipuri de calculator; CPU (unități centrale de procesare); A cincea versiune a arhitecturii informatice cu set de instrucțiuni reduse (cipuri de calculator pentru arhitectura calculatoarelor cu set de instrucțiuni și unități de prelucrare centrală); Cipuri de calculator și unități de prelucrare centrală cu arhitectură cu set de instrucțiuni; Periferice adaptate pentru a fi folosite la calculatoare; Laptopuri; Laptopuri; Computere portabile; Computere portabile; Tablete; Asistente personale digitale [PDA]; Player portabil multimedia; Telefoane mobile; Telefoane inteligente; Aparate de fotografiat digitale; Acumulatori, încărcătoare pentru acumulatori; Aparate și instalații de calculator, și anume Stații de lucru pe calculator; Servere informatice; Calculatoare și hardware de rețele de telecomunicații; Adaptoare pentru rețele de calculatoare, Comutatoare, Aparate și hub-uri pentru direcționarea comunicațiilor; Modeme fără fir și cu fir și carduri și dispozitive de comunicații (codate sau magnetice); Genți adaptate pentru calculatoare laptop și Huse adaptate pentru calculatoare; Hardware pentru calculator; Firmware pentru periferice de calculatoare; Compact discuri; Aparate de telecomunicații; Suporturi de mouse; Aparate pentru telefoane mobile; Părți componente și accesorii pentru telefoane mobile; Sisteme de alarmă (altele decât cele pentru vehicule); Camere video de securitate; Aparate mobile de radiodifuziune și de televiziune; Echipament de difuzare TV; Aparate de fotografiat; Camere video portabile; Câști audio; Pavilioane pentru receptorul telefonului; Difuzoare; Aparate și echipamente cu sistem de poziționare globală (GPS); Calculatoare, programe și software pentru jocuri video și electronice (inclusiv software descărcabil de pe Internet); Afișaje cu cristale lichide pentru echipament de telecomunicații și electronic; Decodoare; Aparat de control de la distanță; Programe de stocare de date; Extinctoare; Ochelari de vedere și ochelari de soare; Indicatoare luminoase, din metal, Pentru exterior; Carduri bancare codate sau magnetice, carduri de credit, pentru bani lichizi și de identificare; Bancomate; Cititoare de cărți electronice; Cartușe de toner, neumplute, pentru imprimante și fotocopitoare; Dispozitive de monitorizare a bebelușilor; Dispozitive video de monitorizare a bebelușilor; Obiective macro; Carduri de acces codificate; Ochelari 3D; Carduri de memorie pentru aparate de jocuri video; Dispozitive pentru streaming-ul de suporturi digitale; Software descărcabil pentru crearea, gestionarea, editarea și modificarea textului, imaginilor, fișierelor audio, videoclipurilor, codului software; Software descărcabil pentru inteligența artificială și învățarea automată legat de recunoașterea și procesarea de text, imagini, fișiere audio, videoclipuri, cod software, expresii faciale, date medicale; Programe de calculator înregistrate care folosesc inteligența artificială spre a se utiliza în următoarele domenii: Programe (elaborarea [conceperea] de -), Învățare mecanică, Recunoaștere facială și vocală; Roboți umanoizi cu inteligență artificială pentru utilizare în cercetare științifică; Software informatic descărcabil pentru colectarea, analiza și



organizarea de date în domeniul învățării profunde; Toate fiind cuprinse în această clasă.

R0 - 42

Servicii în domeniul științei și tehnologiei; Servicii de cercetare; Cercetare tehnologică; Servicii științifice și design privind acest domeniu; Servicii de analiză industrială; Cercetare în tehnologia industrială; Efectuare de studii de proiecte tehnice; Crearea, întreținerea și găzduirea unui site web cu tehnologie care le permite utilizatorilor să distribuie informații și asistență; Proiectare și dezvoltare de hardware și software de calculator; Cercetarea și dezvoltarea de produse asemănătoare: Semi-conductoare, Circuite integrate cu semiconductor, Cipuri de memorie semiconductoare, Dispozitive de control cu memorie pentru semiconductoare, Circuite integrate cu memorii semiconductoare, Cipuri pentru procesoare semiconductoare, Procesoare semiconductoare, Microcontrolere, Unități cu microcontroler, Micro-controlere cu putere mică, Cipuri de circuit, Cipuri de calculator, CPU (unități centrale de procesare), A cincea versiune a arhitecturii informatice cu set de instrucțiuni reduse (cipuri de calculator pentru arhitectura calculatoarelor cu set de instrucțiuni și unități de prelucrare centrală), Cipuri de calculator și unități de prelucrare centrală cu arhitectură cu set de instrucțiuni; Software ca serviciu [SaaS]; Servicii de asistență IT, și anume Servicii de programare și Servicii de instalare, întreținere și reparare de software, în legătură cu următoarele domenii: Transmitere de informații, date, documente și imagini Prin internet; Furnizare de servicii de aplicații informatice [ASP], și anume găzduire de aplicații software de calculator pentru terți; Servicii de portaluri pentru site-uri web, și anume, Găzduirea unui portal cu site-uri web pe internet care conține o bază de date electronică interactivă cu programe cu filme, avanspremiere, trailere, sporturi, concerte, știri despre vedete și din divertisment și alte informații corespunzătoare; Furnizor de servicii de aplicații (ASP) furnizând software în domeniile conferințelor pe bază web, conferințelor audio, mesageriei electronice, colaborare cu privire la documente, conferințe video și prelucrare de voce și apelări; Furnizare de software nedescărcabil online pentru facilitarea interoperabilității între aplicații software multiple; Servicii de asistență tehnică, și anume programare și Servicii de instalare, întreținere și reparare de software, Prin mijloace online, Prin e-mail și Prin telefon; Servicii de asistență IT, și anume Servicii de programare și Servicii de instalare, întreținere și reparare de software în legătură cu următoarele domenii: Crearea unei comunități online pentru ca utilizatorii înregistrați să participe la discuții, să primească răspunsuri de la colegi, din comunități virtuale, să participe la rețele sociale și să facă schimb de documente; Consiliere tehnologică informatică privind programarea și instalările, repararea și întreținerea de software, oferită utilizatorilor de internet prin intermediul unei linii de asistență telefonică; Servicii de asistență IT, și anume Servicii de programare și Servicii de instalare, întreținere și reparare de software, în legătură cu următoarele domenii: Creare de indexuri de informații, site-uri și resurse disponibile în rețele de calculatoare; Furnizare de motoare de căutare în internet; Proiectare de calculatoare, calculatoare notebook, calculatoare laptop, calculatoare portabile și calculatoare portabile; Proiectare de agende digitale personale și aparate de redare media personale; Proiectare de telefoane mobile și telefoane inteligente; Proiectare de camere digitale; Servicii de tehnologia informației (IT) (design și consultanță tehnică pentru hardware de calculator, pentru software și periferice de calculator); Servicii de asistență pentru calculator (servicii de instalare, reparare și întreținere de programe și software); Programare pentru calculatoare; Servicii de integrare a sistemelor informatice; Analize computerizate; Programare informatică în legătură cu protecția contra virusilor; Programare, instalare, reparare și întreținere de software de sistem de

calculator; Servicii de rețele de calculatoare pentru schimbul de date; Proiectare de software; Proiectarea sistemelor informatice; Proiectare și dezvoltare de pagini web; Găzduirea site-urilor de internet [site-uri web]; Găzduire de software de aplicații de calculator pentru căutarea și recuperarea de informații din baze de date și rețele de calculatoare; Cloud computing; Furnizarea de software de calculator nedescărcabil online și aplicații de calculator pentru difuzarea de materiale audio, materiale video, produse video, muzică și imagini; Furnizare de informații tehnice referitoare la servicii de asistență pentru calculatoare (servicii de programare și instalare, reparări și întreținere de software) la solicitarea specifică a utilizatorilor finali, Prin telefon sau Prin intermediul unei rețele globale de calculatoare; Consultanță în domeniul programelor de calculator; Creare și dezvoltare de motoare de căutare; Concepere (proiectare) de coduri informatice; Dezvoltare de coduri computerizate; Codificare de mesaje; Conversia datelor și a documentelor de pe un suport fizic către un suport electronic; Servicii de testare și evaluare, și anume, Evaluarea și testarea calității materialelor, Servicii de recepție (testare și verificare), Evaluarea calității produselor, Testarea produselor, Evaluarea siguranței, Teste ale mediului înconjurător, Teste industriale, Controlul calității, Servicii de testare de laborator, Testare de programe de calculator, Testarea de computere, Verificare de instalații informatice; Servicii de informare în domeniul tehnologiei informației; Servicii în materie de siguranță informatică, și anume Verificarea și evaluarea riscurilor programelor informatice; Servicii de securitate pentru calculatoare (verificarea și evaluarea riscurilor rețelelor de calculatoare); Teste de control al calității; Servicii tehnologice informatice în legătură cu verificarea tranzacțiilor comerciale online; Servicii în materie de siguranță informatică în legătură cu următoarele servicii: Asigurarea controlului accesului la calculatoare, rețele electronice și baze de date; Servicii de securitate a datelor [paravane de protecție (firewall)] în legătură cu următoarele domenii: Transmitere de date și tranzacții, Prin rețele de calculatoare; Consultanță în materie de securitate informatică; Consultanță tehnologică în următoarele domenii: Securitate informatică referitoare la securizarea comunicațiilor în rețeaua de calculatoare Prin intermediul unei rețele globale de calculatoare; Servicii de securitate a rețelelor de comunicații computerizate; Furnizare de informații în următoarele domenii: Securitatea rețelelor de internet, www și de comunicații prin calculator și securitatea informatică pentru transmiterea de date și de informații; Servicii de consultanță în următoarele domenii: Servicii de securitate a rețelelor de internet, www și de comunicații prin calculator, servicii de securitate a informațiilor, securitatea informatică pentru transmiterea de date și de informații; Servicii de autentificare pentru securitatea informatică; Autentificare online de semnături electronice; Salvarea externă a datelor; Stocarea electronică a datelor; Furnizarea de informații despre tehnologia informatică și programarea unui site web; Cartografie; Închiriere de software de divertisment; Servicii de arhitectură; Servicii de design arhitectural; Decorațiuni interioare de clădiri, birouri și apartamente; Servicii de codificare a datelor fiind programare în limbaj de calculator; Proiectare de software; Consultanță în domeniul tehnologiei inteligenței artificiale; Cercetare în domeniul inteligenței artificiale; Servicii de inteligență artificială ca serviciu (AIAAS) cu software care utilizează inteligența artificială pentru recunoașterea facială și a vorbirii, utilizarea în gestionarea bazelor de date, învățarea automată; Cercetare avansată de produse în domeniul inteligenței artificiale; Consultanță tehnică în următoarele domenii: Monitorizarea funcțiilor tehnologice ale roboților umanoizi cu inteligență artificială; Consultanță tehnică în următoarele domenii: Personalizare de software cu inteligență artificială (IA); Furnizor de servicii de aplicații [ASP] care oferă software care folosește inteligența artificială pentru crearea,



gestionarea, editarea și modificarea textului, imaginilor, fișierelor audio, videoclipurilor, codului software; Furnizor de servicii de aplicații [ASP] care oferă software care folosește inteligența artificială pentru analiza datelor pieței, analiza financiară, analiza investițiilor, analiza legală, analiza sănătății; Furnizor de servicii de aplicații [ASP] care oferă software care folosește inteligența artificială pentru dezvoltare software, învățare automată, recunoaștere facială și vocală; Crearea, întreținerea și găzduirea unui site cu software nedescărcabil care folosește inteligența artificială pentru dezvoltare software, învățare automată, recunoaștere facială și vocală; Crearea, întreținerea și găzduirea unui site cu software nedescărcabil care folosește inteligența artificială pentru crearea, gestionarea, editarea și modificarea textului, imaginilor, fișierelor audio, videoclipurilor, codului software; Crearea, întreținerea și găzduirea unui site cu software nedescărcabil care folosește inteligența artificială pentru analiza datelor pieței, analiza financiară, analiza investițiilor, analiza legală, analiza sănătății; Servicii software ca servicii [SAAS] cu software care folosește inteligența artificială pentru dezvoltare software, învățare automată, recunoaștere facială și vocală; Servicii software ca servicii [SAAS] cu software care folosește inteligența artificială pentru crearea, gestionarea, editarea și modificarea textului, imaginilor, fișierelor audio, videoclipurilor, codului software; Servicii software ca servicii [SAAS] cu software care folosește inteligența artificială pentru analiza datelor pieței, analiza financiară, analiza investițiilor, analiza legală, analiza sănătății; Cercetare în domeniul învățării profunde; Închiriere de software informatic pentru colectarea, analiza și organizarea de date în domeniul învățării profunde; Punere la dispoziție temporară de software informatic nedescărcabil online pentru colectarea, analiza și organizarea de date în domeniul învățării profunde; Servicii de consultanță, informații și consiliere în domeniul serviciilor menționate anterior; În măsura în care serviciile menționate anterior sunt cuprinse în această clasă.

SK - 9

Elektrické navigačné zariadenia; Geodetické prístroje a nástroje; Fotografické stroje a prístroje; Kinematografické prístroje a zariadenia; Audiovizuálne prijímače; Optické prístroje a nástroje okrem okuliarov a fotografických prístrojov; Prístroje a nástroje na vázanie; Meracie prístroje; Elektrické signalizačné zariadenia; Detektory; Skúšobné prístroje (nie na lekárske použitie); Záchranné prístroje a zariadenia; Audiovizuálne vyučovacie prístroje; Zariadenia a prístroje na vedenie, spínanie, premenu, akumulovanie, regulovanie alebo kontrolu distribúcie alebo spotreby energie; Prístroje a nástroje na nahrávanie, prenos alebo reprodukciu zvuku, obrazu alebo údajov; Digitálne záznamové médiá; Nosiče na ukladanie dát; Magnetické nosiče údajov, nosiče údajov v tvare disku; Mincové mechanizmy; Registračné pokladnice, počítačové zariadenie, Vybavenie na spracovanie údajov a počítače; Periférne zariadenia počítačov; Potápačské skafandre, potápačské masky, tampóny do uší pre potápačov, sponky na nos pre potápačov a plavcov potápačské rukavice, dýchacie prístroje na plávanie pod vodou; Stiahnuteľné počítačové herné programy; Interaktívne multimediálne počítačové programy; Počítačové programy na spracovanie dát; Počítačové programy na použitie v telekomunikáciách; Finančné počítačové programy; Softvér pre spracovanie elektronických platieb pre tretie osoby a od tretích osôb; Autentifikačný softvér; Počítačové software stiahnuteľné z Internetu; Softvér počítačových aplikácií pre mobilné telefóny; Softvér s rozšírenou realitou na použitie v mobilných zariadeniach; Softvér s rozšírenou realitou na použitie v mobilných zariadeniach na integráciu elektronických údajov s prostredím reálneho sveta; Počítačový softvér pre interaktívnu zábavu, ktorý umožňuje užívateľom upravovať zážitok z prezerania, počúvania a prehrávania pomocou výberu a organizovania zobrazovania a výkonu zvukových, video a

audiovizuálnych prvkov; Softvér pre okamžité posielanie správ; Softvér na zdieľanie súborov; Komunikačný softvér pre elektronickú výmenu údajov, zvuku, videa, obrazov a grafiky prostredníctvom počítačových, mobilných, bezdrôtových a telekomunikačných sietí; Počítačový softvér pre spracovanie obrazu, grafiky, zvuku, videa a textu; Stiahnuteľný počítačový softvér na zabezpečovanie elektronického prenosu informácií, údajov, dokumentov, hlasu a obrazov prostredníctvom internetu; Počítačový softvér s možnosťou prevzatia, ktorý umožňuje užívateľom zúčastňovať sa webových stretnutí a kurzov, prístupovať k údajom, dokumentom, obrazom a softvérovým aplikáciám prostredníctvom webových prehliadačov; Počítačový softvér s možnosťou prevzatia na prístup, prezeranie a ovládanie vzdialených počítačov a počítačových sietí; Softvér pre kumulované serverové výpočty s možnosťou prevzatia; Cloudový softvér s možnosťou stiahnutia; Počítačové programy s hrami sťahované z internetu [softvér]; Sťahovateľný softvér na počítačové hry; Počítačové aplikácie na internetové vysielanie zvukových materiálov, video materiálov, videa, hudby a obrazov; Stiahnuteľné elektronické herné programy; Stiahnuteľné obrázky, filmy a Sťahovateľné hudobné súbory; Stiahnuteľné zvukové, obrazové a audiovizuálne záznamy a súbory, ktoré obsahujú multimediálne zábavné programy a obsah; On-line elektronické publikácie (s možnosťou prevzatia prostredníctvom internetu alebo počítačových sietí alebo počítačovej databázy); Elektronické publikácie s možnosťou prevzatia v podobe časopisov, článkov, brožúr, letákov, dátových dokumentov, informačných materiálov, inštrukčných materiálov v oblasti obchodu a podnikania, elektronického obchodu, informačných technológií, cloudových výpočtov, telekomunikácií, internetu, obchodného výcviku a výcviku v oblasti elektronického obchodu, obchodu a podnikania, predaja, marketingu a finančného riadenia; Počítačový softvér (nahradené počítačové programy), Polovodiče; Polovodičové integrované obvody; Polovodičové pamäťové čipy; Polovodičové pamäťové ovládače; Polovodičové pamäťové integrované obvody; Polovodičové čipy s procesormi; Polovodičové procesory; Mikroregulátory; Jednotky mikroovládačov; Nízkonapäťové mikroregulátory; Obvodové čipy; Počítačové čipy; Procesor; Počítačové čipy a centrálné procesory verzie 5 typu RISC (počítačová architektúra s redukovanou inštrukčnou súpravou); Počítačové čipy a procesory s architektúrou zostáv pokynov; Periférne zariadenia počítačov; Notebooky (prenosné počítače); Prenosné počítače; Prenosný počítač; Prenosný počítač; Tablety (prenosné počítače); Vreckové počítače (PDA); Prenosné multimediálne prehrávače; Mobilné telefóny; Smartfóny; Digitálne fotoaparáty; Akumulátory, nabíjačky na akumulátory; Počítačové prístroje a systémy, menovite Počítačové pracovné stanice; Počítačové servery; Počítačový a telekomunikačný sieťový hardvér; Počítačové sieťové adaptéry, Prepínače, Komunikačné smerovacie prístroje a rozbočovače; Bezdrôtové a káblové modemy a komunikačné karty (kódované alebo magnetické) a zariadenia; Puzdrá upravené pre laptopy a Puzdrá na počítače; Počítačový hardvér; Firmvér pre periférne zariadenia počítačov; Kompaktné disky; Telekomunikačné prístroje; Podložky pod myš; Slúchadlá pre mobilné telefóny; Časti a súčasti pre mobilné telefóny; Poplašné systémy (nie pre vozidlá); Bezpečnostné kamery; Mobilné rozhlasové a televízne vysielačie zariadenia; Televízne vysielačie zariadenia; Fotoaparáty; Videokamery; Slúchadlá; Telefónne slúchadlo; Reprodukory, amplióny; GPS zariadenia a vybavenie; Počítačové, elektronické a videoherné programy a softvér (vrátane softvéru, s možnosťou prevzatia prostredníctvom internetu); LCD displeje pre telekomunikačné a elektronické zariadenia; Set-top boxy; Diaľkové ovládače; Programy na ukladanie dát; Zariadenia na hasenie požiarov; Okuliare a slnečné okuliare; Svetelné vývesné štíty, z kovu, Pre oblasť exteriérov; Kódované alebo magnetické bankové kreditné,



debetné, hotovostné a identifikačné karty; Bankomaty; Čítačky elektronických kníh; Náplne do tlačiarí a kopírovacích strojov (prázdne); Audiovizuálne prístroje na monitorovanie bábätiok; Videopriístroje na monitorovanie bábätiok; Clony proti bočnému svetlu na objektívy fotoaparátov; Kódované karty na odomýkanie dverí; 3D okuliare; Pamäťové karty zariadení na videohry; Zariadenia na kontinuálny prenos digitálnych médií; Softvér s možnosťou stiahnutia na vytváranie, správu, úpravu a modifikáciu textu, obrázkov, zvukových súborov, videí, softvérového kódu; Softvér s možnosťou stiahnutia pre umelú inteligenciu a strojové učenie súvisiace s rozpoznávaním a spracovaním textu, obrázkov, zvukových súborov, videí, softvérového kódu, výrazov tváre, lekárskeho údajov; Nahrané počítačové programy využívajúce umelú inteligenciu na použitie v nasledujúcich oblastiach: Vývoj softveru [služby], Strojové učenie, Rozpoznávanie tváre a reči; Humanoidné roboty s umelou inteligenciou na vedeckovýskumné použitie; Sťahovateľný počítačový softvér na zhromažďovanie, analýzu a zoraďovanie údajov v oblasti hĺbkového učenia; Všetky zahrnuté do tejto triedy.

SK - 42

Vedecké a technologické služby; Výskum; Technologický výskum; Vedecké služby a s nimi súvisiace dizajnérske služby; Služby v oblasti priemyselných analýz; Priemyselný technologický výskum; Štúdie technických projektov; Vytváranie, údržba a hosting webovej stránky s technológiou, ktorá umožňuje používateľom zdieľať informácie a rady; Návrh a vývoj počítačového hardvéru a softvéru; Výskum a vývoj nasledujúcich výrobkov: Polovodiče, Polovodičové integrované obvody, Polovodičové pamäťové čipy, Polovodičové pamäťové ovládače, Polovodičové pamäťové integrované obvody, Polovodičové procesorové čipy, Polovodičové procesory, Mikroregulátory, Jednotky mikroovládačov, Nízkoenergetické mikroovládače, Obvodové čipy, Počítačové čipy, Procesor, Počítačové čipy a centrálné procesory verzie 5 typu RISC (počítačová architektúra s redukovanou inštrukčnou súpravou), Počítačové čipy a procesory s architektúrou zostáv pokynov; Poskytovanie softvéru prostredníctvom internetu (SaaS); Služby počítačovej pomoci, menovite Programátorské služby a Služby v oblasti inštalácie, údržby a opravy softvéru, v nasledujúcich oblastiach: Prenos informácií, údajov, dokumentov a obrazov Cez internet; Poskytovanie aplikačných služieb [ASP] menovite hosting softvérových aplikácií pre klientov; Portálové služby na webových serveroch, menovite, Hosting internetového webového portálu obsahujúceho interaktívnu počítačovú databázu s filmovými programami, ukázkami, upútavkami, športom, koncertmi, správami o celebritách a zábave a inými súvisiacimi informáciami; Služby poskytovateľov aplikačných služieb (ASP) v oblasti softvéru pre webové konferencie, audiokonferencie, elektronický prenos správ, spoluprácu na dokumentoch, videokonferencie a spracovanie hlasu a hovorov; Poskytovanie on-line softvéru bez možnosti prevzatia na zabezpečovanie interoperability viacerých softvérových aplikácií; Služby technickej podpory, Menovite programovanie a Služby v oblasti inštalácie, údržby a opravy softvéru, Prostredníctvom on-line, Cez email a Cez telefón; Služby počítačovej pomoci, menovite Programátorské služby a Služby v oblasti inštalácie, údržby a opravy softvéru v nasledujúcich oblastiach: Vytváranie online komunity pre registrovaných používateľov za účelom účasti na diskusiách, získavania spätnej väzby od iných používateľov, vytvárania virtuálnych komunit, zapájania sa do sociálnych sietí a výmeny dokumentov; Počítačové technologické poradenstvo v oblasti programovania a inštalácie, opravy a údržby softvéru poskytované pre internetových používateľov prostredníctvom telefonickej asistenčnej linky; Služby počítačovej pomoci, menovite Programátorské služby a Služby v oblasti inštalácie, údržby a opravy softvéru, v nasledujúcich oblastiach: Vytváranie indexov informácií, stránok

a zdrojov v rámci počítačových sietí; Poskytovanie internetových vyhľadávačov; Navrhovanie počítačov, prenosných počítačov, laptopov, prenosných počítačov a vreckových počítačov; Navrhovanie vreckových počítačov a prenosných prehrávačov médií; Navrhovanie mobilných telefónov a mobilných telefónov s otvoreným operačným systémom; Navrhovanie digitálnych fotoaparátov; Služby v oblasti Informačných technológií (navrhovanie počítačového hardvéru, softvéru a periférií a súvisiace technické konzultácie); Počítačové podporné služby, menovite programovanie, inštalácia, oprava a údržba počítačového softvéru; Počítačové programovanie; Integrácia počítačových systémov; Počítačové analýzy; Počítačové programovanie v oblasti obrany proti vírusom; Programovanie, inštalácia, oprava a údržba softvéru počítačových systémov; Služby počítačových sietí na výmenu údajov; Tvorba počítačového softvéru; Návrh počítačových systémov; Dizajn a vývoj webových stránok; Hostovanie na webových stránkach; Prevádzka počítačového aplikačného softvéru na prehľadávanie a získavanie informácií z databáz a počítačových sietí; Poskytovanie počítačových technológií prostredníctvom internetu (cloud computing); Poskytovanie online nestiahnuteľného počítačového softvéru a počítačových aplikácií na internetové vysielanie zvukových materiálov, video materiálov, videa, hudby a obrazov; Poskytovanie technických informácií v oblasti služieb počítačovej podpory (programovanie a služby v oblasti inštalácie, opravy a údržby softvéru) na základe špecifickej požiadavky koncových používateľov, Cez telefón alebo Prostredníctvom globálnej počítačovej siete; Poradenstvo v oblasti počítačových programov; Návrh a vývoj vyhľadávacích nástrojov; Tvorba (navrhovanie) počítačových kódov; Vývoj počítačových kódov; Kódovanie správ; Prevod údajov alebo dokumentov z fyzických médií na elektronické médiá; Služby v oblasti testovania a hodnotenia, menovite, Hodnotenie a testovanie kvality materiálov, Služby v oblasti uvádzania do prevádzky (testovanie a kontrola), Hodnotenie kvality výrobkov, Testovanie výrobkov, Hodnotenie bezpečnosti, Environmentálne testovanie, Priemyselné testovanie, Kontroly kvality, Laboratórne testovanie, Testovanie počítačových programov, Testovanie počítačov, Testovanie počítačových systémov; Informačné služby v oblasti informačných technológií; Služby v oblasti počítačovej bezpečnosti, menovite Testovanie a posudzovanie rizík počítačových programov; Počítačové bezpečnostné služby (testovanie a posudzovanie rizík počítačových sietí); Testovanie kontroly kvality; Počítačové technologické služby v oblasti overovania online obchodných transakcií; Služby v oblasti počítačovej bezpečnosti v oblasti nasledujúcich služieb: Poskytovanie kontroly prístupu k počítačom, elektronickým sieťam a databázam; Služby zabezpečenia údajov prostredníctvom firewallu v nasledujúcich oblastiach: Prenos údajov a transakcie, Cez počítačové siete; Poradenstvo v oblasti počítačovej bezpečnosti; Technologické poradenstvo v nasledovných oblastiach: Počítačová bezpečnosť v oblasti zabezpečovania komunikácie počítačových sietí Prostredníctvom globálnej počítačovej siete; Služby v oblasti zabezpečovania počítačových komunikačných sietí; Poskytovanie informácií v nasledovných oblastiach: Bezpečnosť internetu, celosvetovej siete a počítačových komunikačných sietí a počítačová bezpečnosť na prenos údajov a informácií; Konzultačné služby v nasledovných oblastiach: Služby v oblasti bezpečnosti internetu, celosvetovej siete a počítačových komunikačných sietí, služby v oblasti informačnej bezpečnosti, počítačová bezpečnosť na prenos údajov a informácií; Overovacie služby v oblasti počítačovej bezpečnosti; On-line autentifikácia elektronických podpisov; Zálohovanie údajov mimo pracoviska; Uchovávanie elektronických údajov; Poskytovanie informácií o počítačových technológiách a programovaní prostredníctvom webovej stránky; Kartografické služby; Prenájom zábavného softvéru; Architektonické služby; Návrhárske



a architektonické služby; Interiérový dizajn budov, kancelárií a bytov; Služby v oblasti kódovania údajov, ktoré sú programovaním počítačových jazykov; Tvorba počítačového softvéru; Poradenstvo v oblasti technológií umelej inteligencie; Výskum v oblasti umelej inteligencie; Služby umelej inteligencie ako služby (AlaaS) so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na rozpoznávanie tváre a reči, použitie pri správe databáz, strojové učenie; Pokročilý výskum produktov v oblasti umelej inteligencie; Technické poradenstvo v nasledovných oblastiach: Monitorovanie technologických funkcií humanoidných robotov s umelou inteligenciou; Technické poradenstvo v nasledovných oblastiach: Zákazková úprava softvéru využívajúceho umelú inteligenciu; Poskytovateľ aplikačných služieb [ASP] so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na použitie pri tvorbe, správe, úprave a modifikácii textu, obrázkov, zvukových súborov, videí, softvérového kódu; Poskytovateľ aplikačných služieb [ASP] so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na analýzu trhových údajov, finančnú analýzu, investičnú analýzu, právnu analýzu, analýzu zdravia; Poskytovateľ aplikačných služieb [ASP] so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na použitie pri vývoji softvéru, strojovom učení, rozpoznávaní tváre a reči; Vytváranie, údržba a hosting webovej stránky s nestiahnuteľným softvérom s využitím umelej inteligencie (AI) na použitie pri vývoji softvéru, strojovom učení, rozpoznávaní tváre a reči; Vytváranie, údržba a hosting webovej stránky s nestiahnuteľným softvérom s využitím umelej inteligencie (AI) na použitie pri vývoji softvéru, strojovom učení, rozpoznávaní tváre a reči; Vytváranie, údržba a hosting webovej stránky s nestiahnuteľným softvérom s využitím umelej inteligencie (AI) na použitie pri analýze trhových údajov, finančnej analýze, investičnej analýze, právnej analýze, zdravotnej analýze; Služby softvéru ako služby [SaaS] zahrňujúce softvér s využitím umelej inteligencie na použitie pri vývoji softvéru, strojovom učení, rozpoznávaní tváre a reči; Služby softvéru ako služby [SaaS] so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na použitie pri tvorbe, správe, úprave a modifikácii textu, obrázkov, zvukových súborov, videí, softvérového kódu; Služby softvéru ako služby [SaaS] so softvérom využívajúcim umelú inteligenciu na použitie na analýzu trhových údajov, finančnú analýzu, investičnú analýzu, právnu analýzu, zdravotnú analýzu; Výskum v oblasti hĺbkového učenia (deep learning); Prenájom počítačového softvéru na zhromažďovanie, analýzu a zoraďovanie údajov v oblasti hĺbkového učenia; Poskytovanie dočasného online prístupu k nestiahnuteľnému počítačovému softvéru na zhromažďovanie, analýzu a zoraďovanie údajov v oblasti hĺbkového učenia; Konzultantské, informačné a poradenské služby vzťahujúce sa k vyššie uvedeným službám; Pokiaľ sú uvedené služby zaradené do tejto triedy.

SL - 9

Električní navigační instrumenti; Geodetski aparati in instrumenti; Fotografski stroji in aparati; Kinematografski stroji in naprave; Avdiovizualni sprejemniki; Optični aparati in instrumenti, razen za očala in fotografske aparate; Aparati in instrumenti za tehtanje; Merilni instrumenti; Električni signalizacijski aparati; Detektorji; Testni aparati, ne za medicinske namene; Aparati in oprema za reševanje; Avdiovizualni aparati za počevanje; Aparati in instrumenti za prevajanje, preklapljanje, transformiranje, akumuliranje, regulacijo ali kontrolo distribucije ali uporabe električne energije; Aparati in instrumenti za snemanje, prenos, reprodukcijo ali obdelavo zvoka, slik ali podatkov; Digitalni snemalni mediji; Mediji za shranjevanje podatkov; Magnetni nosilci zapisov, zvočne plošče; Mehanizmi na kovance; Registrske blagajne, računski stroji, Oprema in računalniki za procesiranje podatkov; Zunanje enote, prilagojene za uporabo z računalniki; Potapljaške obleke, potapljaške maske, ušesni čepki za potapljače, nosne ščipalke za potaplja-

ače in plavalce, rokavice za potapljače, dihalni aparati za plavanje pod vodo; Naložljivi programi za računalniške igre; Interaktivni multimedijški računalniški programi; Računalniški programi za obdelavo podatkov; Računalniški programi, ki se uporabljajo v telekomunikacijah; Računalniški programi v zvezi s finančnimi zadevami; Programska oprema za elektronsko plačevanje; Programska oprema za avtentikacijo; Računalniška programska oprema, prenosljiva z interneta; Računalniška programska oprema za aplikacije, za mobilne telefone; Programska oprema za razširjeno resničnost za uporabo v mobilnih napravah; Programska oprema za razširjeno resničnost za uporabo v mobilnih napravah za integracijo elektronskih podatkov z okolji v resničnem svetu; Računalniška programska oprema za interaktivno razvedrilo, ki uporabnikom omogoča obvladovanje izkušnje ogleda, poslušanja in predvajanja z izbiro in nastavitvami prikaži in delovanja avdio, video in avdiovizualnih elementov; Programska oprema za instantno pošiljanje sporočil; Programska oprema za izmenjavo datotek; Komunikacijska programska oprema za elektronsko izmenjavo podatkov, avdio in video posnetkov ter grafik prek računalniških, mobilnih, brezžičnih in telekomunikacijskih omrežij; Računalniška programska oprema za obdelavo slik, grafik, avdio in video posnetkov ter besedila; Naložljiva računalniška programska oprema, ki omogoča elektronski prenos informacij, podatkov, dokumentov, glasu in slik prek interneta; Naložljiva računalniška programska oprema, ki uporabnikom omogoča udeležbo na spletnih sestankih in predavanjih z dostopom do podatkov, dokumentov, slik in aplikacij programske opreme prek spletnega brskalnika; Naložljiva računalniška programska oprema za dostop, ogled in upravljanje oddaljenih računalnikov in računalniških omrežij; Naložljiva programska oprema za računalništvo v oblaku; Prenosljiva programska oprema v oblaku; Programi za računalniške igre, naloženi z interneta [programska oprema]; Naložljiva programska oprema za računalniške igre; Računalniške aplikacije za pretakanje avdio materialov, video materialov, videov, glasbe in slik; Naložljivi programi elektronskih iger; Naložljive slike in filmi in Naložljive datoteke slik; Naložljive avdio, vizualne in avdiovizualne datoteke in posnetki, vključno z multimedijskimi razvedrilnimi programi in vsebino; Spletne elektronske publikacije (naložljive z interneta ali računalniškega omrežja ali računalniške podatkovne zbirke); Naložljive elektronske publikacije v obliki revij, člankov, brošur, prospektov, informativnih listov, informacijskega gradiva, priložnikov z navodili s področij poslovanja, e-trgovine, informacijske tehnologije, računalništva v oblaku, telekomunikacij, interneta, usposabljanja za poslovanje in e-trgovino, poslovanja, prodaje, trženja in finančnega upravljanja; Programska oprema, Polprevodniki; Polprevodniška integrirana vezja; Polprevodniški pomnilniški čipi; Polprevodniški pomnilniški kontrolniki; Polprevodniška pomnilniška integrirana vezja; Polprevodniški procesorski čipi; Polprevodniški procesorji; Mikrokrmilniki; Mikro krmilne enote; Nizkonapetostni mikrokrmilniki; Čipi za vezja; Računalniški čipi; CPE (centralne procesne enote); Računalniški čipi in centralne procesne enote na osnovi računalniške arhitekture z zmanjšanim naborom ukazov pete generacije (Reduced Instruction Set Computing - RISC); Računalniški čipi in centralne procesne enote z arhitekturo nabora ukazov; Zunanje enote, prilagojene za uporabo z računalniki; Notesniki (osebni računalniki); Notesniki (osebni računalniki); Prenosni računalniki; Prenosni računalniki; Tablični računalnik; Osebni digitalni pomočniki - dlančniki (PDA); Prenosni multimedijški predvajalniki; Mobilni telefoni; Pametni telefoni; Digitalni fotoaparati; Baterije, polnilniki za baterije; Računalniški aparati in napeljava, in sicer Računalniške delovne postaje; Računalniški strežniki; Računalniška in telekomunikacijska mrežna strojna oprema; Adapterji za računalniška omrežja, Stikala, Komunikacijski usmerjevalni aparati in vozlišča; Brezžični in žični modemi ter komunikacijske kartice



(kodirane ali magnetne) in naprave; Torbe, prilagojene za prenosne računalnike in Torbe, prilagojene za računalnike; Računalniška strojna oprema; Vgrajena programska oprema za periferne računalniške enote; Kompaktni diski [zgoščenke]; Telekomunikacijski aparati; Podloge za miško; Slušalke za mobilne telefone; Deli in oprema za mobilne telefone; Alarmni sistemi (razen za vozila); Varnostne kamere; Mobilne enote za radiotelevizijsko oddajanje; Oprema za oddajanje televizijskih programov; Fotoaparati; Video kamere (kamkorderji); Slušalke; Slušalke za telefone; Zvočniki; Aparati in oprema za globalni sistem pozicioniranja (GPS); Programi in programska oprema za računalniške, elektronske in video igre (vključno s programsko opremo, naložljivo z interneta); Zaslони s tekočimi kristali za telekomunikacijsko in elektronsko opremo; Pretvornik signala; Aparati za daljinsko upravljanje; Programi za shranjevanje podatkov; Gasilni aparati; Korekcijska in sončna očala; Svetleče oglasne table, iz kovine, za zunanjo uporabo; Kodirane ali magnetne bančne kreditne, debetne, gotovinske in identifikacijske kartice; Avtomatizirana uradna okenca [bankomat]; Digitalni čitalniki knjig; Kartuze, prazne, za tiskalne in fotokopirne stroje; Otroške varuške; Video otroške varuške; Povečevalni objektivi; Kodirane plastične kartice; 3D očala; Spominske kartice za aparate za video igre; Naprave za pretočni prenos digitalnih medijev; Naložljiva programska oprema za ustvarjanje, upravljanje, urejanje in spreminjanje besedila, slik, zvočnih datotek, videoposnetkov, programske kode; Naložljiva programska oprema za umetno inteligenco in strojno učenje, povezana s prepoznavanjem in obdelavo besedila, slik, zvočnih datotek, videoposnetkov, programske kode, obraznih izrazov, medicinskih podatkov; Posneti računalniški programi, ki uporabljajo umetno inteligenco za uporabo na naslednjih področjih: Storitve razvoja programske opreme, Strojno učenje, Prepoznavanje obraza in govora; Humanoidni roboti z umetno inteligenco za uporabo pri znanstvenih raziskavah; Naložljiva računalniška programska oprema za zbiranje, analizo in organiziranje podatkov na področju globokega učenja; Vse, vključene v ta razred.

SL - 42

Znanstvene in tehnološke storitve; Raziskovalne storitve; Tehnološke raziskave; Znanstvene storitve in oblikovanje v zvezi s tem; Storitve industrijskih analiz; Industrijske tehnološke raziskave; Izvajanje študij tehničnih projektov; Izdelava, vzdrževanje in gostitev spletnega mesta s tehnologijo, ki uporabnikom omogoča souporabo informacij in nasvetov; Oblikovanje in razvoj računalniške strojne in programske opreme; Raziskave in razvoj naslednjih izdelkov: Polprevodniki, Polprevodniška integrirana vezja, Polprevodniški pomnilniški čipi, Polprevodniški pomnilniški kontrolniki, Polprevodniška pomnilniška integrirana vezja, Polprevodniški procesorski čipi, Polprevodniški procesorji, Mikrokontrolniki, Mikro krmilne enote, Nizkonapetostni mikrokontrolniki, Čipi za vezja, Računalniški čipi, CPE (centralne procesne enote), Računalniški čipi in centralne procesne enote na osnovi računalniške arhitekture z zmanjšanim naborom ukazov pete generacije (Reduced Instruction Set Computing - RISC), Računalniški čipi in centralne procesne enote z arhitekturo nabora ukazov; Programska oprema kot storitev [SaaS]; Storitve računalniške podpore, in sicer Programerske storitve in Storitve namestitve, vzdrževanja in popravila programske opreme, v zvezi z naslednjimi področji: Prenos informacij, podatkov, dokumentov in slik Prek interneta; Storitve ponudnikov aplikacijskih storitev [ASP], in sicer gostitev računalniških programskih aplikacij za druge; Storitve portala spletnih strani, in sicer, Gostovanje portala internetne spletne strani, ki vsebuje interaktivno računalniško bazo podatkov s filmskim programiranjem, predogledi, napovedniki, športom, koncerti, novicami o slavni osebnosti in razvedrilu ter drugimi povezanimi informacijami; Storitve ponudnikov aplikacijskih storitev (ASP), ki zagotavljajo progr-

amsko opremo na področju spletnih konferenc, avdio konferenc, elektronskega pošiljanja sporočil, dokumentacijskega sodelovanja, videokonferenc ter obdelave glasu in klicev; Zagotavljanje spletne nenaložljive programske opreme za omogočanje interoperabilnosti več aplikacij programske opreme; Tehnične podporne storitve, In sicer programiranje in Storitve namestitve, vzdrževanja in popravila programske opreme, Prek spleta, Po elektronski pošti in Prek telefona; Storitve računalniške podpore, in sicer Programerske storitve in Storitve namestitve, vzdrževanja in popravila programske opreme v zvezi z naslednjimi področji: Ustvarjanje spletne skupnosti za registrirane uporabnike za sodelovanje v razpravah, pridobivanje povratnih informacij od svojih vrstnikov, oblikovanje virtualnih skupnosti, sodelovanje pri družabnem mreženju in izmenjavo dokumentov; Računalniško tehnološko svetovanje o programiranju in namestitvi programske opreme, popravilo ter vzdrževanje, nudeno uporabnikom interneta s pomočjo vroče linije za podporo; Storitve računalniške podpore, in sicer Programerske storitve in Storitve namestitve, vzdrževanja in popravila programske opreme, v zvezi z naslednjimi področji: Izdelava indeksov informacij, spletnih strani in virov v računalniških omrežjih; Nudenje internetnih iskalnikov; Oblikovanje računalnikov, prenosnih računalnikov in ročnih računalnikov; Oblikovanje dlančnikov in osebnih predvajalnikov medijev; Oblikovanje mobilnih telefonov in pametnih telefonov; Oblikovanje digitalnih kamer; Storitve informacijske tehnologije (oblikovanje in tehnično svetovanje o računalniški strojni opremi, programski opremi in perifernih enotah); Storitve računalniške podpore, in sicer storitve programiranja ter nameščanja, popravil in vzdrževanja programske opreme; Računalniško programiranje; Storitve integracije računalniških sistemov; Računalniške analize; Računalniško programiranje v zvezi z obrambo pred virusi; Programiranje, namestitve, popravilo in vzdrževanje računalniške systemske programske opreme; Storitve računalniških omrežij za izmenjavo podatkov; Oblikovanje programske opreme; Oblikovanje računalniških sistemov; Oblikovanje in razvoj spletnih strani; Gostovanje internetnih strani; Gostovanje računalniške aplikacijske programske opreme za iskanje in pridobivanje informacij iz podatkovnih zbirk in računalniških omrežij; Računalništvo v oblaku; Nudenje spletne nenaložljive računalniške programske opreme in računalniških aplikacij za pretakanje avdio materialov, video materialov, videov, glasbe in slik; Nudenje tehničnih informacij v zvezi s storitvami računalniške podpore (programiranje in namestitve programske opreme, storitve popravila ter vzdrževanja) na posebno zahtevo končnih uporabnikov, Prek telefona ali Preko svetovnega računalniškega omrežja; Svetovanje na področju računalniške programske opreme; Oblikovanje in razvoj iskalnikov; Oblikovanje računalniških kod (oblikovanje); Razvoj računalniških kod; Kodiranje sporočil; Pretvarjanje podatkov ali dokumentov iz fizične v elektronsko obliko; Storitve testiranja in vrednotenja, in sicer, Vrednotenje in testiranje kakovosti materialov, Storitve usposobitve za zagon (testiranje in inšpekcija), Ocena kakovosti izdelkov, Testiranje izdelkov, Varnostno ocenjevanje, Testiranje okolja, Industrijsko testiranje, Kontrola kvalitete, Storitve laboratorijskega testiranja, Testiranje računalniških programov, Testiranje računalnikov, Testiranje računalniških instalacij; Informacijske storitve v zvezi z informacijsko tehnologijo; Storitve računalniške varnosti, in sicer Testiranje in ocenjevanje tveganj računalniških programov; Storitve računalniške varnosti (preskušanje in ocena tveganja za računalniška omrežja); Testiranje nadzora kakovosti; Računalniške tehnološke storitve v zvezi s preverjanjem spletnih poslovnih transakcij; Storitve računalniške varnosti v zvezi z naslednjimi storitvami: Nudenje kontrole dostopa do računalnikov, elektronskih omrežij in baz podatkov; Storitve varovanja podatkov [požarni zidovi] v zvezi z naslednjimi področji: Prenos podatkov in tran-



sakcije, Prek računalniških omrežij; Storitve svetovanja s področja računalniške varnosti; Svetovanje glede tehnologije na naslednjih področjih: Računalniška varnost v zvezi z varovanjem komunikacije v računalniških omrežjih Preko svetovnega računalniškega omrežja; Storitve varnosti računalniških komunikacijskih omrežij; Nudenje informacij na naslednjih področjih: Varnost interneta, svetovnega spleta in računalniških komunikacijskih omrežij ter računalniška varnost za prenos podatkov in informacij; Svetovalne storitve na naslednjih področjih: Storitve varnosti interneta, svetovnega spleta in računalniških komunikacijskih omrežij, storitve informacijske varnosti, računalniška varnost za prenos podatkov ter informacij; Storitve avtentifikacije za računalniško varnost; Spletno preverjanje pristnosti elektronskih podpisov; Varnostno kopiranje podatkov na zunanjih lokacijah; Elektronsko shranjevanje podatkov; Nudenje informacij o računalniški tehnologiji in programiranju preko spletnega mesta; Kartografija; Najem razvedrilne programske opreme; Arhitekturne storitve; Oblikovalske storitve za arhitekturo; Oblikovanje notranjosti zgradb, pisarn in stanovanj; Storitve kodiranja podatkov, in sicer programiranje računalniškega jezika; Oblikovanje programske opreme; Tehnološko svetovanje na področju umetne inteligence; Raziskave na področju umetne inteligence; Storitve umetne inteligence kot storitve (AIaaS) s programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za prepoznavanje obraza in govora, uporabo pri upravljanju baz podatkov, strojno učenje; Napredne raziskave izdelkov na področju umetne inteligence; Tehnično svetovanje na naslednjih področjih: Spremljanje tehnoloških funkcij humanoidnih robotov z umetno inteligenco; Tehnično svetovanje na naslednjih področjih: Prilagajanje programske opreme z umetno inteligenco (AI); Ponudnik storitev uporabniških programov [ASP], ki vključuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri ustvarjanju, upravljanju, urejanju in spreminjanju besedila, slik, zvočnih datotek, videoposnetkov, programskih kod; Ponudnik storitev uporabniških programov [ASP], ki vključuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco in se uporablja pri analizi tržnih podatkov, finančni analizi, naložbeni analizi, pravni analizi, zdravstveni analizi; Ponudnik aplikacijskih storitev [ASP], ki vključuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri razvoju programske opreme, strojnem učenju, prepoznavanju obraza in govora; Izdelava, vzdrževanje in gostitev spletnega mesta z neprenosljivo programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri razvoju programske opreme, strojnem učenju, prepoznavanju obraza in govora; Izdelava, vzdrževanje in gostitev spletnega mesta z neprenosljivo programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri ustvarjanju, upravljanju, urejanju in spreminjanju besedila, slik, zvočnih datotek, videov, programske kode; Izdelava, vzdrževanje in gostitev spletnega mesta z neprenosljivo programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri uporabi pri analizi tržnih podatkov, finančni analizi, naložbeni analizi, pravni analizi in zdravstveni analizi; Programska oprema kot storitev [SAAS], ki vsebuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco, za uporabo pri razvoju programske opreme, strojnem učenju, prepoznavanju obrazov in govora; Programska oprema kot storitev [SAAS], ki vsebuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri ustvarjanju, upravljanju, urejanju in spreminjanju besedil, slik, zvočnih datotek, videoposnetkov, programske kode; Programska oprema kot storitev [SAAS], ki vsebuje programsko opremo, ki uporablja umetno inteligenco za uporabo pri analizi tržnih podatkov, finančni analizi, naložbeni analizi, pravni analizi, zdravstveni analizi; Raziskave na področju globokega učenja; Najem računalniške programske opreme za zbiranje, analizo in organiziranje podatkov na področju globokega učenja; Nudenječasne uporabe spletne nenaložljive računalniške

programske opreme za zbiranje, analizo in organiziranje podatkov na področju globokega učenja; Posvetovalne, informativne in svetovalne storitve v zvezi z zgoraj omenjenimi storitvami; Če omenjene storitve obsega ta razred.

FI - 9

Sähkötoimiset navigointivälineet; Geodeettiset laitteet; Valokuvauskoneet ja -laitteet; Elokuvakoneet ja -laitteet; Äänen-/kuvavastaanottimet; Optiset laitteet ja välineet, paitsi silmälasia ja valokuvauslaitteita varten; Punnituslaitteet; Mittalaitteet; Sähkökäyttöiset merkinantolaitteet; Ilmaisimet; Koestuslaitteet, ei-lääketieteellisiin tarkoituksiin; Hengenpelastuslaitteet ja -välineet; Audiovisuaaliset opetusvälineet; Laitteet ja kojeet sähkön johtamiseen, kytkemiseen, muuntamiseen, varaamiseen, säätämiseen tai sähkönjakelun tai -käytön hallintaan; Äänen, kuvien tai datan tallennus-, siirto-, toisto- ja käsittelylaitteet ja -kojeet; Digitaaliset tallennusvälineet; Tietojen tallennusvälineet; Magneettiset tietovälineet, tallennelevyt; Kolikkokäyttöiset mekanismit; Kassakoneet, laskulaitteet, Tietojenkäsittelylaitteet ja tietokoneet; Tietokoneiden oheislaitteet; Sukelluspuvut, sukellusmaskit, sukeltajien korvatulpat, sukeltajien ja uimareiden nenäpinteet, sukeltajien käsiineet, hengityslaitteet veden alla uimiseen; Ladattavat tietokonepeliohjelmat; Vuorovaikutteiset multimediatietokoneohjelmat; Tietokoneohjelmat tietojenkäsittelyyn; Tietokoneohjelmat tietoliikennekäyttöön; Rahatalousasioihin liittyvät tietokoneohjelmat; E-maksuohjelmat; Varmennusohjelmat; Internetistä saatavat ladattavat tietokoneohjelmat; Tietokoneohjelmisto mobiilipuhelimille; Lisätyn todellisuuden ohjelmisto käytettäväksi mobiililaitteissa; Lisätyn todellisuuden ohjelmisto käytettäväksi mobiililaitteissa sähköisen tiedon integroimiseen reaaliaikaisman kanssa; Vuorovaikutteiseen ajanvietteeseen liittyvät tietokoneohjelmat, joiden avulla käyttäjät voivat mukauttaa katselu-, kuuntelu- ja esityskokemusta valitsemalla ja järjestelmällä ääni-, video- ja audiovisuaalisten osien näyttöä ja esittämistä; Pikaviestiohjelmat; Tiedostojen yhteiskäyttöohjelmat; Viestintäohjelmistot tietojen, äänen, videoiden, kuvien ja grafiikan elektroniseen vaihtoon tietokone-, matkaviestin-, langattomien ja tietoliikenneverkkojen välityksellä; Tietokoneohjelmat kuvien, grafiikan, äänen, videoiden ja tekstien käsittelyyn; Ladattavat tietokoneohjelmat, jotka helpottavat tietojen, datan, asiakirjojen, äänen ja kuvien sähköistä siirtämistä Internetin välityksellä; Ladattavat tietokoneohjelmat, joiden avulla käyttäjät voivat osallistua WWW-pohjaisiin kokouksiin ja oppitunneille, käyttää dataa, asiakirjoja, kuvia ja ohjelmistosovelluksia verkkoselaimen kautta; Ladattavat tietokoneohjelmat etätietokoneiden ja -tietokoneverkkojen käyttöä, tarkastelua ja valontaa varten; Ladattavat pilvilaskentaohjelmat; Ladattavat etäresurssipohjaiset ohjelmat; Internetistä ladattavat peliohjelmat ja -ohjelmat; Ladattavat tietokonepeliohjelmat; Tietokonesovellukset ääniaineistojen, videoaineistojen, videoiden, musiikin ja kuvien suoratoistoon; Ladattavat elektroniset peliohjelmat; Ladattavat kuvat, elokuvat, filmit ja Ladattavat musiikkitiedostot; Ladattavat ääni-, visuaaliset ja audiovisuaaliset tiedostot ja tallenteet, joissa on multimediasovelluksia ja -sisältöä; Elektroniset online-julkaisut (Internetistä tai tietokoneverkosta tai tietokonetietokannasta ladattavat); Ladattavat elektroniset julkaisut seuraavien muodossa: aikakauslehdet, artikkelit, esitteet, lehtiset, tietolomakkeet, tiedotusmateriaalit, opetusmateriaalit seuraavilla aloilla: liiketoiminta, sähköinen kaupankäynti, tietotekniikka, pilvilaskenta, tietoliikenne, Internet, liiketoiminnan ja sähköisen kaupan valmennus, liiketoiminnan, myynnin, markkinoinnin ja rahatalouden hallinta; Ohjelmat, Puolijohteet; Integroidut puolijohdepiirit; Puolijohdemuistisirut; Puolijohdemuistien ohjaimet; Puolijohdemuistien integroidut piirit; Puolijohdeprosessoripiirit; Puolijohdeprosessorit; Mikroprosessoriohjaimet; Mikro-ohjausyksiköt; Matalajännitteiset mikro-ohjaimet; Piirisirut; Tietokonesirut; Keskusyksiköt (CPU); Viidenversio rajoite-



tun käskykannan laskenta (rajoitetun käskykannan tietokonearkkitehtuuri) tietokonesirut ja keskusyksiköt; Tietokoneiden sirut ja keskusyksiköt, joissa on käskykanta-arkkitehtuuria; Tietokoneiden oheislaitteet; Kannettavat tietokoneet; Läppärit [kannettavat tietokoneet]; Kannettavat tietokoneet; Kannettavat tietokoneet; Tablettitietokoneet; Kämmentietokoneet (PDA); Kannettavat mediasoitimet; Matkapuhelimet; Älypuhelimet; Digitaalikamerat; Akut, akkulatorit; Tietokonelaitteet ja -laitteistot, nimittäin Tietokoneetäsoasemat; Tietokonepalvelimet; Tietokone- ja tietoliikenneverkkolaitteistot; Tietokoneen verkkosovittimet, Kytkimet, Viestinnän reitityslaitteet ja -keskittimet; Langattomat ja langalliset modeemit ja viestintäkortit (koodatut tai magneettiset) ja -laitteet; Sylimikroille soveltuvat kotelot ja Tietokoneille sovitettut kotelot; Tietokonelaitteistot; Tietokoneiden oheislaitteiden valmistusohjelmistot; Cd-levyt; Teleliikenneaparaatit; Hiirimatot; Matkapuhelinkuulokkeet; Matkapuhelinten osat ja tarvikkeet; Hälytysjärjestelmät (muihin kuin ajoneuvoihin); Turvakamerat; Matkaradio- ja televisiolähetysyksiköt; Televisiolähetyslaitteet; Kamerat; Videokamerat; Kuulokkeet; Puhelinten kuulokkeet; Kaiuttimet; GPS-laitteet ja -välineet; Tietokone-, elektroniset ja videopeli-ohjelmat ja -ohjelmistot (mukaan lukien Internetistä ladattavat ohjelmistot); Nestekidenäytöt tietoliikenne- ja elektroniikkalaitteita varten; Digitaalinen dekooderi; Kauko-ohjauslaitteet; Tietojentallennusohjelmat; Tulensammutuslaitteet; Silmälasit ja aurinkolasit; Valaistut merkkitaulut, metallista, Ulkokäyttöön; Koodatut tai magneettiset luotto-, pankki-, käteis- henkilöllisyyskortit; Pankkiautomaatit; Digitaalisten kirjojen lukijat; Täyttämättömät värikasetit tulostimia ja valokopiokoneita varten; Vauvamonitorit; Videoivat vauvamonitorit; Vastavalosuoja; Koodatut avainkortit; 3D-silmälasit; Muistikortit videopelilaitteisiin; Digitaalisen median suoratoistolaitteet; Ladattavat ohjelmistot tekstin, kuvien, äänitiedostojen, videoiden, ohjelmistokoodin luomiseen, hallintaan, muokkaukseen ja mukauttamiseen; Ladattavat tekoäly- ja koneoppimisohjelmistot, jotka liittyvät tekstin, kuvien, äänitiedostojen, videoiden, ohjelmistokoodin, kasvoniiliden, lääketieteellisten tietojen tunnistamiseen ja käsittelyyn; Tallennetut tietokoneohjelmat, jotka käyttävät tekoälyä käyttöön seuraavilla aloilla: Ohjelmistojen kehittäminen, Koneoppiminen, Kasvojen- ja puheentunnistus; Tekoälyllä varustetut humanoidirobotit käytettäväksi tieteellisessä tutkimuksessa; Ladattavat tietokoneohjelmistot tietojen keräämiseen, analysointiin ja järjestämiseen syväoppimisen alalla; Kaikki tässä luetellussa.

FI - 42

Tieteelliset ja teknologiset palvelut; Tutkimuspalvelut; Teknologiaan liittyvä tutkimus; Tieteelliset palvelut ja siihen liittyvä suunnittelu; Teolliset analysointipalvelut; Teollisen teknologian tutkimus; Teknisten projektitutkimusten suorittaminen; Sellaista teknologiaa sisältävän verkkosivuston luominen tai ylläpito, jonka avulla käyttäjät voivat jakaa tietoja ja neuvoja; Tietokonelaitteistojen ja -ohjelmistojen suunnittelu ja kehittäminen; Seuraavien tuotteiden tutkimus ja kehittäminen: Puolijohteet, Integroidut puolijohdepiirit, Puolijohdemuistisirut, Puolijohdemuistien ohjaimet, Puolijohdemuistien integroidut piirit, Puolijohdeprosessorien sirut, Puolijohdeprosessorit, Mikro-ohjaimet, Mikro-ohjausyksiköt, Pientehoiset mikro-ohjaimet, Piirisirut, Tietokoneiden mikropiirit, Keskusyksiköt (CPU), Viidenversio rajoitetun käskykannan laskenta (rajoitetun käskykannan tietokonearkkitehtuuri) tietokonesirut ja keskusyksiköt, Tietokoneiden sirut ja keskusyksiköt, joissa on käskykanta-arkkitehtuuria; Verkkosovelluspalvelut [SaaS]; Tietokoneisiin liittyvät tukipalvelut, nimittäin Ohjelmointi ja Ohjelmistojen asennus-, ylläpito- ja korjauspalvelut, seuraavien alojen yhteydessä: Tiedon, datan, asiakirjojen ja kuvien lähettäminen Internetin kautta; Sovelluspalvelun [ASP] tarjoaja, eli toisten tietokoneohjelmistosovellusten tarjoaminen; WWW-portaaleihin liittyvät palvelut, nimittäin, Sellaisen vuorovaikutteisen tietokannan

sisältävän internetin WWW-sivuston ylläpito, jossa on elokuvaohjelmistoa, ennakkonäytöksiä, ennakkomainoksia, urheilua, konsertteja, julkis- ja viihdeuutisia ja muita asiaan liittyviä tietoja; Sovelluspalveluntarjoajan palvelut ohjelmistojen tarjoamiseen WWW-pohjaisten neuvottelujen, puhelinneuvottelujen, elektronisen sanomanvälityksen, asiakirjayhteistyön, video-neuvottelujen sekä puheen ja puhelujen käsittelyn alalla; Muiden kuin ladattavien online-ohjelmistojen tarjoaminen monenlaisten ohjelmistosovellusten keskinäisen toimivuuden mahdollistamiseen; Tekniset tukipalvelut, Nimittäin ohjelmointi ja Ohjelmistojen asennus-, ylläpito- ja korjauspalvelut, Online-välineiden kautta, Sähköpostitse ja Puhelimen; Tietokoneisiin liittyvät tukipalvelut, nimittäin Ohjelmointi ja Ohjelmistojen asennus-, ylläpito- ja korjauspalvelut seuraavien alojen yhteydessä: Sellaisen online-yhteisön luominen rekisteröityneitä käyttäjiä varten, jossa he voivat osallistua keskusteluihin, saada vertaispalautetta, muodostaa virtuaaliyhteisöjä, osallistua sosiaaliseen verkostointiin ja vaihtaa asiakirjoja; Internetin käyttäjille puhelintukipalvelun muodossa tarjottava tietokonetekninen neuvonta, joka koskee ohjelmointia ja ohjelmistojen asennuksia, korjausta ja ylläpitoa; Tietokoneisiin liittyvät tukipalvelut, nimittäin Ohjelmointi ja Ohjelmistojen asennus-, ylläpito- ja korjauspalvelut, seuraavien alojen yhteydessä: Tietokoneverkoissa oleviin tietoihin, sivustoihin ja muihin resursseihin liittyvien hakemistojen luominen; Internetin hakukonepalveluiden tarjoaminen; Tietokoneiden, muistikirjamikrojen, sylimikrojen, kannettavien tietokoneiden ja taskutietokoneiden suunnittelu; Kynämikrojen ja henkilökohtaisten mediasoitinten suunnittelu; Matkapuhelinten ja älypuhelinten suunnittelu; Digitaalisten kameroiden suunnittelu; Tietotekniikkapalvelut (tietokonelaitteistojen, -ohjelmistojen ja oheislaitteiden suunnittelu sekä tekninen konsultointi); Tietokoneisiin liittyvät tukipalvelut (ohjelmointi- ja ohjelmistojen asennus-, korjaus- ja ylläpitopalvelut); Tietokoneohjelmointi; Tietokonejärjestelmien integrointipalvelut; Tietokoneanalyysit; Tietokoneohjelmointi, joka liittyy viruksilta suojautumiseen; Tietokonejärjestelmäohjelmistojen ohjelmointi, asennus, korjaus ja ylläpito; Tietokoneverkkopalvelut datanvaihtoa varten; Ohjelmistosuunnittelu; Tietokonejärjestelmäsuunnittelu; Verkkosivujen suunnittelu ja kehittäminen; Web-sivustojen ylläpito; Tietokonesovellusohjelmistojen ylläpito tietokannoissa ja tietokoneverkoissa olevien tietojen etsimiseen ja hakemiseen; Pilvilaskenta; Muiden kuin ladattavien online-muotoisten tietokoneohjelmistojen ja tietokonesovellusten tarjoaminen ääniaineistojen, videoaineistojen, videoiden, musiikin ja kuvien suoratoistoon; Sellaisten teknisten tietojen tarjoaminen, jotka liittyvät tietokonetukipalveluihin (ohjelmointiin ja ohjelmistojen asennus-, korjaus- ja ylläpitopalveluihin) loppukäyttäjien nimenomaisesta pyynnöstä, Puhelimen tai Maailmanlaajuisen tietokoneverkon välityksellä; Konsultointi liittyen tietokoneohjelmistoihin; Hakukoneiden suunnittelu ja kehittäminen; Tietokonekoodien laatiminen (suunnittelu); Tietokonekoodien kehittäminen; Viestien koodaus; Tietojen ja dokumenttien muuntaminen fyysisestä tietovälineestä elektroniseen; Testaus- ja arviointipalvelut, nimittäin, Materiaalien laadun arviointi ja testaus, Palvelujen (testauksen ja tarkastamisen) tilaamispalvelut, Tuotelaadunmääritys, Tuotetestaus, Turvallisuuden arviointi, Ympäristöön liittyvät testauspalvelut, Teollinen testaus, Laadunvalvonta, Laboratorioiden suorittamat testauspalvelut, Tietokoneohjelmien testauspalvelut, Tietokoneiden testaus, Tietokonelaitteistojen testaus; Tietotekniikkaan liittyvät tiedotuspalvelut; Tietokoneiden turvapalvelut, nimittäin Tietokoneohjelmien testaus ja riskiarviointi; Tietokoneiden turvapalvelut (tietokoneverkojen testaus ja riskiarviointi); Laadunvarmistuspalvelut; Tietokonetekniset palvelut online-liiketaapahtumien todentamisen yhteydessä; Tietokoneiden turvapalvelut seuraavien palvelujen yhteydessä: Tietokoneiden, elektronisten verkkojen ja tietokantojen käytönvalvonnan tarjoaminen; Tietoturvapalvelut



(palomuurit) seuraavien alojen yhteydessä: Datsiirto ja -ta-pahtumat, Tietokoneverkkojen välityksellä; Konsultointi tietokoneturvallisuuden alalla; Tekniikkaan liittyvä konsultointi seuraavilla aloilla: Tietokoneturvallisuus, joka liittyy tietokoneverkkoviestinnän turvaamiseen Maailmanlaajuisen tietokoneverkon välityksellä; Tietokoneistettujen viestintäverkkojen turvapalvelut; Tiedotus seuraavilla aloilla: Internetin, WWW:n ja tietokoneistettujen viestintäverkkojen turvallisuus ja tietokoneturvallisuus datan ja tiedon siirtoa varten; Konsultointipalvelut seuraavilla aloilla: Internetin, WWW:n ja tietokoneistettujen viestintäverkkojen turvallisuuspalvelut, tietoturvapalvelut, tietokoneturvallisuus datan ja tiedon siirtoa varten; Todentamispalvelut tietokoneturvallisuutta varten; Elektronisten allekirjoitusten online-todentaminen; Käyttöpaikan ulkopuolinen varmuuskopiointi; Elektroninen tietojen säilytys; Tietokoneteknologiaa ja -ohjelmointia koskevien tietojen tarjoaminen WWW-sivuston kautta; Kartografiset palvelut; Viihdeohjelmistojen vuokraus; Arkkitehtipalvelut; Arkkitehtuuriset suunnittelupalvelut; Rakennusten, toimistojen ja huoneistojen sisätilojen suunnittelu; Tietojen koodauspalvelut eli tietokonekielen ohjelmointi; Ohjelmistosuunnittelu; Tekoälyteknologian konsultointi; Tutkimus tekoälyn alalla; Tekoäly palveluna (AlaaS) ohjelmistoilla, jotka käyttävät tekoälyä kasvojen- ja puheentunnistukseen, tietokantojen hallintaan, koneoppimiseen; Pitkälle kehitetty tuotetutkimus tekoälyn alalla; Tekninen konsultointi seuraavilla aloilla: Tekoälyllä varustettujen humanoidirobottien teknisten toimintojen valvonta; Tekninen konsultointi seuraavilla aloilla: Tekoälyohjelmistojen mukauttaminen; Sovelluspalveluntarjoajan palvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään tekstin, kuvien, äänitiedostojen, videoiden, ohjelmistokoodin luomisessa, hallinnassa, muokkauksessa ja mukauttamisessa; Sovelluspalveluntarjoajan (ASP) palvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään markkinatietoanalyysissä, rahoitusanalyysissä, sijoitusanalyysissä, oikeudellisissa analyysissä, terveystieteissä; Sovelluspalveluntarjoajan (ASP) palvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään ohjelmistojen kehittämisessä, koneoppimisessa, kasvojen- ja puheentunnistuksessa; Sellaisen verkkosivuston luominen ja ylläpito, joka sisältää muita kuin ladattavia tekoälyohjelmistoja, joita käytetään ohjelmistojen kehittämisessä, koneoppimisessa, kasvojen- ja puheentunnistuksessa; Sellaisen verkkosivuston luominen ja ylläpito, joka sisältää muita kuin ladattavia tekoälyohjelmistoja, joita käytetään tekstin, kuvien, äänitiedostojen, ohjelmistokoodin luomisessa, hallinnassa, muokkauksessa ja mukauttamisessa; Sellaisen verkkosivuston luominen ja ylläpito, joka sisältää muita kuin ladattavia tekoälyohjelmistoja, joita käytetään markkinatietoanalyysissä, rahoitusanalyysissä, sijoitusanalyysissä, oikeudellisissa analyysissä, terveystieteissä; Verkkosovelluspalvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään ohjelmistojen kehittämisessä, koneoppimisessa, kasvojen- ja puheentunnistuksessa; Verkkosovelluspalvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään tekstin, kuvien, äänitiedostojen, ohjelmistokoodin luomisessa, hallinnassa, muokkauksessa ja mukauttamisessa; Verkkosovelluspalvelut, jotka sisältävät tekoälyohjelmistoja, joita käytetään markkinatietoanalyysissä, rahoitusanalyysissä, sijoitusanalyysissä, oikeudellisissa analyysissä, terveystieteissä; Syväoppimiseen liittyvä tutkimus; Tietokoneohjelmistojen vuokraaminen tietojen keräämiseen, analysointiin ja järjestämiseen syväoppimisen alalla; Muiden kuin ladattavien ohjelmistojen online-käytön väliaikainen tarjoaminen tietojen keräämiseen, analysointiin ja järjestämiseen syväoppimisen alalla; Konsultointi-, tiedotus- ja neuvontapalvelut liittyen edellä mainittuihin palveluihin; Sikäli, kuin edellä mainitut palvelut sisältyvät tähän luokkaan.

SV - 9

Elektriska navigeringsinstrument; Geodetiska apparater och instrument; Fotografiska maskiner och apparater; Kinematografiska maskiner och apparater; Audiovisuella mottagare; Optiska apparater och instrument ej för glasögon eller fotografiska apparater; Vagningsapparater och -instrument; Mätapparater; Elektriska signaleringsapparater; Detektorer; Testapparater, inte för medicinska ändamål; Livräddningsapparater och -utrustningar; Audiovisuella undervisningsapparater; Apparater och instrument för ledning, omkoppling, omvandling, ackumulering, reglering eller styrning av distribution eller användning av elektricitet; Apparater och instrument för inspelning, sändning, återgivning eller behandling av ljud, bilder eller data; Digitala inspelningsmedier; Datalagringsmedia; Magnetiska datamedier, skivformiga datamedier; Myntstyrda mekanismer; Kassamaskiner, räknearapparater, Databehandlingsutrustningar och datorer; Kringutrustning anpassade för användning med datorer; Dykardräkter, dykarmasker, öronproppar för dykare, näsklämmor för dykare och simmare, handskar för dykare, andningsapparater för sportdykare; Nedladdningsbara datorspelprogram; Interaktiva multimedia datorprogram; Datorprogram för databehandling; Datorprogram för användning vid telekommunikation; Datorprogram för finansiella ändamål; Programvara för elektroniska betalningar; Programvara för autentisering; Programvara som kan laddas ner från Internet; Programvara för datorapplikationer för mobiltelefoner; Programvara för förstärkt verklighet för användning i mobila anordningar; Programvara för förstärkt verklighet för användning i mobila anordningar för integrering av elektroniska data med verkliga miljöer; Programvara för interaktiv underhållning, som gör att användare kan anpassa sin visnings-, lyssnings- och spelningserfarenhet genom att välja och arrangera visning och framförande av ljud- och videoelement och audiovisuella element; Programvaror för snabbmeddelanden; Programvara för fildelning; Kommunikationsprogramvara för elektroniskt utbyte av data, ljud, video, bilder och grafik, via datornät, mobila och trådlösa nät och telekommunikationsnät; Programvara för behandling av bilder, grafik, ljud, video, och text; Nedladdningsbar programvara för underlättande av elektronisk överföring av information, data, dokument, röst och bilder via Internet; Nedladdningsbar programvara som tillåter användare att delta i webbaserade möten och kurser, med åtkomst av data, dokument, bilder och programvarutillämpningar via en webbläsare; Nedladdningsbar programvara för åtkomst, visning och kontroll av avlägsna datorer och datornät; Nedladdningsbara programvaror för datormoln; Nedladdningsbar molnbaserad programvara; Datorspelsprogram, nedladdningsbara, via internet [programvara]; Nedladdningsbar programvara för dataspel; Datorapplikationer för strömning av ljudmaterial, videomaterial, videor, musik, och bilder; Nedladdningsbara elektroniska spelprogram; Nedladdningsbara bilder, spelfilmer, filmer och Nedladdningsbara musikfiler; Nedladdningsbara ljud-, video- och audiovisuella filer och inspelningar, med multimedieunderhållningsprogram och -innehåll; Elektroniska publikationer online (som kan laddas ner från internet eller en databas); Nedladdningsbara elektroniska publikationer i form av magasin, artiklar, broschyrer, häften, datablad, informationsmaterial, instruktionsmaterial inom affärssektorn, e-handel, informationsteknik, molntjänster, telekommunikation, internet, affärer och e-handelsinstruktion, försäljning, marknadsföring och ekonomisk förvaltning; Datormjukvaror, Halvledare; Integrerade halvledarkretsar; Halvledarminneschips; Halvledarminneskontroller; Halvledarminnesintegrerade kretsar; Processorchips av halvledarmaterial; Halvledarprocessorer; Mikroströmanordningar; Mikrokontrollerheter; Mikrokontroller för svagström; Integrerade kretsar; Datorchips; Centralenheter för datorer (CPU); Femte version av reducerad instruktionsdata (datorarkitektur med reducerade instruktionsinställningar) datorchips och centralproces-



sorer (CPU); Datorchip och centralprocessorer (CPU) med instruktionsmängdsarkitektur; Kringutrustning anpassade för användning med datorer; Notebooks; Laptops; Mobila datorer; Mobila datorer; Surfplattor; Fickdatorer; Bärbara mediaspelare; Mobiltelefoner; Smartphones; Digitala kameror; Batterier, batteriladdare; Datorapparater och -installationer, nämligen Datorarbetsstationer; Datornätsservrar; Maskinvara för dator- och telekommunikationsnät; Adaptrar för datornät, Omkopplare, Utrustning och hubbar för kommunikationsdirigering; Trådlösa och kabelanslutna modem samt kommunikationskort (kodade eller magnetiska) och -anordningar; Väskor anpassade för bärbara datorer och Fodral anpassade för datorer; Datorhårdvaror; Fasta program för kringutrustning för datorer; Cd-skivor; Apparater för telekommunikation; Musmattor; Handset till mobiltelefoner; Delar och komponenter till mobiltelefoner; Larmsystem (ej för fordon); Säkerhetskameror; Mobila radio- och tv-sändningsenheter; Utrustning för televisionssändning; Kameror; Camcorders; On-ear hörlurar; Telefonlurar; Högtalare; Globala positioneringssystem (GPS), -apparater och -utrustning; Dator-, elektroniska och videospelprogram och programvara (inklusive programvara, nedladdningsbar från Internet); Led-skärmar för telekommunikationer och elektronisk utrustning; Set top box (digital dekoder); Fjärrkontrollapparater; Datalagringsprogram; Eldsläckningsapparater; Glasögon och solglasögon; Lysande skyltar, av metall, För användning utomhus; Kodade eller magnetiska bank-, kredit-, debet-, bankomat- och ID-kort; Automatiska uttagsmaskiner; Läsare för digitala böcker; Bläckpatroner, tomma, för skrivare och kopieringsapparater; Övervakningsapparater för spädbarn; Videoövervakningsapparater för spädbarn; Motljusskydd; Kodade nyckelkort; 3D-glasögon; Minneskort för tv-spelskonsoler; Digitala anordningar för medieströmning; Nedladdningsbar programvara för skapande, hantering, redigering, och modifiering av text, bilder, ljudfiler, videor, programvarukod; Nedladdningsbar programvara för artificiell intelligens och maskininläring avseende igenkänning och behandling av text, bilder, ljudfiler, videor, programvarukod, ansiktsuttryck, medicinska data; Inspelade datorprogram som använder artificiell intelligens för användning inom följande områden: Utveckling av programvara, Maskininläring, Ansikts- och taligenkänning; Människoliknande robotar med artificiell intelligens för vetenskapliga ändamål; Nedladdningsbar datorprogramvara för insamling, analys och organisering av data på området djupinläring; Alla ingående i denna klass.

SV - 42

Vetenskapliga och tekniska tjänster; Forskning; Teknologisk forskning; Vetenskapliga tjänster och design relaterad därtill; Industriella analystjänster; Industriteknisk forskning; Genomförande av tekniska projektstudier; Skapande, underhåll och webbhotell för en webbplats med teknik som tillåter användarna dela med sig av information och råd; Design och utveckling av hårdvara och mjukvara för datorer; Forskning och utveckling av följande varor: Halvledare, Integrerade halvledarkretsar, Halvledarminneschips, Halvledarminneskontroller, Halvledarminnesintegrerade kretsar, Halvledarprocessorchips, Halvledarprocessorer, Mikrostyranordningar, Mikrokontrollenheter, Lågeffektsstyrprocessorer, Integrerade kretsar, Datorchips, Centralenheter för datorer (CPU), Femte version av reducerad instruktionsmängdsdata (datorarkitektur med reducerade instruktionsinställningar) datorchips och centralprocessorer (CPU), Datorchip och centralprocessorer (CPU) med instruktionsmängdsarkitektur; Molntjänster [SaaS]; Stödtjänster rörande datorer, nämligen Programmering och Installation, underhåll och reparation av programvara, avseende följande områden: Överföring av information, data, dokument, och bilder Över Internet; Programuthyrningstjänster [ASP], nämligen hosting för andras programvarutillämpningar; Tjänster avseende en webbportal, nämligen, Webbhotell med en internetportal med

en interaktiv databas som innehåller film, program, förhandsvisningar, trailers, sport, konserter, kändis- och underhållningsnyheter samt annan relaterad information; Tjänster av en tillämpningstjänsteleverantör (application service provider, ASP) med programvara inom områdena webbaserade konferenser, ljudkonferenser, elektroniska meddelandetjänster, dokumentsamarbete, videokonferenser, och röst- och samtalshantering; Tillhandahållande av direktansluten, ej nedladdningsbar, programvara för underlättande av samkörningsförmåga för flera programvarutillämpningar; Tekniska stödtjänster, Nämligen programmering och Installation, underhåll och reparation av programvara, Via direktanslutna medel, Via e-post och Telefon; Stödtjänster rörande datorer, nämligen Programmering och Installation, underhåll och reparation av programvara avseende följande områden: Upprättande av en onlinegemenskap där registrerade användare kan delta i diskussioner, få feedback från likasinnade, bilda virtuella gemenskaper, delta i sociala nätverk och utbyta dokument; It-rådgivning som rör programmering och installation, reparation och underhåll av programvara, som tillhandahålls till internetanvändare via en supportlinje; Stödtjänster rörande datorer, nämligen Programmering och Installation, underhåll och reparation av programvara, avseende följande områden: Upprättande av index med information, webbplatser och resurser på datornätverk; Upplåtande av sökmotorer för internet; Utformning av datorer, portabla datorer, laptopdatorer, bärbara datorer och handhållna datorer; Utformning av personliga digitala assistenter och personliga mediaspelare; Utformning av mobiltelefoner och smarttelefoner; Utformning av digitala kameror; Informationstekniktjänster (IT) (konstruktion och teknisk konsultation rörande maskinvara, programvara och kringutrustning); Datorstödtjänster, (tjänster avseende programmering och installation, reparation och underhåll av programvara); Datorprogrammering; Tjänster avseende integrering av datorsystem; Datoranalyser; Datorprogrammering i förhållande till försvar mot virus; Programmering, installation, tjänster avseende reparation och underhåll av programvara och datorsystem; Datornätverkstjänster för datautbyte; Utformning av programvara; Design av datorsystem; Utformning och utveckling av webbsidor; Hosting avseende webbsidor; Värdskap för av tillämpningsprogramvara för sökning efter och hämtning av information från databaser och datornät; Molntjänster; Tillhandahållande av direktansluten ej nedladdningsbar datorprogramvara och datorapplikationer för strömning av ljudmaterial, videomaterial, videor, musik och bilder; Tillhandahållande av teknisk information som rör datorsupporttjänster (programmering och installation, reparation och underhåll av programvara) på specifik begäran av slutanvändare, Telefon eller Via ett globalt datornät; Rådgivning avseende datormjukvara; Utformning och utveckling av sökmotorer; Utformning (design) av datakoder; Utveckling av datakoder; Kodning av meddelanden; Konvertering av data och dokument från fysisk till elektronisk media; Prov- och utvärderingstjänster, nämligen, Materialkvalitetsbedömning och -provning, Idrifttagning (provning och inspektion), Utvärdering av produktkvalitet, Produktprovning, Säkerhetsutvärdering, Miljövärdsinspektioner, Industriell provning, Kvalitetskontroll, Laboratorieanalyser, Provning av datorprogram, Testning av datorer, Testning av datorinstallationer; Information avseende informationsteknik; Tjänster avseende datasäkerhet, nämligen Testning och riskbedömning av datorprogram; Datorsäkerhetstjänster (testning och riskbedömning av datornätverk); Tillhandahållande av kvalitetssäkringstjänster; Datorteknologiska tjänster kopplade till verifiering av företagstransaktioner online; Tjänster avseende datasäkerhet avseende följande tjänster: Upplåtande av kontroll av åtkomst till datorer, elektroniska nätverk och databaser; Datasäkerhetstjänster [brandväggar] avseende följande områden: Dataöverföring och -transakzio-



ner, Via datornät; Konsultation avseende datorsäkerhet; Teknologiska konsultationer inom följande områden: Datorsäkerhet relaterad till skyddande av kommunikationer på ett datornätverk Via ett globalt datornät; Säkerhetstjänster avseende datoriserade kommunikationsnät; Tillhandahållande av information inom följande områden: Internet-, webbsäkerhet, och säkerhet för datoriserade kommunikationsnätverk, samt datorsäkerhet med avseende på överföring av data och information; Konsulttjänster inom följande områden: Internetrelaterad webbsäkerhet och säkerhet för datoriserade kommunikationsnätverk, informationssäkerhetstjänster, datorsäkerhet med avseende på överföring av data och information; Verifieringstjänster för datorsäkerhet; Onlineverifiering av elektroniska namnteckningar; Säkerhetskopiering av data till annan plats; Elektronisk datalagring; Tillhandahållande av teknisk information om datorer och programmering via en webbplats; Kartläggning; Uthyrning av underhållningsprogramvara; Arkitekttjänster; Arkitektoniska formgivningstjänster; Utformning av byggnadsinteriorer, kontor och lägenheter; Datakodningstjänster i form av språkprogrammering; Utformning av programvara; Konsulttjänster avseende teknik för artificiell intelligens; Forskning inom området för artificiell intelligens; Artificiell intelligens som en tjänst (AIaaS) med programvara som använder AI för kryptovalutahandel för ansikts- och taligenkänning, användning i databashantering, maskininläring; Avancerad produktforskning inom området för artificiell intelligens; Teknisk konsultation inom följande områden: Övervakning av teknologiska funktioner hos människoliknande robotar med artificiell intelligens; Teknisk konsultation inom följande områden: Programvaruanpassning för artificiell intelligens; Applikationstjänsteleverantör [ASP] med programvara som använder artificiell intelligens för användning i skapande, förvaltning, redigering och modifiering av text, bilder, ljudfiler, videor, programvarukod; Applikationstjänsteleverantör [ASP] med programvara som använder artificiell intelligens för användning i marknadsdataanalys, finansiell analys, investeringsanalys, juridisk analys, hälsoanalys; Applikationstjänsteleverantör [ASP] med programvara som använder artificiell intelligens för användning i programvaruutveckling, maskininläring, ansikts- och taligenkänning; Skapande, underhåll och värdskap för en webbplats med icke-nedladdningsbar programvara som använder artificiell intelligens för användning i programvaruutveckling, maskininläring, ansikts- och taligenkänning; Skapande, underhåll och värdskap för en webbplats med icke-nedladdningsbar programvara som använder artificiell intelligens för användning i skapande, förvaltning, redigering och modifiering av text, bilder, ljudfiler, videor, programvarukod; Skapande, underhåll och värdskap för en webbplats med icke-nedladdningsbar programvara som använder artificiell intelligens för användning i marknadsdataanalys, finansiell analys, investeringsanalys, juridisk analys, hälsoanalys; Programvara som en tjänst [SaaS] tjänster med programvara som använder artificiell intelligens för användning i programvaruutveckling, maskininläring, ansikts- och taligenkänning; Programvara som en tjänst [SaaS] tjänster med programvara som använder artificiell intelligens för användning i skapande, förvaltning, redigering och modifiering av text, bilder, ljudfiler, videor, programvarukod; Programvara som en tjänst [SaaS] tjänster med programvara som använder artificiell intelligens för användning i marknadsdataanalys, finansiell analys, investeringsanalys, juridisk analys, hälsoanalys; Forskning om djupinläring; Uthyrning av programvara för insamling, analys och organisering av data på området djupinläring; Tillhandahållande av tillfällig användning av icke-nedladdningsbar onlineprogramvara för insamling, analys och organisering av data på området djupinläring; Konsultation, information och rådgivning avseende tidigare nämnda tjänster; Ovannämnda tjänster ingående i denna klass.