

کد دسته اصلی	دسته اصلی	کد زیر دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم	زیر دسته پنجم
۰۷	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰۱	برنامه‌های کاربردی	۰۱	نرم افزارهای تولید و ویرایش محتوا	۰۱	نرم افزارهای تولید و ویرایش محتوا	۰۱	نرم افزارهای ویرایش و تولید متن: ابزار ایجاد تغییر و انتشار مستندات XML، پاورپوینت‌ها و اکسل‌ها محصولات اداری (نظیر مایکروسافت آفیس، لیزره آفیس و ...)، نرم افزارهای ورود اطلاعات، طراحی فرم (طراحی، رندر، نمایش و ورود داده به فرم‌ها بدون قابلیت مدیریت یا پردازش آنها)، نمایش دیاگرامی، فونت‌ها و...	۰۱	سرویس های ابری ویرایش و تولید مستندات آفیس
								۰۲	نرم افزارهای ویرایش و تولید محتوای غیرتعاملی چندرسانه‌ای: ویرایش و پساتولید (postproduction) ویدیو و صدا، طراحی گرافیک و layout مانند فتوشاپ و افزونه‌های آن، (در حالتی که خروجی تولیدی از جنس محتوا و نه تحلیل باشد)	۰۲	نرم افزارهای ویرایش و تولید محتوای دیجیتال
								۰۳	نرم افزارهای ویرایش ویدیو (مشابه Adobe Premiere)	۰۳	نرم افزارهای ویرایش و تولید محتوای سه بعدی (مشابه Maya)
								۰۴	نرم افزار تولید ویرایش محتوای سه بعدی (مشابه Maya)	۰۴	نرم افزار تولید ویرایش محتوای سه بعدی (مشابه Photoshop)
								۰۵	نرم افزارهای ویرایش تصویر (مشابه Photoshop)	۰۵	نرم افزارهای ویرایش صوت (مشابه audacity)
								۰۶	نرم افزارهای ویرایش صوت (مشابه audacity)	۰۶	سامانه‌های سخت‌افزاری/نرم‌افزاری نمایش خلاقانه (مانند mapping projection multi-projector)
								۰۷	سامانه‌های سخت‌افزاری/نرم‌افزاری نمایش خلاقانه (مانند mapping projection multi-projector)	۰۷	موتور/میان‌افزار AR/VR/MR
								۰۱	موتور/میان‌افزار AR/VR/MR	۰۱	کاربردهای AR (مانند استودیوی مجازی، تبلیغات مجازی، کاتالوگ واقعیت افزوده دکوراسیون و نظایر آن، ...)
								۰۲	کاربردهای AR (مانند استودیوی مجازی، تبلیغات مجازی، کاتالوگ واقعیت افزوده دکوراسیون و نظایر آن، ...)	۰۲	کاربردهای VR (از جمله انواع حالت‌های VR، immersive VR، VR، Surround VR برای تور مجازی و سایر کاربردها)
								۰۳	کاربردهای VR (از جمله انواع حالت‌های VR، immersive VR، Surround VR برای تور مجازی و سایر کاربردها)	۰۳	کاربردهای MR (مانند پرو مجازی)
								۰۴	کاربردهای MR (مانند پرو مجازی)	۰۴	کاربردهای Panoramic Immersive Video
								۰۵	کاربردهای Panoramic Immersive Video	۰۵	سامانه‌های سخت‌افزاری/نرم‌افزاری نمایش تعاملی (مانند شبه هولوگرافیک تعاملی، زمین تعاملی)
								۰۶	سامانه‌های سخت‌افزاری/نرم‌افزاری نمایش تعاملی (مانند شبه هولوگرافیک تعاملی، زمین تعاملی)	۰۶	سامانه‌های مدیریت دانش
								۰۱	سامانه‌های مدیریت دانش	۰۱	سامانه‌های مدیریت اسناد عمومی
								۰۲	سامانه‌های مدیریت اسناد عمومی	۰۲	سامانه‌های مدیریت محتوای متنی خاص منظوره (مانند بانک سؤالات آموزشی، سامانه مدیریت اسناد پژوهشی)
								۰۳	سامانه‌های مدیریت محتوای متنی خاص منظوره (مانند بانک سؤالات آموزشی، سامانه مدیریت اسناد پژوهشی)	۰۳	نرم افزارهای تحویل محتوای متنی (مانند کتابخانه)
								۰۴	نرم افزارهای تحویل محتوای متنی (مانند کتابخانه)	۰۴	سامانه‌های IPTV، VoD، و OTT
								۰۱	سامانه‌های IPTV، VoD، و OTT	۰۱	ویدیویی پلتفرم‌های اشتراک ویدیوی عمومی یا در حوزه‌های تخصصی
								۰۲	ویدیویی پلتفرم‌های اشتراک ویدیوی عمومی یا در حوزه‌های تخصصی	۰۲	نرم افزار Digital Signage (سامانه نمایش محتوای یکپارچه)
								۰۳	نرم افزار Digital Signage (سامانه نمایش محتوای یکپارچه)	۰۳	مدیریت و آرشیو محتواهای چندرسانه‌ای سازمانی و استودیویی
۰۴	مدیریت و آرشیو محتواهای چندرسانه‌ای سازمانی و استودیویی	۰۴	مدیریت و آرشیو محتوای چندرسانه‌ای								
۰۰	مدیریت و آرشیو محتوای چندرسانه‌ای	۰۰	راهکار جامع مدیریت و تحویل محتوا								

کد دسته اصلی	دسته اصلی	کد زیر دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	سوم دسته	کد زیر سوم	زیر دسته سوم	چهارم دسته	کد زیر چهارم	زیر دسته چهارم	پنجم دسته	کد زیر پنجم	زیر دسته پنجم
۰۶	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰۱	برنامه‌های کاربردی	۰۱	نرم افزارهای محتوا محور	۰۳	نرم افزارهای تحلیل و آنالیز محتوا	۰۲	نرم افزارهای آنالیز متن: تشخیص، فهم، و استخراج ارزش از متن یا استفاده از فناوری‌های مشابه برای تولید متن قابل خوانش توسط انسان شامل ابزار آنالیز زبان طبیعی و ترجمه خودکار زبان، و خوشه‌بندی متن و دسته‌بندی	۰۱	زیر دسته چهارم	۰۱	زیر دسته پنجم	ترجمه خودکار زبان
										۰۲	جمع‌آوری، رصد، تحلیل و تلخیص متن از منابع متنی (خبر، شبکه‌های اجتماعی، قرآن، ...)			
										۰۳	ابزار آنالیز زبان طبیعی (شامل تشخیص، فهم، و استخراج ارزش از متن، Named Entity Recognition، Part of Speech، تحلیل احساس و...)			
										۰۴	سیستمهای سوال و جواب و Chat Bot			
										۰۵	مشابهت‌یابی متن (تشخیص تقلب علمی)			
										۰۶	نرم افزارهای خاص منظوره تولید متن (شعر و ...)، و خلاصه‌سازی متن و استخراج ارزش از آن، و ...			
										۰۱	نرم افزارهای بازشناسی خودکار گوینده ASR (Automatic Speech Recognition)			
										۰۲	نرم افزارهای بازشناسی خودکار صوت ASR (Automatic Speaker Recognition)			
										۰۳	نرم افزارهای بازشناسی ویژگی از صوت (تشخیص سن، احساسات و ...)			
										۰۴	نرم افزارهای تبدیل متن به گفتار TTS			
										۰۵	دستیار صوتی			
										۰۳	نرم افزارهای آنالیز ویدئو و تصویر: شامل ابزار تشخیص و تعیین و استخراج اطلاعات از تصویر و ویدئو، پیش‌پردازش تصاویر، تبدیل تصویر به متن قابل خواندن برای ماشین (OCR, ICR) و استخراج هوشمند محتوا، نظارت تصویری، و ...	۰۳	نرم افزارهای آنالیز ویدئو و تصویر: شامل ابزار تشخیص و تعیین و استخراج اطلاعات از تصویر و ویدئو، پیش‌پردازش تصاویر، تبدیل تصویر به متن قابل خواندن برای ماشین (OCR, ICR) و استخراج هوشمند محتوا، نظارت تصویری، و ...	۰۱
۰۲	سامانه‌های تشخیص زیست‌سنجی (اثر انگشت/عنبیه/کف دست/ امضا/دستخط/...)													
۰۳	سامانه‌های فیلترینگ بصری هوشمند NSFW													
۰۴	سامانه‌های تشخیص ویژگی‌های چهره (سن، حالت چهره، ...)													
۰۵	سامانه‌های پلاک خوان													
۰۶	سامانه‌های تشخیص نوع و ویژگی‌های خودرو													
۰۷	OCR / نویسه‌خوان چاپی یا دست‌نویس فارسی													
۰۸	OMR / فرم خوان فارسی، و طبقه‌بندی بصری سند													
۰۹	نرم افزارهای آنالیز ویدئو (غیرزنده) و درج برچسب													
۱۰	سامانه‌های نظارت تصویری هوشمند													
۱۱	نهان‌نگاری در تصویر و ویدئو و تشخیص نهان‌نگاری													
۱۲	پردازش هوشمند تصاویر پزشکی													

کد اصلی دسته	دسته اصلی	دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم	زیر دسته پنجم				
۰۰	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰۰	برنامه‌های کاربردی	۰۲	سامانه‌های کاربردی سازمانی	۰۱	زیر دسته سوم	۱۰	نرم افزارهای برنامه ریزی تولید (Planning Production Applications) خودکارسازی فعالیت‌های مرتبط با بهینه‌سازی مستمر فرایندهای تولید و ساخت	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۱۱	نرم افزارهای مدیریت موجودی و انبار (Inventory Management Applications Logistic) موجودی‌های فیزیکی	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۱۲	CRM شامل بازاریابی، فروش، خدمات پس از فروش، و مکانیزه کردن مراکز تماس	۰۱	زیر دسته پنجم				
								۱۳	راهکار جامع	۰۱	زیر دسته پنجم				
								۰۱	HIS	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۲	دولت الکترونیک	۰۱	زیر دسته پنجم				
								۰۳	گمرک	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۴	Codal	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۱	پرتال سازمانی (Enterprise Portals) یکپارچه‌سازی دسترسی به اطلاعات و برنامه‌های سازمان و نمایش آن به کاربران (business user)	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۱	نرم افزارهای طراحی، مدل‌سازی، شبیه‌سازی و بهینه‌سازی فرایند تولید، و ...	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۲	نرم افزارهای کنترل صنعتی، کنترل خط تولید و ...	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۱	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر	۰۱	زیر دسته پنجم				
								۰۲	نرم افزارهای پست الکترونیک (Email Applications)	۰۰	زیر دسته پنجم				
								۰۳	نرم افزارهای تعاملی تیمی Collaborative Applications Team اسلک	۰۱	زیر دسته پنجم				
								۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
۰۱	نرم افزارهای تعاملی تیمی Collaborative Applications Team اسلک	۰۱	زیر دسته پنجم												
۰۲	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر	۰۱	زیر دسته پنجم												
۰۳	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر مانند اسکایپ، ایمو و ...	۰۳	زیر دسته پنجم												
۰۴	نرم افزارهای enterprise contact center	۰۴	زیر دسته پنجم												
۰۱	نرم افزارهای مدیریت کنفرانس (Conferencing Applications) و جلسات	۰۱	زیر دسته پنجم												
۰۲	نرم افزارهای تعاملی تصویری مانند: TeamViewer	۰۲	زیر دسته پنجم												
۰۳	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر p۲p Connection مانند اسکایپ، ایمو و ...	۰۳	زیر دسته پنجم												
۰۴	نرم افزارهای enterprise contact center	۰۴	زیر دسته پنجم												
۰۰	نرم افزارهای پست الکترونیک (Email Applications)	۰۰	زیر دسته پنجم												
۰۱	نرم افزارهای تعاملی تیمی Collaborative Applications Team اسلک	۰۱	زیر دسته پنجم												
۰۲	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر	۰۱	زیر دسته پنجم												
۰۳	نرم افزارهای تعاملی صوت و تصویر مانند اسکایپ، ایمو و ...	۰۳	زیر دسته پنجم												
۰۴	نرم افزارهای enterprise contact center	۰۴	زیر دسته پنجم												

کد دسته اصلی	دسته اصلی	کد زیر دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم	زیر دسته پنجم
۰۷	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰	برنامه‌های کاربردی	۰۴	بانکی و فین تک	۰۱	نرم افزارهای بانکداری	۰۴	شبکه‌های اجتماعی و پیام‌رسان‌ها	۰۱	نرم افزارهای تعاملی درون سازمانی / شبکه اجتماعی Collaborative Enterprise Applications مانند (salesforce.com) chatter یا راکت چت.
								۰۲	سامانه‌های مالی و مالی	۰۲	نرم افزارهای بانکی (اینترنت بانک، موبایل بانک، سوئیچ، Sub ATM، Switch، و...)
								۰۳	کیف پول الکترونیکی	۰۳	سامانه‌های CORE banking
								۰۴	بانکداری باز	۰۴	سامانه‌های کشف تقلب بانکی و مالی
								۰۱	تامین مالی و سرمایه‌گذاری جمعی (Crowd funding)	۰۱	سامانه پذیرندگی
								۰۲	شبکه وفاداری و باشگاه مشتریان	۰۲	ATM
								۰۱	مدیریت سرمایه شخصی PFM	۰۱	اینترنت بانک
								۰۱	سامانه‌های مدیریت متمرکز بورس	۰۱	موبایل بانک
								۰۲	مدیریت پورتفولیو	۰۲	کیف پول الکترونیکی
								۰۱	سامانه مدیریت متمرکز بیمه	۰۱	بانکداری باز
								۰۲	سرویس‌های کاربردی بیمه‌ای	۰۲	تامین مالی و سرمایه‌گذاری جمعی (Crowd funding)
								۰۱	راهکارهای نوین پرداخت	۰۱	شبکه وفاداری و باشگاه مشتریان
								۰۱	کیف پول رمز ارزی	۰۱	مدیریت سرمایه شخصی PFM
								۰۲	صرافی رمز ارزی	۰۲	سامانه‌های مدیریت متمرکز بورس
								۰۳	خودپرداز/ خود دریافت رمز ارز	۰۳	مدیریت پورتفولیو
								۰۴	درگاه پرداخت رمز ارز	۰۴	سامانه مدیریت متمرکز بیمه
								۰۶	نرم افزارها و خدمات مدیریت پرداختها International Payment Payments (National and Transactions)	۰۶	پول رمز پایه و یا مبتنی بر بلاک چین (Block Chain) and crypto (currencies)

کد اصلی دسته	دسته اصلی	کد زیر دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم	زیر دسته پنجم
۰۶	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰۱	برنامه‌های کاربردی	۰۵	راهکارهای اینترنت اشیا و M2M	۰۱	خدمات هوشمند (Vertical) های اینترنت اشیا و (M2M)	۰۱	سلامت هوشمند	۰۱	زیر دسته پنجم
								۰۲	پزشکی از راه دور	۰۲	زیر دسته پنجم
								۰۳	راه حل های M2M بیمارستانی	۰۳	زیر دسته پنجم
								۰۱	کشاورزی هوشمند	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۲	کشاورزی و دامداری هوشمند	۰۲	زیر دسته چهارم
								۰۳	دامداری هوشمند	۰۳	زیر دسته چهارم
								۰۰	مدیریت گلخانه	۰۰	زیر دسته چهارم
								۰۱	خانه هوشمند	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۲	ماشینهای خودروان connected Cars	۰۲	زیر دسته چهارم
								۰۳	حمل و نقل هوشمند	۰۳	زیر دسته چهارم
								۰۰	کاربردهای نظارت بر وضعیت رانندگی	۰۰	زیر دسته چهارم
								۰۱	کاربردهای نظارت بر محل و مسیر خودرو	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۲	کارخانه هوشمند	۰۲	زیر دسته چهارم
								۰۰	smart factory	۰۰	زیر دسته چهارم
								۰۱	خدمات شهری هوشمند	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۱	خدمات شهری هوشمند	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۱	دیگر خدمات هوشمند	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۰	وسایل نقلیه، انرژی، محیطی شهری، ایمنی، مدیریت هوشمند محیطی	۰۰	زیر دسته چهارم
								۰۱	تله متری، کنترل وضعیت سلامت دستگاهها و تجهیزات (تلکام- خطوط لوله آب- گاز- سیم برق -تلفن)، عمده و خرده فروشی هوشمند و پردازش هوشمند کالا	۰۱	زیر دسته چهارم
								۰۰	راه کارهایی که شامل حداقل چند جزء از این اجزا باشند: حسگر/عملگر، گیت وی، شبکه انتقال، پلتفرم، سرویس آنالیز، ورتیکال یا دیوایس، شبکه، سکو و محیط محاسباتی، ورتیکال.	۰۰	زیر دسته چهارم
۰۱	راه کارهایی که شامل حداقل چند جزء از این اجزا باشند: حسگر/عملگر، گیت وی، شبکه انتقال، پلتفرم، سرویس آنالیز، ورتیکال یا دیوایس، شبکه، سکو و محیط محاسباتی، ورتیکال.	۰۱	زیر دسته چهارم								
۰۱	فروشگاه فروش کالای آنلاین	۰۱	زیر دسته سوم								
۰۲	فروشگاه خدمات آنلاین مانند خدمات حمل و نقل و جابجایی آنلاین	۰۲	زیر دسته سوم								
۰۳	نرم افزارهای با مدل کسب و کار پلتفرمی	۰۳	زیر دسته سوم								
۰۴	نرم افزارهای واسطه‌گری (خدمت دهنده را به خدمت گیرنده وصل می کند بدون پذیرش مسئولیت)	۰۴	زیر دسته سوم								

کد دسته اصلی	دسته اصلی	کد زیر دسته اول	زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم	زیر دسته پنجم
۰۶	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	۰۷	برنامه‌های کاربردی	۰۷	شبيه‌سازها	۰۱	شبيه‌سازها	۰۱	شبيه‌سازهای آموزشی	۰۰	
								۰۲	شبيه‌سازهای مبتنی بر واقعیت مجازی VR، واقعیت افزوده MR، واقعیت ترکیبی AR.	۰۰	
								۰۳	شبيه‌سازهای آموزش‌های دفاعی	۰۰	
								۰۴	شبيه‌سازهای آموزش‌های پزشکی (مانند شبيه‌سازهای جراحی لاپاروسکوپی)	۰۰	
								۰۵	شبيه‌سازهای آموزش‌های تجهیزات مختلف (مانند رانندگی، جرنقیل، دستگاه تراشکاری)	۰۰	
								۰۶	آزمایشگاه‌های مجازی (شبيه‌سازی آموزشی مفاهیم فیزیک، شیمی، نجوم، دینامیک و...)	۰۰	
								۰۰			
						۰۲	میان افزارها و موتورهای تولید شبيه‌ساز مانند موتورهای شبيه‌سازی مفاهیم فیزیکی				