



## استفاده از فناوری پرسرعت هوش مصنوعی برای ساخت ابررایانه

شرکت انویديا ديروز تراشه‌ها و فناوری‌های جدیدی را معرفی کرد که به گفته این شرکت سرعت محاسبه الگوریتم‌های پیچیده‌تر هوش مصنوعی را افزایش می‌دهد.

شرکت انویديا ديروز تراشه‌ها و فناوری‌های جدیدی را معرفی کرد که به گفته این شرکت سرعت محاسبه الگوریتم‌های پیچیده‌تر هوش مصنوعی را افزایش می‌دهد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از رویترز، این شرکت تراشه‌های گرافیکی جدید مجهز به هوش مصنوعی تولید کرده که ساخت ابررایانه‌های قدرتمندتر را ممکن می‌کند. تراشه H100 و یک تراشه پردازشی جدید به نام Grace CPU Superchip، بر اساس فناوری شرکت انگلیسی ای آر ام تولید شده است.

این اولین تراشه مبتنی بر فناوری شرکت ای آر ام تولیدی انویديا است که پس از لغو خرید این شرکت انگلیسی توسط ان ویديا تولید شده است. انویديا همچنین از ابرکامپیوتر جدید خود به نام EOS رونمایی کرد که به گفته او سریع‌ترین سیستم هوش مصنوعی جهان است و در اواخر سال جاری میلادی عرضه خواهد شد.

جنسن هوانگ، مدیر اجرایی انویديا در کنفرانس آنلاین توسعه دهندگان هوش مصنوعی انویديا، گفت: «مراکز داده در حال تبدیل شدن به کارخانه‌های هوش مصنوعی هستند و کوه‌هایی از داده‌ها را پردازش و پالایش می‌کنند تا اطلاعات تولید کنند.»

باب او دائل تحلیلگر ارشد شرکت TECHanalysis Research معتقد است ان ویديا در حال تبدیل شدن به یک تهدید جدی‌تر برای اینتل و ای ام دی در بازارهای مراکز داده و رایانش ابری است.

با این حال، ولاد گالیوف، رئیس مرکز تحقیقات ابری و مرکز داده در شرکت تحقیقاتی ام‌دیا گفت نگرانی‌هایی در مورد میزان مصرف انرژی تراشه H100 دارد و همین ممکن است جذابیت این پردازنده را کاهش دهد.