

## علی بابا از تراشه هوش مصنوعی جدیدش رونمایی کرد

گروه علی بابا روز چهارشنبه از یک تراشه هوش مصنوعی جدید به نام Zhenwu M۸۹۰ رونمایی کرد. این غول فناوری چینی در بحبوحه تشدید محدودیت‌های صادراتی ایالات متحده، تلاش‌های خود را برای ساخت جایگزین‌های داخلی برای پردازنده‌های انویدیا بیشتر می‌کند.



گروه علی بابا روز چهارشنبه از یک تراشه هوش مصنوعی جدید به نام Zhenwu M۸۹۰ رونمایی کرد. این غول فناوری چینی در بحبوحه تشدید محدودیت‌های صادراتی ایالات متحده، تلاش‌های خود را برای ساخت جایگزین‌های داخلی برای پردازنده‌های

انویدیا بیشتر می‌کند. به گزارش ایستنا، این تراشه که توسط شرکت تابعه طراحی نیمه هادی علی بابا به نام تی-هد (T-Head)، توسعه یافته است، سه برابر عملکرد مدل قبلی خود به نام Zhenwu ۸۱۰E، کارایی دارد. این تراشه به طور خاص برای موج نوظهور عامل‌های هوش مصنوعی که سیستم‌های نرم‌افزاری هستند که می‌توانند وظایف پیچیده و چند مرحله‌ای را با نظارت محدود انسانی انجام دهند، ساخته شده است. علی بابا اعلام کرد که این پردازنده جدید برای مدیریت تقاضاهای سنگین حافظه و ارتباطات در حجم کار عامل‌ها، که در آن مدل‌ها باید مدت زمان طولانی از متن را حفظ کرده و به صورت در لحظه با یکدیگر هماهنگ شوند، مناسب است.

به نقل از فایننس، این شرکت همچنین نقشه راه چند ساله تراشه‌های خود را تشریح کرد و گفت که پس از M۸۹۰، جانشینی به نام ۷۹۰۰ را در سه ماهه سوم سال ۲۰۲۷ و تراشه دیگری به نام J۹۰۰ را در سه ماهه سوم سال ۲۰۲۸ عرضه خواهد کرد. علی بابا اعلام کرد که انتظار می‌رود ۷۹۰۰ تقریباً سه برابر عملکرد بیشتری نسبت به M۸۹۰ ارائه دهد که نشان دهنده روند

پایدار ارتقاء سیلیکون‌های داخلی است. این طرح، تلاش‌های فزاینده چین برای تولید تراشه‌های هوش مصنوعی توسعه یافته محلی را در حالی که واشنگتن فروش قدرتمندترین پردازنده‌های آمریکایی را به مشتریان چینی ممنوع کرده است، نشان می‌دهد و پس از اعلامیه مشابهی از سوی

هوای در سال گذشته صورت می‌گیرد. علی بابا، مستقر در هانگژو، سال گذشته متعهد شد که بیش از ۲۸۰ میلیارد یوان (۵۳ میلیارد دلار) را طی سه سال برای زیرساخت‌های ابری و هوش مصنوعی هزینه کند که بزرگترین تعهد آن به این بخش تاکنون بوده است. این سرمایه‌گذاری نشان دهنده یک شرط بندی گسترده‌تر در صنعت فناوری چین است که در آن تقاضا برای قدرت محاسباتی هوش مصنوعی با پذیرش برنامه‌های مبتنی بر عامل توسط شرکت‌ها، همچنان افزایش خواهد یافت.

علی بابا در اجلاس سالانه علی بابا کلود، از این تراشه در کنار یک سیستم سرور جدید به نام Panjiu AL۱۲۸ رونمایی کرد که ۱۲۸ شتاب دهنده را در یک رک شبکه واحد جای می‌دهد.

شرکت تی-هد اعلام کرد که تا به امروز بیش از ۵۶۰ هزار واحد تراشه Zhenwu ارسال کرده است و بیش از ۴۰۰ مشتری خارجی در ۲۰ صنعت، از جمله خودروسازان و شرکت‌های خدمات مالی، این تراشه‌ها را به کار گرفته‌اند. علی بابا همچنین آخرین نسخه از مدل زبانی بزرگ پرچمدار خود به نام Qwen ۲.۷-Max را معرفی کرد که به گفته این شرکت برای کدنویسی پیشرفته و وظایف عامل طولانی مدت طراحی شده است. این شرکت اعلام کرد که این مدل می‌تواند تا ۲۵ ساعت بدون افت عملکرد به طور مداوم کار کند.