



هوش مصنوعی GPT-4 با قابلیت پشتیبانی متن و تصویر رونمایی شد / ۴۰ درصد احتمال بیشتر برای پاسخ‌های واقعی تر

شرکت OpenAI، سازنده چت بات مطرح ChatGPT، جدیدترین مدل هوش مصنوعی خود یعنی GPT-4 را عرضه کرد.

شرکت OpenAI، سازنده چت بات مطرح ChatGPT، جدیدترین مدل هوش مصنوعی خود یعنی GPT-4 را عرضه کرد. به گفته OpenAI، مدل GPT-4 از ورودی های متن و تصویر پشتیبانی می کند که یک پیشرفت نسبت به مدل GPT-3.5 محسوب می شود؛ مدلی که تنها از ورودی های متنی پشتیبانی می کند. شرکت OpenAI به مدت ۶ ماه به طور مکرر از طریق برنامه های آزمایشی خصمانه و همچنین ChatGPT، مشغول آزمایش این مدل بوده تا به بهترین نتایج دست پیدا کند. طبق ادعای OpenAI، این مدل از همیشه خلاق تر است و می تواند مسائل دشوار را با دقت بالاتری حل کند. پایگاه خبری تحلیلی انتخاب: دیجیاتو؛ شرکت OpenAI، سازنده چت بات مطرح ChatGPT، جدیدترین مدل هوش مصنوعی خود یعنی GPT-4 را عرضه کرد. این مدل قدرتمند قادر به درک تصاویر و متون است و از امروز از طریق سرویس پولی ChatGPT Plus در اختیار افراد قرار می گیرد، البته توسعه دهندگان باید برای دسترسی به API آن در لیست انتظار قرار بگیرند.

به گفته OpenAI، مدل GPT-4 از ورودی های متن و تصویر پشتیبانی می کند که یک پیشرفت نسبت به مدل GPT-3.5 محسوب می شود؛ مدلی که تنها از ورودی های متنی پشتیبانی می کند. شرکت OpenAI به مدت 6 ماه به طور مکرر از طریق برنامه های آزمایشی خصمانه و همچنین ChatGPT، مشغول آزمایش این مدل بوده تا به بهترین نتایج دست پیدا کند.

طبق ادعای OpenAI، این مدل از همیشه خلاق تر است و می تواند مسائل دشوار را با دقت بالاتری حل کند. در حال حاضر OpenAI با چندین شرکت برای ادغام GPT-4 در محصولاتشان همکاری کرده است که شامل دولینگو و Stripe می شود.

اگرچه GPT-4 از ورودی های متن و تصویری پشتیبانی می کند، اما تنها با متن به کاربران جواب می دهد. همانطور که گفتیم، این مدل از طریق سرویس ChatGPT پلاس با هزینه ماهانه 20 دلار در اختیار کاربران قرار می گیرد و همچنین طبق گفته مایکروسافت، این مدل برای چت بات بینگ مورد استفاده قرار گرفته است.

به گفته OpenAI، در مکالمات معمولی تفاوت چندانی میان GPT-4 و GPT-3.5 وجود ندارد (GPT-3.5 برای ChatGPT استفاده شده است). سم آلتمن، مدیرعامل OpenAI در توییتی گفته که GPT-4 همچنان ناقص است و محدودیت دارد، با این حال همچنان در اولین استفاده از آن تحت تأثیر قرار می گیرید.

سازنده GPT-4 می گوید بهبودهای این مدل در چندین آزمون و بنچمارک از جمله LSAT و SAT Math مشهود است. در آزمون ها GPT-4 توانسته نمرات بالایی کسب کند. GPT-4 در واقع یک مدل چند وجهی است که می تواند ورودی های متن و تصویر را قبول کند، اما خروجی ها به صورت متن در اختیار کاربران قرار می گیرند.

به گفته OpenAI، این مدل می توان به طور همزمان متن و عکس را تجزیه و تحلیل کند تا قادر به تحلیل ورودی های پیچیده تر باشد. GPT-4 به مدت 6 ماه تحت آزمایش های ایمنی قرار داشته و به گفته سازنده اش، نسبت به مدل قبلی، GPT-3.5 تا 82 درصد کمتر به درخواست های غیرمجاز پاسخ می دهد و همچنین 40 درصد احتمال بیشتری وجود دارد که پاسخ های واقعی بدهد.