ایران

ورود دیسکاور به دسکتاب



ویژگی دیسکاور یکی از قابلیت‌های جدید گوگل بود که چند سال پیش روی دستگاه‌های تلفن همراه قرار گرفت. ویژگی دیسکاور گوگل محتواهای مرتبط با علایق کاربران بر اساس فعالیت آنها در وب و برنامه‌ها ارائه می‌دهد.

نحوه کار دیسکاور به این گونه است که یک‌سری پیشنهادهای مرتبط با علایق کاربران را زیر کادر جست‌وجوی گوگل در برنامه تلفن همراه نمایش می‌دهد. این درحالی است که کاربر محتوای نمایش داده شده را جست و جو نکرده و گوگل صرفا از روی شناخت رفتار و علایق کاربران این محتوا را به آنها نمایش می‌دهد.

ویژگی دیسکاور اخبار مهم، پیش بینی آب و هوا، نتایج مسابقات ورزشی و اطلاعات سهام سه شرکت را نمایش می‌دهد.

این تغییر به چند دلیل اهمیت بالایی دارد:

ایجاد یک فرصت خوب برای سایت‌ها که بازدیدهای‌شان را از طریق دیسکاور افزایش دهند.

رفتار جست‌وجوی کاربران دسکتاپ تحت تاثیر قرار می‌گیرد؛ چون پیش از جست‌وجو با لیستی از محتواها مواجه خواهد شد که ممکن است آمار را کاهش دهد.

نمایش تبلیغات در صفحه اول گوگل امکان پذیر می‌شود

فعلا آزمایش فید دیسکاور در دسکتاپ در هند در حال انجام است و اگر نتیجه‌ها مثبت باشد در سایر کشورها هم نمایش داده می‌شود.

چند سالی است که صفحه اصلی دسکتاپ گوگل به‌طور اساسی تغییر نکرده و به‌خاطر سادگی و سرعتی که دارد تعریف گسترده‌ای کسب کرده است. این تغییر جدید ممکن است توسط تمام کاربران مورد استقبال واقع نشود؛ چرا که کاربران ممکن است وجود چنین عناصری را مزاحمت تلقی کنند. همچنین گوگل گزینه‌ای برای غیرفعال کردن پیشنهاد دیسکاور ارائه نمی دهد.

بر اساس گزارشی از MSPowerUser، بینگ رقیب اصلی گوگل، پیشنهادهای خبری را روی صفحه اصلی دسکتاپ استفاده می‌کند. برخلاف گوگل، بینگ امکان سفارشی‌سازی صفحه اصلی را به کاربران می‌دهد و این امکان را آنها ایجاد می‌کند که پیشنهادهای خبری را فعال یا غیر فعال کنند.

افت سود نوکیا و اخراج ۱۴ هزار نفر از کارمندان

نوکیا اعلام کرد در پی کاهش شدید درآمد در سه‌ماهه سوم ۲۰۲۳، سیاست کاهش هزینه‌ها را در پیش می‌گیرد. این سیاست شامل اخراج ۱۴ هزار نفر از کارمندان این شرکت می‌شود که عدد قابل توجهی است.

تصمیم اخراج تعداد زیادی از کارمندان نوکیا از جایی شروع شد که این شرکت اعلام کرد فروش خالص سه‌ماهه سوم ۲۰۲۳ با ۲۰ درصد کاهش نسبت به سال قبل، به ۴٫۹۸ میلیارد یورو و سود این شرکت نیز با ۶۹ درصد کاهش، به ۱۳۳ میلیون یورو رسیده است.

اختراع

عرضه رسمی قابلیت مرور اینترنتی در ChatGPT 4



پس از معرفی مجدد قابلیت مرور اینترنتی در حالت بتا و توقف آن برای چند ماه، OpenAI قابلیت مرور اینترنتی را به طور رسمی در ChatGPT راه‌اندازی کرده است.

ChatGPT ، ربات چت هوش مصنوعی تولیدی که طی ۱۲ ماه گذشته جهان را به خود مشغول کرده است، از نظر تاریخچه داده‌ها تا سپتامبر ۲۰۲۱ محدود بوده است که این امر باعث ناکارآمدی آن به عنوان یک موتور جست‌وجوی درلحظه شده است.

با این حال، OpenAI شروع به ارائه خدمات اینترنتی به چت‌جی‌پی‌تی کرد، حرکتی که همیشه با خطرات ذاتی همراه بوده است، زیرا وب زنده به همان شیوه‌ای که دارای مجموعه داده‌های آموزشی ثابت است، تنظیم نشده است و این موضوع به طور عجیبی درهای سوءاستفاده توسط عوامل بد و همچنین آشوب الگوریتمی قدیمی را باز می‌کند. سپس OpenAI شروع به ارائه جست‌وجوی وب از طریق بینگ، موتور جست‌وجوی متعلق به مایکروسافت، حامی شرکت OpenAI، کرد و در پایان ژوئن، دسترسی به برنامه موبایل چت‌جی‌پی‌تی را نیز افزایش داد. با این حال، بعد از کشف این‌که چت‌جی‌پی‌تی قادر به نمایش محتواهایی با پرداخت وجه است، این قابلیت جدید به سرعت برداشته شد.

اکنون، مرور با بینگ به طور رسمی برای تمامی مشترکان پلن‌های پلاس و تجاری در دسترس است و نیازی به فعال کردن سوئیچ بتا در تنظیمات نیست.

در خبرهای مرتبط، OpenAI همچنین DALL-E 3 را یک ماه پس از رونمایی از آخرین نسخه تولیدکننده متن به تصویر، به حالت بتا تبدیل کرد.

ادغام DALL-E 3 با چت‌جی‌پی‌تی به این معنی است که کاربران زمانی که از DALL-E برای ایجاد تصویر استفاده می‌کنند نیازی ندارند به طور دقیق درباره نمونه متن‌های خود فکر کنند. چت‌جی‌پی‌تی می‌تواند بخش قابل توجهی از کار سنگین را بر عهده بگیرد تا تضمین کند تصویری که کاربر دریافت می‌کند به آنچه که می‌خواهد نزدیک است.

اما بیش از آن، با تعبیه مستقیم DALL-E 3 در چت‌جی‌پی‌تی، کاربران اکنون می‌توانند تصاویر را به عنوان بخشی از پرسش‌های مبتنی بر متن خود، بدون نیاز به تغییر بین برنامه‌ها، دریافت کنند.

DALL-E 3 در حال حاضر به صورت بتا در وب و موبایل در دسترس است و کاربران می‌توانند با انتخاب DALL-E 3 (بتا) از تب GPT-4 درون چت‌جی‌پی‌تی، این قابلیت را فعال کنند.

محدوده صوتی

همه اینها بخشی از محدوده گسترده‌تری را تشکیل می‌دهد که ChatGPT را از یک تولیدکننده مبتنی بر متن خالص دورتر می‌کند، و به سمتی می‌برد که صدا و تصویر بخش زیادی از وظایف آن است.

ماه گذشته، OpenAI چت‌جی‌پی‌تی با ترکیب دنیای دستیارهای صوتی مانند الکسا با مدل‌های زبانی بزرگ و قدرتمند رونمایی کرد که می‌توانند گفت‌وگوی شفاهی با چت‌بات داشته باشند. به عنوان مثال، کاربر قادر خواهد بود از چت‌جی‌پی‌تی بخواهد که در لحظه یک داستان خواب برای کودکش ایجاد و روایت کند، اگرچه احتمالا بهتر است کنارش باشید تا ببینید چه چیزی ارائه می‌شود. علاوه بر این، چت‌جی‌پی‌تی همچنین به کاربران اجازه می‌دهد با استفاده از تصاویر به دنبال پاسخ‌شان بگردند، به این معنی که فردی می‌تواند یک تصویر از یک شیء را بارگذاری کند و بفهمد آن چیست یا موارد مشابهی را پیدا کند. بنابراین، خبر امروز به طور قاطع بر تلاش OpenAI برای تبدیل چت‌جی‌پی‌تی به یک موتور جست‌وجوی مولد چندرسانه‌ای، یکپارچه، به طور کامل و به صورت لحظه‌ای تاکید دارد.

ابزار کمک شنوایی برای ویندوز ۱۱

مایکروسافت اعلام کرد که ویندوز ۱۱ به زودی به برخی از کاربران با ابزار کمک شنوایی امکان می‌دهد تماس بگیرند، موسیقی گوش کنند و از کامپیوترهای خود صدا را پخش کنند.

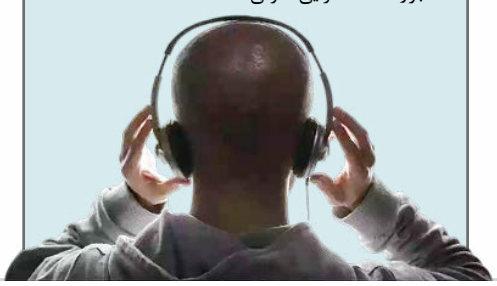
مایکروسافت اعلام کرد که نسخه پیش‌نمایش اخیر ویندوز ۱۱ با شماره ۲۵۹۷۷ از امروز پشتیبانی از ابزار کمک‌شنوایی مجهز به فناوری بلوتوث LE Audio را فراهم می‌کند. به این ترتیب، افراد می‌توانند ابزار کمک شنوایی خود را مستقیما با کامپیوترهای ویندوز ۱۱ جفت کنند. در حال حاضر، این ویژگی فقط در برخی از دستگاه‌های ویندوز با پشتیبانی از بلوتوث LE Audio در دسترس است، اما مایکروسافت اعلام کرده است که در آینده بیشتر کامپیوترها این قابلیت را ارائه خواهند داد.

این شرکت فناوری اعلام کرده است که در طول زمان نیز، قابلیت‌های بیشتری را برای ابزار کمک شنوایی، مانند قابلیت کنترل پیش‌تنظیمات صدا در ویندوز اضافه خواهد کرد.

مایکروسافت در کنفرانس Build خود در ماه می اعلام کرد که در ویندوز ۱۱، پشتیبانی از بلوتوث LE را اضافه خواهد کرد. این استاندارد صدا از کدک صدای LC3 استفاده می‌کند که باعث ارائه صدای با کیفیت بالا می‌شود و مصرف باتری را کاهش می‌دهد. همچنین، این استاندارد امکاناتی مانند انتقال همزمان صدا به چندین دستگاه را نیز فراهم می‌کند.

علاوه بر ویژگی‌های دسترسی‌پذیری جدید، بیلد ۲۵۹۷۷ به‌روزرسانی‌هایی نیز در حوزه حریم خصوصی را معرفی کرد. شرکت اعلام کرد که کاربران اکنون هنگامی که یک برنامه سعی در دسترسی به موقعیت جغرافیایی یا اطلاعات وایفای آنها دارد، اعلان دریافت خواهند کرد.

در سال‌های اخیر، تکنولوژی‌های شنوایی توجه شرکت‌های بزرگ را به خود جلب کرده است. سونی با همکاری WS Audiology ابزار کمک شنوایی خودتنظیم شونده را راه‌اندازی کرد و گزارش‌هایی نشان می‌دهد که اپل ممکن است در نظر داشته باشد ایرپادز را به عنوان ابزار کمک شنوایی معرفی کند.



فناوری

تولید تصویر با SGE جدید گوگل

گوگل به تازگی از قابلیت جدیدی رونمایی کرده که مدت‌ها پیش توسط سرویس‌های رقیب ارائه شده بود. به گفته گوگل، برای تولید تصویر با هوش مصنوعی راه‌های جدیدی آزمایش شده و اکنون می‌توانید با استفاده از سرویس SGE گوگل، Search Generative Experience عکس‌های جدیدی را خلق کنید.

البته همانطور که مطلع هستید ابزارهای هوش مصنوعی زیادی برای تولید متن به عکس وجود دارد که مهم‌ترین آنها هوش مصنوعی تبدیل متن به عکس میدجورنی و Dall-e شرکت openai است. البته این روشی که گوگل به تازگی در پیش گرفته ماه‌ها پیش توسط مایکروسافت در موتور جست‌وجوی بینگ ارائه شده بود. لازم به ذکر است که هوش مصنوعی بینگ مبتنی بر Dall-e است.

به طور کلی با هرکدام از این ابزارهای هوش مصنوعی که نام بردیم، می‌توانید تصاویر خاصی را طراحی و آنچه را که در ذهن دارید پیاده سازی کنید.

گوگل ادعا می‌کند که با قابلیت جدیدش می‌توانید هر تصویر خاصی را طراحی کنید. SGE مانند میدجورنی و Dall-e به شما چهار تصویر پیشنهاد می‌دهد که می‌توانید به دلخواه یکی را انتخاب کنید. این یکی از شباهت‌هایی است که بین این سه ابزار هوش مصنوعی وجود دارد.

تولید تصویر با سرویس SGE گوگل

فرض کنید می‌خواهید یک عکسی را برای دوست‌تان طراحی کنید که عاشق آشپزی است و حیوان مورد علاقه او کاپیبارا است. نوشتن همین دو جمله در