

## فیسبوک متهم به سوءاستفاده غیراخلاقی از کودکان

کمیسیون فدرال تجارت آمریکا، فیسبوک را به گمراه کرده والدین درباره حفاظت از کودکان متهم و پیشنهاد کرده توافق نامه فعلی درباره حریم خصوصی سختگیرانه ترسود تاممنویت از دستیابی به سود ازداده های افراد زیرسن قانونی را دریگیرد.

به طور خاص کمیسیون فدرال تجارت آمریکا اعلام کرد: فیسبوک والدین را درباره میزان کنترل شان بر افرادی که با فرزندان شان در اپ Messenger Kids ارتباط دارند، گمراه کرده است. همچنین این شرکت درباره میزان دسترسی توسعه دهنگان اپ به داده های خصوصی کودکان فریبکارانه عمل و در حقیقت توافقنامه ۲۰۱۹ درباره حریم خصوصی را نقض کرده است.

تفییرات پیشنهادی کمیسیون فدرال تجارت آمریکا شامل منع کردن فیسبوک از درآمد زایی به وسیله کاربران کمتر از ۱۸ سال از جمله در کسب و کار واقعیت مجازی آن است. همچنین این شرکت در خصوص گسترش فناوری شناسایی چهره با محدودیت هایی رو به رو خواهد شد.



## شکایت گروه های محیط زیستی از اداره هوانوردی آمریکا

چندین گروه محیط زیستی به صورت یک ائتلاف شکایتی را از اداره هوانوردی فدرال آمریکا ثبت کردند. این گروه ها در رابطه با صدور مجوز برای پرتاب استارشیپ شکایت دارند. به عقیده این گروه اداره هوانوردی بدون در نظر گرفتن اثرات زیست محیطی این مجوز را صادر کرده است. شکایت این گروه از محیط زیست در دادگاهی در واشنگتن ثبت شده است. آنها مدعی اند پرتاب این راکت غول پیکر آثار زیستی برای رسانای آزاد را درستی اثرا نمودند و اداره هوانوردی به درستی اثرا نمودند. این مجوز اجازه پرتاب ۲۰ موشک بررسی قرار نداده است. این مجوز اجازه پرتاب استارشیپ را برای پنج سال آینده صادر کرده است.

طبق این شکایت انفجار این فضاییما ذرات معرفی را در منطقه منتشر کرده است که می تواند برای محیط زیست مصر باشد. همچنین طبق بیانیه مرکز تنوع بیولوژیکی آمریکا نیز سایت پرتابی این شرکت توسط پاک های ایالتی و پنهان گاه های ملی حیات وحش برای گونه های در معرض خطر احاطه شده که می تواند اثرا نمودند. این باری رایجاد کند.



## ابداع پارچه هوشمند ضد باکتری که بر قلب نظارت می کند



پژوهشگران پارچه هوشمندی ابداع کرده اند که از فلز مایع پوشیده شده توسعه دادند که خود ترمیم است و می تواند باکتری ها را از بین برد.

با پیشرفت علم، محققان توآستند پارچه های هوشمندی بسازند که می توانند به محرك های محیط پاسخ دهد. گروهی از محققان بین المللی پارچه هوشمند خود ترمیم پذیر ابداع کرند که می تواند باکتری ها را از بین ببرد. همچنین این پارچه می تواند به عنوان نظارت بر ضربان قلب نیز کاربرد داشته باشد. محققان برای ساخت این پارچه آن را درون ذرات فلز مایع فرو بردند و بدین ترتیب پارچه ای با قابلیت رسانایی بالاتر تولید کردند. ذرات فلز مایع علاوه بر رسانایی گرمایی و الکتریکی دارای خواص ضد میکروبی بوده و سمتی آن نیز پایین است. ذرات فلز مایع که مبتنی بر گالیوم بوده و در انداز به شکل مایع است توسط این محققان به کار گرفته شد. با آغازه کردن پارچه به فلز مایع محققان متوجه شدن باین روش منافذ آن مسدود نخواهد شد و پارچه قابلیت تنفس پذیری خواهد داشت. همچنین در این آزمایش مشخص شد در صورت اعمال نیرو به این پارچه ذرات مایع رسانای شده ولایه غیر رسانای و مبتنی بر اکسیژن آن از بین می رود. به گفته محققان این پارچه به دلیل قابلیت هایی که دارد می تواند در بیمارستان ها به عنوان ملحقة مورد استفاده قرار گیرد. همچنین بر ضربان قلب بیماران نیز نظارت خواهد داشت.

امنیت

## تأیید اعتبار تیک آبی این بار در جیمیل گوگل



جیمیل برای اطمینان دادن به کاربران از این که ایمیل های دریافتی آنها واقعاً از اطراف منابع رسمی ارسال شده اند، تیک آبی را به سرویس خود اضافه کرد. این اولین بار نیست که غول جستجوی اینترنت قابلیت را برای جلوگیری از انتشار ایمیل های جعلی معرفی می کند زیرا در سال ۲۰۲۱ پشتیبانی از لغوی برندهای تأییدشده را راهه داد.

اکنون اگر ایمیل از حساب های تأییدشده دریافت کنید، لوگوی شرکت مذکور به جای حرف اول نام حساب آن در بخش آواتار نمایش داده خواهد شد. بدین ترتیب اگر بخواهیم ایمیل از لینک دنی دریافت کیم، لوگوی این پلتفرم به جای حرف L نمایش داده می شود. همانطور که WccfTech اشاره می کند، گوگل با اضافه کردن تیک آبی به حساب های تأیید شده، به کاربران کمک می کند از واقعی بودن ایمیل های دریافتی اطمینان حاصل کنند. گوگل نشان حساب های تأییدشده جیمیل را با نماد تیک سفید در پس زمینه آبی رنگ طراحی کرده است. هنگامی که ایمیلی از حساب های تأییدشده دریافت کنید، این نماد در کار نام فرستنده نمایش داده خواهد شد. تیک آبی اکنون در دسترس همه کاربران Workspace ارائه می شود. این یعنی مشتریان G Suite Basic و Business و همچنین کاربرانی که حساب شخصی گوگل دارند، به روزرسانی جدید دریافت خواهند کرد.

شبکه اجتماعی

## جدیدترین رؤیای میلیاردر پر حاشیه: نرم افزار کاربردی همه چیز

ایلان ماسک با تبدیل کردن توییتر به زیرمجموعه X Corp به دنبال ساخت سوپر اپلیکیشن جدیدی است که جزئیات را در این ویدیو بررسی می کنیم. یک سال از زمانی که اعلام شد ایلان ماسک به تصاحب توییتر علاقه دارد، می گذرد. در ۶ ماه پس از نهایی شدن قرارداد، توییتر به پلتفرمی کاملاً متفاوت تبدیل شده است و امروز تها ۲۰ میلیارد دلار ارزش دارد. ایلان ماسک در پی ساخت سوپر اپلیکیشنی اختصاصی به نام «ایکس» است و احتمالاً توییتر در مسیر تبدیل شدن به ایکس قدم برمی دارد. در این ویدیو داستان سوپر اپلیکیشن ایکس را بررسی می کنیم. یکی از تغییرات بزرگی که در هفته های اخیر اتفاق افتاده، پایان کار شرکت توییتر است. ایلان ماسک شرکت توییتر را رسماً به زیرمجموعه شرکتی به نام X Corp تبدیل کرده تا دیگر توییتر وجود نداشته باشد. البته بعید است نام شبکه اجتماعی توییتر تغییر کند.



می گیرند و با آنها گفت و گو می کنند تا بدین ترتیب مفاهیم مختلف را بهتر یاد بگیرند و زمینه های گفت و گو را بهتر درک کنند. این مرحله همچنین باعث می شود مدل های زبانی بزرگ از احساسات انسانی مطلع شده و روش کارکرد زبان را به طور دقیق یاد بگیرند.

محیط زیست و همچنین تحقیقات علمی قابل اطمینان در مورد گونه های مختلف جانوری و ارزیابی جمعیت حیات وحش کمک کنند. البته دستیابی به این هدف همان قدر که جذاب و ناآورانه به نظر می رسد، واقع ساخت است. بسیاری از تحقیقات مرتبط با رمزگشایی ارتباطات حیوانی، بر اساس مدل های زبانی بزرگ انجام می شود. کارکرد آنها دقیقاً مشابه مدل های است که برای بهبود عملکرد گوگل Bard ChatGPT مورد استفاده دارد. این روش می گیرند. این روش های هوش مصنوعی مولد، تسلط سیک ها و زمینه های متفاوت را به خوبی در طول سیاری از مراحل آموخت، با حجم ZDNet مدل های زبانی بزرگ در تقدیمه می شوند. این مدل ها را ورودی های مختلف را برای درک ارتباطات میان کلمه ها و معنی آنها یاد می گیرند. اساساً حجم بالای داده های متغیر مانند وب سایت ها، کتاب ها، تحقیقات وغیره در دسترس این مدل ها قرار می گیرد. مدل های زبانی بزرگ در مرحله بعد تحت نظر مربیان انسانی قرار