

رونمایی از خودروی رهام برای شرکت در مسابقات دانشجویی

چند روز پیش خودرویی ساخته‌شده توسط دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد، رونمایی شد که مناسب مسابقات اتومبیل‌رانی است. این خودرو با نام رهام، یک اتومبیل مسابقه‌ای است که برای شرکت در رقابت‌های فرمول دانشجویی یا SAE آماده شده است. برخلاف آنچه تاکنون در رسانه‌ها منتشر شده است، خودروی رهام قرار نیست در مسابقات فرمول یک شرکت کند. تیم سازنده خودروی رهام از ۲ نفر تشکیل شده است که ۹ نفر دانشجوی رشته مهندسی مکانیک و ۴ نفر دیگر دانشجوی رشته مهندسی صنایع هستند. از این نفرات، ۱۰ نفر دانشجوی دانشگاه فردوسی مشهد و ۴ نفر دانشجوی دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید منتظری مشهد هستند. خودروی رهام برای شرکت در مسابقات فرمول دانشجویی آماده شده است. این مسابقات به همت انجمن مهندسين خودروی آمریکا یا SAE از سال ۱۹۷۹ برقرار می‌شود. ۷۰۰ دانشگاه از ۱۶ کشور جهان در این مسابقات حضور دارند. پیش از این نیز تیم‌های ایرانی در سری مسابقات ۲۰۱۴-۲۰۱۸ این رویداد شرکت کرده بودند. سری مسابقات فرمول دانشجویی ۲۰۲۳ از تاریخ ۲۱ تا ۲۵ تیرماه در ایتالیا برقرار خواهد شد.

۸۰ گیگابایت

گروهی از هکرها مدعی شده‌اند که ۸۰ گیگابایت از اطلاعات محرمانه شرکت ردیت را به‌دست آورده‌اند. آنها از ردیت خواسته‌اند تا برای جلوگیری از افشای این اطلاعات، مبلغی پول بپردازند و البته سیاست‌های جدید خود در زمینه دسترسی به API را کنار بگذارند. آنها می‌گویند ۲ بار در تاریخ‌های ۳ آوریل و ۱۶ ژوئن به ردیت پیام ارسال کرده‌اند، اما هنوز پاسخی نگرفته‌اند.

۹۳۰ میلیون دلار

دولت آمریکا از طرحی با بودجه ۳۰ میلیون دلار برای توسعه دسترسی به اینترنت پرسرعت در مناطق روستایی رونمایی کرده است. این طرح به پیاده‌سازی بیش از ۱۹ هزار کیلومتر فیبر نوری جدید در ۱۳ ایالت و پورتوریکو منجر خواهد شد. این بودجه به‌دست شرکت‌هایی خواهد رسید که وعده داده‌اند حدود ۸۴۸ میلیون دلار دیگر هم خودشان در همین راستا سرمایه‌گذاری کنند.

کارتخوان‌های بلا تکلیف بلای جان شهروندان

هشدار اخیر پلیس فتا درباره اسکیمرها حاکی از افزایش کلاهبرداری با روش کپی کارت بانکی است

عمادالدین قاسمی پناه
روزنامه‌نگار

فناوری

هشدار اخیر پلیس فتا درباره اسکیمرها حاکی از افزایش کلاهبرداری با روش کپی کارت بانکی است که همچنان ابزار اصلی کلاهبرداران دیجیتال محسوب می‌شود. شاید آخرین خبری که توجه‌ها را دوباره درباره کلاهبرداری اسکیمری به سمت خود جلب کرد، فروش آب معدنی در بزرگراه‌ها و خیابان‌ها بود. به عبارت دیگر، کلاهبرداری با اسکیمر موضوع جدیدی نیست، اما افزایش آن، به این معنی است که شرکت‌های پرداخت الکترونیکی و نهاد نظارتی بانک مرکزی باید جدی‌تر به این مسئله ورود کنند. دستگیری ۴ نفر در هفته گذشته که بیش از ۵ میلیارد تومان از شهروندان کلاهبرداری کرده بودند، از یک سو به معنی بی‌توجهی مردم به افشای رمز کارت است و از سوی دیگر دخالت متولیان امر را می‌طلبد. این در حالی است که پوزهای بلا تکلیفی می‌تواند کلاهبرداری به روش کپی کارت بانکی را افزایش دهد.

اسکیمر چیست؟

اسکیمر به‌طور کلی در ۲ شکل کارتخوانی و خودپردازی، شهروندان را هدف قرار داده است. این دستگاه‌ها روی کارتخوان‌ها و خودپردازها نصب می‌شوند و اطلاعات کارت بانکی شهروندان را کپی می‌کنند. کلاهبردار پس از کپی اطلاعات که در واقع در نوار مشکی کارت‌ها قرار دارد، آن را به کارت دیگری منتقل می‌کند که به این کار اصطلاحاً اسکیمینگ گفته می‌شود. به عبارت دیگر، کلاهبردار، اطلاعات را روی یک کارت بانکی خام کپی می‌کند و اکنون کارت بانکی قربانی در واقع در دسترس کلاهبردار است و می‌تواند به‌صورت غیرقانونی از کارت برداشت کند.

حالا تنها کافی است که کلاهبردار از رمز ۴ رقمی کارت خیردار شود که آن را هم قربانی ناخواسته در اختیار کلاهبردار قرار می‌دهد.

توصیه‌های ضروری

در مورد کارتخوان‌ها یا همان پوزها، قبل از هر چیز به این موضوع توجه کنید که رمز کارت خود را به فروشنده نگوید و خودتان آن را وارد کنید.

به شکل و شمایل ظاهری کارتخوان‌ها و عابرانک‌ها توجه کنید.

ایلیکیشن بانک خود را از قبل روی گوشی نصب کنید تا در نخستین برداشت غیرقانونی بتوانید کارت بانکی خود را ببندید یا غیرفعال کنید.

در دوره‌ای تلاش شد که وضعیت پوزها یا همان کارتخوان‌های بلا تکلیف روشن شود. این اتفاق به این معنی است که دستگاه کارتخوان هویت دار می‌شود و هویت‌دار شدن به‌معنای جلوگیری از کلاهبرداری است. داوود منظور، رئیس سابق سازمان امور مالیاتی حدود یک سال پیش از اتصال حدود ۷ میلیون و ۲۰۰ هزار کارتخوان به پرونده مالیاتی خبر داده بود. اما مسئله اصلی این بود که گزارش شاپرک نشان می‌داد که این تعداد، شامل همه کارتخوان‌های فعال نیست. شاپرک مدعی بود که چیزی حدود ۸ میلیون و ۵۰۰ دستگاه کارتخوان در شبکه پرداخت فعال هستند.

رئیس سابق سازمان امور مالیاتی همچنین به غیرفعال سازی حدود ۳ میلیون کارتخوان و یک میلیون و ۴۰۰ هزار کارتخوان بلا تکلیف اشاره کرده بود و قرار بود که این تعداد دستگاه بلا تکلیف، بلا تکلیف بلای جان شهروندان شده‌اند.



شهروندان هشیار باشند

چولان پوزهای بلا تکلیف

اسکیمرهای روی کارتخوان‌ها ابزاری است که در قسمت بالای کارتخوان نصب می‌شود و شکل ظاهری دستگاه پوز را بزرگ‌تر از حد معمول نشان می‌دهد. اسکیمرهایی که روی عابرانک‌ها نصب می‌شوند با کمی دقت قابل تشخیص هستند. هرگونه تغییر ظاهر در صفحه کلید عابرانک‌ها باید مشکوک به‌نظر برسد، چرا که کلاهبردار با نصب یک صفحه کلید اضافه که برجستگی آن مشخص است، رمز کارت را به سرعت می‌برد. همچنین شهروندان باید در محل ورود کارت به عابرانک، ابزاری را می‌رسد که همین دستگاه‌های بلا تکلیف بلای جان شهروندان شده‌اند.

حتماً سامانه پیامکی بانک خود را فعال کنید تا برداشت پول از حساب مطلع شوید.

عابرانک‌هایی که در خارج از فضای بانک‌ها قرار دارد استفاده نکنید.

پرتاب ماهواره اندونزیایی برای دسترسی به اینترنت رایگان

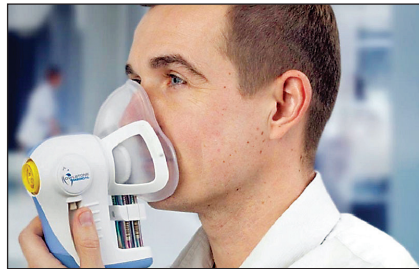
شرکت فضایی اسپیس ایکس به مالکیت ایلان ماسک، یک ماهواره ارتباطی جدید اندونزیایی را روز یکشنبه گذشته از فلوریدا به مدار زمین پرتاب کرد. به گزارش اسپیس، این فضاپیما ۵۵۰ میلیون دلاری قرار است اتصال اینترنت را در اندونزی تقویت کند و به ۱۵۰ هزار واحد عمومی از جمله مدارس، ادارات دولتی منطقه‌ای و امکانات بهداشتی اینترنت رایگان بدهد. طبق گفته یکی از مقامات اسپیس ایکس، ماهواره اندونزیایی SATRIA-1 ظرفیت انتقال ۱۵۰ میلیارد بیت در ثانیه خواهد داشت که ۳ برابر ظرفیت ۹ ماهواره مخابراتی است که اندونزی در حال حاضر از آن استفاده می‌کند. اندونزی در پرتاب روز یکشنبه به ۵ ماهواره ارتباطی داخلی و ۴ ایستگاه رله خارجی با مجموع ۵۰ گیگابایت پهنای باند مخابراتی متکی بود. آدی رحمان آدیوسوسو، مدیر اجرایی این پرتاب با ظرفیت ۱۵۰ گیگابایت بر ثانیه، گفت: ساتریا-۱ می‌تواند بیش از ۳ برابر ظرفیت‌های تر کپی ملی که در حال حاضر استفاده می‌شود، ارائه دهد. او گفت: ما مطمئن هستیم که SATRIA می‌تواند راه‌حلی برای شکاف دیجیتال باشد که هنوز در اندونزی وجود دارد. این ماهواره طوری طراحی شده است که حداقل ۱۵ سال کار کند. SATRIA یک پروژه عمومی و خصوصی بین دولت اندونزی و کنسرسیومی به رهبری اپراتور ماهواره‌ای PT Pasifik Satelit Nusantara یا PSN است.



این ماهواره که توسط ThalesAlenia Space ساخته شده است، از رانشگرهای یونی برای چرخش مدار خود در ارتفاع ۲۲۲۰۰ مایلی بالای خط استوا در ۲۶ درجه طول شرقی استفاده خواهد کرد. ماهواره‌ها در آن ارتفاع ۲۴ ساعت طول می‌کشند تا یک مدار را کامل کنند و همگام با زمین می‌چرخند تا در آسمان ثابت ظاهر شوند. این امکان استفاده از آنتن‌های ثابت روی زمین را فراهم می‌کند و زیرساخت مورد نیاز برای ارسال و دریافت داده‌ها را بسیار ساده می‌کند. پرتاب یکشنبه، چهل و یکمین پرواز خانواده موشک فالتکون اسپیس ایکس بود. به گفته اسپیس ایکس تا این لحظه در سال جاری میلادی، پنجمین پرواز این موشک در این ماه و دویست و چهل و پنجمین پرواز کلی این شرکت بوده است.

تشخیص سرطان با آزمایش تنفسی

محققان روش جدیدی برای تشخیص سرطان یافته‌اند. طبق این روش وجود سرطان در بدن بیمار فقط از راه تنفس تشخیص داده می‌شود. آزمایش تنفس به محققان اجازه می‌دهد تا بخارها و گازهایی که برای تشخیص وجود نشانگرهای زیستی برخی سرطان‌ها می‌توانند تجزیه و تحلیل شوند، ضبط کنند.



وقتی صحبت از مبارزه با سرطان به میان می‌آید، مهم‌ترین اقدام، تشخیص زودهنگام است، چرا که در موارد خاص، می‌تواند به‌شدت در بهبود بیماری کمک کند. با در نظر گرفتن این موضوع، یک تیم چند رشته‌ای در کالج امپریال لندن نوع جدیدی از دستگاه سنجش تنفس را توسعه داده‌اند که به گفته آنها می‌تواند اشکال خاصی از سرطان را در مراحل اولیه حیاتی بیماری تشخیص دهد. به گزارش یورو نیوز، این دستگاه از یک کیسه پلاستیکی و یک استوانه فلزی به نام لوله جاذب برای جمع‌آوری نفس بیمار تشکیل شده است. پوشش داخلی لوله ماده‌ای است که بخار و گازها را جذب می‌کند. پس از جمع‌آوری، دانشمندان از ابزاری به نام جاذب حرارتی برای گرم کردن نمونه‌ها و جداسازی ترکیبات موجود در آنها استفاده می‌کنند. بنابراین تومور و محیط اطراف تومور متابولیت تولید می‌کنند. پروفسور جورج هانا، رئیس بخش سرطان و جراحی در امپریال کالج لندن، توضیح داد که برخی از این متابولیت‌ها را می‌توان در فاز گاز شناسایی کرد که آنها را ترکیبات فرار می‌نامند. پروفسور هانا، قبلاً بر تعدادی از آزمایش‌ها با استفاده از تست تنفس که صدها بیمار را شامل می‌شود، نظارت کرده است و تیم در حال حاضر بیش از ۲۵ هزار بیمار را برای آزمایش‌های بیشتر زیر نظر می‌گیرد. در سال ۲۰۲۴، این تیم یک کارآزمایی بالینی را برای ارزیابی میزان تأثیر دستگاه تنفس‌سنجی در تشخیص سرطان در مراحل اولیه آغاز خواهد کرد. نمونه‌هایی از جراحی‌های پزشکان از حدود ۲۰۰ مرکز در سراسر بریتانیا ارسال و با نتایج سایر روش‌های تشخیص مقایسه می‌شود. هانا معتقد است که تلاش‌های تیمش اقدام مهمی در توانایی بخشی به سیستم‌های بهداشتی برای در دسترس قرار دادن آزمایش سرطان برای همه کسانی که به آن نیاز دارند، انجام می‌دهد. در صورت موفقیت دستگاه تنفس، جایگزین ارزان‌تر، سریع‌تر و مقرون‌به‌صرفه‌تر برای آندوسکوپی خواهد بود. هانا گفت: رویه فعلی برای سرطان مری و معده و سرطان پانکراس این است که یا بیمار را برای آندوسکوپی ار جاع دهم یا منتظر بماتیم و ببینیم که آیا علائم بدتر می‌شود یا خیر.

گوگل: روبات‌چت‌ها قابل اعتماد نیستند

شهروندان در معرض خطر تحلیل ناآگاهانه صدایشان قرار می‌گیرند

هوش مصنوعی

گوگل به کارمندان خود هشدار داد از کدهای ایجاد شده توسط روبات‌چت هوش مصنوعی خود، Bard استفاده نکنند. به گزارش رویترز، البته این هشدار فقط مخصوص کارمندان نیست؛ گوگل حتی به کاربران خودش نیز توصیه کرده است که اطلاعات حساس را در مکالمات خود با بارد وارد نکنند. سایر شرکت‌های بزرگ به‌طور مشابه به کارکنان خود نسبت به افشای اسناد یا کدهای اختصاصی هشدار داده و استفاده از سایر روبات‌های چت هوش مصنوعی را ممنوع کرده‌اند. با این حال، هشدار داخلی در گوگل این نگرانی را ایجاد می‌کند که ابزارهای هوش مصنوعی ساخته شده توسط این شرکت‌ها با نقض حریم خصوصی قابل اعتماد نیستند؛ به‌خصوص اگر خود سازندگان به‌دلیل خطرات حریم خصوصی و امنیتی از آنها استفاده نکنند.

اخطار عدم استفاده مستقیم از کدها هنگام استفاده از روبات‌چت بارد از سوی گوگل، ادعای آنها درباره کمک این روبات به بهره‌وری چت توسعه‌دهندگان را نقض می‌کند. مسئول جست‌وجو و تبلیغات گوگل در این باره گفت که ممنوعیت استفاده داخلی آن به این دلیل است که بسارد می‌تواند پیشنهادها یا کدهای ناخواسته را ارائه دهد. مشکلات به‌طور بالقوه می‌توانند منجر به برنامه‌های باگ‌دار یا نرم‌افزارهای پیچیده شوند که برای توسعه‌دهندگان نسبت به زمانی که اصلاً از هوش مصنوعی برای کدنویسی استفاده نمی‌کردند، زمان بیشتری برای رفع آنها ببرد. نوانس، یک توسعه‌دهنده نرم‌افزار تشخیص صداست که توسط مایکروسافت خریداری شده است. این توسعه‌دهنده هفته گذشته متهم به ضبط و استفاده بدون اجازه از صدای افراد شده است. ۳ نفر از این شرکت شکایت و آن را به نقض قانون نفوذ به حریم خصوصی کالیفرنیا متهم کردند. این قانون

میان می‌کند که کسب و کارها نمی‌توانند بدون رضایت صریح کتبی، ارتباطات مصرف‌کننده را شنود یا ضبط کنند. شاکیان ادعا می‌کنند که نوانس در حوال ضبط صدای افراد در تماس‌های تلفنی با مراکز تماس است. Nuance در پس زمینه تماس به صدای مشتری گوش می‌دهد در حالی که کاربران از اجزای اصلی مجموعه امنیتی بیومتریک کلی نوانس است. طبق مدارک دادگاهی اگر این نقض حریم خصوصی از سوی این توسعه‌دهنده کنترل نشود، شهروندان کالیفرنیا در معرض خطر تجزیه و تحلیل ناآگاهانه صدایشان و استخراج داده‌ها توسط اشخاص ثالث قرار می‌گیرند. آزمایشگاه هوش مصنوعی DeepMind گوگل نمی‌خواهد دولت ایالات متحده آزایی را راه‌اندازی کند و به‌طور منحصربه‌فرد روی تنظیم هوش مصنوعی متمرکز باشد. هوش مصنوعی مسائل منحصر به فردی را در خدمات مالی، مراقبت‌های بهداشتی و سایر صنایع تحت نظارت ارائه خواهد کرد. این فناوری بهتر از یک آژانس نظارتی جدید که قوانین بالادستی را منتشر و اجرا می‌کند، کار می‌کند. با این حال مشکلاتی دارد که نیازمند قانونگذاری است. مقامات ارشد فناوری کشورهایی که در زمینه هوش مصنوعی حاکمیت دارند نسبت به این قانون‌گذاری در تلاش هستند.

مهم کردند. این قانون



آنچه فقدان مجوز مجموعه ورزشی استقلال سازمان ورزش شهرداری تهران

مجوز مجموعه ورزشی استقلال سازمان ورزش شهرداری تهران به شماره ثبت ۲۰۶/۹۸/۳۰۵۶ مورخ ۰۷/۰۳/۱۳۹۸ مفقود گردیده است و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

روابط عمومی سازمان ورزش شهرداری تهران

آگهی فراخوان عمومی ارزیابی کیفی مناقصه‌گران به منظور شناسایی تأمین‌کنندگان خدمات صلاح دیدگها و مشعل های موتورخانه برای مناقصه شماره 1402-BOI-05

شرکت ساختمان بیمه ایران (سهامی خاص)

با شماره ثبت ۲۷۷۱۳۸ در نظر دارد خرید دیدگها و مشعل‌های موتورخانه پروژه مجتمع اداری - تجاری گلستان را به شرکت‌های متخصص و ذیصلاح طبق معیارهای مندرج در اسناد ارزیابی کیفی مناقصه‌گران و از طریق برگزاری مناقسه، واگذار نماید. لذا از کلیه شرکت‌های علاقه‌مند و واجد صلاحیت دعوت می‌گردد حداکثر تا ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۴ جهت دریافت اسناد ارزیابی کیفی به نشانی: تهران، خیابان شیراز جنوبی، خیابان افغانیخانی شرقی، شماره ۶، طبقه دوم، تلفن: ۰۲۱۳۰۲۱۳۰ داخلی ۲۰۱ شرکت ساختمان بیمه ایران، مراجعه نموده و اسناد ارزیابی کیفی را تحویل نمایند.

بدیهی است دریافت و ارائه مدارک فوق هیچ‌گونه حقی را برای شرکت در مناقصه از سوی متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

فراخوان شناسایی تأمین‌کننده ماشین‌آلات سنگین

شرکت صنایع مس شهید باهر

شرکت صنایع مس شهید باهر در نظر دارد نسبت به شناسایی شرکت‌های پیمانکاری واجد شرایط در خصوص اجاره ماشین‌آلات سنگین اقدام نماید. از علاقه‌مندان درخواست می‌شود، اسناد ارزیابی مرتبط را از سایت این شرکت به آدرس WWW.CSP.IR بخش امور بازرگانی - مناقصات دریافت نموده و حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۱ به آدرس دبیرخانه این شرکت به نشانی کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آپیت... هاشمی رفسنجانی، مجتمع مس شهید باهر واحد دبیرخانه ارسال نمایند. ضمناً ارسال مدارک به منزله انتخاب پیمانکار نبوده و مدارک مسترد نمی‌گردد.

