

درد و ناراحتی در کمر و گردن

علمی

پس از مهلت چند روزه دولت ؛

گوگل از قوانین اندونزی پیروی می کند

اندونزی اعلام کرد گوگل برای پیروی از قوانین جدید اعطای مجوز به پلتفرم های فناوری ثبت نام کرده و هشدار داد شرکت هایی که هنوز در این باره ثبت نام نکرده اند طی ۵ روز کاری مسدود می شوند.

سموئل آبریحانی یانگرایان از وزارت ارتباطات اندونزی در یک کنفرانس خبری اعلام کرد آزمون و علی بابا، از جمله شرکت هایی هستند که هنوز اقدامی برای پیروی از قوانین جدید انجام نداده اند.

براساس قوانینی که در نوامبر ۲۰۲۰ میلادی در این کشور اجرایی شده، مقامات می توانند پلتفرم ها را وادار کنند داده های کاربران خاص را فاش و محتوای غیرقانونی و مخل نظم عمومی را در وضعیت اضطراری طی ۴ ساعت و در غیراینصورت در ۲۴ ساعت حذف کنند.

دولت اندونزی چهارشنبه هفته گذشته مهلتی برای شرکت های فناوری تعیین کرد تا با پیروی از این قوانین و دریافت مجوز ثبت نام کنند.

به گفته دولت این کشور قوانین جدید برای اطمینان از ایجاد یک محیط مثبت آنلاین ارائه شده است. گوگل، توتوتی، پلتفرم ارتباطی «زوم ویدئو» نیز جزو گروه جدید از شرکت های بزرگی هستند که برای پیروی از این قوانین و دریافت مجوز ثبت نام کرده اند.

رئیس سازمان فضایی در برنامه صف اول؛

پاییز یک ماهواره به فضا پرتاب می کنیم
رئیس سازمان فضایی ایران با بیان اینکه یک ماهواره آماده پرتاب است، گفت: پیش بینی ما این است با تلاش مضاعف و خوب تیم پرتابگر بتوانیم در سه ماهه پاییز، این ماهواره را به فضا پرتاب کنیم.

حسن سالاریه با حضور در برنامه «صف اول» با تأکید بر ضرورت حضور در فضا و استفاده از امکانات فضایی افزود: تقریباً بدون حضور در فضا حاکمیت کشورها زیر سوال است و حاکمیت کاملی نمی‌توانند داشته باشند.

وی اضافه کرد: روزگاری فضا جنبه اقتدار و رقابت بین کشورهای ابرقدرت و به نوعی یک زورآزمایی بود برای این که نشان دهند به لحاظ امکانات نظامی در چه سطحی هستند، قابلیت رسیدن به مدارات مختلف و ارتفاع‌های بالا را دارند و می‌توانند برنامه موشکی خودشان را توسعه دهند و حتی تهدیدهایی را از لحاظ فضایی بر کشورهای دیگری که در رقابت با آن‌ها به سر می‌برند اعمال کنند، اما این روزگار سپری شده و اکنون فضا جزو جدایی ناپذیر حاکمیت کشورها شده است.

سالاریه ادامه داد: به طور مثال مدیریت حوزه بسیار مهم کشاورزی که با امنیت غذایی مردم در ارتباط است امروزه بدون حضور در فضا خیلی گران تمام می‌شود و بسیار ناقص انجام می‌شود و فقط از طریق حضور در فضاست که می‌توانیم اشراف بسیار کامل و با سرعت بالا در زمان کوتاه نسبت به سطح زیرکشت، آفت‌های مختلف کشاورزی، وضعیت خشکسالی و وضعیت آسیب‌هایی که به زمین‌های کشاورزی در اثر حوادث مختلف ایجاد شده داشته باشیم.

در انگلیس ؛

گرمای شدید مرکز

داده گوگل را از کار انداخت

تشدید گرما در انگلیس موجب شد یکی از مراکز داده این شرکت از کار بیفتد و برخی کاربران نتوانند به خدمات مورد نیاز خود دسترسی پیدا کنند.
یک مرکز داده خدمات کلود گوگل در لندن با قطعی مواجه شد، زیرا دما در بریتانیا به بالاترین حد خود رسید و خنک کردن این مرکز مختل شد.بنا بر اعلام رسمی گوگل این خرابی «مربوط به نقص در خنک‌سازی» یکی از ساختمان‌ها بوده و در ساعت ۱۰:۱۳:۶ بعد از ظهر به وقت محلی آغاز شد. بر اساس به روز رسانی در صفحه وضعیت این مرکز داده، تنها "مجموعه کوچکی" از مشتریان تحت تأثیر قرار گرفته‌اند. اما بخشی از این مشکلات همچنان پابرجاست.
انگلیس گرم‌ترین روز تاریخ خود را روز سه شنبه ثبت کرد و دمای برخی نقاط این کشور به بیش از ۴۰ درجه سانتیگراد رسید. در روزهای اخیر موج گرما در اروپا تشدید شده و حتی ریل شبکه‌های راه آهن در این قاره از حالت اولیه خود خارج شد و موج آتش سوزی در سراسر لندن نیز تشدید شده است.

مافوق صوت ؛

نسل جدید هواپیماهای ترابری نظامی ساخته شد

اولین پرواز نسل بعدی هواپیماهای مافوق صوت غیرنظامی هنوز انجام نشده، اما تولید سریع انواع نظامی آن در حال بررسی است.

نورث روپ گرومن و شرکت بوم در نمایشگاه بین‌المللی هوایی فانربرو توافق‌نامه‌ای برای ساخت مدل به روز شده هواپیمای مافوق صوت اورچر که قبلاً توسط شرکت بوم عرضه شده، امضا کردند.هنگامی که آخرین هواپیمای مسافبربری مافوق صوت کنکوردر در سال ۲۰۰۳ آخرین پرواز خود را انجام داد، بخش هوافضا در جهان دچار وقفه‌ای در حوزه فناوری شد که از پایان مأموریت‌های آپولو دیده نشده بود. اما هم اکنون یک نسل جدید از هواپیماهای مافوق صوت غیرنظامی در حال تولید است.هواپیمای مافوق صوت بوم ۷۱ متر طول داشته و قادر است تا ۸۰ مسافر را با سرعت ۱٫۷ ماخ در حین پرواز بر روی آب و ۰٫۹۴ ماخ در حین پرواز بر روی زمین حمل کند. این ارقام حداقل دو برابر سرعت هواپیماهای معمولی خواهد بود و امکان پروازهای چهار و نیم ساعته از تکیو به سیاتل را فراهم می‌کند. اورچر قرار است اولین پرواز خود را در سال ۲۰۲۶ انجام دهد و تا سال ۲۰۲۹ وارد خدمت شود. اما توافق جدید با نورث روپ گرومن نشان می‌دهد که ارتش ایالات متحده و کشورهای متحد آن به انواع جدیدی از هواپیماهای ترابری که برای مأموریت‌های واکنش سریع ارتش و دولت مناسب هستند علاقه مند است. انتظامی می‌رود این هواپیماها برای مأموریت‌هایی مانند انتقال نیروها، تحویل تجهیزات پزشکی، تخلیه افراد آسیب دیده و مأموریت‌های شناسایی استفاده شوند.

کوناگون

پلیس به کمک دختر ۱۴ ساله آنها را به دام انداخت ؛

اعتراف سیاه ۳ جوان از کشاندن دخترها به قربانگاه



« **شکنجه وحشتناک ۱۴ و دختر جوان**
دختر جوان که از شدت ترس می‌لرزید به مأموران گفت: «بعذاب‌ظهر از محل کارم در خیابان شریعتی بیرون آمدم و با اتوبوس به فلکه صادقیه آمدم، به خاطر اینکه خسته بودم برای رسیدن به خانم‌ام در جنت آباد سوار ماشین اینکه موفق به دستگیری دو نفر از تهیه‌کاران مسافربرنماها شدم. به غیر از راننده، دو مرد جوان هم نشسته بودند.

هنوز مسافتی طی نشده بود که مرد جوانی که کنار من روی صندلی عقب نشسته بود با تهدید چاقو سرم را زیر صندلی برد و مرد دیگری که روی صندلی جلو بود نیز به کمکش آمد و پاهایم را گرفت. آنها با تهدید چاقو مرا وادار به سکوت کردند و بعد از اینکه به محلی خلوت در جاده

خواستگار کینه‌ای آبروی دختر جوان را برد

دستگیر و به پلیس قتا منتقل شد.

او ادامه داد: متهم در بازجویی خود اعتراف کرد که پس از برقراری ارتباط با شاکیه در فضای مجازی و طرح دوستی و همچنین ملاقات حضوری اقدام به تصویر برداری مخفیانه کرده و پس از پیشنهاد ازدواج با شنیدن جواب منفی عصبانی و شروع به تهدید و انتشار تصاویر شاکیه در فضای مجازی کرده است.

سرهنگ قهرمان طالع گفت: با توجه به گسترش ارتباطات در فضای مجازی و بخصوص شبکه‌های اجتماعی، برخی افراد پس از برقراری دوستی‌های اینترنتی، ارتباطشان را با انگیزه ازدواج و عشق ورزی کور کورانه و یکطرفه پیش برده و در زمان مواجهه با هر مسئله از جمله شنیدن جواب منفی ناراحت شده و با انگیزه انتقام نسبت به سوء استفاده از اطلاعات

قتل به خاطر سرقت اموال ؛

سارقان جسد پیرمرد را با اسید نابود کردند

بود رقتیم و با بررسی دقیق و چندباره دوربین مداربسته متوجه شدیم که مردی خودش را شبیه عمومی من گریم کرده و خانه را فروخته است.

پس از اظهارات شاکی تحقیقات مأموران آغاز شد و از طریق چک‌هایی که صاحب جدید خانه به فروشنده داده بود فردی را که همسایه مرد گمشده و طراح اصلی این نقشه بود شناسایی و بازداشت کردند. متهم پس از دستگیری عنوان کرد که با همدستی ۲ نفر از دوستانش نقشه سرقت از خانه پیرمرد یهودی را اجرا کرده‌اند.

به این ترتیب ۲ همدست او هم دستگیرشدند، اما آنها منکر قتل شدند و گفتند که پس از بستن دست و پاهای مرد سالخورده اسناد و مدارک و پول را از خانه‌اش سرقت کرده‌اند.

در تحقیقات بعدی مشخص شد که مرد سالخورده پس از چند روز به سبب آنکه نتوانسته دست و پاهایش را باز کند فوت کرده و سارقان با ورود دوباره به خانه مقتول جسدش را در وان اسید

منصور قصد آزار من را هم داشت ؛

حق سکوت دختر نوجوان از مادر خائش

پدرم سوخت اما مادرم با التماس و دادن وعده های وسوسه آمیز قانعم کرد تا رازش را فاش نکنم.
او افزود: از آن روز به بعد من هر چیزی می خواستم مادرم نه نمی گفت شده بودم امپراطور خانه و کار تا جایی پیش رفت که منصور در حضور من به خانه مان می آمد و با مادرم خلوت می کرد.

الهام گفت: یکسالی همین شکلی بود همیشه نسبت به پدرم احساس عذاب وجدان داشتم اما مادرم همه جوره به من می رسید تا اینکه هفته پیش وقتی در خانه تنها بودم و مادرم با خاله ام بیرون رفتم بود زنگ خانه به صدا درآمد منصور بود او ادعا کرد چیزی در خانه جا گذاشته است و فقط خودش باید برادر من بدون ترس و شکی در را باز کردم و منصور داخل آمد خب از مادرم ۱۰ سالی کوچکتر بود او وقتی من را تنها دید اصلا تعجب نکرد چون می دانست مادرم نیست اما ناگهان من به ابراز علاقه کرد و گفت

هشدار (شنا کردن ممنوع) از وقوع حوادث ناگوار جلوگیری کنند.

فرمانده مرزبانی و دریابانی خوزستان خبر داد ؛

کشف ۱۰۰ میلیارد ریال کالای قاچاق در آب‌های ساحلی

فرمانده مرزبانی و دریابانی خوزستان گفت: مأموران پایگاه دریابانی ماهشهر در ۲ روز گذشته موفق شدند با توقیف پنج فروند شناور تجاری، بیش از ۱۰۰ میلیارد ریال کالای قاچاق را کشف و ضبط کنند.

سردار لطفعلی پاکباز در گفت‌وگو با خبرنگار ایرنا افزود:مأموران دریابانی در جریان بازرسی از این شناورها ، ۳۰۵ دستگاه لوازم خانگی شامل انواع کولر گازی، یخچال، ماشین ظرفشویی، ماشین لباسشویی و مایکروفر را کشف و توقیف کردند.

وی گفت:شناورهای تجاری حامل کالای قاچاق در یکی از بنادر کشورهای حوزه جنوبی خلیج فارس بازرگیری شده بود و قرار بود به صورت غیرقانونی در مناطق ساحلی خوزستان ترخیص و به صورت غیرمجاز در بازارهای داخلی عرضه شود.

فرمانده مرزبانی و دریابانی خوزستان ادامه داد: در این ارتباط ۲۰

من هم قبول کردم. آن روز خودش در صندلی عقب نشست و من به عنوان راننده کارم را شروع کردم. در محله‌های مختلف کرج گشت زدیم تا اینکه به محله حصارک کرج رسیدیم.

در آنجا دختری را به عنوان مسافر سوار کردیم و با زور و تهدید چاقو او را ربودیم و پس از انتقالش به بیابان‌های بیرون شهر، او را مورد آزار و اذیت قرار دادیم و پول و طلاهایش را به سرقت بردیم.

بعد از رها کردن او در محله‌ای خلوت متواری شدیم. پس از آن جوان دیگری به نام امید با ما همراه شد و تصمیم گرفتیم طعمه‌هایمان را از مسافران تهرانی انتخاب کنیم. به همین خاطر با مراجع به محله های آریاشهر، جنت آباد، میدان آزادی و آژداره تهران –کرج، دختران و زنان هنگام ناگهان وقتی خودروی پلیس را دیدند فرار کردند.»

به دنبال شکایت دختر جوان، کارآگاهان با کمک چندین بار مورد آزار و اذیت قرار دادند. در همین هنگام ناگهان وقتی خودروی پلیس را دیدند فرار کردند. دختران و زنان و اطراف کرج و جاده چالوس می‌کشاندیم و با زور و تهدید چاقو، پول و طلاهایشان را به سرقت می‌بردیم. بعد از آزار و اذیت شان، مهدی از هر قربانی وسیله تزیینی را که داخل کیفشان بود، به عنوان یادگاری برمی‌داشت. با تکمیل تحقیقات، متهمان در دادگاه کیفری تهران پای میز محاکمه رفته و به اتهام ۱۴ مورد آزار و اذیت زنان و دختران و تجاوز به آنها به اعدام محکوم شدند. با تأیید حکم تبهکاران در شعبه ۲۷ دیوان عالی کشور، آنها سحرگاه چهارشنبه ۱۴ تیر به دار مجازات آویخته شدند.

شماره ۲۶۸۹ - یکشنبه ۲ مرداد ۱۴۰۱

پرتو

به دلیل نقض امنیت داده ؛

گوگل مهندس پر مدعایش را اخراج کرد
گوگل یک مهندس نرم افزار ارشد که ادعا می کرد چت بات هوش مصنوعی (LaMDA)این شرکت خودآگاه است را اخراج کرده است.

این شرکت بلیک لموین، مهندس نرم افزار را به دلیل نقض قوانین و ادعای بدون اساس درباره LaMDA از ماه گذشته مرخص کرد.

سختگوی گوگل در یک بیانیه ایمیلی نوشت: متأسفیم که لموین با وجود همکاری طولانی مدت درباره این موضوع، همچنان به طور مداوم قوانین شفاف استخدام و امنیت داده‌ها را نقض کرد که شامل حفاظت از اطلاعات محصول نیز می‌شود. سال گذشته این شرکت آمریکایی اعلام کرد LaMDA (مدل زبانی برای کاربردهای گفتگو) که بر اساس تحقیقات گوگل ساخته شده، نشان می‌دهد «مدل‌های زبانی مبتنی بر ترانسفورماتور» که در زمینه گفتگو آموزش دیده‌اند، می‌توانند صحبت کردن درباره هر موضوعی را بیاموزند.پس از اظهارات لموین، گوگل و بسیاری از محققان اظهارات او را رد و اعلام کردند LaMDA فقط یک الگوریتم پیچیده است که برای تولید زبان انسانی قابل قبول طراحی شده است.

طبق گزارش ها ؛

چین در حال ساخت

موشک مشابه استارشیپ است

طبق گزارش های جدید چین تصمیم دارد یک موشک لانگ مارچ ۹ چند بار مصرف بسازد که شبیه استارشیپ اسپیس ایکس است.

در موشک لانگ مارچ مذکور از سوخت استارشیپ یعنی «متالوکس» استفاده می‌شود که برای مأموریت به اعماق فضا و همچنین عملیات فرود فضانوردان ناسا روی ماه استفاده شده است. طراحی قابلیت‌های حمل بار سنگین و استفاده از سوخت هر دو موشک یکسان است اما ساختار آنها تفاوت‌های زیادی دارد.

لانگ لپاٹو طراح ارشد سری موشک‌های لانگ مارچ در یک سخنرانی عمومی از طراحی موشک جدید رونمایی کرد. این نسخه از موشک احتمالاً تا ۲۰۳۵ میلادی به فضا پرتاب می‌شود.

دولت چین مشغول فعالیت است تا موشک لانگ مارچ ۹ را تا ۲۰۳۰ میلادی عملیاتی کند. یکی از دلایل این امر نیز کمک به ساخت ایستگاه تحقیقاتی بین المللی ماه توسط روسیه و چین است. اما طرح اولیه که از لانگ مارچ جدید رونمایی شده بسیار متفاوت است و موشک چند بار مصرف جدید نسخه کاملاً متفاوتی از چیزی است که سال گذشته ارائه شد. طرح موشک سال گذشته شامل یک بوستر چندبار مصرف بود.موشک لانچ مارچ ۹ جدید چند بار مصرف، دارای دو بوستر است و از ۲۶ موتور در قسمت اول آن استفاده شده است. به این ترتیب بوستر مذکور قادر به حمل ۱۵۰ تن بار به مدار زمین خواهد بود.

مهدی صفاری نیا خبر داد ؛

تقدیر از دانشمندان ایرانی برنده جایزه کامستک ۲۰۲۱

دو دانشمند ایرانی برنده جایزه کامستک (کمیته دائمی همکاریهای علمی و فناوری سازمان همکاری اسلامی) تقدیر شدند.

مهدی صفاری نیا مدیر بنیاد علم و فناوری مصطفی(ص) به مراسم اعطای جوایز برندگان ایرانی جایزه کامستک(COMSTECH) که صبح امروز با حمایت بنیاد مصطفی(ص) در محل وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد گفت: بر اساس توافق نامه صورت گرفته این بنیاد با کمیته دایمی همکاری‌های علمی و فناوری سازمان همکاری اسلامی (کامستک)، فرصت های تحقیقاتی به دانشمندان جوان زیر ۴۵ سال جهان اسلام ارایه می‌شود.صفاری نیا افزود: بنیاد مصطفی(ص) به عنوان یک نهاد بین المللی غیردولتی فعال است که مهمترین برنامه آن برگزاری دوسالانه جایزه مصطفی(ص) و نیز برگزاری سالانه برنامه های دیگر برای توسعه علمی در سطح دانشگاه ها و مراکز علمی است.

وی با بیان اینکه توافق نامه جامعی بین بنیاد مصطفی(ص) و کامستک امضا شده است، خاطر نشان کرد: براساس این توافقنامه بنیاد مصطفی(ص) به عنوان حلقه واسط در خدمت کامستک است تا برنامه همکاری توسعه علم و فناوری در جهان اسلام را انجام دهد.

در شرکت فورد ؛

بازوی رباتیک شارژ خودروی برقی برای کمک به معلولین طراحی شد

فورده به عنوان بخشی از تحقیق درباره روش های خودکار شارژ خودروهای برقی و خودران، آزمایش یک ایستگاه شارژ رباتیک را آغاز کرده که هدف آن تسهیل این فرآیند برای افراد معلول است.

از مدتی قبل محققان مشغول توسعه ربات هایی هستند که می توانند کابل را به پورت شارژ وسیله نقلیه متصل و پس از تکمیل ظرفیت باتری آن را جدا کنند. چنین ربات هایی به رانندگان کمک می کنند تا در آب و هوای سرد در خودرویشان بمانند.

سیستم های مذکور این فرآیند را برای افراد معلول ساده تر می کنند. در همین راستا فورد مشغول توسعه چنین سیستمی بود و اکنون نمونه اولیه یک ایستگاه شارژ رباتیک آغاز کرده است. مهندسان دانشگاه تورموند آلمان پس از تست های موفقیت آمیز آزمایشگاهی این ایستگاه را ساخته اند.

ایده اصلی چنین ایستگاهی آن است که راننده پس از ورود به ایستگاه، با کمک یک اپ موبایل فرآیند شارژ را آغاز می کند و بقیه عملیات توسط یک ربات انجام می شود. طی فرآیند در پوشی باز می شود، بازوی شارژ رباتیک بیرون می آید و پورت شارژ وسیله نقلیه را با کمک دوربین ردیابی می کند. در مرحله بعد کابل شارژ متصل و فرآیند انتقال انرژی آغاز می شود.