خراسان روزنامه صبح ایران
یک شنبه ۳۱ تیر ۱۳۹۷ . ۸ ذی القعده ۱۴۳۹ . شماره ۱۹۸۷۱

تولید جدول های پلیمری خود تمیز شونده توسط محققان ایرانی

مهر/یک شرکت دانش بنیان ایرانی موفق به طراحی و ساخت جداول پلیمری توپر شده است که خودشان تمیز می شوند. از ویژگی های مهم جداول پلیمری خودتمیزشونده، استحکام کششی بالا، جلوگیری از نفوذ آب و سهولت شست و شو است. همچنین دارای قابلیت بازیافت و امکان نصب آسان و نورتابی در شب است. این طرح توسط صندوق نوآوری و شکوفایی حمایت شده است.

اخبار داخلی

سقوط ۳۲۰۰ پله ای تلگرام در الکسا

حاجیان- دبیر کل جبهه انقلاب اسلامی در فضای مجازی از سقوط بیش از سه هزار پله ای رتبه تلگرام در الکسا خبر داد و گفت: مرور نمودار های سایت الکسا نشان می دهد برخلاف آن چه ادعا می شود، اثر گذاری تلگرام در وب بسیار کاهش یافته است. روح ا... مومن نسب در گفت و گو با خراسان افزود: طبق آخرین بررسی ها درباره وضعیت شبکه تلگرام در جهان و در سایت الکسا به عنوان یکی از سایت های معتبر رتبه بندی، رتبه جهانی تلگرام سقوط چشمگیری داشته است. این رتبه در سایت الکسا هم اکنون با سقوط ۸۶ پله ای به رتبه ۳۴۱ رسیده است و در سایت اینترنتی telegram.me نیز که برای کانال ها و صفحات تلگرامی استفاده می شود، این شبکه با تنزل ۳۲۲۲ پله ای به رتبه ۴۷۰۴ در جهان رسیده است.

برای واردات کدام گوشی ها ارز ۴۲۰۰ تومانی داده می شود؟

محمدجواد آذری جهرمی در مصاحبه با رادیو با اشاره به این که رئیس جمهور به تمامی وزیران و مسئولان مربوط برای تثبیت قیمت ها تاکید کرده اند، افزود: برای ثبات در بازار از طریق سامانه نیما ارز مورد نیاز برای واردکنندگان گوشی های تلفن همراهی که کمتر از ۳۰۰ دلار قیمت دارند، تامین خواهد شد. به گزارش تسنیم، وی با بیان این که چنین گوشی هایی در دسته بندی گروه دوم قرار می گیرند، اظهار کرد: گوشی های تلفن همراهی هم که بیش از ۳۰۰ دلار قیمت دارند، در گروه سوم جای می گیرند که واردکنندگان با تهیه ارز مورد نیاز می توانند به واردات آن اقدام کنند. وی همچنین گفت: برای تامین نیاز کوتاه مدت بازار بیش از ۱۰۰ هزار گوشی تلفن همراه توقیف شده ازواردکنندگان متخلف پس از طی مراحلی با دستور قضایی به بازار عرضه خواهد شد.

هنوز نتوانسته ایم بیگ دیتاهای تلگرام را در داخل کشور حذف کنیم

رئیس سازمان پدافند غیر عامل با بیان این که مسئله بیگ دیتا در شبکه های اجتماعی مسئله مهمی است خاطرنشان کرد: متاسفانه هنوز نتوانسته ایم بیگ دیتاهای تلگرام را در داخل کشور حذف کنیم. به گزارش باشگاه خبرنگاران، سردار جلالی افزود: دشمنان مامی توانند از اطلاعات موجود این داده ها استفاده کنند. شاید برای کسانی که در این حوزه تخصص ندارند قابل درک نباشد، اما این اطلاعات تسلطی به دشمن می دهد که مسائل جامعه را بهتر از ما رصد می کند.

هدف گذاری برای جذب ۹۰۰ میلیارد تومان سرمایه بخش خصوصی در حوزه فضایی

حاجیان- رئیس سازمان فضایی ایران با اشاره به هدف برنامه ششم برای جذب ۹۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری بخش خصوصی در حوزه فضایی از تشکیل کنسرسیوم بخش خصوصی برای اپراتوری ماهواره ای در کشور خبر داد. مرتضی براری روز گذشته در حاشیه بازدید از یکی از شرکت های بخش خصوصی فعال در حوزه فناوری فضایی کشور با بیان این که در سال های اخیر ظرفیت بسیار مناسبی در بخش خصوصی شکل گرفته است گفت: باتوجه به این که در برنامه ششم توسعه، جذب ۹۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری بخش خصوصی در حوزه فضایی کشور در نظر گرفته شده، است بخش خصوصی می تواند با تشکیل کنسرسیوم های مشترک، در زمینه اپراتورهای ماهواره ای نیز سرمایه گذاری کند و در این حوزه حضوری پررنگ و فعال در کشور داشته باشد تا بتواند به ارائه خدمات کاربردی به جامعه بپردازد، ضمن آن که امروز نیاز داریم تا در حوزه فضایی، بخش خصوصی فعال به یک زنجیره تبدیل شود و با تعامل و همکاری با دانشگاه ها که مراکز تربیت نیروی متخصص کشور هستند، نقش فعال تری در این حوزه داشته باشد.

بررسی تشکیل کمیسیون فضای مجازی در دستور کار این هفته مجلس

موضوع تشکیل کمیسیون ویژه فضای مجازی در مجلس شورای اسلامی در دستور کار این هفته مجلس قرار گرفته است. به گزارش خانه ملت، در هفته جاری، نمایندگان مجلس پیرو اجرای ماده (۴۴) آیین نامه داخلی مجلس شورای اسلامی، موضوع تشکیل کمیسیون ویژه فضای مجازی را بررسی می کنند. اوایل اردیبهشت سه فراکسیون سیاسی مجلس برای تشکیل کمیسیون ویژه فضای مجازی درخواست دادند که طرح کلی آن با درخواست ۱۵ نماینده، تقدیم هیئت رئیسه مجلس شده است.

لزوم ورود صنایع به حوزه تحقیق و توسعه

کمیسیون نخبگان شورای عالی انقلاب فرهنگی با بررسی وضعیت ثبت اختراع در ایران و چند کشور بر لزوم ورود صنایع به حوزه تحقیق و توسعه به منظور تجاری سازی علم و فناوری در کشور تاکید کرد. به گزارش فارس، نسرین سلطانخواه رئیس کمیسیون نخبگان شورای عالی انقلاب فرهنگی با بیان این که ورود واحدهای صنعتی کشور به حوزه تحقیق و توسعه می تواند بخشی از روند تولید دانش و تبدیل آن به محصول را تحقق بخشد، افزود: این که تمام مراحل تولید علم و دانش (اعم از تولید مقاله، ثبت پتنت و تبدیل آن به محصول و تجاری سازی و ...) به ثروت باید توسط دانشگاه ها انجام شود، تصور درستی نیست.

رئیس سازمان تنظیم مقررات خبر داد:

قطع ۳۰ هزار سیم کارت به دلیل مزاحمت پیامکی

گروه دانش و فناوری - رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی از مسدودسازی ۳۰ هزار سیم کارت به دلیل مزاحمت پیامکی خبر داد و گفت: طی سه ماه گذشته با ۳۰ هزار سیم کارت شخصی ارسال کننده پیامک تبلیغاتی برخورد شد.

.حسین فلاح جوشقانی در گفت و گو با مهر با اشاره به راهکارهای حل مشکل پیامک های تبلیغاتی و ارزش افزوده اظهار کرد: مدت هاست که در حوزه پیامک های تبلیغاتی در حال تعریف راهکار برای سامان دهی به این بخش هستیم و هم اکنون با ایجاد پنل کاربری، مشترکان می توانند پیامک های دلخواه تبلیغاتی را انتخاب کنند. وی گفت: از این رو سامانه ای برای اعلام شکایت برای کاربران در نظر گرفته شده و ما نیز بررسی شکایت و مسدودسازی پیامک های ارسال شده را در دستور کار داریم. فلاح جوشقانی ادامه داد: به اپراتورها اجازه دادیم برای آن که مردم ترغیب شوند از پنل کاربری استفاده کنند و بسته های تشویقی پیامکی ارزش افزوده را ارائه دهند.

رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی تأکید کرد: در حوزه حل مشکل مزاحمت پیامک های تبلیغاتی و ارزش افزوده تا حد بسیار زیادی این حوزه مدیریت و کنترل شده، اما هنوز به ایده آل نرسیده است. فلاح جوشقانی با تأکید بر این که ارسال پیامک های تبلیغاتی از سوی اپراتورها و با سرشماره آن ها غیر قانونی است و مورد تایید ما نیست، اضافه کرد: در این زمینه به اپراتورها تذکر داده ایم، اگر اپراتوری خلاف این موضوع کار کند و با سرشماره خود و غیر از پیامک اطلاع رسانی حساب مشترک، پیامک دیگری به کاربران ارسال کند، تخلف بوده و ما به آن رسیدگی می کنیم.

وی درباره ارسال پیامک تبلیغاتی از سیم کارت شخصی نیز گفت: یکی از موضوعاتی که برای جلوگیری از این مشکل انجام دادیم، محدودیت در فعال سازی بیش از ۱۰ سیم کارت به نام یک نفر است؛ به این ترتیب که خریدن سیم کارت محدودیت دارد و هیچ کس نمی تواند بیش از ۱۰ سیم کارت به نام خود بزند.

در این زمینه اگر با شکایت مردم درباره سیم کارت شخصی ارسال کننده پیامک تبلیغاتی مواجه شویم، این خط را مسدود می کنیم. معاون وزیر ارتباطات تصریح کرد: موضوع حل و سامان دهی پیامک های تبلیغاتی دارای چند بُعد است و نباید تنها مکانیزم سلبی برای این موضوع داشته باشیم، چرا که کسب و کارهای ما در این اقتصاد راهکاری جز تبلیغات برای دیده شدن ندارند و به همین دلیل به سمت پیامک هجوم می آورند.

رئیس رگولاتوری ادامه داد: باید بخش های دیگر نیز کمک کنند تا برای این کسب و کارها، راهکارهای مختلفی برای تبلیغات ایجاد شود، مضافاً این که در حوزه پیامک های تبلیغاتی و ارزش افزوده، طبق مصوبه شورای عالی فضای مجازی، وزارت ارشاد مسئول مدیریت محتوای این تبلیغات است و باید به ارسال کنندگان پیامک مجوز بدهد.

فلاح جوشقانی گفت: در بخش نظارتی که مربوط به رگولاتوری می شود، ما بر اپراتورها، شماره های شخصی ارسال کننده پیامک و سرشماره های پیامکی نظارت می کنیم؛ به نحوی که طی سه ماه اخیر ۳۰ هزار سیم کارت شخصی ارسال کننده پیامک تبلیغاتی مسدود شد. وی خاطرنشان کرد: هم اکنون موضوع رفتارشناسی ارسال کنندگان پیامک شخصی و نیز بررسی شکایت مردم از دریافت این پیامک ها انجام می شود و امیدواریم با فراگیرتر شدن پنل کاربری، شاهد کاهش شکایات مردم از پیامک های تبلیغاتی باشیم.

فراخبر

معاون نظارت و اعمال مقررات رگولاتوری در گفت و گو با خراسان خبر داد:

الزام اپراتورها به شناسایی ارسال کنندگان پیامک با سیم کارت شخصی

حاجیان - معاون نظارت و اعمال مقررات رگولاتوری گفت: سامانه مدیریت پیامک های تبلیغاتی که به تازگی راه اندازی شده است، ابزاری است که مشترکان از طریق آن می توانند پیامک هایی را که از سامانه های شناسنامه دار ارسال می شوند، شناسایی و سامان دهی کنند. براین اساس این مردم هستند که آن را مدیریت می کنند اما به طور کلی ما با دونوع ابزار در این زمینه مواجه ایم؛ یکی ارسال پیامک از طریق سرشماره ها و سامانه های شناسنامه دار که تجارت آن ها ارسال پیامک است و دیگری سیم کارت های شخصی. براین اساس درباره سامانه های شناسنامه دار، اگر گزارشی را دریافت کنیم که رضایت کاربر از طریق این سامانه جلب نشده و هنوز هم با اقداماتی که انجام داده، پیامک ناخواسته دریافت می کند، ما با شرکت یا اپراتور ارسال کننده پیامک برخورد جدی خواهیم کرد. مجید حقی در گفت و گو با خراسان افزود: درباره پیامک هایی که از طریق سیم کارت های شخصی ارسال می شوند موضوع متفاوت است. در این زمینه چون مشخص نیست سیم کارت متعلق به چه کسی است ما اپراتورها ملزم کرده ایم تا این موارد را شناسایی کنند و اقدامات لازم را درباره آن ها انجام دهند یعنی بعد از اعلام اخطار به این افراد در صورت بی توجهی به اخطار اپراتور، سیم کارت ارسال کننده پیامک قطع و سلب امتیاز می شود. وی در پاسخ به این که پیشتر اعلام شده بود روزانه بیش از ۳۰۰ شکایت از پیامک های تبلیغاتی در سامانه ۱۹۵ به ثبت می رسد گفت: این آمار متغیر است و شدت و ضعف دارد و بنا به مناسبت های مختلف تغییر می کند اما به نظر می رسد با راه اندازی سامانه مدیریت پیامک های تبلیغاتی این آمار کاهش یافته است.

۲۰۰ هزار گوشی موبایل مسافری وارد کشور شده است

رئیس اتاق اصناف در نامه ای به وزرای ارتباطات و صنعت اعلام کرد: بنابراین اطلاعات واصله از ستاد مبارزه با قاچاق کالا و خدمات تاکنون بیش از ۲۰۰ هزار دستگاه تلفن همراه توسط مسافران وارد شده است.

به گزارش فارس، علی فاضلی در این نامه نوشته است قطع چند هزار گوشی موبایل که از طریق مسافران خارج از کشور وارد شده و تمامی مراحل قانونی رجیستری را طی کرده و عوارض گمرکی را پرداخت کرده اند، منجر به تجمع خریداران و فروشندگان موبایل در مراکز فروشگاهی از جمله اتحادیه مربوط و پاساژ علاءالدین شده، تقاضا داریم با توجه به قانونی بودن ورودی این موبایل ها به داخل کشور برای جلوگیری از ایجاد التهاب در بازار دستور قطع رفع موبایل های مذکور را در اسرع وقت صادر کنید. فاضلی در این نامه گفته است بنابر اطلاعات واصله از ستاد مبارزه با قاچاق کالا و خدمات تاکنون بیش از ۲۰۰ هزار دستگاه تلفن همراه توسط مسافران وارد شده که از این تعداد حدود ۷۰ هزار دستگاه در ظاهر به دلیل مغایرت در اطلاعات قطع شده است.

تولید ۵۰ درصد داروهای «های تک» در داخل کشور

حاجیان- معاون وزیر بهداشت و درمان و رئیس سازمان غذا و دارو با بیان این که هم اکنون صنعت دارویی کشور در زمینه تولید داروهای مبتنی بر فناوری های نوین و پیشرفته (های تک) در حوزه های نانو و بیوتکنولوژی به پیشرفت های قابل توجهی رسیده است، گفت: توان شرکت های دانش بنیان تولید کننده دارو در کشور به حدی است که اکنون بیش از ۵۰ درصد این دارو هادر کشور تولید می شود.

اصغری در گفت و گو با خراسان افزود: در سال گذشته با هدف تولید تحت لیسانس داروهای "های تک" ایرانی با یکی از برترین ژنریک سازان کشور ترکیه قرارداد بستیم.

وی افزود: همچنین تولید مواد اولیه تحت لیسانس شرکت های مواد اولیه ساز ایرانی در روسیه، ورود ۹ قلم داروی های تک به بازار ایران و تولید ۸ قلم مواد موثر ضد سرطان جدید در کشور از دیگر اقدامات در حوزه دارویی کشور بوده است.

وی با بیان این که ارزش تولید داخلی داروها در زمان دولت دهم ۶۷ درصد بوده است، گفت: اکنون این رقم به ۷۱ درصد رسیده و درصدیم در سال ۱۴۰۰ آن را به ۷۵ درصد برسانیم.

پیام رسان WhatsApp فوروارد کردن پیام ها را محدود کرد

پیام رسان WhatsApp به تازگی اعلام کرد که به دلیل مسائل امنیتی و به منظور کاهش اسپم، کاربران دیگر قادر به فوروارد کردن همزمان یک پیام به چندین کاربر یا گروه نخواهند بود. WhatsApp که یکی از محبوب ترین پلت فرم های پیام رسان در جهان به شمار می رود، حالا به منظور افزایش امنیت قصد دارد برای کاربرانش در سراسر جهان به ویژه در هند محدودیت جدیدی را اعمال کند تا بدین ترتیب آن ها نتوانند یک پیام مشخص را همزمان به تعداد زیادی از مخاطبان خود ارسال یا forward کنند. به گفته سازنده های این پیام رسان، آن ها معتقد هستند که با اعمال این تغییرات کمک خواهند کرد تا WhatsApp به طراحی اصلی خود یعنی یک پیام رسان خصوصی نزدیک تر شود. این تغییر به منظور کاهش اخبار جعلی و مخربی است که در این پیام رسان فراگیر می شود و مشکلات زیادی را به وجود می آورد؛ البته این روش به کلی این مشکل را حل نمی کند اما به کاهش آن کمک بسیاری می کند. این تغییرات در واکنش به یک سری حوادث ناگوار در هند است. به گزارش بی بی سی با منتشر شدن شایعه ای در WhatsApp دال بر این که فردی با هویت مشخص در هند دست به کودک ربایی زده و به دنبال جدی گرفته شدن این شایعه توسط برخی از مردم، آن ها با شناسایی محل کار محمد اعظم که در یک مرکز تلفن مشغول فعالیت بوده به سراغ این فرد رفته و وی را به شکل دردناکی به قتل رساندند و دو نفر دیگر را به شدت زخمی کردند. به گزارش پلیس هند در سال گذشته در شرایط مشابه ۱۷ نفر دیگر به دلیل شایعه های گسترش یافته در WhatsApp کشته شده اند.

تازه های فناوری

کشف مار ۹۹ میلیون ساله یخ زده

فارس - دانشمندان فسیل یک مار ۹۹ میلیون ساله یخ زده را در داخل یک کهربا کشف کردند. دانشمندان فسیل یک بچه مار را در داخل یک کهربا کشف کردند. براساس گزارش «بی بی سی»، این بچه مار ۹۹ میلیون سال است که یخ زده و در دوران دایناسورها در منطقه میانمار کنونی زندگی می کرده است. دانشمندان می گویند فسیل این مار بسیار کمیاب است. «مایکل کلدول» از دانشگاه آلبرتای کانادا به بی بی سی گفت: این اولین فسیل از بچه مار است که ما تاکنون پیدا کرده ایم. در کهربای دیگری که کشف شده آثاری از پوست یک مار بسیار بزرگ تر وجود دارد که مشخص نیست این دو مار مربوط به یک خانواده باشند.

بزرگ ترین تفنگ آبی دنیا ساخته شد

مهر - مهندس سابق ناسا بزرگ ترین تفنگ آبی جهان را ساخته که قابلیت نگهداری ۲ گالن آب را دارد و می تواند آن را با سرعت ۴۳۷ کیلومتر بر ساعت پرتاب کند. مارک رابریکی از مهندسان سابق ناسا بزرگ ترین تفنگ آبی جهان را ساخته است. این تفنگ آب را با سرعت ۴۳۷ کیلومتر برساعت پرتاب می کند. به عبارت دیگر این تفنگ ۸ برابر قدرتمندتر از شیلنگ آتش نشانی آب را پرتاب می کند. را بر ۷ سال با ناسا همکاری کرده و کاوشگر Cruiosity اختراع اوست که هم اکنون در ماموریت مریخ به سر می برد. به هر حال او برای ساخت این تفنگ ۶ ماه وقت صرف کرده است. تفنگ مذکور به طول ۲ متر است و قابلیت نگهداری ۲ گالن آب را دارد. همچنین نیتروژن به جای هوا، قدرت لازم برای پرتاب آب را فراهم می کند.

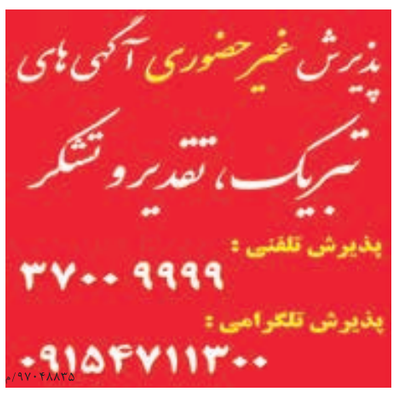
کوتاه از جهان علم

رعد و برق دارای بویی متفاوت است

فارس - هنگامی که رعد و برق رخ می دهد انشعابات زنجیره ای و درخشان آن در آسمان نمایان و صدای بلند آن شنیده می شود که علاوه بر این دو، رعد و برق دارای بوی متفاوتی است. براساس گزارش «ساینس آلرت»، رعد و برق علاوه بر صدا و نور دارای بوی متفاوتی است اما برخلاف نور درخشان و صدای غرشش، بوی بسیار کمی دارد که ممکن است شما آن را تجربه کرده باشید. هنگامی که رعد و برق رخ می دهد هوا را تا ۳۰ هزار درجه سلسیوس (۵۰ درجه فارنهایت) گرم می کند. انبساط سریع هوا صدای غرشی را تولید می کند که شما آن را به عنوان رعد و برق می شناسید. طبق این گزارش، هوا از ۷۸ درصد نیتروژن و تقریبا ۲۰ درصد اکسیژن تشکیل شده است. هنگامی که رعد و برق هوا را گرم می کند، این گرما پیوستگی عناصر را از بین می برد.

خداحافظی با سیستم عامل اندروید تا ۳ سال دیگر قطعی است

فارس - گوگل بی سروصدا در تلاش برای بازنشسته کردن سیستم عامل اندروید است، سیستم عاملی که هم اکنون بر روی بیش از سه چهارم گوشی های هوشمند جهان نصب شده است. اگر چه گوگل درباره زمان عرضه سیستم عامل جدید خود اطلاع رسانی دقیقی نکرده، اما گفته می شود این نرم افزار تا سه سال دیگر در دسترس علاقه مندان قرار می گیرد. تلاش برای تولید سیستم عامل مذکور از دو سال قبل آغاز شده و گروهی متشکل از ۱۰۰ مهندس گوگل با مخفی کاری فراوان تلاش می کنند تا جایگزین اندروید را تولید کنند. سیستم عامل جدید به گونه ای طراحی می شود که برروی تمامی تولیدات سخت افزاری گوگل قابل نصب و استفاده باشد بنابراین احتمالا سیستم عامل کروم را هم بازنشسته می کند.

اعتراض رئیس جمهور آمریکا به جریمه گوگل

دونالد ترامپ رئیس جمهور آمریکا جریمه ۵ میلیارد دلاری گوگل توسط کمیسیون اروپایی را نشانه ای از دشمنی و عدم اتحاد اروپا و ایالات متحده دانسته است. ترامپ با ارسال پیامی در توئیتر تصریح کرد: از نظر وی اتحادیه اروپا در تلاش است که از فرصت های موجود علیه آمریکا استفاده کند. علت جریمه گوگل توسط کمیسیون اروپایی انحصارطلبی این شرکت آمریکایی است. از نظر کمیسیون مذکور گوگل از بازار گسترده و انحصاری سیستم عامل اندروید برای افزایش تسلط جست وجوگر اینترنتی خود بر دنیای اینترنت بهره می گیرد و مانع از فعالیت های تجاری آزادانه رقبایش می شود.