ناسا لبخند خورشید را ثبت کرد



ناسا تصاویری از لبخند خورشید منتشر کرد. به گزارش باشگاه خبرنگاران، در تصویری که روز جمعه از خورشید گرفته و توسط ناسا منتشر شده می توانیم لبخند زیبایی را روی صورت این ستاره در خشان ببینیم. این عکس توسط رصدخانه دینامیکی ناسا گرفته شده که قسمت های فعال ستاره در آن شبیه چشم ها و رشته های تاریک که در سطح این ستاره قرار دارند، شبیه دهانی هستند که در حالت لبخند زدن است.

هشدار وزارت ارتباطات درباره کلاهبرداری پیامکی

سخنگوی وزارت ارتباطات با انتقاد از نحوه اطلاع رسانی یکی از خبرگزاری ها درباره کلاهبرداری پیامکی گفت: کلاهبرداری انجام گرفته هیچ ارتباطی با وزارت ارتباطات ندارد و موضوع از طریق مراجع قانونی در حال پیگیری است. فرتقی زاد در گفت و گو با ایرنا افزود: کلاهبرداری پیامکی در روزهای اخیر برای تعدادی از مشترکان تلفن همراه اتفاق افتاده، به طوری که فردی به نام «شبیری» برای واریز پول شماره حساب داده و از مردم درخواست کرده، پولی به آن شماره واریز کنند. بررسی ها نشان داد این شماره توسط شخص کلاهبرداری به یک شماره موبایل کم استفاده در دفتر وزارتی وزارت ارتباطات انتقال داده شده (دایورت شده) است. به محض اطلاع از این کلاهبرداری موضوع به مقام های قضایی ارجاع داده شد تا پیگیری های لازم را انجام دهند. همچنین به افرادی که پول به حساب اعلام شده واریز کرده اند، اطلاع داده شد پیامک ذکر شده به قصد کلاهبرداری بوده است و از طریق قوه قضاییه برای استرداد پول ها تلاش خواهد شد.

با اشاره به مصوبه جدید شورای عالی فضای مجازی برای ساماندهی شبکه های اجتماعی

واعظی: کانال‌های خبری پرکاربر به اخذ مجوز ملزم شدند

دارندگان کانال های خبری احراز هویت می شوند



زهرا حاجیان - وزیر ارتباطات با اشاره به جزئیات مصوبه جدید شورای عالی فضای مجازی برای ساماندهی شبکه‌های اجتماعی و محتوای کانال‌های تلگرام، از احراز هویت دارندگان شبکه‌های اجتماعی و کانال های مختلف خبر داد و گفت: بر اساس مصوبه جدید کسانی که در شبکه‌های اجتماعی دارای کانال های مختلف با تعداد اعضای قابل توجه هستند و به عبارتی دارندگان کانال های خبری پرکاربر در شبکه‌های اجتماعی، باید احراز هویت شوند بر این اساس وزارت ارشاد مسئول شد با تشکیل کمیته‌ای طی یک ماه آینده آیین نامه ساماندهی این شبکه‌ها را تدوین کند.

دکتر واعظی در حاشیه همایش ملی فناوری اطلاعات و ارتباطات روستایی افزود: در آخرین جلسه شورای عالی فضای مجازی پیشنهادی مطرح شد مبنی بر این که کسانی که در شبکه های اجتماعی دارای کانال های مختلف با تعداد اعضای قابل توجه هستند و به عبارتی دارندگان کانال های خبری پرکاربر در شبکه‌های اجتماعی منتشر شده در شبکه‌های اجتماعی که دارای اعضای قابل توجهی هستند، تدوین شود. وی با تاکید بر این که ساماندهی انتشار محتوا در شبکه‌های اجتماعی تنها مربوط به کانال های تلگرام نمی شود، گفت: آنچه در شورای عالی فضای مجازی مورد بحث قرار گرفت، پیشنهاد ساماندهی کانال‌های با بیش از ۵ هزار عضو بود، اما مصوبه‌ای برای این تعداد دیده نشده و قرار شد در خصوص این رقم و جزئیات دیگر از طرح احراز هویت و ساماندهی شبکه‌های اجتماعی و کانال های تلگرام؛ کمیته‌ای که وزارت ارشاد تشکیل می دهد، تصمیم گیری کند.

وی همچنین در خصوص آخرین وضعیت همکاری موتور جست وجوی روسی یاندکس در ایران تاکید کرد: هیئت مخابراتی روسی که به تازگی به تهران آمده، در خصوص همکاری با ایران در حوزه‌های مختلف ارتباطی از جمله موتور یاندکس مذاکره کرده، اما هنوز تصمیم قطعی در این زمینه اتخاذ نشده است. وی در ادامه در پاسخ به سوال دیگری درباره عدم اعمال کاهش تعرفه اینترنت از سوی برخی شرکت‌های اینترنتی عنوان کرد: سازمان تنظیم مقررات برای قیمت اینترنت رقمی را به عنوان سقف تعیین می کند و هیچ اپراتوری مجاز نیست خدمات را با قیمتی بیش از آن ارائه کند. البته رقابت بین اپراتورها و شرکت‌های FCP موجب می شود که شرکت ها تعرفه‌های متنوعی را ارائه کنند اما اگر در موردی سقف تعرفه مورد توجه قرار نگرفت، مشترکان می توانند موضوع را با سامانه ۱۹۵ مطرح و از آن طریق پیگیری کنند.

وی همچنین در پاسخ به این که شنیده شده، کاندیداهای ریاست جمهوری برای تبلیغات ریاست جمهوری باید از شبکه‌های اجتماعی داخلی استفاده کنند، گفت: هنوز آیین نامه‌ای در این باره تدوین نشده، ولی سال گذشته شورای عالی فضای مجازی چارچوبی کلی در این خصوص تعیین کرده است. وی همچنین در دومین همایش ملی خدمات عمومی الزامی ICT در مناطق روستایی و کمتر توسعه یافته کشور از در نظر گرفتن بودجه ۳۵۰ میلیارد تومانی برای ارتباط رسانی به روستاهای کشور در سال ۹۶ خبر داد و گفت: اکنون شرایط به گونه‌ای است که تمام روستاهای بالای ۲۰ خانوار به تلفن دسترسی دارند و تلاش می شود در یک سال آینده دسترسی به اینترنت نیز در این روستاها صورت بگیرد بر این اساس تاکنون ۲۴ تا ۲۵ هزار روستا در سراسر کشور به اینترنت متصل شده است و تلاش داریم تا پایان دولت تمام روستاهای بالای ۱۵ خانوار را به اینترنت متصل کنیم.

تازه های فناوری

میراث ادیسون ۶۰ هزار دلار به فروش رسید!



کلیدهای در آزمایشگاه توماس ادیسون در نیوجرسی آمریکا که گرامافون در آنجا اختراع شد، به همراه برخی لامپ‌های تکمیل شده توسط این دانشمند به قیمت بیش از ۶۰ هزار دلار در یک حراجی به فروش رفت. به گزارش ایسنا، کلیدها به قیمت ۱۰ هزار و ۶۲۵ دلار فروخته شدند. قیمت مجموعه‌ای از ۵ لامپ ابداع شده توسط توماس ادیسون ۳۰ هزار دلار تعیین شد. ادیسون پیش از مهاجرت به نیویورک در سال ۱۸۸۲، حدود ۴۰۰ اختراع از جمله لامپ رشته‌ای را به ثبت رساند.

گوشی متفاوت کداک با دوربین ویژه



گوشی هوشمند ۵۳۱ دلاری از سوی شرکت کداک با نام مدل اکترا عرضه شد. به گزارش خبرآنلاین، کاری که این شرکت کرده، عرضه اولین گوشی هوشمند با دوربین ویژه است که ویژه کاربرانی است که می خواهند تجربه متفاوتی با دوربین گوشی داشته باشند. حسگر ۲۱ مگاپیکسلی مجهز به فناوری تشخیص فاز خودکار فوکوس فلش دوآل ال ای دی، کیفیت بالا در نور کم و شب، ویدئوی 4K، تنظیم دستی دوربین با اپ مخصوص و دوربین سلفی ۱۳ مگاپیکسلی با PDAF، از ویژگی های دوربین کداک اکترا است.

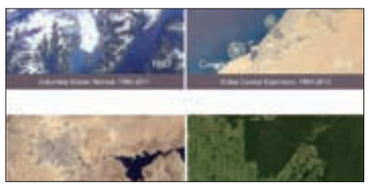
کشف ماهی دارای شش در آمازون



گونه جدیدی از ماهی های غول پیکر که اکسیژن تنفس می کنند، کشف شده است. به گزارش مهر، ماهی های غول پیکر خانواده آراپایما در آب های روان زندگی می کنند و می توانند به وسیله شش تنفس کنند. این گونه جدید نیز در مناطق دورافتاده رودخانه آمازون زندگی می کند و نوع بالغ آن که بیش از ۳ متر طول و ۲۰۰ کیلوگرم وزن دارد، در آب هایی زندگی می کند که اکسیژن کمی دارد. به همین دلیل برای تنفس به سطح آب می آید.

خواندنی

امکان تماشای تغییرات ۳۲ ساله زمین در اینترنت



کاربران گوگل ارث با قابلیت به روز شده تایم لپس، می توانند تحولات زمین در ۳۲ سال اخیر را مشاهده کنند که شامل نمایش ویدئوهای ۱۰ ثانیه ای از تغییرات زمین است که حاصل کنار هم قرار دادن عکس های فضایی از سال ۱۹۸۴ تا ۲۰۱۶ است که حجم وسیع تخریب محیط زیست توسط انسان ها را به نمایش می گذارد. به گزارش مهر، در هر یک از این ویدئوها از ۳۳ تصویر استفاده شده که هر یک حاوی ۳/۹۵ تریلیون پیکسل است. این تصاویر از ترکیب ۵ میلیون تصویر ماهواره ای به دست آمده که برای تماشای آن ها که ایران را هم در برمی گیرد، می توانید به earthengine.google.com/timelapse مراجعه کنید.

صورت فلکی شکارچی



ستاره‌های آشنای صورت فلکی شکارچی و دیگر صورفلکی آسمان، اکنون دارای نام‌هایی رسمی هستند. انجمن بین المللی نجوم، نام‌هایی را که به طور معمول برای ۲۲۷ ستاره استفاده می‌شود، تایید کرد. به گزارش خبرآنلاین، این عکس صورت فلکی شکارچی را با برچسب نام تمام ستاره‌های مشهورش نشان می دهد. این عکس میدان دیدی حدود ۳۰ درجه را پوشش می دهد. در سمت راست مرکز عکس می‌توانید سحابی بزرگ شکارچی را ببینید. همچنین در این عکس می‌توانید سحابی های مشهوری مثل سحابی سر اسب و سحابی سر جادوگر را مشاهده کنید. سحابی شکارچی و ستاره‌های پرنور این صورت فلکی را به راحتی می‌توان با چشم غیر مسلح دید.

قدیمی ترین دوربین نیکون ۴۰۶ هزار دلار فروخته شد



قدیمی‌ترین دوربین نیکون، با قیمت ۴۰۶ هزار دلار به گران‌ترین محصول این شرکت تبدیل شده است. به نظر می‌رسد یکی از مجموعه‌داران، واقعا به این بخش از تاریخ نیکون نیاز داشته است. قدیمی‌ترین دوربین موجود از نیکون در دنیا یکی از ۲ دوربینی است که آوریل ۱۹۴۸ ساخته شده و سومین دوربین تولیدشده توسط نیکون است. این دوربین با لنز Nikkor-H 2/5cm با شماره ۷۰۸۱۱ همراه بود که یازدهمین لنز ساخته‌شده توسط نیکون است و همچنان در بهترین شرایط اصلی خود قرار دارد. این دوربین هنوز از شاتر اصلی خود بهره می برد.

تبلتی که‌جای کاغذ را می گیرد

شرکت remarkable تبلتی به نام EInk تولید کرده و مدعی است می توان از آن برای خواندن، نوشتن و یادداشت برداری راحت استفاده کرد و بنابراین با استفاده از این تبلت دیگر به استفاده از کاغذ نیازی نیست. ضخامت اندک و عملکردی مشابه نگارش روی کاغذ از جمله مزایای این تبلت است. کاربران با قلم نوری این تبلت می توانند مطالب را به همان سبک نگارش روی کاغذ یادداشت و ذخیره کنند. در نمایشگر این تبلت برای جلوگیری از خستگی چشم از فناوری refreshrate استفاده شده است که تصویر روی صفحه را در هر ثانیه به روز رسانی یا تازه می کند.

آگهی مناقصه
شماره ۵/۹۵/۱۰
شهرداری منطقه ۵ مشهد در نظر دارد امور مربوط به کنترل و نظارت بر ساخت و سازها و پیشگیری از ساخت و سازهای غیرمجاز را از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت www.ets.mashhad.ir مراجعه شود.
امور قراردادها و پیمان های شهرداری منطقه ۵
۱/۹۵۲۷۲۱۱۳



اخبار کوتاه داخلی

کاهش اعتبارات پژوهشی در دستگاه های اجرایی ممنوع شد

مهر- پژوهش و فناوری در بودجه سال ۹۶ دستگاه ها و سازمان های دولتی، ردیف های متعددی را به خود اختصاص داده و دولت در این لایحه، کاهش اعتبارات برنامه های پژوهشی توسط این دستگاه ها را ممنوع کرده است. در لایحه بودجه سال ۹۶، به دستگاه ها و سازمان های تابعه آن ها، برای برنامه های پژوهشی بودجه اختصاص یافته است. بر این اساس دولت در بند ب تبصره ۱۳ لایحه بودجه، کاهش اعتبارات برنامه های پژوهشی توسط دستگاه های اجرایی را ممنوع اعلام کرده است. در بخش طرح های کلان ملی موضوع پژوهش و فناوری به وزارت علوم، ۹۰ میلیارد ریال اختصاص می یابد و تقویت و توسعه فعالیت های پژوهشی و به روزآوری تجهیزات پژوهشی ۵۲۵ میلیارد ریال بودجه خواهد داشت. در همین حال، در راستای تحقق اهداف قانون حمایت از شرکت های دانش بنیان، مقرر شد از محل صندوق توسعه ملی، ۲۰۰ میلیون دلار به این شرکت ها اختصاص یابد. در تبصره ۴ بند د این ماده واحده، به صندوق توسعه ملی اجازه داده شده، ۴۰۰ میلیون دلار تسهیلات ارزی در جهت خرید تجهیزات آزمایشگاهی و تحقیقاتی دانشگاه ها و موسسات وابسته به وزارت علوم (۳۰۰ میلیون دلار) و وزارت بهداشت (۱۰۰ میلیون دلار) بر اساس تعهدات مورد توافق این وزارتخانه ها و سازمان برنامه و بودجه اعطا کند. دولت باید اعتبارات مورد نیاز سیاست های کلی علم و فناوری ابلاغی رهبر انقلاب و نیز سیاست های توسعه اقتصاد دانش بنیان را از محل جابه جایی اعتبارات مصوب قانون بودجه ۹۶ هر دستگاه تامین کند و به دستگاه های اجرایی ذی ربط اختصاص دهد.

پیامک سال آینده یک تومان گران خواهد ماند

تسنیم- در لایحه بودجه سال آینده نیز مصوبه ۲ سال گذشته مجلس دیده شده و افزایش یک تومانی قیمت هر پیامک لحاظ شده که در مجموع عایدی ۴۰۰ میلیارد تومانی برای دولت خواهد داشت. ۲ سال پیش با تصویب نمایندگان مجلس در بودجه سال ۹۴ مقرر شد اپراتورها علاوه بر قیمت هر پیامک، مبلغ ۱۰ ریال از استفاده کنندگان این خدمات هزینه بیشتر دریافت کنند. درآمد ناشی از این افزایش به سازمان هلال احمر، کمیته امداد امام خمینی (ره) و سازمان بهزیستی تخصیص می یابد. بند مذکور همچنان در لایحه بودجه سال آینده دیده می شود و دولت رقم ۴۰۰ میلیارد تومان را از محل درآمد حاصل از افزایش ۱۰ ریال به قیمت هر پیامک برای خود در لایحه بودجه سال آینده پیش بینی کرده است.

ایران از واردات کیسه خون بی نیاز شد

ایرنا- مدیرعامل سازمان انتقال خون گفت: با سرمایه گذاری ۲۰ میلیون دلاری یک شرکت معتبر اروپایی در ایران برای اولین بار تولید کیسه های خون در کشور شروع شده است و با این دستاورد، ایران از واردات کیسه خون بی نیاز شد.

هشدار به اپراتورهای مجازی موبایل

ایسنا- معاون سازمان تنظیم مقررات گفت: موفقیت اپراتورهای مجازی در گروی ارائه خدمات نوین از سوی آن هاست و آن ها بدون نوآوری به طور قطع محکوم به شکست خواهند بود. اپراتور مجازی شبکه تلفن همراه یک نوع اپراتور تلفنی است که خود عملا دارای امکانات فیزیکی لایه دسترسی برای ارسال مکالمات و داده ها نیست و با بستن قرارداد با یک اپراتور دیگر که دارای امکانات فیزیکی برای ارسال مکالمات و داده ها است، این خدمات را به صورت عمده خریداری می کند، سپس با نشان تجاری و برند خود به فروش خدمات تلفن همراه، در بازار خرده‌فروشی اقدام می کند. در ایران تاکنون ۲۴ شرکت برای فعالیت در این حوزه موفق به دریافت موافقت اصولی شده‌اند.

راه اندازی آزمایشی اینترنت ۱۰۰ مگابیتی فیبر نوری در تهران

اینترنت ۱۰۰ مگابیت بر ثانیه‌ای بر بستر فیبر نوری (FTTH) با حضور مدیرعامل مخابرات در یکی از مجتمع های تهران آزمایش و افتتاح شد. به گفته معاون مخابرات، در این سرویس از فناوری FTTH بر بستر فیبر نوری استفاده شده است که امکان دسترسی کاربران به اینترنت پرسرعت را از طریق فیبر نوری فراهم می کند.

پژوهشگران ایرانی نرم افزار امنیتی کسپراسکای را بومی کردند

خبرگزاری صدا و سیما- پژوهشگران امنیت شبکه برای نخستین بار نسخه‌های فارسی و انگلیسی راهکارهای امنیت خانگی کسپراسکای ۲۰۱۷ را به طور هم‌زمان در ایران عرضه کردند. کاربران می توانند این نسخه رایگان را از نشانی www.Irkaspersky.com دریافت کنند.

تشخیص اختلال بویایی در کمتر از یک دقیقه

ایسنا- محققان دانشگاه امیرکبیر بر اساس ۲۴ نوع بوی آشنا در فرهنگ کشور، تست ارزیابی حس بویایی ویژه ایران را ارائه کردند که از طریق آن، می‌توان در کمتر از یک دقیقه وضعیت اختلال بویایی افراد را تشخیص داد.

امضای سند همکاری بین ایران و کره برای انتقال فناوری تولید واکسن طیور

پارسا- موسسه واکسن و سرم سازی رازی و شرکت KBNP کره‌جنوبی به منظور انتقال فناوری تولید واکسن های جدید طیور به کشور تفاهم‌نامه امضا کردند. بر اساس این تفاهم نامه خط تولید واکسن های جدید طیور راه‌اندازی می‌شود. به گفته رئیس موسسه رازی، در مرحله نخست فناوری تولید واکسن نیوکاسل نوترکیب و در گام بعدی واکسن دوگانه نیوکاسل آنفلوآنزا ابتدا به صورت نیمه صنعتی در موسسه رازی تولید می شود و سپس برای تولید انبوه در اختیار بخش خصوصی قرار می گیرد.

کوتاه از جهان علم

پیش بینی صرف هزینه ۵۰ میلیارد دلاری برای تبلیغات در شبکه های اجتماعی

مهر- میزان سرمایه ای که برای تبلیغات در شبکه های اجتماعی صرف می شود، تا سال ۲۰۲۰ به ۵۰ میلیارد دلار می رسد. رشد سریع بستر شبکه های اجتماعی در دستگاه های موبایل همزمان با گسترش استفاده از اینترنت به تغییر در نحوه خبررسانی و تبلیغات منجر شده است. در همین راستا موسسه «زنیت اوپتی مدیا» در فرانسه پیش بینی می کند هزینه های تبلیغات در شبکه های اجتماعی تا ۲۰۱۹ به ۲۰ درصد هزینه های تبلیغات در فضای اینترنت و حدود ۵۰ میلیارد دلار می رسد. همچنین پیش بینی می شود شبکه های اجتماعی تا ۲۰۲۰ بتوانند سهم روزنامه ها در بازار را به خود اختصاص دهند.

جاسوسی ۴۸ سازمان دولتی از کاربران اینترنت در انگلیس قانونی شد

فارس- مجلس انگلیس قانون جنجالی Investigatory Powers Bill را به تصویب رسانده که کنترل های نظارتی بی سابقه ای بر کاربران اینترنت در این کشور اعمال می کند و به ۴۸ سازمان دولتی و اطلاعاتی در انگلیس امکان می دهد عملکرد کاربران را در زمان استفاده از وب به طور دقیق بررسی و از آن ها جاسوسی کنند. طبق این قانون شرکت های اینترنتی و مخابراتی باید داده های کاربران را برای ۱۲ ماه ذخیره کنند و در اختیار دولت قرار دهند.

۹۹ درصد شارژرهای قلابی آیفون جان کاربران را به خطر می اندازند

مهر- نتایج یک بررسی نشان می دهد ۹۹ درصد شارژرهای متفرقه و قلابی که برای شارژ تولیدات مختلف اپل عرضه می شود، خطرناک است و امنیت کاربران را به خطر می اندازند. در این بررسی ۴۰۰ شارژر متفرقه اپل که آنلاین خریداری شده بود، آزمایش شد که تنها ۳ مورد توانستند آزمایش های ایمنی انجام شده را با موفقیت پشت سر بگذارند.

رد شایعه پایان جهان در سال ۲۰۱۷

ایسنا- شایعه ای منتشر شده مبنی بر احتمال پایان یافتن جهان در دسامبر ۲۰۱۷، که به ادعای شایعه پردازان، در اثر برخورد سیاره خیالی ایکس یا نیبیرو با زمین رخ خواهد داد. این ادعا هیچ مدرک علمی نداشته و دانشمندان سیاره‌ای و ستاره‌شناسان این مسئله را کاملا رد کرده‌اند. اکنون نیز سایت های اسنوپس و ناسا به طور رسمی این شایعه را رد کرده و گفته‌اند که بشریت به این زودی ها از بین نخواهد رفت.