

#### کوتاه از جهان علم

- 
- 
- 

#### فیس بوک دکمه مخالفت را آ آزمایش می کند

**مهر** - فیس بوک مشغول آمایش دکمه مخالفت برای ۵ درصد کاربران اندر وید در آمریکا است. دکمه مخالفت به کاربران اجازه می دهد کامنت هایی را که به نظر شان نامناسب یا گمراه کننده است، مشخص کنند. این شرکت اعلام کرده کار کرد این دکمه با dislike متفاوت است.

#### اینستاگرام مع گیری می کند

**فارت** - گرفتن اسکرین شات از استوری ها در اینستاگرام به کاربران اجازه ذخیره دائم تصاویر استوری هارامی دهد، به همین دلیل اینستاگرام در حال آمایش قابلیت هشدار گرفتن اسکرین شات از استوری است. استوری های اینستاگرام عمری ۲۴ ساعته دارند اما کاربران می توانند از استوری ها اسکرین شات بگیرند و تصویر استوری را دائمی برای خود ذخیره کنند. اما کاملاً مشخص است بعضی کاربران تمایل ندارند کاربران دیگر استوری های آن ها را به صورت اسکرین شات ذخیره کنند. از قرار معلوم اینستاگرام به فکر این دسته از کاربران است و در حال آمایش قابلیت هشدار گرفتن اسکرین شات از استوری است.

#### آلوده شدن ۷۴۰۰ وب سایت به ویروس استخراج بیت کوین

**مهر** - مجرمان اینترنتی با قرار دادن ویروسی در ۷۴۰۰ وب سایت در سراسر جهان، کنترل رایانه های کاربران مبتلارا به دست گرفتند و پول مجازی استخراج کردند. هکرها هزاران وب سایت دولتی انگلیس را هک کرده اند تا بتوانند پول های مجازی مانند بیت کوین را ذخیره کنند. در نتیجه این حمله، مجرمان با رایانه ها و موبایل های باز دید کنندگان این سایت ها درآمذایی کردند.

#### استفاده آژانس امنیت ملی آمریکا از توئیتر برای ارسال پیام های رمزگذاری شده

**فارس** - نهادهای جاسوسی در جهان بارها از اینترنت برای ارسال پیام های مخفی استفاده کرده اند و حالا مشخص شده آژانس امنیت ملی آمریکا هم دست به چنین کاری زده است. آژانس امنیت ملی آمریکا از توئیتر برای ارسال ده ها پیام رمزگذاری شده خطاب به یک حساب کاربری روسی استفاده کرده است. این حساب کاربری روسی مدعی بود که اطلاعات مسروقه از آژانس امنیت ملی آمریکا را در اختیار دارد و آژانس امنیت ملی آمریکا تلاش می کرد از طریق مکاتبه مخفی با حساب یادشده در توئیتر از محتوای اطلاعات سرعت شده اش مطلع شود و برای دسترس به اطلاعات مدنظر خود ۱۰۰ هزار دلار به طرف روسی پرداخته است.

#### ۲۶ بهمن شاهد خورشید گرفتگی جزئی خواهیم بود

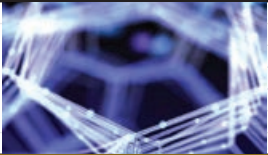
خبر اتلان- پنج شنبه این هفته، ۲۶ بهمن ۱۳۹۶ و دو هفته پس از ماه گرفتگی کلی ۱۱ بهمن، شاهد خورشید گرفتگی جزئی خواهیم بود اما این بار فقط از آمریکای جنوبی و جنوبگان می توان این پدیده را دید.

#### بودجه ۱۵۰ میلیون دلاری آمریکا برای جایگزین ایستگاه فضایی

**مهر** - دولت آمریکا ایستگاه فضایی بین المللی را به بخش خصوصی واگذار می کند به همین دلیل بودجه ای ۱۵۰ میلیون دلاری برای تقویت نهادهای تجاری جایگزین آن در نظر گرفته است. دولت آمریکا تصمیم در تا ۲۰۲۴ پشیمانی مالی از ایستگاه فضایی بین المللی را متوقف و آن را به بخش خصوصی واگذار کند. طبق این برنامه بودجه ای ۱۵۰ میلیون دلاری در سال مالی ۲۰۱۹ برای تقویت «نهادهای تجاری» که می توانند مسئولیت ایستگاه فضایی را بر عهده بگیرند، در نظر گرفته شده است.

#### تولید نانوالیاف

از پوست پرتقال



## با این ۱۱ قابلیت، کاربر حرفه‌ای کروم شوید

گوگل کروم اکنون به عنوان پرکارترین مرورگر دنیا شناخته می‌شود، چرا که امکانات زیادی را در اختیار کاربران قرار می‌دهد که بعضی کاربران با تمامی این قابلیت‌ها آشنایی ندارند. با هم به ۱۱ قابلیت مرورگر کروم که آرزو می‌کردید زودتر می‌دانستید، می‌پردازیم.
**سنجاق کردن تب‌ها**: بعضی صفحه‌های اینترنتی هستند که کاربر بیشتر به آن‌ها مراجعه می‌کند، این صفحه‌ها را می‌توانید در کروم سنجاق (Pin) کنید تا سمت چپ کنار دیگر تب‌ها همیشه حاضر باشند. این کار باعث می‌شود با یک اشاره به وب‌سایت‌هایی که دایم به آن‌ها سر می‌زنید مراجعه کنید. به گزارش فارت، برای سنجاق کردن تب‌ها در کروم روی تب مدنظر راست کلیک و گزینه Pin Tab را انتخاب کنید. چنین فرایندی تب مدنظر را به قسمت تب‌های سنجاق شده در قسمت چپ مرورگر منتقل می‌کند.
**بی‌صدا کردن تب‌ها**: کروم برای این که فرایند تشخیص پخش صدای این تب‌ها راحت‌تر کند، «ایکن بلندگور» اکثر تبی که در حال پخش صداست، قرار می‌دهد. بدین ترتیب با پیدا کردن تبی که در حال پخش صداست می‌توانید روی گزینه بلندگوی کوچکی که کنار این تب قرار گرفته است کلیک و گزینه بی‌صدا کردن (Mute Tab)، انتخاب کنید.
**مسدودسازی اجرای خودکار ویدئوها**: در کروم کاربران می‌توانند اجرای خودکار ویدئوها غیرفعال کنند. برای این کار باید عبارت – chrome://flags/#autoplay-policy را در نوار آدرس کروم تایپ کنید و پس از فشردن اینتر و در قسمتی خواهید شد که ویژگی‌های خاصی از این مرورگر در اختیار شما خواهد بود. برای غیرفعال کردن اجرای خودکار ویدئوها در کروم قسمت Document User Activation is Required را پیدا سپس روی دکمه Relunch Now کلیک کنید.
**مسدودسازی در خواست نوتیفیکیشن‌ها**: بعد از اجرای خودکار ویدئوها، پیام مزاحم از سال

**ابعاد اصلی**: اگر با ناچید لپ‌تاپ به گشت‌وگذار در اینترنت می‌پردازید، اگر دست‌تان اشتباهی روی ناچید رفته و زمینه به کاربر اجازه می‌دهد فرایند درخواست را سال نوتیفیکیشن‌هایی از این دست را مسدود کند. برای این کار وارد منوی Settings شوید و به سمت پایین منو، اسکرول کنید. در نهایت گزینه Advanced را انتخاب کنید. اکنون در منوی Privacy and Security گزینه Content Settings را کلیک کنید. در مرحله بعد گزینه Notifications، را انتخاب کنید و دکمه تعاملی را از حالت Blocked به Ask before Seding تغییر دهید.
**سرعت‌ترین راه برای جست‌وجو در گوگل**: دفعه بعدی که به عبارتی بر خوردید و قصد جست‌وجوی آن را داشتید، روی عبارت راست کلیک و گزینه Search Google For را انتخاب کنید که در ادامه نام همان عبارت درج شده است. این کار باعث باز شدن تب جدید و نمایش نتایج جست‌وجو بر اساس عبارتی که به دنبال آن می‌گشتید، خواهد شد. قسمتی از یک متن را نیز به همین صورت می‌توانید به راحتی انتخاب و با فشردن راست کلیک، در گوگل جست‌وجو کنید.

**بازگرداندن صفحه به**



#### تازه های فناوری

#### از انگشت تان برق بگیرید!



مهندسان وسیله کوچکی برای تبدیل حرکت به انرژی الکتریکی توسط یک نانوترانزستور به منظور تأمین نیروی دستگاه‌های کوچک الکترونیکی ساخته‌اند. به گزارش ایستا، محققان دستگاهی مانند بانداژ ضخیم ساخته‌اند که روی انگشت قرار می‌گیرد اما در واقع دارای دولا به نازک طلا هم‌رنگ پلیمر سیلکونی موسوم به «پلی‌دیمتیل‌سیلوکسان» است. هر زمان که کاربر انگشت خود را حرکت دهد در حالی که نانوترانزستور استفاده می‌کند، یک لایه از طلا کش می‌آید و پس از صاف‌شدن انگشت اصلطکا کبا «PDMS» شکل می‌گیرد.

## قطع ۳۰ هزار گوشی آیفون با اجرای ریجستری

رئیس اتحادیه دستگاه‌های مخابراتی و تلفن هم‌راه، آخرین آمار قطع گوشی‌های آیفون در اجرای ریجستری را ۳۰ هزار مورد اعلام کرد و گفت: بیش از نیمی از این تعداد دوباره به شبکه برگشت. محبی در گفت‌وگو با مهر در باره آخرین وضعیت اجرای ریجستری و قطع گوشی‌های قاچاق در این شبکه گفت: بر اساس آخرین آمار تا پایان هفته گذشته ۳۰ هزار گوشی آیفونه به دلیل آن که در سامانه گمرک به ثبت نرسیده و شناسه خود را در شبکه مخابراتی وارد نکرده بودند، قطع شدند. یک چهارم این گوشی‌ها مهمان بودند. نیمی از سه چهار باقی‌مانده نیز با پرداخت عوارض گمرکی و حل مشکلات مربوط به گوشی‌های مسافری، بار دیگر فعال شدند. بقیه این تعداد هم اکنون از شبکه خارج شده است و دیگر قابل استفاده نیست. وی با اشاره به این که با اجرای ریجستری فعلا چهار گوشی آیفون، موزونلا، گوگل

پیکسل و بلک‌بری رصدمی شوند، خاطر نشان کرد: تاکنون فقط قطع گوشی‌های آیفون از میان این برندها اجرایی شده است و بقیه برندها نیز از چند روز دیگر مشمول قطع ریجستری می‌شوند.
۲۸: بهمن نیز گوشی ال‌جی که سهم زیر ۱۰ درصدی از بازار ایران را دارد، مشمول ریجستری خواهد شد و کسانی که این گوشی‌ها را می‌خرند باید به ثبت ریجستری آن اقدام کنند. وی با اشاره به این که موارد شکایت ثبت‌نرسیده و شناسه خود را در شبکه مخابراتی وارد نکرده گوشی‌ها انجام داده‌اند از سوی وزارت صنعت به اتحادیه دستگاه‌های مخابراتی و موبایل ارجاع شده است، گفت: از تعداد گوشی‌هایی که به دلیل ریجستری نشدن قطع شده‌اند حدود ۱۰ درصد شکایت کرده‌اند که شکایت آن‌ها در اتحادیه پیگیری شد. از این تعداد برخی گوشی‌ها که به صورت شخصی وارد شده بودند عوارض گمرکی شان

#### نور چشم عزیزمان خانم گلبرگ خورسند

اخذ مدرک دکترای تخصصی ادبیات زبان انگلیسی

مبارکت باد

توفیق روزافزونت از آرزومندیم.

**پدر و مادر و خواهران**

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

۰۹۶۲۲۲۰۶۹

</