

رویداد

رابطه فیس بوک و آژانس های جاسوسی آمریکا

● **ایسنا:** نگرانی از جاسوسی دولت آمریکا ممکن است انتقال آزاد اطلاعات فیس‌بوک در سراسر آتلانتیک (اقیانوس اطلس) را از مسیر خود منحرف کند.
براساس گزارش اسپوتنیک، ۱۵ سال پیش آمریکا، با اتحادیه اروپا «پیمان بندرگاه امن» (Safe Harbor Accord) را امضا کردند. این توافق به شرکت‌های فناوری اطلاعات مستقر در آمریکا اجازه می‌دهد به صورت آزادانه اطلاعات کاربران اروپایی را انتقال دهند و درعین حال حریم خصوصی را رعایت کنند. افشای ادوارد اسنودن، مقاطعه‌کار سابق آژانس امنیت ملی آمریکا موسوم به ان‌اس‌ای، این توافق را به چالش کشید. با توجه به افشای برنامه جاسوسی اینترنتی دولت آمریکا، دادگاه عدالت اتحادیه اروپا اوایل ماه جاری حکم به لغو این بسته اطلاعاتی داد. به دنبال این تصمیم، کمیسوزن حفاظت داده ایرلند تحقیقات خود را درباره آغاز خواهد کرد. این حکم دادگاه در پی اعتراض قانونی مکس شرمز (Max Schrems)، دانشجوی اتریشی در رشته حقوق صادر شد.

افزایش ۲ برابری ظرفیت پهنای باند اینترنت بین‌الملل

● **مهر:** آخرین وضعیت زیرساخت ارتباطی کشور از افزایش دوبرابری ظرفیت پهنای باند اینترنت بین‌الملل در یک سال اخیر حکایت دارد.
آمارهای منتشرشده از وضعیت شبکه زیرساخت ارتباطی کشور از نظر میزان ظرفیت اینترنت داخل، بین‌الملل و ترانزیت پهنای باند از رشد دوبرابری این ظرفیت‌ها در یک سال اخیر خبر می‌دهد.
براساس این آمار ظرفیت پهنای باند اینترنت داخلی که شهریور ۹۳ بالغ بر هزارو ۲۰۰ گیگابیت در ثانیه بود تا پایان شهریور امسال به دوهزارو ۴۰۰ گیگابیت افزایش یافته است. در پایان شش‌ماهه نخست امسال، ظرفیت پهنای باند اینترنت بین‌الملل به ۲۷۶ گیگابیت در ثانیه رسیده است که این رقم در شهریور سال ۹۳ حدود ۱۴۲ گیگابیت اعلام شده بود. در بخش ترانزیت پهنای باند نیز ظرفیت ترانزیتی ارتباطات تا پایان شهریور ماه به سه‌هزارو ۶۰۰ لینک STMI رسیده است و این در حالی است که ظرفیت ترانزیت پهنای باند در شهریور سال ۹۳ حدود هزارو ۷۵۰ لینک STMI اعلام شده بود.
هم‌اکنون بیش از ۵۶هزارو ۶۴۴ کیلومتر فیبر نوری در کشور ایجاد شده است که این آمار در شهریور سال ۹۳ حدود ۵۵هزارو ۵۰۸ کیلومتر بود.

معرفی و آزمایش سامانه ناوبری فضایی چین در ایران

● **شرق:** در پی تفاهم میان ایران و چین و با نمایندگی شرکت صایران، ورود رسمی سامانه ناوبری فضایی «بی‌دو»، پنجم آبان جاری در همایشی، اعلام عمومی می‌شود. در این همایش معرفی تخصصی از سامانه ناوبری فضایی بیدو (Beidou) انجام خواهد شد و شرکت‌کنندگان از کاربردها و خدمات این سامانه و مزایای آن نسبت به دیگر سامانه‌های موجود، اطلاع خواهند یافت. در «سمینار شناخت قابلیت‌های سیستم هدایت و ناوبری بی‌دو» در پنجم آبان جاری (سال ۱۳۹۴) پس از معرفی تخصصی و بازدید کارگاهی از دستگاه‌های عملیاتی بیدو و آزمایش آنلاین سامانه‌ها، از شرکت‌کنندگان برای همکاری در توسعه فناوری یا توسعه بازار خدمات، دعوت به همکاری و مشارکت خواهد شد. همچنین براساس یک تفاهم‌نامه بین ایران و چین، انتقال فناوری و پیاده‌سازی فنی سامانه ناوبری فضایی بیدو در کشور انجام خواهد شد.

گزارش اینتل از بازار زیرزمینی خلاف‌کاران اینترنتی

● **فارس:** شرکت اینتل نتایج یک بررسی طولانی‌مدت خود را درباره گردش مالی و کسب‌وکارهای مختلف خلاف‌کاران اینترنتی منتشر کرده است.
براساس گزارش رجیستر، در این گزارش که اقتصاد داده‌های پنهان نامیده شده، از اطلاعات جمع‌آوری شده از سوی نهادهای اطلاعاتی و قضایی به‌منظور ترسیم چهره‌ای دقیق از بازارهای زیرزمینی خلاف‌کاران اینترنتی که انبوه اطلاعات مسروقه میلیون‌ها کاربر را ردوبدل می‌کنند، استفاده شده است. این اطلاعات با قیمت‌های مختلفی به فروش می‌رسد؛ برای مثال حساب بانکی کمپول را می‌توان با پرداخت ۱۹۰ دلار خرید، اما حسابی که ارزش بیشتری دارد ممکن است تا دوهزارو ۲۰۰ دلار هم قیمت‌گذاری شود. همچنین برای خرید اطلاعات کارت‌های اعتباری مربوط به کشورهای آمریکا، انگلیس، کانادا، استرالیا و کشورهای عضو اتحادیه اروپا به ترتیب باید بین پنج تا ۳۰ دلار، ۲۰ تا ۳۵ دلار، ۴۰ تا ۴۰ دلار، ۲۱ تا ۴۰ دلار و ۲۵ تا ۴۵ دلار هزینه کرد. این اطلاعات اضافی عبارت‌اند از تاریخ تولد، شناسه کاربری بانکی، آدرس منزل، شماره تأمین اجتماعی و... علاوه‌براین اطلاعات لایقن، خدمات تلاینی، مانند سایت‌های پخش ویدئو، شبکه‌های کابلی آنلاین، کتاب‌های کمیک، شبکه‌های پخش ورزشی هم به قیمت‌های یک، ۰.۵، ۰.۵۵ و ۱۵ دلار به فروش می‌رسد. در میان مجموعه‌ها و شرکت‌های مختلف تجاری، بانک‌ها، خطوط هوایی، تاسیسات زیربنایی و... بیشتر در معرض خطر هستند.

به دنبال قطعی مسیریهای ارتباطی ترکیه و باب‌المندب و اختلال در ارتباطات بین‌الملل برخی کشورهای منطقه، ازجمله ایران، از نخستین ساعات شامگاه سه‌شنبه (۲۸ مهر) دسترسی به اینترنت برای کاربران ایرانی کند شد. هم‌زمان دسترسی به شبکه پیام‌رسان موبایلی- تلگرام - نیز برای کاربران محدود و کند شد. برهمین‌اساس شرکت ارتباطات زیرساخت که مسئولیت تأمین پهنای باند کشور را برعهده دارد، روز گذشته در قالب اطلاعیه‌ای کوتاه اعلام کرد: «به دنبال قطعی مسیریهای ارتباطی ترکیه و باب‌المندب، بخشی از ارتباطات بین‌الملل کشورهای منطقه؛ ازجمله ایران دچار کندی شد. شرکت ارتباطات زیرساخت و سایر شرکت‌های بین‌المللی در تلاش‌اند مشکل ایجادشده را از طریق برقراری مسیریهای پشتیبان و در کوتاه‌ترین زمان ممکن رفع کنند». یک روز پس از آن، شرکت ارتباطات زیرساخت کشور از حل این اختلالات خبر داده و اعلام کرد: «بخش عمده‌ای از اختلال و کندی ارتباطات بین‌الملل کشور که در پی قطعی‌های فیبر نوری در مسیر تنگه باب‌المندب و ترکیه ایجاد شده بود برطرف شد».
براساس گزارش منتشرشده از سوی شرکت ارتباطات زیرساخت، درحال‌حاضر شبکه ارتباطی کشور تقریباً در حالت عادی قرار دارد و کارشناسان و متخصصان این شرکت در تلاش‌اند تا از طریق مسیریهای پشتیبان، ارتباطات بین‌الملل کشور را به حالت مطلوب بازگردانند. همچنین در این گزارش تأکید شده است، ارتباطات بین‌الملل

کشور از طریق درگاه‌های متعدد در نقاط مختلف مرزی برقرار می‌شود تا هنگام بروز اختلال در یک مسیر، جریان ارتباط از مسیریها و درگاه‌های دیگر تأمین و پشتیبانی شود. اما مسئله قطعی مسیریهای دسترسی به مسیریهای ارتباطی بین‌الملل را عامل کندی دسترسی به تلگرام عنوان کردند، اما ادعای مدیرعامل تلگرام مبنی بر اینکه دلیل اختلال در ایران، پذیرفتن درخواست وزارت ارتباطات و فناوری



اطلاعات از آنها برای دراختیارگذاشتن اطلاعات کاربران است، موضوع فیلترینگ این نرم‌افزار موبایلی را بار دیگر قوت بخشید.
داوروف، مدیر تلگرام در قالب یک پیام توئیتری، از ممانعت مسئولان ایرانی برای ادامه فعالیت این نرم‌افزار خبر داده و این‌گونه مدعی شد که این نرم‌افزار در ایران فیلتر شده است. به گفته او وزارت ارتباطات دستور داده تلگرام را به طور نسی مسدود و ۵۰ درصد ترافیک آن را کم و

وزیر ارتباطات:

اختلالات ربطی به فیلترینگ نداشت

تا از کانال‌هایی که ما را به دنیا وصل می‌کنند شامل کانال موجود در خاک ترکیه، باب‌المندب و خلیج فارس دچار مشکل شده و همه سایت‌هایی که مسیرشان از این کانال‌ها می‌گذشت، دچار اختلال شده بود و تلگرام تصور کرده بود که این کار انجام شد. اما دو هفته پیش دوباره این کانال‌ها را باز کردند و اگر این شرایط ادامه پیدا کند ما ناچاریم تصمیم کارگروه را اجرا کنیم. محمود واعظی همچنین درباره اختلال تلگرام در چند روز اخیر می‌گوید: اختلال چند روزه تلگرام به دلیل اختلال در کانال‌های ارتباطی بوده و ربطی با فیلترشدن ندارد. او ادامه می‌دهد: در دو هفته گذشته سه

ادعای مدیران تلگرام و توضیح وزارت ارتباطات درباره کندی دسترسی به شبکه پیام‌رسان موبایلی

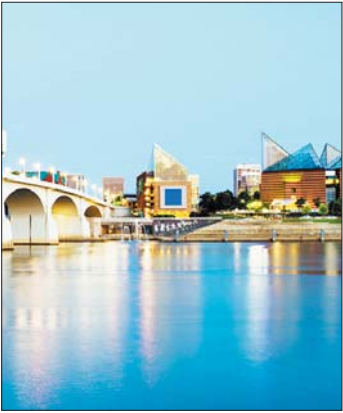
تلگرام در کریدور فیلتر یا اختلال

غیرقابل استفاده کنند. البته دراین‌باره، روابط‌عمومی وزارت ارتباطات نیز توضیحاتی به ایسنا ارائه و تأکید کرده است که از سوی این وزارتخانه اقدامی برای فیلترکردن تلگرام صورت نگرفته است.
محمدرضا فرنقی‌زاد، مدیرکل روابط‌عمومی وزارت ارتباطات، در پاسخ به این سؤال که «آیا از سوی کمیته تعیین مصادیق مجرمانه رایانه‌ای که مسئولیت فیلترکردن سایت‌های غیرمجاز را برعهده دارد نامه‌ای در این رابطه به وزارت ارتباطات و به‌طور مشخص به شرکت ارتباطات زیرساخت ارسال شده است؟»، گفت: تاکنون نامه‌ای در این زمینه به دست ما نرسیده است.

اختلالات تلگرام در ایران برای بار اول نیست که رخ داده و پیش از این نیز بارها این موضوع تجربه شده است، ولی معمولاً هر بار از سوی شرکت تلگرام توییتی منتشر شده و توضیحاتی درباره دلایل این اتفاقات داده می‌شد.
باین‌حال از نخستین ساعات صبح، چهارشنبه، مجدداً دسترسی کاربران ایرانی به این اپلیکیشن میسر شد.

این پیام‌رسان موبایلی در ماه‌های اخیر با استقبال گسترده کاربران ایرانی مواجه شده است و موج مهاجرت میلیونی ایرانی‌ها از سایر اپلیکیشن‌ها به سمت این نرم‌افزار، بازار سایر پیام‌رسان‌های موبایلی را کساد کرده است. درحال‌حاضر، براساس آمارهای ارائه‌شده نزدیک به ۲۰ میلیون نفر از شبکه پیام‌رسان تلگرام استفاده می‌کنند که این حجم از کاربران ایرانی در خور توجه است.

● گرچه گوگل هنوز نتوانسته است به قول خود عمل کند و اینترنت یک‌گیگابیتی را به دست کاربران آمریکایی برساند، ولی برخی شرکت‌های ارتباطی دسترسی با سرعت صد مگابیت بر ثانیه را برای کاربران خود فراهم می‌کنند. براساس گزارش رایبوزر، اگرچه دسترسی به سرعت حدود صد مگابیت در ثانیه، برای کاربران آمریکایی به امری معمول تبدیل شده است، ولی شرکت Electric Power Board در شهر جاتانوکا در ایالت تنسی توانست رکورد پرسرعت‌ترین اینترنت کاربری جهان را بشکند. این شرکت که با نام اختصاری EPB شناخته می‌شود، برای ساکنان شهر جاتانوکا امکان اتصال به اینترنت با سرعت ۱۰ گیگابیت در ثانیه را فراهم کرده است. این نخستین شهر در جهان است که ساکنان آن می‌توانند به شبکه اینترنت با چنین سرعتی دسترسی داشته باشند. شرکت EPB نخستین‌بار در سال ۲۰۱۲ میلادی اینترنت گیگابیتی را ارائه کرد و در آن زمان هم موفق به ثبت رکورد جدید شد. همچنین زد.دی. نت می‌نویسد: شرکت گوگل هم‌اکنون امکان دسترسی به اینترنت با سرعت گیگابیتی را برای برخی شهروندان آمریکایی فراهم کرده است، ولی این سرویس هنوز به صورت عمومی عرضه نشده است. هم‌اکنون بیش از ۱۵۰ شرکت آمریکایی سرمایه‌گذاری‌های گسترده خود را آغاز کرده‌اند تا به سرعت چندگیگابیتی اینترنت دسترسی پیدا کنند، ولی EPB نخستین شرکتی است که چنین سرویسی را در اختیار مشترکان خود می‌گذارد.



را حفظ می‌کند، اما ما همیشه به آنها گفتیم اطلاعاتی را منتشر کنند که برایشان مشکل ایجاد نکند؛ زیرا سرورهای این نرم‌افزارها در ایران نیست. اگر برحسب حکم قاضی، نیازی به اطلاعات مردم باشد این به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ربطی ندارد و وزارتخانه‌اش جداس‌ت. او می‌گوید: تلگرام سرورری در ایران ندارد و ما با مدیران آن درباره فیلترینگ هوشمند صحبتی نکرده‌ایم. شبکه‌های اجتماعی درصورتی‌که سالم باشند و به قوانین جمهوری اسلامی احترام بگذارند با مشکلی مواجه نمی‌شوند، اما خود مردم نیز از ما می‌خواهند شبکه‌های غیراخلاقی را ببندیم.

بازار

گوشی‌های هوشمند زیر ۶۰۰ هزار تومان

گوشی‌های هوشمند متنوعی با پلتفرم‌ها، مشخصات فنی، ویژگی‌های ظاهری و بسیاری فاکتورهای دیگر در بازه‌های مختلف قیمتی به بازار عرضه شده‌اند. همین تنوع در بین گوشی‌های مختلف، باعث می‌شود در زمان خرید، سردرگم شویم و نیاز به راهنمایی خوب و جامع پیدا کنیم. در همین راستا بحث انتخاب تلفن‌های هوشمند برای خرید را به بخش‌های مختلف تقسیم کرده‌ایم تا در تصمیم‌گیری بهتر به شما کمک کنیم.

Honor 4c
به گزارش زومیت، سری آئر هواوی در کنار مشخصات فنی پذیرفتنی و طراحی جذاب، قیمت مناسبی دارند و به همین دلیل کاربران زیادی در این گوشی‌ها تمایل پیدا می‌کنند. گوشی‌ای که قیمت آن در گوشی‌شاپ حدود ۵۹۸ هزار تومان است.

LG-leon
ال جی لنون، از یک صفحه نمایش ۴.۵ اینچی FWVGA با تراکم پیکسلی ۲۲۰ پیکسل در هر اینچ بهره می‌برد. ال جی سعی می‌کند رابط کاربری تلفن‌های پرچمدار و قابلیت‌های نرم‌افزاری آنها را به تلفن‌های میان‌رده خود بیاورد؛ مثلاً ویژگی Gesture Shot در سه ثانیه و به‌سادگی با حرکت دست عکس سلفی می‌گیرد. قیمت این گوشی حدود ۲۲۲ هزار تومان است.

Xperia-e4-white
این گوشی هوشمند اگرچه کیفیت تصویر مناسبی در بخش نمایشگر در اختیار شما نمی‌گذارد و دوربین‌های قوی در بخش جلویی و پشت ندارد، اما صفحه‌نمایشی بزرگ و باتری‌ای با ظرفیت بالا دارد. قیمت این گوشی نیز ۴۴۸ هزار تومان است.

Ascend Y635
این گوشی تقریباً مشخصاتی مشابه وای ۵۵۰ دارد با این تفاوت که از یک نمایشگر پنج‌اینچی بهره می‌برد و به یک پردازنده ۳۲ بیتی مجهز شده است. از نظر طراحی و مشخصات فنی، وای ۶۳۵ نیز نکته خاصی برای گفتن ندارد. گوشی‌ای که قیمت آن ۴۱۵ هزار تومان است.

Honor 3C Lite
آئر ۳سی لایت به رم یک‌گیگابایتی مجهز شده، این گوشی تقریباً مشخصاتی مشابه وای ۵۵۰ دارد با این تفاوت که از یک نمایشگر پنج‌اینچی بهره می‌برد و به یک پردازنده ۳۲ بیتی مجهز شده است. از نظر طراحی و مشخصات فنی، وای ۶۳۵ نیز نکته خاصی برای گفتن ندارد. گوشی‌ای که قیمت آن ۴۱۵ هزار تومان است.

آئر ۳سی لایت به رم یک‌گیگابایتی مجهز شده،

این گوشی تقریباً مشخصاتی مشابه وای ۵۵۰ دارد با این تفاوت که از یک نمایشگر پنج‌اینچی بهره می‌برد و به یک پردازنده ۳۲ بیتی مجهز شده است. از نظر طراحی و مشخصات فنی، وای ۶۳۵ نیز نکته خاصی برای گفتن ندارد. گوشی‌ای که قیمت آن ۴۱۵ هزار تومان است.

آئر ۳سی لایت به رم یک‌گیگابایتی مجهز شده،

می‌تونیم قهرمان باشیم

در همین لحظه بیماران زیادی با سرطان مبارزه می‌کنند. امید سهم ماست.

موسسه خیریه **بهنام دهش‌پور** حمایت از بیماران مبتلا به سرطان Behnam Daheshpour Charity Organization

behnamcharity.org.ir

۲ ۲ ۲ ۰ ۸ ۷ ۹ ۷

۲ ۲ ۷ ۱ ۸ ۰ ۸ ۳