رویداد

## پیاده‌سازی مقدمات فنی اجرای خدمات دولت الکترونیکی

● **ایسنا:** به گفته معاون وزیر ارتباطات، مقدمات فنی اجرای خدمات دولت الکترونیکی در حال پیاده‌سازی بوده و فرایند آماده‌سازی بسترهای سخت‌افزاری، نرم‌افزاری و رویه‌های موردنیاز در جهت توسعه خدمات الکترونیکی در حال پیگیری است. بر اساس اظهارات مسئولان، درحال‌حاضر سه معاون فنی توسعه و مدیریت شبکه ملی اطلاعات، امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات و دولت الکترونیکی در سازمان فناوری طلاعات کشور فعال هستند و اهداف موردنظر را پیگیری و اجرائی می‌کنند اما بر اساس برنامه ششم، چند هدف عمده در سازمان تعریف شده است که پیاده‌سازی حاکمیت دولت در حوزه خدمات الکترونیکی و توسعه صنعت و خدمات ارتباطات و فناوری اطلاعات در کل بخش‌های اجتماعی و فرهنگی و اقتصادی کشور از جمله آنها محسوب می‌شود. نصرالله جهانگرد با اشاره به برنامه‌های سازمان فناوری اطلاعات به‌عنوان یک سازمان توسعه‌ای تاکید کرده است بر اساس برنامه‌ریزی‌های صورت‌گرفته در تلاشیم تا از هر طریق ممکن، خطوط مختلف توسعه فناوری اطلاعات را پیگیری و اجرائی کنیم و مشارکت با بخش غیردولتی و استفاده از تمام ظرفیت‌های موجود در کشور از جمله برنامه‌های پیش‌بینی‌شده است که امیدواریم هرچه‌زودتر چارچوب، ضوابط و روش کار معین شود. بر این اساس برای تحقق اهداف، مأموریت‌ها و چشم‌انداز پیش‌بینی‌شده در برنامه، در صورت نیاز، ساختار داخلی سازمان فناوری اطلاعات نیز اصلاح خواهد شد.

## ۶۶میلیارد دلار برای قطب‌شدن در آی‌تی

● **فارس:** دولت کره‌جنوبی بودجه کلان ۶۶میلیارددلاری برای حمایت از راه‌اندازی شرکت‌های نوپای فناوری و ایجاد یک قطب آی‌تی در منطقه Pangyo در Seongnam اختصاص داد. بر اساس گزارش زددی‌نت، شرکت‌های نوپای خارجی نیز می‌توانند با حضور و فعالیت در این قطب فناوری که قرار است دره سیلیکون آمریکا را پشت‌سر بگذارد، کمک‌های مالی و مدیریتی دریافت کنند. اجرای این طرح به‌طور رسمی از سوی وزیر علوم، فناوری اطلاعات و برنامه‌ریزی آتی کره‌جنوبی و پنج نهاد دولتی دیگر این کشور در گزارشی به رئیس‌جمهور کره‌جنوبی اعلام شد. این بودجه معادل ۸۰ تریلیون وون کره‌جنوبی است. از این رقم هشت تریلیون وون در قالب سرمایه‌گذاری مستقیم هزینه خواهد شد. ۴۹ تریلیون وون هم در قالب وام و ۲۳ تریلیون هم در قالب ضمانت بانکی خواهد بود.

## تبدیل مرکز تجزیه و مبادلات به مرکز تجارت الکترونیک شرکت پست

● **شرق:** به گفته مدیرعامل شرکت پست، با توجه به داشتن فضای مناسب، مرکز تجزیه و مبادلات باید به مرکز تجارت و کسب‌وکار الکترونیکی شرکت پست تبدیل شود. حسین مهری در جلسه ارزیابی عملکرد استان تهران و مناطق پستی دراین‌باره بیان کرد: همسو با جهت‌گیری‌های جدید شبکه پستی، ضروری است برنامه‌ریزی‌های خود را برای تغییر کسب‌وکار، بر اساس مدل‌های تجارت الکترونیک B۲CgB۲B تعریف کنیم. او افزود: با توجه به اینکه در حال گذار و پیاده‌سازی دولت الکترونیک و حتی موبایل هستیم و دولت درصدد است بسیاری از خدمات خود را در فضای مجازی عرضه کند، قطعا در آینده نزدیک بخش عمده‌ای از ترافیک این نوع خدمات از دست خواهد رفت.

## خریداران خارجی ایرانیان‌نت به ایران می‌آیند

● **تسنیم:** متقاضیان خارجی سهام اپراتور ایرانیان‌نت هفته آینده به ایران می‌آیند تا درباره نحوه همکاری‌های مشترک به اجماع نظر برسند. مدیرعامل اپراتور چهارم ایران هم بعد از تمدید انحصار پروانه‌اش به مدت سه سال (پایان انحصار سال ۹۹) خبر ورود شرکتی خارجی در این پروژه را تأیید کرد و گفت: یکی از سرمایه‌گذاران خارجی که وارد مذاکره با ما شده است، در یکی از اپراتورهای ایرانی سرمایه‌گذار است. باقری‌چناری افزود: البته این شرکت درحال‌حاضر جزء یکی از کاندیداهای ورود به پروژه فیبر نوری ایران است. او ادامه داد: درحال‌حاضر مقدار قابل‌توجهی از منابع ارزی شرکت خارجی مذکور (شریک یکی از اپراتورهای موبایل ایران) داخل کشور وجود دارد و پیشنهاد این شرکت خارجی هم موردتوجه سهام‌داران ایرانیان‌نت و شخص وزیر ارتباطات قرار گرفته است که اکنون در حال رایزنی‌های آن هستیم. او پیش از این گفته بود طرح تجاری ایرانیان‌نت موردموافقت اپراتور خارجی قرار نگرفته و به این دلیل قرار شده طرح تجاری مشترکی با این شرکت خارجی تدوین شود که البته این موضوع به بعد از توافق بر سر برجام موکول شد. این طرح تجاری مشترک به درخواست اپراتور خارجی توسط شرکت دِلتا طراحی می‌شود و بعد از به‌سرانجام‌رسیدن، فعالیت مشترک پیرامون آن شکل می‌گیرد.

درآمد، بودجه و اعتبارات دولت در بخش‌های مختلف حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات

# ۴ هزار میلیارد ریال درآمد حاصل از افزایش قیمت هر پیامک

با ارائه لایحه بودجه سال ۱۳۹۵ کل کشور از سوی دولت، جزئیات بخش فناوری اطلاعات کشور نیز به صورت ریز، تقدیم مجلس شد. براساس لایحه پیشنهادی دولت، جزئیات درآمدی، بودجه و اعتبارات درنظر گرفته‌شده برای بخش‌های مختلف، در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات آورده شده است. طبق پیش‌بینی‌های صورت‌گرفته در لایحه بودجه سال آینده، درآمد حاصل از مالکیت دولت در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات - حق امتیاز شبکه و جریمه عمل‌نکردن به تعهدات، در سال ۱۳۹۵ بالغ بر ۳۶،۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین درآمد حاصل از نامبرینگ (شماره‌گذاری مخابراتی) بالغ‌بر ۷۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و درآمد ناشی از بدهی معوقه اپراتورهای مخابراتی به دولت بالغ‌بر ۶،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خواهد بود. دولت، همچنین درآمد حاصل از حق مالکیت دولت در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات - مجوزهای صادرشده از سوی شورای‌عالی فضای مجازی بالغ‌بر ۲۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال تعیین کرده و درآمد حاصل از خدمات تجارت الکترونیکی ۵،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و درآمد حاصل از افزایش قیمت هر پیامک را ۴،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال درنظر گرفته است. در لایحه پیشنهادی دولت، همچنین بودجه دستگاه‌های مختلف در حوزه فناوری نیز آورده شده که براساس آن پژوهشکده مطالعات فناوری ۳۷،۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، معاونت علمی و فناوری رئیس‌جمهور ۹،۵۸۴،۳۱۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال، مرکز ملی فضایی ۵،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین مرکز ملی فضای مجازی ۳۳،۳۳۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال درنظر گرفته شده است. درعین‌حال، بودجه پیشنهادی برای پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران ۸۴،۳۴۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ۳،۷۴۳،۲۳۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ۳۰۷،۸۸۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی ۸۰۳،۰۲۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال است.

بودجه پیشنهادی دولت در بخش برآوردها نیز بدین صورت است که برآورد اعتبارات ردیف‌های متفرقه در سال ۱۳۹۵، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات- توسعه زیرساخت‌های شبکه‌های پستی ۲،۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات- فعالیت‌های تحقیقاتی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات و ارتقای فناوری‌های داخلی و تولیدات ملی ۱،۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - اجرای وظایف حاکمیتی در زمینه فناوری اطلاعات ۲،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خواهد بود. همچنین در ادامه بخش برآوردها، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - خدمات زیربنایی ارتباطات و فناوری اطلاعات در مناطق محروم روستایی و کمتر توسعه‌یافته ۳،۴۹۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - توسعه زیرساخت‌ها، خدمات و کاربردهای ارتباطات و فناوری اطلاعات و شبکه ملی اطلاعات ۶،۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - موضوع حق‌السهم سازمان ۳۲۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - توسعه و تکمیل زیربناهای فنی-مکانی ارتباطات و فناوری اطلاعات و شبکه ملی اطلاعات ۵،۷۷۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال درنظر گرفته شده است. ارقام دیگر این بخش نیز به این صورت است که وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - توسعه خدمات، کاربردها و محتوای ارتباطات و فناوری اطلاعات و شبکه ملی اطلاعات ۱،۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - حفظ نقاط مداری و ماهواره، توازن منطقه‌ای و کاهش شکاف اطلاعاتی و دیجیتالی بین مناطق و استان‌های کشور ۶،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - ارتقای‌توانمندی فنی-تجهیزاتی دفاتر ارتباطات و فناوری اطلاعات روستایی در استان‌های کشور ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - اجرای وظایف صیانتی اجتماعی و فرهنگی درباره ارتباطات و فناوری اطلاعات ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، وزارت ارشاد - توسعه بازی‌های رایانه‌ای ۷۷،۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، اعتبارات موضوع افزایش قیمت هر پیامک ۳،۲۴۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بوده و مرکز ملی فضای مجازی کشور - طرح‌های کلان ملی فضای مجازی کشور ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، سازمان فضایی ایران - توسعه فناوری و کاربردهای فضایی ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و درنهایت توسعه کاربرد فناوری اطلاعات در نظام اداری ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال درنظر گرفته شده است.

روزنامه ایتالیایی «لاستمپا» از دنیای فناوری پس از برجام می‌گوید

# بهار فناوری در ایران

روزنامه ایتالیایی «لاستمپا» در گزارشی با عنوان «بهار فناوری در ایران» نوشته است: با سبک‌شدن وزن تحریم‌های اقتصادی، مرحله جدیدی از نوآوری در ایران ایجاد خواهد شد. سال ۲۰۱۶ می‌تواند سال تحول برای ایران باشد. تصمیم آمریکا مبنی بر برداشتن برخی از تحریم‌ها که از ماه ژانویه آغاز می‌شود، می‌تواند مزایای اقتصادی بسیاری در سال‌های آتی برای ایران به همراه داشته باشد و میلیاردها دلار سود صنعت نفت که سال‌های گذشته به دلیل تحریم‌ها توقیف شده بودند، به این کشور باز خواهد گشت. ایران برای سرمایه‌گذاران خارجی، بازاری ۸۰میلیون نفری محسوب می‌شود که ۷۰ درصد جمعیت آن زیر ۳۵ سال هستند. بر اساس گزارش ایرنا، این نشریه ایتالیایی در ادامه آورده است: زنان ایرانی نیز می‌توانند نقشی مهم در پیشرفت فناوری ایران بازی کنند. برخلاف تفکرات غالب در غرب که مربوط به کشورهای اسلامی است، زنان نقش بسیار مهمی در زندگی اقتصادی و فرهنگی ایران ایفا می‌کنند. ۷۰ درصد دانشجویان رشته‌های علوم و مهندسی را زنان تشکیل می‌دهند و امروزه بسیاری از کارآفرینان زن در رأس شرکت‌های بزرگ و مهم قرار دارند. به نوشته لاستمپا، برای آنهایی که با نوآوری سروکار دارند، آنچه در زمینه تکنولوژی در ایران به‌وقوع خواهد پیوست، یک ناشناخته جذاب است. انزوای اقتصادی این کشور که از اوایل دهه ۸۰ میلادی به خواست آمریکا به وقوع پیوست، پس از سال ۱۹۹۵ با ممنوعیت کسب و کار برای شرکت‌های آمریکا با ایران تقویت شد و پیامدهایی به همراه داشت. البته با نبود شرکت‌های بزرگ چندملیتی اینترنتی آمریکایی، ایرانی‌ها دست به راه‌حل‌های خانگی زده و همان خدمات اینترنتی را در این سال‌ها ارائه کردند. برای مثال سایت «آپارات» به‌عنوان «یوتیوب» ایرانی فعال است و روزانه پنج میلیون کاربر از آن بازدید می‌کنند و ماهانه ۱۵۰ میلیون صفحه آن دیده می‌شود. سایت «دیجی‌کالا»، بزرگ‌ترین سایت خرید الکترونیکی، نه‌تنها در ایران بلکه در تمام خاورمیانه محسوب می‌شود و روزانه به چهار هزار سفارش پاسخ می‌دهد. این سایت در سال ۲۰۰۷ میلادی، فقط هفت کارمند داشت اما امروز ۷۶۰ کارمند دارد. این روزنامه ایتالیایی می‌افزاید: سایت «Hamijoo» برابر با سایت‌های «Indiegogo» یا «Kickstarter» است و سایت «Takhfifan» نیز همانند «Groupon » و سایت «Cafe Bazaar» همانند «Google Play» کار می‌کنند. اکنون سؤالی که به ذهن خیلی‌ها می‌آید این است که پس از لغو تحریم‌ها و آغاز جریان سرمایه‌ها، چه اتفاقی خواهد افتاد؟ این موضوع برای شرکت‌های ایرانی به‌ویژه شرکت‌های نوپا می‌تواند یک برکت محسوب شود زیرا به معنی دسترسی به سرمایه‌گذاران خارجی و ارائه خدمات در سراسر جهان خواهد بود زیرا دسترسی این شرکت‌ها تاکنون به خاطر تحریم‌ها و بلوک مالی به جهان غیرممکن بود. «فرهاد هدایت‌فرد» بنیان‌گذار «Taskulu» یک سایت خدماتی کاریابی برای طرح‌های پیچیده، به این روزنامه ایتالیایی گفت: ۶۰ درصد مشتریان ما از اروپای غربی و جنوب شرقی آسیا هستند. ما به آنها گفته‌ایم سایت ما به طور موقت رایگان است اما واقعیت این است که نمی‌توانستیم هیچ نوع پرداختی را بپذیریم. شرایط برای شرکت‌های ایرانی که تاکنون به خاطر تحریم‌ها نمی‌توانستند کالاهای خود را بین‌المللی‌سازی کنند، می‌تواند در کوتاه‌مدت تغییر کند. برداشتن تحریم‌ها به شرکت‌های بزرگ غربی نیز اجازه می‌دهد با قدرت در ایران حضور یابند.

بازار

# قیمت بازار گوشی‌های زیر یک‌میلیون و ۵۰۰ هزار تومان

گوشی‌های میان‌رده را می‌توان به دو بخش تقسیم کرد. بخش اول مربوط به میان‌رده‌هایی می‌شود که یا از پرچمداران سال قبل هستند یا نسبت به میان‌رده‌های دیگر مشخصات فنی بهتری دارند. به همین سبب سعی شده با توجه به تعدد محصولات میان‌رده، آنها در دو محدوده قیمتی منتشر شوند. نکته آنکه قیمت دستگاه‌ها از فروشگاه اینترنتی گوشی‌شاپ به‌روز شده‌اند.

**پی ۸ هوآوی**

به گزارش زومیت، این گوشی به یک دوربین با فناوری‌های جدید مجهز شده و از پردازنده HiSilicon Kirin 930 ساخت هوآوی بهره می‌برد. این غول چینی روی دوربین چهار رنگ گوشی پی۸، مانور زیادی داده و با تعبیه دو فلاش LED کمک کرده تا تصاویر بهتری در شرایط نور کم ثبت شود. قیمت این گوشی یک‌میلیون و ۱۱۳ هزار تومان است.

**اکسپریا M5 سونی**

سونی برای این محصول پنج‌اینچی سراغ یک پردازنده هشت‌هسته‌ای و قدرتمند به نام Mediatek MT6795 از مدیاتک رفته که با قرارگیری در کنار سه گیگابایت رم و سنسور دوربین ۲۱،۵ مگاپیکسل، ازجمله برتری‌های اکسپریاM۵ به شمار می‌رود. یکی از نقاط ضعف این محصول یک‌میلیون‌و ۲۷۸ هزار تومانی باتری آن است.

**اکسپریا C5 اولترا سونی**

دوربین ۱۳مگاپیکسلی در جلو این دستگاه با فلش همراه شده تا تجربه بی‌نظیری را ارائه کند. استفاده از پردازنده ۶۴بیتی، نمایشگر شش‌اینچی فول‌اچ‌دی و اندروید۵ آب‌نبات‌چوبی با قیمت یک‌میلیون‌و صد هزار تومان، می‌تواند از برتری‌های محصول سونی نسبت به رقیب تایوانی باشد.

**گلکسی A8 سامسونگ**

از مشخصه‌های بارز این گوشی، پردازنده هشت‌هسته‌ای جدید اسنپدراگون ۶۱۵، حافظه داخلی ۳۲گیگابایتی، سنسور دوربین ۱۶ مگاپیکسل، نمایشگر ۵،۷ اینچی و باتری سه‌هزارو ۵۰ میلی‌آمپر ساعتی است. به نظر می‌رسد این گوشی با توجه به نمایشگر سوپرامولد و مشخصات فنی بالا در مقایسه با قیمت یک‌میلیون‌و ۴۵۰ هزار تومان، ارزش زیادی برای خرید دارد.

**جی ۳ ال‌جی**

پردازنده این دستگاه قدرتمند است و دوربین آن نیز به آخرین فناوری‌های روز مجهز شده است. وضوح نمایشگر این دستگاه بسیار زیبا و شفاف توانسته ۵۳۴ پیکسل را در هر اینچ خود جای دهد. اما مقدار روشنایی نمایشگر کمی پایین است. قیمت این محصول یک‌میلیون‌و ۲۳۰ هزار تومان است.

**جی ۸ هوآوی**

هوآوی برای جی۸ یک پردازنده ۶۴بیتی اسنپدراگون ۶۱۵، رم سه‌گیگابایتی، ۳۲ گیگابایت حافظه داخلی، نمایشگر ۵.۵اینچی فول‌اچ‌دی، سنسور اثر انگشت و دوربین ۱۳ مگاپیکسل را در نظر گرفته است. با توجه به قیمت یک‌میلیون‌و ۸۸ هزار تومانی این گوشی، یکی از نقاط ضعفش باتری آن است.

**آنر ۷ هوآوی**

بهره‌گیری از یک پردازنده قدرتمند و هشت‌هسته‌ای کرین ۹۳۵، رم سه‌گیگابایتی، سنسور اثر انگشت، دوربین ۲۰ مگاپیکسلی و نمایشگر ۵.۲ اینچی فول‌اچ‌دی، همه‌وهمه نوید یک محصول خوب و جذاب را می‌دهد. البته استفاده از یک باتری نسبتا ضعیف و ضعف پردازنده گرافیکی تراشه کرین در مقابل رقبا، نیز از معایب این گوشی به شمار می‌رود. قیمت این محصول یک‌میلیون و ۲۹۳ هزار تومان است.

**وایب شات لنوو**

تراکم پیکسلی خوب نمایشگر، طراحی و رنگ‌بندی زیبا، دوربین قدرتمند و مشخصات فنی قابل قبول باعث شده این گوشی طرفداران زیادی پیدا کند و در بازار داخلی نیز با گارانتی معتبر با قیمت یک‌میلیون و ۲۵۰ هزار تومان موجود باشد.

**زن‌فون ۲ (ZE551ML) ایسوس**

یکی از بهترین گوشی‌های بازار به‌عنوان اولین گوشی با رم چهارگیگابایتی زن‌فون۲ (ZE551ML) ایسوس است که با طراحی منحصربه‌فرد، بدنه فلزی و پردازنده اینتل در نسخه‌های ۱۶، ۳۲ و ۶۴ گیگابایتی در اختیار خریداران قرار می‌گیرد. این گوشی با توجه به قیمت یک‌میلیون و صد هزار تومان، یکی از بهترین انتخاب‌ها برای خرید به شمار می‌رود.

**وان M9 اچ‌تی‌سی**

اسپیکرهای بوم‌ساوند با کیفیت و سطح صدای عالی، رابط نرم‌افزاری سنس۷ که بسیار روان و جذاب به نظر می‌رسد و قدرت سخت‌افزاری بالا، مواردی هستند که پرچمدار اچ‌تی‌سی را به دستگاهی عالی بدل می‌کنند. اما از سوی دیگر، پرچمدار جدید اچ‌تی‌سی در بخش طراحی، نمایشگر، امکانات نرم‌افزاری، باتری و کیفیت ثبت تصاویر پیشرفت زیادی نداشته و هیچ‌کدام را به صورت اساسی بهبود نداده است. قیمت این محصول یک‌میلیون و ۵۰۰ هزار تومان است.

**وان E9+ اچ‌تی‌سی**

این گوشی بر خلاف وان‌ام۸، به یک پردازنده مدیاتک مجهز شده و نمایشگر، دوربین جلو و باتری آن نیز بهتر است. البته اگر از مشکل داغ‌شدن پردازنده اسنپدراگون ۸۱۰ کوالکام بگذریم، باید بگوییم این گوشی همچنان حریف دست وپا بسته‌ای نیست و به لطف بهره‌گیری از مشخصات فنی مناسب در کنار رابط کاربری سنس۷ و قیمت یک‌میلیون و ۳۰۰ هزار تومان، می‌تواند گزینه مناسبی برای طرفداران شرکت تایوانی باشد.

**گلکسی A7 سامسونگ**

این گوشی با یک نمایشگر ۵.۵اینچی، باریکی فوق‌العاده کم ۶.۳ میلی‌متری، با برخورداری از نمایشگر Super AMOLED و رزولوشن ۱۰۸۰ در ۱۹۲۰ پیکسل، باکیفیت‌ترین تصاویر و ویدئوها را جلو چشم‌های شما به نمایش درمی‌آورد. قیمت این محصول یک‌میلیون و ۸۸ هزار تومان است.

**لومیا ۹۳۰ نوکیا**

لومیا ۹۳۰ همچنان یک گوشی دوست‌داشتنی است که به قیمت معقولی- یک‌میلیون و ۳۹۸ هزار تومان- رسیده و دوربین و نمایشگر عالی، از مهم‌ترین مشخصات این محصول است. البته نباید از کیفیت ساخت و استحکام آن غافل باشیم.

بازتاب

## ماجرای رفع فیلتر یوتیوب

● چندسالی است وب‌سایت یوتیوب در کشور فیلتر است و کاربران ایرانی برای دسترسی به محتویات این وب‌سایت، یا باید به روش‌های نامتعارفی نظیر استفاده از آنچه «فیلترشکن» خوانده می‌شود روی بیاورند یا به دنبال این محتویات در وب‌سایت‌ها و منابع دیگر باشند؛ اما گویا برخی اخبار حاکی از آن است که به شکل موردی، امکان دسترسی به این وب‌سایت فراهم شود! «فیلترشکن» برقرار شده است. به گزارش «آی‌تابناک»، خبر بسیار کوتاه و از چند جهت، دارای ابهامات خاص خود است: دسترسی برخی کاربران ایرانی، از شب گذشته، به سایت خارجی یوتیوب ممکن شده، درحالی‌که این سایت پیش از این در ایران فیلتر بود. جزئیات ماجرا نیز به همین اندازه کوتاه و درواقع در حکم کلیات است.

در آخرین ساعات شب گذشته برخی کاربران ایرانی که از شرکت‌های مختلف اینترنتی، سرویس دریافت می‌کنند، امکان دسترسی به سایت خارجی یوتیوب را پیدا کردند.

همین امر منجر شده که از همان شب گذشته، برخی فعالان شبکه‌های اجتماعی در فیس‌بوک و توییتر، با اشاره به این موضوع، گمانه‌زنی‌های عجیب‌وغریب کنند؛ ازجمله آنکه به دلیل اجرائی‌شدن برجام، شبکه یوتیوب نیز رفع فیلتر شده است.

البته مانند همه «ترند»های دیگر در این شبکه‌های اجتماعی، ماجرای دسترسی به یوتیوب نیز از طنازی‌های همیشگی برخی کاربران خوش‌ذوق این شبکه‌ها، مصون نماند. اما درحالی‌که کاربران، موضوع دسترسی به یوتیوب را از شب گذشته مورد نظر قرار داده‌اند، مسئله فقط به شب گذشته ختم نمی‌شود. پیش از این نیز در چند نوبت، به‌ویژه یک‌بار در هفته قبل، دسترسی به وب‌سایت یوتیوب برای برخی کاربران و IPها، بدون استفاده از هیچ واسطه و ابزاری فراهم شده بود.

اما بعد از گذشت یک روز، دوباره آنچه هنگام واردکردن آدرس یوتیوب در مرورگر خود با آن مواجه می‌شدید، نه صفحه اول این شبکه، بلکه صفحه آشنای پیوندها بود.

نکته دوم آنکه درحالی‌که برخی کاربران، اکنون به وب‌سایت یوتیوب دسترسی آزادانه دارند، باقی کاربران گویا این بخت و اقبال نصیبشان نشده و همچنان صفحه پیوندها به آنها لبخند می‌زند.

نکته جالب‌تر ماجرا این است که همین دسته دوم از کاربران اگر با ویدئوی Embed شده یا جای‌گذاری‌شده از یوتیوب در یک وب‌سایت دیگر مواجه شوند، به‌سادگی و بدون فیلترشکن قادر به دیدن آن هستند. اما ماجرا درباره این دسترسی‌های «کم‌وبیش» به یوتیوب، که البته همه کاربران نیز به یک شکل آن را تجربه نمی‌کنند، چیست؟

خبرگزاری مهر دراین‌باره، از زبان کارشناسان نقل کرده است که سیستم فیلترینگ روی پهنای باند اینترنت که وارد کشور می‌شود، از طریق تجهیزات مختلفی صورت می‌گیرد و ممکن است در مقطعی به دلایل فنی، این تجهیزات با مشکلاتی همراه باشند و این موضوع، اتفاقی دسترسی برخی کاربران را به بعضی از سایت‌های فیلتر شده، فراهم کند.

همچنین محمدرضا فرنقی‌زاد، مدیرکل روابط‌عمومی وزارت ارتباطات، درهمین‌باره گفته است: وزارت ارتباطات در این زمینه نقشی نداشته و برنامه‌ای مبنی‌بر رفع فیلتر از یوتیوب را در دستور کار ندارد و مسئول روابط‌عمومی شرکت ارتباطات زیرساخت نیز اعلام کرده: زیرساخت باید برای رفع فیلترکردن سایت‌ها، نامه دریافت کند و برای رفع فیلتر یوتیوب، تاکنون نامه‌ای دریافت نکرده است.

البته اعلام شده که شرکت ارتباطات زیرساخت درحال بررسی دلایل این دسترسی موقتی به این وب‌سایت است.

آنچه از حرف و سخن مسئولان مشخص می‌شود، این است که نباید امیدی به رفع فیلتر یوتیوب داشت و احتمالا خود مسئولان نیز از این شرایط پیش‌آمده خوشایند برای بسیاری از کاربران، اطلاع کافی و درستی در دست ندارند. این در حالی است که در این چند سال اخیر، شبکه‌های استریم مدیای داخلی، تلاش فراوانی برای پرکردن جای خالی یوتیوب در ایران کرده‌اند و این تلاش‌ها با حمایت‌های داخلی نهادهای مسئول نیز همراه بوده است؛ اما بی‌هیچ شکی می‌توان گفت این شبکه‌های داخلی در حجم و کیفیت محتوا و امکانات، هنوز فاصله زیادی با یوتیوب -که شبکه‌ای درحال استفاده در سطح جهانی است- دارند.

قطعا با توجه به سرمایه‌گذاری‌هایی که برای تقویت این گونه از شبکه‌های داخلی می‌شود، نمی‌توان انتظار داشت که یوتیوب، به این راحتی رفع فیلتر شود.

حتی اگر بتوان درباره رفع فیلتر یوتیوب نظری داد، بهتر آن است که به فیلترینگ محتوایی نظر داشت؛ موضوعی که به‌تازگی باب شده است، اما تا آن زمان همچنان باید به این دسترسی‌های «کم‌وبیش» ناشی‌شده از نقص فنی سیستم فیلترینگ در کشور دلخوش بود.