رویداد

بیش از ۹ میلیون کاربر اینترنت

● **شرق:** به گفته وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، در ابتدای دولت یازدهم سه‌میلیون‌و ۳۰۰ هزار مشترک اینترنت داشتیم که اکنون به ۹ میلیون افزایش یافته است و معادل همین مقدار نیز از اینترنت موبایل بهره می‌برند. محمود واعظی در پنجمین جشنواره ملی فاوا با عنوان کسب‌وکارهای نو با خدمات الکترونیکی در این‌باره بیان کرد: شبکه انتقال کشور محدود بود و در یک سال گذشته سه برابر شده و پهنای باند داخل نیز چهار برابر افزایش یافته است. او همچنین گفت: باید در زمان کوتاه جبران عقب‌ماندگی کنیم و ازاین‌رو تا پایان سال ۱۳۹۳ در بیش از ۲۰۰ شهر نسل سه و ۷۰ شهر نیز نسل چهار برقرار شد. او افزود: در سال جاری بخش قابل‌توجهی از کشور تحت‌پوشش نسل سه و چهار قرار خواهد گرفت و امیدواریم بتوانیم به‌جای دولت الکترونیک از دولت همراه یاد کنیم. او ادامه داد: امیدواریم بازار ۲۰ هزار میلیارد تومانی فعلی ICT کشور به ۶۰ هزار میلیارد تومان گسترش یابد. او درباره حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان افزود: برای حمایت از تولید و پژوهش داخلی در سال گذشته ۹۰ میلیارد تومان وام وجوه اداره‌شده اختصاص داده شد که بخش قابل‌توجهی از آن هزینه شد و در سال جاری نیز ۱۲۰ میلیارد تومان به این بخش کمک می‌شود. او از عزم جدی در ایجاد اشتغال دانش‌پایه در کشور خبر داد و گفت: سال جدید با صدور هفت تا هشت پروانه جدید به ایجاد حدود صد هزار شغل کمک می‌شود.

هشدار پلیس فتا نسبت به ذخیره رمز عبور

● **شرق:** پلیس فتا، نسبت به ذخیره رمز عبور در مرورگرهای اینترنتی به کاربران هشدار داد. پلیس فضای تبادل اطلاعات از کاربران اینترنت خواست زمانی که از رایانه‌های عمومی استفاده می‌کنند به هیچ عنوان گذرواژه خود را در مرورگر ذخیره نکرده و پیشنهادی را که به‌طور پیش‌فرض از مرورگر دریافت می‌شود، تأیید نکنند. پلیس فتا اعلام کرد: یکی از قابلیت‌های همه مرورگرها امکان ذخیره password است که از این قابلیت برخی کاربران اینترنت برای ورود به حساب‌های کاربری خود مانند پست الکترونیک، شبکه‌های اجتماعی و... استفاده می‌کنند؛ به‌طورحتم مشاهده کرده‌اید در هنگام کار با مرورگرها زمانی که قصد ورود به اکانت‌های مختلف خود را دارید، مرورگر از شما درخواست می‌کند تا پسوردتان را ذخیره کنید تا در مراجعات بعدی نیازی به واردکردن دوباره نام کاربری و رمز عبور خود نداشته باشید. اما این قابلیت تهدیدی جدی برای کاربران محسوب می‌شود. استفاده از قابلیت «Remember Passwords» در مرورگرها کمک بسزایی در افزایش سرعت کار، جلوگیری از اتلاف وقت و همچنین به‌دلیل عدم تکرار در واردکردن رمز عبور می‌تواند کاربران را از سرقت اطلاعات توسط کی‌لاگرها (key logger) در امان نگه دارد، اما در مقابل می‌تواند یک آسیب جدی برای امنیت گذرواژه کاربران باشد. ازاین‌رو اولین نکته‌ای که باید به آن اشاره کرد این است که همه گذرواژه‌های ذخیره‌شده در مرورگر، در فایلی نگهداری می‌شود که دسترسی به آنها غیرممکن نیست؛ نکته دوم این است که گذرواژه‌ها تا زمانی که رمزنگاری شده و در یک پوشه مخفی نگه‌داری می‌شوند، احتمالا امن خواهند بود، اما نباید فراموش کرد دسترسی به آنها از طریق یک بدافزار نه‌چندان پیشرفته نیز امکان‌پذیر است. نکته سومی که کاربران باید به آن توجه داشته باشند این است که همه گذرواژه‌ها روی یک سیستم رایانه‌ای ذخیره می‌شود، بنابراین کاربران دیگری که با آن سیستم کار می‌کنند، عملا به همه حساب‌های کاربری کاربر دسترسی خواهند داشت. براین اساس پلیس فتا به کاربران هشدار داد: زمانی که از رایانه‌های عمومی مانند کتابخانه‌ها، کافی‌نت‌ها، و... استفاده می‌کنید، به هیچ عنوان گذرواژه خود را در مرورگر ذخیره نکنند و پیشنهادی را که به‌طور پیش‌فرض از مرورگر دریافت می‌شود تأیید نکنند. پلیس فتا از کاربران اینترنتی خواست در صورت مشاهده هرگونه تخلف و موارد مشکوک در این فضا مراتب را با ارائه مستندات مربوطه از طریق سایت پلیس فتا به آدرس http://Cyberpolice.ir گزارش کنند.

ممانعت مردم برای نصب دکل‌های رایتل

● **ایسنا:** مدیرعامل اپراتور سوم ارتباطی کشور از ممانعت‌های متعدد شهروندان از نصب تجهیزات مخابراتی خبر داد. مجید صدری دراین‌باره بیان کرد: در شهری مانند تهران ممانعت‌های مردمی نیز حد بالایی دارد و به همین دلیل نصب سایت‌های جدید کار ساده‌ای نیست. او ادامه داد: این درحالی است که به‌طور مثال شرکتی مانند همراه اول مدت ۱۳ سال در انحصار بود و حتی تمام ادارات دولتی موظف بودند فضایی را در اختیار این اپراتور قرار دهند تا آنها به نصب تجهیزات خود بپردازند. اما اکنون ما برای این کار باید هزینه‌ای نیز پرداخت کنیم و علاوه بر هزینه، مشکلات متعددی در زمینه مجوز نیز بر سر راه کار قرار دارد. او درباره اینکه به‌طور متوسط برای نصب هر دکل چه رقمی به عنوان اجاره تعیین می‌شود، گفت: این رقم بسته به میزان موردتأیید کارشناس بین ۳۰ تا ۵۰ میلیون تومان است.

گزارش یک جشنواره

وزیر ارتباطات: مخابرات به دولت نمی‌آید

عکس: برنا قاسمی، ایسنا

پنجمین جشنواره ملی فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) یادواره شهید دکتر قندی هم‌زمان با روز جهانی ارتباطات، روز گذشته با حضور اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس‌جمهور و محمود واعظی، وزیر ارتباطات، به کار خود پایان داد. در این جشنواره از برترین فعالان عرصه فناوری اطلاعات و ارتباطات در هفت محور شبکه‌های ارتباطی، دولت الکترونیک، محتوای شبکه ملی اطلاعات، توسعه خدمات روستایی، پژوهش و نوآوری، اطلاع‌رسانی و رسانه و توسعه خدمات پستی، تقدیر شد. به آنچه در این همایش بیشتر توجه شد، اظهارات وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، چه در قالب سخنرانی و چه در جمع خبرنگاران بود. غیر از آمارهای توصیه‌ای و همچنین برنامه‌های توسعه‌ای که محمود واعظی برای امسال ارائه کرد، دو محور از دیگر محورها در صحبت‌های او بیشتر نمود داشت؛ یکی صحبت در مورد زیرساخت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات که بعضا با گلایه‌هایی از سوی او همراه بود و دیگری تمرکز بر مسئله مخابرات.

۷۱ میلیون نفر کاربر اینترنت موبایل

محمود واعظی محرک برنامه ششم توسعه را فناوری اطلاعات دانسته و گفت این محرک باید زمینه‌ساز افزایش درآمد سرانه ملی و ایجاد اشتغال دانش‌بنیان باشد. ازجمله اقداماتی که زمینه برنامه ششم توسعه را فراهم می‌آورد و تا حدودی زمینه‌های آن نیز فراهم شده، این است که تا پایان سال ۹۳، ۲۰۰ شهر کشور تحت پوشش نسل سوم موبایل و ۷۰ شهر تحت پوشش نسل چهارم قرار گرفت. او به آمار کاربرانی که در کشور از گوشی هوشمند استفاده می‌کنند اشاره کرد و گفت ۲۷.۵ میلیون گوشی هوشمند در کشور وجود دارد و ۷۱ میلیون نفر در ایران از موبایل استفاده می‌کنند. به گفته او در ابتدای دولت یازدهم شمار مشترکان اینترنت، سه‌میلیون‌و ۳۰۰ هزار نفر اعلام شده بود که هم‌اکنون این تعداد به ۹ میلیون نفر افزایش یافته است، درهمین‌حال ۹ میلیون نفر نیز از اینترنت موبایل استفاده می‌کنند. او همچنین در ادامه تأکید کرد دولت به‌دنبال تصدی‌گری نیست و درواقع زیرساخت‌ها را برای بخش خصوصی فراهم می‌کند. بازاری که بخش خصوصی در آن کار می‌کند، ارزش ۲۰ هزار میلیارد تومانی دارد که این رقم قابل افزایش تا ۱۰۰ هزار میلیارد تومان خواهد بود. برهمین‌اساس دولت برای حمایت از بخش خصوصی در سال گذشته ۹۰ میلیارد تومان در قالب وام وجوه اداره‌شده به بخش خصوصی اختصاص داد و امسال نیز ۱۲۰ میلیارد تومان در قالب این وام به این بخش اعتبارات تعلق می‌گیرد که تاکنون ۲۸۷ شرکت در فراخوان دریافت این وام شرکت کرده‌اند. موضوع دیگر در اظهارات وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، توجه به تولید محتوای داخلی است که به گفته او در ابتدای دولت یازدهم تنها ۱۰ درصد محتوای فضای مجازی از داخل تأمین می‌شد و امسال این رقم به ۳۶ درصد رسیده و پیش‌بینی می‌شود در آینده ۸۰ درصد محتوای فضای مجازی مورد استفاده کاربران ایرانی از داخل کشور تأمین شود.

مخابرات کنسرسیومی اداره شود

بخش دیگر صحبت‌های وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، که البته در جمع خبرنگاران مطرح شد، مسئله مخابرات، نحوه خصوصی‌سازی و شایعاتی مبنی‌بر بازگشت آن به دولت بود که او نسبت‌به این موارد واکنش نشان داد و بیان کرد: قرار نیست انحصار دولت بر مخابرات شکسته شود و انحصار دیگری حاکم شود. محمود واعظی افزود: در گذشته نیز اعلام کرده‌ایم به‌دنبال این نیستیم که مخابرات به دولت بازگردانده شود، بلکه به‌دنبال اصلاح روند خصوصی‌سازی این شرکت هستیم، چراکه مطالعات همکاران ما گویای آن است که در کشورهای مختلف واگذاری مخابرات به این صورت بوده است که کابل‌های زیرزمینی و ابزارهایی که زیر زمین قرار دارد و نمی‌توان برای دسترسی به آنها هر روز خیابان‌ها را کَند، دراختیار یک بخش خاص قرار نگرفته است. او ادامه داد: اکنون نیز نظر ما این است که اختیار این بخش‌ها نه برعهده دولت، بلکه برعهده کنسرسیومی متشکل از شرکت‌های مختلف فعال در این بخش قرار گیرد. به گفته او مخابرات به این دلیل واگذار شد که از انحصار خارج شود و در آن فضای رقابت شکل گیرد، اما در واگذاری این شرکت در آن زمان اشتباهی رخ داد و به‌طور هم‌زمان سیم‌های مسی، داکت‌ها و آنچه در ۵۰ سال گذشته، زیر زمین ایجاد شده بود، تعیین تکلیف نشد. به‌همین‌دلیل اکنون پیشنهاد ما آن است که باید فضایی ایجاد کنیم که تمام شرکت‌های خصوصی بتوانند از این امکانات استفاده کنند. واعظی همچنین درباره درآمد مخابرات پس از هم‌کُدسازی بیان کرد: در زمان اجرای طرح هم‌کُدسازی، مخابرات یک‌بار تعرفه‌های خود را تغییر داد و براین‌اساس آبونمان این شرکت از ۳۰ تومان به ۹۰۰ تومان رسید و حال این سؤال وجود دارد که این هزینه ۸۷۰ تومانی که از هر خط تلفن گرفته می‌شود، به چه سرنوشتی دچار می‌شود؟ به‌هرحال با توجه به این موارد لازم است مدیریت‌ها در این بخش اصلاح شود. او درباره اینکه تلاش مخابرات برای افزایش تعرفه‌های تلفن ثابت، نوعی زیاده‌خواهی محسوب نمی‌شود، بیان کرد: همان‌طور که پیش‌ازاین نیز اعلام کرده‌ایم این موضوع بستگی به هدف مخابرات دارد و اگر خدمات این شرکت توسعه‌ای باشد و در خدمت مردم قرار گیرد ممکن است ما بتوانیم تعرفه‌ها را دوباره بررسی کنیم. او در واکنش به اظهارات مطرح‌شده مبنی‌بر شائبه سیاسی در فرایند تغییر مدیران مخابرات گفت: موضوعات سیاسی و جناحی در کار ما هیچ دخل و تصرفی ندارد. ما اکنون هم همان صحبتی را مطرح می‌کنیم که پیش‌ازاین بارها گفته‌ایم. حرف ما آن است که اگر مخابرات بسترهای توسعه‌ای داشته باشد، با وجود آنکه دولت در سال جاری تأکید دارد افزایش تعرفه‌ای صورت نگیرد، این مسئله را دنبال خواهیم کرد. این مطلب ربطی به انتخاب مسئول نیز ندارد.

دولت نیازمند تقویت بنیان‌های ارتباطی است

شرق: به گفته معاون اول رئیس‌جمهور در مراسم پنجمین جشنواره فاوا، دولت نیازمند تقویت بنیان‌های ارتباطی با جامعه و نخبگان است. اسحاق جهانگیری دراین‌باره بیان کرد: توسعه ارتباطات به‌عنوان زیرساخت تحرک‌بخش و توانمندساز همه بخش‌های اقتصادی کشور است؛ ما به توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسی نیازمندیم و برای تحقق این خواسته، زیرساخت اصلی که توسعه را تسهیل می‌کند، توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات است. به گفته او، سهم دولت در نظام رسانه‌ای کشور از سهم منتقدان و مخالفان بسیار کمتر است و این امر دولت را در ارتباط با جامعه با دشواری‌هایی مواجه می‌کند. او ادامه داد: ارتقای بهره‌وری، کاهش هزینه و زمان ارائه خدمات دولت، تسهیل دسترسی آسان مردم به خدمات، پاسخ‌گویی و شفاف‌سازی نظام اجرایی برای مقابله با فساد و ویژه‌خواری؛ مطالبات و دغدغه‌هایی است که با رویکرد صحیح نظام ارتباطی و فناوری اطلاعات قادر به دستیابی به آنها هستیم. او با تأکید بر اصل شفافیت و پاسخ‌گویی گفت: راه میانبر برای رسیدن به اهداف دولت، توسعه فناوری‌های اطلاعاتی است. به گفته او، راهی جز استقرار دولت الکترونیک و حتی دولت همراه نداریم و کشوری که نسل‌های سوم و چهارم موبایل را ایجاد می‌کند، می‌تواند از فرصت دولت همراه نیز استفاده کند.

نگاه

۲.۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری مراکز درمانی برای فناوری اطلاعات

● میزان سرمایه‌گذاری سازمان‌های بهداشتی و درمانی منطقه در زمینه نرم‌افزار نسبت به سال گذشته ۸.۳ درصد افزایش خواهد یافت. عرضه‌کنندگان خدمات بهداشتی و درمانی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA)، طی سال‌جاری میلادی، بیش از ۲.۸۶ میلیارد دلار در زمینه فناوری اطلاعات سرمایه‌گذاری می‌کنند و این‌طور که مرکز تحقیقاتی گارتنر گزارش داده است، این مراکز، بودجه خود برای توسعه خدمات فناوری اطلاعات را نسبت به سال ۲۰۱۴ میلادی، ۰.۸ درصد افزایش داده‌اند. براساس گزارش رایورز از آی‌تی‌پی، گارتنر پیش‌بینی کرد خدمات مخابراتی شامل سرویس‌های ارتباطی موبایلی و ثابت، بزرگ‌ترین بخش برای سرمایه‌گذاری توسط مراکز بهداشتی و درمانی منطقه MENA خواهند بود و طی سال ۲۰۱۵ میلادی، این مراکز ۱.۲ میلیارد دلار در این بخش سرمایه‌گذاری خواهند کرد. میزان سرمایه‌گذاری سازمان‌های بهداشتی و درمانی منطقه در زمینه نرم‌افزار نسبت به سال گذشته ۸.۳ درصد افزایش خواهد یافت تا ارزش این بازار به ۴۱۰ میلیون دلار برسد. ارزش بازار خدمات داخلی برای سازمان‌های درمانی خاورمیانه و شمال آفریقا در سال ۲۰۱۵ میلادی با رشد شش درصدی نسبت به سال قبل ۵۰۲ میلیون دلار محاسبه خواهد شد. در این بخش، میانگین دستمزد افرادی که در بخش خدمات اطلاعاتی کار می‌کنند هم افزایش خواهد یافت. گارتنر همچنین اعلام کرد سرمایه‌گذاری مراکز مذکور در حوزه خدمات IT، امسال به ۲۵۴ میلیون دلار خواهد رسید تا بر این اساس، برون‌سپاری خدمات سازمانی، نرم‌افزارهای پشتیبان و خدمات مشاوره‌ای بیش‌ازپیش مورد توجه قرار گیرند. دکتر «آنوراگ گوپتا»، مدیر تحقیقات گارتنر، در این خصوص گفت: «کشورهای مختلف در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا، به‌صورت متفاوت در این زمینه سرمایه‌گذاری می‌کنند. در عربستان سعودی زیرساخت‌ها برای توسعه خدمات درمانی اهمیت فراوان دارد. در امارات‌متحده عربی تمرکز اصلی بر همکاری بیشتر بخش‌های مختلف درمانی معطوف شده است و دیگر کشورها نیز سیاست‌های متفاوتی در این زمینه در نظر گرفته‌اند».

بازتاب

گوگل دست‌به‌فرمان شد

تازه‌ترین نسخه خودرو بدون راننده گوگل که یک خودرو دونفره بدون پدال گاز یا فرمان است، تابستان امسال وارد خیابان‌ها می‌شود. این رونمایی یک مرحله مهم از مأموریت غول فناوری دنیا برای ارائه خودروهای بدون راننده به مردم تا پنج سال آینده است. این خودرو شبیه یک خودرو هوشمند است که می‌تواند به‌طور خودکار و بدون دخالت انسان حرکت کند، ترمز بگیرد و موانع جاده را تشخیص دهد. این خودرو برای مسافت‌های طولانی یا تفریح و خوشگذرانی طراحی نشده است. این نسخه از خودرو بدون راننده گوگل، فاقد کیسه هوا و دیگر امکانات ایمنی لازم براساس مقررات آمریکا است، بنابراین نمی‌تواند با سرعت بیش از ۲۵ مایل در ساعت تردد کند. خودرو بدون راننده گوگل یک خودرو برقی است و پس از طی مسافت ۸۰ مایل باید شارژ شود. این خودرو فقط در مناطقی که به‌طور کامل توسط گوگل نقشه‌برداری شده می‌تواند تردد کند. در مراحل اولیه این خودرو به‌دلیل لزوم مقررات کنونی کالیفرنیا، فرمان و پدال خواهد داشت. براساس این مقررات لازم است که راننده بتواند در صورت لزوم کنترل خودرو را به دست بگیرد. اما گوگل در حال لابی برای مقررات انعطاف‌پذیرتر در مورد این خودرو است. گوگل در ابتدا ۲۵ دستگاه از این خودروها را خواهد ساخت و در اطراف مقر خود در «مونتن ویو» کالیفرنیا تست خواهد کرد. سرگئی برین، بنیان‌گذار گوگل، می‌گوید: هدف نهایی این شرکت ساخت خودروهای کنترل‌شونده با رایانه و حذف اشتباهات انسانی است که عامل اصلی ۹۰ درصد از ۱.۲ میلیون مورد تلفات جاده‌ای در سراسر جهان است. خودروهای بدون راننده همچنین می‌توانند باعث کاهش ترافیک در خیابان‌ها شوند و افراد کهنسال و معلول را جابه‌جا کنند. گوگل در سال ۲۰۱۰ با اعلام این خبر که در حال کار روی خودروهای بدون راننده است، صنعت خودروسازی جهان را شوکه کرد. برین تأکید دارد گوگل به‌دنبال این نیست که یک خودروساز شود بلکه به‌دنبال فروش فناوری خود به شرکت‌های خودروسازی جهان است. وی در جمع خبرنگارانی که برای تست نسخه اولیه خودرو گوگل جمع شده بودند، گفت: ما به‌دنبال شراکت برای انتقال فناوری راننده خودکار به همه خودروها در دنیا هستیم. متقاعدکردن رانندگان به ایمن‌بودن این فناوری یکی از موانعی است که گوگل باید بر آنها غلبه کند. گوگل اوایل این هفته تأیید کرد در شش سال گذشته که این شرکت در حال تست خودروهای بدون راننده است، شش مورد تصادف جزئی را تجربه کرده است. به گزارش ایسنا، نتایج یک نظرسنجی که در سال ۲۰۱۳ انجام شد نشان داد؛ از هر پنج نفر فقط یک نفر به داشتن یک خودرو کاملا خودکار علاقه دارد. دیمیتری دولگف، رئیس بخش نرم‌افزاری پروژه خودروهای بدون راننده گوگل، می‌گوید: نرم‌افزار گوگل در طبقه‌بندی اشیایی نظیر درختان یا صندوق‌های پست و پیش‌بینی رفتار عابران و دیگر خودروها نسبت به سال گذشته بسیار بهتر شده است. برای مثال خودروی گوگل درصورتی که احساس کند یک خودرو در خیابان مجاور با سرعت در حال نزدیک‌شدن است، سرعت خود را کم می‌کند. در آزمایشی که اخیرا انجام شد، زمانی که یک موتورسیکلت از چراغ قرمز عبور کرد، خودرو گوگل ترمز کرد و متوقف شد اما یک خودروی دیگر که پشت فرمان آن راننده بود به حرکت ادامه داد و به موتورسیکلت برخورد کرد. این سیستم هنوز کامل نیست. در یکی از تست‌ها زمانی‌که یک خودرو پست تقریبا خیابان را مسدود کرده بود، اس‌یووی‌لکسوس گوگل ظاهرا برای لحظه‌ای گیج شد. همچنین در تست نمایشی نسخه ابتدایی این خودرو در پارکینگ گوگل، این خودرو که پدال و فرمان ندارد، زمانی که یک‌سری صندلی تاشو را تشخیص داد، ناگهان ترمز کرد، درحالی‌که باید تشخیص می‌داد این صندلی‌ها حرکت نمی‌کنند. گوگل تنها شرکتی نیست که پروژه خودروهای بدون راننده را پیش می‌برد. خودروسازانی نظیر مرسدس بنز، اینفینیتی و دیگر برندها در حال حاضر در زمینه سیستم‌های کمک‌راننده مثل کروزکنترل سازگارشونده به پیشرفت‌هایی رسیده‌اند. این ویژگی باعث می‌شود راننده در بزرگراه بدون کمترین دخالت خودرو را هدایت کند.

برخلاف گوگل خودروسازان اعتقاد دارند که خودروهای بدون راننده به‌صورت تدریجی و نه یکباره پا به عرصه خواهند گذاشت تا مردم بتوانند خود را با این خودروها وفق دهند.