

خبر

کند شدن سرعت اینترنت در جهان

جدیدترین آمار از سرعت اتصال به اینترنت در جهان نشان می‌دهد متوسط سرعت اینترنت جهانی با وجود پیشرفت برخی از کشورها در ارائه خدمات پرسرعت‌تر، تنها ۱/۷ مگابیت بر ثانیه است.

به گزارش ایسنا، بر اساس گزارش غول شبکه - Ak mai که بر مبنای تحلیل حجم بالایی از ترافیک اینترنتی برای بررسی وضعیت اینترنت در جهان ارائه شده، کشورهای پیشرفته آسیایی، کره جنوبی، هنگ‌کنگ و ژاپن با متوسط سرعت اینترنت ۰٫۱۲ و ۷/۸ مگابیت بر ثانیه در صدر این فهرست قرار گرفتند. متوسط سرعت در کره جنوبی که از نظر پهنای باند همواره در صدر قرار داشته، اندکی کند شده و به ۱۲ مگابیت بر ثانیه رسیده است، در حالی که متوسط حداکثر سرعت در این کشور ۲۳ مگابیت بر ثانیه بوده است.

به دنبال این سه کشور، رومانی (با سرعت ۶/۳ مگابیت بر ثانیه)، لتونی (۶/۳ مگابیت بر ثانیه)، سوئد (۶/۱ مگابیت بر ثانیه)، هلند (۵/۹ مگابیت بر ثانیه)، جمهوری چک (۵/۴ مگابیت بر ثانیه)، دانمارک (۵/۳ مگابیت بر ثانیه) و سوئیس (۵/۲ مگابیت بر ثانیه) قرار گرفتند. آسیا در فهرست شهرهای دارای سریع‌ترین اتصال اینترنت جهان که بیش از نیمی از آنها در ژاپن قرار دارند، برتری دارد. شهر ماسان در کره جنوبی با سرعت ۱۲ مگابیت بر ثانیه، دارای سریع‌ترین پهنای باند در میان شهرهای جهان است. تنها ۱۲ شهر آمریکایی به این فهرست راه یافته‌اند و تمامی ۲۰ شهر اول این فهرست به استثنای اوماها در سوئد که در رتبه هجدهم قرار گرفته، یا در ژاپن یا در کره جنوبی قرار دارند. شهرهای اروپایی دیگر که در میان ۱۰۰ شهر دارای سرعت اینترنت بالا قرار دارند، شامل بادن بادن در آلمان،واخینگن در هلند و تیمیسوارا در رومانی هستند.

جادوی ایل وداع یا ماوس را رقم زد

شرکت ایل به تازگی ابزاری لمسی به نام Trackpad جادویی را ویژه کاربرانی که از لپ‌تاپ‌های آی‌مک و مک‌بوک این شرکت استفاده می‌کنند ارائه کرده است که با کمک آن کاربران دیگر نیازی به ماوس نخواهند داشت. به گزارش آئی‌تی‌ایران دیگر می‌توانید برای همیشه با ماوس رایانه خوددخاظفی کنید. شرکت ایل برای کاربران رایانه‌های MacPro و iMac خود قدرت فناوری لمسی را به ارمان آورده است، به شکلی که می‌توانند ماوس‌های رایانه‌های خود را برای همیشه کنار بگذارند.

صفحه لمسی Magic Trackpad در اصل نسخه بزرگ‌تر صفحه لمسی لپ‌تاپ مک‌بوک است که با ایجاد ابعادی ۸۰ درصد بزرگ‌تر از صفحه‌های لمسی لپ‌تاپ‌ها، فضای کافی را برای فعالیت کاربران به وجود خواهد آورد. کل این صفحه مانند یک کلید عمل می‌کند و از این رو می‌توان آن را جایگزین ماوس‌ها کرد. نشانه‌های حرکتی برای استفاده از این صفحه از این قرارند: حرکت دو انگشت برای حرکت دادن بالا یا پایین صفحه، ضربه زدن برای بزرگنمایی، چرخش تصاویر با کمک سر انگشتان و کشیدن و بزرگ کردن تصاویر با کمک سه یا چهار انگشت. با این حال کاربر می‌تواند نوع عملکرد صفحه لمسی را متناسب با نیازهای خود تغییر دهد

شیکه ملی اینترنت تا پایان دولت دهم اجرایی می‌شود

«قرار است طبق برنامه‌ریزی‌ها شبکه ملی طی برنامه پنج‌ساله به بهره‌برداری برسد که البته پیش‌بینی می‌کنیم و در تالاشیم تا پایان دولت دهم این شبکه کاملاً به بهره‌برداری برسد.»مهدی اخوان قائم‌مقام وزیر ارتباطات در فناوری و امور بین‌الملل با بیان مطلب فوق افزود: «شبکه ملی یک شبکه پایدار و من و با عرض باند بالا برای چابک‌سازی فعالیت‌ها در حوزه فیلترینگی و فناوری اطلاعات است و در نهایت باعث می‌شود مردم احساس رضایت بیشتری کنند.» او به بیان اینکه به جای شبکه ملی اینترنت، نام‌های پروژه زندگی الکترونیک یا شهروند الکترونیکی نیز به این شبکه داده شده، گفت: «این پروژه اجزای مختلفی دارد که یکی از آنها مربوط به زیرساخت، بخشی به شرکت فناوری اطلاعات و بخش دیگر به مرکز تحقیقات مخابرات ایران مربوط است.»

وی تأکید کرد: «تکنولوژی‌ای که باید داخل این شبکه استفاده شود، جزئیات این تکنولوژی و انواع سرویس‌های قابل ارائه روی چنین شبکه‌ای و مباحث فنی و قانونی آن و موارد مرتبط، جزء موضوعات مهم کاری و فعالیت‌های مرکز تحقیقات مخابرات است که باید روی آنها کار کند.» طراحی شبکه زندگی الکترونیک یا تمرکز ویژه ارائه خدمات حداکثری در داخل کشور و وابستگی حداقلی به ترافیک بین‌المللی خواهد بود و این شبکه از اجزای زیرساخت ارتباطی (شامل شبکه دسترسی، تجمیع، هسته و انتقال)، سامانه‌های کنترلی، مدیریتی و امنیتی، سامانه‌های مربوط به مراکز داده و سرویس‌دهی تشکیل می‌شود. مشخصات و ویژگی‌های هر یک از اجزای فوق بر اساس اهداف ملی و نیازهای سرویس در این شبکه تعریف و سپس طراحی خواهد شد؛ به منظور ارائه سرویس‌های با کیفیت بهتر و هزینه پایین‌تر، شبکه زندگی الکترونیک الزامات و ویژگی‌هایی را دارا است. همچنین برای برآورده‌سازی نیازهای آتی تعداد مشترکان توسعه‌پذیر بوده و با افزایش تقاضا، ظرفیت نیز قابل افزایش است. امکان میان‌شبکه‌ای با شبکه‌های موجود وجود دارد و هزینه‌ها برای کاربران و فراهم‌کنندگان خدمات کاهش می‌یابد و قرار است رضایتمندی مشتریان با پاسخ‌دهی سریع و دقیق افزایش یابد. بنابر این گزارش، وزیر ارتباطات پیش از این درباره زمان اجرایی شدن پروژه گفته بود کل برنامه شبکه ملی اینترنت دست این وزارتخانه نیست و در حال حاضر به مذاکره با اپراتورها نیازمند است و ما با احتیاط گفتیم این شبکه قبل از پایان برنامه پنج عملیاتی می‌شود اما باید تا پایان سال سوم برنامه پنجم توسعه یعنی تا پایان سال ۹۱ همه این خدمات را در کل کشور داشته باشیم.

آی‌تی

بخش خصوصی از وضعیت صادرات نرم‌افزار گلایه‌مند است

روایای صادرات سالانه ۱۰۰ میلیون دلار نرم‌افزار

حامد شفیعی



-اسامه

شدید از تولیدکنندگان داخلی تحت عنوان صنعت فناوری اطلاعات و صنعت نرم‌افزار امکان‌پذیر نخواهد بود. به همین دلیل او تحقق شعار دولت الکترونیکی بدون حمایت واقعی از صنعت نرم‌افزار را تنها حرف بدون عمل می‌داند. کارشناسان بر این عقیده‌اند که با وجود این حجم از نیاز به تولید نرم‌افزار که گام نخست برای صادرات است، متأسفانه بسیاری از متخصصان نرم‌افزار در ایران بیکار هستند. این در حالی است که برای تأمین این حجم نه‌تنها تمام متخصصان و کارشناسان موجود را باید به کار گرفت بلکه باید برای جذب نیروهای مورد نیاز در این حوزه اقدام کرد. بنابر اظهارات کارشناسان چند سالی است که بحث رشد صادرات نرم‌افزار کشور مطرح می‌شود و هر بار نیز گروهی از فعالان حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و دست‌اندرکاران صادرات به آمارها و پیش‌بینی‌ها در این رابطه به دیده شک می‌نگرند.

راهکارهایی که باید برای چالش‌ها ارائه شود

پیش از این حبیب‌الله عسگرآولادی رئیس کنفدراسیون صادرات ایران بیان کرده بود سهم صادرات نرم‌افزار کشور از صادرات غیرنفتی که ۲۰ میلیارد تومان است، تنها ۷۰ میلیون دلار بوده و دست‌اندرکاران این امر متعهد شده بودند که این رقم را تا پایان سال ۸۸ به دو برابر افزایش دهند. او حتی خطاب به تولیدکنندگان و صادرکنندگان نرم‌افزار گفته بود اگر در سال ۸۹ صادرات نرم‌افزار به ۲۰۰ میلیون دلار نرسد، در هیچ برنامه حوزه فناوری اطلاعات شرکت نخواهد کرد. اولیت‌ماتوم این عضو اتاق بازرگانی چندان کارساز نبود چرا که به گفته طلایی نایبرئیس اتحادیه صادرکنندگان نرم‌افزار صادرات تنها ۱۰ میلیون دلار افزایش داشته است. صادرکنندگان نرم‌افزار یکی از دلایل کند بودن میزان صادرات را در تعداد اندک تولیدات بیان می‌کنند. در همین حال تولیدکنندگان نیز وجود برخی قوانین دست

گپ وگفت

گفت‌وگو با رئیس سازمان فناوری اطلاعات شهرداری تهران فیلترینگ باید به سمت مفاهیم برود

معمولاً صبح زود اخبار را چک کرده و می‌خوانم. دسته دیگری از سایت‌ها که بسیار علاقه‌مند بوده و هر روز آنها را بازدید می‌کنم، سایت‌های مشابه حوزه کاری خودمان است که دائماً وب‌سایت شهرداری را با سایر سایت‌های داخلی و خارجی مقایسه می‌کنم. دسته دیگری که به صورت پیگیر آنها را مورد بررسی قرار می‌دهم، سایت‌هایی است که به ارائه نوآوری‌هایی در این حوزه پرداخته یا آنها را معرفی می‌کند. در واقع اینها تمامی مواردی است که موجب می‌شود هر روز صبح به سرعت اینترنت بروم.

-اگر در جست‌وجوهایی که در حوزه مطالعاتی خود انجام می‌دهید، به سایتی برخورد کنید که به دلایلی فیلتر شده، چه واکنشی نشان می‌دهید؟

در کشور ما در زمینه فیلترینگ قوانینی وجود دارد. با این حال وجود برخی کلمات مشابه موجب بروز دردسرهایی شده است. از این رو معتقد فیلترینگ باید به سمت رفتار هوشمند برود. در واقع نباید صرفاً کلمات را مبنای فیلترینگ قرار داد. این روش اشتباه است؛ فیلترینگ باید به سمت مفاهیم برود.

-آخرین سوال اینکه چند درصد هنگام بازدید از وب‌سایت‌های مربوط به حوزه کاری شما به سایت‌های فیلتر شده برخورد کردید؟

الان حضور ذهن ندارم ولی می‌توانم بگویم حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد شامل این وضعیت شده است.