



پروژه اولین و مهم‌ترین دیتاسنتر یا مرکز داده ملی در سال ۹۰ افتتاح می‌شود که در آن اطلاعات حساس مهم و دولتی ذخیره می‌شود. معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی شرکت ارتباطات زیرساخت در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان این مطلب افزود: این دیتاسنتر طوری طراحی شده که تمامی نیاز از گان‌ها و سازمان‌های دولتی را پوشش می‌دهد و در تلاشیم این پروژه، باپایز سال ۹۰ کارش را آغاز کند.
مجمدعلی آریانپان با بیان این که کل این پروژه به‌صورت کلید در دست بوده افزود، بودجه این طرح بدون احتساب هزینه زمین و ساختمان حدود ۳۰ میلیارد تومان است. او گفت: تاکنون بخش خصوصی و سازمان‌هایی به ایجاد دیتاسنترهایی اقدام کرده و درواقع اطلاعات حساس و مهم خود را در آن ذخیره می‌کنند اما این دیتاسنتر نخستین مرکز داده ملی است که وظیفه آن ذخیره اطلاعات مهم و حساس دولتی است. معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی شرکت ارتباطات زیرساخت اضافه کرد: به واسطه این پروژه نیاز هر سازمان دولتی را برطرف کرده و پاسخگوی آن‌ها خواهیم بود. به گفته مدیر عامل شرکت ارتباطات زیرساخت، پروژه دیتاسنتر یا مرکز داده، تکلیفی بود که دولت برعهده ما گذاشت تا مرکز دولتی برای میزبانی سایت‌های به ویژه دولتی در کشور وجود داشته باشد که البته اکنون بخش‌های خصوصی در این زمینه دارای دیتاسنتر هستند. اما هدف این پروژه، طراحی و ایجاد یک مرکز داده ملی براساس نیازهای ملی است؛ این مرکز به منظور نگهداری اطلاعات حساس سازمان‌های دولتی، میزبانی خدمات دولت الکترونیک، با تأمین دسترسی پذیری بالا، قابلیت اطمینان و سطح امنیت قابل قبول ایجاد می‌شود.

پست الکترونیکی پولی در راه است

مدیرعامل شرکت پست ایران گفت: صندوق پست الکترونیک مشابه ایمیلی است که مردم از سرویس دهندگان خارجی مشترک می‌شوند؛ بااین تفاوت که تمامی تجهیزات و امکانات این سیستم در داخل کشور، بومی و به زبان فارسی است. او با بیان اینکه این صندوق به آدرس (post.ir)@ آدرس‌دهی شده است، گفت: متقاضیان برای دریافت این صندوق الکترونیک می‌توانند در سایت post.ir یا mail.post.ir ثبت نام کنند. او توضیح داد: این صندوق قابلیت استفاده از کد ملی را داراست و امکان قراردادن کد ملی در قالب name@post.ir وجود دارد که این امکان می‌تواند مورد استفاده سازمان‌ها قرار گیرد. مدیرعامل شرکت پست ایران تأکید کرد: صندوق پست الکترونیک یک ایمیل رسمی است و اگر بخواهیم مانند سایر کشورها کار درست انجام شود و این ایمیل به عنوان یک صندوق میل رسمی مورد تأیید باشد، باید مشخصات دقیق کاربران احراز شود. کرباسیان در خصوص هزینه استفاده از سرویس «صندوق پست الکترونیک شرکت پست» گفت: در حال کار روی مسئله هستیم و به علت اینکه این سرویس هزینه‌هایی را در بر دارد، احتمالاً هزینه‌دار خواهد بود. او گفت: تعرفه استفاده از این سرویس فعلاً نهایی نشده

است و پس از تصویب در هیئت مدیره شرکت پست اعلام خواهد شد. مدیرعامل شرکت پست ایران افزود: قیمت سرویس «صندوق پست الکترونیک شرکت پست» در حد هزار یا دو هزار تومان در سال پیش‌بینی شده است. او ادامه داد: راه دیگر به جای هزینه‌دار کردن این سرویس، استفاده از امکانات صندوق پست الکترونیک است؛ برای مثال می‌توانیم هزینه سرویس را از تبلیغات روی آن بردست آوریم.

آغاز واگذاری‌های جدید اینترنت پرسرعت در سال جدید

مخابرات در سال جدید برنام‌هایی توسعه‌ای و واگذاری‌های جدید را در بحث اینترنت پرسرعت – ADSL – دارد. مدیر کل روابط عمومی شرکت مخابرات استان تهران را بیان این مطلب در گفت‌وگو با ایسنا افزود: برنامه توسعه‌ای از اواخر سال گذشته در این زمینه آغاز شده و امیدواریم در خردادماه سال جاری بتوانیم برنامه توسعه جدید را عملیاتی کرده و واگذاری‌های جدید را انجام دهیم. محمد خجسته‌نیا گفت: تجهیزات مربوطه در این راستا در سال گذشته نصب و راه‌اندازی شد، بعضی از مناطق تهران نیز زیر بار رفت و باید آزمایش خود را پس بدهد و از خردادماه عملیاتی خواهد شد. مدیر کل روابط عمومی شرکت مخابرات استان تهران درساره بیش‌ترین میزان تقاضا برای دریافت اینترنت پرسرعت گفت: بیش‌ترین میزان تقاضا برای دریافت اینترنت پرسرعت در استان تهران مربوط به مناطق ۴، ۸، ۲ و ۶ است و این توسعه یک نیاز و ضرورت محسوب می‌شد که این کار نیز صورت گرفت. خجسته‌نیا ادامه داد: براساس آخرین آمار تا پایان سال گذشته حدود ۸۵ هزار پورت پرسرعت اینترنت به متقاضیان استان تهران و توسط شرکت مخابرات استان واگذار شد.

آی تی

کاهش قیمت اینترنت در سال گذشته محقق نشد

احتمال گرانی اینترنت در سال جدید

محیا برکت

زیر ساخت هیچ اقدامی در این راستا نکرده است تا اینکه در نهایت در روزهای پایانی شهریور ماه محمودخسروی، مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت خبر داد کاهش ۲۰ درصدی قیمت اینترنت نهایی و ابلاغ شد. اما تصویب، نهایی شدن و ابلاغ این مصوبه تنها دل خوشی کوتاه مدتی برای کاربران نهایی اینترنت بود چرا که به صورت کامل اجرایی نشد. رییس کمیسیون اینترنت سازمان نظام صنفی رایانه‌ای در آذر ماه یعنی سه ماه پس از ابلاغ این آیین‌نامه در خصوص اینکه کاهش ۲۰ درصدی نرخ پهنای باند در کشور تاکنون اجرایی نشده است گفت: این مصوبه تنها به ایجاد انتظار برای کاهش قیمت اینترنت در میان کاربران نهایی دامن زده است.

محمودرضا خادمی با اشاره به شرایط و سازوکارهایی که سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در مورد اعمال تخفیف نرخ پهنای باند برای شرکت‌های اینترنتی در نظر گرفته است به خبرگزاری مهر گفت: این شرط و شروطها به هیچ وجه عملی نیست و با این شرایط کاهش نرخ پهنای باند هیچگاه به نتیجه نخواهد رسید.

او با بیان اینکه تاکنون هیچ شرکتی از این تخفیف قیمت بهره‌نبرده است تأکید کرد که این مصوبه باید بازنگری و تصحیح شود و در آن مستندات و شرط و شروط قید نشود زیرا در حال حاضر سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی برای کاهش نرخ پهنای باند از شرکت‌ها مدارک و مستنداتی می‌خواهد که تهیه آن بسیار زمان‌بر است اما بازار منتظر نمی‌ماند و انتظار دارد که در قیمت‌ها تغییری ایجاد شود. از سوی دیگر محمودحسین شانه‌سازاداده مدیرعامل شرکت مائل یکی از شرکت‌های ارایه دهنده اینترنت پرسرعت ADSL در مورد اعمال مصوبه کاهش نرخ پهنای باند برای شرکت‌های IPAP اعلام کرد که شرکت ارتباطات زیرساخت هنوز کاهش قیمت‌ها را برای ارایه‌دهندگان DSL اعمال نکرده است. حاکایت ارایه تخفیف در نرخ پهنای باند اینترنت از سوی دولت و ماجرای دریافت این تخفیف از سوی بخش خصوصی تا اواخر سال ۸۹ ادامه یافت. به نحوی که شرکت‌های اینترنتی همچنان ادعا می‌کنند که به هیچ وجه نتوانسته‌اند از این تخفیف استفاده کنند و تنها در اواخر بهمن ماه یکی از شرکت‌های PAP نتوانست این تخفیف را دریافت کند. با وجود آنکه بهار گذشته پیام‌رسان تصویب مصوبه‌ای جهت کاهش قیمت اینترنت در کشور بود اما این پیام تا پایان سال نتوانست جامه اجرا و تحقق به تن کند و کاربران اینترنت را از بهای آن خرسند کند.

تهدیدهای **از جنس دیگر**

کمیسیون تنظیم مقررات چه تأثیری در کاهش قیمت نهایی اینترنت برای کاربران دارد در طول تابستان به درازا کشیده شد اما تحقق این وعده میسر نشد. رگولاتوری از یکسو اعلام می‌کرد که این مصوبه به شرکت زیرساخت ابلاغ شده و از سوی دیگر شرکت‌های اینترنتی معتقد بودند که

و با این پاسخ، شمارش معکوس برای جراحی بزرگ اقتصادی آغاز شد. اگرچه برخی معتقدند با اجرای طرح هدفمند کردن یارانه‌ها آب در دل کسی تکان نخواهد خورد و پیامدهای آن آنقدر خفیف است که تأثیر ملموسی بر زندگی شهروندان نخواهد داشت و حتی وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات هم اعلام کرد با اجرای هدفمندکردن یارانه‌ها نه تنها تعرفه‌های خطوط واگذاری بلکه قیمت خدمات تلفن همراه، ثابت و اینترنت نیز تغییری نخواهد کرد اما دیدگاه واقع‌بینانه دیگری نیز در همان زمان مطرح شد؛ علی‌اصغر یوسف‌نژاد مخبر کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی در خصوص تأثیر حذف یارانه‌ها بر قیمت خدمات اینترنتی گفته است: حذف یارانه‌ها دو اثر دارد، یکی مستقیم و دیگری غیرمستقیم. اثر مستقیم حذف یارانه‌ها بر همه چیز از خانوار، تولید، خدمات و دولت مشخص است. اما اثر غیرمستقیم آن افزایش سطح عمومی قیمت‌هاست و انتظار می‌رود با اجرای این طرح شاهد افزایش قیمت‌ها در همه سطوح باشیم. بنابر این هر کالا و خدماتی تحت تأثیر یکی از این اثرات قرار می‌گیرد و خدمات آی‌تی بی‌استثنا نیست.

این یکه‌داه به نوعی زنگ خطر می‌بود که احتمال افزایش قیمت اینترنت را پررنگ می‌کرد.

اماد در کنار این احتمال اقدام دیگری نیز موجب شد تا زنگ خطر افزایش قیمت اینترنت بلندتر شنیده شود. اقدامی از سوی بزرگ‌ترین شرکت دولتی که در دومین سال خصوصی شدن است. تابستان سال گذشته شرکت مخابرات ایران در یک حرکت ناگهانی نسبت به تغییر تعرفه خطوط E1 اقدام کرد و با وجود آنکه طبق ابلاغیه کمیسیون تنظیم مقررات ودیعه خطوط E1 برای متقاضیان سه میلیون تومان و هزینه نگهداری ماهانه آن ۲۵ هزار تومان مصوب شده بود اما مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت‌های تابعه قیمت هر لینک E1 را به یک میلیون و ۵۰۰ هزار تومان معادل هزینه اتصال ۳۰ خط تلفن ثابت به جای ودیعه و هزینه نگهداری ماهانه هر لینک را به ۹۵ هزار تومان تغییر داد.

تصمیم مخابرات خصوصی شده موجب اعتراض گسترده‌ای از سوی شرکت‌هایی شد که نسبت به اجاره خطوط E1 از شرکت مخابرات ایران اقدام کرده بودند. بر این اساس سازمان نظام صنفی رایانه‌ای مکاتبت خود را با سازمان تنظیم مقررات برای رسیدگی به این موضوع آغاز کرد. پاسخ رگولاتوری در روزهای نده‌اند. او تأکید کرد که هر گونه افزایش قیمت در ارتباط با خدمات ارتباطی و فناوری اطلاعات در کشور با مجوز کمیسیون تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی امکان پذیر است. سال ۸۹ با تمامی وعده‌ها برای کاهش قیمت اینترنت و زنگ خطرها برای افزایش قیمت اینترنت به پایان رسید اما پرونده قیمت اینترنت در ایران بی پایان ماند. شاید پایان این پرونده امسال نگاشته شود...

شمشین دوره از مسابقات آزاد ربوکاپ ایران گشایش یافت

نبرد واقعی و مجازی ربات هادر تهران

برگزاری این رقابت هاسمیوزیوم بین‌المللی ربوکاپ نیز در روز دوم مسابقات ۱۹ فروردین -در محل آمفی تئاتر سالن ۳۵نمایشگاه بین‌المللی تهران برگزار شد که طی آن ۱۵ مقاله داخلی و دو مقاله خارجی مورد ارزیابی قرار گرفت.

با توجه به برگزاری موفق دوره اول مسابقات ربوکاپ آزاد ایران، دانشگاه آزاد قزوین تصمیم به برگزاری دوره دوم این مسابقات در سطحی گسترده‌تر گرفت که این طرح مورد تأیید کمیته ملی ربوکاپ ایران و کنفدراسیون جهانی ربوکاپ قرار گرفته و این مسابقات با شرکت ۲۶۰ تیم در ۱۵ رشته در فروردین ماه ۸۶ برگزار شد.

سومین دوره مسابقات ربوکاپ آزاد ایران نیز برای اولین بار در دانشگاه آزاد اسلامی قزوین از پانزدهم تا هفدهم فروردین ماه ۸۷ با حضور حدود ۳۰۰ تیم در ۱۷ رشته برگزار شد و پس از سه دوره برگزاری قابل قبول این دور از مسابقات چهارمین دوره مسابقات نیز در دانشگاه آزاد قزوین در فروردین ۸۸ در ۱۸ رشته با شرکت ۴۵۰ تیم برگزار شد.

پنجمین دوره مسابقات ربوکاپ آزاد ایران با توجه به حجم بالای شرکت کنندگان بعد از دو سال برگزاری در محل دانشگاه ااد قزوین، در محل دائمی نمایشگاه بین‌المللی تهران از شانزدهم تا بیستم فروردین ۸۹ با شرکت ۵۰۰ تیم در ۲۲ رشته برگزار شد.

از محتوای آنلاین لذت ببرید

دریافت فایل است که با وجود ده‌ها قابلیتش فقط کمتر از هفت مگا بایت حجم دارد و این حجم فایل نیز به صورت هم‌زمان متعلق به دو برنامه در هم تنیده است: FLV Player و Freecorder که در ساره دومی کمی جلوتر توضیحات مفصل‌تری خواهید خواند. خود Applian FLV Player علاوه در بخش فایل‌های فلش با پسوند FLV این مزیت دارد هم دارد شما از یک پخش کننده بسیار شکیل و سبک بهره‌مند می‌شوید و می‌توانید فقط با دو کلیک آن را به حالت تمام صفحه در آورید. اضافه شدن برنامه ضبط Freecorder هم به این بسته نرم‌افزاری این امکان را به شما می‌دهد که فقط با یک کلیک آن دسته از محتوای آنلاینی را که چند رسانه‌ای هستند و شما به آنها علاقه‌مند هستید از درون همان مرورگر

خارجی

۱۸ سال باپنتیوم اینتل

پردازنده پنتیوم(Pentium) اینتل که زمانی رکن اصلی رایانه‌های شخصی را در سراسر دنیا تشکیل می‌داد و همچنان محبوبیت جهانی خود را حفظ کرده، هجده ساله شد. به گزارش بی‌بی‌سی‌ورلد، این پردازنده که خاطرات رایانه‌های دوران کودکی را ما تشکیل می‌داد، ظرف مدت کوتاهی از زمان ورود خود به بازار توانست محبوبیت فراوانی نزد کاربران کسب کند و فروش بالایی را در شرایطی که هنوز رایانه‌های شخصی عمومیت پیدا نکرده بودند، به خود اختصاص دهد. نخستین پردازنده پنتیوم در تاریخ ۲۲ مارس ۱۹۹۳ وارد بازار شد که ساختار آن با پردازنده 1۴۸۶ که در آن زمان روی رایانه‌های اولیه نصب می‌شدند بسیار متفاوت بود. این پردازنده شامل دو بخش مجزای تحلیل اطلاعات می‌شد که هر یک از آن‌ها می‌توانستند به صورت مجزا کار کنند. در سال ۱۹۹۶ پردازنده Pentium MMX برای نخستین بار معرفی شد که نسبت به مدل قبلی خود کارایی بیشتری داشت و امکان اجرای فایل‌های چندرسانه‌ای را برای کاربران فراهم می‌کرد. روند توسعه پردازنده پنتیوم با عرضه مدل‌های III و II ادامه یافت و این محصول در دهه پایانی قرن گذشته توانست عنوان محبوب‌ترین پردازنده رایانه‌ای جهان را از آن خود کند. شرکت اینتل آخرین مدل از این پردازنده را با دو هسته پردازشگر مجزا در سال ۲۰۰۹ عرضه کرد. پردازنده دوهسته‌ای اینتل موسوم به Core۲ همچنان جزو محصولات پر قدرت در بازار جهانی طبقه‌بندی می‌شود که ضمن مصرف کم انرژی، قابلیت‌های فراوانی را در نسل جدید رایانه‌ها ارایه می‌دهد.

اندروید پروروز میدان سیستم‌عامل‌های موبایلی

مرکز تحقیقاتی ABI Research بررسی جدیدی را در بازار جهانی گوشی‌های هوشمند انجام داده و دریافته است که طی سال گذشته میزان محبوبیت سیستم‌عامل متن‌باز اندروید نزد کاربران جهانی بسیار افزایش یافته است. به گزارش بی‌بی‌سی‌ورلد، در فصل پایانی سال ۲۰۱۰ میلادی به مجموع ۳۰۰ میلیون دستگاه گوشی هوشمند در دنیا عرضه شد که این رقم نسبت به تعداد گوشی‌های اندرویدی وارد شده به بازار جهانی در فصل نخست سال گذشته رشد ۵/۵ میلیون دستگاهی را نشان می‌داد. در فصل از سال ۲۰۱۰ میلادی رشد عرضه گوشی‌های هوشمند مجهز به سیستم‌عامل اندروید در بازار جهانی ۷۶۵ درصد اعلام شد تا بر این اساس اندروید گوگل بتواند از سرخ‌ترین رقبای خود یعنی سیمبین، آی‌فون و بلک‌بری با سرعت قابل ملاحظه پیشی بگیرد. طبق آمار موجود، ۲۳ درصد از تمام گوشی‌های هوشمندی که سال گذشته وارد بازار جهانی شدند به سیستم‌عامل اندروید مجهز بودند. بر این اساس کارشناسان اعلام کردند که در آینده نزدیک اندروید جای گوشی‌های هوشمند مجهز به سیستم‌عامل سیمبین نوکیا را می‌گیرد. در حال حاضر ۸۰ درصد گوشی‌های هوشمند دنیا به سیستم‌عامل سیمبین مجهز هستند. دیگر سیستم‌عامل موبایلی محبوب نزد کاربران جهانی iOS اپل است که روی گوشی هوشمند اپفون عرضه می‌شود. سیستم‌عامل بلک‌بری شرکت RIM نیز نزد کاربران جهانی محبوبیت نسبتاً زیادی دارد. هر یک از دو سیستم‌عامل آی‌فون و بلک‌بری در سال گذشته ۱۶ درصد بازار جهانی گوشی‌های هوشمند را در اختیار داشتند.

عرضه نسخه ارزان قیمت گالکسی تب

سامسونگ قصد دارد با عرضه نسخه ال‌اینچی لوح رایانه‌یی ارزان قیمت گالکسی تب که دارای فن‌آوری Wi-Fi است، لوح رایانه‌یی آی‌پد ۲ را به چالش بکشد. به گزارش ایسنا، سامسونگ اعلام کرد: قیمت گالکسی تب ۱۷ اینچی ۳۵۰ دلار است. سیستم‌عامل این لوح رایانه‌یی اندروید ۲/۲ و از فن‌آوری Wi-Fi بهره می‌برد. هم‌اکنون یکی از تبلیغاتی که بر طرفدار بازار آی‌پد ۲ است که قیمت آن از ۵۰۰ دلار شروع می‌شود و بر اساس حجم حافظه درونی آن تا ۸۰۰ دلار متغیر است. انتظار می‌رود محصول جدید سامسونگ که با قیمت ۳۵۰ دلار و از روز یکشنبه در اختیار مشتریان خواهد بود، آی‌پد ۲ را به چالش بکشد.

پیرزنی که اینترنت ارمنستان را قطع کرد

مصر و لیبی اینترنت خود را در زمان ناآرامی‌ها قطع کرده‌می‌کنند. این روزها خبر حمله‌های سایبری در صدر اخبار قرار می‌گیرد. این دست مطالب به‌ما یادآوری می‌کنند که ارتباطات اینترنتی بسست و شکننده هستند. البته ماها که نیازی به یادآوری این امر نداریم. به گزارش باشگاه خبرنگاران اما کمتر کسی پیش‌بینی می‌کرد که یک پیرزن با یک پیلاجه باغبانی بتواند یک تنه ارتباط اینترنتی یک کشور را قطع کند؛ ولی این اتفاق است که دقیقاً در ارمنستان رخ داد! یک پیرزن ۷۵ ساله در مرز گرجستان، ساکن روستایی به نام «کسانی» که به خاطر درآمد کم در پی پیدا کردن مس برای فروش بوده، به‌دو کابل نوری که اینترنت ارمنستان را تأمین می‌کردند، صدمه زد. این زن دستگیر شده و ممکن است به سه سال زندان محکوم شود، البته قاضی فعلاً تا زمان دادگاه، وی را آزاد کرده است. این زن در طی عملیات دزدی سیستم‌های مس به کابل‌هایی که به یک شرکت ارتباطی گرجستانی تعلق داشت، صدمه زد. این کابل‌ها اینترنت را از شرق گرجستان به آذربایجان و ارمنستان می‌آوردند. به همین خاطر در عصر روز ۲۸ مارس اینترنت سه ISP ارمنستان کاملاً قطع شد.