

## اینترنت رایگان و ارزان قیمت به دانش آموزان و دانشجویان کشور ارایه می شود

اینترنت رایگان و ارزان قیمت در اختیار تمامی دانش آموزان و دانشجویان کشور قرار می گیرد.

محمد سلیمانی وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در مورد راهکارهای ارزان شدن بهای اینترنت در کشور افزود: در این زمینه چندین راه وجود دارد. اجرای پروژه اینترنت ملی یکی از این راهها به شمار می رود که با استفاده از آن تا حدودی قیمت اینترنت در کشور ارزان خواهد شد. وی دومین راهکار ارزان شدن اینترنت در کشور را توسعه شبکه هاب ارتباطی محلی در استانها بیان کرد و گفت: این کار همانند استفاده از شبکه تلفن در داخل یک شهر است. زیرا نیازی به گرفتن کد نیست و تلفن ارزان تر تمام می شود. وزیر ارتباطات سومین راهکار در خصوص ارزان کردن اینترنت را ارایه اینترنت به مراکززی چون دبیرستان و دانشگاه عنوان کرد که نیروی انسانی بسیاری در آنها تجمع کرده اند. وی اضافه کرد: با انجام این کار حدود یک سوم جمعیت کشور که از قشر جوان نیز هستند صاحب اینترنت ارزان قیمت خواهند شد.

## «تبلو» طراحی سریع وب سایتهای عکس و متن

وب سایت جدیدی به نام «تبلو» (Tabblo) امکانات منحصر به فردی را برای به اشتراک گذاری عکس و طراحی سریع وب سایتهای زیبا متشکل از تصاویر و متون کاربران، ارائه کرده است. به گزارش سایت اینترتی «پی سی ورلده»، وب سایت «تبلو» (www.tabblo.com) تمامی امکاناتی را که معمولا در سایتهای به اشتراک گذاری عکس، ارائه خدمات وب لاگ و وب سایتهای اجتماعی ارائه می شوند به صورت یک جا عرضه کرده است.

کاربران این وب سایت می توانند به تعداد نامحدود عکسهایی مورد نظر خود را آپلود کرده و آنها را با چیدمانها و تزیینات زیبا به همراه هر میزان متن که در نظر داشته باشند در وب سایتهای تولیدی «تبلو» قرار دهند. کاربران پس از ثبت نام رایگان در وب سایت «تبلو» به سوی ابزار تولید وب سایت این خدمات راهنمایی شده که به کمک آن می توانند یک یا هر تعداد عکس را به کمک «جاوا»، «فلش» و یا «اکتواکس» آپلود کنند. این وب سایت حتی دارای قابلیت ارتباط با نرم افزار ویرایش و به اشتراک گذاری تصاویر «پیکاسا» شرکت «گوگل» است و کاربران می توانند تصاویر موجود در «پیکاسا» را به وب سایت «تبلو» خود ارسال کنند. وب سایت «تبلو» به کاربران اجازه می دهد با چیدمانهای دلخواه خود، تصاویر را در هر ابعادی که بخواهند در جای خود قرار داده، این تصاویر را چرخانده و ویرایش کرده و به هر میزان که لازم باشد متن به آنها بیفزایند. کاربر می تواند در وب سایتی که با کمک خدمات «تبلو» ایجاد کرده به هر تعداد لینک به وب سایتهای دیگری قرار دهد و پس از پایان طراحی وب سایت خود، آن را برای بازدید عموم و یا بازدید تنها افراد مشخص، به اشتراک گذاری کند. به گفته کارشناسان «پی سی ورلده»، برای افرادی که خواهان طراحی سریع یک وب سایت و شرح حال یک داستان به کمک تصاویر در این وب سایت هستند، خدمات «تبلو» بهترین انتخاب خواهد بود.

## اولین فستیوال فیلم های تلفن همراه برگزار می شود

پس از برگزاری نمایشگاه های عکس تلفن همراه، برای اولین بار فستیوال فیلم های تهیه شده از طریق تلفن همراه برگزار می شود. به گزارش ایستا، خبرگزاری شینهنوا اعلام کرد: نخستین جشنواره فیلم های تلفن همراه ماه سپتامبر در استان «ژیان» چین برگزار خواهد شد. افراد علاقه مند برای اولین بار در این فستیوال باید آثار خود را تا ۲۵ اوت، به هیات داورى این جشنواره در هنگ کنگ ارسال کنند. در حال حاضر وب سایت های متعددی وجود دارند که فیلم های گرفته شده از طریق تلفن همراه را به نمایش می گذارند که معروف ترین آن ها «Metro» است.

## شرکت دل قیمت کامپیوترهای خود را کاهش می دهد

شرکت دل اعلام کرد که اقدامات خود را جهت کاهش قیمت کامپیوتر هایش آغاز خواهد کرد و پس از انتقادات مشتریان از پیچیده بودن نحوه دسترسی به قیمت ها طریق عرضه دسترسی به قیمت های کامپیوترها برای متقاضیان آسان تر خواهد ساخت.

تحلیلگر این شرکت اضافه کرد: «این اقدامات، در واقع زمینه سازی برای پیشرفت و ترقی روابط با مشتریان خواهد بود، با این حال شاهد رشد چندانی در زمینه فروش نخواهیم بود و قیمت ها تغییری نخواهند کرد.» Shannon Cross تحلیلگر مرکز تحقیقاتی Cross گفت: «دل مبارزات گسترده ای را پیش رو خواهد داشت. HP یعنی بزرگترین رقیب او به تازگی قدرت یافته و این مسئله مشکلات فراوانی را پیش روی دل به وجود خواهد آورد.»

دل اعلام کرده است: «انتظار می رود تا میزان مصرف کنندگان آمریکایی و کسب و کار های کوچک به میزان ۷۰ درصد در هر خط تولید کاهش یابد. این اقدام جدید دل که از ماه اوت آغاز خواهد شد به مدت ۱۸ ماه به طول خواهد انجامید.» شرکت دل در ماه مه سال جاری اعلام کرد که قصد دارد تا قیمت های خود را کاهش داده و ۱۰۰ میلیارد دلار نیز جهت بالا بردن خدمات مشتریان خرج کرده است. وی بیش از ۲۰۰۰ پرسنل پشتیبانی استخدام کرده است. خدمات جدید دل به نحوی برنامه ریزی شده است که مشتریان دیگر ملزم به پر کردن چندین فرم طولانی و فرستادن کد کالاها و انتظار برای ماه ها پیش از رسیدن چک هایشان نخواهند بود. Cross گفت: «بزرگ ترین پرسش این است که این خدمات جدید دل چه امکانات مالی را در اختیارش خواهد گذاشت؟ اگر این کاهش قیمت ها به سود دل نگردد پس او در این میدان تنها سرمایه اش را از دست داده است.»



ودیعہ ای که مشترکین نزد مخابرات برای دریافت خدمات ارتباطی دارند، می تواند به نوعی سرمایه آنها تلقی شده و به این ترتیب مردم وارد بازار بورس شوند.

وفا غفاریان، معاون وزیر ارتباطات و رئیس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران، در مورد گفت وگو با ایلنا، با اشاره به بحث واگذاری سهام شرکت مخابرات ایران به سازمان بورس

داشته باشند، تا سهام آنها وارد بورس شود، تصریح کرد: شرکتی نظیر ارتباطات سیار که در سال ۸۴ تأسیس شده، تا پایان سال ۸۷ مهلت دارد، وارد بورس شود.

رئیس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران، ابلاغیه مقام معظم رهبری را سبب مشخص شدن سیاست های اساسی اصل ۴۴ عنوان کرد و افزود: دولت کمیته هایی را برای اجرای این فرمان مشخص کرده است، تا ارایه سهام از طریق بورس و بخشی نیز از طریق سهام عدالت انجام شود.

غفاریان، با بیان این که وزارت ارتباطات سناریوهایی را برای تطبیق با ابلاغ جدید در جهت شروع کار اجرایی ایجاد کرده است، یادآور شد: حفظ یکپارچگی شبکه مخابراتی کشور از جمله دغدغه های ما در اجرای این اصل است.

وی، افزود: در حال حاضر ۳۳ شرکت وزارت ارتباطات انجام شده است و در حال حاضر مشاورین در حال انجام مطالعات لازم هستند. وی، با بیان این که مطابق قانون بورس شرکت ها باید حداقل ۳ سال سابقه سوددهی



# بهانه مخابرات برای پس ندادن ودیعه مردم

معاون وزیر ارتباطات، سودآور نبودن همه شرکت های این وزارتخانه را از دیگر مشکلاتی عنوان کرد که درحال حاضر بر سر راه خصوصی سازی است، تصریح کرد: در بعضی از استان ها به دلایل اقتصادی شرکت های مخابراتی بسیار ضعیف هستند که واگذاری شرکت های زیان ده به بورس مورد نظر ما نیست.

غفاریان، گفت: باید یک تعامل اقتصادی ایجاد شود تا مجموعه ای سودآور را وارد بازار بورس کنیم.

وی، هدف خصوی سازی را ارایه خدمات بهتر به افشار مختلف جامعه عنوان کرد و افزود: متوقف کردن بخش دولتی از امروز برای رسیدن به خصوصی سازی سیاست درستی نیست، بلکه بخش دولتی را خصوصی در کنار هم باید پاسخگوی نیاز مردم باشند و با قوی شدن بخش خصوصی، دولت از تصدی گری خود بکاهد.

رئیس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران، با بیان این که متوقف کردن اپراتور اول تلفن همراه نمی تواند به اپراتور دوم و تالیا کمک کند، اظهار داشت:

توانمندی سرمایه گذار یکی از سناریوهای وزارت ارتباطات است که بتواند حتی خرده سرمایه ها را نیز وارد بورس کند. غفاریان، با بیان این که در نظر داریم همه مشترکین مخابرات را سهام دار شرکت خودداری کرده و درخواست خود را با تکمیل فرم مربوطه که در اختیار مراکز ثبت نامی قرار گرفته است، اعلام نمایند.

در این اطلاعیه آمده است:

مرکز ثبت نامی، نسبت به بررسی های لازم و رفع هر گونه اشکال و مغایرت احتمالی ثبت نام اقدام خواهد کرد.

سوابق جهت رفع اشکال و

مغایرت توسط نماینده شرکت پست به شرکت ارتباطات سیار و پس از طی مراحل اداری، سیم کارت صادر شده و به نماینده شرکت پست تحویل تا از طریق باجه ثبت نام

تقدیم متقاضی شود. این اطلاعیه می افزایشد: حضور متقاضیان در این رابطه ضرورتی نداشته و باعث می گردد که انجام امور لازمه با تاخیر صورت پذیرد.

## یازده مرکز فناوری اطلاعات در تهران راه اندازی شد



یازده مرکز فناوری اطلاعات طرح ۸۵ در ۸۵ در شهر تهران، توسط سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران، راه اندازی شد. به گزارش ایستا، بنا بر اعلام روابط عمومی این سازمان، در طرح یادشده قرار است ۸۵ مرکز فناوری اطلاعات در سال جاری در سطح شهر تهران راه اندازی شود. این طرح جزو برنامه های شهرداری تهران در سال جاری به تصویب رسیده و برای توسعه بهره وری از IT و ایجاد پایه های سخت افزاری شهر الکترونیکی در حال اجرا است. این مراکز شامل پایگاه اطلاع رسانی فرهنگ و معارف اسلامی تهران، واقع در منطقه ۱۳ و مرکز تخصصی IT کودکان و نوجوانان واقع در منطقه یک (پایگاه برنامه جهانی E-Health) است.

براساس این گزارش، پایگاه سلامت اجتماعی (E-Health) واقع در منطقه چهار تهران، باشگاه ویلاگ نوسان تهران، واقع در منطقه ۵ شش و مرکز فناوری اطلاعات ویژه بانوان، واقع در منطقه ۹ از دیگر مراکز فناوری اطلاعات راه اندازی شده در تهران است. همچنین باشگاه شهروندان الکترونیکی، واقع در منطقه ۱۰، فرهنگ سرای زندگی الکترونیکی، واقع در منطقه ۱۹ و مرکز آموزش الکترونیکی از دیگر مراکزتی است که راه اندازی شده است.

همچنین باشگاه شهروندان الکترونیکی، واقع در منطقه ۱۰، فرهنگ سرای زندگی الکترونیکی، واقع در منطقه ۱۹ و مرکز آموزش الکترونیکی از دیگر مراکزتی است که راه اندازی شده است.

بنا بر اعلام طی ماه آینده در مناطق هفت، شش، ۱۵ و ۲۲ شهرداری تهران، مراکز فناوری اطلاعات دیگری راه اندازی می شود. این مراکز شامل مرکز IT شهرک محلاتی و دو مرکز در کوی دانشگاه تهران ویژه پسران و دختران در حال راه اندازی است. مرکز IT تخصصی نابیناییان تهران و مرکز IT زبان و ادب فارسی و مرکز محله الکترونیکی از دیگر مراکزتی است که در طی ماه آینده قرار است راه اندازی شود.

# انقاد قرارداد میان نوکیا و مخابرات عربستان سعودی

شرکت مخابرات سعودی خدمات HSDPA و فناوری 3G را در اختیار مشتریان قرار می دهد. راهکارهای مدرن نوکیا و پشتیبانی ارزشمند آن موجب اجباء یک شبکه موثر و خدمات کار آمد گشته است. «ولید مومینه» معاونت ارشد بخش «شبکه های اروپایی مرکزی، خاورمیانه و آفریقا» در شرکت نوکیا می گوید: راهکار HSPA شرکت نوکیا (به منظور دسترسی سریع) به 3G ظرفیت گسترده ای برای ارایه خدمات پیشرفته با حداقل سرمایه گذاری،

هزینه اندک تحویل و اجرای ساده (خدمات) عرضه می کند.

شرکت نوکیا علاوه بر نرم افزار HSDPA، به 3G تجهیزات شبکه رادیونیتر عرضه اجباء یک شبکه موثر و خدمات کار آمد گشته است. «ولید مومینه» معاونت ارشد بخش «شبکه های اروپایی مرکزی، خاورمیانه و آفریقا» در شرکت نوکیا می گوید: راهکار HSPA شرکت نوکیا (به منظور دسترسی سریع) به 3G ظرفیت گسترده ای برای ارایه خدمات پیشرفته با حداقل سرمایه گذاری،

خصوص شبکه HSDPA منعقد کرده است. بسیاری از اپراتورهای شبکه با راهکار نوکیا، شبکه های HSDPA را باز کرده اند.

شرکت مخابرات سعودی (STC)

شرکت مخابرات سعودی مصمم است تا خود را تبدیل به شرکتی مشتری مدار و رقابتی کند تا مشتریان بالقوه آن را انتخاب کنند، سرمایه داران با اطمینان کامل در آن سرمایه گذاری کنند و مردم از کار کردن برای آن لذت برده و به آن افتخار ورزند. ما در صدد هستیم با سعه صدر

## در پی انتقادات وارد شده مایکروسافت دانلود پوشه رمزدار برای «ویندوز اکس پی» را حذف کرد

شرکت مایکروسافت که تنها چند روز قبل یک ابزار کوچک به نام «اپراتور فلدر» را جهت دانلود و نصب در «ویندوز اکس پی» در وب سایت خود قرار داده بود، هم اکنون در پی انتقادات مطرح شده این ابزار را حذف کرده است.

به گزارش سایت اینترنتی «پی سی مگزین»، دانلود و نصب این ابزار یک پوشه (فلدر) رمزدار در دستکاپ رایانه ایجاد می کرد که کاربر اصلی رایانه می توانست برای آن اسم رمز تعیین کرده و اطلاعات محرمانه خود را در آن قرار دهد که تمامی این اطلاعات به صورت رمزدار و کد بندی شده درون پوشه جای می گرفتند.

درحال حاضر کاربران دیگر نمی توانند ابزار یاد شده را از وب سایت مایکروسافت دانلود کنند و شرکت مایکروسافت علت این امر را برخی انتقادهای انجام گرفته از پوشه رمزدار این شرکت، اعلام کرده است. منتقدان پس از انتشار این ابزار اعلام کردند چنانچه کاربر اسم رمز تعیین شده برای پوشه را فراموش کند، برای همیشه اطلاعات جای گرفته در این پوشه را از دست می دهد و شرکت مایکروسافت نیز هیچ امکاناتی را برای کمک به افرادی که اسم رمز خود را فراموش کرده بودند، در نظر نگرفته بود. مایکروسافت هدف از افزودن زیرشاخه رمزدار به «ویندوز اکس پی» را حفاظت از اطلاعات محرمانه آن دسته از کاربرانی ذکر کرده بود که رایانه آنها توسط دوستان، همکاران سایر اعضای خانواده و یا افراد غریبه مورد استفاده قرار می گیرد. پوشه رمزدار شرکت مایکروسافت تنها در نگارشات ایصل و غیر کیبی شده «ویندوز اکس پی» قابل نصب بود.

این درحالی است که هم اکنون نیز تمامی کاربران «ویندوز اکس پی» می توانند با رایت کلیک کردن روی هر پوشه و انتخاب گزینه «and security sharing» «برای پوشه های مورد نظر خود در سیستم عامل «ویندوز» اسم رمز تعیین کرده و اطلاعات موجود در آنها را از دسترسی افرادی دور نگاه دارند.

## «بریتیش تلکام» بهترین ارایه دهنده خدمات اینترنتی در انگلیس

براساس نتایج یک مطالعه، شرکت «بریتیش تلکام» بهترین عملکرد را در میان دیگر سرویس دهندگان اینترنت در انگلیس دارد.

به گزارش ایستا، نتایج این گزارش که از شهرهای مختلف انگلیس انجام شده، حاکی از آن است که شرکت BT در زمینه ارایه سرویس اینترنت، عملکرد بهتری نسبت به دیگر شرکت ها مانند AOL، اونرج، دمون و «برجرین» داشته است؛ این شرکت همچنین سریع ترین خطوط اینترنت را به کاربران خود ارایه می کند.

براساس این گزارش، بهترین خطوط بهنای باند در انگلیس را شرکت بریتیش تلکام ارایه می دهد؛ به طوری که سرعت ارسال ایمیل مشترکان این شرکت چهار برابر سریع تر از دیگر اپراتورهاست.

## حافظه مغناطیسی آینده مبهمی را پیش رو دارد

متخصصان اعلام کردند که رم مقاومت کننده مگنت که هفته گذشته معرفی شد، حداقل قبل از سال ۲۰۱۰ میلادی نمی تواند برای دیگر تراشه های حافظه، رقیب جدی تلقی شود.

به گزارش ایستا، این فناوری در حال حاضر حدود هزار برابر گران تر از فناوری های حافظه است و نیازمند حمایت و پشتیبانی از سوی شرکت هایی همچون سامسونگ است.

متخصصان شرکت تحقیقاتی گارتنر همچنین اعلام کردند که رم مقاومت کنندهی مگنت – MRAM – با قیمت ۲۵ دلار، در هر مگابایت، هزار برابر فلش NAND هزینه دارد و این به این معنا است که تا چند سال آینده بازارهای انبوه دنیا MRAM را نخواهند پذیرفت. شرکت Freescale، هفته گذشته خط تولید اولین رم مقاومت کنندهی مگنت جهان را راه اندازی کرد.

## صنعت IT در آمریکا ۲۶ درصد سقوط کرده است

طبق اظهارات شرکت Gray & Christmas، صنعت IT در آمریکا تا سال ۲۰۰۶ به پایین ترین میزان خود در سه ماهه دوم سال یعنی ۲۶ درصد سقوط کرده است. مشاغل بخش فنی در سه ماهه منتهی به ۳۰ ژوئن، به مقدار ۲۹/۲۶ یعنی کمتر از ۳۹/۳۹ در سه ماهه اول سال نزول کرده است. آخرین ارقام پایین ترین میزان مشاغل یعنی ۲۵/۵۸۳ نیز در مطالعات به شرح ماه سوم سال ۲۰۰۰ مشخص گردیده است.

مشاغل سه ماهه دوم ۲۶/۴ درصد پایین تر از همین دوران در سال گذشته یعنی ۳۹/۷۲۰ بوده است. نیمه اول سال جاری تعداد مشاغل فنی بالغ بر ۶۸/۶۰۵ معادل ۳۱ درصد پایین تر از همین میزان در سال ۲۰۰۵ یعنی ۹۹/۲۵۷ شغل گزارش شده است.

طبق مطالعات اخیر، مشاغل فنی عبارتند از: صنعت ارتباطات

تلفنی، کامپیوتر، الکترونیک و تجارت.

همچنین بنا بر اظهارات James Pedderson سخنگوی مشاورین شیکاگو، افزایش قیمت سوخت به زودی بر صنعت IT و اقتصاد تأثیر می گذارد. وی گفته است: «تجارت متأثر از هزینه های دیگر نظیر سوخت، مراقبت های پزشکی و تکنولوژی جدید است و این روند ادامه داری تا اینکه قیمت سوخت کاهش یابد.» مورد دیگری که تأثیر زیادی بر آینده مشاغل IT دارد، مالکیت و ادغام شرکت ها است که درنهایت به کاهش میزان مشاغل کمک زیادی می کند. وی افزود است: «به همین دلیل حتی اگر اوضاع بازار تکنولوژی بهبود یابد، با کاهش میزان مشاغل در سه ماهه اول و یا دوم سال مواجه خواهیم شد.»

طبق تحقیقات انجام شده در نیمه اول سال، فعالیت کسب و ادغام، دلیل اساسی کاهش مشاغل بخش تکنولوژی است و نتایج نشان می دهد که این میزان به ۳۶ درصد تمامی مشاغل این بخش رو به افول رفته است. در سه ماهه، تعداد مشاغل از ۴۶/۹۴۴ به ۱۴/۰۹۰ و به میزان ۱۱/۷۷۰ کارمند در شرکت های کامپیوتری افزایش یافته است.