

کوتاه از جهان رایانه

تراشه‌های گرافیکی جدید و بازی‌های نسل بعد

بازی‌های کامپیوتری نسل بعد، تجسم واقعی تری را نسبت به بازی‌های موجود به نمایش درخواهند آورد؛ پیش‌بینی می‌شود با کمک شماری از تراشه‌های گرافیکی جدید بازی‌کنندگان قادر خواهند بود کامپیوترهای شخصی خود را تقویت کنند.

به گزارش سینتا، این آخرین رقابتی است که سال گذشته بین دو شرکت Nvidia Corp.، به عنوان آخرین شرکت مستقل تراشه‌های گرافیکی و ATI که در میان سازندگان پردازشگرهای کامپیوتری Advanced Micro Devices Inc. جای گرفته، رخ داد.

این تراشه‌های جدید تحسین برانگیزترین و مؤثرترین قطعاتی است که تاکنون از سیلیکون ساخته شده است. این تراشه بیش از نیم میلیارد ترانزیستور و صدها موتور پردازشگر را به رخ می‌کشد و با نیم گیگابایت حافظه همراهی می‌شود.

جادوی نهفته در آن‌ها توانایی راه‌اندازی بازی‌هایی است که از DirectX ۱۰، آخرین نسخه نرم‌افزاری مایکروسافت استفاده می‌کنند. با کمک این تراشه‌ها می‌توان بازی‌ها را بر روی سیستم عامل ویندوزی که دارند، فعال کرد.

در حال حاضر تنها چند بازی هستند که از DirectX ۱۰ استفاده می‌کنند، اما بر اساس پیش‌بینی‌ها، تا پایان سال جاری تعداد آن‌ها افزایش می‌یابد.

تیرانداز جنگلی Crisis، بازی آنلاین Age of Conan و Unreal Tournament ۳ بازی‌هایی هستند که در حال حاضر از این نرم‌افزار بهره می‌برند. به گفته برخی تحلیل‌گران، جریان حضور این تراشه‌ها در بازار، به پذیرش نرم‌افزار DirectX ۱۰ نیز کمک شایانی خواهد کرد.

امنیت سایبر در دستور کار اتحادیه اروپا قرار گرفت

کمیسیون جامعه اطلاعاتی اتحادیه اروپا اعلام کرد که این اتحادیه پس از حمله اخیر به سایت‌های اینترنتی در استونی، مسایل امنیتی را در برنامه خود قرار خواهد داد.

به گزارش ایسنا، این کمیسیون اعلام کرد که استونی زنگ بیداری برای اتحادیه اروپا بود و دولت‌های این اتحادیه باید ضرورت این مساله را درک کنند.

کمیسیون جامعه اطلاعاتی اروپا همچنین اعلام کرد: وضع قوانین جدید در مورد دزدی اطلاعات در اینترنت را به شور عمومی خواهد گذاشت.

بر اساس این گزارش استونی چند ماه قبل، در پی اتخاذ تصمیم برداشتن یکی از مجسمه‌های دوران شوروی سابق از یکی از میدانی شهر تالین با حملات گسترده به سایت‌های دولتی و خصوصی خود روبه‌رو شد و به گفته مقامات استونی این حملات زیرساخت‌های کلیدی اینترنت این کشور وابسته به اینترنت را هدف قرار دادند.

با افزایش حجم جریان اطلاعات در اینترنت کشورهای صنعتی وادار به روز کردن قوانین می‌شوند

حجم زیاد جریان اطلاعات در اینترنت کشورهای صنعتی جهان را واداشته تا قوانین مربوط به حریم خصوصی قدیمی را به‌روز کنند.

به گزارش ایسنا، افزایش حجم اطلاعات شخصی مورد مبادله میان ملت‌ها یکی از نگرانی‌های کشورهای عضو سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (OECD) بوده است.

بنا بر اعلام این سازمان، افزایش اطلاعات مورد مبادله در وب، جلوگیری از استفاده غیرقانونی از اطلاعات مردم و اجرای قوانین موجود را برای مقامات مشکل ساخته است و از این رو سازمان در نظر دارد قوانین مربوط به حریم خصوصی کشورهای عضو را افزایش دهد و به همکاری میان سازمان‌های اجرایی مختلف کمک کند.

اصلاحیه

پیرواگهی دعوت به مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت نثارای به شماره ثبت ۱۳۳۸۰۴ منتشره در روزنامه ابرار اقتصادی مورخ ۱۰/۴/۸۶ شماره ۲۵۷۰ تاریخ تشکیل جلسه ششمه مورخ ۸۶/۴/۳۰ صحیح می‌باشد که بدینوسیله اصلاح می‌گردد. **هیات مدیره**



رییس سندیکای اپراتور خصوصی تلفن ثابت:

مشکل اپراتورهای تلفن ثابت سه ماهه حل نمی‌شود



رییس سندیکای اپراتورهای خصوصی تلفن ثابت، از مهلت ۳ ماهه سازمان تنظیم مقررات به این بخش خبر داد و گفت: مشکلات این بخش با زمان بندی حل نخواهد شد. محمد خواجه‌جویی، درگفت وگو با ایلنا، در خصوص ابطال مجوز اپراتورهای تلفن ثابت که چندی پیش از سوی سازمان تنظیم مقررات مطرح شد، اظهارداشت: رگولاتوری به همه شرکت‌ها سه ماه فرصت داده است که تعهدات خود را اجرایی کنند. وی گفت: در حال حاضر تجهیزات شرکت‌های خصوصی تلفن ثابت در استان‌ها نصب شده است؛ اما به دلیل نامعلوم کار متوقف است. خواجه‌جویی، بزرگترین مشکل این بخش را عدم همکاری مخابرات استان‌ها عنوان کرد و افزود: مخابرات استان‌ها به این بخش امکانات نمی‌دهند و شرکت‌های تلفن ثابت در استان‌هایی که امکانات دریافت کرده‌اند تجهیزات نصب کرده و فعالیت می‌کنند. رییس سندیکای اپراتورهای خصوصی تلفن ثابت، خاطر نشان کرد: پس از گذشت بیش از ۳ سال از شروع فعالیت‌ها اپراتورهای تلفن ثابت در کشور، چگونگی اتصال اپراتورها به شبکه PSTN مشخص نیست. وی افزود: دولت برای برآورد رشد بخش خصوصی وارد صحنه شود و این بخش‌ها را مورد حمایت خود قرار دهد.

رییس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران خبر داد:

ارسال SMS از طریق تلفن ثابت از امسال ممکن می‌شود

روش‌ها که نیازی به شرکت مشترک بین اپراتورها نباشد، رجوع کنیم. وی، مهمترین روش پیشنهادی را تامین سایت‌های BTS توسط بخش خصوصی عنوان و تصریح کرد: برای این کار لازم است تا شرکت‌های متقاضی، پروانه لازم را از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اخذ و بر مبنای آن، پروانه نصب سایت‌ها را از شهرداری دریافت کرده و خدمات سایت‌ها را به اپراتورها به فروش برسانند. رییس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران، در پاسخ به این سوال که آیا قانون خاصی برای ملزم شدن اپراتورها جهت معرفی نماینده در سایت شریک وجود دارد یا خیر، تصریح کرد: ماهیت تاسیس شرکت سایت شریک توافقی بوده و اپراتورها باید این موضوع را راهکاری اصولی برای رفع بخشی از مشکلات خودشان بدانند و از آن استفاده کنند، اما در این خصوص، نمی‌توان اپراتورها را ملزم و مکلف به معرفی نماینده کرد.

پیام کوتاه (SMS) از طریق تلفن ثابت توسط شرکت مخابرات ایران، اظهارداشت: آرایه این سرویس نیازمند کار کارشناسی است و در حال حاضر نیز مراحل کارشناسی خود را برای تعیین تعرفه در مجمع عمومی مخابرات می‌گذرانند. وی، با بیان این‌که پس از تعیین تعرفه ارسال SMS از طریق تلفن ثابت، این طرح به سازمان تنظیم مقررات برای بررسی و تصویب کمیسیون آرایه می‌شود، اظهار امیدواری کرد؛ در سال جاری این سرویس را به مشترکین آرایه دهیم. غفاریان، در خصوص تعرفه پیشنهادی مجمع عمومی مخابرات برای ارسال SMS تلفن ثابت نیز گفت: از آنجایی که پایلوت این طرح در



تعرفه سرویس SMS تلفن ثابت بر مبنای پیشنهاد استان فارس تعیین می‌شود. وفا غفاریان، رییس هیات مدیره شرکت مخابرات ایران، درگفت وگو با ایلنا، گفت: تعرفه سرویس SMS تلفن ثابت بر مبنای پیشنهاد استان فارس تعیین خواهد شد. وی درخصوص آرایه سرویس ارسال

معاون فنی شرکت ایرانسل:

سرویس MMS از سوی سازمان تنظیم مقررات قطع شد

حدود ۱۰ درصد آن‌ها مشترک در هر ساعتی که وارد شبکه GPRS شده و از اینترنت استفاده می‌کنند. اینترنت این اپراتور استفاده آن‌ها در حال رفع شدن است.

عینی‌پور درباره وضعیت دسترسی مشترکان به اینترنت گفت: در حال حاضر اختلالات شبکه GPRS بسیار کمتر از گذشته شده و

مکان دسترسی به آن را ندارند. علی‌اصغر عینی‌پور معاون فنی شرکت ایرانسل در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان این‌که چه تعداد از مشترکان از سرویس دسترسی به اینترنت ایرانسل استفاده می‌کنند، اظهار

سایت آمازون تئاتر، ۱۳۰ دقیقه‌ای را دانلود کرد

برای نخستین بار در بین فیلم‌های هالیوودی و نمایش‌های تلویزیونی، سریال ابرایی غم‌انگیز مبتنی بر وب، از فروشگاه ویدیویی یونی‌باکس در سایت Amazon قابلیت دانلود کامل را یافت.

به گزارش سرویس بین‌الملل سینتا، «ملکه در دانشکده» توسط استودیو Vuguru، (جدیدترین استودیویی که توسط مایکل ایسنر، مدیرعامل سابق دیسنی راه‌اندازی شده است)، تهیه شده بود. این سریال در ۸۰ قسمت بر روی اینترنت پخش شد و آخرین قسمت آن بیستم ماه ژوئن به نمایش درآمد. هر اپیزود این سریال، در مدت ۳ تا ۴ دقیقه قابل دانلود شدن است و همچنان بر روی وب قابل دسترسی است. نسخه قابل دانلود شدن در یونی‌باکس، نسخه‌ای فیلم‌گونه و کامل از سریال مذکور است و به مدت ۱۳۰ دقیقه و ۱۰ دقیقه اضافی برای انتقال بین اپیزودها پخش می‌شود. عرضه نمایش‌ها بر روی سایت آمازون، آرزویی بود که ایسنر برای عرضه نمایش‌های مبتنی بر وب در رقابت با محصولات تولید شده در استودیوهای قدیمی هالیوود در سر پرورانده بود.

برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ گوگل، ویژه لینوکس عرضه شد

گوگل، علاوه بر نگارش‌های ویژه ویندوز مکتیناش، نگارش آزمایشی لینوکس برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ خود را عرضه کرد. به گزارش ایسنا، نگارش آزمایشی برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ گوگل برای عکس و ویژه ویندوز مکتیناش، نگارش آزمایشی لینوکس برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ خود را عرضه کرد. علاوه بر نگارش‌های ویژه ویندوز مکتیناش، نگارش آزمایشی لینوکس برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ خود را عرضه کرد. به گزارش ایسنا، نگارش آزمایشی برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ گوگل برای عکس و ویژه ویندوز مکتیناش، نگارش آزمایشی لینوکس برنامه جست‌وجوی دسک‌تاپ خود را عرضه کرد.

ویژگی تعاملی به دیسک‌های HD DVD افزوده شد

شرکت‌های حامی دیسک‌های HD DVD به منظور رقابت با فرمت رقیب یعنی Blu-ray ویژگی تعاملی را به این دیسک‌ها افزودند. به گزارش ایسنا، با افزوده شدن ویژگی تعاملی به دیسک‌های HD DVD، دارندگان این دیسک‌های جدید به زودی می‌توانند با بهره بردن از دستگاه پلیری که قابلیت اتصال به اینترنت را دارد به ویرایش فیلم یا تغییر ترتیب صحنه‌های فیلم بپردازند.

خبر

سریع‌ترین ابرکامپیوتر دنیا در IBM متولد شد

شرکت IBM سریع‌ترین ابرکامپیوتر دنیا را با هدف اقتصادی و پژوهشی تولید کرد.

به گزارش ایتنا این محصول جدید که Blue Gene/P نام گرفته است، سه برابر از پرقدرترین ابرکامپیوتر موجود با نام Blue Gene/L که پیش‌تر توسط شرکت IBM ساخته شده بود، سریع‌تر است.

این ابرکامپیوتر جدید قادر است محاسبات را با سرعت پتافلاپ (petaflop) انجام دهد. بر این اساس، Blue Gene/P می‌تواند هر هزار محاسبه را فقط ظرف یک ثانیه انجام دهد.

طبق گفته‌های شرکت IBM، این ابرکامپیوتر جدید ۱۰۰ هزار بار از پرتوان‌ترین کامپیوترهای شخصی موجود سریع‌تر است. دولت آمریکا که این ابرکامپیوتر را از شرکت IBM خریداری کرده است قصد دارد اواخر سال جاری آن را در آزمایشگاه ملی آرگون وابسته به وزارت انرژی این کشور نصب کند.

قرار است از این دستگاه فوق‌سریع در محاسبات پیچیده و شبیه‌سازی‌های رشته‌های مختلف علمی، از فیزیک گرفته تا نانوتکنولوژی مورد استفاده قرار گیرد.

Blue Gene/L که هم‌اکنون به عنوان سریع‌ترین ابرکامپیوتر دنیا مورد استفاده قرار می‌گیرد، در آزمایشگاه ملی Lawrence Livermore در ایالت کالیفرنیا آمریکا واقع شده است.

در خصوص نرسیدن برخی پیام‌های کوتاه به مشترکان تلفن

کد سرویس SMS مشترک فعال نیست

در خصوص چرایی نرسیدن برخی پیام‌های کوتاه به مشترکان تلفن همراه، می‌توان گفت که در چنین حالتی، ممکن است کد سرویس مربوطه، برای این‌گونه مشترکان فعال نشده باشد.

محمدحسین فلاح اصغری، معاون نظارت و مدیریت شبکه ارتباطات سیار، در گفت‌وگو با سینتا، تصریح کرد: اساساً SMS به مشترکی می‌رسد که کد سرویس مربوطه برای آن فعال شده باشد. البته ممکن است این کد برای برخی از مشترکان در تعریف یا فرمت یا مشکل مواجه شود که این امر باعث می‌شود SMS دریافت نشود.

وی فعال نشدن کد این سرویس را یک اتفاق نادر خواند و اظهار داشت: دو عامل «خطای انسانی» یا «سیستم» ممکن است باعث عدم انتقال اطلاعات یا ذخیره نشدن آن در HLR شود.

فلاح اصغری، در پایان، خاطر نشان کرد: در صورتی که مشترکان با چنین مساله‌ای مواجه شوند، می‌توانند مراتب را به شرکت ارتباطات سیار اطلاع دهند تا کد مربوطه مجدداً فعال شود.

در جشنواره ملی کار آفرینی دیجیتالی

شرکت‌های برتر کار آفرین دیجیتالی انتخاب می‌شوند

در نخستین جشنواره ملی کارآفرینی دیجیتالی، برترین شرکت‌های کارآفرین دیجیتالی انتخاب و در مراسمی از آن‌ها تقدیر می‌شود. به گزارش سینتا، عبدالله شهریوری، دبیر اجرایی نخستین جشنواره ملی کارآفرینی دیجیتالی کشور، با بیان این مطلب، گفت: به منظور تشویق و ترغیب کارآفرینان برتر در حوزه سایبر، شرکت‌های برتر کارآفرین دیجیتالی در حوزه بازرگانی، صنعت، IT و شرکت‌هایی که مدیریت آنها بر عهده بانوان است، در مسابقه جنبی جشنواره شرکت خواهند کرد.

افراد حقیقی و حقوقی می‌توانند با ارسال مشخصات و توانمندی‌های خود به دبیرخانه همایش، در مسابقه برترین شرکت‌های کارآفرین دیجیتالی شرکت کنند.

وی، همچنین با اشاره به نمایشگاه کارآفرینی دیجیتالی گفت: این نمایشگاه در سه بخش شرکت‌های بازرگانی، شرکت‌های صنعتی و شرکت‌های IT برگزار می‌شود؛ دو کارگاه آموزشی نیز یک روز قبل از همایش برگزار و در آن به علوم روز دنیا اشاره خواهد شد و از جمله برنامه‌های دیگر این همایش سخنرانی‌های علمی و دولتی است.

وی ادامه داد: در جریان برگزاری همایش کتاب مقالات به صورت چاپی و الکترونیکی شامل مقالات پذیرفته شده همایش نیز آرایه خواهد شد.

نخستین جشنواره ملی کارآفرینی دیجیتالی، ۹۹ تا ۹۹ تیرماه جاری در مجموعه تلاش وزارت کار و امور اجتماعی از سوی انجمن اینترنتی سیب ایران و با حمایت وزارت کار و سازمان صدا و سیما در تهران برگزار می‌شود. شهریوری، در رابطه با میزان استقبال از نمایشگاه اظهار امیدواری کرد: در حالی که زمان چندان‌نی تا برگزاری همایش و نمایشگاه ملی کارآفرینی دیجیتالی ایران باقی‌نمانده است، صد در صد غرغره‌های این نمایشگاه به فروش رسیده و میزان استقبال شرکت‌های صنعتی و IT بی‌نظیر بوده است.