

www.sanjeshpc.com

غورسان
بایسته
بازار سبزی و میوه های تازه

اسکال سور استارز میوه ها و سبزی ها بازار شهید باهنر ۱۳۹۱



سازمان بازرگانی و صنایع
کشور
سازمان بازرگانی و صنایع
کشور

بازاری کردن بهترین قیمت ها



آهن - عدس



بهارت - بزرگ چاق





یادداشت

حسین اکبری

همگرایی بیشتر، سودی منطقی

چندی است که با توجه به ابلاغ اصل ۴۴ قانون اساسی که اساس آن بر خصوصی سازی است، سرعت واگذاری بخش های دولتی به بخش خصوصی افزایش پیدا کرده است ولی باید دید خصوصی سازی چیست و نکات مثبت یا منفی آن را مورد ارزیابی قرار داد.

خصوصی سازی چیست؟

در اصطلاح، خصوصی سازی به هرگونه انتقال فعالیت از بخش دولتی و عمومی به بخش خصوصی اطلاق می شود.

در این جا یک پیش فرض وجود دارد و آن این که بنگاه های دولتی و خصوصی ساختارهای انگیزه های متفاوتی دارند و بنابراین کارایی های متفاوتی نیز از آن ها منتج خواهد شد.

نظریه آکادمیک سنتی از این قرار بوده که وقتی بخش های دولتی و خصوصی برحسب هزینه های تولید کالاها یا خدمات مشابه مقایسه شوند، بخش خصوصی عملکرد بهتری نسبت به بخش دولتی خواهد داشت. به هر حال چنین نتایجی باید با احتیاط مورد بحث و بررسی قرار گیرند چرا که اخیرا محققین به نتیجه ای رسیده اند که آشکار می کند لزوما یک ارتباط سیستماتیک بین مالکیت خصوصی و کارایی هزینه های یک بنگاه خصوصی وجود ندارد.

در چه شرایطی خصوصی سازی موفق تر عمل خواهد کرد؟

موضوعات مربوط به مقررات و رقابت، در درجه اول اهمیت قرار دارند و بایستی یک محیط به نظم درآمده و قانونی، وجود داشته باشد تا جلوی سوءاستفاده موسسات خصوصی شده از وضعیت انحصاری را بگیرد.

رقابت ناسالم

راه های زیادی برای جذب مشتری و فروش محصولات وجود دارد که یکی از متداول ترین آن ها پایین آوردن هزینه خدمات است. سیاست فروشی که بیشتر شرکت های خدماتی در بخش های مختلف فناوری اطلاعات به آن می پردازند ولی باید دید که چه مقدار این سیاست فروش با توجه به بالا رفتن هزینه های نیروی انسانی، هزینه های جاری و غیره موفق است.

شاید بتوان گفت که حجم نقدینگی وارده باعث دلگرمی است ولی با بررسی بیشتر و گذر زمان و بالا رفتن هزینه ها به ضررهای آن نیز پی خواهیم برد.

خدمات بهتر و درآمدی منطقی تر

شاید بتوان با یک راهکار ساده جهت تنظیم بازار در صنایع و صنوف مختلف به خصوص صنعت IT، مشکل را به گونه ای دیگر حل کرده و توان رقابتی را نیز با شرکت های دارای ثروت و قدرت حفظ کرد.

امید است همان طور که بیان شد، مسئولین با قانون گذاری نسبت به نظارت و قانون گذاری بر روند اصل ۴۴ که در کمیته دارای سرعتی بالاست ولی در کیفیت سرعتی پایینی دارد، شیرینی این اصل مهم از قانون را بر کام همه مردم ایران بنشانند و مدیران مجموعه های خصوصی نیز با همدلی و توان بیشتر به خدمت گذاری بهتری به مشتریان خود اقدام کنند.

مجلس برای احراز تخلفات مخابرات، کمیسیون ویژه تشکیل داد

مخابرات بار دیگر چالش دولت شد

قریب یک هفته پس از ارائه گزارش کمیته تحقیق و تفحص از عملکرد شرکت مخابرات، خبر از تشکیل کمیته ای می رسد که قرار است درباره یکی از بزرگ ترین افتخارات دولت در حوزه خصوصی سازی قضاوت کند



حدود یک هفته پیش، رئیس کمیته تحقیق و تفحص از عملکرد شرکت مخابرات ایران در تشریح گزارش ارائه شده به هیئت رئیسه مجلس در مورد عملکرد مخابرات، عدم تثبیت قیمت خدمات مخابراتی در بخش پیام کوتاه، اشتراک تلفن ثابت، اشتراک خط اینترنت پرسرعت و تعرفه اتصال تلفن همراه را از جمله تخلفات مخابرات با توجه به عملکرد برنامه چهارم توسعه عنوان کرد اما در میان تمام موارد گزارش کمیته تحقیق و تفحص، مهم ترین و حساس ترین موضوع، اشاره دوباره به بزرگ ترین معامله تاریخ بورس ایران و بزرگ ترین تحول چند سال گذشته در حوزه ارتباطات بود.

مجلسی ها زخم کهنه ای را دوباره تازه کردند و بار دیگر جامعه، رسانه ها و از همه مهم تر دولت و مجلس را در برابر این پرسش قرار دادند که آیا فروش مخابرات مطابق با ضوابط و یک معامله قانونی بوده است؟

اولین پس لرزه، کمتر از یک هفته

قریب یک هفته پس از ارائه گزارش کمیته تحقیق و تفحص از عملکرد شرکت مخابرات، خبر از تشکیل کمیته ای می رسد که قرار است درباره یکی از بزرگ ترین افتخارات دولت در حوزه خصوصی سازی قضاوت کند.

مجلس قرار است به مجموعه تخلفات وزارت ارتباطات در شرکت مخابرات ایران و برخی زیرمجموعه های آن از جمله همراه اول بپردازد و در صورتی که تخلفات محرز شود، گزارش این پرونده را در اختیار دستگاه قضایی قرار دهد.

به گزارش مهر، رئیس کمیته مخابرات مجلس شورای اسلامی گفت: "هیئتی متشکل از نمایندگان ۲ قوه مجریه و مقننه طبق آیین نامه داخلی مجلس شورای اسلامی، پرونده عملکرد وزارت ارتباطات و شرکت مخابرات را مورد بررسی قرار می دهند تا در صورت احراز تخلف، این پرونده به مراجع قضایی ارجاع شود."

تشکیل کمیته مشترک بررسی پرونده مخابرات

"علی مطهری" با اشاره به دستور ریاست مجلس شورای اسلامی برای پیگیری پرونده مخابرات اظهار داشت: "کمیسیونی متشکل از نمایندگان ۲ قوه برای بررسی موارد مطرح شده در پرونده مخابرات تشکیل خواهد شد تا شک و شبه ای که در این باره وجود دارد مرتفع شود اما در صورت احراز تخلف، پرونده به مراجع قضایی ارجاع می شود."

وی اضافه کرد: "این پرونده می تواند در کمیسیون اصل ۹۰ نیز مورد بررسی قرار گیرد اما طبق اعلام رئیس مجلس، کمیسیون صنایع و معادن پیگیر تشکیل کمیسیون مشترک خواهد بود." به گزارش مهر، براساس ماده ۱۹۹ آیین نامه داخلی مجلس، بلافاصله بعد از فراغت گزارش تحقیق و تفحص در صحن علنی مجلس باید نسبت به گزارش کمیسیون نظرخواهی شود و چنانچه بنای مجلس بر احراز تخلف باشد، این گزارش توسط رئیس مجلس ابلاغ شده و جهت رسیدگی به قوه قضاییه و سایر مراجع ذیصلاح ارسال می شود تا خارج از نوبت و بدون تشریفات دادرسی در مورد آن رسیدگی صورت گیرد.

گزارش مجلس، از دی ماه ۸۷ تا دی ماه ۸۹

به گزارش خبرنگار مهر، کمیته تحقیق و تفحص از عملکرد مخابرات، از دی ماه سال ۸۷ اقدامات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و زیرمجموعه های این وزارتخانه را مورد بررسی قرار داد که گزارش نهایی این بررسی، هفته گذشته در صحن علنی مجلس قرائت شد.

بازترین نکته در این گزارش که واکنش هایی را از سوی مسئولان مربوطه نیز به همراه داشت، غیررقابتی و دارای اشکال خواندن واگذاری سهام مخابرات ایران در راستای اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی بود.

در گزارش این کمیته همچنین برخی اقدامات مخابرات و وزارت ارتباطات از سال ۸۴ تاکنون، مبهم و همراه با تخلفاتی عنوان شد که از جمله مهم ترین آن ها می توان به مباحثی چون افزایش غیرقانونی تعرفه و تغییر قیمت مواردی چون پیام کوتاه تلفن همراه، اشتراک تلفن ثابت، اشتراک خط اینترنت پرسرعت و تعرفه اتصال تلفن همراه اشاره کرد.

همچنین در گزارش کمیته تحقیق و تفحص به قراردادهای منعقد شده از سوی مخابرات، تخلف ۱۳۵ میلیارد تومانی همراه اول به عنوان زیرمجموعه مخابرات و عملکرد مخابرات در پروژه های تلفن همراه اعتباری تالیسا و شرکت های ارائه کننده خدمات تلفن اینترنتی و اینترنت پرسرعت اشکال وارد است.

در این میان دو موضوع نباید از خاطر برود: اول این که این پرونده باید فارغ از مسائل سیاسی به عنوان یک پرونده ملی مورد بررسی قرار گیرد و احراز تخلف یا روشن شدن عدم تخلف مدیران دولتی، سریع و روشن به اطلاع جامعه برسد و دیگر این که موضوعی هر چند مهم، سایه بر دیگر موضوعات نیفتد و تمامی موضوعات موجود در این پرونده به صورت جامع مورد بررسی قرار بگیرد.

سید محمد اسلامی

صنایع البرز رایانه خراسان

شرکت صاران



سیستم های ضبط و انتقال تصویر دوربین های تحت شبکه

فراحی و راه اندازی سیستم های نظارتی و حفاظتی



بدون در نظر گرفتن مسافت محیط کار یا منزلتان را کنترل کنید



مدیریت زمان در دستان شماست...

ARAZ نماینده انحصاری شرکت آراز در خراسان بزرگ

سیستم های کنترل تردد

سیستم های حضور و غیاب، صدور فیش رستوران کنترل پارکینگ، گشت و کنترل نگهبان (G7)



IT های برترین ملی همایش سال ۸۹ برگزیده

عضو و دارای مجوز رسمی مشاوره از سازمان نظام صنفی رایانه ای - دارای گواهی رتبه بندی و احراز صلاحیت از شورای عالی انفورماتیک کشور



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هک، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com



یادداشت

گلسا ماهیان

از آخر، اول شدیم!

همان طور که می‌دانید، هر چند وقت یک‌بار گزارشی در مورد عملکرد کشورها و سازمان‌ها در شاخه‌های گوناگون توسط مراکز آماری ارائه می‌شود. با توجه به این نکته که به پایان سال ۲۰۱۰ رسیده‌ایم، این موضوع بیشتر از گذشته به چشم می‌خورد. به‌طور مثال شاهدیم که تمامی آمار سالانه مربوط به کشورها انتشار پیدا کرده است.

به‌تازگی گزارشی توسط "اکنونیست" انتشار پیدا کرده که طبق آن وضعیت کشورهای مختلف در فناوری اطلاعات مشخص شده است. جالب است بدانید جایگاه کشور ما در این آمار بسیار نامناسب است و ما در میان ۶۴ کشور موجود در این آمار در جایگاه انتهایی قرار گرفته‌ایم و نکته مهمی که در این میان به چشم می‌خورد این است که وضعیت کشور ما در این مورد از ۴ سال گذشته تا به امروز از نظر فناوری اطلاعات هیچ تغییری پیدا نکرده و ما همچنان در آخرین رتبه قرار داریم!

مدیر پژوهشگاه فناوری اطلاعات کشور از این رتبه بسیار ناراضی است و به شرایط موجود انتقاد دارد زیرا از سال ۲۰۰۷ که موسسه اکنونیست، آماری را در مورد وضعیت فناوری اطلاعات کشورها اعلام کرد، جایگاه ما هیچ بهبودی پیدا نکرده است و ما همچنان از حیث فناوری‌های نوین از بین ۶۴ کشور در جایگاه ۶۴ قرار گرفته‌ایم.

این موضوع نشان‌دهنده ضعف ما در برنامه‌ریزی برای پیشرفت در شاخه فناوری اطلاعات است و این که هیچ تلاشی برای تربیت نیروهای متخصص در کشور در این راستا انجام نمی‌شود؛ بنابراین نباید انتظار زیادی داشت که رتبه ما در این شاخه بهبود پیدا کند اما متأسفانه شاهدیم که دیگر کشورها به‌صورت جدی‌تری به این مقوله نگاه کرده و با برنامه‌ریزی بلندمدت به اهداف خود در این شاخه رسیده‌اند و روز به روز فاصله خود را با کشورهای ضعیف‌تر بیشتر می‌کنند.

طبق رده‌بندی در زمینه تحقیق و توسعه در فناوری اطلاعات، ما بین کشورها از آخر در جایگاه یازدهم قرار گرفته‌ایم و در بخش تربیت کارشناسان و نیروهایی که در زمینه فناوری اطلاعات تخصص داشته باشند نیز از آخر در جایگاه پنجم قرار داریم! اما باید متأسف بود که در این بخش کشورهایی مانند پاکستان، آذربایجان، نجره و ویتنام از کشور ما بالاتر قرار گرفته‌اند و ما در رتبه‌بندی کلی هم در جایگاه آخر قرار داریم.

یکی از مدیران سازمان علوم و فناوری اطلاعات کشور اظهار داشته است که اگر تغییر و تحولات اساسی در این شاخه صورت نگیرد نمی‌توان امید داشت در سال‌های آینده به جایگاه بهتری دست پیدا کنیم و در حالی که دیگر کشورها با سرعت در این راستا پیشرفت می‌کنند، ما همچنان در جایگاه آخر باقی خواهیم ماند.

با توجه به این نکته که تمامی سیستم‌ها در جهان به‌صورت رایانه‌ای و دیجیتال درآمد است باید به این موضوع بسیار جدی‌تر نگاه کرد و باور داشت اگر توجه کافی به این بخش از سازمان‌ها نشود، این ضعف کشور می‌تواند به یک بحران بسیار جدی در آینده تبدیل شود.

به‌طور حتم با توجه به نیروهای تخصصی که در کشور وجود دارند، ارتقای رتبه ایران کار سختی نیست و تنها به توجه مسئولان احتیاج دارد.

جولین پل آسانژ "Julian Paul Assange" که یکی از فعالان اینترنتی است، قبل از این هم بیشتر یک برنامه‌نویس و هکر بوده است و تمامی پایگاه‌های اطلاعاتی، او را با عنوان بنیان‌گذار ویکی‌لیکس می‌شناسند. وی در حال حاضر با عنوان مدیر ویراستاران و سخنگوی ویکی‌لیکس فعالیت می‌کند. سایت My.Firedoglake.com به‌تازگی مصاحبه‌ای را با این فرد خبرساز انجام داده است که در ادامه می‌خوانیم.

◀◀ کمی در مورد ویکی‌لیکس توضیح دهید.

ویکی‌لیکس یک سازمان بین‌المللی برای ارائه سرویس‌های عمومی است که تحت نظارت سان‌شاین‌پرس فعالیت می‌کند. سان‌شاین در حقیقت مجموعه‌ای از روزنامه‌نگاران و فعالانی است که تلاش می‌کنند اسناد و مدارکی که از دید مردم دور نگه داشته شده یا به طریقی سانسور شده است را منتشر کنند. ما کار خود را به‌صورتی قانونی و حفاظت‌شده با استفاده از تمامی فناوری‌های رمزنگاری انجام می‌دهیم.

◀◀ اولین سند رسمی محرمانه در چه سالی توسط این سازمان انتشار پیدا کرد؟

ما از سال ۲۰۰۶ فعالیت خود را به شکلی متفاوت با آن چه در حال حاضر وجود دارد آغاز کردیم و نحوه فعالیت ما فرق داشت اما اولین سند محرمانه خود را در جولای سال ۲۰۰۷ منتشر کردیم.

◀◀ آیا فکر می‌کنید سازمان‌های دیگر با کار شما مشکلی ندارند؟

مطمئناً افراد زیادی، دید بسیار بد و منفی نسبت به کار ما دارند اما این افراد بیشتر از مجموعه‌هایی تشکیل شده‌اند که باعث ایجاد ناامنی در فضاها می‌شوند. این که ما اسناد مهمی را در معرض دید مردم قرار می‌دهیم به این دلیل است که جلوی بسیاری از اقداماتی که به ضرر افراد است گرفته شود.

◀◀ اگر کاربران، سند محرمانه‌ای را پیدا کردند که دوست داشتند از طریق سایت شما به معرض عمومی گذاشته شود، چه باید بکنند؟

بهترین راه، رفتن به سایت Secure.WikiLeaks.org است. از این طریق یک ارتباط امن با استفاده از بالاترین سطوح رمزنگاری بین ما و کاربر برقرار می‌شود و می‌توانند از این طریق برای افشای سند خود با ما ارتباط برقرار کنند.

◀◀ شما در گذشته هکر بوده‌اید؟

من به داده‌های دیجیتال، رایانه و اطلاعات رمز شده علاقه خاصی دارم و در بسیاری از زمان‌ها سعی کرده‌ام اطلاعات را رمزگشایی کنم. مدتی هم به‌صورت کاملاً جدی در این راستا فعالیت داشتم و در تعداد دفعات محدودی برخی سایت‌هایی را که فکر می‌کردم از نظر امنیتی قوی هستند، هک کردم.



ویکی‌لیکس، سازمانی بین‌المللی است که اسناد مهمی را از سوی منابع ناشناس افشا کرده و آن‌ها را در پایگاه مجازی خود منتشر می‌کند. این سازمان مجازی در سال ۲۰۰۶ فعالیت خود را آغاز کرده است

مصاحبه با جولین آسانژ، بنیان‌گذار سایت WikiLeaks

خبرهایی داغ در ویکی‌لیکس

WikiLeaks به یک‌باره مورد توجه تمامی سازمان‌های معتبر قرار گرفت طوری که در اوایل سال ۲۰۱۰ سازمان "نیویورک دیلی نیوز" این وبگاه را در رتبه اول فهرست وبگاه‌هایی قرار داد که می‌توانند اخبار جهان را تغییر دهند و دچار تحول بزرگی کنند.

از مهم‌ترین اسنادی که توسط این رسانه انتشار پیدا کرد می‌توان به تصاویر ویدئویی اشاره کرد که در سال ۲۰۱۰، از حملات هوایی ۲۰۰۷ عراق که در آن افراد غیرعراقی توسط نیروهای آمریکایی کشته می‌شوند منتشر شد.

همچنین در نوامبر ۲۰۱۰ اسناد سری و محرمانه‌ای که به سیاست‌های خارجی آمریکا ارتباط پیدا می‌کرد، توسط این سازمان تحت عنوان جدید "افشای اسناد دیپلماتیک ایالات متحده" انتشار پیدا کرد.

در ابتدای فعالیت این سایت تصمیم بر این بود که این پایگاه هم مانند دیگر ویکی‌ها قابلیت ویرایش توسط خوانندگان را داشته باشد اما در حال حاضر کاربران تنها می‌توانند اخبار منتشرشده را دنبال کنند و حتی نمی‌توانند نظر بدهند.

بیشتر مردم به‌دنبال پایگاه‌هایی می‌گردند که برای آن‌ها خبرهای جدیدی داشته و شکل نوینی از ارتباطات را به‌وجود آورد.

به‌طور حتم در چند هفته گذشته نام WikiLeaks و حواشی را که به‌وجود آورده است زیاد شنیده‌اید. "ویکی‌لیکس" WikiLeaks، سازمانی بین‌المللی است که اسناد مهمی را از سوی منابع ناشناس افشا کرده و آن‌ها را در پایگاه مجازی خود منتشر می‌کند.

این سازمان مجازی در سال ۲۰۰۶ فعالیت خود را آغاز کرده و توسط انتشارات سان‌شاین اداره می‌شود. جالب است بدانید WikiLeaks تاکنون برنده چند جایزه شده که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به جایزه مجله اکنونیست در سال ۲۰۰۸ اشاره کرد. همچنین در سال ۲۰۰۹ این سازمان برنده جایزه رسانه‌های بریتانیا از عفو بین‌الملل در رده رسانه‌های نو شده است.



نانو ترارشه
Nano Tarashah

تمامی محصولات ASUS را از ما بخواهید


داریو نوری
DVD RW Ext


نت بوک
ee PC


کامپیوتر مجتمع
ee Top


مادر بورد
Mainboard


مانیتور
Monitor


تجهیزات بیسیم
Wireless Accessory


کامپیوتر کوچک
ee Box


کارت گرافیک
Graphic Card


سرور
Server


مودم ADSL
ADSL Modem


نوت بوک
Notebook



ASUS CENTER
اسوس سنتر

۷۶۳۲۳۵۳

مجتمع تک . طبقه اول . فروشگاه تخصصی محصولات اسوس



ASUS
Inspiring Innovation . Persistent Perfection



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هنر، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com



زبان چینی را چه کنیم؟

نیاز نیست تا نگران این مسئله باشید چرا که فراگیر شدن این زبان در حال حاضر فقط یک احتمال است. در این میان، وضعیت کشور ما نیز شنیدنی خواهد بود. جالب است بدانید براساس برآوردها از جمعیت ۷۶ میلیونی حال حاضر ایران، حدود ۳۳ میلیون کاربر اینترنتی داریم که درصد رشد کاربران اینترنتی از سال ۲۰۰۰ تا سال ۲۰۱۰ به عدد ۱۳ هزار درصد رسیده است اما کمتر از نیمی از جمعیت کل کشور کاربر اینترنت هستند که امیدواریم با تلاش بیشتر، این میزان افزایش یابد. <http://www.InternetWorldStats.com/stats5.htm>

اگر نگاهی به دوران راهنمایی، دبیرستان و یا حتی دانشگاه خود بیندازید، به خاطر می‌آوردید که چه تلاشی را برای آموختن زبان انگلیسی که یک زبان پرکاربرد بین‌المللی است مصروف داشته‌اید. اگر روزی به شما بگویند که بیهوده تلاش کرده‌اید و حال باید زبان چینی را به‌عنوان زبان پرکاربرد آموزش ببینید، چه خواهید کرد؟ این را می‌گوییم چون زبان چینی براساس آمار با ۱۲۷۷ درصد رشد از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۰ در رده دوم پرستفاده‌ترین زبان در اینترنت پس از زبان انگلیسی شناخته شده است. چندان تعجبی هم ندارد چون جمعیت ۱/۳ میلیاردی چین هم‌اکنون ۴۴۰ میلیون کاربر اینترنتی دارد. این تعداد کاربر اینترنتی از تعداد کل جمعیت حال حاضر آمریکا نیز بیشتر است.

علی‌رضا مظاهری



لینکدونی

هیچ سوالی بی جواب نخواهد ماند

پاسخگوی سوالات طرح هدفمندسازی یارانه‌ها این روزها همه‌جا صحبت از طرح هدفمندسازی یارانه‌هاست. گروهی شادمان، گروهی نگران و گروهی دیگر بی تفاوت هستند و وجه تشابه آن‌ها این است که همگی منتظر مشاهده تاثیر این طرح در سطح جامعه‌اند. در آغاز ستون این شماره، چند شماره تماس و ارسال پیامک را در اختیار شما عزیزان قرار می‌دهیم تا ابهامات خود پیرامون این طرح را برطرف کنید. ارسال کد ملی به شماره "۳۰۰۰۰۰۰" برای دریافت اطلاعات سرپرست خانوار و تعداد خانوار؛ شماره تلفن "۰۹۶۱۲" برای پاسخگویی به سوالات و ابهامات صنعتگران؛ تلفن "۰۹۰۹۰۰۰۱۷" برای پاسخگویی ۲۴ ساعته کارشناسان وزارت رفاه و شماره تماس "۰۹۶۲۲۷" برای پاسخ به سوالات شما در زمینه سوخت و فرآورده‌های نفتی.

اقساط یارانه‌ای

درگاه ملی انتخاب کالا و خدمات آغاز واریز نقدی یارانه‌ها به حساب مردم، وزارت صنایع را بر آن داشته است تا با راه‌اندازی سرویسی متفاوت، هموطنان را در استفاده درست از این درآمد یاری کند. سایت زیر با ارائه بسیاری از محصولات و لوازم خانگی به شما اجازه می‌دهد تا یک‌سوم مبلغ آن‌ها را به‌صورت نقدی و بقیه را طی ۳ قسط ۲ ماهه و از طریق حساب‌های یارانه‌ای خود بپردازید.

www.behinyab.com

کاهش مصرف انرژی در کشور

آخرین خبرهای مرتبط با یارانه‌ها آمار نشان می‌دهد از زمان آغاز طرح هدفمندسازی یارانه‌ها، میزان مصرف و استفاده از حامل‌های انرژی در کشور به میزان قابل توجهی کاهش یافته است. شما عزیزان می‌توانید آخرین خبرهای مربوط به این موضوع را در سایت زیر پی بگیرید.

www.yaranehnews.org

هر کتاب، فرصت یک زندگی تازه

کتاب‌های الکترونیکی در زمینه‌های گوناگون در این بخش سایت "کتاب‌ناک" را به شما عزیزان معرفی می‌کنیم. در این سایت، کتاب‌های الکترونیکی متعددی در شاخه‌های ادبیات، دین و آیین، تاریخ و سیاست، رایانه، فرهنگ و هنر و... ارائه شده است.

www.ketabnak.com



قطع ارتباط مشتریان تلفن اینترنتی Skype

آواهای خاموش

زیادی از این گره‌های مافوق به یک‌باره از دست رفته و خاموش شدند و این ریزش ناگهانی باعث شد تا ساختار شبکه نقطه به نقطه Skype از هم بپاشد. به گفته مهندسان Skype، علت از دست رفتن گره‌های مافوق به‌خاطر ناسازگاری برخی از نگارش‌های این نرم‌افزار با نگارش به‌روز شده است که خاموشی در شبکه را ایجاد کرده است. راه‌حلی که شرکت Skype برای مرتفع ساختن چنین مشکلی در دستور کار خود قرار داده، ایجاد Mega-Supernodeهاست. اطلاعات زیادی در رابطه با ساختار این نوع گره‌ها در دست نیست اما احتمال آن می‌رود که این گره‌ها دیگر افراد در اینترنت نباشند بلکه رایانه‌های سرویس‌دهنده‌ای هستند که پیوسته روشن بوده و در حال کار می‌باشند.

تتها تفاوت آن‌ها با دیگر رایانه‌های دارای نرم‌افزار Skype، در حضور در شبکه عمومی اینترنت و قرار نداشتن در پشت یک Firewall است. اگر رایانه‌ای نرم‌افزار Skype داشته باشد و در پشت یک سرویس Firewall قرار نداشته باشد، شانس آن‌ها دارد تا کاندیدی گره مافوق شود. به‌منظور ایجاد پایگاه داده توزیع شده سراسری Skype، گره‌های مافوق نیاز دارند تا به یکدیگر نیز متصل گردند. هرچند علاوه بر این، سرویس‌دهنده‌های مجزایی نیز وجود دارند که شبکه سراسری Skype را شکل می‌دهند. نکته جالب توجه در رابطه با گره‌های مافوق، خصوصیت خوداصلاحی آن‌هاست. اگر در هر زمان یکی از گره‌های مافوق از دست برود، شبکه سراسری Skype خود را اصلاح کرده و مشتریان آن برای ادامه ارتباط به یکی دیگر از گره‌های مافوق متصل می‌شوند. براساس گزارش‌ها، در روز قطع ارتباط مشتریان، تعداد

در هفته گذشته برای اولین بار، تلفن اینترنتی Skype برای تمام کاربران آن از کار افتاد. علت رویداد چنین اتفاقی در گزارش‌ها و در وب‌نوشت Skype، عملکرد ضعیف Supernodeها بیان شده است. Supernodeها یا گره‌های مافوق، در حقیقت همان مشتریان Skype هستند که در اینترنت حضور داشته و هیچ‌گونه سرویس Firewall یا دستگاه NAT قبل از آن‌ها وجود ندارد. وظیفه گره‌های مافوق، برقراری ارتباط بین دو مشتری Skype است. همچنین گره‌های مافوق به نوعی یک پایگاه داده توزیع شده را ارائه می‌دهند که از طریق داده‌های آن‌ها می‌توان گره مناسب را برای برقراری ارتباط در زمان مناسب انتخاب کرد. به کمک گره‌های مافوق است که یک مشتری Skype می‌تواند با مشتری دیگری از Skype ارتباط دوطرفه نقطه به نقطه ایجاد کند. رایانه‌هایی که نقش گره مافوق در شبکه Skype را به خود می‌گیرند، از همان نرم‌افزار عادی Skype استفاده می‌کنند.

اینترنت هوشمند وصال
۹۰۹۵۱۱۹۴۰۰
 هر لحظه هر مکان هر میزان
 بدون نیاز به Username و Password
 پشتیبانی فنی: ۷۶۸۱۸۸۸

www.asemanet.com
ADSL 2+
 اینترنت پرسرعت آسمان ۵۰ ۵۳ ۸۱۴۶

angizesh negar
اینترنت هوشمند انگیزه
۹۰۹۵ ۱۱ ۹۰۹۵ - ۹۰۹۵ ۱۱ ۹۰۰۵
 بدون نیاز به یوزر و پسورد

گروه آموزشی هوپاد
ریاضیات دریا نیست که همه علوم بدان ما ریزد
 تدریس ریاضیات از دبستان تا دانشگاه بصورت ۱۰۰٪ تضمیناً
 ۰۵۱۱-۸۸۱۸۴۴۲



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هک، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com



پیشنهادهفته

این جایید اما آن جایید!

ارتباط با رایانه از راه دور

علاقه‌مندان به مباحث رایانه و اینترنت مطمئنا با سرویس جالب Remote Desktop Connection ویندوز آشنایی دارند.

این سرویس به کاربر اجازه می‌دهد از طریق اینترنت با سیستم دیگری که در مکانی دیگر است ارتباط برقرار کند و با ورود به آن، کارهای مورد نظر خود را انجام دهد.

در این شماره به معرفی نرم‌افزار RealVNC می‌پردازیم که از لحاظ کارایی مشابه همان سرویس ویندوز است اما تفاوت‌هایی نیز با آن دارد.

روش کار این برنامه این گونه است که ابتدا باید آن را روی سیستم‌های مبدأ و مقصد نصب کنید؛ سپس می‌توانید با وارد کردن آی پی مقصد از طریق مبدأ به آن دسترسی پیدا کنید.

www.softgozar.com/WebPage/Download.aspx?SoftwareId=587&Title=RealVNC-Enterprise-4.6.0

Size: 5.7 Mb

نرم‌افزاری برای سخت‌افزار

مدیریت نرم‌افزاری برای هارددیسک

برنامه دیگری که برای معرفی در این شماره برگزیده‌ایم Ashampoo HDD Control نام دارد.

شما می‌توانید با استفاده از این برنامه، هارددیسک رایانه خود را مدیریت کنید. امکان حذف فایل‌های مشابه و تکراری، پاک‌سازی کامل آثار به‌جای مانده از نرم‌افزارهای حذف شده و همچنین مرتب کردن فضاهای اشغال شده هارددیسک از جمله قابلیت‌های این برنامه است.

www.takdownload.ir/utilities/ashampoo-hdd-control-2-03/#more-12777

Size: 17.7 Mb

راهنمای دیگران باشید

طراحی و پیاده‌سازی فایل‌های راهنما

در این بخش به معرفی برنامه Help And Manual می‌پردازیم. استفاده از این نرم‌افزار برای برنامه‌نویسان مفید خواهد بود.

این عزیزان می‌توانند با استفاده از این برنامه، به پیاده‌سازی بخش راهنمای نرم‌افزارهای تولیدی خود بپردازند.

با کمک این برنامه دیگر نیازی به برنامه‌نویسی بخش راهنمای برنامه‌های خود نخواهید داشت و می‌توانید تمام وقت خود را برای گردآوری مستندات و اطلاعات آن صرف کنید.

پشتیبانی از ۱۰۶ زبان مختلف نیز شما را در انجام این کار یاری خواهد کرد. این برنامه، فایل تولیدی نهایی را بر اساس فرم‌های استاندارد ویندوز تهیه کرده و ارائه می‌کند.

www.bindownload.com/archives/1389/10/01/help-manual-professional-5-5-0-1270.php

Size: 39 Mb

رشدزاعی



دیگر نگران پهنای باند خود نباشید

با وجود اهمیت بحث خصوصی‌سازی طبق اصل ۴۴ قانون اساسی، مزه‌مزه ورود شرکت مخابرات در زمینه عرضه و توسعه اینترنت پرسرعت در ایران، از اوایل دولت نهم به‌گوش می‌رسید، طوری که وزیر ارتباطات وقت، قانون محرومیت شرکت‌های مخابراتی را از توسعه ADSL، بزرگ‌ترین اشتباه در سال ۸۳ برشمرد و ستادی را با مسئولیت خود مامور کرد فعالیت‌ها را در زمینه اینترنت پرسرعت گسترش دهد.

سازمان تنظیم مقررات نیز اعلام کرد مخابرات در صورت پیوستن به بخش خصوصی حق دارد اینترنت پرسرعت را به کاربران ارائه دهد. شرکت مخابرات هم از آن زمان تا به حال بارها

آمادگی خود را برای عرضه نامحدود اینترنت باکیفیت و ارزان قیمت اعلام کرده است. براساس ادعای این شرکت، با ایجاد یک شبکه گسترده IP در سراسر کشور از طریق بستر فیبرنوری، قابلیت سرویس‌دهی به متقاضیان اینترنت با هر میزان پهنای باند فراهم شده است.

با توجه به قابلیت دسترسی همه شهرها به این شبکه، مخابرات سرویسی به‌نام اینترنت ارائه می‌کند که بستر مناسبی برای ارائه خدمات از جمله دور کاری خواهد بود.

سوال این‌جاست که آیا مخابرات با حضور در این عرصه همه چیز را به انحصار خود درنخواهد آورد؟

اگر مخابرات از زیرساخت‌های لازم برخوردار است پس چرا با شرکت‌های PAP همکاری لازم را صورت نداده و اینترنت کشور همچنان دارای مشکل است؟

بررسی اجمالی وضعیت اینترنت همراه در جهان

همراه با اینترنت همراه



۲۲ درصد و ۲۵ درصد کاربران فقط از تلفن همراه برای اتصال به اینترنت استفاده می‌کنند. البته این حجم مصرف به‌دلیل کمبود اتصالات خطوط ثابت نیست بلکه دلایل دیگری از جمله ارزان بودن اینترنت تلفن همراه دارد.

علاوه بر این، کاربران اینترنت تلفن همراه در آسیا و آفریقا بیشتر جوان و از طبقه متوسط جامعه هستند در حالی که افراد کم‌درآمد، گروه کاربران را در کشورهای پیشرفته مانند انگلیس و آمریکا تشکیل می‌دهند که ۷۶ درصد از آن‌ها محدود سنی کمتر از ۲۵ سال دارند. به احتمال زیاد این بخش از کاربران اینترنت در انگلیس، در سال ۲۰۱۱ مورد توجه ویژه اپراتورها قرار می‌گیرند. اگر چه قیمت ارزان و ثابت اینترنت تلفن همراه مخاطبان جدید را جذب کرده اما به‌نظر می‌رسد اپراتورها اجازه نخواهند داد قیمت ارزان برای مدتی طولانی باقی بماند.

در نسل بعدی اینترنت همراه، مصرف‌کنندگان قادر خواهند بود برای کسب و کار، به انواع جدیدی از برنامه‌ها و اطلاعات در هر جا و هر زمان که بخواهند دسترسی پیدا کنند.

آسیا و آفریقا روی نردبان رشد طبق تحقیقات موسسه On Device Research بیش از ۵۰ درصد کاربران اینترنت در آفریقا و آسیا به اینترنت از طریق رایانه شخصی دسترسی ندارند. بر این اساس، حدود ۱۵ هزار نفر از مردم این مناطق، مستقیم از طریق تلفن همراه به اینترنت متصل می‌شوند. در کشور هند که بیش از یک میلیارد نفر جمعیت دارد، بیش از ۶۰۰ میلیون نفر به تلفن همراه و ۴۰ میلیون نفر به خطوط ثابت دسترسی دارند.

در لبنان نیز اگر چه سیستم ارتباطات از راه دور در سال‌های اخیر رو به رشد بوده و اصلاحات کافی در این زمینه انجام شده، تغییر چندان در سرویس اینترنت تلفن همراه صورت نگرفته است.

استقبال در کشورهای توسعه‌یافته مانند انگلیس و آمریکا، به ترتیب در کشورهای توسعه‌یافته مانند انگلیس و آمریکا، به ترتیب

با وجود تعدد کارها، مردم ترجیح می‌دهند برخی کارهای خود را هم‌زمان با هم انجام دهند تا بتوانند در زمان صرفه‌جویی کنند. به‌عنوان مثال در چین حرکت، پست الکترونیک خود را بررسی کنند، به سایت‌های مورد نظرشان بروند و اقداماتی از این دست که فعالیت آن‌ها را تسریع بخشد. برای این منظور، اینترنت همراه به کمک افراد پرمشغله می‌آید.

اینترنت همراه نوعی ارتباط گسترده اینترنتی روی دستگاه‌های تلفن همراه است که به کاربر اجازه می‌دهد در زمان حرکت نیز به اینترنت دسترسی داشته باشد.

این نوع ارتباط که تا چند سال قبل رویا بود، امروزه انقلاب وسیعی را در فناوری ارتباطات به‌وجود آورده است.

با وجود تعدد کارها، مردم ترجیح می‌دهند برخی کارهای خود را هم‌زمان با هم انجام دهند تا بتوانند در زمان صرفه‌جویی کنند. به‌عنوان مثال در چین حرکت، پست الکترونیک خود را بررسی کنند، به سایت‌های مورد نظرشان بروند و اقداماتی از این دست که فعالیت آن‌ها را تسریع بخشد. برای این منظور، اینترنت همراه به کمک افراد پرمشغله می‌آید.

اینترنت همراه نوعی ارتباط گسترده اینترنتی روی دستگاه‌های تلفن همراه است که به کاربر اجازه می‌دهد در زمان حرکت نیز به اینترنت دسترسی داشته باشد.

این نوع ارتباط که تا چند سال قبل رویا بود، امروزه انقلاب وسیعی را در فناوری ارتباطات به‌وجود آورده است.

نرم افزار جامع حسابداری کیان

جامع‌ترین نرم‌افزار حسابداری به زبان ساده

www.KeyanAcc.com

1+3 2

اینترنتی خرید کنید، تخفیف بگیرید.

خدمات مهندسی کیان رایانه





آیا شما نیز در اینترنت فریب می‌خورید؟

رازهایی از بزرگ‌ترین فریب‌های جهان!



بشری است. در این میان هیچ حسی مانند حس بینایی، فریب‌میل زیبایی را نمی‌خورد؛ از همین رو در اینترنت عکس‌هایی وجود دارند که چشم کاربر را به واسطه میل به زیبایی جذب خود کرده و او را به کلیک بلافاصله و بدون فکر مجبور می‌کنند. گمان نمی‌کنم که کاربری در اینترنت وجود داشته باشد که این حس و البته این اتفاق را تجربه نکرده باشد.

لینک‌هایی مثل "مویی زیبا داشته باشید"، "زیباترین لباس‌های سال"، "شادابی را به پوست خود هدیه کنید"، "تصاویر فوق‌العاده زیبا از غروب آفتاب در جزایر لاتگرهاوس!" و... عناوینی می‌باشند که به دنبال شکار کاربران به وسیله روش‌های مهندسی اجتماعی هستند. بی‌شک روش‌های بی‌شکری برای فریب کاربر وجود دارد که همه آن‌ها در این مطلب نمی‌گنجد.

اتفاقی عمل کردن در اینترنت، پدیده‌ای رایج و البته شوم است. به‌عنوان مثال، وقتی شما برای بررسی ایمیل و یا خواندن خبر به اینترنت مراجعه کرده‌اید، نباید پس از چند ساعت خود را در حال تماشای مدل ماشین و یا خواندن تبلیغات یک داروی احتمالاً مضر دریابید.

اگر سعی کنید که برنامه واقعی خود را در هیچ شرایطی ترک نکنید، بر تمام امیال فریبنده خود غلبه خواهید کرد و به دام روش‌های مبتنی بر مهندسی اجتماعی نخواهید افتاد.

کسری پاک‌نیت

به‌عنوان مثال، چند روز پیش ایمیلی دریافت کردم که حاوی یک شعر طولانی بود که گویا دختر بچه‌ای ۵ ساله که مبتلا به سرطان است، در تخت بیمارستان سروده است و سازمان ملل قول داده است که به ازای هر یک بار ارسال این ایمیل، ۳ سنت به این دختر بچه کمک کند! این ایمیل برای من و صدها نفر ارسال شده بود و بعضی از گیرندگان آن، آن‌ها باز هم ارسال می‌کردند تا به دختر بچه کمک کنند اما کودکان سرطانی لایق کمک هستند، چه شاعر باشند و چه نباشند و سازمان ملل نیز اگر خواهد به آن‌ها کمک کند، دلیل آن، ارسال ایمیل نیست.

در پایان این ایمیل لینک‌هایی بود که همه ویژگی‌های یک اسپم را داشت اما چون توسط یک کاربر واقعی ارسال شده بود، فیلترهای اسپم را پشت سر گذاشته بود و کم‌هزینه‌تر نیز برای فرستنده اسپم تمام شده بود!

بهره‌گیری از عقده‌های شخصی

۳ روزه ۱۰ کیلو لاغر شوید"، "بدون جراحی در ۵ روز از دست کجلی برای همیشه راحت شوید"، "راز شاد زیستن"، "النگوی جذابیت" و عناوین خنده‌دار این‌چنینی که دست روی عقده‌های برخی از انسان‌ها می‌گذارد و مثل آب‌خوردن از آن‌ها سوءاستفاده می‌کند؛ در حالی که همه می‌دانند لاغری و بلندی قد به ورزش و ژن‌های ارثی و وضعیت ترشح غدد و رژیم غذایی مربوط است و نمی‌توان آن‌ها را به همین سادگی تغییر داد. اگر هم قرار بود النگوها و انگشترها دل بیزند، سنگ روی سنگ بند نمی‌شد! تمامی این عناوین برای فریب طراحی شده‌اند.

بهره‌گیری از میل به زیبایی

میل به زیبا حس کردن و زیبا بودن، یکی از امیال قوی

چند سالی است که در اینترنت، روش‌های مبتنی بر مهندسی اجتماعی شیوع زیادی یافته است و علت این شیوع آن است که روش‌های مقابله با نفوذ و حمله هر روز سخت‌تر می‌شود و این تنها انسان‌ها هستند که می‌توانند از راه‌های صحیح، واقعی و مجاز، به سیستم‌ها نفوذ کنند. از همین رو بدافزار نویسان یا به‌کارگیری روش‌های مهندسی اجتماعی، کاربر را متقاعد می‌کنند که کاری را انجام داده و آن‌ها را به اهداف خود برسانند. در این هفته برخی از روش‌های فریبنده مهندسی اجتماعی را با ذکر مثال معرفی خواهیم کرد.

بهره‌گیری از احساس کنجکاوی

میل به دانستن، در نهاد هر انسانی قرار دارد اما انسان‌ها در مرور زمان این میل خود را کمتر از گذشته درمی‌یابند. در این میان، حس کنجکاوی نسبت به حواشی (نمی‌گویم فضولی که کسی هم ناراحت نشود!) یکی از قوی‌ترین بخش‌های میل به دانستن است که شاید هیچ‌گاه کم‌رنگ نشود و همین جاست که کاربر فریب خواهد خورد.

لینک‌هایی با عناوین "تصاویر فلان هنرپیشه و همسرش"، "راز موفقیت فلان فوتبالیست"، "اتفاقی تلخ که او را به یک قهرمان تبدیل کرد"، "داستان جنجالی‌ترین طلاق جهان" و تیتراهای فریبنده این‌چنینی، به ذات فریبنده هستند و شما را به دام می‌اندازند. در حالی که اگر بخواهید منصفانه نیز نگاهی کنید، این‌ها اطلاعات همان علم لاینفک است که نباید به آن بها داد. امیدواریم تیترا فریبنده مطلب ما، دلیل این‌که این مطلب را می‌خوانید نباشد!

بهره‌گیری از احساسات دلسوزانه

این روش که بیشتر خانم‌ها را هدف قرار می‌دهد، حس ترحم کاربر را تحریک می‌کند.

ترفند ویندوز

آیین‌نامه امنیتی برای رایانه شما



ساختار سیستم‌عامل ویندوز به‌وسیله کلیدهای رجیستری شکل می‌گیرد. کلیدهای رجیستری شامل مجموعه‌ای از کلیدها و پارامترهاست که برای سیستم‌عامل تعیین می‌کنند که چگونه رفتار کند. رنگ‌ها، اندازه‌ها، سطوح دسترسی، آیت‌های قابل مشاهده و هر چیزی که گمان کنید، در رجیستری تنظیم می‌شود اما کار کردن با این کلیدها حتی در سطح حرفه‌ای نیز همیشه آسان نیست. برای این منظور شرکت مایکروسافت به Administrator اجازه می‌دهد که آیین‌نامه امنیتی استفاده از ویندوز را خارج از محیط رجیستری تنظیم کند. این امکان را ابزارهای به نام Group Policy در اختیار شما قرار خواهد داد. برای دسترسی به این ابزار، در پنجره Run عبارت Gpedit.msc را تایپ کنید.

پنجره‌ای نمایش داده می‌شود که به ۲ بخش Computer Configuration و User Configuration تقسیم شده است. در بخش اول شما می‌توانید آیین‌نامه امنیتی رایانه و رایانه‌هایی که تحت شبکه و تحت مدیریت شما کار می‌کنند را معین کنید، صرف نظر از این‌که چه کاربری پشت آن کار می‌کند. در بخش دوم، شما می‌توانید سطوح دسترسی را برای انواع کاربران تعیین کنید.

این بخش به نام‌های کاربری، حساس نیست. در این بخش‌ها می‌توانید برای مرورگر پیش‌فرض ویندوز، تنظیماتی از پیش تعیین شده برای کاربران تعیین کرده و یا ابزار جست‌وجو در ویندوز و یا مرورگر را تغییر دهید. مدیر رایانه می‌تواند در این بخش، به‌سادگی، سطوح دسترسی کاربران را در شبکه تعیین کند.

در پایان، پس از اتمام تنظیمات می‌توانید این تنظیمات را ذخیره کرده و یا این تنظیمات را به رایانه دیگری منتقل کنید. این توانایی به شما اجازه می‌دهد در دفعات بعدی برای اعمال این آیین‌نامه امنیتی بر رایانه، زمان بسیار اندکی را صرف کنید.

ترفند جاوا اسکریپت

تابع innerHeight در JQuery

```
<div style="margin:20px;padding:30px;border:solid 10px black;width:100px;height:200px;background-color:Red">Text is Here</div><script>onload=function(){alert("innerHeight is:" + $(div).innerHeight());}</script></body></html>
```

در چند شماره قبل با تابع (height) از مجموعه توابع JQuery آشنا شدید. همان‌طور که گفته شد، این تابع برای دسترسی به مقدار ارتفاع کنترل مورد استفاده قرار می‌گیرد. یکی از نکاتی که درباره تابع (height) گفته شد این بود که این تابع، ارتفاع خالص کنترل را اندازه‌گیری می‌کند و به‌عنوان مثال اهمیت برای مقادیر padding و margin قائل نمی‌شود.

در کنار این تابع، تابع مکملی وجود دارد که در فرآیند محاسبه، ارتفاع اندازه padding در بالا و پایین کنترل را نیز در نظر می‌گیرد. این تابع innerHeight نام دارد و به‌شکل زیر فراخوانی می‌شود:

```
$(Selector).innerHeight();
```

در Selector می‌بایست انتخابگر مدنظرتان را استفاده کنید. این تابع در صورتی که انتخابگر چند کنترل را بازگرداند مقدار ارتفاع داخلی نخستین کنترل را در نظر می‌گیرد. در مثال زیر، این تابع مطابق انتظار عدد ۲۶۰ پیکسل را برای ارتفاع داخلی div بازمی‌گرداند:

```
<html><head><script src="js/jquery-1.4.2.min.js"></script></head><body>
```



ترفند وب

ارتباط تگ‌های متا و موتورهای جست‌وجو (قسمت چهارم)

از طرف دیگر، سازندگان موتور جست‌وجوی یاهو اعلام کرده‌اند از کلمات کلیدی ذکر شده در بخش Keywords استفاده می‌کنند. گر چه در حال حاضر استقبال کاربران از موتور جست‌وجوی یاهو به اندازه گوگل نیست اما این می‌تواند برای طراحان صفحات وب انگیزه‌ای باشد تا اهمیت بیشتری به تگ Keywords دهند. درباره تاثیر سایر تگ‌های متا در موتورهای جست‌وجو باید گفت که این تگ‌ها و مقادیر آن‌ها به‌طور معمول تاثیر پراهمیتی در طبقه‌بندی و نمایش نتایج موتورهای جست‌وجو ندارند. حسام‌الدین عباسی



در ۲ شماره قبل به شکلی کلی با نقش تگ‌های Keywords و Description در طبقه‌بندی صفحه در موتورهای جست‌وجو آشنا شدید. همان‌طور که گفته شد، موتورهای جست‌وجوی امروزی به اندازه بسیار کمی از تگ‌های متا استفاده می‌کنند، به‌طوری‌که حتی اگر در طراحی یک صفحه استفاده از این تگ‌ها را از یاد بردید، لازم نیست نگران تغییر جایگاه صفحه در نتایج موتورهای جست‌وجو باشید.

اگر بخواهیم میزان استفاده ۲ موتور جست‌وجوی معروف گوگل و یاهو را از تگ‌های متا بسنجیم، کافی است به توصیه‌های رسمی این ۲ موتور جست‌وجو درباره استفاده از این تگ‌ها مراجعه کنیم.

موتور جست‌وجوی گوگل به‌طور رسمی اعلام کرده، در طبقه‌بندی صفحات از تگ‌های متا استفاده نمی‌کند. البته گوگل این احتمال را رد نکرده که محتوای تگ‌های Description در نمایش نتایج جست‌وجو و بخشی که در آن توصیف لینک قرار دارد استفاده شود.

بخش Description می‌تواند برای تغییر توصیف سایت‌های فارسی در گوگل بسیار پراهمیت باشد. این استدلال را می‌توان با احتمالی که گوگل نسبت به استفاده از این تگ داده تایید کرد.

اگر این فرض را در نظر بگیریم که گوگل Description صفحه شما را بر متنی که خود از صفحه‌تان استخراج کرده ترجیح دهد، می‌توان امیدوار بود در صورت جذاب و مفید بودن این Description، لینک صفحه در میان لینک‌هایی که گوگل در صفحه نمایش جست‌وجو نمایش می‌دهد برای کاربران جذاب‌تر به‌نظر برسد و از این طریق آمار بازدیدکنندگان صفحه‌تان افزایش یابد.



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هک، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com



شهروند الکترونیک

تعویض اینترنتی دفترچه بیمه خدمات درمانی



اگر مطالب این ستون را دنبال کنید، خاطرتان هست که هفته گذشته در مورد ثبت اطلاعات خانوار برای طرح همدندسازی یارانه‌ها صحبت کردیم. همین ابتدا یادآوری کنیم که برخی خبرگزاری‌ها اعلام کردند که امروز چهارشنبه ۱۵ دی‌ماه، آخرین مهلت برای ثبت اطلاعات خانوار در سایت <http://Yaraneh.Amar.org.ir/feimp/> است.

برای دسترسی به نکاتی که در مورد این سایت در بایت چاپ شد می‌توانید به سایت روزنامه خراسان مراجعه کنید.

مشاهده نتایج قرعه‌کشی پیش‌ثبت‌نام عتبات عالیات

زیارت حرم سالار شهیدان، حرم علمدار کربلا و دیگر شهدای دشت نینوا از ثواب بسیاری برخوردار است و ایرانیان از دیرباز عشق زیارت داشته‌اند. برای مشاهده نتایج قرعه‌کشی بایستی به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://atabatresult.bmi.ir/user/login.aspx>

اگر کد رهگیری ثبت‌نام را به‌خاطر ندارید یا گم کرده‌اید نگران نباشید! تنها با اطلاعات شناسنامه‌ای و کد ملی می‌توانید از نتایج قرعه‌کشی مطلع شوید.

تعویض اینترنتی دفترچه بیمه خدمات درمانی

امروزه دولت در تلاش است تا همه جمعیت کشور را تحت پوشش یکی از انواع بیمه‌ها قرار دهد. کارمندان دولت نیز همگی تحت پوشش بیمه خدمات درمانی هستند. کارمندان می‌توانند بدون مراجعه حضوری به دفاتر خدمات درمانی، از طریق اینترنتی هم دفترچه بیمه خود را تمدید کنند.

برای این کار کافی است به پورتال سازمان بیمه خدمات درمانی کشور <http://msio.org.ir/Portal/Home/> مراجعه کنند.

در بخش امور بیمه‌شدگان این سایت که در سمت راست صفحه اول سایت قرار دارد، باید بخش تعویض دفترچه بیمه را انتخاب کرد.

با انتخاب این بخش، بساید اطلاعاتی از قبیل استان محل اقامت، کد بیمه درمانی، کد ملی، شماره شناسنامه و شماره سریال شناسنامه را وارد کرده و این روال را با انتخاب "ادامه" دنبال کرد.

سالگرد بزرگ برای لینوکس

آندروید محبوب، فرزند لینوکس است



توزیع‌های لینوکسی

ردهت/فدورا: سال ۲۰۱۰ سال شلوغی برای توزیع‌های لینوکسی بود. در این سال شرکت ردهت پشتیبان اصلی توزیع لینوکس فدورا توانست با انتشار فدورا ۱۴ به‌عنوان بهترین توزیع برای متخصصان لینوکس مطرح شود.

این توزیع که در ماه نوامبر منتشر شد، "OpenSCAP" (پروتکل خودکار شامل امنیت) را شامل می‌شود که استانداردهای امنیت را در لینوکس افزایش می‌دهد.

کنونیکال/اوبونتو: سال ۲۰۱۰ برای شرکت کنونیکال و توزیع محبوب اوبونتو نیز سال پربراری بود.

در پایان ماه آوریل، لینوکس اوبونتو ۱۰.۴ با یک پشتیبانی بلندمدت منتشر شد. این نسخه از اوبونتو با گرافیک بالای خود و نیز شباهت زیاد به ویندوز، بهترین توزیع برای مهاجران ویندوزی به لینوکس مطرح شده است.

این نسخه، قابلیت سازگاری با فناوری "Cloud Computing" را دارد اما در ماه اکتبر، کنونیکال قابلیت‌های اوبونتو را در نسخه ۱۰.۱۰ با عنوان "میمون پروژه‌دراز" توسعه داد.

ناول/این‌سوزه: سال ۲۰۱۰ برای توسعه‌دهندگان لینوکس در شرکت ناول، سالی است که فراموش نخواهد شد.

شرکت ناول در این سال، نگاه رو به جلوی خود را درباره نرم‌افزارهای لینوکسی و فراهم آوردن نرم‌افزارهای بهینه شده با قابلیت "SAP" و "VMware and IBM" ادامه داده است.

شرکت ناول، پشتیبان این‌سوزه، توزیع ۱۱.۳ آن‌را در ماه جولای منتشر کرد که از ویژگی‌های آن می‌توان به فایل سیستمی "BTRFS" اشاره کرد. شاید بزرگ‌ترین تأثیری که ناول در صنعت لینوکس در سال ۲۰۱۰ گذاشت، فروخته شدنش به "Attachmate" به قیمت ۲/۲ میلیارد دلار بوده است.

مترجم: هانیه تندھوش

منبع: www.LinuxPlanet.com

در کنونیکال در "InternetNews.com" گفته است که تلاش‌هایی که شرکت ناول برای "App Armor" روی کرنل لینوکس انجام داد، اگر چه در آن زمان جواب نداد اما اکنون این‌سوزه به‌روز رسانی یکی از عوامل موفقیت لینوکس در سال ۲۰۱۰ شده است.

در ماه می، کرنل ۲.۶.۳۴ که شامل یک جفت از فایل‌های سیستمی برای لینوکس است منتشر شد.

"Ceph" فایل سیستمی توزیع‌شده و "LogFS" یک فایل سیستمی که برای وسایل "فلش‌مدیا" آماده شده، از مشخصات جدید این کرنل است.

اولین کرنلی که در سال ۲۰۱۰ منتشر شد کرنل ۲.۶.۳۳ بود که شاید به‌عنوان بهترین کرنل بتوان از آن نام برد.

آندروید در مقابل لینوکس

غفلت آندروید از هسته اصلی لینوکس، بحثی است که در سال ۲۰۱۰ بسیار داغ بود و در کنفرانس "LinuxCon" که در شهر بوستون برگزار شده بود این بحث بسیار مورد توجه قرار گرفت تا جایی که چندین مناظره در این باره برگزار شد. هسته آندروید برای استفاده از "WakeLocks" و کاربرد مدیریت قدرتمند است.

در طی کنفرانس "LinuxCon" آقای "Ted Ts'o" توسعه‌دهنده کرنل گوگل بیان کرد که قوانین متن‌باز همیشه به تمام توزیع‌های لینوکسی این اجازه را می‌دهد تا از هسته اصلی لینوکس استفاده کنند.

اعتقاد همگان بر این است که آندروید که در سال ۲۰۱۰ توانسته موقعیت و جایگاه ویژه‌ای را برای خود پیدا کند، باز هم مدیون لینوکس است زیرا گوگل برای هسته آندروید به‌سراغ کرنل اصلی لینوکس رفته است و به‌عبارتی آندروید محبوب، فرزند لینوکس است.

سال ۲۰۱۰ سالی بزرگ برای جنبش لینوکس در جهان فناوری بود؛ انتشار ۴ هسته بزرگ لینوکس، به‌روزرسانی نرم‌افزارهای چندرسانه‌ای لینوکس و نیز فروش بسیار محصولات متن‌باز در بازار لینوکس و تمایل شرکت‌های دولتی و خصوصی به خرید این محصولات، از جمله عواملی بودند که سال ۲۰۱۰ را برای جامعه لینوکس سالی پربرار کردند.

کرنل لینوکس

هسته اصلی تمام سیستم‌عامل‌های لینوکس براساس کرنل لینوکس شکل گرفته است.

در سال ۲۰۱۰، "تروالدز لینوکس" خالق آزادی نرم‌افزار، ۴ کرنل اصلی لینوکس را براساس کارایی، سیستم‌فایل، امنیت و پشتیبانی درآیورهای جدید به‌روزرسانی کرد.

آخرین کرنلی که منتشر شده، کرنل ۲.۶.۳۶ است که کار خود را از اواخر ماه اکتبر آغاز کرده بود. در این میان، چیزی که خیلی در این کرنل جلب توجه می‌کند، "App Armor" دسترسی به سیستم‌های امنیتی کنترلی است که جایگزینی مناسب برای "Sellinux" است.

از سال ۲۰۰۴ میلادی توسط شرکت ردهت پشتیبانی شد، محسوب می‌شود. گنجاندن "App Armor" در کرنل اصلی لینوکس، موفقیتی است برای مدیریت توسعه‌دهنده‌ها از کاربری کانونیکال روی لینوکس اوبونتو.

آقای "Pete Gener"، مدیر هسته اوبونتو

ترفند لینوکس

دستورات متداول خط فرمان؛ تغییر نام کاربران

می‌توانید با استفاده از دستور `usermod --help` دیگر سوئیچ‌های این دستور را مشاهده کنید. برای مشاهده اطلاعات بیشتر در مورد هر دستوری می‌توانید از مستندات `man` به‌صورت `man COMMAND` استفاده کنید.

اجرای دستورات به‌صورت بی‌دری

در هنگام کار با خط فرمان، مواردی پیش خواهد آمد که مجبور باشیم به سیستم دستور دهیم که در نبود ما دستوراتی را اجرا کند. مثلاً در اغلب موارد ۳ دستور `configure make make install` به‌دنبال هم برای نصب نرم‌افزارهای خام به‌کار می‌روند ولی هر کدام از این دستورات مدت زیادی به طول می‌انجامد. ما می‌توانیم در خط فرمان با استفاده از کاراکترهای خاصی از آن‌ها به‌صورت یکجا استفاده کنیم. این کاراکترها می‌توانند یکی از ۳ کاراکتر `&&` یا `||` یا `;` باشند که در بین دستورات ذکر می‌شوند.

به‌عنوان مثال دستورات بالا را می‌توانیم به‌صورت زیر استفاده کنیم:

```
# ./configure && make && make install
```

کاراکتر `;`: به هر صورت همه دستورات را اجرا می‌کند.

کاراکتر `&&`: اجرای دستور جلوی آن به اجرای کامل دستور قبل آن وابسته است.

کاراکتر `||`: اگر در بین ۲ دستور ذکر شود، دستور اول را اجرا می‌کند و در صورتی که درست اجرا شود، دستور دوم اجرا نمی‌شود، در غیر این صورت دستور دوم اجرا شده و به همین ترتیب ادامه پیدا می‌کند.

محمدجواد مهدوی



ترفند برنامه‌نویسی

ایجاد Property های جدید در UserControl (قسمت پنجم)

پس از آن که در شماره‌های قبل، خصوصیتی از نوع `TextType` به‌نام `OperationType` را به `CustomTextBox` اضافه کردیم، نوبت آن رسیده تا کدهای لازم را برای تغییر رفتار این کنترل پیاده‌سازی کنیم.

الگوی کلی کار در شماره قبل گفته شد و در این شماره سعی می‌کنیم این الگوی کلی را جزئی‌تر بررسی کنیم.

نخست، در ساده‌ترین حالت، زمانی که

```
protected override void
OnKeyPress(System.Windows.Forms.
KeyPressEventArgs e)
{switch (this.OperationType)
{case TextType.NoLimit:
break;
case TextType.Number:
if (e.KeyChar > '9' || e.KeyChar < '0')
{e.Handled = true;}break;
case TextType.NonNumber:
if (!(e.KeyChar > '9' || e.KeyChar < '0'))
{e.Handled = true;}break;
}}
```





امتیاز مجموع



گرشاسپ یک بازی ایرانی

است که در کشور، کم نظیر و شاید بی نظیر باشد که اگر چه الگوهای بسیار خوبی داشته است و باز هم البته خوب الگوبرداری نکرده است (!) اما باز هم یک بازی خوب در میان بازی های ایرانی محسوب می شود. گرشاسپ خیلی خیلی ارزان است و به ظن نگارنده چه بسا سودی برای سازندگان نداشته است. چرا که ساخت بازی بسیار پر زحمت است و دست آخر نیز همه (مثل ما) به بازی ایراد گرفته و خوبی هایش را نیز کم تر جدی می گیرند اما چه کنیم که این بازی ۳۵۰۰ تومانی، در مقایسه با بازی هایی که ۶۰ دلارند و ما ۱۰۰۰ تومان می خریم، کم می آورد. اگر چه این بازی در مجموع ۵.۹ امتیاز رسید اما از آن جهت که طعم خوش «اصلی» بازی کردن و ارزان بازی کردن را به خیلی از ایرانی ها چشاند، جا دارد که یک امتیاز نیز ارفاق و چه بسا به عنوان یک حق مسلم به آن اضافه کنیم. این بازی فوق العاده نیست اما تجربه آن نیز به عنوان یک بازی ایرانی با همان عرق وطنی، لطف بسیاری دارد، باشد که سازندگان پرتلاش این بازی در آینده ای نزدیک، پرفروغ تر و مصمم تر از قبل در جهان بازی بدرخشند.

در ادامه موضوع ویژه این هفته دو مصاحبه اختصاصی خواهیم داشت. در ابتدا با مدیر پروژه تیم گرشاسپ جناب آقای فصیحی صحبت خواهیم کرد و در ادامه با یکی از اعضای اصلی بخش جلوه های بصری بازی جناب آقای ساسان حقیقت که همکاری ویژه ای در برقراری ارتباط با ما داشتند، مصاحبه خواهیم داشت که حتما برای شما هم جالب خواهد بود.

مصاحبه با تیم سازنده بازی گرشاسپ

- چند نفر در تیم گرشاسپ کار کرده اند و چقدر زمان گذاشته اند، چه تحصیلاتی و یا تخصص هایی داشته اند؟
حدود ۱۲ نفر تیم اصلی بوده اند و در کل حدود ۴۰ نفر در این پروژه فعالیت داشته اند. کار آزمایشی در حدود ۴ سال به طول انجامید ولی کار متمرکز روی پروژه گرشاسپ در حدود ۲ سال بوده است.
- بنیاد ملی چه حمایت هایی از شما کرده است؟ اگر حمایت ها مالی بوده است، چقدر؟ آیا از عملکرد این سازمان راضی بودید؟
بنیاد ملی بازی های رایانه ای شریک در سرمایه گذاری تولید بوده است و همچنین بستر را برای حضور در نمایشگاه های بین المللی فراهم کرده است.
- در ساخت بازی گرشاسپ چه بازی هایی را الگو قرار دادید؟
بازی های شاهزاده پارسی و خدای جنگ الگوهای این بازی بوده اند.
- چقدر از کار خودتان راضی هستید؟
در حد متوسط
- اگر بخواهید به بازی خود از ۱۰ امتیاز بدهید، چه امتیازی را مناسب می دانید؟ چرا؟
اگر امتیاز به محصول نهایی بدون در نظر گرفتن فرآیند و امکانات تولید باشد، در قیاس به محصولات خارجی عدد ۵ شاید مناسب ترین گزینه باشد، ولی در قیاس با محصولات داخل ایران این امتیاز بالاتر است. اگر امکانات فرآیند تولید نیز در این امتیاز دادن دخیل باشد، امتیاز نزدیک به ۱۰ خواهد بود زیرا تمام بچه های تولید در سخت ترین شرایط و با کمترین امکانات اقدام به ساخت این بازی نموده اند.
- با توجه به این که بازی شما یک بازی بسیار خوب ایرانی است، به نظر شما ایرادهای بازی

شما چیست؟

از نظر ما ایرادهای زیادی وجود دارد.

۷. آیا از نتیجه و حاصل کارتان راضی هستید؟ (از نظر مالی و معنوی به اهداف خود رسیده اید؟)

ما هدف مادی خاصی برای این پروژه نداشتیم و اهداف مالی بلند مدت هستند. از نظر معنوی تجربه بسیار عالی بود.

۸. با توجه به سوال قبل آیا بازی دیگری خواهید ساخت؟

حتما.

۹. اگر بله، پروژه بعدی شما چیست؟

به زودی اعلام رسمی خواهد شد.

۱۰. از مخاطبان خود چه انتظاری دارید؟

انتظار مستقیم و خاصی نداریم، وظیفه ما ساخت محصولاتی است که مورد توجه آنها واقع شود.

۱۱. آیا کپی رایت در مورد بازی شما در ایران رعایت شد؟

بله.

۱۲. بهترین بازی که در عمر خود تجربه کرده اید چه بازی است؟

بازی های زیادی بوده است. Dragon Quest ۳ یکی از آنهاست.

۱۳. ایده ساخت بازی گرشاسپ توسط چه کسی داده شد؟

تصمیم گیری با همه بچه های تیم اصلی بازی بود.

۱۴. شما در چه بخش هایی از پروژه با گروه همکاری داشتید؟

مدیریت پروژه و برنامه نویسی.

گلساماهیان

طراح جلوه های بصری بازی گرشاسپ

مصاحبه با جناب آقای حقیقت،

۵. چقدر از کار که خودتان انجام دادید رضایت دارید؟ آیا اعضای تیم با یکدیگر هماهنگ بودند؟
به صورت کلی از کار خودم رضایت نسبی دارم، فکر میکنم خیلی جای کار بیشتر روی جلوه های بصری در بازی بود ولی متأسفانه به خاطر تجربه کم من در زمینه جلوه های بصری، محقق نشد.

۶. اگر بخواهید به کاری که انجام دادید ۱۰ امتیاز بدهید، چه امتیازی را مناسب می دانید؟ چرا؟

۶ از ۱۰، به خاطر اینکه در بسیاری از موارد باید نتیجه بهتری می گرفتیم ولی به خاطر برخی مشکلات از قبیل تجربه کم، باگ های متعدد در برنامه Particle Universe و آشنایی کم من به کدنویسی برنامه Ogre به نتایج مطلوب نرسیدیم.

۷. ایرادهای بخش گرافیکی این بازی از نظر شما چیست؟

بازی گرشاسپ به لطف کارگردان هنری قوی خود آقای سهیل دانش اشرافی در زمینه هنری بسیار غنیست. از لحاظ گرافیک فنی هم در سطح قابل قبولی قرار میگیرد.

البته ناگفته نماند که گرشاسپ را نباید با بازی های روز خارجی مقایسه کرد.

۸. آیا از نتیجه و حاصل کارتان راضی هستید؟

بله. ولی باید در ادامه خیلی بهتر عمل کنیم.

۹. از برخورد مخاطبان در مقابل کارتان رضایت داشتید، آیا فکر می کردید از بازی تا این حد استقبال شود؟

بله بازخورد های گیمرها از بازی گرشاسپ برای من جالب بود و تقریباً انتظار استقبال رو داشتم.

۱۰. یک بازی که از نظر گرافیکی مورد قبول شماست را نام ببرید:

البته سبک های گرافیکی مختلفی وجود دارند ولی بازی های مورد علاقه من Rage ۲, God of War, Shadow of Colossus, Heavy Rain, Crisis

با تشکر از وقتی که در اختیار ما قرار دادید.

۱. شما چقدر زمان برای اجرای این پروژه گذاشتید، چه تحصیلاتی و یا تخصص هایی دارید؟
من از مهر ماه سال ۱۳۸۸ وارد شرکت فن افزار شدم و کار تا تیر ماه ۸۹ به طول انجامید.

بنده فارغ التحصیل کاردانی نرم افزار هستم. تخصص اصلی من در نرم افزار Photoshop و طراحی میبانشد.

طراح یافت در بازی شمشیر نادر، مدل ساز سه بعدی و طراح جلوه های بصری در گرشاسپ.

۲. با توجه به این که شما در بخش جلوه های بصری بازی فعالیت کردید، کمی در مورد این بخش از بازی توضیح دهید.

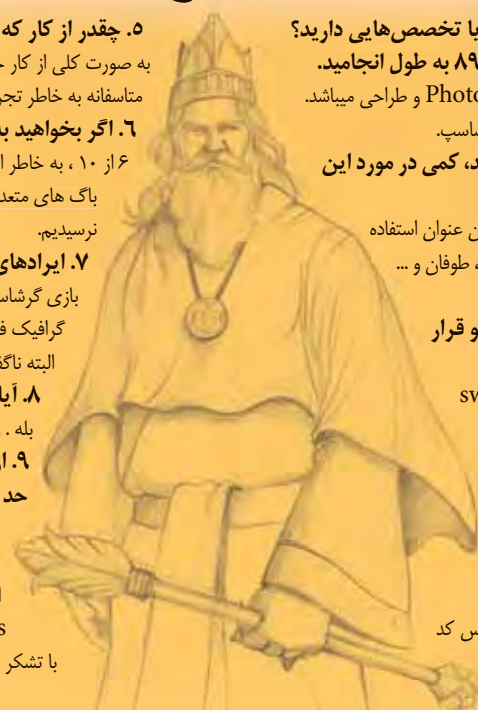
جلوه های تصویری در بازی جهت نمایش و خلق جلوه های خاص و منحصر به فرد آن عنوان استفاده میشوند، که شامل محدوده بزرگی از شبیه سازی عناصر واقعی همچون انفجار، دود، طوفان و ... گرفته تا جلوه های غیرواقعی و جادو گونه.

۳. در ساخت بازی گرشاسپ چه بازی هایی را برای بخش گرافیک الگو قرار دادید؟

در زمینه جلوه های بصری اغلب بازی هایی که هم سبک بازی گرشاسپ (sword fighting) بودند را مد نظر قرار میدادم ولی مهمترین عناوینی که میتوانم نام ببرم: God of War, Prince of Persia, Darksiders, Dante's Inferno, Devil may cry بودند.

۴. از چه نرم افزارهایی برای کار خود استفاده کردید؟

ابتدا Photoshop برای طراحی ظاهر سیستم ذرات و ساخت متریال های آن استفاده می شود، سپس متریال های ساخته شده را به برنامه Particle Universe منتقل کرده تا با استفاده از آن رفتار سیستم ذرات شبیه سازی شود. سپس کد حاصل از کامپایل این برنامه وارد اینجین بازی گرشاسپ (ایرانویج) شده و تصحیح های نهایی از قبیل زمان یا تعداد اجرای هر جلوه روی آن اعمال میشود.





سیستم هفته

گرافیک و محاسبه هم زمان



در این شماره در جواب پیام کوتاه یکی از خوانندگان، یک سیستم گرافیکی برای کار با نرم افزار GIS به شما معرفی می کنیم. کار با نرم افزارهای مهندسی بیشتر بر پایه محاسبات بوده از این رو تاکید این سیستم بر داشتن پردازنده قوی برای کار با این نرم افزارهاست. در این بین، نرم افزارهایی وجود دارند که علاوه بر محاسباتی بودن، گرافیکی نیز هستند. نرم افزار GIS یکی از این نمونه هاست. با این توضیح، برای این سیستم، یک پردازنده قوی از خانواده اینتل و از رده چهارهسته ای در نظر گرفته ایم. این پردازنده در کنار گیگابایت رم با ۱۳۳۳ می تواند از پس رندر کردن و محاسبات قوی برآید.

۶/۵۸۰/۰۰۰ ریال

مانیتور	مادربرد
سی پی یو	رم
هارد دیسک	کیس
کارت گرافیک	کارت گرافیک
دی وی دی درایو	صفحه کلید
موس	اسپیکر
مودم	پاور

یادداشت بازار

بازاری داغ در سایه هدفمندی یارانه ها

سلام به همه بایتهای عزیز. روزهای گرم زمستان! در حال سپری شدن است و این گرما به بازار دیجیتال هم سرایت کرده و تنور بازار کالای دیجیتال این روزها نسبت به چند ماه گذشته گرم تر شده است. قیمت ها در حال تعادل است و اگر با افزایش قیمتی روبه رو می شویم، بسیار اندک است و از این رو قابل عنوان نیست. دلیل این افزایش قیمت نیز بازار داخل نیست بلکه تغییرات نرخ جهانی یک کالا است. در هفته گذشته در مورد تغییر احتمالی قیمت ها آن هم به شیوه نژولی برای شما گفتیم؛ تغییری که بسته به عواملی چون سال نو میلادی، نزدیکی نمایشگاه بین المللی رایانه، فرارسیدن ایام آخر سال و... قابل رخ دادن است که در حال حاضر این احتمال به واقعیت تبدیل شده است. در این یادداشت یکی دیگر از عوامل تاثیر گذار در سیر نژولی بازار یعنی هدفمندی یارانه ها را مورد بررسی قرار می دهیم. قبل از اجرای طرح هدفمندی یارانه ها، تصور همگان بر این بود که با اجرای این طرح، با شوی که به بازار وارد می شود، بازار ابتدا حالت انقباضی به خود گرفته و بعد با افزایش قیمت چشمگیری روبه رو خواهد شد. بسیاری از فعالان، دلیل این امر را عدم مراجعه مردم به بازار کالاهای لوکس و نیز افزایش قیمت این نوع کالاهای می دانستند اما این گونه نشد. در حال حاضر، بازار آرام و گرم در حال کار است و تمام تحلیل های قبل از اجرای طرح به صورت وارونه خودنمایی می کند و خبری از افزایش قیمت و عدم حضور مشتریان نیست. یکی از دلایل این اتفاق را می توان مازاد دانستن مبلغ واریزی رایانه برای شخص دانست که باعث می شود افراد اقدام به برداشت این مبلغ و هزینه در جهت خرید کالای دیجیتال کنند.

پرسش و پاسخ سخت افزار

چطور می شود با یک سیستم، سیستمی که آلوده به ویروس است را با آنتی ویروس بررسی و Scan کرد؟

دوست عزیز، مدل های زیادی رم و کارت گرافیک برای کارایی های مختلف در بازار وجود دارند. بهتر است نوع کارایی خود را مشخص کرده یا در زمان مراجعه برای خرید، به فروشنده به صورت دقیق نوع کارایی خود را اعلام کنید تا بهترین انتخاب ممکن به شما معرفی شود.

مدلی مناسب از رم و کارت گرافیک ذکر کنید.

۰۹۱۵۰۰۰۰۴۹۰

مدتی قبل چاپگری خریداری کردم اما پس از وصل کابل USB به سیستم، رایانه آن را نشناخته و برنامه چاپگر به درستی نصب نمی شود. راهنمایی کنید چگونه این مشکل را برطرف کنیم؟

همراه با دستگاه، یک عدد CD نصب چاپگر وجود دارد که می توانید از آن برای نصب از طریق پورت USB اقدام کنید. در صورتی که این CD موجود نیست می توانید درایور مورد نظر را از اینترنت و یا دستگاه مشابه دریافت کرده و نصب کنید.

آموزش سخت افزار

اسباب بازی مایکروسافت برای شما

با Xbox 360 بیشتر آشنا شوید



در مدل های قبلی، گرما می توانست بر کیفیت اجرای بازی تاثیر به سزایی بگذارد. Xbox 360 Slim به هارد دیسک ۲۵۰ گیگابایتی مجهز است و تعداد پورت های USB در این کنسول از ۳ به ۵ افزایش یافته است. علاوه بر این در این مدل، مدل شبکه Wi-Fi قابل پشتیبانی از G به n بهبود یافته است. تا به امروز Xbox 360 از نظر جوی استیک یک کنسول سنتی بوده است و همانند محصولات سونی و برخلاف Wii به وسیله جوی استیک های کلاسیک هدایت می شده است اما مایکروسافت با افزودن وسیله ای به نام Kinect sensor، کنسول خود را متمایز کرد. Kinect sensor که تحت عنوان پروژه ناتال معرفی شد، مجموعه ای از سنسورهای تشخیص صوت و تشخیص حرکت است که می تواند حرکات، چهره و یا صدای کاربر خود را تشخیص دهد و بازی ها و یگانا نرم افزارها را از طریق ورودی های حسی و حرکتی هدایت کند. این محصول در پاییز ۲۰۱۰ به عرضه عمومی گذاشته شد.

Xbox 360 می تواند ۴۷۸ بازی از بازی های کنسول قبلی مایکروسافت یعنی Xbox را نیز اجرا کند اما برای اجرای این بازی ها لازم است که Emulator آن ها را از سایت Xbox Live دانلود کرده و در هارد دیسک کنسول قرار دهید. مدل اول Xbox 360 که به هارد دیسک مجهز نبود، قادر به اجرای بازی های Xbox نیست. از فضای باقی مانده که حداقل ۵۰ گیگابایت است می توانید برای ذخیره فیلم، موسیقی و Save کردن بازی ها بهره ببرید. البته می توانید از Memory Card نیز برای جابه جاکردن اطلاعات Save شده بین دو کنسول استفاده کنید. مدتی پیش، شرکت مایکروسافت در طی جشنواره E3 2010

Xbox 360 یکی از کنسول های نسل هفتم و دومین تجربه شرکت مایکروسافت در تولید کنسول های بازی است. در اولین نگاه، این کنسول ابعاد نسبتاً بزرگی دارد و به صورت ایستاده مانند کیس رایانه قرار می گیرد. ابعاد ۳۱۸×۲۶۸×۳۱ سانتی متری آن نسبت به Wii بسیار بزرگتر است؛ اگر چه این بزرگی ابعاد، بی دلیل نیست. پردازنده این کنسول یک پردازنده ۳ هسته ای با فرکانس کاری ۳/۲ گیگاهرتزی از سری زنون است؛ از همین رو شاید بتوان این کنسول را نوعی رایانه فرض کرد. از طرف دیگر، معماری کلی این کنسول با رایانه های امروزی شباهت بسیاری دارد. این کنسول از یک واحد ۵۱۲ مگابایتی GDDR3 به عنوان حافظه اصلی خود بهره می برد. پردازنده گرافیکی این محصول از خانواده ATI Xenons با ۵۰۰ مگاهرتز توان پردازش انتخاب شده است. Xbox 360 به یک هارد دیسک نیز مجهز است. به غیر از Xbox 360 های سری اول که امروزه دیگر تولید نمی شوند، همه مدل های Xbox 360 به هارد دیسک هایی از ۶۰ تا ۲۵۰ گیگابایت مجهز هستند اما این هارد دیسک به چه کاری می آید؟ همان طور که اشاره شد، این کنسول نوعی رایانه کوچک است. نزدیک به ۴ تا ۶ گیگابایت از فضای هارد دیسک این کنسول به نرم افزارها و قابلیت های سیستم عاملی این کنسول اختصاص داده می شود. علاوه بر این مدل های هارد دیسک دار می توانند همانند رایانه از قابلیت حافظه مجازی بهره ببرند، پس بازی ها در این کنسول بهتر اجرا می شوند.



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هک، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com



یادداشت

وحید صفایی

اینترنت و روال تولید تامصرف

در طی چند روز گذشته، اینترنت ایران با قطعی‌های بی‌دری همراه بود. این قطعی‌ها دائمی نبود و در تناوب ۱۴ تا ۳۰ دقیقه، به مدتی کوتاه دیده می‌شد و در عمل نه می‌توانست آن را قطعی کامل دانست و نه می‌شد آن را یک اتصال دائم و امن نامید. بدیهی است که حفظ اتصال برای مدت نامحدود یکی از الزامات اینترنت است چرا که ممکن است کاربر در حال دریافت و یا ارسال اطلاعاتی نسبتاً حجیم باشد و این قطعی‌های متناوب، باعث چندباره‌کاری‌هایی شود که به اعصاب و اقتصاد کاربر لطمه وارد کند. از همین رو اعتراضات زیادی مطرح شد که به طور مستقیم، سرویس‌دهندگان اینترنت یعنی ISPها و PAPها را نشانه گرفته بود اما هیچ‌کس زیر بار نمی‌رفت و نرفت. روال رسیدن اینترنت به دست کاربر، روالی پیچیده است که حاصل همکاری شرکت ارتباطات زیرساخت به‌عنوان واردکننده اصلی، شرکت مخابرات به‌عنوان توزیع‌کننده عمده و تعیین‌کننده ارتباطات بین‌شهری در محدوده استان و PAPها و ISPها به‌عنوان خرده‌فروشان و توزیع‌کنندگان نهایی است. البته کاربر به‌طور مستقیم با ISP در ارتباط است و هر نوع خرابی را از چشم آن می‌بیند اما کدامیک از حلقه‌های این زنجیره خوب کار نمی‌کنند؟

در طی این قطعی‌ها، هر ۳ حلقه این زنجیره، روال کاری خود را بی‌نقص معرفی می‌کردند. کسب اطمینان کاربر چیزی نیست که یک روزه به‌دست بیاید اما می‌شود که به یک روزه بر باد رود.

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

به مرحله تعمیر و تعویض می‌رسد پس بهتر است به خدمات پس از فروش آن دقت داشته باشید. نوع کارایی شما (بی‌سیم بودن یا نبودن) و نیز چندکاربره بودن آن، قیمت نهایی مودم را مشخص می‌کند. مودم ADSL به‌دلیل بیرونی بودن، هیچ ارتباطی با قطعات داخل سیستم ندارد و نیازی به هم‌خوان بودن آن با دیگر قطعات نیست. روش نصب مودم‌ها پس از اتصال، به‌صورت خودکار است و نیاز به نصب دستی ندارند. بخش تنظیمات داخلی مودم جهت اتصال به شرکت سرویس‌دهنده و بعد از آن به اینترنت را نیز باید از شرکت سرویس‌دهنده اینترنت‌تان بخواهید چرا که هر یک از شرکت‌ها روش خاص خود را برای تنظیمات دارند.

پاوری مناسب برای سیستمی با مشخصات زیر معرفی کنید:
CPU i5 750 BOX - Ram 4 GB DDR 3 Graphic - ATI 4850 1Gb
۰۹۱۵۰۰۰۰۵۶۱
بهتر است از پاورهایی با توان بالای ۵۸۰ وات استفاده کنید.

عواملی که برای خرید مودم ADSL مهم است را نام ببرید. همچنین آیا باید مودم با سخت‌افزار سیستم هم‌خوانی داشته باشد؟ لطفاً روش نصب مودم را هم توضیح دهید.

۰۹۳۶۰۰۰۰۳۶۶
بسیاری از شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات اینترنت پرسرعت، در زمان خرید سرویس مورد نظرشان، مودم را نیز در اختیار شما قرار می‌دهند لذا می‌توانید از همان مودم استفاده کنید اما این به این معنا نیست که شما نمی‌توانید از مودم دیگری استفاده کنید. اگر قصد خرید مودم را دارید باید ابتدا نسبت به برندهای موجود در بازار، اطلاعات مناسبی داشته باشید. این اطلاعات را بهتر است از دارندگان این نوع مودم‌ها بپرسید؛ تا این‌جا نصف راه را پیش آمده‌اید. عامل بعدی برای خرید، خدمات پس از فروش است. بهتر است بدانید یکی از پراستفاده‌ترین قطعات رایانه، مودم است و این‌رو عمر آن نیز کاهش می‌یابد و زودتر از دیگر سخت‌افزارها

CPU	
INTEL CORE i3	۱/۳۶۰/۰۰۰ ریال
AMD Athlon II 2.9	۶۵۰/۰۰۰ ریال
AMD Phenom 3.1	۹۷۰/۰۰۰ ریال
INTEL 2.8 DC E5500	۷۷۰/۰۰۰ ریال
INTEL 2.5 C2Q Q8300	۱/۶۳۰/۰۰۰ ریال

GraphicCard	
XFX GT250 1GB DDR3	۱/۸۰۰/۰۰۰ ریال
XFX ATI HD 4650 1GB	۷۹۰/۰۰۰ ریال
ELITE G210 1GB	۷۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS GT210 1GB	۷۵۰/۰۰۰ ریال
XFx 8400GS 512MB	۴۴۰/۰۰۰ ریال

Motherboard	
ELITE IC41T-A	۶۸۰/۰۰۰ ریال
GIGA H55M-D2H DDR3	۱/۴۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS P5P43TD	۱/۱۸۰/۰۰۰ ریال
GIGA G41MT DDR3 O.B	۹۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS PKPL DDR2 O.B	۷۱۰/۰۰۰ ریال

Drive	
LG 24X BULK	۲۹۰/۰۰۰ ریال
LITEON 24X	۲۸۰/۰۰۰ ریال
LITEON 24X OEM	۳۰۰/۰۰۰ ریال
SONY 24X	۲۹۰/۰۰۰ ریال
LG 22X PATA	۳۳۰/۰۰۰ ریال

Harddisk	
SEAGATE 250G 8M	۴۲۰/۰۰۰ ریال
WD 1TB SATAII	۶۹۰/۰۰۰ ریال
WD 500GB SATAII	۵۳۰/۰۰۰ ریال
SEAGATE 500GB EXT	۸۳۰/۰۰۰ ریال
SEAGATE 320GB EXT	۷۶۰/۰۰۰ ریال

Power	
GREEN GP 430A	۴۹۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 585B	۱/۰۳۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 485A	۶۰۰/۰۰۰ ریال
PASCAL 300W	۲۱۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 1035B	۱/۸۵۰/۰۰۰ ریال

پیامک‌آموت

ارسال SMS انگلیسی و فارسی بین ۸ تا ۱۰ تومان
بیشترترین سامانه پیام کوتاه دائمی
هزینه کمتر، اطمینان ارسال بیشتر
ارسال با نام مخاطب

SMS

نصب شده در بیش از ۲۰۰۰ مرکز

روزنامه خراسان - بانک تجارت
ایران خودرو خراسان - بانک ملی
دانشگاه فردوسی (سازمان مهرگزی)
کانون کارشناسان رسمی دادگستری
هواپیمایی ارم - شرکت عمران شهرک صنعتی توس
شهرداری نطنز - سازمان فرهنگی شهرداری مشهد
سازمان انتقال خون استان خراسان رضوی
اداره کل کمیته امداد امام خمینی (ره)
جمعیت هلال احمر خراسان شمالی
پوشاک گراد - سرویس بی‌سیم کار آفرین
سرویس بی‌سیم سامان - پروما - سی تل
مکانگرونی شایگان - جهاد دانشگاهی مشهد
مساور صنعتی سها توس - موسسه زبان گیش
آژانس های مسافرتی آبی، احمد زاده، اسبانات و ...

- ارسال SMS یا امکان زمان بندی
- ارسال SMS سریع، گروهی و تبلیغاتی
- امکان دریافت SMS
- مریافت انتقادات و پیشنهادات
- فاری ماژول هوشمند برای ارسال SMS
- بسیاری از نمایندگان: فارسی، انگلیسی، عربی و ...
- ارسال SMS به خارج از کشور
- ماژول فیلتراسیون
- سیستم پاسخگویی خودکار
- سیستم پاسخگویی هوشمند و پردازشی
- ماژول سابقه و فرعه گشتی

تلفن: ۰۵۱۱-۷۶۵۲۵۴۵ - ۰۵۱۱-۷۶۴۴۵۱۷ - ۰۵۱۱-۷۶۴۴۵۱۷
www.AmootCo.com

Lavan

No.555

3C STORES - Computer, Consumer Electronic, Communication
www.myLavan.com

تعویض کامپیوتر با نوت بوک

مشهد - بلوار سجاد - نرسیده به چهارراه خیام (نیش دستگیر ۳۷) تلفن: ۷۶۷۳۱۷۸ - ۷۶۸۶۸۵۵



IT در اجتماع

نرم افزاری برای برنامه ریزی کارهای شخصی

تبدیل شدن به گزارش هایی با فرمت های RTF یا HTML File را دارند، همچنین شما علاوه بر پایگاه داده ای که برای نرم افزار در نظر گرفته شده است قادر خواهید بود پایگاه داده های جدیدی هم به آن اضافه کنید. از دیگر امکانات این نرم افزار می توان به اشتراک گذاری کلیه فایل ها به صورت فوری اشاره کرد.

از فرمت هایی که توسط C Organizer پشتیبانی می شوند، می توان به فرمت های HTML، CSS، XML، TXT، CSV، CDB و CSS اشاره کرد، به این ترتیب که شما قادرید کلیه فایل هایی را با این فرمت به نرم افزار وارد کرده یا از آن ها به عنوان فایل خروجی استفاده کنید. از دیگر امکانات این نرم افزار می توان به قابلیت جست و جوی پیشرفته در پایگاه داده های نرم افزار اشاره کرد.

شما می توانید در مواقع غیر ضروری این نرم افزار را به آسانی غیر فعال کنید. شما می توانید این برنامه مدیریتی را از سایت زیر دانلود کنید:

http://www.soft32.com/download_187117.html

گلنا ماهیان

دست داشته باشید و اطلاعات شخصی خود را با قدرت مدیریت کنید.

شما پس از نصب این نرم افزار می توانید به عنوان کاربر سیستم، فهرستی را از تمامی کارهای مورد نظر خود که به صورت روزانه، هفته ای یا ماهانه انجام می دهید تهیه کرده و امور روزانه خود را به شکلی آسان پیگیری کنید.

برای این نرم افزار یک سیستم اطلاع رسانی پیشرفته طراحی شده است تا با استفاده از آن بتوانید تمام جریان های کاری خود را مانند قرارهای کاری که در طول یک روز دارید مدیریت کرده و به خاطر داشته باشید.

این نرم افزار با استفاده از پیام هشدار می تواند که روی صفحه نمایش برای شما ظاهر می کند و یا از طریق ایمیلی که به کاربر مورد نظر ارسال می کند، تمامی کارهایی را که در فهرست قرار گرفته اند با توجه به تاریخ و زمان انجام آن ها به کاربر یادآوری خواهد کرد.

نکته جالبی که در این میان وجود دارد آن است که شما می توانید این نرم افزار را مطابق با خواسته خود بر اساس شاخص ها و محیطه های مورد نیازتان تنظیم کرده و امکانات جدیدی را به آن اضافه کنید.

این نرم افزار، واسط کاربری بسیار زیبایی را به همراه یک کاربری آسان برای افراد دارد و از قابلیت های آن می توان به پشتیبانی از زبان های مختلف اشاره کرد.

شما می توانید برای پایگاه داده ای که در این نرم افزار وجود دارد رمز بگذارید و تمامی اطلاعات خود را در نرم افزار رمز گذاری کنید.

تمامی فایل های موجود در C Organizer قابلیت



بسیاری از افرادی که در کار خود موفق هستند، برای انجام تمامی کارهای خود برنامه ریزی دارند و این برنامه ریزی باعث می شود کارها به ترتیب اولویت با روند مناسبی انجام شوند و هیچ وقت فرد برای زمان بندی کارهایش با مشکل خاصی مواجه نشود.

سازماندهی کارها در زندگی شخصی و اجتماعی یکی از نقاط قوت هر فرد می تواند باشد و این موضوع می تواند به یک گام بزرگ برای حرکت به سمت موفقیت تبدیل شود.

در این هفته ما به شما نرم افزاری را معرفی خواهیم کرد که با استفاده از آن می توانید به آسانی به یک مدیر قدرتمند برای ایجاد برنامه ریزی کارهای شخصی تبدیل شوید.

این نرم افزار که **C Organizer Pro** نام دارد، این امکان را در اختیار شما قرار می دهد که بتوانید تمامی کارهای خود را در

منتیدیان

Excel داده های متنی شما را به محیطی گرافیکی مستقل می کند

Excel و نمودارهایش



تا این جا یاد گرفته اید که با نرم افزار صفحه گسترده Excel جدول بسازید و داده های خود را به بهترین نحو در آن به نمایش بگذارید. همچنین می توانید روی داده ها محاسبات مختلف انجام داده و انواع بررسی ها را روی داده ها داشته باشید.

همه قابلیت های Excel به این ها ختم نمی شوند! Excel این قابلیت را دارد که از محیط متنی به محیط گرافیکی منتقل شده و یک سری داده عددی را به نقطه، خط، مساحت و حجم تبدیل کند.

برای آشنایی با این ویژگی Excel ما را در این شماره همراهی کنید.

رسم نمودار دقیق و سریع در Excel

برای درک بهتر این مطلب در Excel با یک مثال شروع می کنیم تا فهم آن آسان تر باشد.

فرض کنید که در یک شرکت رایانه ای که دارای بخش های شبکه، پشتیبانی، برنامه نویسی، مدیریت پروژه و خدمات اینترنتی است کار می کنید و می خواهید گزارش عملکرد این ماه هر یک از بخش های شرکت را داشته باشید.

جدولی با ستون های "بخش ها"، "درآمد"، "هزینه"، "سود" و "تعداد پرسنل" ساخته و در سطرهای آن، نام بخش ها را قرار دهید.

می خواهیم نموداری را از Excel بگیریم که وضعیت درآمد را به ما نشان دهد. ۲ ستون ابتدایی جدول را انتخاب کرده و به زبان "Insert" بروید و از قطعه "Chars" روی دکمه "Scatter" کلیک کرده و گزینه اول فهرست را انتخاب کنید؛ به همین سادگی نمودار شما رسم خواهد شد.

این ابتدایی ترین نوع نمودار در Excel است اما برای این که بتوانید میزان هزینه ها و تعداد پرسنل و همچنین درآمد بخش ها را نیز در نمودار بیاورید، روی نمودار در قسمت سفید رنگ یک کلیک راست کرده و گزینه "Select Data" را انتخاب کنید تا پنجره "Select Data Source" انتخاب شود. حال این جا یک

"سری" به نام "درآمد" وجود دارد که نشانگر داده های نموداری است و قبلا رسم شده اما شما باید چند سری دیگر به این پنجره اضافه کنید و برای هر سری باید نام سری و داده های آن را که روی محور افقی و محور عمودی قرار می گیرند، مشخص کنید.

ابتدا روی دکمه "Add" کلیک کنید تا پنجره "Edit Series" باز شود. دکمه گوشه کادر اول را که یک فلش قرمز دارد انتخاب کرده و سپس روی سرستون تعداد پرسنل کلیک کنید. اکنون روی دکمه سمت راست در کادر "Edit Series" جدید کلیک کنید تا پنجره گسترده شود.

پرسش از شما پاسخ از ما

چه تفاوتی بین Nod32 Antivirus و Nod32 Smart Security وجود دارد؟

۰۹۳۰۰۰۸۳۰۹
Node32 هسته Smart Security و Nod32 Smart Security شامل آنتی ویروس، ضد جاسوس افزار و فایروال است. لازم است بدانید Smart Security قابلیت حفاظت از رایانه های مجاور را با استفاده از Network دارد.

Smart Security جامع ترین محافظ در برابر انواع تهدیدهای اینترنتی محسوب شده و تمامی امکانات Nod32 Antivirus را به همراه فایروال و آنتی اسپم ارائه می دهد؛ بنابراین شما می توانید با استفاده از آن، از سیستم خود در مقابل حملات ویروس های فعال در سایت های اینترنتی محافظت کنید.

چگونه می توانم از طریق محیط ویندوز از میزان حافظه RAM سیستمم آگاهی پیدا کنم؟

۰۹۱۵۰۰۲۰۶۲
شما می توانید از طریق پنجره System Properties به یک دسته اطلاعات سخت افزاری مربوط به سیستم خود دسترسی پیدا کنید.

چنانچه می خواهید از میزان حافظه RAM موجود در سیستم و یا نوع پردازنده سیستم خود از طریق محیط ویندوز مطلع شوید باید روی آیکن My Computer راست کلیک کرده و به منوی Properties بروید.

پس از باز شدن پنجره System Properties از داخل سربرگ General می توانید به اطلاعات مورد نظرتان دسترسی داشته باشید.

در مورد صفحه آبی مرگ به طور کامل توضیح داده و راهنمایی کنید که این صفحه در اثر بروز چه اختلالاتی در سیستم ظاهر می شود؟

۰۹۱۵۰۰۱۶۳۱
صفحه آبی مرگ که به نام های "خطای توقف" و "صفحه آبی" نیز خوانده می شود، یک صفحه خطاست که در سیستم های عامل، به خصوص Windows نمایش داده می شود.

نمایش این صفحه می تواند ناشی از خطاهای متنوعی باشد. از جمله این دلایل می توان به وجود ضعف در نوشتن نرم افزارهای راه انداز سخت افزارها، رخداد خطا در دسترسی به حافظه اصلی و خواندن و نوشتن از نواحی محافظت شده حافظه و وجود اشکال سخت افزاری در حافظه اصلی اشاره کرد.

از دیگر دلایل ظاهر شدن صفحه آبی مرگ در ویندوز، خرابی رجیستری یا وجود فایل های DLL ناسازگار است.

صفحه مرگ عموماً هنگامی که یک خطای بحرانی در رایانه رخ می دهد ظاهر می شود تا بلا خاموش کردن خودکار سیستم از آسیب های احتمالی جلوگیری شود.

در سیستم های عامل Windows، ثبت نادرست درایو سخت افزارها یا عملکرد نادرست آن ها باعث نمایش این صفحه می شود.

اشکالات فیزیکی مثل خرابی حافظه، تغییر ولتاژ Power ها، بالا رفتن درجه دمای سخت افزارها، نرسیدن برق به هارد دیسک یا دیگر سخت افزارها و کار کشیدن بیش از توان یک سخت افزار نیز باعث نمایان شدن صفحه های آبی در همه سیستم های عامل مبتنی بر Windows می شود.

علت قرمز یا نارنجی شدن ایکون آنتی ویروس Nod32 چه می تواند باشد؟

۰۹۱۵۰۰۷۴۳۳
قرمز یا نارنجی شدن رنگ ایکون نرم افزار، دلایل مختلفی دارد. به عنوان مثال یکی از دلایلی که با رنگ نارنجی نشان داده می شود، خاموش بودن Windows Update است که به دلیل به روز نبودن ویندوز شما، اخطار داده می شود.

یکی از مهم ترین دلایل قرمز شدن رنگ ایکون، به روز نبودن آنتی ویروس و Expire شدن پسورد آن است؛ حتی در بعضی موارد با وارد شدن یک پسورد جدید و به روز نیز همچنان رنگ قرمز یا نارنجی وجود دارد، در این صورت می توانید از طریق سربرگ Protection Status به پنجره اصلی نرم افزار رفته و دلیل آن را متوجه شوید.

در بعضی از موارد نیز سربرگ Protection Status، آنتی ویروس را Expire شده اعلام می کند، در این مورد اگر نسخه آنتی ویروس که استفاده می کنید Trial نباشد، می توانید با تعویض نام کاربری و پسورد، مشکل را رفع کنید.

آیا فایل هایی که با نرم افزار WinRAR فشرده شده اند را می توان به حالت عادی و اولیه تبدیل کرد؟

۰۹۱۵۰۰۳۹۸۹
بله؛ فایل های فشرده شده توسط WinRAR به حالت اولیه تبدیل می شوند و برای این کار به هیچ نرم افزار دیگری نیاز نیست.

شما می توانید فایل های فشرده شده را توسط خود نرم افزار WinRAR به حالت اولیه تبدیل کنید. بدین منظور باید روی فایل به اصطلاح RAR شده، کلیک راست کرده و گزینه Extract File را انتخاب کنید.

ساره چرکزی



آرشیو مجلات روز دنیا

کامپیوتر، بازی، هک، دکوراسیون، خودرو و سایر موضوعات

با قیمت استثنایی: ۲۵۰۰ تومان

www.sanjeshpc.com

File



نرم افزار همراه

نرم افزاری برای خواندن فایل های PDF

ویژگی های برنامه

1. **Reflow View**: امکان حذف اسکرول یار سمت چپ و راست برای خواندن آسان تر نوشته های حجیم.
2. **Accurate Rendering**: امکان بارگزاری سریع تر فایل ها جهت مشاهده عکس ها، جدول ها و قالب ها.
3. **Zoom View**: امکان بزرگنمایی برای خواندن بهتر نوشته های ریز در صفحه کوچک تلفن همراه.
4. **Page Rotation**: امکان نمایش نوشته های PDF در قالب صفحات افقی و عمودی که هماهنگ با قابلیت چرخش صفحه گوشی به طور خودکار است.
5. **Text Search**: این قابلیت جدید امکان جستجوی یک متن یا یک کلمه را در فایل PDF فراهم می کند.
6. **Bookmarks**: قابلیتی در جهت انتخاب یک سری کلیدواژه همیشگی برای جستجو در متن ها.
7. **Encryption**: امکان رمزگذاری و رمزگشایی و خواندن فایل هایی که توسط رمز عبور محافظت می شود.
8. **View Document Properties**: این برنامه می تواند موضوع، کلیدواژه، زمان ساخت، آخرین ویرایش، سایز فایل و نام نویسنده را که در بخش مشخصات فایل های PDF وجود دارد را نمایش دهد.

مدیریت فایل ها

- برنامه Adobe Reader LE در آسان تر شدن دسترسی به فایل ها کمک شایانی به کاربر خود می کند.
1. نمایش تصاویر و جدول های موجود در نوشته PDF، دقیقاً مانند نمایش آن در رایانه.

با گسترش روزافزون استفاده از کتاب های الکترونیکی یا همان EBook، وجود نرم افزارهایی که توانایی خواندن فایل های PDF را دارا باشند یکی از ضروری ترین ابزارهای مورد نیاز گوشی های تلفن همراه محسوب می شوند؛ لذا در این شماره از بایت، به معرفی جدیدترین نسخه از برنامه کاربردی **Adobe Reader LE** خواهیم پرداخت. نرم افزار Adobe Reader LE محصول همکاری ۲ شرکت Quickoffice و Adobe است که برای استفاده در تلفن های همراه با سیستم عامل سیمبین سری 60 و ویرایش سوم و پنجم تهیه شده است. این برنامه به کاربرانش این امکان را می دهد که بتوانند فایل های PDF را در هر زمان و هر مکانی با سرعتی بیشتر و کیفیتی بالاتر از گذشته، روی گوشی تلفن همراه خود بخوانند.

مزیت های نسخه جدید

1. پشتیبانی از زبان های بیشتر.
2. ارتقا در استفاده از حافظه و توانایی اجرا کردن فایل هایی با حجم زیاد.
3. ارتقای کیفیت برنامه و امکان جستجوی آسان تر در آن.
4. واسط کاربری پیشرفته تر برای حرکت آسان تر روی صفحه.

پرسش و پاسخ همراه

◀◀ گوشی نوکیا 2700 دارم. سیستم عامل گوشی من چیست و نرم افزارها را با چه پسوندی قبول می کند؟

۰۹۳۷۰۰۰۹۰۰۸

سیستم عامل گوشی شما جاواست و نرم افزارهایی که دارای پسوند JAR و JAD هستند را قبول می کند. توجه داشته باشید که این گوشی در اجرای برنامه ها دارای محدودیت حجمی است؛ پس برنامه های سنگین را روی آن نریزید.

◀◀ گوشی من نوکیا N73 است. برای به روز رسانی Version، آن را فلش زدم ولی اکنون سیستم گوشی نسبت به قبل دیرتر بالا آمده و در حین وب گردی پیام Memory Full می دهد. چه اتفاقی افتاده است؟

۰۹۱۵۰۰۰۱۹۹۰

توجه داشته باشید که سیستم گوشی، پس از فلش زدن مانند روز اولی می شود که از کارخانه بیرون آمده است؛ بنابراین نباید نسبت به گذشته ضعیف تر عمل کند. برای حل این مشکل، یا گوشی را دوباره فلش بزنید و یا این که توسط نرم افزار Nokia Software Updater که در سایت نوکیا قرار دارد، آن را به روز کنید.

◀◀ گوشی من نوکیا X2 است. با این که آنتی ویروس Nod32 روی آن نصب کردم ولی هر وقت فیلم و یا کلیپ با بلوتوث دریافت می کنم به طور کامل پخش نشده و گوشی خاموش و روشن می شود. برای حل این مشکل من را راهنمایی کنید.

۰۹۳۶۰۰۰۲۶۹۸

این موضوع هیچ ربطی به ویروس یا آنتی ویروس ندارد. برای رفع مشکل تان به شما توصیه می کنیم که یک Player جدیدتر و قدرتمندتر روی گوشی خود نصب کنید.

◀◀ گوشی نوکیا E52 دارم. به تازگی وقتی از برنامه مسیریاب نوکیا استفاده می کنم، به طور ناگهانی شروع به Zoom مثبت یا منفی می کند. این مشکل را چگونه حل کنم؟

۰۹۱۵۰۰۰۱۸۱۸

این یک مشکل نیست. شما می توانید با رفتن به بخش تنظیمات برنامه مسیریاب، امکان Zoom "بزرگنمایی" خودکار را غیرفعال کنید.

◀◀ یک آنتی ویروس برای گوشی نوکیا 5530 معرفی کنید.

۰۹۳۵۰۰۰۳۸۷۰

با توجه به سیستم عامل گوشی شما، تعداد زیادی آنتی ویروس وجود دارند که می توانید از آن ها استفاده کنید. (در شماره ۱۵۳ بایت، ۱۰ آنتی ویروس برتر تلفن همراه در سال ۲۰۱۰ را معرفی کرده ایم). در حال حاضر آنتی ویروس های SMobile Security، Kaspersky و Bullguard در صدر بهترین آنتی ویروس های همراه جهان قرار دارند.

◀◀ نحوه فلش زدن گوشی را در صورت امکان توضیح دهید.

۰۹۱۵۰۰۰۵۶۴۷

عمل فلش زدن گوشی تلفن همراه توسط یک Box سخت افزاری ویژه این کار انجام می گیرد که گوشی به آن متصل شده و آن Box نیز از طریق پورت سریال و یا کابل USB به رایانه متصل می شود. سایر مراحل فلش زدن گوشی، کار پیچیده ای است که باید توسط متخصصین آن صورت بگیرد.

◀◀ گوشی نوکیا 5250 دارم. یک نرم افزار قوی برای پخش فرمت های تصویری در آن معرفی کنید.

۰۹۳۷۰۰۰۶۶۲۳

پخش کننده های قدرتمند زیادی برای شما وجود دارند و شما می توانید با جست وجود در اینترنت آن ها را پیدا کنید اما از نظر ما Core Player یکی از بهترین و قدرتمندترین پخش کننده های موجود برای تلفن همراه است.

◀◀ راه شناخت اصلی بودن گوشی های سونی اریکسون چیست؟

۰۹۱۵۰۰۰۱۹۲۲

موضوع زیاد پیچیده ای نیست. کافی است که شما گوشی تلفن همراه خود را از فروشگاه ها و نمایندگی های مجاز با ضمانت نامه های معتبر تهیه کنید و قبل از خرید، شماره سریال گوشی را با شماره سریال حک شده زیر باتری گوشی و روی جعبه مطابقت دهید و توجه داشته باشید که اگر گوشی دسته دوم خریداری می کنید، حتما دارای جعبه باشد.

آزمایش سرعت عمل

البته واضح است که هیجان این بازی به اندازه بازی های اکشن و ماجراجویی نیست ولی بنا به درخواست خوانندگان که از ما بازی های فکری و وابسته به سرعت عمل طلب کرده بودند، این بازی را در این شماره ارائه کردیم.

گفتنی است که آخرین پژوهش های دانشمندان نشان می دهد که انجام بازی های رایانه ای فکری و وابسته به سرعت عمل، نه تنها مهارت کاربران در تصمیم گیری سریع را افزایش می دهد بلکه به آن ها کمک می کند تا در انجام فعالیت های روزانه خود مانند رانندگی و انجام چند کار با هم، واکنش بهتر و سریع تری از خود نشان دهند.

لینک دانلود این بازی جذاب با حجم تقریبی ۶۰۰ کیلوبایت به شرح زیر است:

http://bytenikfarjaam.persianguig.com/Game/154/Speed_Tester.zip

عمل Update دقیقاً چه می کند؟

کارکرد این عمل، سیستم عامل گوشی را تغییر نمی دهد. هر گوشی تلفن همراه دارای نرم افزاری است که به صورت پیش فرض روی حافظه "Rom" گوشی قرار دارد و شامل برنامه هایی مانند تقویم، آلام، دفترچه تلفن، مدیریت صفحه نمایش و صفحه کلید، تنظیمات و... است. در واقع این برنامه ها در Firmware گوشی تعریف شده اند و به طور عادی دسترسی به آن ها ممکن نیست. عمل Update شامل ویژگی ها و برنامه های جدیدی است که به Firmware گوشی شما افزوده شده و یا جایگزین اطلاعات قدیمی شده و به این ترتیب سبب بهبود عملکرد آن ها می شود.

چرا تلفن همراه به Update احتیاج دارد؟

به طور معمول، ایراداتی در سیستم عامل تلفن همراه وجود دارد، مثلاً گاهی صدای آن کم می شود، برنامه پخش کننده موسیقی آن به درستی کار نمی کند، بلوتوث دستگاه موفق به برقراری ارتباط با سایر دستگاه ها نمی شود، کیفیت صفحه نمایش پایین است، دستگاه مدام هنگ می کند و... در یک چنین مواردی که احتمال می رود ایرادات فوق به دلیل ناسازگاری نرم افزاری باشد، به روز رسانی هایی از طرف شرکت سازنده ارائه شده که می توان به با به روز رسانی نسخه Firmware دستگاه، آن ایرادات را رفع کرد. با این حال گاهی پیش می آید که این ایرادات ربطی به نسخه Firmware دستگاه نداشته باشند، در آن صورت راه های دیگری مانند فلش زدن می تواند راهگشا باشد.

بازی همراه



بازی همراه این شماره یک بازی بسیار ساده ولی فوق العاده جذاب است. **Speed Tester Touch V1.30** یک بازی برای گوشی های لمسی است که از سیستم عامل سیمبین سری 60 و ویرایش پنجم بهره می برند. در صفحه اصلی این بازی که پس از فشردن دکمه استارت ظاهر می شود، ۴ توپ رنگی قرار دارند که بلافاصله پس از آغاز، به صورت تصادفی و نامنظم شروع به پررنگ و کم رنگ شدن می کنند و کاربر باید در کمترین زمان ممکن روی تویی که پررنگ شده است کلیک کند و به این شکل بازی را در زمان تعریف شده ادامه دهد. گفتنی است که هر چه سرعت عمل کاربر در کلیک کردن روی توپ ها بیشتر باشد، امتیاز بیشتری نصیب وی خواهد شد. در ادامه بازی، سرعت تغییر رنگ توپ ها سریع تر شده و گرفتن امتیاز، نیازمند سرعت عمل بیشتری است.

ترفند همراه

قدم اول برای بهبود کارکرد گوشی تلفن همراه

حتماً برای شما هم پیش آمده است که از دوستان یا آشنایان درباره Update کردن (به روز رسانی) گوشی تلفن همراه شنیده باشید و یا با نرم افزارهای به روز رسان تلفن همراه مواجه شوید. بارها در سوالاتی که از طرف خوانندگان عزیز به دست ما می رسد درباره این مبحث و از مزایا و معایب آن سوال پرسیده شده است. در این شماره قصد داریم توضیحات کامل تری پیرامون مبحث Update یا همان به روز رسانی گوشی تلفن همراه خدمت شما ارائه کنیم.

برای درک بهتر، تلفن همراه خود را مانند یک دستگاه رایانه شخصی یا لپ تاپ تجسم کنید که دارای سیستم عامل است و همان طور که سیستم عامل ویندوز در بدو معرفی دارای ایراد و اشکالاتی بوده و هست، سیستم عامل گوشی های تلفن همراه نیز دارای ایراداتی هستند. راه حل رفع این ایرادات، همان اطلاعات و افزونه هایی است که هر چند مدت یکبار توسط کمپانی های سازنده سیستم عامل در قالب Update ارائه می شوند و کاربران می توانند با نصب آن ها، عملکرد سیستم الکترونیکی شان را بهبود ببخشند.





خبر بازی

۳ ماه تا عرضه نسخه دوم Crisys باقی مانده است

Crisys سخت افزار را به مبارزه می طلبد

تمام توان کنسول ها و رایانه های خوب امروزی را به کار خواهد گرفت. Crisys از نظر گیم پلی نیز جایگاه ویژه ای دارد. این بازی از محدود سوت های اول شخص است که توانایی های ویژه ای در اختیار بازیکن قرار می دهد. این توانایی ها که به برکت لباس Nanosuit فراهم شده اند، توانمندی های قهرمان را از سطح یک انسان به سطح یک سوپر قهرمان تبدیل می کند. Nanosuit 2 نسخه دوم این لباس رزم است که برای اولین بار در Crisys 2 به نمایش گذاشته می شود.

این لباس به نسبت لباس قبلی توانمندتر است چرا که دشمنان نسخه جدید Crisys 2 نیز فضایی های توانمند و وحشتناکی هستند که نبرد با آن ها به مراتب سخت تر خواهد بود. محیط بازی Crisys 2 بر فراز برج های مرتفع نیویورک و منتهن انتخاب شده است. البته فضای بازی، شهری تخریب شده را به نمایش می گذارد که از نظر وسعت، به اندازه جزیره نسخه اول Crisys خواهد بود.

این بازی در ۲۲ مارس ۲۰۱۱ یعنی ۳ ماه دیگر به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد.

وحید صفایی

معدودی به پای این بازی رسیدند. در عین حال محیط های وسیع در این بازی با گرافیکی بسیار عالی و بدون باگ های معمول در دیگر بازی ها به نمایش گذاشته شد و نمایی واقعا سه بعدی از مناظر را در طول بازی به نمایش گذاشت. موتور گرافیکی شرکت Crytek که به اختصار CE نامیده می شود، موتوری توانمند است که دیگر سازندگان موتورهای گرافیکی را به وحشت انداخت و با Crisys به توانمندترین موتور گرافیکی جهان مشهور شد.

در حال حاضر Crytek این موتور را ۲ بار ارتقا داده است و با CE 3 قصد دارد، نسخه جدیدی از Crisys را عرضه کند. البته این خبر، چندان جدید نیست چرا که ساخت Crisys 2 در سال ۲۰۰۹ اعلام شد اما عرضه آن بارها به تعویق افتاد.

این اولین باری است که Crytek برای کنسول ها بازی می سازد. این اتفاق برای سازندگان کنسول ها نیز ترسناک است چرا که عرضه Crisys باعث ارتقای سطح گرافیک بازی ها شد و سخت افزار، ارتقا یافت؛ بنابراین بعید نیست که این بازی، پایانی برای دوره کنسول های PS3 و Xbox 360 محسوب شود.

بد نیست بدانید که در اولین اجراها در این کنسول ها بدون این که از قابلیت V-Sync و Anti Aliasing استفاده شود، بازی با ۲۰ فریم در ثانیه اجرا شد و Crytek مجبور شد که در موتور گرافیک خود تغییراتی اعمال کند.

با این وجود، Crytek همچنان مدعی است که Crisys 2



استودیوهای Crytek از خوش نام ترین سازندگان بازی هستند که اگر چه بازی های زیادی نساخته اند اما از لحاظ کیفی، بهترین بازی ها را در نوع خود منتشر کرده اند.

۲ بازی Crisys و Far Cry از ساخته های این استودیو هستند که در طی ۲ سال گذشته به معیاری برای سنجش توانایی سخت افزاری رایانه ها و کارت های گرافیک بدل شده اند. چه بسا سازندگان کارت گرافیک در طی این ۲ سال به کارت های گرافیکی که قادر به اجرای خوب این دو بازی بوده اند، افتخار می کنند.

Crisys مهم ترین بازی استودیوی Crytek محسوب می شود. وسعت محیط این بازی که بی نیاز از بارگزاری در حین اجرای بازی است، پیش از این بازی نظیر ندارد و بعد از آن نیز بازی های

بازی کوچک

آتش بازی در آسمان با حل پازل



بازی کوچک این هفته **Fireworks Extravaganza** نام دارد. این بازی یک پازل سرعتی است. در هر مرحله از این بازی، نوار متحرکی وجود دارد که اشیایی متشکل از اشکال هندسی کوچک را به صفحه بازی وارد می کند. این نوار به طور دائم این اشیاء را به صفحه وارد کرده و شما باید مانع پر شدن صفحه از این اشیاء شوید.

برای این کار، شما می توانید با استفاده از اشکال هندسی که در اختیار دارید، اشیاء را پر کرده تا آن ها را پاک کنید. به محض این که یکی از این اشیاء پر شد، به صورت نوارفشان به آسمان می رود. در صورتی که برای یکی از اشکال هندسی جای مناسبی وجود نداشت، می توانید آن را به سطل آشغالی که در گوشه سمت چپ صفحه وجود دارد بیندازید.

هر یک از اشیاء یک رنگ خاص دارد و در عین حال اشکال هندسی نیز رنگی هستند. در صورتی که یک شیء رنگی را با اشیایی با همان رنگ پر کنید، امتیاز اضافی دریافت خواهید کرد.

با پاک کردن هر شیء، نوار امتیاز در بالای صفحه پر شده و با پر شدن کامل این نوار، به مرحله بعد خواهید رفت.

در مرحله جدید، ابعاد اشیاء و تنوع اشکال هندسی افزایش می یابد. در صورت تمایل می توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۱۳ مگابایت از آدرس اینترنتی زیر دانلود کنید:

<http://byte1.persiangig.com/FireworksExtravaganza.rar>

گزارش بازی

بسته توسعه Bad Company 2 Vietnam منتشر شد

نبرد در دل جنگل های ویتنام



تمام این نقشه ها بسیار بزرگ و کاملا شبیه به مناظر طبیعی کشور ویتنام طراحی شده اند. غارهای طبیعی، راهروهای زیرزمینی، شالیزارهای برنج کاری شده و جنگل های انبوه از جمله مناظری هستند که در این نقشه ها دیده می شوند.

تمام مناظر جزئیات بسیار خوبی دارند و به خوبی هر چه تمام تر نورپردازی شده اند. البته ایراد تاخیر در تشکیل بافت های گرافیکی همچنان در این بسته توسعه نیز دیده می شود چرا که موتور گرافیکی به کار گرفته شده در این بازی، مربوط به نسخه اصلی است و همان قدر که خوبی های آن در این بازی دیده می شود، محدود ایرادهای گرافیکی نیز از آن به ارث رسیده است.

نقشه های بازی برای بازیکنان Multiplayer بسیار مناسب طراحی شده اند. صرف نظر از این که در گروه آمریکا یا ویتنام بازی کنید، نقشه دارای مناظر وسیع برای دید از راه دور، سنگرهای طبیعی فراوان و نقاط ایده آلی برای طراحی استراتژی مبارزه است.

برای بسته توسعه ویتنام، ۶ وسیله نقلیه و ۱۵ سلاح جدید طراحی شده است. این وسایل نقلیه و سلاح ها، همان سلاح هایی هستند که در طول دوران جنگ سرد و جنگ ویتنام و آمریکا به کار گرفته می شدند.

تنوع این سلاح ها با تنوع شرایط محیطی به گونه ای دست به دست یکدیگر داده اند تا کلاس های مبارزاتی این بازی در هر شرایطی بتوانند حداکثر کارکرد را داشته باشند. به عنوان مثال، در یک پل استراتژی، یک Sniper

مجموعه Battlefield یکی از بهترین مجموعه بازی های شوتر اول شخص است که در میان علاقه مندان به نبردهای گروهی، جایگاه ویژه ای دارد. جدیدترین نسخه این مجموعه یعنی Battlefield: Bad Company 2 که در ابتدای سال ۲۰۱۰ میلادی به عرضه عمومی گذاشته شد، با نقدهای خوبی روبه رو شده و گاهی نیز بهترین شوتر اول شخص سال ۲۰۱۰ برای رایانه لقب گرفت. این استقبال سبب شد که شرکت EA به ساخت یک بسته توسعه برای این بازی اقدام کند.

در حال حاضر ده ها میلیون نفر در سراسر جهان مشتری Battlefield هستند که در شبکه های EA بازی می کنند؛ بنابراین عجیب نیست که یک بسته توسعه برای این بازی فروش بسیار خوبی داشته باشد.

بسته توسعه جدید Battlefield: Bad Company 2 Vietnam نام دارد. Battlefield: Bad Company 2 Vietnam اصلی بازی نیاز دارد و به طور مستقل اجرا نمی شود؛ به همین خاطر، EA این بازی را به قیمت ۱۵ دلار یعنی به مراتب ارزان تر از بازی های هم سطح آن منتشر کرده است.

Bad Company 2 Vietnam شامل هیچ بخش داستانی خاصی نیست و همین موضوع نیز باعث شده است که این بسته توسعه نتواند به صورت یک بازی مستقل مطرح شود؛ در عوض این بازی برای علاقه مندان به نبردهای گروهی جذابیت خاصی دارد. این بسته توسعه شامل ۵ نقشه جدید برای نبردهای گروهی خاص Battlefield است که البته فعلا ۴ نقشه آن منتشر شده است.

پرسش و پاسخ بازی

◀◀ **بازی Call Of Duty Black Ops را روی رایانه ام در ویندوز XP نصب کرده ام اما بعد از گذشت ۱۰ دقیقه از اجرای بازی، رایانه هنگ می کند. برای حل این مشکل چه باید کرد؟**
رم رایانه ۲ گیگابایت، کارت گرافیک Nvidia 9500 GT DDR3 و سی پی یو E5300 است.

۰۹۱۵۰۰۰۵۲۰۹
قطعات رایانه شما برای اجرای این بازی کافی است و با توجه به این که بازی اجرا می شود، نمی توان ایراد را به مناسب نبودن قطعات مربوطه دانست. در نگاه خوشبینانه، این ایراد به خود بازی، نحوه نصب شدن آن و یا دیسک بازی برمی گردد. نصب مجدد بازی شاید بتواند ایراد مذکور را رفع کند.

اگر تنها بازی قفل می شود و می توانید آن را از طریق Task Manager پایان دهید، مشکل تنها به خود بازی مربوط است و با نصب مجدد و یا تعویض دیسک بازی می توانید مشکل را رفع کنید. البته به شرطی که این مشکل که در طول بازی رخ می دهد، از ایرادی نرم افزاری در ویندوز و یا وجود ویروس ناشی نشده باشد.

اگر کل سیستم هنگ می کند، باید خطای ذخیره شده، شرایط هنگ و وضعیت سخت افزار را در نظر گرفت.
گاهی نامخوانی های سخت افزاری، نامخوانی بایوس رایانه یا سیستم عامل، خرابی ها و یا مشکلات سیستم عامل می توانند باعث هنگ کردن و یا ری استارت شدن ناگهانی سیستم در هنگام پردازش های سنگین شوند.

اگر این مشکل در هنگام اجرای بازی های سنگین دیگر نیز تکرار می شود، در ابتدا سیستم عامل را ریمیم و یا تعویض کرده، درایورها را نیز به روزرسانی کنید و در صورت تکرار، رایانه را به یک متخصص سخت افزار نشان دهید.

◀◀ **تمام بازی ها در رایانه من به صورت تیک دار اجرا می شوند. ویندوز را هم تعویض کردم اما مشکل برطرف نشد. برای حل این مشکل من را راهنمایی کنید.**
۰۹۳۸۰۰۰۵۰۷۵

ابتدا بررسی کنید که آیا رایانه شما از نظر سخت افزاری برای اجرای بازی هایی که خوب اجرا نمی شوند مناسب است یا خیر.
دارا بودن حداقل نیاز سخت افزاری برای اجرای بازی کافی است اما نباید انتظار داشت که در این شرایط، بازی با کیفیت عالی اجرا شود.

اگر درایور مناسب و به روز کارت گرافیک نصب است، در حین اجرای بازی، نرم افزارهای مقیم در حافظه مانند آنتی ویروس را از حافظه خارج کنید و به رایانه اجازه دهید که تنها بر اجرای بازی متمرکز شود.
وجود ویروس در رایانه می تواند بخش عمده ای از توان رایانه را بگیرد اما این حضور تنها در هنگام اجرای بازی دیده نمی شود و مشکلات متعدد دیگری نیز در زمان کار معمولی رایانه به وجود می آورد.
در نهایت توصیه می کنیم که با کاهش کیفیت گرافیک بازی، راندمان آن را افزایش دهید چرا که عمده دلیل این کندی ها، ضعف سخت افزاری است.



همراه با شما

- نیم‌بایت حواست کجاست؟ یعنی چی؟ مقدمات دریافت "رایانه" هدمند شده؟!
۰۹۳۵۰۰۰۳۹۵۰
سلام بایت. خسته شدیم بابا. این قدر گفتی: اینترنت ارزان می‌شود، اینترنت گران است و...؛ مسئولین هم که فقط حرف می‌زنن و کیه که عمل کنه.
۰۹۱۱۰۰۰۸۸۰۱
اشکال نداره بایت. چاپ نکن، تا اون روزی که تعداد صفحاتت به اندازه گیگابایت بشه صبر می‌کنم.
۰۹۱۵۰۰۰۶۷۸۲
سلام بایت. خیلی دوستت دارم. خسته نباشی.
۰۹۳۷۰۰۰۵۱۲۲
سلام عزیزم. کارت بیسته. خدا رو شکر می‌کنم چون که تعطیلی هفتم فقط روزهای چهارشنبه است. خسته نباشی بایت.
۰۹۳۹۰۰۰۹۸۸۲
الهی که من فدای تو بایت بشم. از طرف بروچه‌های بایتی!
۰۹۱۵۰۰۰۸۸۰۸
سلام رفقا. امکانش هست یک بخش هم به حکایت اختصاص بدین؟ خدا قوت بایتی‌ها.
۰۹۱۵۰۰۰۳۸۳
مثل این که تو گوشتون نمی‌ره این قدر ما می‌گیم پرسش و پاسخ زیادتر بشه. من آگه بیام دفترتون، همه صفحاتتون رو پرسش و پاسخ می‌کنم‌ها. این فقط به هشدار بود. بابا یاینه شیطون بلا!
۰۹۱۵۰۰۰۷۶۱۰
سلام بایت. من اسمم بایت‌خوان و امروز ۱۵ دی تولد منه. به همه اونایی که امروز به دنیا اومدن تولدشون رو تبریک می‌گم. امیدوارم نامردی نکنی و چایش کنی.
۰۹۱۵۰۰۰۷۳۶۳
لطفا هفته‌های آینده، از بازی‌های ترسناک فکری هم بگین. سپاس.
۰۹۳۵۰۰۰۲۰۵۳
سلام بایت‌جون. لطفا بخش Excel رو فقط واسه مبتدیان نذارین. حرفه‌ای هم بذارین.
۰۹۳۷۰۰۰۷۰۵۹
می‌خواستم برات به سید گل بفرستم ولی برات به آینه می‌فرستم تا به دنیا گل رو تو اون ببینی. عاشقتم بایتی‌جون. البته این فقط یک پیام است و ارزش دیگری نداره!
۰۹۱۵۰۰۰۱۲۹۸
سلام بایت. به دادمون برس. ساعت ۱۲ شب که می‌ری اینترنت، سرعت ۱۸ کیلوبیته! آخه این واسه کلوم مصرف خانگی کافیه؟
۰۹۱۵۰۰۰۶۷۸۲
سلام بایتی‌جونم. صفحه آخر دیگه جذاییت قدیم رو نداره.
۰۹۱۵۰۰۰۹۳۲۱
دمت داغ بایت‌جان. بهترینی تو ایران ولی آخه روپات ۴ متری چطوری تو خونه جا می‌شه؟!
۰۹۱۵۰۰۰۳۴۴۵
سلام بایتی‌جون. واقعا جدول خوبی داری. آخه من به‌خاطر حل جدولت، با دقت تمام صفحاتت رو می‌خونم و از شون استفاده مفید می‌کنم.
۰۹۳۵۰۰۰۷۳۱۳
بایت، تو یک هفته‌نامه اطلاعات، احساساتی، تبلیغاتی و قاتی پاتی هستی! بهت تبریک می‌گم چون خیلی کاملی!
۰۹۳۶۰۰۰۳۸۲۶

جدول

جدول شماره ۱۵۴

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱							■				
۲										■	
۳											
۴											
۵											
۶											
۷											
۸											
۹											
۱۰											
۱۱											

رمز جدول ۱۵۴ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید.
(۹ افقی و ۲ عمودی) - (۲ افقی و ۱۱ عمودی) - (۱ افقی و ۲ عمودی) - (۱۰ افقی و ۸ عمودی)
(۴ افقی و ۷ عمودی) - (۷ افقی و ۹ عمودی) - (۱ افقی و ۱ عمودی) - (۷ افقی و ۱۱ عمودی)

رمز جدول شماره ۱۵۳: کام‌پلیور

بایت به دو نفر "یک نفر از مشهود و یک نفر از شهرستان" از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یادبود اهدا خواهد کرد.
رمز جدول باید از طریق ایمیل، نامه و یا پیکام قبل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک‌های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه‌کشی شرکت داده شوند.
کلمه "بایت" (در آغاز متن پیامک) شماره جدول رمز جدول و حرف "م" یا "M" برای مشهودی‌ها و حرف "ش" یا "S" برای شهرستانی‌ها.
از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری فرمایید و از حروف فارسی استفاده کنید.

حل جدول شماره ۱۵۳

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۲	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۳	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۴	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۵	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۶	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۷	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۸	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۹	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۱۰	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
۱۱	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک

اسامی برندگان مسابقه بایت (جدول شماره ۱۵۲)

- محمد رضا مولادادی
مشهد
رضا احسانی
قزوین

www.Sardabir.com
tadbir-ir.ir
ITNA.ir
خبرگزاری فناوری اطلاعات

نماینده رسمی محصولات **ASUS** در ایران
شبکه ارتباطات پیشرو یاس
YAS
تلفن: ۷۲۹۱۰۰۰۰ (خط ۵)

محصولات **ASUS** فقط با گارانتی **یاس** خریداری نمایند.
گارانتی ۳۰ ساله

همکار گرامی
خدمت شایسته را وظیفه خود می‌دانیم
تلفن: ۴۴۹۳۷۳۹۰ (خط ۱۰) | www.sharghssystem.com
شرکت بازرگانی راتا
نماینده رسمی آوازنگ و سازگارارام
www.RataShop.com | تلفن: ۴۴۹۱۵۱۸
TPO.com
سازمان توسعه تجارت
mojeh4.ir

جهت آگهی در بایت و معرفی سایت و فروشگاه اینترنتی خود با ما تماس بگیرید
۷۶۸۷۷۵۲
۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹



هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان
مدیرمسئول روزنامه خراسان:

کوروش شجاعی
سردبیر روزنامه خراسان:
محمدسعید احدیان
دبیر هفته‌نامه بایت:
سعید طباطبایی
مدیر اجرایی:
مهدی یزدی‌نژاد



شماره پیامک
۲۰۰۰۹۹۹

شماره تماس: ۷۶۱۷۰۰۰

Email:

Byte@Khorasannews.com

نشانی: بلوار سازمان آب (شهید صادقی)
دفتر مرکزی روزنامه خراسان
ضمیمه بایت



صفحه کلیدی برای هیجان بیشتر

کمپانی GigaBytes، صفحه کلید جدیدی را با نام K8100 به بازار عرضه داشته و آن را محصولی مخصوص گیمرها معرفی کرده است. این صفحه کلید ارگونومیک بوده و حتی در صورت استفاده طولانی مدت از آن، مچ دست خسته نخواهد شد. نکته مهم در مورد آن، وجود فناوری Touch And Slide است که به کاربر اجازه می‌دهد بدون تماس دست، صدا را کم یا زیاد کند. به این صورت که کافی است انگشت خود را از روی پیکان‌های موجود بر روی صفحه کلید عبور دهید تا صدا کم یا زیاد شود. این صفحه کلید ۷۹ دلار قیمت دارد.



همراهی محافظ قلب شما

iPhone ECG از انواع گوشی‌های آی‌فون است که به شکل خاصی تغییر یافته و تبدیل به محصول جدیدی شده که کاربری جالبی دارد. توسط این گوشی تلفن همراه شما حتی اگر پرستار یا دکتر هم نباشید به راحتی می‌توانید سرعت ضربان قلب خود یا دوستان را اندازه بگیرید و یا نوار قلبی خود را مشاهده کنید. در کنار این گوشی، یک جفت الکتروود قرار دارد که با گذاشتن آن بر روی قفسه سینه، نوار قلبی شما بر روی مانیتور گوشی دیده می‌شود. کوچکی و باریک بودن این دستگاه باعث می‌شود که کاربر بتواند در هر مکانی از آن استفاده کند.



تلفن همراه خود را تا کنید!

کمپانی نوکیا گوشی تلفن همراه جالبی را با نام Nokia E10 طراحی کرده که کاملاً متفاوت با محصولات قبلی این شرکت است. صفحه‌نمایش این گوشی، قابلیت رول شدن داشته و کاربر می‌تواند صفحه‌نمایش را باز کرده و یا رول کند. با استفاده از Hard Touch Screen این محصول، امکان بازی، گوش دادن به موسیقی، ارسال پیام کوتاه یا فرستادن ایمیل میسر بوده و در صورت عدم نیاز، به راحتی می‌توانید آن را تا کرده و در سایز کوچک درون جیب خود قرار دهید. قابلیت تبدیل صفحه‌نمایش به سایزهای مختلف، ویژگی منحصر به فرد این گوشی است.



راهنمای آهنی

Docent روباتی که در تصویر بالا مشاهده می‌کنید، محصولی از کره شمالی است که به عنوان روبات راهنما جهت استفاده در نمایشگاه‌ها و موزه‌ها طراحی شده است. در قسمت پشت این روبات که ۱۲۰ سانتی‌متر قد دارد، صفحه‌نمایش پلاسما بزرگی قرار گرفته است که کاربر می‌تواند کلیه اطلاعات لازم در مورد موزه و اشیاء را درون آن مشاهده کند. این روبات در هر محلی که قرار گیرد، اطلاعات مربوط به آن بخش را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. نام این آدم آهنی هوشمند به خاطر نوع فعالیتش "Docent" معلم انتخاب شده است.



صفحه‌نمایش جیبی سامسونگ

شرکت سامسونگ قرار است در سال ۲۰۱۱ میلادی، محصولی منحصر به فرد را به بازار ارائه کند که مشتریانش را شگفت‌زده خواهد کرد. SMD مانیتوری ۵/۴ اینچی با قابلیت انعطاف است که ضخامت آن تنها ۲ میلی‌متر می‌باشد و به راحتی رول می‌شود. رزولوشن آن ۸۰۰x۴۸۰dpi بوده و جنس آن از نوعی پلاستیک خاص است که با لایه‌ای از سیلیکون پوشیده شده است.



جایگزینی برای عصای سفید

GPS فوق یکی محصولاتی است که بسیار شکیل و زیبا ساخته شده و مسیر حرکت را توسط خط بریل به کاربر نشان می‌دهد. این محصول تلفیقی از فناوری Guiding Gyroscope و Laser Range Finder است که می‌تواند جایگزین مناسبی برای عصای سفید نابینایان باشد. کوچک بودن اندازه و امکان بستن آن به دست، از ویژگی‌های این محصول است.