



iPhone 6



خم می شود که بشود!

جواب اپل به انتقادات

یادداشت |

■ سعید طباطبایی

پول زور بدهید تا شاید مورد تایید قرار بگیرید

فرض کنید به عنوان یک فرد عادی که در منزل خود نشسته و به راه اندازی کسب و کار الکترونیک علاقه زیادی دارید، تصمیم می‌گیرید خودتان هم وارد این جریان شده و یک کسب و کار مجازی برای خود به راه اندازید.

با توجه به این که بارها اعلام شده است که در کشور ما شرایط به راه اندازی این سبک از مشاغل فراهم است و به آسانی می‌توان از این راه‌ها کسب درآمد کرد، این امکان وجود دارد که هر کسی فریب ظاهر آسان ماجرا را خورده و به این وادی وارد شود. اما باید گفت که متأسفانه زمانی به عمق فاجعه و سختی گذر از هفت خوان رستم پی خواهید برد که در وسط کار قرار دارید و حیف است که بی‌خیال بقیه کار شوید. از دو مورد بسیار آسان برای راه اندازی یک کسب و کار مجازی نام خواهیم برد که پایه و اساس ماجرا هستند و بدون آن‌ها نمی‌توانید کار خود را شروع کنید. مسلماً برای انجام هر تراکنشی در پایگاه مجازی کار خود نیازمند یک درگاه الکترونیک هستید که پیش زمینه آن داشتن مهر تاییدی به نام نماد اعتماد الکترونیک است تا با وجود آن، هر کاربری بتواند با خیال آسوده با شما یک معامله مجازی را انجام دهد و خیالش از این راحت باشد که شما از نظر امنیتی و دیگر موارد مورد تایید یک پایگاه رسمی در کشور قرار گرفته‌اید.

اگر تصمیم بر این دارید که برای گرفتن نماد اعتماد الکترونیک اقدام کنید باید بگوییم که راه بسیار سختی را در پیش دارید. این سازمان به ظاهر الکترونیک که خودش هم هنوز مدت زمان زیادی از عمرش نمی‌گذرد بیشتر به مکانی شباهت پیدا کرده است که با نوع عملکردش این تصور را در ذهن متقاضیان ایجاد می‌کند که به دنبال درآمدزایی بیشتر برای خودش است و به هر نحوی می‌تواند و امکانش وجود دارد از متقاضیان وجوهی را به مبالغ مختلف دریافت می‌کند تا چک لیست الزامات پرونده مورد بررسی قرار گیرد.

اگر جزو افرادی باشید که در عرض چند ماه اخیر برای گرفتن نماد اقدام کرده‌اید باید بدانید که هستند افرادی که صلاحیت آن‌ها توسط این سازمان تایید شده ولی با این وجود باز هم مجبور به طی کردن الزامات جدید این سازمان برای گرفتن نماد هستند. نمونه بسیار کوچکی از این الزامات مواردی نظیر شرکت در آزمون آنلاین راه‌اندازی کسب و کار اینترنتی و ارسال هزینه برای پست یک برگه کاغذی حاوی کد به محل فیزیکی که شما معرفی می‌کنید، است.

این موارد ممکن است در نگاه اول زیاد سخت به نظر نرسد اما سختی ماجرا زمانی احساس می‌شود که طی کردن هر کدام از این مراحل مدت زمان بسیار زیادی از وقت شما را بگیرد و در شرایطی که توقع دارید تمامی کارها در جهان مجازی و از طریق بستر اینترنتی سریعاً پیش برود در شرایطی گرفتار شوید که برای شما نه راه پس وجود داشته باشد و نه راه پیش.

مسلماً وجود نماد الکترونیک برای هر کدام از کسب و کارهای مجازی که در کشور به راه می‌افتد یک مورد لازم و ضروری است اما ایراد به شیوه پیاده‌سازی و اجرای این طرح وارد است که مدت زمان زیادی از وقت متقاضی را گرفته و هزینه زیادی را به او تحمیل می‌کند. این شرایط به حدی نامتعارف است که باعث می‌شود در بسیاری از موارد متقاضی، از ادامه راه منحرف شده و عطای داشتن یک کسب و کار مورد تایید را به لقایش ببخشد. در نهایت فرض کنید که نماد را با همه سختی‌های دریافت کرده‌اید، بعد از تمامی این مراحل یک جمله بسیار بزرگ در وب سایت شما به چشم خواهد خورد که "وزارت صنعت، معدن و تجارت، هیچ گونه مسئولیتی در قبال صحت اطلاعات کار شما قبول نخواهد کرد".

چند وقتی است که در رابطه با فعالیت‌هایی که شرکت مخابرات انجام می‌دهد، حرف و حدیث‌های زیادی مطرح می‌شود، به عنوان نمونه گفته شده است که این سازمان در خصوصی‌سازی، میان شرکت‌ها، تبعیض قائل شده و به وعده‌هایی که داده است به هیچ عنوان عمل نکرده است.

به گزارش ایسنا، رضا شیوا در حاشیه گردهمایی سراسری مدیران شرکت‌های اینترنتی که در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد، اظهار کرد: "شرکت مخابرات به جای این که در فضای رقابتی فعالیت کند، فضای بازار را به صورت انحصاری درآورده بود. در صورتی که شرایط شرکت مخابرات برای ارائه خدمات مخابراتی این بود که ارائه این خدمات را به شرکت‌های PAP واگذار کند و به‌طور مساوی بین آن‌ها تقسیم کند".

وی خاطر نشان کرد: "در حال حاضر بحث‌های مختلفی با مخابرات انجام می‌شود تا این شرکت در چارچوب وظایف خود عمل کند".

تبعیضی که مخابرات می‌گذارد

شیوا تصریح کرد: "مخابرات در این زمینه تبعیض‌آمیز عمل کرده است و شورا معتقد است مخابرات باید در این زمینه به گونه‌ای عمل کند که شرکت‌های اینترنتی به تازگی پا گرفته‌اند توسعه پیدا کنند و در رشته ICT برنامه‌های خوبی را اجرا کند، اما متأسفانه ایران رشد کمی در این قسمت نسبت به کشورهای دیگر دارد".

رضا شیوا با اشاره به این که یکی از وظایف شورای رقابت این است که هر جا انحصار باشد چه به صورت طبیعی چه به صورت غیر طبیعی در موضوع دخالت کند، اظهار کرد: "در جاهایی که انحصار طبیعی وجود دارد به این دلیل که نمی‌توان بازیگران زیادی را وارد بازار کرد، لازم است با ابزارهایی که وجود دارد انحصارگر طبیعی را مجاب کرد که از انحصارگری خارج شود و شورای عالی رقابت نیز ابزارهای زیادی را دارد".

رضا شیوا با تأکید بر این که در گذشته بحث شورای رقابت بیشتر بر چگونگی واگذاری شرکت مخابرات بود، افزود: "با این حال در این دوره بحث اصلی شورای رقابت بر این است که شرکت مخابرات مجاب شود امکاناتش را در اختیار همه شرکت‌ها قرار دهد".

او با اشاره به این که حالت رقابتی بین این شرکت‌ها در حال رفتن به سوی انحصارگرایی است، اظهار کرد: "همه کسانی که شرکت‌های کوچک اینترنتی زده‌اند نمی‌توانند در کنار شرکت‌های بزرگ‌تر فعالیت کنند".

مخابرات بعد از خصوصی‌سازی، بین شرکت‌ها تبعیض گذاشته است

مخابرات به وعده‌هایش عمل نکرده است

در حال حاضر بحث‌های مختلفی با مخابرات انجام می‌شود تا این شرکت در چارچوب وظایف خود عمل کند



وی افزود: "شورای رقابت به هر حال با سازمان تنظیم مقررات ارتباطات جلساتی را داشته است و امیدواریم در زمینه‌های مختلف به یک جمع‌بندی دست پیدا کنیم تا نتیجه کار ما یک سازمان مستقل از این تقابل را به وجود آورد".

مخابرات پس از خصوصی‌سازی

رضا شیوا، رئیس شورای رقابت، همچنین با تأکید بر این که شورای رقابت نظر مخالفی درباره واگذاری شرکت مخابرات ایران به بخش خصوصی نداشته است، افزود: "شورای رقابت معتقد است که واگذاری شرکت مخابرات درست اتفاق افتاده است با این حال شرکت مخابرات که صاحب دارایی‌های مختلف از وزارت ارتباطات است باید به شرایطی عمل می‌کرد که پس از خصوصی‌سازی به آن‌ها پایبند نبود".

رئیس شورای رقابت با اشاره به این که شورا تصمیم دارد با وزارت نیرو، راه و ارتباطات کارگروه مشترکی تشکیل بدهد، گفت: "پیشنهاد شورای رقابت این است که در این کارگروه در هر زمینه متخصص مربوطه وجود داشته باشد".

رئیس شورای رقابت با تأکید بر این که شورای رقابت تصمیم دارد شرکت مخابرات را مجاب کند از انحصارگرایی خارج شود، گفت: "شورای رقابت برای شکستن انحصارگرایی ابزارهای مربوط به خود را دارد".

وی افزود: "به همین دلیل این جلسه تشکیل شد تا شرکت‌ها مشکلات خود را بیان کنند، زیرا شورای رقابت به هر حال در مسائل تولیدی در صورتی که بازار انحصارگرا و یا تبعیض‌آمیز باشد باید ورود پیدا کرده و مسائل را بررسی کند".

حامی برای شرکت‌های کوچک

رئیس شورای رقابت خاطر نشان کرد: "شرکت‌های کوچک اینترنتی که با جان و دل در این فضا فعالیت می‌کنند و علاقه‌مندند که کار خود را ادامه دهند باید حفظ شوند".

شیوا با بیان این که ظاهراً سازمان تنظیم مقررات ارتباطات دستورالعمل‌های جدیدی را برای اعطای پروانه به شرکت‌های اینترنتی در نظر گرفته است، افزود: "شرکت‌های اینترنتی از این دستورالعمل ناراضی هستند و قرار شده است که سازمان تنظیم مقررات این دستورالعمل‌ها را برای شورای رقابت بفرستد، زیرا وظیفه شورا است که به این شرکت‌ها کمک کند".

رضا شیوا، رئیس شورای رقابت درباره فضای تقابل بین این شورا و سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات، تصریح کرد: "در کشور ما لازم است یک تشکیلات تنظیم مقررات وجود داشته باشد و سازمان رگولاتوری نیز لازم است یک سازمان مستقل باشد که در چارچوب وظایفی که قانونگذار بر عهده آن گذاشته است، عمل کند".

وعده حیدار ما ششمین نمایشگاه بین‌المللی موبایل و تبلت، تالار ابو سعید غره شرکت بازرگانی پاسارگاد از ۲۳ لغایت ۲۷ مهر ماه ۱۳۹۳ محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی مشهد

مرکز فروش:

بازرگانی پاسارگاد
(۲۰ خط) ۰۵۱-۳۸۴۲۸۳۰۰
www.PASARGADT.com



T01 Mobile



Mobile X10



Mobile X20



Mobile X21

فلش مموری های OTG
مخصوص موبایل و تبلت

Silicon Power



داده پرداز رایالت مبین
www.matin.ir
نماینده رسمی محصولات
سیلیکون پاور، آپیسر، پی کیو آی در ایران
دفتر خدمات پس از فروش
۰۵۱-۳۷۶۶۱۴۶۴



Connect 301



Connect 201



AH 173



AH 173

pqi

Apacer

یادداشت |

■ گلسا ماهیان

جمعیت جهان مجازی در ۵ سال آینده

جمعیت جهان مجازی به سرعت در حال افزایش است، تعداد کاربران اینترنت هر روز بیشتر شده و این روزها اینترنت به محبوب‌ترین رسانه مردم تبدیل شده است. اتحادیه جهانی مخابرات ITU که به سازمان ملل وابسته است، در هفته گذشته آمار جالبی را در رابطه با وضعیت دسترسی مردم جهان به اینترنت منتشر کرد و براساس پیش‌بینی‌های این سازمان در طی سه سال آینده بیشتر از نصف مردم جهان کاربر جهان مجازی خواهند بود.

این ماجرا بیش از هر چیز نشان‌دهنده این است که فناوری و به خصوص استفاده از اینترنت در زندگی روزمره به قدری برای مردم اهمیت پیدا کرده است که دیگر به هیچ عنوان نمی‌توان جلوی این روند را گرفت یا محدودیتی را برای عده خاصی از مردم یک منطقه ایجاد کرد.

در سال ۲۰۱۴ خطوط پهنای باند تلفن همراه که به گوشی‌های هوشمند و تبلت‌ها اختصاص داشته‌اند، به عنوان سریع‌ترین فناوری در حال رشد در طول تاریخ زندگی انسان‌ها شناخته شدند. البته باید گفت که از نظر میزان محبوبیت هم این فناوری در صدر قرار گرفته است.

در دهمین نشست کمیسیون جهانی پهنای باند که به توسعه دیجیتالی اختصاص دارد گزارشی انتشار پیدا کرد که براساس آن مشخص شد در حال حاضر بیش از ۴۰ درصد مردم جهان آنلاین هستند و تعداد کاربران اینترنتی تا پایان سال ۲۰۱۳، چیزی در حدود 2.3 میلیارد نفر محاسبه شده است و در این گزارش پیش‌بینی شده است که در سال ۲۰۱۴ این عدد به ۳ میلیارد نزدیک خواهد شد. به این ترتیب برای ۵ سال آینده پیش‌بینی می‌شود که چیزی بیش از 7.6 میلیارد نفر کاربر اینترنتی داشته باشیم که تقریباً کل جمعیت جهان را دربر می‌گیرد.

در شرایط فعلی تعداد ارتباطات اینترنتی که مردم از طریق تلفن‌های هوشمند خود دارند نسبت به ارتباطات اینترنتی که از طریق خطوط ثابت برقرار می‌کنند ۳ برابر بیشتر شده است و همین راحتی که اپلیکیشن‌های تلفن همراه برای کاربرانشان به ارمغان می‌آورند باعث شده تا در حدود ۲ میلیارد نفر از کل مردم جهان، عضو شبکه‌های اجتماعی شوند.

اما در مورد نسبت استفاده اینترنت در قاره‌های مختلف کره زمین باید گفت که از کل جمعیتی که در جهان مجازی حضور دارند، 45.1 درصد آسیایی بوده و 20.2 درصد از این جمعیت را کاربران اروپایی تشکیل می‌دهند. همچنین آمریکای شمالی 10.7 درصد سهم داشته و 10.8 درصد از کاربران اینترنتی جهان از آمریکای لاتین به جهان مجازی اتصال پیدا می‌کنند.

با وجود این که بیشتر مردم فکر می‌کنند تعداد کاربرانی که از آفریقا به اینترنت متصل می‌شوند بسیار کم و انگشت شمار است اما باید گفت که درصد کاربران مجازی این قاره 8.6 درصد است و همین آمار خودش نشان دهنده این است که جهان مجازی محبوب‌تر از آن چیزی است که بسیاری از افراد تصور می‌کنند و شاید بتوان گفت گذشته از محبوبیت، حضور در این بستر برای تمامی افراد ضروری به نظر می‌رسد زیرا با آسانی می‌توان پیش‌بینی کرد که در عرض چند سال آینده اگر کسی آشنایی با جهان مجازی و نحوه استفاده از اینترنت یا اپلیکیشن‌های مختلف نداشته باشد، عملاً بسیاری از کارهای روزمره خود را به تنهایی نمی‌تواند انجام دهد و دائماً به افرادی وابسته خواهد بود که کاربر جهان مجازی هستند. زیرا تمامی کشورها با سرعت رو به پیشرفته‌تر شدن دارند و مسلماً کسی برای ما صبر نخواهد کرد تا خودمان را با شرایط موجود سازگار کنیم.

■ شما بعد از یک مدیر بسیار موفق که فیلیپس را از شکست مالی نجات داد هدایت فیلیپس را به عهده گرفتید، آیا فکر می‌کنید، جایگاه فیلیپس را به خوبی حفظ کردید.

برای بسیاری از شرکت‌ها در سال ۲۰۰۷ و ۲۰۰۸ اتفاقات بدی از نظر مالی افتاد و وضعیت مالی شرکت‌ها با سرعت بسیار زیادی در حال افت بود. در این شرایط تعیین یک برنامه برای آینده و داشتن یک چشم انداز تا حد زیادی به ما کمک کرد و مطمئناً بدون عملکرد خوب کلاینترلی، فیلیپس نمی‌توانست نجات پیدا کند، من بعد از او سعی کرده‌ام که تا حد امکان در بخش‌های مناسبی سرمایه گذاری کنم و تا حد بسیار زیادی محتاط عمل کرده‌ام.

■ فکر نمی‌کنید که یکی از عوامل موفقیت شرکت، فعالیت در شاخه‌های مختلف بوده است؟

ما اعتقاد داریم که باید محصولاتی را تولید کنیم که در حوزه فناوری‌ها باعث راحتی و آسایش در زندگی مردم باشند. یکی از بزرگترین اهداف فیلیپس از ابتدا تا به حال این بوده است که کیفیت زندگی را برای افراد بالا برده و شرایط را بهبود ببخشد. تحقق این هدف نیاز به این مورد داشته است که فعالیت‌هایمان را به یک شاخه خاص محدود نکنیم.

■ برنامه اصلی شرکت برای فعالیت‌هایش چیست؟

ما همیشه به کارهایی فکر می‌کنیم که بیشترین سودآوری را برای شرکت داشته باشد، برای این کار سرمایه‌گذاری را در شاخه‌هایی انجام می‌دهیم که بیشترین و پایدارترین برگشت سرمایه را داشته باشد.

■ چه وظایفی را در مقابل مشتریان برای خود تعریف کرده‌اید؟

بالا بودن کیفیت محصولات ارائه شده، تضمین محصولی که عرضه شده است و داشتن خدمات مناسب بعد از فروش مهم‌ترین اصولی هستند که کارکنان فیلیپس در سراسر جهان به خوبی رعایت خواهند کرد و همه کارکنان در این زمینه باید به صورت صادقانه و اخلاقی رفتار کنند.

■ در مورد رهبری فیلیپس چه احساسی دارید؟
من مطمئنم که مدیران باید به این باور برسند که همه چیز را نمی‌دانند و بسیاری از موارد را باید از کارکنان خود یا دیگر افراد یاد بگیرند تا بتوانند به بهترین شکل مدیریت کنند.



شرکت فیلیپس در تولید تجهیزات الکترونیک و محصولات صنایع مختلف در جایگاه دهمین شرکت برتر جهان قرار گرفته است

مصاحبه با فرانس ون هوتن، مدیرعامل شرکت فیلیپس

مدیریت موفق، رمز پیروزی فیلیپس

موفق عمل کرد که در سال ۲۰۰۶ به عنوان بهترین شرکت فروشنده نیمه هادی‌ها شناخته شد. توسعه فعالیت‌های فیلیپس در تمامی شاخه‌ها و افزایش تعداد کارکنان و مراکز فعالیت این شرکت در نقاط مختلف جهان باعث شد که در حال حاضر فیلیپس به یک شرکت جهانی قدرتمند تبدیل شود و در بسیاری از کشورها محصولات این شرکت به عنوان یک کالای برتر به فروش برسد. این شرکت در حوزه روشنایی شرکت شماره یک در جهان است و در تولید تجهیزات الکترونیک و محصولات صنایع مختلف در جایگاه دهمین شرکت برتر جهان قرار گرفته است. چند وقتی است که این شرکت فعالیت‌هایی را در راستای تولید تلویزیون‌های سه بعدی و اینترنتی و همچنین کتابخوان‌های الکترونیکی آغاز کرده است. تنوع محصولات ارائه شده توسط این شرکت باعث شده است که در هر زمینه‌ای حرفی برای گفتن داشته باشد و تعامل بسیار زیادی را با مشتریان خود داشته باشد. از سال ۲۰۱۰ به بعد مدیریت این شرکت به عهده فرانس ون هوتن -Frans van Houten- است. او کارآفرین و مدیر ارشد اجرایی هلندی است که به عنوان مدیر عامل اجرایی در شرکت فیلیپس به کار گرفته شده است. البته فعالیت حرفه‌ای او در فیلیپس از سال ۱۹۸۶ آغاز شده و پدر او هم سال‌ها عضو هیئت مدیره شرکت فیلیپس بوده است. سایت egonzehnder.com به تازگی مصاحبه‌ای را با این مدیر موفق انجام داده است که در ادامه می‌خوانیم.

بعضی از شرکت‌ها با توجه به اعتباری که در دراز مدت به دست آورده‌اند، جایگاه مناسبی را در میان کاربران و مشتریان خود دارند و به همین خاطر در بسیاری از مواقع بحرانی دیگر نگران از دست دادن موقعیتشان نخواهند بود. یکی از قدیمی‌ترین شرکت‌هایی که در شاخه‌های مختلفی فعالیت می‌کند، شرکت فیلیپس است. این شرکت یکی از محدود شرکت‌هایی است که سابقه فعالیتش به بیش از یک سده می‌رسد. فیلیپس فعالیت خود را از قرن ۱۹ آغاز کرد و توانست با توجه به یک مدیریت قوی و یک آینده نگری مناسب در عصر دیجیتال هم به موقعیت بسیار مناسبی دست پیدا کند. جرالد فیلیپس در سال ۱۸۹۱ شرکت فیلیپس را به منظور تولید لامپ و وسایل برقی در هلند تأسیس کرد. جالب است که بداند اولین آزمایشگاه تحقیقاتی پیشرفته در زمینه فیزیک و شیمی در سال ۱۹۱۴ توسط این شرکت تأسیس شد و اولین لامپ پرتوی ایکس هم توسط شرکت فیلیپس به صنعت پزشکی و الکترونیک معرفی شد. در سال ۱۹۲۵ فیلیپس، در زمینه تولید تلویزیون و رادیو هم شانس خود را امتحان کرد و در همان دوره توانست در حدود یک میلیون از محصولات خود را به فروش برساند. بسیاری از ابزارهای برقی برای اولین بار توسط این شرکت به بازار عرضه شدند. پس از مدتی فیلیپس در زمینه تولید لوازم خانگی و سیستم‌های پزشکی هم کار خود را گسترش داد و در زمینه تولید نیمه هادی‌ها هم فعالیت خود را آغاز کرد و به قدری در این راستا

lenovo FOR THOSE WHO DO.

A316

1.3 گیگاهرتزی Cortex-A7 دو هسته‌ای
4 اینچی با وضوح 800x480
3G نسل سوم ارتباطات
دوسیم کارت همزمان

مشاوره و فروش
۵۱ ۳۸ ۴۲ ۸۸ ۵۰
۵۱ ۳۸ ۴۱ ۸۹ ۶۱
www.itCala.com
تجارتی فروش اینترنتی

۲۹۵ هزار تومان

افتتاح نمایشگاه دائمی لنوو

گوشی، تبلت، لپ تاپ

مجتمع خورشید طبقه ۳ اداری واحد ۳۰۴

گارانتی کندو

دفتر مرکزی: مشهد، احمد آباد، سه راه راهنمایی، مجتمع تجاری خورشید، طبقه ۳ اداری، واحد ۲۰۴

فروشگاه تهران، بالاتر از چهارراه ولی عصر، پاساژ ابریشم، طبقه همکف، واحد ۱۱

فروشگاه مشهد، احمد آباد، سه راه راهنمایی، مجتمع تجاری خورشید، طبقه ۳ اداری، واحد ۲۰۴

کوچکی به بزرگی یک تاریخ!

باشد. یا خودروی ما برای ما از ابتدا تا انتهای مسیر رانندگی کند. ساعت هوشمند آندرویدی، سرویس اینترنتی یوتیوب، سرویس صندوق پستی اینترنتی جی‌میل، سرویس ترجمه سایت و متون گوگل و بسیاری از سرویس‌های دیگر که اگر همین الان هم به اطراف خود نگاهی بیندازید اثری از گوگل را خواهید دید و همه این‌ها تنها در ۱۶ سال اتفاق افتاد. اگر روزی بخواهیم راز موفقیت گوگل را کشف کنیم خواهیم گفت که نیازی به اکتشاف ندارد چرا که جواب آن بسیار ساده است؛ فناوری اطلاعات یا همان IT. این قدرت تنها از فناوری اطلاعات نشأت می‌گیرد که دسترسی به بازارهای جهانی در آن بسیار ساده است.

آیا ۱۶ سال برای گرفتن دنیا زمان کمی نیست؟ هر عقل سلیمی می‌گوید برای گرفتن دنیا تنها باید ۱۶ سال برنامه‌ریزی کرد نه آن که تازه پس از پایان ۱۶ سال ببینی که توانسته‌ای دنیا را تسخیر کنی. در حقیقت چه کسی می‌تواند در ۱۶ سال دنیا را در کنترل خود در بیاورد؟ آری درست است این کار تنها از گوگل بر می‌آید. از موتور جست‌وجویش گرفته تا سیستم نقشه گوگل و یا همین پلتفورم آندروید. دیری نمی‌پاید که هر کدام از ما مجبور خواهیم شد تا یک عینک گوگل هم روی چشمانمان داشته باشیم. یا اینترنت را توسط گوگل از بال‌های موجود در جو بگیریم. یا آن که در دست هر کدام از ما یک نت‌بوک سبک کرومیوم وجود داشته

■ علیرضا مظاهری



بازار کار پویا

آموزش تخصصی کسب و کار بر اساس آخرین استانداردها

اولین پیشنهاد این هفته لینکدونی به سایتی در مورد بازار کسب و کار اختصاص دارد. "کارآموده" وب‌سایتی است که جدیدترین اطلاعات موجود در حوزه کار را در اختیار کاربران قرار می‌دهد و به شما این امکان را می‌دهد که شانس خود را برای حضور در بازار کار و یافتن کاری مناسب افزایش دهید. در این سایت ضمن برگزاری دوره‌های آموزشی بر اساس آخرین استانداردهای روز و برگزاری کارگاه‌های تخصصی در تهران و شهرستان‌ها، مشاوره‌های کاری و تخصصی نیز ارائه می‌شود. همچنین شما با دسترسی به فیلم‌های آموزشی به صورت رایگان می‌توانید از مزایای این سایت بیش از پیش بهره‌مند شوید.

www.karazmoodeh.com

سلامت روانی خانواده

نقش هنر را در زندگی روزمره خود نهادینه کنید

وب‌سایت «پارسه‌گرد» در واقع یک مجله اینترنتی خانوادگی است. در این سایت هر چه مورد نیاز یک خانواده سالم و پویا است، ارائه شده است. از نقش هنر در زندگی و غذا و آشپزی گرفته تا راهکارهای پزشکی و سلامتی خانواده و شیوه‌های صحیح کودک یاری. همچنین به کمک این سایت شما می‌توانید مدیریت درست زندگی را بیاموزید، با گیاهان دارویی و طب سنتی آشنا شوید، دکور خانه خود را طراحی کنید و باغبان گیاهان خود باشید. افزون بر همه موارد بالا شما قادر خواهید بود ضمن استفاده از خبرنامه سایت، با انتخاب موضوع خبر مورد علاقه خود، آن را در ایمیل‌تان دریافت کنید.

www.parsegard.com

حقوق حیوانی

محیط زیست سالم با حمایت از زندگی حیوانات

امروزه حمایت از حیوانات و آزار نرساندن به آن‌ها، مسئله‌ای است که بر آن تأکید فراوان می‌شود اما با این وجود کسانی هستند که توجه چندانی به این اصل ندارند و همواره جهت منافع شخصی خود به حیوانات بی‌دفاع و متعاقب آن محیط زیست زیان‌های جبران‌ناپذیری وارد می‌کنند. پایگاه خبری "دیدهبان حقوق حیوانات" مکانی برای حمایت از گونه‌های جانوری موجود در کشور می‌باشد. در این سایت خبری با توجه به گونه‌های بی‌شمار جانوری در کشور، خبرها و مطالب مفیدی در زمینه حمایت از حیوانات وحشی جهت حفظ محیط زیست کشور و نیز حیوانات خانگی ارائه شده است.

www.arw.ir

کافه سینما

از حواشی سینما و تلویزیون مطلع شوید

به عنوان چهارمین معرفی لینکدونی این هفته قصد داریم به یک پایگاه خبری تحلیلی سینمایی بپردازیم. وب‌سایت خبری کافه سینما محلی برای پرداختن به سینمای روز ایران و جهان می‌باشد. در این سایت به مطالب و خبرهایی نظیر اتفاقات و حواشی سینمای ایران، برنامه‌های تلویزیونی کشور، سینمای جهان و تولیدات تلویزیونی کشورهای دیگر پرداخته می‌شود. همچنین در این مجله خبری شما می‌توانید از یادداشت‌های منتقدان سینمایی و تلویزیونی استفاده کرده و ویدئوهای موجود در سایت را تماشا کنید. لازم به یادآوری است که پاورقی‌های خوبی هم در سایت موجود می‌باشد.

www.caffecinema.com

نرم‌افزار Shutter برای پلتفورم‌های آندروید آماده شد به سادگی فشار کلید شاتر



تصویری خود را به همراه داشته باشند بلکه می‌توانند از فضای بیشتری در دستگاه خود بهره ببرند. به گزارش TNW هزینه فضای ذخیره بینهایت در StreamNation اگر به طور سالانه پرداخت شود، به ازای هر ماه ۱۹ دلار است. هر کاربر به طور رایگان ۲۰ گیگابایت فضا در اختیار دارد. در حالت‌های فضای محدود به ازای ۱۰۰ گیگابایت ۴ دلار، ۵۰۰ گیگابایت ۹ دلار و یک ترابایت ۱۴ دلار به ازای هر ماه از کاربر اخذ می‌شود. بناسایا در رابطه با پیشنهاد شرکتش برای در اختیار قرار دادن فضای بی‌نهایت می‌گوید: "ما نرم‌افزار Shutter را نقطه ورود به StreamNation می‌دانیم. وقتی افراد به استفاده از این سرویس علاقه‌مند گردند، آنگاه تصمیم خواهند گرفت تا تمام داده‌های رسانه‌ای خود را در این سرویس ذخیره کنند. ما متعهد هستیم این خدمات را بدون تبلیغات یا فروش داده‌های کاربران به افراد دیگر ارائه دهیم." افراد می‌توانند نرم‌افزار Shutter را از سرویس Play Now گوگل دریافت کنند.

نرم‌افزار برای پلتفورم‌های آندروید نیز آماده به کار شده است. نرم‌افزار Shutter تنظیمات زیادی ندارد و کار با آن بی‌نهایت ساده است. کاربر کافی است در این نرم‌افزار به حساب کاربری خود در StreamNation وارد شود. سپس می‌تواند عکس گرفته یا از صحنه مورد علاقه خود فیلم تهیه کند. پس از آن StreamNation به صورت خودکار فایل حاضر شده را در Cloud ذخیره می‌کند و فایل ذخیره شده را از حافظه دستگاه پاک می‌کند. کاربر می‌تواند دوربین خود را ببندد و از گالری موجود در دستگاه خود دیدن کند. این روش به کاربر امکان می‌دهد که بتواند تصاویر گرفته شده خود را به راحتی در Cloud ذخیره کند.

علاوه بر این در همین نرم‌افزار افراد می‌توانند تصاویر ذخیره شده خود را در Cloud که در سرویس StreamNation ذخیره شده است، ببینند. این تصاویر توسط نرم‌افزار در آلبوم‌هایی مرتب شده است. بنابراین نه تنها افراد در هر جا می‌توانند داده‌های

هفته گذشته سرویس Shutter برای پلتفورم‌های آندروید همانند iOS نرم‌افزار خود را برای استفاده کاربران در دسترس عموم قرار داد. "جاناتان بناسایا" یکی از بنیان‌گذاران Deezer است که سال گذشته سرویس StreamNation را به دنیا معرفی کرد.

در سرویس StreamNation کاربران می‌توانند به طور مستقیم در Cloud تصاویر و فیلم‌های خود را به اشتراک گذاشته و یا آن‌ها را ببینند. پس از مدت کوتاهی از زمان معرفی StreamNation این سرویس حرکت دیگری را در دستور کار خود قرار داد که کاربران می‌توانستند فیلم‌ها و برنامه‌های تلویزیونی بدون حق مالکیت خود را در این سرویس قرار دهند تا با دوستان و خانواده خود به اشتراک گذارند.

در ماه ژوئیه همین سال سرویس StreamNation نرم‌افزار Shutter را برای کاربران iOS معرفی کرد که کاربران در آن به امکاناتی نظیر فضای رایگان ذخیره در Cloud دسترسی داشتند. حال همین

دو سال
گارانتی
دیدافزار
سیستم

نسل جدید دوربین‌های

SUPERAD

IP SOLUTION | HD-SDI SOLUTION

حفاظت گسترش شرق

مرکز پخش سیستم‌های حفاظتی

هر شه‌ای‌ترین دوربین‌های آنالوگ و دیجیتال با قیمت استثنایی

مشهد: خیابان آخوند خراسانی، بین ۲۵ و ۲۷، شماره ۱۲۵۵ | تلفن: ۸۵۵۵۱۰۸-۹

پیشنهاد هفته

نرم افزار جایگزین!

فایل‌های خود را با ابزار جدید مدیریت کنید

ویندوز اکسپلورر نرم افزار مدیریت فایل‌های موجود روی هارد دیسک می‌باشد اما این ابزار از لحاظ ساختار و عملکرد تقریباً در تمامی نسخه‌های ویندوز تفاوت چندانی پیدا نکرده است. نرم افزار XY-Plorer یک مرورگر پیشرفته فایل‌های سیستم و یک جایگزین قوی برای کسانی است که به دنبال یک نرم افزار مدیریت فایل مناسب می‌گردند. از ویژگی‌های این نرم افزار می‌توان به نمایش تاریخ ایجاد فایل و همچنین نمایش مشخصات آن در فایل فهرست، استخراج اطلاعات فایل از همه دایرکتوری‌ها و زیر شاخه‌های دایرکتوری‌ها به فرمت CSV، تنظیم جهت نمایش اطلاعاتی از قبیل فرمت، اندازه و تاریخ، نمایش فضای اشغال شده از دیسک برای هر فایل و فولدر و به خاطر سپردن آخرین فولدر باز شده و نحوه چیدمان درون آن فولدر اشاره کرد.

<http://goo.gl/F4Qqy4>

Size: 4.6 MB

تایپ سرعتی

طریقه صحیح تایپ را آموزش ببینید

همه کاربران کامپیوتر دوست دارند سرعت بالایی در تایپ داشته باشند و در سریع ترین زمان ممکن کلمات، جملات و یا حتی صفحات را در محیط‌های مختلف نرم افزار تایپ کنند اما این مسئله کمی به نظر دشوار می‌رسد. جالب آن که می‌توان با کمی تمرین و حوصله این سرعت دست را بسیار بالا برده به طوری که در یک دقیقه بتوان چندین سطر را هم تایپ کرد. RapidTyping نرم افزاری است که می‌تواند با یک سری تمرین‌های ساده اما خاص سرعت کارکرد کاربران را روی صفحه کلید سیستم بسیار افزایش دهد. این نرم افزار که از زبان فارسی هم پشتیبانی می‌کند طوری عمل می‌کند که در ابتدا کاربر با تایپ مداوم دو حرف دست خود را عادت می‌دهد و مرحله به مرحله می‌تواند با راهنمایی‌هایی که به صورت خودکار با نمایش صحیح انگشتان نشان داده می‌شود، پیشرفت کند.

<http://goo.gl/awvpyO>

Size: 8 MB

از پیدای به ورد

فونت و جداول خود را به صورت اول حفظ کنید

سومین پیشنهاد نرم افزاری این هفته را به برنامه‌ای کاربردی اختصاص داده‌ایم. همان طور که می‌دانید تبدیل فایل ورد به پی‌دی‌اف کار آسانی است اما برگرداندن آن به صورت ورد نیاز به نرم افزار مخصوص دارد. نرم افزار Lighten PDF to Word Converter شما را قادر خواهد ساخت فایل‌های پی‌دی‌اف را به فایل ورد برگردانید.

ضمن این که بعد از تبدیل قادر به ویرایش و تغییرات در فایل ورد می‌باشید. از ویژگی‌های این نرم افزار می‌توان به حفظ فونت اصلی، اندازه، گرافیک و جداول اشاره کرد. این ابزار یکی از برترین‌ها در این زمینه می‌باشد و از سرعت بالایی برای تبدیل فایل‌ها به یکدیگر برخوردار می‌باشد.

<http://goo.gl/7ZPeiq>

Size: 6 MB

فرهنگ سازی، جایگزین مسدود سازی

رشید زارعی



پس از گذشت حدود ۱۰ روز از ضرب‌الاجل یک ماهه قوه قضائیه به وزیر ارتباطات برای مسدودسازی و کنترل اطلاعاتی موثر شبکه‌های اجتماعی نظیر "واتس‌آپ"، "وایبر" و "تانگو"، هفته گذشته رئیس قوه قضائیه و وزیر ارتباطات مخالفت مشروط خود را در خصوص مسدود شدن این فضای ارتباطی اعلام کردند. در همین راستا رئیس قوه قضائیه ضمن تاکید بر پالایش شبکه‌های اجتماعی به منظور استفاده صحیح کاربران از فناوری‌های ارتباطی در فضایی امن و سالم خاطرنشان کرد: "قوه قضائیه هیچ علاقه‌ای به مسدودسازی شبکه‌های اجتماعی ندارد". وزیر ارتباطات نیز اعلام کرد دولت مخالف مسدود کردن شبکه‌های اجتماعی است و فرهنگ سازی را جایگزینی مناسب

افزایش سرعت جهانی اینترنت و کاهش حملات آنلاین در سه ماهه دوم ۲۰۱۴ قطار اینترنت، تندتر می‌رود



بیش از دو برابر شده است. عملکرد اینترنت نیز در شهرهای کوچک این کشور به میزان قابل توجهی بهبود یافته است. در همین راستا شرکت‌های AT&T و Cox وعده داده‌اند سرعت یک گیگابیت در ثانیه را برای برخی از مناطق تا پایان سال جاری فراهم کنند. با این حال نام آمریکا در فهرست ۱۰ کشور برتر دنیا از لحاظ سرعت اینترنت به چشم نمی‌خورد. این کشور با رشد ۸.۹ درصدی و سرعت اتصال ۱۱.۴ مگابیت در ثانیه در جایگاه چهاردهم دنیا قرار دارد. از دیدگاه کارشناسان، این رتبه برای کشور آمریکا که در آن بازار رقابتی وجود ندارد، طبیعی است.

کاهش حملات اینترنتی

بر اساس گزارش Akamai در سه ماهه دوم سال جاری حملات آنلاین در ۱۶۱ کشور بررسی شده کاهش یافته است. ۴۳ درصد از این حملات مربوط به چین، ۱۵ درصد مربوط به اندونزی و ۱۳ درصد مربوط به آمریکا بوده است.

اتصال ۲۴.۶ مگابیت در ثانیه در رتبه اول قرار دارد. پس از آن هنگ‌کنگ با رشد ۱۸ درصدی و سرعت اتصال ۱۵.۷ مگابیت در ثانیه، رتبه دوم را به خود اختصاص می‌دهد و سپس ژاپن و سوئیس با سرعت اتصال ۱۴.۹ مگابیت در ثانیه در جایگاه سوم قرار می‌گیرند. همچنین نتایج به دست آمده نشان می‌دهد دو کشور کره جنوبی و بلغارستان از لحاظ میزان دسترسی عموم مردم به اینترنت در صدر هستند به طوری که ۹۵ درصد از کاربران در این کشورها به اینترنت دسترسی دارند.

آمریکا، جا ماند

با افزایش سرعت اینترنت در آمریکا، کاربران بیش از هر زمان دیگری وقت خود را به تماشای فیلم از طریق یوتیوب و Netflix اختصاص می‌دهند. همچنین در ۳۹ ایالت این کشور میزان استفاده از استاندارد 4K که برای سینمای دیجیتال و گرافیک کامپیوتری طراحی شده، نسبت به سال گذشته

آخرین گزارش Akamai نشان می‌دهد در سه ماهه دوم سال ۲۰۱۴ سرعت جهانی اینترنت و نیز میانگین سرعت اینترنت در ایالات متحده آمریکا افزایش یافته است. همچنین میزان حملات آنلاین در این محدوده زمانی کمتر شده است.

پرسرعت ترین‌های اینترنت

میانگین سرعت جهانی اتصال به اینترنت در سه ماهه دوم سال جاری میلادی نسبت به سه ماهه اول، ۲۱ درصد افزایش یافته است. بر این اساس میانگین سرعت اتصال به اینترنت از ۴ به ۴.۶ مگابیت در ثانیه رسیده است. یکی از تحلیلگران حوزه اینترنت گفته است: "افزایش میانگین سرعت جهانی اتصال به اینترنت جای تعجب ندارد چرا که توسعه پروژه فیبرنوری به درب منازل و افزایش پهنای باند 4G نقش ویژه‌ای در تحقق این هدف داشته است". در رده‌بندی کشورهای برتر از لحاظ سرعت اتصال به اینترنت، کره جنوبی با رشد ۴ درصدی و سرعت

ارج سیستم

نمایندگی رسمی سامسونگ

سامسونگ اصل را با نازلترین قیمت از ما بخواهید

ماینتور و پرینترهای سامسونگ

با گارانتی سام سرویس

تبلت های سامسونگ و هوآوی با گارانتی اصلی و قیمت باور نکردنی

www.arjsystem.com

۰۵۱- ۳۷۴۲۹۹۹۶ - ۳۷۴۱۹۹۹۶

۳۷۴۲۹۹۸۶ - ۳۷۴۱۹۹۴۶

۳۷۴۲۹۷۶۷

مشهد، خواجه ربیع، بلوار ۲۲ بهمن، ۲۲ بهمن ۷، پلاک ۵۵

ارسال به تمام نقاط کشور

سفارش کالا بصورت تلفنی

ارسال رایگان به تمامی نقاط مشهد

آسانه عقد قرارداد با کلیه شرکت ها و ارگان ها

از مطالبه بعد فرستاد

tanagraphics design by



آسیب‌پذیر را در اختیار گرفته و به اطلاعات محرمانه آن دسترسی یابند و تغییراتی را روی سیستم عامل اعمال نمایند.

البته شرکت اپل اعلام کرد که اکثر کاربران مکینتاش تحت تاثیر رخنه امنیتی که اخیرا کشف شده است قرار ندارند. شرکت‌های سیسکو و اوراکل نیز در حال بررسی محصولات خود به منظور یافتن آسیب‌پذیری Shellshock می‌باشند.

یک محقق امنیتی با نام Rob Fuller مجموعه‌ای از کدهای سوءاستفاده از این آسیب‌پذیری را از منابع مختلف جمع‌آوری کرده است.

بر این اساس بیشترین بردارهای حمله شناخته شده از طریق وب سرورهایی که در حال اجرای اسکریپت‌های CGI هستند، صورت گرفته است. اگر چه سایر برنامه‌هایی که با Bash در تعامل می‌باشند نیز اهداف بالقوه محسوب می‌شوند.

گزارش شده شرکت سیسکو این آسیب‌پذیری را در ۷۱ محصول خود شناسایی کرده است.

این محصولات شامل برنامه‌های کاربردی و خدمات شبکه، امنیت و محتوای شبکه، تهیه و مدیریت شبکه، مسیریابی و سوئیچینگ، پردازش واحد، صدا و ارتباطات، ویدئو، جریان داده و TelePresence می‌شوند.

این شرکت در حال بررسی ۱۶۸ محصول دیگر و خدمات میزبانی شده است و احتمالا تعداد فهرست محصولات آسیب‌پذیر افزایش خواهد یافت.

شرکت سیسکو در راهنمایی امنیتی خود اشاره کرد که شرکت اوراکل مسئول تاثیر این آسیب‌پذیری روی محصولاتش که دیگر از آن‌ها پشتیبانی نمی‌کند، نیست.

کسری پانیت

حالی که آسیب‌پذیری در سیستم‌های شناسایی شده اصلاح می‌شود، سیستم‌های شناسایی نشده بدون اصلاحیه باقی می‌مانند. همان‌طور که مشاهده می‌شود، شش ماه پس از شناسایی آسیب‌پذیری Heartbleed همچنان صدها هزار سیستم آسیب‌پذیر باقی مانده‌اند."

این آسیب‌پذیری می‌تواند دستگاه‌های یونیکس و لینوکس و همچنین سخت‌افزارهای در حال اجرای Mac OS X را تحت تاثیر قرار دهد. آزمایش‌ها روی سیستم عامل Mac OS X Mavericks نسخه 10.9.4 نشان می‌دهد که این سیستم عامل نیز از یک نسخه آسیب‌پذیر از Bash استفاده می‌کند. به نظر می‌رسد که حدود ۵۰۰ هزار وب‌سایت نسبت به مشکل Bash آسیب‌پذیر باشند.

Tod Beardsley، مدیر شرکت امنیتی Rapid7 هشدار داد با وجود آن که پیچیدگی این آسیب‌پذیری کم است اما به مدیران سیستم‌های طیف وسیعی از دستگاه‌های آلوده توصیه می‌شود تا در اسرع وقت اصلاحیه‌های مربوطه را اعمال نمایند.

این آسیب‌پذیری از نظر شدت در رده ۱۰ قرار دارد که بالاترین ضربه را دارد و از لحاظ پیچیدگی در رده پایین قرار دارد، بدین معنا که بسیاری از مهاجمان (حتی با تخصص اندک) به راحتی می‌توانند از آن سوءاستفاده نمایند.

در حال حاضر نرم‌افزارهایی که تحت تاثیر Bash قرار دارند به طور گسترده مورد استفاده قرار می‌گیرند. بنابراین مهاجمان می‌توانند از این آسیب‌پذیری سوءاستفاده نموده و از راه دور کد دلخواه را روی بسیاری از دستگاه‌ها و وب سرورها اجرا نمایند.

با استفاده از این آسیب‌پذیری مهاجمان می‌توانند به‌طور بالقوه کنترل سیستم عامل دستگاه

بسیاری معتقدند آسیب‌پذیری خونریزی قلبی، بزرگ‌ترین آسیب‌پذیری رایانه‌ای در دهه دوم قرن بیست و یکم بوده است، در حالی که دنیا در آستانه تهدیدی بزرگتر قرار گرفته است که می‌تواند به مراتب مخرب‌تر و بحرانی‌تر از آسیب‌پذیری خونریزی قلبی باشد.

یک آسیب‌پذیری امنیتی شناخته شده با عنوان Bash یا مشکل Shellshock می‌تواند برای شرکت‌های دیجیتالی بزرگ، میزبان‌های وب در مقیاس کوچک و حتی دستگاه‌های متصل به اینترنت فاجعه به بار آورد.

این نقص امنیتی ۲۵ ساله به مجرمان سایبری اجازه می‌دهد تا کدی مخرب را در پوسته Bash (که به طور عادی از طریق خط فرمان روی رایانه شخصی یا برنامه‌های Mac's Terminal قابل دسترسی است) اجرا نموده و پس از در دست گرفتن کنترل سیستم عامل، به اطلاعات محرمانه دسترسی یابند.

به نقل از ماهر شرکت نرم‌افزارهای منبع باز RedHat در پستی هشدار داد که اجرای پوسته Bash در پس‌زمینه توسط برنامه‌های زیادی صورت می‌گیرد و این مشکل زمانی اتفاق می‌افتد که کد اضافی در خط‌های کد Bash اضافه شود.

رابرت گراهام، متخصص امنیتی هشدار داد که این مشکل از آسیب‌پذیری Heartbleed بزرگ‌تر است زیرا این مشکل از راه‌های غیرمنتظره‌ای با نرم‌افزارهای دیگر تعامل می‌کند و همچنین درصد بالایی از نرم‌افزارها با این پوسته تعامل می‌کنند.

گراهام گفت: "ما قادر نخواهیم بود تمامی نرم‌افزارهایی را که نسبت به مشکل Bash آسیب‌پذیر هستند، شناسایی نماییم. در نتیجه در

ا ترند ویندوز

POP3 یا IMAP، کدام مناسب‌تر است؟



برنامه Outlook یک کلاینت پست الکترونیک است که می‌تواند به هر سرویس‌دهنده‌ای که بر POP3 یا IMAP مبتنی است، متصل شود. علاوه بر صدها مزیتی که می‌توان برای این برنامه نام برد، یک کاربر Outlook باید هنگام استفاده از این ابزار، نکات امنیتی خاصی را رعایت کند، چرا که در صورت بی‌توجهی این ابزار می‌تواند حتی از مرورگر نیز آسیب‌پذیرتر باشد و کاربر خود را بیشتر در معرض حملات و خطرات اینترنتی قرار دهد.

در نگاه اول باید تفاوت دو پروتکل POP3 و IMAP برای کاربر روشن باشد. از لحاظ فنی این دو پروتکل تفاوت‌های زیادی دارند اما از منظر کاربری، مهم‌ترین وجه تمایز این دو پروتکل، شکل دانلود محتوای ایمیل است. POP3 با اتصال به سرویس‌دهنده، کل ایمیل دریافتی اعم از Header، مشخصات فرستنده و گیرندگان و متن ایمیل را دانلود می‌کند.

برنامه Outlook در هنگام استفاده از POP3 به‌طور پیش‌فرض، محتوای تصاویری را که در قالب HTML به نامه پیوست شده، دانلود نمی‌کند اما دیگر ضمایم نامه از جمله فایل‌ها را دانلود می‌شوند.

در IMAP، تنها Header که شامل عنوان نامه، نام فرستنده و نام فایل‌های ضمیمه شده، دانلود می‌شوند. در صورتی که کاربر به دریافت کل نامه علاقه‌مند باشد، می‌تواند روی آن کلیک کند تا کل محتوای نامه شروع به دانلود شود. در عمل IMAP نوعی همگام‌سازی با محتوای حساب کاربری پست الکترونیک است، یعنی اگر خود شما پوشه‌ای در کاربری خود ایجاد کرده باشید، محتوای آن از طریق IMAP قابل دریافت است.

بنابراین پوشه Spam نیز می‌تواند دانلود شود، در حالی که POP3 تنها پوشه Inbox را دانلود می‌کند.

از آنجایی که پروتکل POP3 کل نامه را یک جا دانلود می‌کند، می‌تواند فایل‌های احتمالا خطرناک را نیز پیش از آگاهی کاربر دانلود کند. پس استفاده از IMAP ریسک نامه‌های ناشناس را برطرف می‌کند. در مقابل IMAP محتوای متنی پوشه Spam را نیز دانلود می‌کند، در حالی که این پوشه می‌تواند بیشترین خطر را در خود جای داده باشد و حاوی لینک‌های خطرناکی باشد. اگر کاربر با این موضوع آشنا نباشد، می‌تواند مورد تهدید قرار گیرد.

کلاینت‌های ایمیل در تلفن همراه معمولا از IMAP بهره می‌گیرند، چرا که حافظه در تلفن همراه به مراتب کم‌تر از رایانه‌هاست و به همین دلیل، ایمیل‌های قدیمی‌تر پس از بسته شدن نرم‌افزار از حافظه پاک می‌شوند.

ثبت نام دوره‌های تخصصی IT

مهندسی شبکه با امکان برگزاری کلاس در روز جمعه

مهندسی برنامه نویسی بانک اطلاعاتی

متخصص قانونی هک روشهای مقابله با نفوذ در شبکه

طراحی وب

سخت افزار و امنیت شبکه

دوره تخصصی معماری و طراحی داخلی

بلوار سجاد - نبش پامچال - شماره ۱۲۶ - تلفن: ۰۶۰۲۸۰۶۰ - ۷۶۷۳۲۰۰

بلوار وکیل آباد - بین وکیل آباد ۸ و ۱۰ - تلفن: ۸۸۴۲۵۲۲

www.Pasargad-it.com

مرکز فناوری اطلاعات دیتا سنتر شرق برگزار می‌کند

Microsoft MCSE MCSE 2012 + Exchange Server 2013 ۱۷۵ ساعت

CISCO در مشهد

Cisco CCNAX + CCNP + CCSP ۱۸۰ ساعت

مدرس: مهندس عبدا... همتی عالی مدرس بین المللی شبکه

www.Edatcit.com

مشهد: احمد آباد، خیابان رضا، بین رضا ۱۷ و ۱۹ پلاک ۱۸۰ - تلفن: ۳۸۴۶۵۸۱۴

شهروند الکترونیک |

میراث تاریخی



در شهروند الکترونیک این هفته قصد داریم خدمات الکترونیکی سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری را به شما معرفی کنیم. این سازمان که سنگ بنای آن در ۱۲۸۶ شمسی با عنوان "وزارت فرهنگ و معارف، اوقاف و صنایع مستظرفه" گذاشته شد، برای اولین بار وظایف دولت را در مورد حفاظت از میراث فرهنگی مورد توجه قرار داد. سازمانی که در دوره‌های مختلف تاریخی دستخوش تغییر و تحولات گسترده قرار گرفته و امروزه به این شکل و سیاق اداره می‌شود و همچنان به رسالت تاریخی و فرهنگی خود پایبند مانده است.

این سازمان همان‌گونه که از نامش پیداست چندین مرکز اداری را زیر پوشش دارد. مراکز مانند دفاتر گردشگری، صنایع دستی و هنرهای سنتی و میراث تاریخی و فرهنگی کشور که البته هر کدام از این بخش‌ها خدمات خاص خود را ارائه می‌دهند و در ادامه به آن‌ها خواهیم پرداخت. در قسمت گردشگری خدماتی نظیر معرفی امکان اقامتی و تفریحی، معرفی مراکز پذیرایی و هتل‌ها، معرفی جاذبه‌های توریستی اعم از تاریخی و طبیعی، معرفی روستاهای گردشگری و معرفی موزه‌ها ارائه می‌شود. همچنین در سامانه جامع دفاتر خدمات مسافرتی نیز خدمات خاصی جهت این دفاتر انجام می‌گیرد. در بخش خدمات صنایع دستی و هنرهای سنتی، صدور و تمدید کارت شناسایی صنعتگر، مجوز تولید کارگاهی و اعلامیه تاسیس انجام می‌شود. افزون بر این‌ها بانک اطلاعات هنرمندان هنرهای سنتی، شما را با هنرمندان رشته‌های مختلف صنایع دستی آشنا می‌کند و نیز بانک اطلاعات آثار دارای نشان ملی و بین‌المللی مرغوبیت صنایع دستی شما را در مورد کیفیت صنایع دستی موجود آگاه می‌کند. در بخش خدمات سرمایه‌گذاری سایت، فرصت‌های سرمایه‌گذاری، فرآیند صدور مجوز ایجاد، اصلاح و یا تکمیل تاسیسات گردشگری، فرآیند صدور و تمدید موافقت اصولی تاسیسات گردشگری و فرآیند اعطای تسهیلات به تاسیسات گردشگری به انجام می‌رسد. همچنین در قسمت میراث فرهنگی خدماتی نظیر فرآیند ثبت آثار طبیعی در فهرست آثار ملی، فرآیند ثبت آثار مکان رویداد در فهرست آثار ملی، فرآیند ثبت میراث ناملموس در فهرست آثار ملی، فرآیند تعیین حریم آثار تاریخی غیر منقول و طبیعی، فرآیند ثبت آثار منقول تاریخی فرهنگی در فهرست آثار ملی و فرآیند ثبت آثار غیر منقول تاریخی فرهنگی در فهرست آثار ملی ارائه می‌شود. علاوه بر همه موارد بالا در پرتال خدمات الکترونیک این سازمان خدمات دیگری نظیر سامانه خدمات مرتبط با کارکنان سازمان، کتابخانه الکترونیکی سازمان، میز خدمت و سامانه جامع ارتباط مردمی صورت می‌پذیرد.

جهت استفاده از خدمات سازمان میراث فرهنگی به نشانی زیر مراجعه کنید.

www.e-services.ichto.ir



گسترده‌گی متن‌باز از آموزش و پرورش تا تاکسیرانی نمایشی از متن‌باز در هر جا

به این صنعت و تجربه مثبت آن نشان می‌دهد که می‌توان از این فناوری در بسیاری از زمینه‌های روزمره زندگی نیز استفاده کرد.

لینوکس و ویرایشگرهایش

بعد از دو مورد قبل به سراغ خبری خواهیم رفت که بیان‌گر آن است که نسخه‌های به‌روز شده چهار نرم‌افزار ویرایشگر متن که برای استفاده از لینوکس طراحی شده‌اند، آماده شده و قابل استفاده برای کاربران است.

zEdit و Gedit, Geany, Sublime Text

ویرایشگرهای متن‌باز هستند که هر یک دارای ویژگی‌های خاصی در این زمینه بوده و ویرایش متون را برای کاربر ساده می‌کند.

بد نیست در این قسمت از ویرایشگر متن‌باز آنالیزی که با مدیریت شرکت ادوبی ارائه شده است نیز اشاره‌ای داشته باشیم.

این برنامه کاربردی تحت وب Brackets نام دارد و با به‌کارگیری فنون برنامه‌نویسی می‌توان از آن در مرورگرهای اینترنتی استفاده کرد.

باید به این نکته نیز اشاره کرد که Brackets با استفاده از فناوری‌های HTML5, CSS3 و جاوا نوشته شده است و می‌توان به سادگی با اعمال تغییرات دلخواه در کدهای مربوط به آن، نسخه به‌روز رسانی شده‌ای از آن را طراحی و در قالب برنامه‌های متن‌باز ارائه کرد.

هر چند طول عمر چندانی از زمان ارائه رسمی اولین نسخه این نرم‌افزار متن‌باز نمی‌گذرد اما توسعه آن توسط علاقه‌مندان به متن‌باز مناسب بوده و آن را به عنوان یکی از سریع‌ترین و کاربردی‌ترین ویرایشگرهای متن‌باز معرفی کرده است.

این فناوری در حوزه علم و دانش ضرورتی است که به مرور در حال نمایان شدن است و توسعه‌دهندگان متن‌باز در این حوزه مسئولیت مهمی بر دوش دارند.

متن‌باز در تاکسی‌ها

چند از بحث آموزش متن‌باز به حوزه دیگری هم وارد شده است که دانستن آن می‌تواند برای شما نیز جالب باشد. گروهی از برنامه‌نویسان به تازگی برنامه کاربردی متن‌بازی را طراحی کرده‌اند که امکان رزرو تاکسی از طریق اینترنت را بسیار ساده‌تر از روال عادی آن می‌کند.

در حال حاضر این نرم‌افزارهای کاربردی متن‌باز در شهرهای لندن و برلین روی برخی از تاکسی‌های درون شهری نصب شده است و مورد استفاده قرار می‌گیرد. با استفاده از این برنامه که تحت آندروید و iOS قابل استفاده است، امکانات ویژه‌ای نیز برای رانندگان تاکسی پیش‌بینی شده است که به آن‌ها امکان می‌دهد فعالیت‌های روزانه خود در حوزه ارائه خدمات به مسافران را به خوبی برنامه‌ریزی کنند.

البته پیش‌بینی امکانات مدیریتی این نرم‌افزار برای مدیران و ناظران شرکت‌های تاکسی‌رانی نیز ویژگی دیگری است که نمی‌توان آن را نادیده گرفت. در نظر گرفتن مزیت‌های سه‌جانبه استفاده از این نرم‌افزار متن‌باز برای مدیران، رانندگان، مسافران فرصت مناسبی را برای توسعه دامنه کاربران آن فراهم ساخته است و پیش‌بینی می‌شود این ویژگی به تدریج حوزه استفاده از آن را به سایر شهرها و کشورهای جهان گسترش دهد.

هر چند در طول سال‌های گذشته نرم‌افزارهای متعددی در این زمینه ارائه شده است اما ورود متن‌باز

طی سال‌های اخیر افزایش تعداد پایگاه‌های اطلاعاتی متن‌باز زمینه‌ای را ایجاد کرده است که تمایل توسعه‌دهندگان این فناوری برای حضور پررنگ‌تر در این فضا را بیشتر کرده است. این شرایط از استقبال چشم‌گیر دانش‌آموزان و دانشجویان از منابع اطلاعاتی محدود متن‌باز سرچشمه می‌گیرد.

هر چند در سال‌های گذشته خرید و فروش مقالات و جزوه‌های علمی به یکی از شیوه‌های درآمدزایی در فضای مجازی تبدیل شده است اما از سوی دیگر اهمیت توجه به تعلیم و تربیت و فراگیر کردن علم و دانش، توسعه‌دهندگان متن‌باز را بر آن داشته تا در این زمینه دست به کار شده و پایگاه‌های اطلاعاتی متن‌بازی را در این زمینه راه‌اندازی کنند. در حال حاضر پایگاه‌هایی همچون OEDb, Open Tapes, try و Academic Earth به عنوان منابع متن‌باز آموزشی به شمار می‌آیند که در برخی از کشورها از جمله انگلستان و هندوستان طرفداران فراوانی دارند. هم‌اکنون OEDb بیش از ۱۰ هزار دوره آموزشی دانشگاهی را به صورت کاملاً علمی و تخصصی برای متقاضیان برگزار می‌کند.

OER Commons پایگاه متن‌باز دیگری است که بیش از ۴۰ هزار منابع آموزشی مقاطع مختلف تحصیلی دانش‌آموزان را در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد و Academic Earth حدود هزار و ۵۰۰ کلیپ ارائه مقاله علمی را به علاقه‌مندان علم و دانش عرضه می‌کند.

از دیگر منابع علمی متن‌باز نیز می‌توان به نمونه‌هایی چون Watchknowlearn, OpenLearn, Librarianchick و Livebinders اشاره کرد. کارشناسان حوزه متن‌باز معتقدند توسعه

MDC SHOP
WWW.MDC.IR

موبایل
تبلت
قلم‌های نوری
تجهیزات گیمینگ
هدفون‌های تخصصی
لپ‌تاپ
کامپیوتر، قطعات، لوازم جانبی

تلفن: ۰۵۱-۳۷۲۳۱۵۸۱ ۳۷۱۲۲۵۷۶ ۳۷۱۲۲۵۷۷

دفتر مرکزی: مشهد، بلوار سازمان آب، نبش صادقی ۱۹، مجتمع تجاری تابان

خم می شود که بشود!

شرکت های رقیب اپل نظیر سامسونگ و ال جی به وجود آمد. ماجرای خم شدن گوشی آیفون در جیب، موردی بود که نمی توان به سادگی از کنار آن گذشت و مخصوصا پس از آن با جوایه های غیرمنطقی که شرکت اپل در این مورد ارائه داد، رقبای این شرکت دچار خوشحالی مضاعف شدند به گونه ای که هنوز هم بعد از گذشت چند هفته از این جریان، می بینیم اپل را مورد تمسخر قرار می دهند و سعی بر این دارند که از جو ایجاد شده، نهایت استفاده را ببرند. از طرفی تعدادی از کارشناسان و علاقه مندان حرفه ای اعتقاد دارند این مشکل ممکن است برای هر شرکتی در هر سطحی از اعتبار و تخصص که باشد پیش بیاید و از طرف دیگر، عده ای دیگر معتقدند که ممکن است این مشکل زیاد از حد بزرگ شده باشد تا به نوعی باعث خراب شدن اعتبار این شرکت در میان مردم شود. به هر حال در موضوع ویژه این هفته به حواشی که برای شرکت اپل در این رابطه اتفاق افتاده است خواهیم پرداخت تا کمی ماجرا روشن تر شود.

بگیرد، کار هر شرکتی نیست و انجام این دسته از تبلیغات و ایجاد این نوع از طرز تفکر در میان مشتریان، نیازمند یک استراتژی جدید و بسیار هوشمندانه است. بدون شک می توان گفت که جریاناتی که بر سر ارائه آیفون ۶ و آیفون ۶ پلاس در بازار ایجاد شد، یکی از عجیب ترین و جنجالی ترین اتفاقاتی بود که برای شرکت اپل در عرض چند سال اخیر به وجود آمد. از ماه ها قبل از ارائه که شرکت اپل موج های خبری زیادی را بر این مبنا به راه انداخته بود و به نوعی مربوط به بیان ویژگی های جدید آیفون ۶ می شد، در زمان نهایی شدن تاریخ ارائه این محصول در فروشگاه های اپل هم به نوعی زمینه سازی کرد که تمامی کاربران برای خرید این گوشی جدید دچار هیجان زدگی مفرط شده و کارهایی نظیر ایستادن در صف های انتظار از چند روز قبل انجام دادند. بعد از این که این گوشی به مردم ارائه شد، عیب و ایرادهای آن به قدری زیاد و نامعقول بود که از طرفی خریداران و علاقه مندان اپل شوکه شدند و از طرف دیگر فضای بسیار خوبی برای

شرکتی مانند اپل کلا به این ماجرا علاقه دارد که برای ارائه محصولات جدیدش سر و صدای زیادی به راه انداخته و توجه همه را به خودش جلب کند. عده ای که جزو علاقه مندان و طرفداران کارها و محصولات این شرکت هستند از این فضا لذت می برند، دیگر افراد هم بالاخره تا حدودی درگیر حواشی و اخباری که منتشر شده و توسط رسانه های معتبر هم تحت پوشش قرار می گیرند، خواهند شد. به این ترتیب برای یک دوره زمانی اپل برای ارائه محصول جدیدش سر زبان ها خواهد افتاد و طرفداران متعصب این شرکت هم منجر به ایجاد اتفاق های منحصر به فردی می شوند مانند همین جریان که برای خرید آیفون ۶، صف های طولانی تشکیل دادند و بودند افرادی که چیزی در حدود ۱۱ شب جلوی یکی از فروشگاه های اپل اتراق کردند تا بتوانند جزء اولین افرادی باشند که این گوشی را در دست می گیرند. به هر حال این که شرکتی تنها یک مدل گوشی تولید کند و همان یک مدل تا این حد مورد توجه و علاقه افراد قرار

چرا صف می کشند؟

سود فروش گوشی های با قیمت غیر رسمی به افرادی تعلق گیرد که حتی تصورش را هم نمی کنیم.



one 6

شاید در نگاه اول افرادی که برای خرید یک گوشی صف می کشند، آدم هایی بی کار، هیجان زده و با علاقه مندی بسیار زیاد به آیفون به نظر برسند که دستشان به دهان شان رسیده و دوست دارند در یک شکل غیر رسمی و غیر معمول بخشی از شکوهی باشند که شرکت اپل آن را به رخ دیگر رقبایش می کشد. اما باید گفت که همه این افراد به این شکل نیستند. به عنوان نمونه در نیویورک صفی برای خرید آیفون تشکیل شد که طول آن ۱۲ بلاک اعلام شده است. این جمعیت بسیار طولانی، در شرایطی که در انتظار به سر می بردند، کارهای متفاوتی کردند. به عنوان مثال عده ای روی نیمکت ها نشسته و با هم بازی می کردند، عده دیگر داخل کارتن ها رفته و دقیقا شبیه به بی خانمان ها شده بودند. در طول مدتی که خریداران در صف های طولانی گوشی آیفون ۶ ایستاده بودند، افرادی مثل فیلمسازها از شرایط استفاده کردند و سعی کردند که وقایع مربوط به ارائه این گوشی را ثبت کنند. با این کار حقایق مشخص شد که شاید در دفعات قبلی کسی به آن ها توجه نکرده بود. در این فیلم ها مشخص شده است که بسیاری از افرادی که بیشتر از ۱۲ ساعت در صف ایستاده اند، جزو دوستداران و هیجان زدگان نیستند، بیشتر آن ها افراد فقیری هستند که مافیای قاچاق گوشی به چین آن ها را اجیر کرده بود. حتما اطلاع دارید که هر فرد مجاز است که یک یا دو گوشی آیفون در ابتدا بخرد و برای خرید تعداد زیاد گوشی،

افرادی که در کار قاچاق هستند، مجبور می شوند که نیروی انسانی را به خدمت بگیرند. این موضوع به خوبی در فیلم های ضبط شده مشخص شده است که بعد از باز شدن درهای فروشگاه اپل، این دسته از افراد هیچ شوق و ذوقی برای خرید نداشته و تنها تمایل دارند زودتر خرید خود را انجام داده و از شرایطی که در آن گیر کرده اند، رها شوند. دلیل اصلی به وجود آمدن این جریان این است که وزارت صنایع و ارتباطات چین قانونی وضع کرده است تا آیفون در ابتدای کار در چین عرضه رسمی نشود. این ماجرا باعث شده است که مردم و قاچاقچی های بزرگ در این کشور، تصمیم بگیرند آیفون را از ژاپن، هنگ کنگ یا نیویورک خرید کرده و این گوشی ها را با مبلغی بسیار بیشتر در داخل چین به فروش برسانند. بر اساس همین عملیاتی که انجام شده، مشخص شده است تا قبل از این که آیفون ۶ به صورت رسمی در چین عرضه شود، چیزی در حدود ۵ میلیون دستگاه آیفون به صورت قاچاقی به چین وارد شده است. در شرایطی که یک گوشی آیفون ۶ پلاس با حافظه ۱۲۸ گیگا بایت در چین با قیمت ۲۵۸۰ دلار فروخته می شود در بازارهای رسمی دیگر کشورها قیمت این گوشی نصف است. البته اوضاع ایران هم به همین صورت است و آیفونی که به صورت محدود در فروشگاه های کشور فروخته می شود، چیزی در حدود ۲ برابر قیمت رسمی برای آن پرداخته می شود. در واقع باید گفت تمام افرادی که شرایطشان به این صورت است و در نخستین روزهای عرضه آیفون، تمایل به خرید آن دارند باید از این موضوع آگاهی داشته باشند که آیفونی را خریداری می کنند که هزینه آن بسیار بیشتر از قیمت واقعی خرید آن است. در شرایطی که گوشی پر حاشیه ای نظیر آیفون به صورت رسمی به بازار یک کشور عرضه نمی شود باید این را هم پذیرفت که افراد بی نوایی برای به دست آوردن کمی پول حاضر شوند با قاچاقچیان همکاری کنند و این جریان باعث می شود عمده

مردمی که برای خرید صف کشیدند



تا به حال زیاد شنیدیم که مردم برای خرید یک کالا نظیر مرغ یا گوشت صف بکشند اما این تصور در ذهن وجود دارد که این صف کشی به کالاهای ضروری زندگی مردم مربوط می شود نه یک گوشی لوکس و گران قیمت که تبلیغات زیادی برای آن شده و بعد از ارائه به بازار به آسانی در همه جا قابل دسترس است. خواسته یا ناخواسته اخبار مربوط به آیفون و حواشی مربوط به آن در عرض چند وقت گذشته در صدر اخبار مربوط به جهان فناوری قرار گرفته است و به قول قدیمی تر ها، هر دم از این باغ بری می رسد. در ابتدای این جریانات تمامی اخبار به صف های طولانی که طرفداران اپل در مقابل فروشگاه های این شرکت بسته بودند، مربوط می شد. مردمی که از ملیت های گوناگون ساعت های بسیار طولانی را در صف انتظار کشیدند تا بتوانند جزو اولین افرادی باشند که می توانند گوشی جدید اپل را در دست بگیرند. این جریان به قدری هیجان انگیز شد که فروشندگان و اپراتورهای فروشگاه اپل با شمارش معکوس فروش این محصول را آغاز کردند. شاید بخشی از این محبوبیت به کیفیت خوب خود این گوشی برگردد و بخش دیگری هم ناشی از کیفیت سیستم عامل iOS باشد که بازار اپلیکیشن های آن هم به اندازه کافی موفق است. اما یک قسمت عمده از محبوبیت آیفون، بدون شک یک واکنش روانی است. این تصور برای بسیاری از مردم و دوستداران چشم بسته فناوری ایجاد شده است که در صورتی که یک گوشی آیفون در دست داشته باشند به دسته متفاوت ها، گیک ها یا مایه دارها خواهند پیوست. به این معنی که اگر گوشی شما آیفون باشد، یا وضعیت مالی خیلی خوبی دارید یا یک متخصص هستید و یا در نهایت انسانی هستید که یک سلیقه متفاوت از دیگر افراد دارید. همین ماجرا باعث شده است که گوشی های شرکت اپل که در مقایسه با دیگر گوشی های هوشمند موجود در بازار تفاوت بسیار زیادی ندارند، به یک بت تبدیل شده و تقاضا برای آن ها زیاد باشد.



تمامی شرکت های رقیب که دل خوشی از این شرکت ندارند، تلاش خود را می کنند تا به بقیه ثابت کنند اپل هیچ امتیاز ویژه ای ندارد که آن را از دیگر شرکت ها با فاصله زیادی ممتاز کند. در ادامه به واکنشی که شرکت اپل در مقابل این جریان از خود نشان داده خواهیم پرداخت.

اپل چه واکنشی نشان داده است؟

در میان این همه هیاهوی به وجود آمده عده ای از افراد تشنه دیدن واکنشی هستند که شرکت اپل در مقابل این ایراد بزرگ از خود نشان داده است. اپل در واکنش به این فیلم ها و عکس ها بسیار آشفته شده و یک بیانیه رسمی داده است و حتی بعضی از رسانه ها را هم به اتاق آزمایش آیفون دعوت کرده است. اتاق آزمایش آیفون جایی است که معمولا کسی اجازه ندارد به آن وارد شود. اپل اعتقاد دارد که آیفون از استحکام کافی برخوردار است و آزمایش های زیادی برای تست استحکام این گوشی انجام داده است. دن ریکیو که مدیر بخش مهندسی سخت افزار اپل است در این رابطه گفته که آزمایش های زیادی روی آیفون برای شرایط قرار گرفتن در جیب انجام گرفته است ولی باید در نظر داشته باشید که هر گوشی محدودیت هایی دارد و شاید در نهایت با نیروی کافی که به آن وارد می شود تغییر شکل داده و خم شود. در ظاهر شرکت اپل از شرایطی که در آن قرار گرفته و از مورد تمسخر قرار گرفتن آیفون به شدت احساس نگرانی کرده است که رسانه های مختلف را به آزمایشگاه تست خود فراخوانده و ضمن بیانیه های رسمی از کاربران خود خواسته است که در صورتی که برای گوشی شان مشکلی پیش آمد که تحت کاربری روتین باشد، به فروشگاه های این شرکت مراجعه کرده و شرکت اپل متعهد است که به ضمانت های خود عمل کند. بعد از این جریان **Consumer Reports** به صورت مستقل در یک آزمایش استاندارد به مقایسه میزان مقاومت گوشی های آیفون ۶ گلکسی نوت ۳، ال جی G3 و ایچ تی سی وان ام ۸ پرداخته است. براساس آماری که در این رابطه منتشر شده مشخص شد که میزان مقاومت گوشی آیفون ۶ از ۶ پلاس کمتر است. برای خم کردن آیفون ۶ پلاس، فشاری در حدود ۴۱ کیلوگرم لازم است در صورتی که آیفون ۶ با یک فشار ۳۲ کیلوگرمی به آسانی خم می شود. در این تست تنها گوشی که بسیار مقاوم به نظر رسیده است، گلکسی نوت ۳ است که می تواند در مقابل نیرویی معادل ۶۸ کیلوگرم، مقاومت بسیار خوبی داشته باشد و آستانه تحمل دیگر گوشی ها بسیار کمتر از این مقدار بوده است. این اعداد و ارقام هم به خوبی گویای این است که بالاخره در این مورد شرکت اپل خطای بزرگی انجام داده و از خود ضعف نشان داده است. حال باید دید که این ماجرا تا کی ادامه دارد و تا چه زمانی مردم می خواهند به فروشگاه های اپل رفته، این گوشی را خم کرده و از آن فیلم بگیرند. شاید این ماجرا باعث شود که در یک حرکت بسیار سریع این شرکت تصمیم بگیرد ایراد موجود را برطرف کرده و یک نسخه جدید با فاصله زمانی بسیار کم به بازار وارد کند تا بیش از این مورد تمسخر مردم و رقبا پیش قرار نگیرد. مسلما در این میان بیشترین سود نصیب رقبای اپل خواهد شد که نظاره گر ضعف رقیب بزرگ خود هستند.

چه کسی اولین آیفون را در نیویورک خرید؟

فروشگاه اپل به اتمام رسید با حالتی بسیار عصبانی وارد فروشگاه اپل شده، دو گوشی آیفون خریداری کرد و بعد از خروج از فروشگاه آن دو گوشی را به مردی تحویل داد، پولش را گرفت و رفت. حال فرض کنید که در تمامی کشورهای دیگر هم اوضاع به همین منوال بوده است و بیشتر افرادی که در صف های انتظار طولانی به مدت زمان زیادی ایستاده بودند این گونه نبوده است که شیفته و دل باخته محصولات اپل باشند و قبل از هر چیز به فکر به دست آوردن سود و منفعت بیشتر خود بوده اند و اصلا برایشان اهمیت نداشته است که چه چیزی با چه برندی می خرند. البته تا به این جای کار همه چیز به نفع شرکت اپل تمام شده بود زیرا چیزی که در ظاهر ماجرا وجود داشت این بود که تمامی افراد برای خرید محصول جدید این شرکت سرو دست می شکند به گونه ای که حتی چند شبانه روز در صف می خوابند تا بتوانند هر چه سریع تر محصول محبوب خود را در دست بگیرند. مشکل کار از جایی شروع شد که بعد از ارائه این گوشی به بازار مشکلاتی برایش به وجود آمد که باعث شد شرکت اپل مضحکه بسیاری از رقبایش شود و مشتریان هم از گوشی که خریده بودند اظهار ناراضی کنند. در ادامه به ماجرای خم شدن گوشی آیفون ۶ خواهیم پرداخت.

آیفون خم می شود اما این یکی از قابلیت هایش نیست!

چند روز بعد از این که این تلفن هوشمند جنجالی به بازار عرضه شد، عکس هایی توسط مشتریان در فضاها و شبکه های مجازی منتشر شد که نشان از خم شدن این گوشی در جیب داشت. تغییر شکل آیفون ۶ و خمیده شدن آن چنان ایراد بزرگی بود که به هیچ وجه نمی شد کسی چشمش را روی این ایراد ببندد. در همان چند روز اول تصاویر زیادی از آیفون های تغییر شکل پیدا کرده در اینترنت منتشر شد و همه به اتفاق بر این موضوع تاکید داشتند که این تلفن هوشمند در اثر قرار گرفتن در جیب شلوار و به خصوص جیب جلویی شلوار، تغییر حالت می دهد و این خمیده شدن هم بیشتر در قسمتی است که کلیدهای تنظیم صدا در آن قرار دارند. البته تعداد دیگری از کاربران هم اعلام کرده اند که اگر گوشی را در جیب پشتی خود قرار دهند، آیفون از قسمت های دیگری هم خمیدگی پیدا خواهد کرد. کار به همین جا ختم نشد و بعد از آن مردم مرتبا ویدئوهایی در یوتیوب قرار می دادند که مشخص کننده مقاومت بسیار پایین آیفون ۶ در برابر فشارهای وارد شده بود. کمپین های بسیار بزرگی تشکیل شده که کاربران گوشی های سامسونگ و اپل را با هم مقایسه کرده و با فشار وارد کردن یا انجام تست های یکسان برای این گوشی ها نشان می دهند که این بار شرکت اپل سوتی بسیار بزرگی داده است که به آسانی نمی توان از کنار آن گذشت. شرکت های دیگر که از تبلیغات و استراتژی اپل برای منحصر به فرد نشان دادن خود دل خوشی ندارند در این میان از آب گل آلود ماهی می گیرند و تا می توانند به تخریب این شرکت می پردازند. به عنوان مثال شرکت کواکولا در بنرهای تبلیغاتی جدید خود می گوید این که می بینید شیشه نوشابه ما در بعضی از نقاط خمیدگی دارد، بر اثر فشار وارد شده به آن نیست و ما خودمان این خمیدگی را ایجاد کرده ایم تا شیشه های نوشابه زیباتر به نظر برسند. کارخانه تولید کننده چیپس پرینگلز هم به همین صورت عکس یک چیپس سیب زمینی خود را انداخته و در زیر آن نوشته خمیدگی ما در شکل چیپس هایمان از نوع خمیدگی آیفون شرکت اپل نیست. تازه این ماجراها را شرکت هایی ایجاد کرده اند که به هیچ عنوان رقیب شرکت اپل در جهان فناوری به حساب نمی آیند. شرکت های دیگری نظیر لنوو، ال جی، سامسونگ و سونی هم از هیچ تلاشی برای تخریب بیشتر اپل کوتاهی نکرده و سنگ تمام گذاشته اند. به عنوان مثال شرکت ال جی مقاله ای را با این عنوان منتشر کرده که گوشی ما خم نمی شود، بلکه منعطف است... آن هم نه به صورت اتفاقی. این تیر به اندازه کافی گویای این مطلب است که منظور شرکت ال جی مورد تمسخر قرار دادن شرکت اپل بوده است زیرا ویژگی اصلی گوشی G Flex این شرکت انعطاف منحصر به فردی است که دارد. مسلما این داستان مورد تمسخر قرار دادن شرکت اپل سر دراز دارد. هر شرکت دیگری این خطا را داشت، ممکن بود که زیاد مورد توجه قرار نگیرد و کسی کاری به کارش نداشته باشد و تنها به انتظار رفع ایراد موجود بنشیند اما در مورد شرکت اپل شرایط به طور کلی فرق دارد. این شرکت مدت های بسیار زیادی است که خود را از تمامی شرکت های دیگر برتر دانسته است و همیشه سعی بر این دارد تا یک تافته جدا بافته باشد و خودش را با دیگر شرکت ها مقایسه نکند، مسلما با مرتکب شدن این خطا

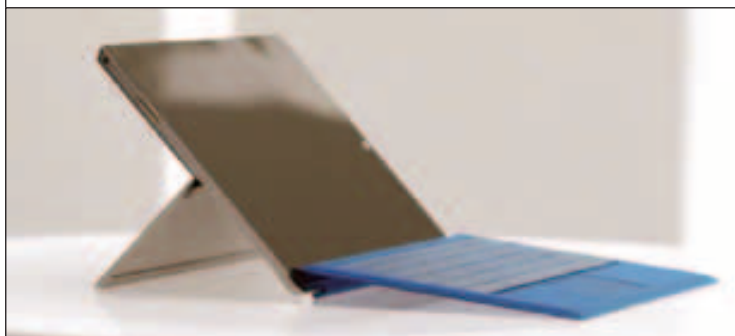


با خواندن این پرسش همان گونه که گفتیم مسلما در ذهن بسیاری از افراد این پاسخ شکل می گیرد که حتما اولین فردی که آیفون را خریده است یک فرد علاقه مند به فناوری یا بسیار پولدار است اما باید بدانید که نخستین کسی که در نیویورک آیفون را خرید یک خانم مسن و چینی بود که ظاهرش بسیار آشفته به هم ریخته بود. این خانم بعد از این که شمارش معکوس کارکنان



سیستم هفته

همه فدای یکی



است که می‌تواند تبلت را در زاویه‌های دلخواه نگاه دارد و البته این ویژگی در مدل‌های پیشین دیده نشده بود. همچنین بسته به نوع فعالیت و قیمت مورد نظر خود می‌توانید از یکی از سه پردازنده Core i3 یا Core i5 و یا Core i7 نام برد که این هفته قصد بررسی آن را داریم و پاره‌ای از ویژگی‌های تبلت و لپ‌تاپ، همه در آن جمع شده‌اند. این بار شرکت مایکروسافت تبلتی را با طراحی بسیار زیبا به نام "سرفیس پرو ۳" تولید کرده است. بدنه این تبلت از منیزیم تشکیل شده که پایداری خوبی را در برابر عوامل بیرونی از خود نشان می‌دهد. بد نیست بدانید که پایه آن طوری طراحی شده

اگر به دنیای اطراف خود نگاهی بیندازیم به این نکته پی می‌بریم که گاهی می‌توان از ترکیب چند چیز مختلف، ابزاری تازه و متفاوت را پدید آورد که این مسئله بارها در جهان رقابتی دیجیتال اتفاق افتاده است. برای مثال می‌توان از تبلتی نام برد که این هفته قصد بررسی آن را داریم و پاره‌ای از ویژگی‌های تبلت و لپ‌تاپ، همه در آن جمع شده‌اند. این بار شرکت مایکروسافت تبلتی را با طراحی بسیار زیبا به نام "سرفیس پرو ۳" تولید کرده است. بدنه این تبلت از منیزیم تشکیل شده که پایداری خوبی را در برابر عوامل بیرونی از خود نشان می‌دهد. بد نیست بدانید که پایه آن طوری طراحی شده

صالح اسعدی

ایران کام یا چهارشنبه بازار کامپیوتر

در واقع آن چه باعث نارضایتی مخاطبان این نمایشگاه شده و اعتراض بسیاری از علاقه‌مندان به این عرصه را به دنبال داشته است، تبدیل شدن نمایشگاه ایران کام مشهد به یک فروشگاه بزرگ کالاهای کامپیوتر و موبایل در سال‌های اخیر می‌باشد، آن چنان که یافتن تفاوتی بین این نمایشگاه - به عنوان مهم‌ترین رخدادهای تکنولوژی و فناوری اطلاعات شهر - و سایر فروشگاه‌ها و چهارشنبه بازارهای موبایل و کامپیوتر کار بسیار مشکلی شده است و حتی اگر با این وجود نمایشگاه ایران کام را به مثابه یک فروشگاه بزرگ محصولات کامپیوتری نیز در نظر بگیریم، عدم حضور نمایندگی برندهای مطرح در این عرصه، همچنان مؤید تبدیل شدن این نمایشگاه به یک حراجی سالانه محصولات کامپیوتری و موبایل می‌باشد. از سوی دیگر حضور بسیار پر رنگ شرکت‌های PAP و سایر شرکت‌های خدمات‌رسان اینترنتی در نمایشگاه امسال باعث شده بود تا جو غالب نمایشگاه به محلی برای فروش انواع بسته‌ها و تخفیف‌های اینترنتی و رقابت این شرکت‌ها در پیشی گرفتن در فروش بیشتر تعلق گیرد و شاید در این فضای پرهیاهو، خلاء حضور شرکت‌های نوآور در عرصه‌های ICT کشور و سایر شرکت‌های فعال و کارآفرین در عرصه‌های کسب و کار اینترنتی به شکل ملموسی احساس می‌گردد. در هر حال انتظار می‌رود تا برگزارکنندگان و مجریان نمایشگاه‌های ایران کام جدای از داشتن دغدغه و احساس مسئولیت در خصوص پر کردن غرفه‌های نمایشگاه و اجاره فضای آن به هر شرکت فروشنده و واسطه‌گر تجهیزات کامپیوتری، زمینه را برای حضور شرکت‌های خلاق، فعال و نوآور در عرصه ICT کشور فراهم آورند تا علاوه بر ارتقای کیفی نمایشگاه‌های ایران کام، شاهد رشد و شکوفایی صنعت ICT و شرکت‌های کارآفرین و فعال در این عرصه گردیم.

رشد سریع فناوری و افزایش کاربردهای فناوری اطلاعات در دهه‌های گذشته باعث شده است تا بسیاری از شرکت‌هایی که به دستاوردهای جدیدی در زمینه فناوری‌های نو و محصولات جدید فناوری دست یافته‌اند، ناگزیر گردند محصولات و خدمات خود را در نمایشگاه‌های مختلف در معرض نمایش عموم گذاشته تا علاوه بر معرفی محصولات جدید، زمینه را برای آشنایی با سایر شرکت‌ها و مکانی برای تبادل ایده‌های نو فراهم آورند. به همین خاطر می‌توان گفت که برپایی نمایشگاه‌های کامپیوتر و موبایل همواره یکی از مهم‌ترین رخدادهای عرصه تکنولوژی و فناوری اطلاعات در هر سال به شمار می‌رود و حضور شرکت‌های فعال و پیشرو در این حوزه نقش بسزایی را در افزایش کیفی و سیر صعودی رشد تکنولوژی و فناوری ایفا خواهد نمود. اکنون در کشور ما نیز با وجود این که برپایی نمایشگاه‌های محصولات تکنولوژی و فناوری اطلاعات با عنوان نمایشگاه‌های موبایل و کامپیوتر سابقه نسبتاً زیادی ندارد ولی به خاطر طیف گسترده و علاقه‌مند به عرصه‌های تکنولوژی و فناوری‌های نوین اطلاعات، همواره شاهد حضور پر رنگ مخاطبان در این نمایشگاه‌ها هستیم. با این حال امسال نیز همچون روال سال‌های گذشته شاهد برپایی نمایشگاه کامپیوتر و موبایل تحت عنوان "ایران کام" در مشهد مقدس بودیم اما متأسفانه با وجود پیشتازی این شهر در حوزه شهروند الکترونیک و خدمات الکترونیکی شهری، آن چنان که باید و شاید این نمایشگاه‌ها تاکنون نتوانسته دل مخاطبان خود را به دست آورد و هر ساله شاهد نارضایتی بیشتری از مخاطبان و علاقه‌مندان در عرصه فناوری خصوصاً جوانان نسبت به کاهش کیفیت نمایشگاه ایران کام در مقایسه با سال‌های قبل هستیم.

پرسش و پاسخ سخت افزار

سلام. مدتی است هنگامی که روی My Computer کلیک راست می‌کنم و گزینه Manage را انتخاب می‌نمایم، خطای زیر نمایش داده می‌شود. لطفا راهنمایی کنید.

ابتدا مطمئن شوید که به عنوان کاربر محدود و یا میهمان از سیستم استفاده نمی‌کنید ولی اگر این مسئله یک مشکل کلی است، شرکت مایکروسافت دو راه‌حل پیشنهاد می‌دهد. اولین پیشنهاد بررسی پایگاه داده امنیتی ویندوز است. بدین منظور ابتدا پنجره Run را باز کنید، عبارت CMD را نوشته OK کنید، حال در پنجره جدید کد زیر را وارد کنید: esentutl /g %windir%\security\database\secedit.sdb اگر در بین نتایج نمایش داده شده عبارت This operation may find that this database is corrupt وجود داشته باشد یعنی پایگاه داده امنیتی ویندوز دچار مشکل شده است. دومین پیشنهاد Load سیستم به صورت Clean Boot است. بدین منظور پنجره Run را باز

کنید، عبارت msconfig را نوشته و OK کنید، اکنون در پنجره باز شده اعمال زیر را انجام دهید (فقط این مراحل را با دقت انجام دهید که در انتها بتوانید سیستم را به حالت قبلی برگردانید): به سربرگ Genereal بروید و گزینه Selective Startup را فعال کنید. گزینه SYSTEM.INI و WIN.INI را غیرفعال کنید. گزینه Load Startup Items را نیز غیرفعال کنید که بدین منظور دو گزینه Load System Services و Use Original BOOT.INI باید فعال باشند. به سربرگ Services بروید. گزینه Hide All Microsoft Services را فعال کنید. روی Disable All کلیک کنید. پنجره را OK کنید. حال باید سیستم خود را Restart کنید که بدین منظور می‌توانید در همان پیامی که بعد از OK کردن پنجره نمایش داده می‌شود Restart را انتخاب کنید. البته قبل از OK کردن می‌توانید به سربرگ Startup نیز رفته و برنامه‌های غیرضروری را غیرفعال کنید.

سامانه پیام کوتاه

مپیام

سرویس‌ها تنها نماینده رسمی همراه اول در شرق کشور در امور سامانه پیام کوتاه

۰۵۱۳۶۰۹۹۹۰۰

خدمات و پشتیبانی تا محدود

با امکانات و قیمت‌های خاص

اصطلاحات نمایندگی و عاملیت فروش

نمایندگ

Nama Pardaz

با بهترینها حاضر باشید

۱۲

ترم‌الزار تحت ویندوز رایگان

۳۷۶۶۰۴۸۸ (خط ۵) فروش ۰۵۱-۳۷۶۶۰۴۹۹ (پشتیبانی)

www.namapardaz.com

گروه شرکت‌های آشنا ارائه دهنده

پهنای باند

Dedicated

اینترنت اختصاصی

ویژه شرکت‌ها، ادارات و سازمان‌ها

بر روی بسترهای Wireless، اینترنت و یا خط خصوصی

پشتیبانی ۲۴ ساعته

وعدۀ دیدار ما نماینده و مدلولی کامپیوتر ساکن‌های اینترنت و مدلولی تاریخ: ۱۳۹۳/۰۷/۰۷

هاشمیه ۵۱ پلاک ۹۹

تلفن: ۰۵۱-۳۸۸۱۴۰

www.mikrotiktrain.com

یادداشت

■ وحید صفایی

اینترنت برای همگان اما همچنان گران

حجمی از اینترنت استفاده می‌شود اما به جای فروش پهنای باند، ترافیک می‌فروشند و بخش عمده درآمد این شرکت‌ها، نه فروش پهنای باند بلکه فروش ترافیک است. فروش ارتباط اینترنت نسل سوم با تعرفه‌های تقریباً مشابه نشان می‌دهد که این روش فروش تا چه اندازه پرسود و البته ظالمانه است، در حالی که اینترنت 3G به علت سیار بودن و البته سرعت بسیار بالا، حتی امتیازات بسیار بیشتری در مقایسه با ADSL دارد.

وزارت ارتباطات دولت یازدهم تلاش قابل ملاحظه‌ای برای افزایش پهنای باند اینترنت کشور و افزایش کیفیت خدمات تلفن همراه انجام داده است؛ اقداماتی که برخی از وعده‌های رئیس جمهور و وزیر ارتباطات بوده‌اند. با این وجود توسعه اینترنت و تبدیل آن به یک نیاز عمومی، در حالی که تعرفه‌ها همچنان بالا هستند، چندان شدنی به نظر نمی‌رسد. این در حالی است که وزیر ارتباطات بارها درباره کاهش تعرفه‌های اینترنت وعده‌هایی داده است اما هرگز هیچ یک از این وعده‌ها عملی نشده و همچنان، پهنای باند و ترافیک با قیمت‌هایی کژایی و چند ده برابر گران‌تر از میانگین جهانی به مردم کشور ما فروخته می‌شود. در این شرایط، اصرار دولت بر توسعه هر چه بیشتر اینترنت، این گمان را به وجود می‌آورد که تلاش‌های وزارت ارتباطات در این حوزه، صرفاً در جهت افزایش درآمدهای دولت صورت می‌گیرد و خدمت‌رسانی به مردم در اولویت پایین‌تری قرار گرفته است. همه انواع خدمات مخابراتی و اینترنتی مشمول مالیات هستند، علاوه بر این که دولت به طور مستقیم از درآمدهای اپراتورهای تلفن همراه و مخابرات سهم می‌برد. این چنین سهمی در بسیاری از کشورهای جهان وجود دارد اما بسیاری از دولت‌ها در کشورهای گوناگون آموخته‌اند که استفاده عمومی از اینترنت می‌تواند بخش قابل توجهی از هزینه‌های حمل و نقل، بهداشت و آموزش را کاهش داده و به شکوفایی اقتصاد کشور کمک کند. از همین رو به اینترنت به عنوان یک ابزار درآمدزایی نگاه نمی‌کنند.

با آغاز عرضه خدمات نسل سوم تلفن همراه و سرعت قابل قبول اپراتورهای تلفن همراه در توسعه شبکه خود، اینترنت همراه به یکی از ابزارهای ارتباطی مناسب تبدیل شده است، اگر چه قیمت این خدمات واقعا خودنمایی می‌کند. قیمت خدمات اینترنت 3G که به وسیله اپراتورهای همراه ارائه می‌شود، شباهت زیادی به تعرفه اینترنت ADSL دارد و اگر یک کاربر بخواهد به طور جدی از اینترنت همراه یا ADSL استفاده کند و از طرح‌های اقتصادی و به صرفه هر یک از این دو روش بهره ببرد، هزینه‌های تمام شده برای او صرف نظر از این که کدام یک از روش‌ها را انتخاب کرده باشد، یکسان خواهد بود.

وقتی امکان اتصال به اینترنت تلفن همراه خود را فعال نمایید، بیشتر گوشی‌ها پیام جالبی را نمایش می‌دهند. این پیام به کاربران اخطار می‌دهد که روشن کردن اینترنت احتمالاً به افزایش هزینه شما منتهی خواهد شد و اگر کار ضروری ندارید، بهتر است تا زمان رسیدن به اینترنت خانگی، کمی صبر کنید! این یک اصل ساده و کاملاً منطقی است که اینترنت همراه گران‌تر باشد و در همه جای جهان نیز همین‌طور است اما در ایران این طور نیست، چون اینترنت ADSL به قدری گران است که فروش اینترنت همراه به همان قیمت برای اپراتورهای کشورمان باز هم به صرفه است.

یک گیگابایت اطلاعات، روزگاری حجم خیلی زیادی به نظر می‌رسید اما این روزها خیلی سریع می‌توان یک گیگابایت ترافیک را به پایان رساند. اگر چه قانون، پهنای باند اینترنت مشترکان خانگی را به ۱۲۸ کیلوبیت محدود کرده است اما در عمل هیچ یک از ارائه‌دهندگان خدمات ADSL این قانون را رعایت نمی‌کنند تا کاربران بتوانند به سرعت ترافیک محدود و اندک اینترنت خود را به اتمام برسانند و بابت هر گیگابایت اضافه، سه تا چهار هزار تومان پرداخت کنند. البته ارائه‌دهندگان اینترنت مانند مخابرات، پهنای باند اینترنت را خریداری می‌کنند، صرف نظر از این که تا چه اندازه و به طور دقیق‌تر، چه

CPU

i7 4790	۱۰/۵۵۰/۰۰۰ ریال
i5 4440-1150	۵/۷۱۰/۰۰۰ ریال
i3 3240	۳/۸۳۰/۰۰۰ ریال
G2030-3MB/3GHz	۱/۶۷۰/۰۰۰ ریال
G1820 (2mb - 2.7GHz) 1150	۱/۰۷۰/۰۰۰ ریال

GraphicCard

Sapphire 7870 / 2GB DDR5	۷/۵۹۰/۰۰۰ ریال
Sapphire R7-260X / 1GB DDR5	۴/۶۹۰/۰۰۰ ریال
BIOSTRAR GT 650 1GB	۳/۳۸۰/۰۰۰ ریال
ASUS 5450 2GB / SG	۱/۶۲۰/۰۰۰ ریال
Sapphire 5450 / 1GB DDR3 / FU	۹۶۰/۰۰۰ ریال

Motherboard

ASUS Z87-K / FU	۴/۶۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS H87ME /VS	۳/۵۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA P81- D3 (3pci/usb3/paralel)	۲/۶۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA H61M-S2PT /AJ	۲/۱۸۰/۰۰۰ ریال
ASROCK H61MDPS SYBER	۱/۴۶۰/۰۰۰ ریال

RAM

16GB DUAL GEIL / 2133 / EVO	۵/۸۵۰/۰۰۰ ریال
8GB 1333 PATRIOT / VS	۲/۴۳۰/۰۰۰ ریال
4GB GEIL /1600/ EVO Veloce	۱/۳۱۰/۰۰۰ ریال
2GB APPACER / 1600 / SG	۷۳۰/۰۰۰ ریال
2GB PATRIOT 1600 / VS	۷۲۰/۰۰۰ ریال

HDD

TB SEAGATE 64MB/ VS 3	۳/۷۷۰/۰۰۰ ریال
TB W.D GREEN 64MB/ VS 2	۲/۸۴۰/۰۰۰ ریال
1TB W.D 64 GREEN VS	۱/۸۷۰/۰۰۰ ریال
500 SEAGATE 16MB / SG / VS	۱/۵۸۰/۰۰۰ ریال
500 TOOSHIBA 32MB / FU	۱/۴۶۵/۰۰۰ ریال

Drive

EXTERNAL / PIONEER	۱/۱۷۰/۰۰۰ ریال
LITEON BOX SAZGAR	۶۱۰/۰۰۰ ریال
PIONEER OEM LIFE	۵۶۵/۰۰۰ ریال
HP BOX SYBER	۵۶۰/۰۰۰ ریال
SAMSUNG OEM SARIR	۵۱۵/۰۰۰ ریال

آکادمی تخصصی IT گستره دانش

متخصص تجهیزات سیسکو CCNA ۱۷ شهریور ۱۹ مهر ۲۰:۳۰	متخصص امنیت سیسکو دوره تخصصی CCNA Security CCNP Security ۱۷ شهریور ۱۷ مهر ۲۰:۳۰	دوره مهندسی شبکه MCSA 2012 Win8 , Server 2008 , Server 2012 ۱۷ شهریور ۲۱ مهر ۲۰:۳۰
متخصص حرفه‌ای سیسکو CCNP ۹ شهریور ۱۸ مهر ۱۳:۳۰	کمپ یکروزه Network Monitoring ۹ شهریور ۲ آبان ۱۶:۰۰	دوره مهندسی شبکه MCSA 2012 Win8 , Server 2008 , Server 2012 ۱۷ شهریور ۲۰:۳۰

گستره دانش، متفاوت و پیش‌رو در آموزش

به تقویم برگزاری دوره‌ها در سایت www.gditac.net مراجعه نمایید.

مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد ۰۵۱۱-۸۴۲۰۲۶۶

فروش سرورهای HP و تجهیزات CISCO

بازارانه خدماتی متفاوت

www.farazit.com

تلفن تماس: ۴۵ و ۰۲۱-۴۴۹۶۸۸۴۲ و ۰۵۱-۳۷۱۳۱۱۱۱

| پرسش از شما پاسخ از ما |

■ **سلام. لطفا در مورد سی دی های Bootable توضیح داده و در مورد ایجاد یک سی دی با این ویژگی راهنمایی کنید. باتشکر**

سی دی های قابل بوت همان طوری که از نام آن ها پیداست به نوعی گفته می شود که به کمک آن ها می توان کامپیوتر را بدون نیاز به سیستم عامل راه اندازی کرد و وارد محیط DOS مانند کامپیوتر شد.

برای ایجاد یک سی دی Bootable در بسته نرم افزاری Nero یک Image آماده با نام DosBooting.IMA وجود دارد که از آن می توانید برای ساختن سی دی بوت استفاده کنید. علاوه بر این نرم افزار می تواند این امکان را فراهم کند که به جای Image بتوان از یک دیسک بوت استفاده کرد. در این روش نرم افزار Nero به صورت خودکار ابتدا دیسک را به فایل Image تبدیل کرده و سپس ایمج ساخته شده را در سکتورهای مناسب سی دی قرار می دهد.

برای ایجاد یک سی دی با ویژگی Bootable مراحل زیر را دنبال نمایید.

ابتدا یک سی دی خام درون درایو کامپیوتر قرار داده و سپس برنامه Nero را باز نمایید. در پنجره برنامه StartSmart روی گزینه Nero Burning ROM کلیک کنید. توجه داشته باشید که اگر پنجره StartSmart در حالت Expert Mode است می توانید از زبانه Data روی گزینه Make Bootable Disk کلیک کنید.

در پنجره اولیه ای که در برنامه Nero Burning ROM برای شما اجرا می شود، در قسمت سمت چپ آیکن CD-ROM را انتخاب و کلیک کنید. (اگر از قسمت Make Bootable Disk وارد شده اید، نیازی به این کار نیست).

حال وارد قسمت Boot شوید. در این قسمت باید آدرس دیسک بوت یا Image Bootی را که قصد دارید از آن استفاده کنید، مشخص نمایید. سپس گزینه Boot Logical Drive را انتخاب کنید و نام درایو را در همین قسمت انتخاب کنید (در صورت انتخاب این گزینه دیگر لازم نیست هیچ گونه تنظیمی انجام داده و سایر تنظیمات توسط Nero انجام می پذیرد). اگر می خواهید تنظیمات بیشتری را روی سی دی بوت اعمال کنید گزینه Enable expert Settings را انتخاب کنید.

نکته: سی دی های بوت به ۳ دسته تقسیم می شوند.

■ معمولی (No Emulation):

این نوع سی دی های بوت معمولا برای نصب نرم افزار مورد استفاده قرار می گیرند.

■ مشابه فلاپی (Floppy Emulation):

وقتی که سیستم با این نوع سی دی ها بوت می شود، در این حالت CD-Drive به عنوان فلاپی A و فلاپی A به عنوان فلاپی B در نظر گرفته می شود.

■ مشابه هارد دیسک (Hard Drive Emulation):

وقتی که سیستم با این نوع سی دی بوت می شود، CD-Drive به عنوان پارتیشن C و پارتیشن C هارد دیسک به عنوان پارتیشن D و پارتیشن D به عنوان پارتیشن E و الی آخر در نظر گرفته می شود.

برای ساخت این نوع سی دی ها شما به یک هارد دیسک قابل بوت که ظرفیت پارتیشن بوت آن حداقل ۶۵۰ مگابایت (برای سی دی Bootable از نوع ۶۵۰ مگابایتی) و یا ۷۰۰ مگابایت (برای ساخت یک سی دی قابل بوت از سی دی های ۷۰۰ مگابایتی) باشد نیاز دارید.

در صورتی که کامپیوتر شما دارای چنین پارتیشنی با این مشخصات باشد گزینه جدیدی به بخش Bootable Logical Device اضافه می شود که می توانید از آن استفاده کنید و بسته به نیاز و نوع فایل ایمج در قسمت Kind Of Emulation گزینه مناسب را انتخاب کنید.

■ **سلام بایت. آیا نرم افزاری برای حذف صدای خواننده از روی فایل های صوتی وجود دارد؟ در صورت وجود لطفا راهنمایی کنید. با تشکر**

با استفاده از دو برنامه DART KARAOke Studio و Music Morpher می توانید صدای خواننده را از روی فایل های صوتی حذف نمایید.

ولی یک نکته را باید توجه کنید و آن این است که شما نمی توانید این کار را به طور کامل و مطلق انجام دهید. در واقع این گونه برنامه ها با کم کردن "میرایی"، صوت صدای خواننده را به حداقل خود می رسانند و صدای تولید شده را می توانید جداگانه ضبط کنید.

■ **می خواهم در ویندوز هفت Password Reset Disk بسازم. لطفا راهنمایی کنید که PRD چه کاربردی داشته و چگونه می توانم این کار را انجام دهم؟**

این تکنیک را زمانی استفاده می کنیم که رمز عبور حساب کاربری خود را فراموش کرده باشیم. ایجاد PRD به معنای ذخیره رمز عبور نیست. برای ساختن PRD مسیر زیر را دنبال کنید:

Start > Control Panel > User Account > Create Password Rest Disk
با زدن این گزینه یک ویزارد شروع می شود که با گذاشتن یک فلش و یا یک CD در سیستم، می توانیم یک PRD درست کنیم و زمانی که رمز عبور خود را فراموش کردیم، آن حافظه را داخل دستگاه گذاشته که باعث اجرای یک ویزارد می شود. در این مرحله می توانیم از PRD استفاده کنیم و به صفحه دستکاپ Log In کنیم.

| IT در اجتماع |

■ گلسا ماهیان



با توجه به این نکته که بیشتر کارها در حال حاضر به صورت الکترونیکی انجام می شود و بیشتر مستندات، دیجیتالی هستند، باید این نکته را در نظر گرفت که در صورتی که اتفاقی برای سیستمی که اطلاعات دیجیتالی در آن ذخیره است، بیفتد، ممکن است مشکلات غیرقابل جبرانی پیش آید. امروزه بیشتر سازمان ها و مراکز دولتی و همچنین مراکز خصوصی تمامی اطلاعات مورد نیاز خود را در سیستم های رایانه ای ذخیره می کنند و دیگر خبری از روش های سنتی نیست. اگر برای هارد دیسک یکی از سیستم ها مشکلی پیش آید یا اطلاعات موجود روی آن به دلیلی پاک شود، به طور حتم مشکلات بسیاری

| مبتدیان |

زمانی که افراد تازه کار یک ویندوز جدید نصب می کنند یا پای رایانه ای می نشینند که تا قبل از آن تجربه ای در استفاده از آن نداشته اند، باید بدانند که قبل از هر چیز یک سری برنامه پیش فرض در محیط ویندوز وجود دارد که آشنایی با آن ها می تواند برای شروع کار، مفید باشد.

این هفته چند نرم افزاری را که به صورت پیش فرض از همان ابتدای نصب ویندوز روی آن وجود دارد، به شما معرفی خواهیم کرد.

■ **مرورگرها و پخش کننده ها**

یکی از پرکاربردترین برنامه هایی که در ویندوز مورد استفاده کاربران قرار می گیرد برنامه پخش کننده فایل های صوتی و تصویری است. سال هاست شرکت مایکروسافت برنامه Windows Media Player را به عنوان برنامه پیش فرض در این زمینه انتخاب کرده و در نسخه های مختلف ویندوز گنجانده است اما بدون تردید این برنامه با تمامی امکانات و ویژگی های مثبتی که دارد نمی تواند پاسخگوی تمامی نیازها و سلیقه های کاربران باشد. به همین دلیل شرکت های مختلف با توجه به سلیقه های گوناگون کاربران، نرم افزارهای متعددی را در این زمینه طراحی و ارائه کرده اند که می توان آن ها را تهیه و نصب کرد و مورد استفاده قرار داد.

نرم افزارهای مرورگر نیز یکی دیگر از مجموعه نرم افزارهایی به شمار می آیند که کاربران را به گروه های مختلف دسته بندی می کنند. از آن جایی که مرورگر اینترنت اکسپلورر مایکروسافت از سال های بسیار دور به عنوان تنها مرورگر پیش فرض ویندوزها معرفی شده است، بسیاری از کاربران به استفاده از آن عادت کرده اند. البته تجربه نشان داده است که کاربران حرفه ای با کار با این مرورگر تمایل چندانی نشان نمی دهند و بلافاصله پس از نصب ویندوز مرورگری جدید مانند فایرفاکس و یا کروم را روی سیستم عامل خود نصب می کنند.

البته نباید این نکته را از قلم انداخت که اینترنت اکسپلورر نیازهای اولیه مرور سایت های اینترنتی را رفع می کند و به همین دلیل بخش عمده ای از کاربران تمایلی به تغییر مرورگر سیستم عامل خود

برای افراد به وجود خواهد آمد. به همین خاطر این نیاز حس می شود که شما همیشه خاطری آسوده از اطلاعات مهم و حیاتی خود داشته باشید و لازم است که از اطلاعات خود نسخه ای پشتیبان داشته باشید. در این هفته به شما نرم افزاری را معرفی خواهیم کرد که به کمک آن بتوانید به آسانی از اطلاعات خود پشتیبان تهیه کنید، این نرم افزار که Norton Ghost نام دارد یکی از قدرتمندترین نرم افزارهایی است که برای تهیه پشتیبان با کیفیت و سرعت بسیار بالا وجود دارد. برای پشتیبان گیری از اطلاعات، تا به حال نرم افزارهای مختلفی طراحی و به بازار عرضه شده است، اما شما در زمانی متوجه تفاوت های این نرم افزار با دیگر نرم افزارها خواهید شد که تصمیم داشته باشید کارهای پیچیده ای را از طریق آن انجام داده و برای انجام این کارها به امکانات ویژه ای احتیاج داشته باشید. کاربرانی که با نورتون گوست، کار می کنند معمولا حرفه ای هستند و از تمامی امکانات این نرم افزار قدرتمند استفاده خواهند کرد. از ویژگی های مهم آن می توان به این مورد اشاره کرد که شما با کمک آن می توانید با سرعت بسیار بالایی تمامی اطلاعات هارد خود را در هارد یا پارتیشن دیگری کپی کنید و این موضوع ارتباطی به تعداد فایل ها و حجم آن ها نخواهد داشت. همچنین هارد شما توسط برنامه های سیستم عامل مجازی مانند VMware قابل شناسایی خواهد

پشتیبان همیشه لازم است

بود. علاوه بر این موارد این نرم افزار به صورت خودکار هارد شما را ویروس یابی خواهد کرد و تمامی خطرهای احتمالی را به شما گزارش خواهد داد. با استفاده از این نرم افزار در حالت Boot هم می توانید با تمامی فایل های سیستم خود کار کرده و حتی فایل Boot.ini را هم ویرایش کنید. این ویژگی می تواند در زمانی که شما کمک کند که برای بوت شدن سیستم خود دچار مشکل شده باشید. این نرم افزار تمامی خطاهای اطلاعات موجود در هارد دیسک شما را بررسی خواهد کرد و در صورت نیاز قادر است آن ها را رفع کند. همچنین امکان پشتیبان گیری و بازگردانی اطلاعات بدون این که نیازی به نصب ویندوز داشته باشید، وجود دارد. علاوه بر این موارد می توانید سباز پارتیشن های خود را تغییر داده یا در پارتیشن فعال خود تغییراتی را ایجاد کنید. همچنین می توانید سی دی سفارشی خود را با کلیه امکاناتی که مورد نظرتان است بازایی کرده یا از اطلاعات بکاپ گرفته خود سی دی یا دی وی بوت ایجاد کنید. با توجه به امکاناتی که برای این نرم افزار در نظر گرفته شده است، شما می توانید با خیالی آسوده از کلیه اطلاعات خود پشتیبان تهیه کنید و هیچ گاه نگران از دست رفتن اطلاعات خود نباشید. این نرم افزار را می توانید از نشانی

<http://goo.gl/iVm2km>

دریافت کنید.

ابزارهای ابتدایی ویندوز را بشناسید

آن چه در ویندوز از ابتدا وجود دارد



این قسمت برنامه های کاربردی متعددی را مشاهده خواهید کرد که هر یک می تواند در زمینه خاصی مورد استفاده قرار بگیرد. در شماره های بعد سعی خواهیم کرد در این زمینه بیشتر با شما مخاطبان گرمی صحبت کنیم اما مایکروسافت در ویندوز خود برای سرگرمی کاربران هم فکر کرده است. اگر چه بازی های سرگرم کننده ویندوزها در زمره بازی های ابتدایی قرار می گیرد اما بسیاری از کاربران را راضی می کند. البته این که تعداد و انواع بازی های تعبیه شده در ویندوز هفت مایکروسافت بیشتر از ویندوزی مانند XP است امری کاملا طبیعی است و نمی توان در این زمینه ایرادی وارد دانست. به هر حال این ویژگی نیز یکی از امکاناتی است که با گذشت سال ها و کسب تجربه ها در نسخه های جدید ویندوز گنجانده شده است اما چگونه می توان به این بازی ها دسترسی داشت؟ این کار نیز بسیار ساده است. کافی است همان مسیر قبل برای رسیدن به مسیر برنامه های کاربردی ویندوز را دنبال کرده و این بار به جای Accessories روی پوشه Games کلیک کنید. با انجام این کار فهرستی از بازی های پیش فرض ویندوز به شما نمایش داده خواهد شد که کلیک روی هر یک از آن ها شماره را وارد آن بازی می کند. بازی هایی مانند Minesweeper از جمله بازی های پیش فرض در ویندوز هفت مایکروسافت است که می تواند برای دقایقی شما را سرگرم کند. در این فهرست بازی های متعدد دیگری نیز گنجانده شده است.

ندارند. این موضوع را نیز نباید فراموش کرد که سلیقه کاربران در این زمینه نقش موثری دارد.

■ **برنامه های کاربردی و سرگرمی**

این که تصور کنیم سیستم عامل ویندوز تنها به داشتن یک مرورگر و یک برنامه پخش کننده مجهز باشد مطمئنا چندان منطقی نیست. تمامی سیستم عامل ها در کنار این برنامه های اولیه، برنامه های کاربردی دیگری را نیز به کاربران خود ارائه می کنند. به عنوان مثال یک ماشین حساب ساده، یک نرم افزار ابتدایی برای ویرایش تصاویر و یا برنامه ای برای ضبط صدا نیز در ویندوز پیش بینی شده است. دسترسی به این برنامه ها هم بسیار ساده است. به عنوان مثال برنامه ماشین حساب ویندوز را می توان با وارد کردن عبارت Calc در پنجره Run مورد استفاده قرار داد. حتما این نکته را هم می دانید که پنجره Run ویندوز با فشردن هم زمان کلیدهای ویندوز صفحه کلید و R فعال می شود. دسترسی به سایر برنامه های کاربردی ویندوز هم چندان دشوار نیست. دسترسی به برنامه ضبط صدای ویندوز هم به همین سادگی است. اگر در نوار جست و جوی پنجره ویندوز (در بخش نوار ابزار) عبارت Sound را وارد کنید به سرعت برنامه Sound Recorder نمایش داده می شود. کافی است پس از کلیک روی پنجره ویندوز در نوار ابزار، به بخش All Program مراجعه کرده و پس از آن روی گزینه Accessories کلیک کنید. در

| نرم افزار همراه |

خیلی از کاربران گوشی‌های آندروید به خصوص کسانی که دوست دارند از تمامی امکانات این سیستم‌عامل استفاده کنند در بسیاری از مواقع احتیاج دارند تا گوشی خود را فلش یا فرمت کنند و یا هر عمل دیگری که موجب شود اطلاعات و به خصوص تمامی برنامه‌ها و بازی‌های نصب شده روی گوشی از بین برود.

معمولا این اتفاق‌ها باید در حین تعویض رام یا سیستم‌عامل دستگاه، عملیات روت و یا تغییرات سیستمی در گوشی اتفاق بیفتد اما اگر قرار باشد که پس هر تغییری کلیه برنامه‌های ما از دست برود و ما دوباره شروع به نصب تک‌تک برنامه‌ها کنیم، این کار کمی آزار دهنده است.

بنابراین در این ترفند روشی را به شما پیشنهاد می‌کنیم تا بتوانید با یک حرکت کلیه برنامه‌هایتان را یک‌جا نصب کنید.

نکته اول این که برای این کار باید حتماً گوشی شما روت شده باشد.

همچنین پس از دریافت برنامه File Expert آن را نیز روی گوشی نصب کنید.

حالا باید تمامی فایل‌های نصب برنامه و بازی‌های آندرویدی خود را که ممکن است زحمت زیادی برای جمع‌آوری این کلکسیون کشیده باشید، درون یک پوشه قرار دهید.

نصب تمامی برنامه‌ها در یک حرکت



بعد از این که برنامه File Expert را نصب کردید، وارد برنامه شوید و Menu را انتخاب کنید و گزینه More را بزنید.

اکنون از پنجره باز شده قسمت Settings را انتخاب کنید.

حالا شما وارد تنظیمات برنامه شده‌اید. شما باید آخرین گزینه یعنی App Manager Settings را انتخاب کنید.

<http://goo.gl/Fp5yJG>

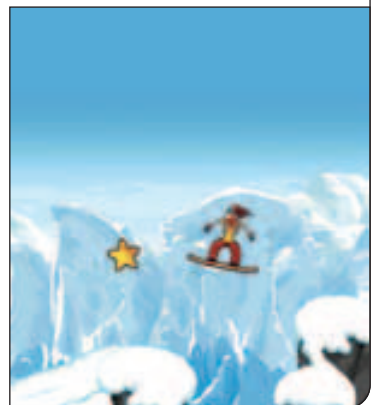
پس از این کار باید تیک گزینه Silent Install را فعال کنید و نیز قسمت Apk Location را روی گزینه Device Internal Storage قرار دهید.

پس از این کارها باید به سراغ پوشه برنامه‌ها برویم. روی پوشه‌ای که تمام برنامه‌ها را برای نصب کردن داخل آن آماده کرده‌ایم، کلیک می‌کنیم و نگه می‌داریم.

پس از ظاهر شدن پنجره مربوطه، گزینه Install All Apk Packages را انتخاب می‌کنیم و حال می‌بینید که تمام برنامه‌ها بدون این که از کاربر سؤالی شود، پشت سر هم نصب می‌شوند و دیگر مجبور به کلیک‌های مداوم نیستید.

همین‌طور هر موقع که بسته نرم‌افزاری یا بازی را برای نصب آماده داشتید می‌توانید به همین روش عمل کنید.

| بازی همراه |



اسکی روی برف در آندروید

این هفته قصد داریم تا یک بازی زیبا و پرمخاطب را به شما معرفی کنیم که در عین سادگی سعی کرده تمام حرکات موجود در یک اسکی واقعی را برای کاربر به نمایش بگذارد. بازی iStutn2 ساخت شرکت Miniclip، توانسته یک بازی با کیفیت و با گرافیک HD از زمینه ورزشی را به کاربران هدیه دهد. موسیقی بازی در همان ابتدای ورود شما را جذب خواهد کرد و در سرتاسر بازی و در حرکات آکروباتیک به شما انرژی خواهد داد. شما توسط تله کابین‌هایی که هر مرحله را به شما نمایش می‌دهد به ارتفاعات یخی انتقال می‌یابید. هدایت اسکی‌باز حرفه‌ای این بازی از طریق صفحه‌نمایش و سنسورهای شتاب‌سنج امکان‌پذیر است. برای پیمودن مراحل بازی باید از انواع

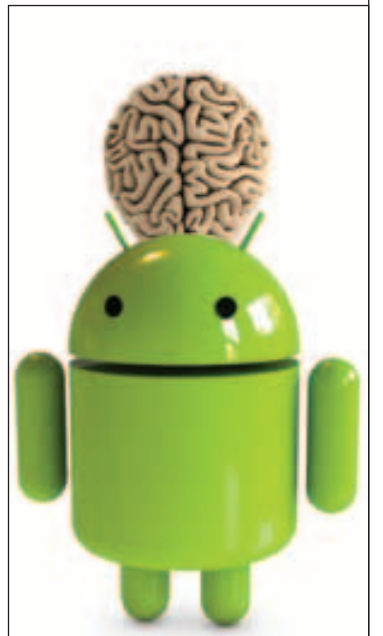
<http://goo.gl/ty6Bz6>

| ترفند همراه |

حل مشکلی به نام حافظه داخلی

همیشه کمبود حافظه داخلی گوشی‌های آندروید یکی از مشکلات کاربران بوده که برای جبران آن راه‌هایی مانند استفاده از نرم‌افزارهای انتقال اطلاعات پیشنهاد می‌شد که کمی حوصله نیاز داشت تا هر چند وقت یک بار این عمل صورت گیرد اما در ترفندی که این هفته به شما پیشنهاد می‌دهیم دیگر نیازی به این کار نیست، چون در این روش شما می‌توانید کارت حافظه هشت گیگابایتی خود را به جای حافظه داخلی گوشی جا بزنید. این کار به راحتی صورت می‌گیرد به شرطی که گوشی شما روت شده باشد تا بتوانید به فایل‌های سیستمی دسترسی داشته باشید.

در این ترفند باید از فایل منیجرهای گوشی‌های روت شده که می‌توان به Root Explorer و Root Browser اشاره کرد، استفاده کنید و یادتان باشد که در SuperUser فایل‌تان به مسیر System بروید و وارد پوشه etc شوید. در این پوشه باید فایلی را با نام vold.fstab پیدا کنید و آن را توسط ویرایشگر متنی مخصوص مدیر فایل‌تان باز کنید. با باز کردن فایل باید به قسمتی از متن بروید که کلمات ext_card و sdcard در بین دو خط با محتوای



sdcard و ext_card در بین دو خط با محتوای

| پرسش و پاسخ همراه |

■ **دوستان عزیز بایت.** از این به بعد سوال‌های خود را در زمینه تلفن همراه به آدرس ایمیل زیر ارسال فرمایید. توجه داشته باشید سوالات ارسالی به این آدرس تنها در زمینه تلفن همراه باشد.
Byte.Hamrah@gmail.com

■ **سلام بایت عزیز.** اطلاعاتی در مورد گوشی Xperia Live می‌خواهم. لطفاً توضیح دهید.

این گوشی با سیستم‌عامل Android OS و نگارش v2.3 دارای یک پردازنده 1 GHz و تراشه گرافیکی Adreno 205 است. صفحه‌نمایش 3.2 TFT اینچی آن کیفیت بسیار مناسبی دارد و ضد خش است. مهم‌ترین نکته مثبت این گوشی طراحی زیبا، باتری قوی‌تر، کیفیت صدای بالاتر و اسپیکر استریو نسبت به گوشی‌های Xperia Mini و Xperia Mini Pro می‌باشد. این گوشی که از یک دوربین ۵ مگاپیکسل با فوکوس خودکار بهره می‌برد از شبکه‌های نسل دوم و سوم و از امکان USB OTG نیز پشتیبانی می‌کند و با توجه به قیمت آن و کیفیتش یک گوشی بسیار مناسب محسوب می‌شود.

■ **سلام بایت عزیز.** سیستم‌عامل گوشی من Maemo است و بعضی از برنامه‌ها را به کندی اجرا می‌کند. اگر بخواهم گوشی‌ام را اورکلاک کنم چگونه می‌توانم این کار را انجام دهم؟

بهرتر است از این روش استفاده نکنید زیرا ممکن است با استفاده مداوم از این روش به سخت‌افزار گوشی‌تان صدمه وارد شود اما برای این کار نرم‌افزارهایی ارائه شده که تنظیمات مربوطه را انجام می‌دهد.

برای مثال می‌توانید از برنامه QCPUfrequncsy استفاده کنید. البته باید کرنل پاور را هم نصب کنید.

■ **سلام بر بایت عزیز.** می‌خواهم با گوشی نوکیا C6_00 از طریق بلوتوث به اینترنت کامپیوتر متصل شوم. نرم‌افزار ارتباط بلوتوث را روی کامپیوتر نصب کردم اما کامپیوتر گوشی من را نمی‌شناسد. لطفاً من را راهنمایی کنید.

شما باید نرم‌افزار PC Suite را روی کامپیوترتان نصب کنید و حتماً نگارش جدید PC Suite را هم دانلود و استفاده کنید.

این نرم‌افزار با نام Nokia_Suite_webinstaller_ALL_2 در فضای وب موجود است و نگارش آن 3.4.49 است.

■ **سلام.** آیا سیستم‌عامل گوشی نوکیا N96 قابل ارتقاء به آنا و بل است؟ اگر این امکان وجود دارد، چگونه می‌توان این کار را انجام داد؟ سیستم‌عامل این گوشی Symbian OS 9.3, S60 rel. 3.2 است و فقط گوشی‌هایی امکان ارتقاء به آنا و بل را دارند که سیستم‌عامل‌شان 3⁺ باشد که گوشی شما این سیستم‌عامل را ندارد.

■ **سلام بایت.** اگر بخواهم برای گوشی آندروید که دوربین آن ۸ اچ‌دی هست و پردازنده ۱ گیگاهرتزی دارد، حافظه ۱۶ گیگابایت تهیه کنم، چه کلاسی مناسب است؟

دوست عزیز برای عکاسی و کارهای معمولی همان کلاس ۴ کافی است اما کلاس حافظه فقط در فیلم گرفتن مهم است!

اگر گوشی به صورت HD فیلم‌برداری کند باید دید در چند mb/s فیلم‌برداری می‌کند. کلاس ۴ یعنی 4 mb/s را صد در صد پشتیبانی می‌کند. کلاس ۶ یعنی 6mb/s، کلاس ۱۰ یعنی 10mb/s.

برای HD اندازه ۷۲۰×۷۲۰ 30 frm کلاس ۶ مناسب و کلاس ۱۰ عالی است اما برای Full HD حتماً کلاس ۱۰ باید تهیه شود. البته ماکزیمم سرعت 10 mb/s است.

■ **سلام خدمت شما.** آیا می‌توان ۶۶۳۰ را به وبکم تبدیل کرد؟ خوشبختانه بله می‌توان این کار را انجام داد. شما می‌توانید با نصب برنامه‌ای مخصوص این کار را روی کامپیوتر و گوشی، در محیط‌هایی مثل چت از گوشی به عنوان یک وبکم استفاده کنید.

■ **سلام.** گوشی من Nexus One است. زمانی که گوشی زنگ می‌خورد صفحه‌نمایش آن به کلی خاموش می‌شود و دیگر روشن نمی‌شود. مگر این که آن را Reset کنم. در ضمن رام گوشی من سیانوژن بود که با MIUI تعویض کردم. مشکل از کجاست؟

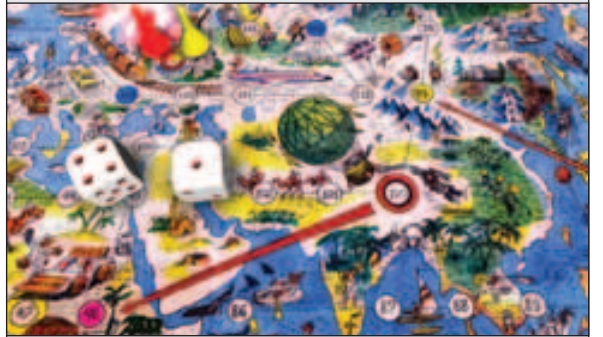
شما باید رام اصلی و کامل گوشی‌تان را نصب کنید که همان آندروید نسخه 2.1 است. اگر با این کار مشکل‌تان حل نشد، ایراد از سخت‌افزار گوشی است و باید آن را به یک تعمیرکار متخصص نشان دهید.

■ **سلام وقت‌تان بخیر.** من می‌خواهم کتاب آندروید بسازم. با چه برنامه‌ای این کار را انجام دهم؟ لطفاً راهنمایی کنید.

کتاب آندروید معنای خاصی ندارد. در واقع اگر شما قادر باشید یک کتاب با فرمت‌های رایج کتاب‌های الکترونیک بسازید تنها با داشتن نرم‌افزار کتاب‌خوان برای آن فرمت و برای سیستم‌عامل آندروید، می‌توانید کتاب خودتان را مطالعه کنید.

بازی کوچک |

سفر با اعداد تاس



بازی کوچک این هفته Desktop Journey نام دارد. Desktop Journey یک بازی مبتنی بر پرتاب تاس شبیه به مار و پله است.

بازی اصول بسیار ساده‌ای دارد که بیشتر بازی‌دوستان قبلا آن را تجربه کرده‌اند. هر بازی، یک نقشه نسبتاً بزرگ با خانه‌های متعدد است. هر بازیکن بازی را از نقطه شروع، آغاز می‌کند و با پرتاب جفت تاس، به تعداد عدد پیش آمده، در مسیر حرکت می‌کند. در لابه‌لای خانه‌هایی که مسیر را تشکیل می‌دهند، برخی از خانه‌ها می‌تواند باعث میان‌بر زدن، اعطای حق جایزه برای پرتاب مجدد تاس و یا بازگشت به خانه‌های قبلی شود. در واقع ورود به این خانه‌ها با توجه به پرتاب‌های تصادفی تاس است و به همین دلیل تا آخرین لحظات بازی نیز نمی‌توان پیش بینی کرد که چه کسی برنده بازی خواهد بود.

بازی را می‌توان به صورت ۱ نفره یا رایانه یا حداکثر چهار نفره بازی کرد. به طور پیش‌فرض بازی به صورت یک نفره و در رقابت با رایانه صورت می‌گیرد. این منوی اول بازی می‌توان تعداد بازیکنان را تعیین کرد. این بازی وقت زیادی نمی‌گیرد و صرفاً می‌تواند برای ایجاد یک تنوع کوتاه بعد از کار نسبتاً طولانی، لذت بخش باشد و اگر شناس کمی با شما یار باشد و تاس‌های خوبی بیندازد، این لذت مضاعف خواهد شد.

در صورت تمایل می‌توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۱۹ مگابایت از نشانی اینترنتی زیر دریافت کنید.

<http://goo.gl/pX5fJB>

| خبربازی |

■ وحید صفایی



پاییز امسال برای علاقه‌مندان پرتعداد بازی World of Warcraft فصل بسیار خوبی است. شرکت بلیزارد بعد از گذشت بیش از یک سال از وعده عرضه بسته توسعه این بازی، سر انجام زمان دقیق عرضه این بازی را اعلام کرد. شرکت بلیزارد یکی از پردرآمدترین و ثروتمندترین سازندگان بازی محسوب می‌شود. تعداد مجموعه‌های ساخته شده توسط این شرکت از تعداد انگشتان دو دست بیشتر نیست اما هر یک از این مجموعه‌ها در دو دهه گذشته، درآمد سرشاری را برای بلیزارد کسب کرده‌اند چرا که بلیزارد با وسواس فراوان و البته خلاقانه بازی می‌سازد. با این وجود بلیزارد به عنوان یکی از بدقول‌ترین سازندگان بازی نیز شناخته می‌شود چرا که به جرات محصولات آن هیچ وقت بر اساس وعده‌های این شرکت منتشر نشده‌اند. علاوه بر این که بلیزارد طولانی‌ترین دوره‌ها را برای عرضه نسخه‌ها یا بسته‌های توسعه یک بازی صرف کرده است و از این منظر، طرفداران پرشمار خود را همیشه رنجانده است. بسته جدید توسعه بازی WOW که of Warlords of Draenor نام دارد، بازگشت مجدد در زمان محسوب

می‌شود. کسانی که با داستان طول و دراز Warcraft آشنا هستند، به خوبی می‌دانند سیمای زمان (یکی از چهار اژدهای محافظ اژراث) در این داستان‌ها، وقایع غیرقابل پیش‌بینی و عجیبی را پیش می‌آورد. بسته توسعه جدید از کتاب "طلوع هورد" الهام گرفته شده و بازی را به سرزمین Orcها خواهد برد. این سرزمین که در بسته توسعه اول بازی با نام Outland معرفی شد، در واقع Draenor نام دارد که پس از حمله لژیون آتش به این سرزمین نابود و به شکل Outland تغییر شکل یافت. عنوان جنگ‌سالاران "درانو"، بازی WOW را به اوج نبرد با لژیون آتش خواهد برد و نبرد گسترده قبایل Orc در برابر Dranei و لژیون آتش را به تصویر می‌کشد. از این منظر تمام قبایل Orc به استثنای قبیله Frostwolf از NPCهای دشمن محسوب شده و تنها این قبیله به Horde (که از نظر داستانی در آن زمان شکل نگرفته بوده) می‌پیوندند. در این بسته توسعه برای اولین بار بازی WOW با تحول گرافیکی روبه‌رو می‌شود. بر خلاف بسته‌های توسعه قبلی، بهبود گرافیکی در این نسخه محدود

بازی و پاسخ |

■ **قادر به نصب 3.5 NET Framework. در ویندوز ۸ نیستم در حالی که برای بیشتر بازی‌ها و نرم‌افزارهای گرافیکی، وجود این کتابخانه الزامی است. نرم‌افزار Game for Windows Live هم به خاطر نبود 3.5 NET Framework اجرا نمی‌شود. لطفاً برای رفع این مشکل من را راهنمایی کنید.**

کتابخانه 3.5 NET Framework. برای اجرا در سیستم‌عامل‌های ویندوز XP تا ویندوز Vista ایجاد شده است و به طور پیش‌فرض در سیستم‌عامل‌های ویندوز ۷ و ۸ قابل نصب نیست.

در ویندوز ۸ باید از 4.5 NET Framework. استفاده نمایید و البته Games for Windows Live به طور پیش‌فرض در ویندوز ۸ نصب شده است. با این وجود گاهی برخی از برنامه‌ها برای اجرا به 3.5 NET Framework. یا نسخه‌های قبلی نیازمند هستند.

3.5 NET Framework. شامل نسخه‌های ۲ و ۳ نیز هست و نصب این نسخه برای اجرای هر برنامه دیگری کفاف خواهد کرد. برای ایجاد امکان نصب این برنامه، به اتصال اینترنتی نیازمند هستید.

در هنگام نصب برنامه‌ای که به این کتابخانه نیازمند است، در صورت اتصال به اینترنت پنجره‌ای نمایش داده می‌شود و برای نصب این برنامه از شما مجوز می‌خواهد.

با صدور مجوز برنامه دانلود و نصب می‌شود. با این کار به طور معمول این کتابخانه قابل دسترسی خواهد بود اما نه همیشه.

■ **آیا امکان استفاده از کنترلرهای کنسول PS3 در کامپیوتر و بازی‌های ویندوزی وجود دارد؟ یعنی آیا می‌توان این کنترلر را به رایانه متصل کرد و از آن برای اجرای بازی‌های ویندوزی در رایانه استفاده کرد؟**

کنترلرهای کنسول PS3 تنها با این کنسول خاص سازگاری دارد و برای اجرای بازی‌های این کنسول طراحی شده است.

شباهت برخی از کنترلرهای رایانه با این کنسول، به علت خوش بودن این کنترلرهاست ولی این کنترلرها تنها از نظر ظاهری با کنترلر PS3 شباهت دارند و ماهیت و طرز کار آن‌ها به طور کامل متفاوت است.

تنها کنترلر کنسول Xbox با ویندوز سازگاری دارد و با نصب درایورهای مورد نیاز آن‌ها روی رایانه، می‌توان از کنترلر این کنسول برای اجرای بازی‌های ویندوزی بهره‌برداری کرد.

بازی |

هر یک از خانواده کنسول‌ها، بازی‌های اختصاصی خود را دارند.

عنوان Froza Horizon 2 جدیدترین عنوان از این سری است که به طور اختصاصی برای Xbox 360 و Xbox One طراحی شده؛ عنوانی که بی‌شک یکی از بهترین عناوین اتومبیلرانی ساخته شده تا به امروز محسوب می‌شود و باعث رضایت دارندگان این دو کنسول از خریدشان خواهد شد.

اگر چه روال کار ما بر این است که ابتدا گیم‌پلی بازی‌ها را بررسی می‌کنیم اما گرافیک، اولین چیزی است که در Froza Horizon 2 می‌درخشد و در تمام طول بازی، خودنمایی می‌کند.

از منظر گرافیکی Froza Horizon 2 در Xbox One یک شاهکار است و در Xbox 360 بهتر از همه عناوین اتومبیلرانی دیگری است که تا به امروز برای این کنسول ساخته شده است.

Froza Horizon 2 در آغاز کیفیت طراحی و شبیه‌سازی اتومبیل‌ها را به رخ می‌کشد. اتومبیل‌ها بیش از حد واقعی به نظر می‌رسند و سازنده بازی، بیرون و داخل خودروها را با تمام جزئیات و به بهترین شکل ممکن به تصویر کشیده است، علی‌الخصوص که اتومبیل‌ها کاملاً لیسانس شده هستند و تک‌تک آن‌ها را می‌توان با نمونه اصلی مقایسه کرد و به کیفیت طراحی این شاهکار هنری، آفرین گفت اما با پیشروی در بازی درخواهید یافت که سازنده برای مناظر و جاده‌ها سنگ تمام گذاشته است.

مناظر بازی، بوم‌های نقاشی هستند و عمدتاً از مناظر واقعی (که شبیه به رویا هستند) برداشت شده‌اند. یک روز آفتابی پر از بازتاب نور و درخشش اشیاء خواهد بود و یک روز بارانی، همه ریزه‌کاری‌های یک بارش واقعی را مو به مو به تصویر می‌کشد.

البته سازنده بازی تناسب ایده‌آلی میان شرایط آب و هوایی و کیفیت رانندگی ایجاد کرده است، به طوری

Froza Horizon 2 چشم‌ها را می‌نوازد

یک اتومبیلرانی همه چیز تمام



خود به دست بیارود؛ امتیازاتی که صرف نظر از نوع و مدل اتومبیل، همراه راننده خواهد بود.

از این منظر بازی از آلمان‌های بازی‌های نقش‌آفرینی به خوبی بهره گرفته و تداوم در بازی را معنا بخشیده است تا بازیکن برای همه مراحل بازی ارزش خاصی قائل باشد.

یک ویراژ خوب، یک سبقت نفس‌گیر یا رسیدن به ماکسیمم سرعت با یک اتومبیل و یا نجات از یک تصادف حتمی، هر یک افتخار و البته امتیاز خاص خود را دارد تا بازیکن همیشه برای یک ماجراجویی در بازی آماده باشد.

زوایای دوربین در بازی متعدد و خوب است اما برخی از آن‌ها کاملاً به درد نخور هستند و به همین دلیل استفاده از دکمه تغییر زاویه، معمولاً راحت و خوشایند نیست. سازنده بازی نیز در کسب مجوز استفاده از همه اتومبیل‌های روز جهان موفق نبوده و ممکن است برخی از مدل‌های خاص و بسیار محبوب را در بازی نیابید.

به غیر از این دو مورد، شاید به جرات نتوان هیچ کم و کاستی در Froza Horizon 2 پیدا کرد.

این عنوان با تکرار موفقیت اولین نسخه از این سری، امتیاز ۸۶ را از آن خود کرده است.

که Froza Horizon 2 بی‌آن که (شبیه به F1) بیش از حد سخت یا (شبیه به NFS) بیش از حد آسان باشد، یک سطح میانی واقعی است.

اتومبیل در جاده لغزنده به خوبی می‌لغزد و شرایط احتیاط را به بازیکنان و البته به هوش مصنوعی بازی تحمیل می‌کند.

در واقع همه این زیبایی‌ها، به درستی با گیم‌پلی بازی تناسب دارد.

ریزه‌کاری‌ها واقعا در بازی زیاد است و از جزئیات داخل خودرو تا قطعات ریز باران در کنار برف پاک‌کن اتومبیل را شامل می‌شود و اگر بخواهیم به این بخش بپردازیم، ساعت‌ها می‌توان صحبت کرد.

طراحی کاراکترها در این بازی نیز یک نمونه بی‌بدیل محسوب می‌شود، در حالی که بسیار عجیب به نظر می‌رسد که یک عنوان مسابقه‌ای چرا تا به این حد در طراحی انسان‌ها قیق و ظریف عمل کرده است.

گیم‌پلی بازی شامل مجموعه وسیعی از اتومبیل‌هاست. در این بازی می‌توان هر یک از اتومبیل‌ها را تون آپ کرد. علاوه بر این راننده یعنی بازیکن می‌تواند با کسب تجربه و پیشروی در بازی، امتیازاتی منحصر به

همراه باشما

- سلام بایت عزیز. فیلتر کردن شبکه‌های اجتماعی کار درستی نیست و نوعی بی‌احترامی به کاربران محسوب می‌شود. ما باید آفت را از بین ببریم نه این که کل مزرعه را آتش بزنیم. شاید بعدا بتوان شعله‌های سوزانش را کنترل کرد.
- در ویژه‌نامه بایت صفحه ۱۲ نوشته‌اید رمزگذاری "روی دراپورها" که فکر می‌کنم "درایوها" درست است.
- سلام بایت. این محصولاتی را که در صفحه آخر بایت می‌گذارید از کجا باید سفارش داد؟
- اگر ممکن است لطف کنید درباره بازی "فار کرای ۴" بیشتر توضیح دهید. با تشکر
- سلام. من قصد خرید گوشی دارم. بین سامسونگ S4 و سونی Z1 کدامیک مناسب‌تر است؟ لطفا معایب و مزایای آن‌ها را بنویسید.
- با سلام. من یک مبتدی هستم و روش کار با اینترنت را از طریق گوشی هوشمند نمی‌دانم. لطفا ضمن توضیح در این مورد کتابی هم معرفی بفرمائید. متشکرم
- سلام بایت عزیز. من یک لپ‌تاپ می‌خواهم برای کاربردهای مهندسی. یعنی تمام نرم‌افزارهای مکانیک را جواب بدهد و سرعت نسبتا خوبی داشته باشد. از ایسوس یا لنوو برای من یک مدل معرفی کن. لطفا کمک کن. ممنون
- سلام بایت. لطفا در مورد گوشی HTC D 560 w به طور کامل توضیح دهید.
- سلام. لطفا نام قلم هوشمندی که در صفحه ۱۶ معرفی کردید و نام شرکت تولیدکننده آن را به اطلاع برسانید.
- سلام بایت. ممنون از سیستم هفته. می‌خواستم بدانم سیستم بهتری با این قیمت هست؟
- سلام بایت عزیز. من تمام شماره‌های تو را جمع کردم. لطفا درباره appهای آندروید و آی‌اواس بیشتر صحبت و معرفی کنید.
- سلام بایت. لطفا در مورد مزایا و معایب سیستم‌عامل گوشی‌های بلک‌بری z10 توضیح دهید.
- لطفا قیمت‌های بخش هنر دیجیتالی را به تومان هم بنویسید.
- سلام بایت. بسیار مبتدی هستم. لطفا ساخت پاورپوینت در ویندوز XP را آموزش بدهید. ممنون
- سلام بایت. لطفا در مورد گوشی‌های ایرانی مطلب بگذارید تا مردم ترغیب شوند به خرید کالای ایرانی. من گوشی هوشمند جی‌ال‌ایکس دارم و کاملا راضی هستم. هم قیمتشان مناسب هست و هم کیفیت بالایی دارند.
- سلام به تمام دست اندرکاران روزنامه بایت به خصوص آقای صفایی. می‌خواستم پیشنهاد کنم که وقتی یک بازی را برای ویندوز معرفی می‌کنید، حداقل سیستم مورد نیاز برای آن بازی را نیز بگویید.

جدول شماره ۳۳۷

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

رمز جدول ۳۳۷ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید

(۱۰ افقی و ۱ عمودی) - (۱ افقی و ۱۱ عمودی) - (۱ افقی و ۶ عمودی) - (۹ افقی و ۱ عمودی)
(۸ افقی و ۹ عمودی) - (۱۰ افقی و ۱۱ عمودی) - (۲ افقی و ۷ عمودی) - (۱ افقی و ۲ عمودی)

رمز جدول شماره ۳۳۶: بک‌اسپیس (Backspace)

بایت به ۲ نفر «یک نفر از مشهد و یک نفر از شهرستان» از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یسادیود اهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نام‌تان) و یا **پیامک** به شماره ۲۰۰۰۹۹۹۹ قبیل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک‌های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه‌کشی شرکت داده شوند.
روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها. از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از حروف فارسی استفاده کنید.
روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها را به نشانی byte@khorasannews.com ارسال نمایید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

حل جدول شماره ۳۳۶

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۲	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۳	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۴	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۵	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۶	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۷	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۸	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۹	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۱۰	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م
۱۱	م	ش	م	م	م	م	م	م	م	م	م

اسامی برندگان مسابقه بایت جدول شماره ۳۳۵

محمود عابدی
مشهد

فرهاد فرهادی نژاد
بیرجند

افقی:

۱- بیشترین حملات اینترنتی مربوط به این کشور است (صفحه ۵) - شرکت آمریکایی ارائه‌دهنده خدمات آنلاین رسانه‌ای (صفحه ۵) - بله در لجه مشهدی - خراب - شراب ۳- از مصالح بنایی - پهانه جویی و غرغر - پرهیزکار ۴- شاخه‌ای از علوم رایانه - پوشش سخت بدن برخی از جانداران ۵- مذهب و آیین - یکی از شبکه‌های اجتماعی تلفن همراه (صفحه ۵) ۶- از بین بردن سایت‌های اینترنتی - مقصد و آرمان - اولین عدد تک رقمی ۷- آبی که نه سرد باشد و نه گرم - از فروع دین ۸- نغمه و آواز - به کسی که در راه خدا بمیرد گفته می‌شود ۹- از شرکت‌های بزرگ تولیدکننده گوشی موبایل - بله ناقص! - تازه و جدید ۱۰- اضافه کردن ID جدید- واحد پول کشور آمریکا - علامت تجاری شرکت اپل ۱۱- یکی از بزرگ‌ترین شبکه‌های اجتماعی برای اشتراک ویدئو (صفحه ۵) - استاندارد برای سینمای دیجیتال و گرافیک کامپیوتری (صفحه ۵)

عمودی:

۱- آمریکا در چه جایگاه جهانی از لحاظ سرعت اینترنت قرار دارد؟ (صفحه ۵) - مجرای تنفسی ۲- از سایت‌های اینترنتی - از ورزش‌های رزمی ۳- از اعضای داخلی بدن - بت پرستی و کفر ۴- به هر یک از جملات یک سوره از قرآن گفته می‌شود - لوح فشرده ۵- از کنسول بازی‌های قدیمی - از میوه‌ها ۶- پیشرفت - از حافظه‌های جانبی - مایه حیات است ۷- از نت‌های موسیقی - کلمه پرسش از مکان چیزی یا کسی - پیشوا ۸- برخی از افراد به جای عینک استفاده می‌کنند - پست الکترونیکی ۹- فشردن ماوس - بالاترین عضو بدن ۱۰- نادر - پسندیده ۱۱- از زبان‌های برنامه‌نویسی - پرسرعت‌ترین اینترنت جهان مربوط به این کشور است (صفحه ۵)

طراح جدول: شادی طباطبایی

حمیدرضا زحمتکش - محمدسجاد سبحانی - علی بهادری - مبشر زمانی - سیدمحسن زکی‌پور - مسعود رئیس‌المحدثین - احمد یوسفی‌بروجرد - حمیدرضا فخلعی - امیرحسین پولادی - پرنیز ارزنگی - سارا ملک‌سیما - هادی بروشکی - ابوالفضل مرشدلو - سمیرا خلیلی‌مطلق - فاطمه بنکدار - فتح - غفاری - حمیدرضا رحیمی - غزل قاسمی‌نور - علیرضا ثروتی - مریم حسن‌آبادی - تهمینه دهقان - عیسی دهقان - آیدین نوری - مصطفی بهدادوالا - سیده ساره طاهرستوده - طاهره باقری - سینا جعفریان - روح - جعفریان - عمادسعادت عاکفی - دانیال زارع - زهرا صنعتی - مهدی مظلومی - رضا هاتف - بیژن کچرانلویی - سیدعماد برادران - محمدحامد مسلم‌نژاد - امید صادقی‌نژاد - رضا فردوسی‌مکان - وحید مسلم‌نژاد - زهره محمدی - امیرعباس صناعی - بهار اسماعیل‌زاده - احمد اسماعیل‌زاده - نعمت‌اسماعیل‌زاده - پوریازحمت‌کش - سمیه‌ایوانکی - شهریار عطایی - محمدحسن خرمی - محمدابطحی‌مقدم - سعیده مختاری‌مقدم - کبری محمدزاده - نادر حمائی - روح - محمدپور - عین - محمدپور - فرشاد نوروزی - وجیهه فاضل - افشین سعیدی - سمیه خلیلی - سمانه خلیلی - عادل محمدپور - ابوالفضل محمدپور - مامنیر ابراهیم‌پور - فرهاد آذرنگ - لیلان قاسمی‌کیا - مهردادنیستانی - آقچه رفیع‌زاده - لیلا محمدپورطولش - مریم رفیع‌زاده‌طولش - ناصر شرفی صدآبادی - سعید شرفی‌صدرآبادی - فرزاد مظلومی - مجتبی رونوف‌شرفی - فاطمه محمدی‌مقدم - هادی سربیشه - مهدی سربیشه - زینب لال‌بازگیر - محمدرضا سربیشه - حیدر احمدی‌روزنه - زهرا علیان - محمد جوادلطفی‌لو - زینب کریمی - سیدعلی اکبر خیاطیان - سیدحسن طاهرستوده - زهرا پیرانی - بتول پیرانی - هادی فغاری - سیدمحمد مهدی قاسم‌زاده - الهام وثوقی - مانده سپهری‌خدایی - رضا ابراهیمی - وحید غیاثوند - رضا لطفی‌بله‌ای - انسیه آذرکسب - سیده‌فاطمه‌موسوی - حیدرذبیحی - مهران ذوالفقاری - مریم‌خورشاهی

هفتمانه فناوری اطلاعات بایت خراسان جهت تکمیل کادر فنی خود به تعدادی متخصص با گرایش‌های ذیل با حقوق و مزایای عالی نیازمند است

خراسان
با پرسش

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

مدیریت سرور ویندوز و لینوکس

برنامه‌نویس آشنا به زبان ASP.Net و پایگاه داده SQL Server و ترجیحا آشنا با معماری MVC
مدیر پروژه آشنا به معماری MVC و زبان‌های ASP.Net، C# و JavaScript
مدیریت اجرایی و کنترل پروژه ترجیحا با تخصص روابط عمومی و بازرگانی

لطفا رزومه و شماره تماس خود را به آدرس ایمیل:
Byte.khorasannews@gmail.com
ssayfy@yahoo.com
بفرستید.

بایریت

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

دبیر هفته نامه بایریت:

سید سعید طباطبایی

مدیر اجرایی:

مهدی یزدی نژاد



شماره پیامک

۲۰۰۹۹۹

شماره تماس

۳۷۶۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

بلوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایریت



هماهنگ در آموزش

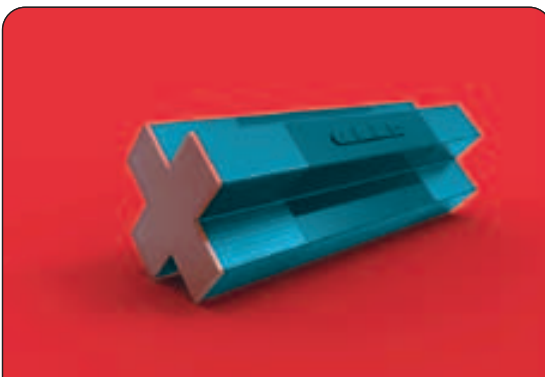
این گروه از روبات‌های هم شکل که با یکدیگر در هماهنگی کامل هستند برای بچه‌هایی که علاقه‌مند به مهندسی روباتیک و برنامه‌های کاربردی آن می‌باشند، طراحی شده است. این ده روبات یکسان هستند و سر دسته آن‌ها muRata نام دارد. آن‌ها ۲۵ سانتی‌متر طول و ۱.۵ کیلوگرم وزن دارند و روی توپ متحرکی قرار گرفته‌اند. این روبات‌های عروسکی به چهره اشخاص لبخند می‌زنند و از طریق سه عدد ژيروسکوپ که در زیر قسمت کروی قرار گرفته است حرکات یکسانی را با هم انجام می‌دهند. وجود سنسورهای مختلف در ساختار آن‌ها باعث می‌شود تا بتوانند چشم‌های خود را باز و بسته کنند و جذاب‌تر به نظر برسند. این روبات‌ها در حقیقت جهت آموزش برای بچه‌ها ساخته شده‌اند.

شادی طباطبایی



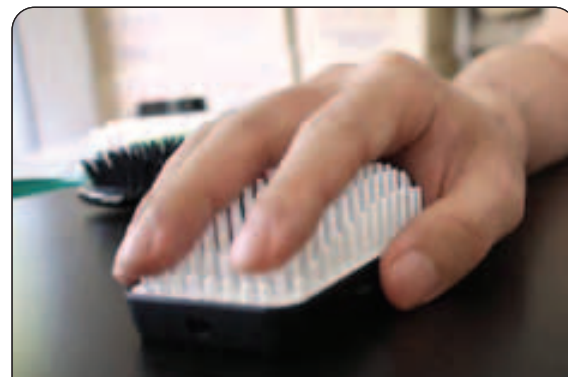
پوشیدنی هوشمند!

گجت‌های پوشیدنی مانند همه انواع فناوری‌ها با سرعت بسیار زیادی در حال تولید و عرضه به بازار هستند و انقلابی را در این بعد از فناوری ایجاد کرده‌اند. گوشی‌های هوشمند نیز از این نوع فناوری بی‌نصیب نمانده‌اند و چندین نمونه از Wearable Phone‌ها تا کنون به بازار عرضه شده است. نمونه فوق که Portal Phone نام دارد تلفیقی از فناوری‌های پوشیدنی و انعطاف‌پذیر است که انسان را به یاد گجت‌های فیلم‌های علمی و تخیلی می‌اندازد. این محصول که کاملاً انعطاف‌پذیر، غیرشکننده، ضد آب (تا عمق ۱۰ متر)، ضد خش و ضد ضربه می‌باشد، از جدیدترین اجزای الکترونیکی ساخته شده است. وجود پردازنده چند هسته‌ای، رم دو گیگابایت و صفحه‌نمایش OLED شش اینچ از دیگر امتیازهای این محصول است. ذخیره باتری آن 3200mAh بوده و تا ۸ ساعت شارژ بهینه خواهد داشت. قیمت این محصول ۳۴۹ دلار است.



به علاوه خوش صدا

Swissvoice Bluetooth Speaker نام این اسپیکر جالب است که به شکل صلیب سه بعدی طراحی شده است. این محصول دارای کیفیت صدای بی‌نظیر و منحصر به فردی است و به دلیل نوع خاص پخش صدا در محیط برای گوش دادن به برنامه‌های ورزشی بسیار مناسب می‌باشد. امکان پخش صدا به سمت بالا و پایین و وجود دو عدد صفحه‌نمایش یکی برای نمایش زمان و دیگری برای مشاهده و جست‌وجوی ترک‌های موسیقی وقتی دور از تبلت یا گوشی خود هستند، آن را تبدیل به محصولی ایده‌آل برای مشتریان خود خواهد کرد. این اسپیکر بیسیم هنوز به بازار عرضه نشده است.



ماوس برسی

در میان تنوع و تعدد ماوس‌های رایانه‌ای، نمونه‌هایی از این دسته محصولات به بازار عرضه می‌شوند که بسیار خاص و منحصر به فرد می‌باشند. تصویر فوق یکی از این ماوس‌ها را نشان می‌دهد که توسط JANG WOO-SEOK طراحی شده است. این محصول که Brush Mouse نام دارد به جای سطح صاف و معمول همه ماوس‌ها، به شکل برس طراحی شده است. این شکل خاص باعث می‌شود که هوا در میان آن بتواند جریان پیدا کند و از طرفی فشار کمی در مقایسه با نمونه‌های معمول به دست وارد شود و کاملاً حالت ارگونومیک داشته باشد. همچنین به صورت نوعی ماساژور برای دست عمل می‌کند. این ماوس جالب هنوز در مرحله طرح مفهومی است.



جثه کوچک اما پر توان

Chagerito شارژر همراه کوچکی است که نام کوچک‌ترین شارژر جهان را به خود اختصاص داده است. این محصول که اندازه آن 2.1X1.3X0.7 اینچ می‌باشد به صورت بیسیم و کاملاً کامپکت طراحی شده است و کافی است آن را به پریز برق متصل کرده و از طریق پورت مخصوص گوشی خود را به آن وصل کنید. این شارژر می‌تواند به جاسوئیچی به لبه جیب شما متصل شده و همیشه همراه شما باشد. همچنین برای انواع گوشی‌ها و تبلت‌ها مناسب بوده و مجهز به دو پورت مجزا است. قیمت آن ۱۹ دلار می‌باشد.

باریک و پر قدرت

سونی رکوردر دیجیتالی جدید خود را با نام ICD-TX650 به بازار عرضه کرد. این شرکت محصول خود را فوق سبک و فوق باریک معرفی کرده است. کیفیت ضبط بی‌نظیر و راحتی حمل و نقل باعث می‌شود تا کاربر برای انواع ملاقات‌های کاری و کنفرانس‌ها بتواند از آن استفاده کند. نکته جالب در مورد آن مجهز بودن به فناوری Emphasis Stereo است که ضبط صدا را به صورت کاملاً واضح و شفاف انجام می‌دهد به طوری که جهت و موقعیت ضبط صدا قابل تشخیص است. وجود اسپیکر در ساختار آن به کاربر اجازه می‌دهد تا بتواند صحت و کیفیت صدای ضبط شده را کنترل کند. این محصول ۲۹ گرمی ۱۴۶ دلار قیمت دارد.





Download & Combine
by:
www.p30download.com