

خراسان

بازیافت

هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

| سال ششم | شماره ۲۷۷ | چهارشنبه ۱۲ تیر ۱۳۹۲ |



سومین جعبه ناشناخته، در برابر ایستگاه چهارم بازی

۱۴

یک تیر اضافی، تفاوت میان مرگ و زندگی

۴

ابر لاجوردی آماده بارش است

۳

از پرندگان خشمگین تا خوک‌های بدجنس

یادداشت

سعید طباطبایی

مردمی با حداقل امکانات و حداکثر استفاده

مردم کشور ما همیشه در موارد مختلف از نظر میزان پشتکار و تحملی که دارند مثال زدنی هستند. این ماجرا را به خوبی در مورد صبر و تحمل کاربران اینترنتی کشورمان می‌توان دید. افرادی که ساعت‌ها به صفحه نمایش رایانه خود زل می‌زنند و منتظر رسیدن به شرایط متعادلی هستند که کم‌ترین حق آن‌ها از فناوری‌های ارتباطی پیشرفته‌ای است که در حال حاضر برای دیگر مردم جهان وجود دارد. معمولاً هم این گونه بوده است که سطح توقع بالایی نداریم و به بسیاری از کم‌ترین‌ها دلمان را خوش کرده و راضی می‌شویم. خوشبختانه می‌بینیم که با این که جزو کشورهای پیشرفته جهان به حساب نمی‌آییم اما مردم ما سعی می‌کنند که خودشان را با وجود مشکلاتی که بر سر راهشان وجود دارد، به‌روز نگه داشته و از تمامی فناوری‌های موجود در جهان اطلاع پیدا کرده و آشنایی نسبی با آن‌ها داشته باشند. شاید برای شما هم جالب باشد که بدانید با وجود تمامی سختی‌هایی که تا به حال بر سر راه کاربران اینترنتی ما وجود داشته است اما باز هم ایران با داشتن ۲۲ میلیون کاربر اینترنت روی تلفن همراه، رتبه نخست را در منطقه دارد. در مقابل این عدد باید گفت که بیش از ۹۵ درصد از این تعداد به اینترنت پر سرعت دسترسی ندارند و از داشتن آن محروم هستند. در این جاست که باز هم باید پشتکار و حوصله کاربران ایرانی را مثال زده و آن را تحسین کنیم.

در حالی که بازار تلفن‌های هوشمند شامل دستگاه‌هایی است که اکثر آن‌ها توانایی اتصال به پرسرعت‌ترین و جدیدترین شبکه‌های مخابراتی را دارند اما اینترنت پر سرعت تلفن همراه برای اکثر مردم کشور ما در دسترس نیست. با توجه به این که در حال حاضر ۴ اپراتور تلفن همراه در کشور ما در حال فعالیت هستند اما تنها یکی از آن‌هاست که خدماتی را دست و پا شکسته به کاربرانش ارائه می‌دهد و در قبال آن هم هزینه زیادی را از آن‌ها دریافت می‌کند.

این موارد در حالی است که نسل چهارم شبکه تلفن همراه در برخی از کشورهای همسایه ما در حال ارائه است اما ما هنوز اندر خم یک کوچه‌ایم. در چنین شرایطی صحبت از ارائه خدمات ارتباط تصویری توسط اپراتور نوظهور می‌شود که آن هم درگیر حواشی و اما و اگرهای زیادی است که آیا ارائه خدمات تصویری به مردم کشورمان کار درستی است یا نه.

به هر حال چیزی که غیر قابل انکار است این است که مردم کشور ما علاقه بسیاری به استفاده از فناوری‌های نوین و پیشرفت در این زمینه دارند و بر اساس آمارهایی که اعلام شده است، تعداد کاربران اینترنت در کشور ما در سال گذشته عددی در حدود ۴۵ میلیون و ۹۰۰ هزار نفر بوده و از این تعداد بیشترین دسترسی کاربران مربوط به اتصال از طریق تلفن همراه بوده است.

در حال حاضر بسیاری از کشورهای پیشرفته جهان سرمایه‌گذاری ویژه‌ای را در این بخش داشته‌اند و برخی از آن‌ها مدعی ارائه سرویس‌های دولت الکترونیکی‌شان از طریق تلفن همراه شده‌اند.

البته این طرح‌ها با توجه به وضعیتی که اپراتورهای کشور ما دارند بسیار دور از ذهن به نظر می‌رسد زیرا اپراتور نسل سوم که قرار بود با آغاز فعالیت خود سرویس‌های اینترنت پرسرعت نسل سوم را ارائه دهد، هم درگیر مسائلی مانند مشکلات مالی یا نداشتن بستر سخت‌افزاری مورد نیازش شده است.

اما با توجه به تمامی این مشکلات باید در برنامه‌های آینده نگاه ویژه‌ای هم به این ماجرا داشته باشیم.

روزهای پایانی دولت حرف و حدیث در رابطه با کارهای بر زمین مانده و پیش‌بینی درباره وزرای آینده را پر رونق کرده است.

هر روز نام‌های زیادی برای تصدی بر وزارت آی‌سی‌تی به زبان می‌آید و در رسانه‌ها مطرح می‌شود که هر کدام با سابقه‌ای که از آن‌ها یافت می‌شود، چنگی به دل نمی‌زنند که امیدوارم برای این کسوت مهم از افراد جوان‌تر و پراستعدادتر استفاده شود. اما در این هفته ۲ گفت‌وگو بیشتر از اخبار دیگر مهم به نظر آمده که بی ارتباط با دولت بعد نخواهد بود. پیشنهاد آقای وزیر به مجلس برای صرف بخشی از بودجه در امور زیرساختی که ممکن است با تأیید مجلس مصوب شود اما دولت بعد و سیاست‌های آن این موضوع را برتابد و دوباره موضوع برگشت بخورد. همچنین خبر درباره علت قطع تماس تصویری رایتل که بحث‌های فراوانی را در پی داشته است و این بار دبیر شورای عالی فضای مجازی در این خصوص اظهار نظر داشته است. قطع تماس تصویری رایتل جدای بحث‌های فنی آن ضرر بزرگی برای شرکت ارائه‌دهنده و مشترکان آن به شمار می‌آید. چرا که نقطه تمایز این اپراتور با دیگر اپراتورها همین تماس تصویری است.

درآمد از تلفن، هزینه در زیرساخت

محمد حسن نامی در گفت‌وگو با فارس اظهار داشت: «امسال به مجلس شورای اسلامی پیشنهاد شد که تمام درآمد اپراتورهای تلفن ثابت و تلفن همراه، مستقیم در زیرساخت‌های ارتباطی و فناوری هزینه و سرمایه‌گذاری شود». وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات افزود: «تا کنون طبق روال سایر درآمدهای دولت، درآمدهای حوزه ICT نیز به خزانه بانک مرکزی واریز می‌شود». وی گفت: «کمیسیون صنایع که کمیسیون تخصصی حوزه ICT است و بیشترین متخصصان ICT در این کمیسیون هستند، تاکنون پشتیبانی خوبی از وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات داشته و حتی پیشنهاد سرمایه‌گذاری مستقیم تمام درآمدهای حوزه ICT در زیرساخت‌ها، نظر آن‌ها بوده است». نامی گفت: «از سوی دیگر همواره ۳ درصد درآمدهای اپراتورهای تلفن همراه و ثابت برای توسعه خدمات عام مخابراتی در روستاها (USO) صرف می‌شد که هر سال این مبلغ توسط وزارت ارتباطات به خزانه واریز و سپس تخصیص می‌یافت اما برای مثال سال گذشته، بخشی از این مبلغ در رفت و برگشت از خزانه به وزارتخانه دچار مشکلاتی شد و کامل تخصیص نیافت». وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات افزود: «برای سال ۹۲ توانستیم از مجلس اجازه بگیریم که این ۳ درصد درآمدهای حوزه ICT بدون واریز به خزانه دولت، مستقیم توسط وزارت ارتباطات صرف توسعه

پیشنهاد وزارت ارتباطات در سرمایه‌گذاری ۱۰۰ درصد درآمدهای ICT در زیرساخت‌ها

خزانه‌ای جدید به نام زیرساخت

۳ درصد درآمدهای حوزه ICT بدون واریز به خزانه دولت، مستقیم توسط وزارت ارتباطات صرف توسعه خدمات عام اجباری در روستاها می‌شود



خدمات عام اجباری در روستاها شود». وی گفت: «امسال با هزینه‌کرد مستقیم این مبلغ توسط وزارت ارتباطات، طرح USO روستایی برای ۱۰ هزار و ۶۴۵ روستای باقی‌مانده که عمدتاً کمتر از ۲۰ خانوار سکنه دارند اجرا می‌شود».

نامی خاطر نشان کرد: «با توجه به این که پیشنهاد وزارت ارتباطات سرمایه‌گذاری ۱۰۰ درصد درآمدهای حوزه ICT در زیرساخت‌ها بوده و امسال مجوز ۳ درصد درآمدها اخذ شده، هفته آینده در مجلس در این خصوص صحبت خواهد شد».

انحصار 3G شکسته خواهد شد!

مهدی اخوان بهابادی در گفت‌وگو با خبرنگار فناوری اطلاعات خبرگزاری فارس اظهار داشت: «ارائه خدمات نسل سوم مانند برقراری تماس تصویری برای اپراتورهای دیگر در دستور کار این شورا قرار گرفته است». دبیر شورای عالی فضای مجازی افزود: «متأسفانه مشکلات متعددی را مشاهده کردیم از جمله این که سال گذشته دوره انحصار این خدمات در کشور مجدد تمدید شد». وی ادامه داد: «این در حالی است که این اپراتور در اجرای تعهدات خود تاخیر داشته و به جای آن که به خاطر محروم شدن مردم از دریافت یکسری خدمات در کشور، برای این اپراتور جریمه اعمال شود، دوره انحصار آن تمدید شد». اخوان بهابادی ادامه داد: «این موضوع یکی از موضوعاتی است که

در دستور کار قرار گرفته و بررسی می‌شود و احتمال این که اپراتورهای دیگر نیز مجاز به ارائه خدمات با استفاده از این فناوری شوند وجود دارد و در حال بررسی این موضوع هستیم». دبیر شورای عالی فضای مجازی افزود: «نکته دیگر این است که بعد از شروع ابتدایی خدمات تماس تصویری در کشور دغدغه‌ها و ملاحظاتی ایجاد شد». وی ادامه داد: «در این رابطه اکثر افرادی که با آن‌ها صحبت کردیم نسبت به اصل فناوری و تکنولوژی اعتراضی نداشتند، بلکه به نحوه به‌کارگیری آن و این که پیوست فرهنگی وجود ندارد که بر اساس چه ضوابطی قرار است، فعالیت صورت گیرد، معترض بودند». اخوان بهابادی ادامه داد: «از این رو با اپراتور مذاکره کردیم و از آن‌ها خواسته شد که این دغدغه فرهنگی را رفع کنند». دبیر شورای عالی فضای مجازی تصریح کرد: «متأسفانه علی‌رغم چند ماه تعامل با این اپراتور به نتیجه مطلوب نرسیدیم و مصوب شد که خدمات تماس تصویری این اپراتور موقتاً قطع شود تا پیوست فرهنگی تدوین و تصویب و در نهایت بلافاصله بعد از تصویب پیوست فرهنگی مجدداً خدمات تماس تصویری ادامه پیدا می‌کند». در پایان ذکر این نکته ضروری است که در مورد ارائه خدمات اگر قانوناً باید پیوست فرهنگی ارائه شود قبل از راه‌اندازی آن خدمت پیوست آن نیز آماده شود و این مشکل برای دیگر طرح‌ها رخ ندهد که این مهم نیاز به تدبیر بیشتر تصمیم‌سازان دارد.

مهدی غیبی

Silicon Power
سپایلیکون پاور

835 836 830 720 825 F80 T01 T02 I-Series USB 3.0 B10 USB 3.0 B20 USB 3.0 M01

Apacer
Access The Best
آپیسپر

AH133 AH322 AH131 AH135 AH130 AH137 AH132 AH134 AH110

بزرگترین مرکز فروش عمده انواع حافظه، مموری، فلش هارد اکسترنال و تجهیزات جانبی در شرق کشور

www.pasargadt.ir
www.pasargadt.com
تلفن: ۰۵۱۱ - ۸۴۲۸۳۰۰ (۲۰ خط)

فروش فقط مخصوص همکاران محترم

تمایز رسمی شرکت داده‌پرداز رایانه متین

یادداشت

گلسا ماهیان

مایکروسافت هول می‌کند

اگر به خاطر داشته باشید هفته گذشته در مورد عملکرد ضعیف نوکیا در چند وقت گذشته نوشتیم و گفتیم که همین ضعفی که این شرکت بزرگ از خودش نشان داده باعث شده است که شرکت چینی هواوی به خودش اجازه دهد که به نوعی مدیران نوکیا را از طریق سهام‌دارانش تهدید کند و مدیران این شرکت در همه جا اعلام کرده بودند که به هر طریقی که شده به زودی صاحب نوکیا خواهند شد و به این ترتیب جایگاه خوبی را در بازار اروپا و سایر مناطقی که نوکیا هنوز محبوبیت دارد، به دست خواهند آورد.

هنوز یک هفته از انتشار این خبر گذشته بود که سرانجام مایکروسافت عکس‌العمل نشان داد. اگر به خاطر داشته باشید چند وقتی است که شرکت‌های نوکیا و مایکروسافت همکاری تنگاتنگی را برای عرضه ویندوزفون آغاز کرده‌اند ولی از بخت بدشان با وجود گوشی‌های سامسونگ مبتنی بر آندروید و آیفون شرکت اپل، توجه کاربران به ندرت به گوشی‌های نوکیا و سیستم‌عامل ویندوز فون جلب می‌شود. با توجه به این اخبار و حواشی مایکروسافت به تازگی اعلام کرده است که قبل از هر شرکت دیگری پیشنهاد خرید نوکیا را به مدیران این شرکت داده است.

البته نه مایکروسافت و نه شرکت نوکیا، هیچ کدام در این رابطه به صورت رسمی صحبتی نکرده‌اند و تا به حال هر حرفی بوده است بر اساس همکاری‌هایی بوده که این دو شرکت انجام داده‌اند.

اما بعد از این که شرکت چینی هواوی به سراغ سهام‌داران شرکت نوکیا رفته است، شرایط فرق کرده و مایکروسافت تا حدود زیادی احساس خطر کرده است و همین احساس خطر هم باعث شده که به نوعی عکس‌العمل نشان داده و اعلام کند که از ماه‌ها پیش، پیشنهاد خرید بخش تولیدکننده تلفن همراه نوکیا را به مدیران این شرکت داده بوده و اگر کسی قرار باشد صاحب این شرکت محبوب شکست خورده شود، مایکروسافت است.

این صحبت‌ها در چند روز اخیر کمی جدی‌تر از قبل هم شده است و در ظاهر صحبت‌ها تا جایی پیش رفته که در مورد رقم معامله بخش تلفن همراه نوکیا هم مذاکراتی میان دو شرکت صورت گرفته است ولی هنوز قیمتی اعلام نشده و تنها کارشناسان وال استریت از رقمی در حدود ۱۴ میلیارد دلار صحبت کرده‌اند.

شاید این رقم از نظر شما هم با توجه به سابقه‌ای که نوکیا دارد کم به نظر برسد. در این رابطه هم باید بگوییم که در زمانی که در سال ۲۰۱۲ مدیران این شرکت تصمیم به واگذاری بخش تولیدکننده تلفن همراه این شرکت گرفته بودند این رقم چیزی در حدود ۴۰ میلیارد دلار تخمین زده شده بود اما به دلیل این که در ۲ سال گذشته، نوکیا باز هم با پروژه‌های شکست خورده‌ای مواجه شده است و عملکرد خوبی نداشته این عدد به ۱۴ میلیارد دلار کاهش پیدا کرده است.

در حال حاضر شرکت‌های نوکیا و مایکروسافت شریکان قدرتمندی هستند و مایکروسافت تصمیم به حمایت جدی از سری جدید لومیای نوکیا با سیستم‌عامل ویندوز ۸ گرفته است.

تا به حال هم مایکروسافت یک سرمایه‌گذاری ۳۰۰ میلیون دلاری برای نوکیا داشته است و در شرایط کنونی به هیچ وجه مدیران این شرکت نمی‌توانند ساکت بنشینند و ببینند که شرکت چینی هواوی به یکباره وارد این جریان شده و صاحب نوکیا شود.

در حال حاضر تنها ۳ درصد از گوشی‌های جهان با ویندوز فون راهی بازار می‌شوند و باید دید که با این شرایط سرانجام نوکیا چه خواهد شد.

■ امنیت همیشه یکی از مهم‌ترین و داغ‌ترین موضوعاتی است که وجود دارد. بیشترین موضوعی که شرکت شما با آن در این زمینه درگیر است، به کدام بخش امنیتی مربوط می‌شود؟

مسئله امنیت بازی‌ها یکی از مهم‌ترین مسائلی است که نقش مهمی در کسب و کار ما دارد. این ماجرا به بخش امنیتی شرکت ربط پیدا می‌کند و خوشبختانه آن‌ها تا به حال به خوبی آن را مدیریت کرده و از پس این ماجرا برآمده‌اند.

■ فکر می‌کنید بهترین نوع پشتیبانی از بازی‌هایتان چه شکلی است؟ این که به صورت بومی یا غیر بومی هم این کار را انجام دهید یا شاید هم ترکیبی از این دو حالت را در نظر بگیرید.

به نظر من پشتیبانی بومی می‌تواند بسیار قوی‌تر باشد اما این که به کاربران این آزادی داده شود که خودشان نوع پشتیبانی مورد نظرشان را انتخاب کنند، بهترین حالت ممکن است و ما در حال حاضر این استراتژی را در پیش گرفته‌ایم و برای هر کدام از انواع پشتیبانی که داریم گزینه‌هایی را در نظر گرفته‌ایم و این خود کاربران هستند که نوع مورد نظر خود را انتخاب می‌کنند.

■ به نظر شما برای یک شرکت مثل روویو بهتر است که خودش تمامی نیازهایش را برطرف کند یا این که بهتر است از شرکت‌های دیگر هم کمک گرفته و با آن‌ها همکاری داشته باشد؟

من تجربه هر دو مدل کاری را دارم و باید بگویم که در زمانی که یک تیم کاری در یک شرکت تصمیم می‌گیرند که تا حد زیادی مستقل باشند و خودشان از پس کارهایشان برآیند، حواشی کم‌تری خواهند داشت و باید گفت که فاکتور موفقیت آن‌ها در چنین شرایطی پررنگ‌تر خواهد شد.

■ بازی‌هایی را که می‌سازید، خودتان هم امتحان می‌کنید؟ به هیچ کدام اعتیاد پیدا نکرده‌اید؟

مسئله هر بازی که توسط این شرکت ساخته و طراحی می‌شود اول توسط کارمندان آن آزمایش می‌شود. من هم تمامی این بازی‌ها را امتحان کرده و جذب آن‌ها شده‌ام و باید بگویم که حتی با شخصیت‌های این بازی‌ها ارتباط قوی پیدا کرده‌ام. به نظر من این شخصیت‌ها در میان مردم هم به محبوبیت خوبی دست پیدا کرده‌اند.



در حال حاضر شرکت روویو یکی از محبوبترین و جنجالی‌ترین شرکت‌های بازی‌سازی موبایل در سراسر جهان است

مصاحبه با کارگردان آیتی شرکت روویو

از پرندگان خشمگین تا خوک‌های بدجنس

یا همان Bad Piggies رفتند و در این بازی برخلاف بازی قبلی شما باید خوک‌ها را کنترل می‌کردید و خبری از پرندگان نبود. به هر حال این بازی هم در ۲۷ سپتامبر ۲۰۱۲ برای سیستم‌عامل‌های iOS، آندروید، ویندوز و OS X منتشر گردید. این بازی هم مورد توجه بسیاری از کاربران قرار گرفت و محبوبیت این شرکت را بیشتر از قبل کرد. در حال حاضر شرکت روویو یکی از محبوبترین و جنجالی‌ترین شرکت‌های بازی‌سازی موبایل در سراسر جهان است و خلافت فعالان این شرکت همیشه قابل تامل بوده است. به همین خاطر در این هفته به سراغ Kalle Alppi که مسئولیت بخش کارگردانی آیتی را در روویو به عهده دارد رفته و توجه شما را به خواندن مصاحبه‌ای که سایت enterpriseefficiency.com با او انجام داده است، جلب می‌کنیم.

■ چگونه از این که طرح‌های شما مطابق با اهدافی است که شرکت از تولید بازی‌هایش دنبال می‌کند، اطمینان پیدا می‌کنید؟

در روویو روال کاری کمی متفاوت از دیگر شرکت‌هاست. بیشتر مدیران در یک ساختمان هستند و در بسیاری از مواقع تصمیماتی که گرفته می‌شود، نتیجه یک گفت‌وگوی چند نفره و یک هم‌فکری کامل است. به دلیل همین ارتباطات قوی که میان اعضای تیم وجود دارد من تقریباً در بیشتر موارد خیالم آسوده است که طرح‌هایی که تصویب می‌شوند، مطابق با نظر مدیران و استراتژی‌های شرکت می‌باشد.

این روزها بازی‌هایی که به صورت اختصاصی برای تلفن‌های همراه طراحی شده و نوشته می‌شوند در بعضی از موارد بسیار محبوب‌تر از بازی‌هایی هستند که برای کنسول‌ها وجود دارد. دلیل این موضوع را می‌توان در این دانست که در حال حاضر بیشتر افراد تمایل به داشتن یک گوشی هوشمند دارند و دوست دارند بیشتر کارهایشان را از طریق آن انجام دهند و بازی هم یکی از این موارد است. بازی‌هایی که امروزه برای تلفن‌های همراه نوشته می‌شوند، جذابیت فوق‌العاده‌ای دارند و ممکن است که شما ساعت‌ها بدون این که خودتان گذشت زمان را احساس کنید، مشغول یک بازی شوید. به هر حال یکی از شرکت‌هایی که این روزها به شکل فوق‌العاده‌ای در زمینه تولید بازی فعالیت دارد، شرکت Rovio En-tertainment است که کار خود را به صورت رسمی از سال ۲۰۰۳ آغاز کرده است. این شرکت بازی‌سازی میلیتی فلاتندی دارد و دفتر مرکزی آن هم در شهر "اسپو" قرار دارد. در ابتدا نام این شرکت Relude بود و در سال ۲۰۰۵ مدیرانش تصمیم گرفتند که نامش را به روویو تغییر دهند. با ساخت بازی پرندگان خشمگین در سال ۲۰۰۹ توجه بسیاری از مردم به محصولات این شرکت جلب شد و این بازی به قدری در میان مردم به محبوبیت رسید که نسخه‌های مختلفی از آن تولید شد و در کنار آن بسیاری از محصولات جانبی مانند اسباب‌بازی‌ها و عروسک‌های شخصیت‌های آن به بازار وارد شد. بعد از این بازی برطرف‌دار، سازندگان این شرکت بیکار ننشستند و به سراغ تولید بازی خوک‌های بدجنس

خرید آنلاین
ITCALA
Online Gadgets Shopping
www.ITCala.com

تبلت هیوندای پلی ایکس

HYUNDAI

PlayX Quad core

- LED: 9.7" IPS 2048*1536 LG 180°SHD, 10point Touch
- CPU: 1.8 RK3188 چهار هسته ای GPU: mali400
- RAM: 2GB DDR3 ROM: 16GB / Android OS 4.2
- دوربین جلو و پشت ۲ مگاپیکسل
- HDMI, OTG, Google GPS, Wifi, Bluetooth

RockChip 3188
QuadCore 1.8 GHz

Retina
Display

2GB RAM
DDR3

قیمت پیشنهادی: ۱۳۳۰۰۰۰ تومان

قیمت ویژه: ۱,۲۶۰,۰۰۰ تومان

lenovo

PIPO

HUAWEI

Hasee

HYUNDAI
Mobile Internet Device

ViewSonic

SAMSUNG

ZTE

گارانتی طلایی ۱ سال

یک ماه تعویض طلایی

یک سال خدمات رایگان

یک سال بیمه سامان

تلفن: ۰۵۱۱۰۸۴۲ ۸۶ ۹۵ - ۰۵۱۱۰۸۴۲ ۸۸ ۵۰

واحد ۳۰۴ | طبقه ۳ | مجتمع تجاری خورشید | آدرس: سه راه راهنمایی | دفتر مشهد | احمدآباد |

ارسال رایگان سراسر کشور

پیشنهاد ویژه تابستان هفته دوم

لینکدونی |

فناوری اطلاعات در خدمت فرهنگ

دبیرخانه شورای عالی اطلاع رسانی کشور

شورای عالی اطلاع رسانی که سیاست گذاری در امر اطلاع رسانی و هدایت شبکه‌ها و مراکز اطلاعاتی به عنوان یکی از رویکردهای اجرایی آن پیش‌بینی شده است، آخرین رویدادهای این حوزه را نیز به اطلاع شما می‌رساند. از جمله تازه‌ترین خبرهای مربوط به این شورا می‌توان به تدوین پیش‌نویس «سند برنامه‌ریزی ملی فناوری اطلاعات در خدمت فرهنگ» اشاره کرد.

www.scict.ir

انجمن انفورماتیک ایران

مروری بر اهداف انفورماتیک

ترویج کاربردهای صحیح انفورماتیک، بررسی تاثیر استفاده از رایانه در اجتماع و محیط زیست، آشنا کردن افراد جامعه با مزیت‌ها و آسیب‌های استفاده از رایانه و کمک به وضع قوانین حمایتی و حفاظتی، از جمله مواردی است که به عنوان اهداف این انجمن معرفی شده است. سایت زیر شما را با انجمن انفورماتیک ایران بیشتر آشنا خواهد کرد.

http://isi.org.ir

برگزاری کارگاه نقد آثار نمایشی

فرهنگستان هنر برگزار می‌کند

از ابتدای مردادماه امسال و به مدت ۶ ماه، کارگاه نقد آثار نمایشی توسط فرهنگستان هنر برگزار می‌شود. با مراجعه به این سایت می‌توانید اطلاعات خود را در زمینه برگزاری در این کارگاه تکمیل کنید.

www.honar.ac.ir

سامانه جامع دفاتر خدمات مسافرتی

خدمتی از سازمان میراث فرهنگی

سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری با راه‌اندازی سامانه جامع دفاتر خدمات مسافرتی، زمینه ایجاد هماهنگی میان این دفاتر را فراهم کرده است. شما نیز می‌توانید با ثبت مشخصات دفاتر خدماتی خود از سرویس‌های الکترونیکی ارائه شده در آن استفاده کنید. اطلاعات بیشتر در این زمینه در سایت زیر موجود است.

http://ta.ichto.ir

کودکانی که در جست‌وجوی محبت هستند

انجمن حمایت از کودکان و نوجوانان

انجمنی توان‌یاب یکی از انجمن‌هایی است که در زمینه ارائه خدمات به کودکان و نوجوانانی که دارای معلولیت‌های جسمی و حرکتی هستند فعالیت می‌کند. در سایت این انجمن می‌توانید علاوه بر آشنایی با فعالیت‌های آن، نکاتی را نیز درباره گفتار درمانی، کار درمانی و هنر درمانی بیاموزید.

http://tavanyab.ir

یکی از در یکی از دیوار

علی‌رضا مظاهری



شاید در ایام انتخابات که حدود چهار تا پنج هفته قبل از آن اینترنت در بدترین وضعیت خود به سر می‌برد، سخت‌ترین کارها، کارهایی بود که با اینترنت صورت می‌گرفت. البته در این دوران که تقریباً چهار تا پنج هفته به درازا کشید، دسترسی به پایگاه‌های داخلی با مشکل خاصی مواجه نبودیم اما برای دسترسی به منابع خارجی خصوصاً سرویس‌هایی مانند سرویس نام‌نگاری Google و مشابه آن‌ها با مشکل جدی روبه‌رو بودیم. به طور حتم تمام کاربرانی که یک پای ثابت اینترنت بودند علت آن را تا حدودی می‌دانستند اما جالب این است که وزیر ارتباطات در گفت‌وگو با تسنیم به نقل از ایستنا می‌گوید که مشکل اخیر اینترنت که برخی آن را اختلال در اینترنت می‌دانند، ناشی از راهکارهای امنیتی بوده است. معلوم نیست که وزیر قصد دارد از عملکرد سازمان خود دفاع کند یا آن چه را که واضح است به مردم بگوید. در هر حال کاربرانی که علت را درک کرده بودند آن را نیز تحمل کردند.

روی دیگر سکه مشکلات اینترنت بحث تحریم است. جالب آن که باید عملکرد سرویس جست‌وجوی عکس گوگل را درست در شب مشخص شدن کاندیدای منتخب با دوره‌های قبل از آن مقایسه می‌کردید. تمام جنبه‌ها و امکانات پنهان شده در این سرویس به یک‌باره روی کاربر ایرانی باز شده بود و تمام تصاویر به درستی در صفحه جست‌وجو بارگذاری می‌شد. بالاخره این اینترنت ایران است.



مایکروسافت برای معرفی سیستم‌عامل ابری خود آماده می‌شود
 ابر لاجوردی آماده بارش است

شاید هیچ موضوعی در چند سال اخیر به اندازه Cloud در فناوری اطلاعات مورد توجه قرار نگرفته باشد. ایده میزبانی خدمات و خدمات‌دهنده‌ها، نرم‌افزارها، پایگاه‌های داده روی مراکز داده قدرتمند متصل به اینترنت راهی را پیش پای دست‌اندرکاران فناوری اطلاعات قرار داده تا بتوانند به وسیله آن از شر تولید و میزبانی همه فناوری‌ها در محل خود و صرف هزینه‌های بسیار خلاصی یابند. علاوه بر این از مزایایی مانند دسترسی در همه جا، توسعه‌پذیری، مقاومت در بروز خطا و مزایای دیگر استفاده کنند. برون سپاری خدمات و کار موضوعی است که ۲۰ سال از سابقه آن در فناوری اطلاعات می‌گذرد اما برون سپاری سخت‌افزار امکانی است که توسط خدمات ابری یا همان Cloud ممکن شده است و شرکت‌های مختلفی از جمله مایکروسافت وارد این حیطه شده‌اند.

هفته گذشته Tom's Hardware خبر داد که مایکروسافت آماده شده است تا سیستم‌عامل ابری خود را معرفی کند. در حقیقت رشد خدمات ابری و افزایش اقبال عمومی و همچنین گرایش سازمان‌ها و شرکت‌ها به استفاده از خدمات ابری، مایکروسافت را وادار به تولید اینگونه خدمات در قالبی به نام Windows Azure کرده است. ویندوز Azure هم یک پلتفرم و هم یک زیربنا و زیرساخت در قالب سرویس است که از فریم‌ورک‌ها و زبان‌های برنامه‌نویسی بسیاری پشتیبانی می‌کند. در حقیقت مشتریان این سیستم‌عامل می‌توانند از مزایا و امکانات محیط‌های ابری شرکت‌های دیگر مانند آمازون و گوگل در قالب سرویس‌ها و خدمات مجتمع و بهینه شده مایکروسافت استفاده کنند. سازمان‌های فناوری اطلاعات می‌توانند هر چیزی را از نرم‌افزارهای سازمانی خود تا سرورهای ویندوز سرور ۲۰۱۲ در ویندوز Azure پشتیبانی کنند. برای این که تمام این کارها قابل انجام باشد، همه بخش‌های لازم باید کنار هم آمده و برای فعالیت به صورت محلی و یا در مراکز داده آماده باشند. جمع شدن تمام این امکانات Windows Cloud OS را خواهد ساخت.

در مقاله Tom's Hardware آمده است که Cloud OS سیستم‌عامل جدیدی نیست بلکه نسخه R2 از محصولات Microsoft Server است که با اهداف ابری و یا همان Azure بسیار سازگار است. رکن اصلی تمام این سیستم همان Windows Server R2 2012 است که با ابزار Azure درهم آمیخته شده است. قرار است مایکروسافت تا پایان همین تابستان نسخه نمایشی این سیستم را برای استفاده کاربران آماده کند. برنامه زمان‌بندی برای ارائه نسخه کامل این سیستم پایان سال میلادی جاری تعیین شده است.

در همین راستا محیط برنامه‌نویسی مایکروسافت یا همان Visual Studio در نسخه ۲۰۱۳ خود با سیستم ابری سازگار شده است. پایگاه داده مایکروسافت یا همان SQL Server که عضو اصلی تمام زیرساخت‌های فناوری اطلاعات مایکروسافت است، قرار شده تا در نسخه ۲۰۱۴ با سیستم‌های ابری جدید سازگار شود اما تا سال ۲۰۱۴ ارائه نخواهد شد.

با خرید گروهی هفتاد ده تا

تخفیف بگیرید.

ویژه
مشهد

رستوران‌ها
کافی شاپ‌ها
استخرها
آتلیه‌ها و ...

www.7010.ir/takhfif

پشتیبانی: ۷۶۶۴۸۸۵

پیشنهاد هفته

فایل‌های مارک دار

نشانه‌گذاری روی فایل‌های PDF

شاید برای شما نیز پیش آمده باشد که بخواهید فایل خروجی PDF خود را به گونه‌ای نشانه‌گذاری کنید که به راحتی قابل استفاده توسط افراد سودجو نباشد.

در واقع اگر فایل و یا سند PDF شما دارای نشان خاصی باشد، باید بدانید که زحمت کپی برداری از آن برای دیگران دشوار می‌شود و در صورت انجام این کار نیز آن فایل با نشانه‌های مورد نظر شما کپی خواهد شد.

یکی از نرم‌افزارهایی که می‌تواند در این زمینه به شما عزیزان کمک کند A-PDF Watermark است.

به کمک این برنامه قادر خواهید بود اعداد، تصاویر، عبارات و یا شکل‌های گوناگون را به فایل خود اضافه کنید و در تمامی صفحات آن داشته باشید.

در این جا بد نیست برای آن دسته از کاربران که با نحوه تهیه خروجی PDF در نرم‌افزارهای آفیس مایکروسافت آشنا نیستند نیز توضیح مختصری ارائه کنیم.

شما عزیزان می‌توانید در هنگام ذخیره‌سازی فایل‌ها در برنامه‌هایی مانند Word و Excel با مراجعه به بخش Save as گزینه گزینیه PDF را انتخاب کنید. برای دریافت این فایل می‌توانید به نشانی زیر مراجعه کنید.

<http://www.7010.ir/news.php?id=162>

Size: 8 MB

وبگردی بدون اینترنت

نرم‌افزاری برای مرور آفلاین سایت‌ها

شاید برخی از شما عزیزان جزو کاربران باشند که فعالیت تان در اینترنت به استفاده از چند سایت خاص محدود می‌شود.

البته بهتر است این گونه بگوییم که منابع اطلاعاتی شما در اینترنت چند سایت خاص است که همواره برای انجام کارهای خود به آن‌ها رجوع می‌کنید.

بنابراین به شما پیشنهاد می‌کنیم از نرم‌افزار ویژه‌ای استفاده کنید که به شما کمک می‌کند تا بتوانید در مکان‌هایی که به اینترنت نیز دسترسی ندارید از سایت‌های مورد نظر خود استفاده کنید.

متنظور از انجام این کار استفاده از نرم‌افزاری مانند Offline Explorer است که به کاربر امکان می‌دهد سایت‌های مورد نظر خود را به طور کامل ذخیره کنید تا دیگر برای مراجعه به بخش‌های مختلف آن نیازی به اینترنت نداشته باشید.

این برنامه تمامی اطلاعات موجود در یک سایت از قبیل فایل‌های صوتی و تصویری، تصاویر و فایل‌های گرافیکی مانند فلش‌ها را نیز برای شما ذخیره خواهد کرد.

<http://www.7010.ir/news.php?id=163>

Size: 13 MB

کاربران، بدهکاران واقعی

رشید زارعی



می‌شوند. اصغریان، مدیرکل نظارت بر سرویس‌های IT رگولاتوری اعلام کرده است در مواردی که شرکت خریدار بدهکار باشد، شرکت زیرساخت، پهنای باند آن را به میزان ۵۰ درصد کاهش می‌دهد. گاهی برخی از شرکت‌های ADSL اذعان می‌کنند با این که بدهی به شرکت زیرساخت ندارند، باز هم کم‌فروشی پهنای باند از طرف زیرساخت به صورت چرخشی برای شرکت‌های ارائه‌دهنده اینترنت پرسرعت وجود دارد. البته رگولاتوری به عنوان ناظر این حوزه، ادعای مطرح شده را رد می‌کند. اگر جنبه مثبت قضیه را در نظر بگیریم که چنین ادعایی صحت نداشته باشد، باز هم ضرر بدهکار شدن شرکت‌ها به زیرساخت، نخست متوجه کاربران خواهد شد.

زمانی که قصد خرید کالایی را داشته باشید، اگر هزینه لازم برای خرید را پرداخت نکنید به کالای مورد نظر خود نخواهید رسید. در بهترین حالت اگر مشتری ثابت فروشگاه خاصی باشید و فروشنده به شما اعتماد داشته باشد، شاید با بدهکار شدن بتوانید کمی دیرتر هزینه را بپردازید اما اگر مشتری بدقولی باشید و بدهکاری شما بیشتر شود، فروشنده میزان خدمات کم‌تری به شما ارائه خواهد داد. در خصوص پهنای باند همین اصل برقرار است. اگر شرکت زیرساخت را فروشنده پهنای باند در نظر بگیریم، شرکت‌های ارائه‌دهنده اینترنت پرسرعت مشتریان این شرکت خواهند بود که گاهی شرکت‌های PAP در خرید پهنای باند به شرکت زیرساخت بدهکار



یاهو طراحی جدیدی از سرویس اخبار ارائه داد
اخبار سفارشی بخوانید

شبکه اجتماعی و نیز مرورگر وب اختصاصی استفاده نمی‌کند. در همین راستا، هفته گذشته "ماریسا مایر"، مدیرعامل شرکت یاهو در نشست سالانه سهام‌داران این شرکت اعلام کرد: "ما در حال سرمایه‌گذاری برای ارائه سخت‌افزارهای جدید هستیم چرا که رشد وسائل سخت‌افزاری بسیار زیاد است". سوال اینجاست که آیا شرکت یاهو که از لحاظ سخت‌افزاری از دیگر شرکت‌های بزرگ فناوری اطلاعات عقب‌تر است و مانند آن‌ها شبکه اجتماعی و یا مرورگر اختصاصی ندارد، خواهد توانست با تغییرات ایجاد شده در سرویس اخبار، توجه کاربران را به خود جلب کند؟ البته شرکت یاهو، چندی پیش برای خرید Tumblr با قیمت یک میلیارد دلار اقدام کرد. هدف یاهو از این همکاری، جذب کاربران جوان‌تر و نیز افزایش توان خود برای رقابت در بازار تبلیغات رسانه‌های اجتماعی عنوان شد. همچنین این شرکت اعلام کرده است با این تصمیم ۱۰۰ شغل جدید در حوزه فناوری اطلاعات ایجاد می‌شود.

خبری با سرعت بیشتری نسبت به گذشته بارگذاری می‌شوند.

رقابت یاهو با غول‌های فناوری
کاربران تلفن‌های همراه با سیستم‌عامل iOS می‌توانند از بین دو حالت طراحی کلاسیک و بصری، یکی را انتخاب کنند. مسئولان شرکت یاهو اعلام کرده‌اند تلفن‌های همراه با سیستم‌عامل آندروید نیز در آینده‌ای نزدیک به طراحی بهبود یافته صفحه اخبار یاهو مجهز خواهند شد. "مایک کرس"، مدیر این پروژه گفته است: "ما می‌خواهیم کاربران با استفاده از اخبار یاهو، بهترین تجربه را به دست آورند". یاهو که قصد دارد طی چند روز آینده، پروژه مورد نظر خود را برای کاربران در ایالات متحده آمریکا ارائه دهد، با ارزش دادن به کاربران خود تلاش می‌کند با شرکت‌هایی مانند گوگل، فیس‌بوک و توییتر رقابت کند. تفاوت یاهو با این شرکت‌ها این است که یاهو از هیچ سخت‌افزاری مانند تلفن همراه هوشمند و یا

شرکت یاهو در راستای ارائه خدمات و محصولات جدید برای جذب کاربران بیشتر، طراحی مجددی از صفحه اخبار خود برای کاربران ایجاد کرده است. هفته گذشته این شرکت اعلام کرد برای مشاهده و رصد اخبار توسط کاربران، طراحی پیشرفته، بصری و شخصی‌تری نسبت به گذشته ارائه داده است به عبارت دیگر شرکت یاهو با انجام این پروژه، یک گام به سمت سازگاری بیشتر کاربران با ویژگی‌های آنلاین محصولات خود برداشته است.

اخبار سفارشی برای کاربران
بر اساس تغییرات ایجاد شده در صفحه اخبار یاهو، کاربران می‌توانند جریان خبری مورد نظر خود را که بیشتر دوست دارند ببینند و بشنوند، به یاهو سفارش بدهند. هنگامی که کاربران با حساب کاربری خود از اخبار یاهو استفاده می‌کنند، این سرویس برای ارائه اخبار مورد نظر آن‌ها، هوشمندتر و دقیق‌تر عمل می‌کند. همچنین در تغییرات جدید، مقاله‌های

جشنواره فروش فوق العاده انواع تبلت در کامپیوتر سبز

کامپیوتر، نوت بوک، تبلت، گیرنده دیجیتال، لوازم جانبی، اینترنت پرسرعت و وایمکس

۸۴۵۰۰۸۴



پیشنهاد ویژه*

تبلت ۷ اینچی AXTRON V1

CPU 1.5 GHz Cortex A9 Corz
8GB ROM
1GB RAM DDR3
wifi-USB-HDMI-3G
android 4

mp3 player فقط ۱۹ هزار تومان

قیمت استثنایی و گارانتی تعویض آوازنگ

ارسال رایگان در مشهد و تهران

فقط ۴۴۹ هزار تومان

www.cs724.com

cibesabz724@yahoo.com همکاران محترم برای گرفتن قیمت‌ها لطفاً اد کنید:

تبلت های اکستروم با یکسال گارانتی آوازنگ:

- axtrom 7103-CPU 1.2 GHz..... ۵۵۹ هزار تومان
- axtrom 7E01-CPU 1.5 GHz DUAL... ۸۴۹ هزار تومان
- axtrom 7E02-CPU 1.2 GHz..... ۷۴۹ هزار تومان
- axtrom 8E01-CPU 1.6 GHz DUAL... ۹۴۹ هزار تومان
- axtrom 9P01-CPU 1.5 GHz DUAL... ۹۲۹ هزار تومان
- axtrom 9E01-CPU 1.5 GHz DUAL. ۱۰۶۹ هزار تومان
- Smart Touch Life-CPU 1 GHz..... ۳۹۹ هزار تومان

مشهد- حاشیه احمدآباد- بین احمدآباد ۲۱ و سه راه راهنمایی- ساختمان دیانا- طبقه اول

بهترین قیمت‌ها را از ما بخواهید

ترفند ویندوز

دسترسی به Boot Menu در ویندوز ۸



در سیستم‌عامل‌های قدیمی‌تر ویندوز، در هنگام بوت شدن سیستم‌عامل این امکان وجود داشت که با فشردن دکمه F8 به Boot Menu دسترسی پیدا کنیم. Boot Menu امکانات بیشتری را برای Boot شدن رایانه به روش‌های متفاوت در اختیار کاربران قرار می‌داد.

دسترسی به محیط Safe Mode، اجرا در حالت Command یا بازگشت سیستم‌عامل به آخرین وضعیت مطلوب ذخیره شده، از این امکانات بودند اما در ویندوز ۸ نمی‌توان با فشردن دکمه F8 به Boot Menu دسترسی داشت. برای اعمال تغییرات در روال Boot شدن رایانه در ویندوز ۸، چند راه وجود دارد. روش اول، مراجعه به MSConfig است. برای دسترسی به این ابزار مدیریتی، همین عبارت را در پنجره Run وارد کنید. حال به سربرگ Boot مراجعه کرده و تغییرات مورد نظر خود را اعمال و سپس Apply نمایید.

البته هنوز هم این تمام چیزی نیست که در Boot Menu در سیستم‌عامل‌های قدیمی‌تر در اختیار کاربران حرفه‌ای بود.

روش دوم برای دسترسی به ابزارهای بیشتر مدیریتی، استفاده از دکمه Shift است. راست کلیک یا چپ کلیک در ویندوز ۷ و ۸ در حالی که دکمه Shift را فشرده نگه داشته‌اید، انتخاب‌های بیشتری را در اختیار شما قرار می‌دهد. با استفاده از همین ترفند ساده، می‌توانید به Boot Menu بهتری نیز دسترسی داشت. برای این کار ابتدا دکمه‌های ترکیبی پنجره و A را فشار دهید. یکی از دکمه‌های قابل دسترسی در نوار Settings دکمه Power است. با کلیک کردن روی دکمه Power سه گزینه Shutdown، Sleep، Restart و ShutDown نمایش داده می‌شود. حال دکمه Shift را نگه داشته و روی یکی از دو گزینه Restart یا Shutdown کلیک کنید. دقت داشته باشید با کلیک شما، رایانه بلافاصله خاموش می‌شود اما پیش از اتمام کامل فرآیند خاموشی Restart شدن، یک منوی آبی رنگ نمایش داده می‌شود. این منو، Boot Menu در ویندوز ۸ محسوب می‌شود.

حال شما می‌توانید انتخاب‌های زیادی داشته باشید. Restore کردن رایانه، نو کردن سیستم‌عامل، پاک کردن کامل اطلاعات سیستم و یا روشن شدن در حالت‌های متنوع از Safe Mode از امکاناتی هستند که در این منو در دسترس شما قرار می‌گیرند.

البته متناسب با ویرایش سیستم‌عامل، ممکن است انتخاب‌ها کم‌تر یا بیشتر باشد. این کار فقط برای روشن شدن در دفعه بعدی اعتبار دارد و بعد از استفاده از انتخاباتان، در Boot‌های بعدی رایانه به شکل عادی بالا می‌آید.



تنها ۳۸۹۱ سایت ذاتا مخرب شناسایی شده است اما مرز بین امنیت و خطر کجاست؟

تبلغ‌افزارها قرار داد. تبلیغ‌افزارها برای مدت‌ها یکی از نگرانی‌های جدی کاربران رایانه بوده‌اند ولی با افزایش استفاده از دستگاه‌های تلفن همراه هوشمند، توجه تولیدکنندگان تبلیغ‌افزار به آندروید معطوف شده است. حتی گزارشی از شرکت Juniper Networks نشان می‌دهد که بدافزارهای تلفن همراه نسبت به سال گذشته ۶۱۴ درصد افزایش داشته‌اند که ۹۲ درصد از آن‌ها دستگاه‌های آندروید را تهدید می‌کنند. Lookout می‌گوید که ۲۶ درصد از برنامه‌های Personalization رایگان در Google Play حاوی تبلیغ‌افزار هستند. در میان بازی‌ها نیز ۹ درصد از برنامه‌های رایگان شامل تبلیغ‌افزار هستند. نکته جالب توجه این است که برنامه‌های اجتماعی کم‌تر حاوی تبلیغ‌افزار هستند و بنابر یافته‌های Lookout، تنها ۲ درصد از این برنامه‌های رایگان تبلیغ‌افزار را در درون خود جای داده‌اند.

دست آخر باید به این موضوع نیز اشاره کرد که بحران اخیر امنیتی آمریکا، اعتبار شرکت‌های بزرگی مانند گوگل، مایکروسافت و فیسبوک را به شدت تحت تاثیر قرار داده است.

افشای اطلاعات سری سازمان امنیت ملی آمریکا نشان داد که این کشور از طریق اپراتورهای تلفن همراه، گوگل، مایکروسافت و فیسبوک به جاسوسی حتی از شهروندان خود می‌پردازد. چه بسا هیچ بدافزار نویسی یا فرد خرابکاری نتواند همانند یک دولت به فعالیت‌های مدون، هدفمند و برنامه‌ریزی شده جاسوسی پردازد و با همین نوع نگاه، جاسوس‌افزارهای علنی و رسمی، بیش از هر نوع تهدید دیگری می‌تواند کاربران فناوری اطلاعات را به مخاطره بیندازد.

کسری پاک‌نیت

جالب این جاست که شرکت گوگل به سایت‌هایی که به طور سهوی به انتشار بدافزار در فضای وب می‌پردازند اشاره‌ای نکرده است؛ سایت‌هایی که خود گوگل در صدر فهرست این نوع سایت‌ها قرار دارد! به یقین سایت‌های بزرگ مانند گوگل مورد اعتماد عموم کاربران هستند اما همین اعتماد می‌تواند سرمشء بسیاری از آلودگی‌ها و مشکلات امنیتی در رایانه‌ها، تبلت‌ها و تلفن‌های همراه باشد. به عنوان نمونه، شرکت گوگل به عنوان مهم‌ترین توزیع‌کننده جاسوس‌افزارها و تبلیغ‌افزارها در میان کاربران آندروید محسوب می‌شود.

مطالعه اخیر شرکت امنیتی Lookout نشان می‌دهد که تبلیغ‌افزارها به یک مسئله نگران‌کننده در آندروید تبدیل شده‌اند. به گزارش این شرکت، تنها در طول یک سال گذشته بیش از یک میلیون کاربر آمریکایی آندروید به صورت ناآگاهانه تبلیغ‌افزارها را دانلود کرده‌اند.

نکته بدتر این است که 6.5 درصد از برنامه‌های رایگان موجود در فروشگاه Google Play حاوی نوعی از تبلیغ‌افزارها هستند.

تعریف دقیق تبلیغ‌افزارها کار ساده‌ای نیست، چرا که مرز دقیقی بین تبلیغات درست و نادرست وجود ندارد. به گفته Lookout معیارهای کلیدی کمی برای تشخیص تبلیغ‌افزارها وجود دارد. به عنوان نمونه این برنامه‌ها تبلیغاتی خارج از عرف معمول نشان می‌دهند و اطلاعات شناسایی شخصی غیرمعمولی از کاربران جمع‌آوری می‌نمایند. گاهی نیز این برنامه‌ها فعالیت‌های غیرمنتظره‌ای مانند کلیک روی تبلیغات و هدایت کاربر به سایت‌ها را انجام می‌دهند. تنها به همین معیارهای ابتدایی می‌توان تعداد زیادی از برنامه‌های آندرویدی Google Play را در میان

شرکت گوگل با شعار "جست‌وجوی ایمن" از گذشته به طور دائم به موضوعات امنیتی بها داده است تا مبدا کاربران این جست‌وجوگر در پی جست‌وجو در این سایت به سایت‌هایی هدایت شوند که موجبات آلودگی آن‌ها به بدافزار را فراهم کند.

این شرکت هفته گذشته، گزارشی از مشاهدات خود و سیر تغییرات سایت‌های آلوده و خطرناک منتشر کرد.

به نقل از ماهر با توجه به گزارش مقاله Transparency Report که شرکت گوگل منتشر نمود، وب‌سایت‌هایی که فکر می‌کنید امن هستند اما برای توزیع یک نرم‌افزار مخرب مورد سوءاستفاده قرار گرفته‌اند به مراتب شایع‌تر از سایت‌هایی هستند که ذاتا خرابکار می‌باشند.

در بخش Safe Browsing این گزارش برخی از روندهای امنیتی که شرکت گوگل آن‌ها را مشاهده کرده، آورده شده است.

این گزارش بیان می‌کند که سایت‌های هک شده به عنوان یک مشکل اصلی باقی مانده‌اند. ۶۰ درصد از این سایت‌های هک شده میزبان بدافزار می‌باشند و ۴۰ درصد برای حملات سرقت هویت مورد استفاده قرار می‌گیرند.

صدها سایت حمله اختصاصی تا اواخر سال ۲۰۰۹ وجود داشت اما سال گذشته بیش از ۶۰۰۰ سایت حمله شناسایی شد. با توجه به این گزارش تعداد این سایت‌ها تا نهم ژوئن سال ۲۰۱۳ کاهش یافته و در حال حاضر ۳۸۹۱ سایت خرابکار وجود دارد.

بزرگترین مسئله در رابطه با سایت‌های مورد سوءاستفاده قرار گرفته آن است که این سایت‌ها کاملاً مشروع و امن فرض می‌شوند اما در واقع به منظور آلوده نمودن بازدیدکنندگان، هک شده‌اند.

ترفند وب

ایجاد گوشه منحنی با کمک تصویر (قسمت هشتم)

```
</div>
همان‌طور که در کد برنامه این قسمت مشاهده می‌کنید برای هر گوشه شکل یک تصویر کوچک در نظر گرفته شده است.
این تصاویر در شاخه imgBorderSample قرار گرفته‌اند و به ترتیب corner-top-left.png، corner-bottom-left.png و corner-bottom-right.png نام دارند.
```



در ادامه پیاده‌سازی منحنی با گوشه‌های گرد، در این شماره به مقداری مقادیر آدرس فایل پس‌زمینه هر یک از چهار گوشه شکل خواهیم پرداخت.
حالت مقداری شده خصوصیت Background و همچنین خصوصیت Background-Position مربوط به Divها می‌باشد.

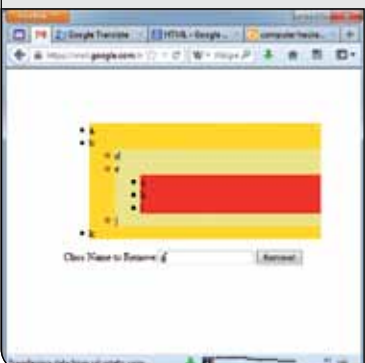
```
<div style="background-position:left top; background-image: url(imgBorderSample/corner-top-left.png)">
</div style="background-position:left bottom; background-image: url(imgBorderSample/corner-top-right.png)">
<div style="background-position:right top; background-image: url(imgBorderSample/corner-bottom-left.png)">
</div style="background-position:right bottom; background-image: url(imgBorderSample/corner-bottom-right.png)">
</div>
</div>
```

ترفند جاوا اسکریپت

انتخاب‌گر پدر در JQuery (قسمت چهارم)

```
type=text id="cls" />
<input type="button" value="Remove!" id="btnRemove" />
<script language=javascript>
$("#btnRemove").click(function () {
$(this).parent().remove();
});
</script>
</body>
</html>
```

حسام‌الدین عباسی

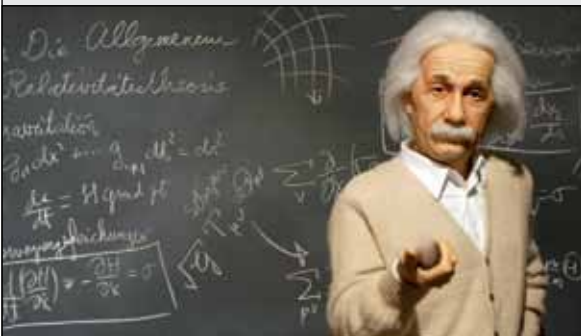


در مثال زیر، کاربر پس از تاپ نام کلاس مورد نظرش در کادر مربوطه و فشردن دکمه، کنترل پدر آن کلاس حذف خواهد شد.

```
<html>
<head>
<script src="js/jquery-1.4.2.min.js"></script>
<style>
.First-UL li{background-color:Gold}
.Second-UL li{background-color:khaki}
.Third-UL li{background-color:red}
</style>
</head>
<body>
<ul class="First-UL">
<li class="a">a</li>
<li class="b">b</li>
<ul class="Second-UL">
<li class="d">d</li>
<li class="e">e</li>
<ul class="Third-UL">
<li class="g">g</li>
<li class="h">h</li>
<li class="i">i</li>
</ul>
</li>
<li class="j">j</li>
</ul>
</li>
<li class="k">k</li>
</ul>
Class Name to Remove Parent:<input
```


شهروند الکترونیک

سامانه الکترونیکی مدیریت امور نخبگان



در سال‌های اخیر تلاش‌های بسیاری شده است تا از تکرار رویدادهایی همچون «فرار مغزها» جلوگیری شود. هر چند برخی کارشناسان استفاده از این واژه را برای دانشجویان و اساتید برجسته‌ای که از کشور خارج می‌شوند، صحیح نمی‌دانند و معتقدند بسیاری از آن‌ها پس از تکمیل تحصیلات خود به کشور باز می‌گردند اما افکار عمومی جامعه نگاه دیگری به این ماجرا دارد.

با توجه به مشکلاتی که در زمینه حمایت از نخبگان کشور وجود داشته است، چند سالی است که با تاسیس بنیاد ملی نخبگان در کشور تلاش شده است تا شرایط لازم برای حمایت از این افراد و ارائه تسهیلات مناسب به آن‌ها ایجاد شده و از مشکلات آن‌ها کاسته شود. در این هفته شما را با سامانه الکترونیکی مدیریت امور نخبگان آشنا می‌کنیم که می‌تواند اطلاعات جامعی را در این زمینه به شما ارائه کند. «سامانه نریا» که از آن به عنوان پل ارتباطی نخبگان و استعدادها درخشان با بنیاد ملی نخبگان کشور نام برده می‌شود زمینه برقراری ارتباط دو طرفه میان آن‌ها را ایجاد می‌کند.

تسهیلات ویژه نخبگان

بر اساس آن چه که در این سامانه درج شده، در حال حاضر تسهیلات بنیاد ملی نخبگان به شرح زیر است:

تسهیلات نظام وظیفه، اعتبار پژوهشی مرحوم دکتر کاظمی آشتیانی ویژه استادیاران جوان، اعتبار پژوهش و نوآوری، کمک هزینه سفر عمره مفرده، تسهیلات ساخت و خرید مسکن، تسهیلات ودیعه مسکن، تسهیلات دانشجویی، تسهیلات محققان دوره‌های پسادکتری (جایزه علمی شهید چمران).

شما می‌توانید در سامانه «نریا» جزئیات مربوط به هر یک از این تسهیلات را مطالعه کنید.

ثبت نام در سامانه

باید به این نکته نیز اشاره کرد که علاوه بر نخبگان شناخته شده، ممکن است افراد مستعد دیگری در کشور وجود داشته باشند که هنوز توسط بنیاد ملی نخبگان شناسایی نشده باشند. این سامانه امکان آن را نیز فراهم کرده است تا افرادی که دارای سوابق آموزشی، پژوهشی، فناوری و نوآوری برجسته هستند، با ثبت نام در سامانه و پس از تایید سوابق توسط کارشناسان بنیاد ملی نخبگان، بتوانند از تسهیلات آن بهره‌مند شوند.

soraya.bmn.ir

سیستم‌های مدیریت محتوای متن‌باز در CME 2013 حضوری پر رنگ خواهند داشت
مدیران متن‌باز، آماده خودنمایی



تا فعالیت‌های خود در این ۳ قاره را توسعه بخشید. نکته جالب دیگری که بد نیست درباره این سیستم مدیریت محتوا بدانید این است که در حال حاضر بیش از ۲۵۰ هزار سایت اینترنتی در ۱۷۰ کشور جهان با این سیستم نرم‌افزاری تحت وب مدیریت می‌شود.

جوملا؛ پرکارترین تیم

تیم طراحی و توسعه جوملا را می‌توان پرکارترین تیم این دوره دانست. البته این اتفاق موضوع جدیدی نیست و در سال‌های گذشته نیز تکرار شده است. این سیستم مدیریت محتوا که به دلیل ارائه خدمات زبان فارسی، مورد توجه خاص کاربران ایرانی نیز قرار دارد برای CMS امسال هم برنامه‌ریزی گسترده‌ای کرده است. تاریخ انتشار اولین نسخه این سیستم مدیریت محتوا به سال ۲۰۰۵ میلادی بازمی‌گردد. تا کنون نسخه‌های متعددی از این سیستم نرم‌افزاری ارائه شده است که جوملای 3.1 آخرین آن بوده است.

سیستم مدیریت محتوای Magnolia

نام Magnolia نیز در حوزه سیستم‌های مدیریت محتوا برای بسیاری از کاربران متن‌باز آشناست. نسخه پنجم این سیستم که حدود دو هفته پیش رونمایی شد، به عنوان یکی از سیستم‌های مدیریت محتوای موفق شناخته می‌شود و به نظر می‌رسد در جشنواره CMS امسال نظر کاربران بسیاری را به خود جلب کند. هفته آینده این نسخه از مگنولیا که امکان به کارگیری در دستگاه‌های لمسی همانند تبلت‌ها را نیز دارد، در کنفرانسی رسمی به کاربران ارائه خواهد شد تا آن‌ها بتوانند گزینه جدیدی برای استفاده از سیستم‌های مدیریت محتوا داشته باشند.

مصطفی عبدالمهی

CMSهای متن‌باز را مرور کنیم، اولین خبری که به مرور آن می‌پردازیم به فعالیت‌های گسترده تیم طراحی و توسعه Alfresco مربوط می‌شود که قرار است از فرصت برگزاری CMS امسال حداکثر استفاده را کرده و دامنه حضور خود در میان کاربران را گسترده‌تر کنند. گفته می‌شود این تیم از همکاری چند شرکت دیگر نیز برای تحقق این هدف استفاده کرده است. Alfresco یکی از سیستم‌های مدیریت محتوای متن‌باز است که به کاربران امکان می‌دهد تا با استفاده از ابزارها و دستگاه‌های متعدد امکان در دسترس بودن و به اشتراک گذاشتن داده‌های خود را فراهم کند.

شرکت Acquia نیز که در طول سال‌های گذشته عملکرد خوبی در حوزه طراحی و توسعه نرم‌افزارهای مدیریت محتوای متن‌باز داشته است، امسال قصد دارد با توان بیشتری در جشنواره CMS حضور یابد. محصول متن‌باز این تیم برنامه‌های به نام Drupal است که بیش از یک درصد سایت‌های جهان با استفاده از آن مدیریت محتوا می‌شوند. البته خبرهایی هم درباره همکاری تیم Acquia با تیم توسعه Alfresco به گوش می‌رسد که باید در انتظار ماند و صحت و سقم آن را بررسی کرد.

تلاش برای تداوم فعالیت‌های جهانی

فعالیت تیم‌های طراحی و توسعه سیستم‌های مدیریت محتوای متن‌باز به همین جا ختم نمی‌شود. نام دیگری که خود را برای ماه جاری آماده می‌کند eZ System است که طراحی و تولید نرم‌افزار خود را از سال ۱۹۹۹ میلادی آغاز کرده است. این سیستم مدیریت محتوا که با استقبال کاربران در قاره‌های آمریکا، آسیا و اروپا مواجه شده است، تلاش می‌کند

با ورود به ماه جولای ۲۰۱۳ میلادی، شمارش معکوس برای آغاز به کار جشنواره CMS امسال آغاز شده است. همه ساله در این جشنواره نرم‌افزارهای مدیریت محتوای متن‌باز (Open source CMS) خودی نشان می‌دهند و جای خود را در میان کاربران باز می‌کنند. امسال نیز با نزدیک شدن به زمان برگزاری این جشنواره، خبرهای تازه‌ای درباره نسخه‌های جدیدی از نرم‌افزارهای مدیریت محتوای متن‌باز به گوش می‌رسد. البته برخی از تیم‌های طراح و توسعه‌دهنده این نرم‌افزارها نیز قصد دارند تا با استفاده از این فرصت طلایی، تمام هنرنمایی خود در این زمینه را به کار گیرند و به معرفی دقیق محصولات خود بپردازند که از این هفته به مرور این خبرها می‌پردازیم. در ابتدا بد نیست کمی بیشتر با سیستم‌های مدیریت محتوا آشنا شویم. به طور خلاصه می‌توان گفت سیستم‌های مدیریت محتوای نرم‌افزاری است که وظیفه راه‌اندازی، به‌روزرسانی و پشتیبانی از سایت‌های مختلف را بر عهده دارند و دامنه این تغییرات را مدیریت می‌کنند. این سیستم‌ها دارای مزیت‌های فوق‌العاده‌ای است که همین موضوع سبب شده بسیاری از شرکت‌های فعال در عرصه وب استفاده از CMSها را به تکرار روش‌های قدیمی ترجیح دهند. از جمله مزیت‌های نرم‌افزارهای مدیریت محتوا می‌توان به صرفه‌جویی در زمان راه‌اندازی و پشتیبانی سایت، افزایش امنیت و کارایی و همچنین کاهش هزینه‌های نگهداری آن اشاره کرد.

فعالیت‌های تیم Alfresco

اما همان طور که در ابتدای مطلب اشاره شد قصد داریم در این هفته برخی از رویدادهای مرتبط با

EASY 2 CALL
It's fast
It's convenient

ADSL ۳ ماهه از ۲۰ هزار تومان (ویژه مخاطبان بابت)

Wimax فروش ویژه وایمکس با مودم رایگان و نصب بدون هزینه

تلفن خارج از کشور (جهت ایجاد اشتراک و دریافت تلفن تماش بکیرید)

نشانی: مشهد / بلوار خیام / خیام ۲۳ / مجتمع نسترن / طبقه اول / واحد ۳
شماره تماس: ۷۶۳۹۱۶۰

موسسه عصر ارتباطات
www.ertebatatedu.com
برگزارکننده دوره های تخصصی IT

مهندسی شبکه مایکروسافت MCITP/MCSA

سیسکو CCNA

مجازی سازی VM Ware

طراحی صفحات وب CIW

متخصص قانونی هک CEH

ابتدای بلوار جانباز - بین جانباز ۱ و ۳ - ساختمان آسمان - طبقه ۴
تلفن: ۷۷۴۲۷۲۹ - ۷۷۵۰۴۸۱۴

سرگرمی های مجتمع در Xbox One

مایکروسافت برنامه های بسیار متنوعی را برای Xbox One در نظر گرفته است. اتصال به تلویزیون کابلی یکی از این اقدامات است.

Xbox One می تواند با استفاده از کابل تلویزیون، واسط جدید و گرافیکی بسیار زیبایی را برای مدیریت برنامه های تلویزیون به کاربران خود ارائه دهد. تلویزیون کابلی، روشی برای دریافت شبکه های تلویزیونی در برخی از کشورهای آمریکای شمالی، اروپای غربی و شرق آسیا است.

این کنسول می تواند با اتصال به اینترنت، به فروشگاه موسیقی، فروشگاه بازی، فروشگاه نرم افزار، پست الکترونیک، Skype و ... متصل شود. از این منظر، این کنسول اولین سیستم عامل Multi Task با سه لایه سیستم عاملی متفاوت است. به تعبیر دیگر، کنسول می تواند در هنگام اجرای بازی، به فعالیت هایی مانند مکالمات Skype، دریافت ایمیل، بارگذاری ویدئو و ... اقدام کند. بی آنکه فرآیند اجرای بازی دچار وقفه شود.

در واقع

Xbox One و یک دور خیز بلند

شرکت مایکروسافت در معرفی کنسول خود دیرتر از رقبایش عمل کرد، در حالی که Development Kit این کنسول مدت ها پیش آماده شده بود و این موضوع نشان می دهد تاخیر در معرفی این کنسول، از روی سیاست رقابتی این شرکت بوده است. بیشتر امکاناتی که در کنسول های دیگر به خصوص در PS4 وجود دارد، در Xbox One نیز به چشم می خورد حال این که این کنسول، ویژگی هایی دارد که کنسول های دیگر از آن بی بهره اند. بعد از معرفی Xbox One و در آستانه E3 2013 سونی نیز در مورد برخی از قابلیت های Xbox One اظهار نظر کرد و اعلام کرد احتمالاً این ویژگی ها در PS4 نیز وجود خواهد داشت، در حالی که پیش از معرفی Xbox One خبری از آن ها نبود. این طور به نظر می رسد که دور خیز مایکروسافت بلندتر از سونی بوده است و همین موضوع باعث شده تا کارهای جدیدی در برنامه سونی قرار گیرد. قابلیت های سیستم عاملی، Video Streaming، شبکه تلویزیون خانگی، Skype و هماهنگی با هر پلت فرم لمسی مانند تبلت ها و گوشی های هوشمند از این برنامه ها هستند.

Kinect جدید برای Xbox One

مایکروسافت در ارائه Kinect در Xbox 360 تجربه موفقی نداشت، چرا که این محصول بعدها به این کنسول افزوده شد و در عمل، سازندگان بازی نیز بهای چندانی به آن ندادند، چرا که فروش این محصول چندان گسترده نبود. این بار مایکروسافت Kinect 2 را عضوی ثابت برای هر Xbox One تعیین کرده و هر کنسول، لزوماً به یک Kinect مجهز است. به همین دلیل پیش بینی می شود که این محصول بیشتر از قبل به موفقیت دست پیدا کند.

Kinect جدید به دوربینی با قابلیت فیلمبرداری 1080 مجهز

است، در حالی که محصول پیشین حداکثر از کیفیت

VGA پشتیبانی می کرد. این محصول جدید

می تواند در آن واحد با تشخیص ساختار

اسکلتی، ۶ نفر را از یکدیگر تمیز

دهد. علاوه بر این Kinect 2

قابلیت تشخیص ضربان

قلب را نیز داراست

و موجودات زنده

مقابل خود

را از

مقایسه کنسول ها

Wii U	PlayStation 4	Xbox One	
IBM PowerPC 750-based tri-core	Semi-custom 8-core AMD x86-64 CPU	AMD 8 core APU	پردازنده
2 GB DDR3	8 GB DDR5	8 GB DDR3	RAM
8 GB یا 32	اعلام نشده	500 GB	حافظه داخلی طراحی کنترلر
			
AV Multi Out, HDMI 1080	HDMI input and Output (4K Support),	HDMI input and Output (4K Support),	ورودی و خروجی تصویر
			(Ethernet)
بله	بله	بله	
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct	WIFI
			طراحی دستگاه
خیر	بله	بله	USB 3
			Motion Control
خیر	اعلام نشده	بله	فرمان صوتی
خیر	Bluetooth 2.1	Bluetooth 2.1	بلوتوث
خیر	اعلام نشده	بله	Skype
خیر	بله	بله	ذخیره ای
Wii U Gamepad	Vita	Smartglass	نمایشگر دوم
Wii U Optical Disc	Blu-ray Disc	Blu-ray Disc	دیسک نوری
550 MHz AMD Radeon	خیر	خیر	پردازنده گرافیکی
			مستقل
			پشتیبانی از بازی های
Wii های	خیر	خیر	کنسول قبلی
			نیاز اتصال دائم به
خیر	خیر	احتمالاً تنها در برخی موارد	اینترنت
18 نوامبر 2012	تمطیلات پایان سال 2013	نوامبر 2013	زمان عرضه عمومی
300	400	500	قیمت محصول پایه
			به دلار

مایکروسافت به

کاربران خود پیشنهاد می دهد با

خرید یک Xbox One همه سیستم سرگرمی

و فعالیت های روزمره اینترنتی خود را از طریق این کنسول

انجام دهند.

Xbox One به جای رایانه

در کنار فعالیت های سرگرمی، این کنسول قابلیت مرور وب، دستیابی به سیستم های بانکی و اجرای نرم افزارهای بسیاری را داراست. یکی از سه لایه سیستم عامل Xbox One مبتنی بر ویندوز است. مایکروسافت اعلام کرده است بیشتر برنامه های سیستم عامل ویندوز پس از اعمال تغییراتی جزئی روی کنسول Xbox One قابل اجرا هستند. قابلیت اتصال موس و صفحه کلید در کنار برنامه های ویندوزی، از این کنسول یک رایانه تمام عیار به وجود خواهد آورد.

اتصال دائم به اینترنت؟ شاید!

چند ماه پیش وقتی یکی از مدیران ارشد مایکروسافت در یک برنامه تلویزیونی اعلام کرد که کنسول بعدی مایکروسافت به اتصال دائمی به اینترنت نیازمند است، آن چنان غوغایی به پا شد که مایکروسافت خیلی سریع موضوع را تکذیب کرد، چرا که نزدیک بود این محصول با یک شکست تجاری زود هنگام روبه رو شود. اما پس از معرفی رسمی

دو طریق

ساختار اسکلتی و

ضربان قلب تشخیص می دهد.

دست آخر این کنسول حساسیت بالایی به

کنترلر کنسول دارد و شخصی را که این کنترلر را در

سمت دارد، Track می کند. Xbox one الزامی ندارد که Ki-

nect دائماً به آن متصل باشد و می تواند بدون این واسط نیز به کار خود ادامه

دهد اما تا زمانی که Kinect به کنسول متصل باشد، تمام اطلاعات ورودی را با قدرت

پردازش ۲ گیگابایت بر ثانیه پردازش می کند. حتی زمانی که کنسول در حالت Sleep

قرار داشته باشد، می توان با فرمان های صوتی یا حرکتی به کنسول دستور داد. دست آخر

مایکروسافت اعلام کرده است که نسخه ویندوزی Kinect جدید در سال ۲۰۱۴ عرضه

خواهد شد. این موضوع باعث می شود که سازندگان بازی و توسعه دهندگان نرم افزار توجه

خاصی به این محصول نشان دهند و آینده آن به نوعی تضمین شود.

سومین رجبه ناشناخته، در

با معرفی رسمی کنسول Xbox one همه کنسول های نسل هشتمی معرفی شدند. شرکت سونی PlayStation 4 را به عنوان کنسول نسل هشتمی خانگی خود معرفی کرده است و شش ماه نیز از عرضه رسمی Wii U کنسول نسل هشتمی نینتندو می گذرد. مانند گذشته، نینتندو این بار نیز در عرضه عمومی کنسول نسل هشتمی خود در مقابل رقبای خود پیش دستی کرد اما به نظر می رسد که این بار، Wii U در مقابل دو کنسول سونی و مایکروسافت حرف های کمتری برای گفتن دارد. البته دلیل بر این ادعا صرفاً توان سخت افزاری این کنسول مشابه در کنسول های نسل هشتمی نیز رخ دهد.

به گذشته دارد. این در حالی است که **Wii U** همچنان از بازی‌های **Wii** پشتیبانی می‌کند و البته

کنسول معلوم شد که برای اجرای بازی‌ها و برنامه‌هایی که نیازمند اتصال دائم به اینترنت نیستند، نیازی به اتصال دائم اینترنتی نخواهد بود. این طرز بیان مایکروسافت من ترید را در میان بسیاری از کارشناسان ایجاد کرده بود که آیا به اتصالات زمانبندی شده برای بازی‌ها نیاز است، در حالی که بازی کاملاً یک نفره و مستقل اجرا می‌شود؟ رویکرد اولیه مایکروسافت بر این موضوع سخته می‌گذاشت اما پس از نمایش **PS4** در **E3**



چهارمین ایستگاه بازی، یک شگفتی

کنترلرها و گیم‌پدهای این کنسول، همان‌هایی هستند که در **Wii** نیز به کار گرفته می‌شدند. بزرگ‌ترین تغییرات در **Wii U** را می‌توان به افزوده شدن گیم‌پد تبلتی شکل، افزوده شدن کنترلر تقلیدی از **Xbox** و امکان پخش تصاویر **1080** عنوان کرد. این تغییرات باعث شد که **Wii U** تازه به کنسول‌های نسل هفتمی مایکروسافت و سونی شباهت پیدا کند. اما **Xbox One** و **PS4** از فناوری **4k** پشتیبانی می‌کنند و توان پردازش منطقی و گرافیکی در آن‌ها تا ده‌ها برابر افزایش یافته است. این موضوع نویدبخش وقوع یک انقلاب در صنعت بازی خواهد بود و باید گفت که شبیه بازی‌های نسل هشتمی را هرگز ندیده‌ایم.

همه قصه، در مورد بازی است!

دست آخر باید گفت کنسولی موفق‌تر خواهد بود که بازی‌های بهتری برای آن ساخته شود و البته مایکروسافت، سونی و نینتندو به این موضوع اندیشیده‌اند. در حال حاضر بسیاری از بازی‌های نسل هفتمی برای **Wii U** نیز منتشر می‌شود و البته خود نینتندو مانند گذشته در تولید بازی‌های بسیار سرگرم‌کننده و اصولاً خانوادگی برای کنسول خود سنگ تمام می‌گذارد. اما بازی‌هایی که عرضه آن‌ها برای **PS4** قطعاً شده است، به این شرح است. **Assassin's Creed IV: Black Flag, Battlefield 4, Blacklight: Retribution, Call of Duty: Ghosts, Carmageddon: Reincarnation, Deep Down, Destiny, Diablo III, Doki-Doki Universe, Driveclub, Dying Light, FIFA 14, Hohokum, Infamous: Second Son, Killzone: Shadow Fall, Knack, Madden NFL 25, NBA Live 14, Need for Speed: Rivals, The Pinball Arcade, Primal Carnage: Genesis, Project: Heart and Soul, Rocketbirds 2: Evolution, Super Stardust HD successor, UFC, The Witcher 3: Wild Hunt, The Witness, Thief, War Thunder, Watch Dogs** بازی‌های قطعاً **Xbox One** نیز عبارتند از: **Assassin's Creed IV: Black Flag, Battlefield 4, Call of Duty: Ghosts, Destiny, Dying Light, FIFA 14, Forza Motorsport 5, Madden NFL 25, NBA Live 14, Need for Speed: Rivals, Quantum Break, Ryse, Thief, UFC, Watch Dogs**

سونی در معرفی کامل و نهایی **PS4** آرام‌تر از رقبای خود عمل کرد. این شرکت با تجربه، معرفی دقیق محصولات خود را تا **E3 2013** به تعویق انداخت، در حالی که تنها جوینستیک کنسول خود را به نمایش گذاشته بود. **Wii U** منتشر شده بود و مایکروسافت نیز **Xbox One** را به طور کامل در یک کنفرانس خبری طولانی به نمایش گذاشته بود و سونی آماده شده بود تا با توجه به امتیازات و ضعف‌های رقبای خود، محصول خود را معرفی نماید. در نمایش نهایی **PS4** این طور به نظر می‌رسید که این کنسول از هر نظر از رقبای خود بهتر به نظر می‌رسد و همین موضوع، نام سونی را به پیروز میدان **E3 2013** تبدیل کرد. سونی محصول خود را ۱۰۰ دلار ارزان‌تر از **Xbox One** قیمت گذاری کرد و همین موضوع باعث شد که مدیران مایکروسافت درباره تعدیل احتمالی قیمت محصول خود صحبت کنند. در بحث ارتباط با دیگر دستگاه‌ها، سونی در ابتدا این طور نشان داد که **PS4** با **Vita** سازگاری دارد و همین موضوع سبب شد تا **Smart Glass** که برای **Xbox One** طراحی شده بود، محصول مایکروسافت را یک گام جلو ببرد اما در نمایش نهایی **PS4** این کنسول هیچ چیزی از **Xbox One** کم نداشت. سونی سیستم‌عاملی چند لایه را برای **PS4** وعده داد. این دقیقاً همان کاری بود که مایکروسافت چند هفته پیش از آن برای **Xbox One** به نمایش گذاشته بود. البته سیستم‌عامل چند لایه **PS4** می‌تواند بازی‌ها را مرحله به مرحله دانلود و نصب کند و پیش از پایان کامل دانلود بازی، امکان اجرای مراحل دانلود شده را فراهم کند. این کنسول می‌تواند هر آن توسط کاربر خاموش شود و بعد از روشن شدن، دقیقاً بازی را از همان نقطه ادامه دهد. قدرت پردازش گرافیکی کنسول **PS4** به واسطه حافظه سریع‌تر و پردازنده‌ای توانمندتر، بیشتر از رقبای خود است. اگر چه مانند گذشته، دو کنسول **PlayStation** و **Xbox** تقریباً در یک رده سخت افزاری قرار دارند و همین موضوع باعث می‌شود که بازی‌های مشترک میان آن‌ها، تفاوت زیادی از منظر گرافیکی و راندمان نداشته باشند اما در بحث بازی‌های اختصاصی کنسول‌ها، این طور به نظر می‌رسد که **PlayStation** چند گامی از دیگر رقبای خود به خصوص **Wii U** جلوتر خواهد بود. دست آخر **PlayStation Camera** نیز رقیبی جدی برای **Kinect** محسوب می‌شود. سونی با **PlayStation Camera** می‌تواند رقیبی برای **Kinect** و با **Move** که به خوبی بهبود و ارتقا یافته است، رقیبی برای **Wii U** باشد. در حالی که پیش از این به نظر می‌رسید که **Xbox One** و **Wii U** از منظر واسطه‌های تشخیص حرکت، منحصر به فرد هستند! نمایش موفق **PS4** در **E3 2013** به اعتقاد بسیاری از کارشناسان صنعت بازی، درخشش سونی بود و این درخشش، راه را برای پیروزی سونی در روزهای آغازین عرضه محصول خود، بسیار هموار کرده است.

2013 مایکروسافت عقب نشینی کرد. در واقع مایکروسافت رقیب خود را بسیار قدر ارزیابی کرد و با رفع نیاز به اتصال به اینترنت برای بازی‌های یک نفره و مستقل، راه را کمی برای رقابت برای **PS4** هموارتر کرد. البته هنوز هم مایکروسافت برنامه‌های ویژه‌ای برای کنسول‌های آنلاین در سر دارد. مایکروسافت اعلام کرده که از هم اینک برای پاسخگویی کاربران فراوان این کنسول به اتصال به سرورها، تعداد سرورهای **Xbox Live** را از ۱۵ هزار سرور به ۳۰۰ هزار سرور افزایش داده است!

Xbox One را با Smart Glass لمس کنید

سونی در اولین روزهای معرفی **PS4** (پیش از **E3 2013**) این طور وانمود کرد که کاربران **PS4** اجازه می‌دهد تنها با استفاده از **Vita** به **PS4** متصل شده و بازی‌های آن را از این طریق در یک نمایشگر کوچک اجرا کنند. **Wii U** نیز از طریق **Wii U Gamepad** که شبیه به یک تبلت است، این چنین امکانی را فراهم می‌کند. اما مایکروسافت با استفاده از فناوری **Wi-Fi Direct** به کاربران **Xbox One** اجازه می‌دهد از هر ابزار لمسی دیگری مانند تبلت‌ها، گوشی‌های هوشمند و لپ‌تاپ‌ها که قابلیت اتصال به **Wi-Fi** را دارا هستند، به عنوان نمایشگر ثانویه دستگاه استفاده کنند. در عین حال با استفاده از قابلیت لمسی دستگاه‌های ثانویه می‌توان نشان گر موس را در کنسول حرکت داد، تایپ کرد و دستورات دلخواه را برای کنسول صادر کرد.

بازی‌های جدید، قدیمی‌ها را فراموش خواهید کرد!

رویکرد جدید مایکروسافت و سونی، کوچ واقعی به نسل هشتم است. کنسول‌های نسل هفتمی بیش از ۷ سال دوام آوردند، در حالی که صنعت سخت‌افزار و نرم‌افزار به طور چشم‌گیری در این سال‌ها ارتقا پیدا کرده است. سونی و مایکروسافت اعلام کرده‌اند که کنسول‌های جدید نسل هشتمی آن‌ها از بازی‌های قدیمی نسل‌های قبلی پشتیبانی نخواهند کرد، چرا که معماری کنسول‌های نسل هشتمی تفاوت زیادی نسبت

نویسنده: وحید صفایی

در برابر ایستگاه چهارم بازی

است، در حالی که کنسول قبلی شرکت نینتندو موسوم به **Wii** به دلیل سبک متفاوت کنترلر و داشتن بازی‌های خانوادگی و ورزشی فراوان، سهم بیشتری نسبت به **Xbox 360** و **PS3** دارد و ممکن است اتفاق

سیستم هفته

پر قدرت و جادویی



پردازنده یکی از مهم‌ترین قطعات جهت انتخاب یک لپ‌تاپ به شمار می‌آید که بسته به نوع کاربری از یک دستگاه نوع آن می‌تواند متفاوت باشد اما در این بین هستند افرادی که به دنبال سرعت بالا هستند و به نوعی می‌توان به آن‌ها عنوان «عشق سرعت» را داد. در این شماره یک لپ‌تاپ با بالاترین پردازنده اینتل را به شما معرفی می‌کنیم. این لپ‌تاپ جزو محصولات رده بالای (High-End) تولید شده در بازار بوده و مناسب کاربرانی است که به دنبال نوت‌بوکی قدرتمند و حرفه‌ای برای انجام وظایف خاص مانند تدوین عکس و ویدئو و یا اجرای بازی‌های کامپیوتری هستند. شما می‌توانید این تولید شرکت لنوو را با رقبای خود از دیگر شرکت‌ها پردازنده یکی از مهم‌ترین قطعات جهت انتخاب یک لپ‌تاپ به شمار می‌آید که بسته به نوع کاربری از یک دستگاه نوع آن می‌تواند متفاوت باشد اما در این بین هستند افرادی که به دنبال سرعت بالا هستند و به نوعی می‌توان به آن‌ها عنوان «عشق سرعت» را داد. در این شماره یک لپ‌تاپ با بالاترین پردازنده اینتل را به شما معرفی می‌کنیم. این لپ‌تاپ جزو محصولات رده بالای (High-End) تولید شده در بازار بوده و مناسب کاربرانی است که به دنبال نوت‌بوکی قدرتمند و حرفه‌ای برای انجام وظایف خاص مانند تدوین عکس و ویدئو و یا اجرای بازی‌های کامپیوتری هستند. شما می‌توانید این تولید شرکت لنوو را با رقبای خود از دیگر شرکت‌ها

نظیر ASUS N56، Acer Aspire V3-571G، Fujitsu Lifebook AH532 و مقایسه کنید و بهترین را انتخاب نمایید. IdeaPad Z500 با هارد دیسک یک ترابایتی و میزبان رم ۸ گیگابایت برای کاربران گرافیک دو بعدی جای شکایت باقی نگذاشته است و آن‌ها که به دنبال داشتن لپ‌تاپی قوی برای کارهای سه بعدی هستند می‌توانند روی این دستگاه حساب ویژه‌ای باز کنند. تراشه گرافیکی قوی GT 635M که به صورت معمول ۲ گیگابایت رم برای گرافیک را در خود جای داده است و امکان ارتقاء تا ۴ گیگابایت را دارد، هیچ وقفه‌ای را برای کار با نرم‌افزارهای گرافیکی سطح بالا و بازی‌های سنگین روز دنیا ایجاد نخواهد کرد.

یادداشت بازار

نظارت حلقه مفقوده در بازار دیجیتال

مهدی غیبی

همچنین این داستان درباره برداشته شدن واردات محصولات دیجیتالی از جمله موبایل و کامپیوتر به ایران توسط آمریکا نیز تکرار شد. در آن زمان این نظریه وجود داشت که تحریم‌ها هیچ اثری بر بازار موبایل و کامپیوتر ایران نخواهد داشت چرا که تا پیش از این نیز محصولات آمریکایی به آسانی و در تعداد بالا در بازار داخلی قابل ابداع بود اما این موضوع هم قابل تأمل است. در وهله اول این گفته می‌تواند صحیح باشد اما این عدم تأثیر باید محدود به یک بازه زمانی مشخصی باشد. به این معنا که در خریدهای جدید که به کرات رخ می‌دهد دیگر واسطه‌ای به نام کشور امارات وجود ندارد.

از این رو باید محصولات جدید با قیمت کاهش یافته و ارزان‌تر ارائه شود. چرا که سهم عمده‌ای از هزینه‌های سر باری که بر دوش مصرف‌کنندگان است، حذف شده و دست سودجویان بازاری از ثروتی باد آورده کوتاه می‌شود که متأسفانه تا کنون این گونه نبوده است. گویی سود خوبی گیر برخی واردکنندگان و فروشندگان می‌آید که به کل حذف تحریم‌ها را بی‌فایده می‌دانند. برآیند این موارد دوباره ما را به نکته عنوان شده در یادداشت هفته گذشته می‌رساند که عدم نظارت بر بازار از سوی متولیان امر این شرایط را ایجاد کرده است؛ شرایطی که مشخص نیست در ادامه مصرف‌کننده را به کدام سو خواهد کشاند. جا دارد که مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان فکر اساسی برای کنترل و نظارت بر بازار داشته باشند.

سلام به همه بایتهای عزیز آغاز فصل تابستان برای فروشندگان بازار کالاهای دیجیتالی روزهای خوشایندی است؛ چرا که پایان امتحانات مدارس است و از این رو زمان تحقق وعده‌هایی است که به بازار دیجیتال ختم می‌شوند! بازار دوربین‌های دیجیتال، گوشی، تبلت و کنسول‌های بازی اوضاع بهتری نسبت به دیگر تجهیزات دیجیتالی دارند. حال این که در این زمان خرید ابزار دیجیتال منطقی است یا این که باز هم باید صبر کرد، سوال عمده مصرف‌کنندگان است که پاسخ آن را باید گذر زمان مشخص کند. از این موضوعات که بگذریم باید به وضعیت کاهش قیمت ارز و تأثیر آن در بازار تجهیزات دیجیتال بپردازیم.

در حال حاضر عمده دلایل فروشندگان بازار در برابر مقاومت کاهش نرخ ارز، خرید کالاهای موجود در انبار با قیمت ارز قبلی است. فسالان بازار معتقدند کاهش قیمت ارز در کوتاه مدت نمی‌تواند منجر به کاهش قیمت‌های تمام شده در بازار شود؛ چرا که موجودی واردکنندگان و توزیع‌کنندگان کالا با ارز قبلی تهیه و وارد کشور شده است اما این موضوع در حالی مطرح می‌شود که در زمان افزایش نرخ ارز همزمان قیمت کالاها نیز متناسب با افزایش نرخ ارز بالا می‌رود. توجه دوستان فروشنده و واردکننده در آن زمان این بود که باید برای تهیه کالاهایی که به فروش می‌رسانند ارز گران‌تر تهیه کنند و اگر بخواهند کالای خود را با قیمت ارز گذشته به فروش برسانند در نتیجه توان مالی برای تامین تقاضای مشتریان خود را ندارند. قضاوت با شما که در این بین واقعاً حق با چه کسی است و مصرف‌کننده و حقوق آن در کجای این معادله قرار دارد.

۲۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال

----	Monitor: 15.6" - Bright LED
----	Main Board: ----
----	CPU: Intel 3632QM Core i7 2.2GHz
----	RAM: 8 GB DDR3
----	VGA: Nvidia GeForce GT 635M
----	HDD: 1024 GB 5400RPM
----	Weight: 2.5 Kg
----	Power: 4 Cell Battery
----	ODD: ----
----	Key Board: ----
----	Mouse: ----
----	Speaker: ----
----	JoyStick: ----

پرسش و پاسخ سخت افزار

شماره‌گیری به گوش نرسید یعنی مودم سوخته است. در صورتی که مودم شما خارجی است، روشن نشدن چراغ‌ها به معنای سوختن مودم است. همچنین با توجه به نوع نیاز می‌توانید از بازار مودم مناسب با قیمت‌های مختلف را تهیه نمایید.

سلام بابت عزیز. من سوالی داشتم این که فرق هارد دیسک با رم در چیست؟

۰۹۱۵۰۰۰۹۶۵۱

به بیانی ساده هارد دیسک یا حافظه ماندگار ابزاری است برای ذخیره اطلاعات به صورت دائمی به شرط آن که استانداردهای نگهداری از این قطعه رعایت شود. اما در مقابل رم به عنوان حافظه موقت مورد استفاده قرار می‌گیرد که به وظایف هارد دیسک سرعت می‌بخشد. همچنین موقت بودن اطلاعات در این قطعه به این دلیل است که در زمان جدا شدن از برق اطلاعات موجود روی آن پاک می‌شود. از این رو به هارد دیسک حافظه دائم و به رم حافظه موقت گفته می‌شود.

هنگام نصب ویندوز جدید در بخش بایوس که می‌روم، صفحه کلید از کار می‌افتد. مشکل از چیست؟ صفحه کلید سالم است! می‌توان بایوس سیستم را به روز کرد؟

۰۹۳۹۰۰۰۰۰۳۹

صفحه کلید شما یواس‌بی است زمانی که به محیط بایوس می‌روید این پورت کار نمی‌کند. لذا باید ابتدا در بایوس و قسمت صفحه کلید، امکان شناسایی پورت یواس‌بی را تعریف کنید و بعد سیستم را راه‌اندازی مجدد کنید. مشکل برطرف خواهد شد.

سلام بابت. راه فهمیدن سوختن مودم چیست؟ یک مودم خوب هم معرفی کن.

۰۹۱۵۰۰۰۰۷۵۷

شما باید نوع مودم را مشخص می‌کردید اما اگر مودم شما داخلی است بعد از مطمئن شدن نسبت به نصب کامل نرم‌افزار، اتصال را برقرار کنید و در کنار آن گوشی ثابت منزل را بردارید. در صورتی که صدای

مخاطبان ما را با خود همراه کنید

جهت دریافت تعرفه آگهی و اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید

تلفن پذیرش آگهی در بایوتک
 ۰۵۱۱ ۷۲۶۷۸۵۸
 ۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹



آموزش تخصصی روترهای میکروتیک به همراه آزمون و مدرک بین المللی

مختص مدیران، دانشجویان و کارشناسان شبکه

تدریس توسط مهندس حامد قاصری مدرس رسمی میکروتیک

برگزاری دوره با شرایط خاص جهت ارتگان ها و سایر شهر های ایران

+۹۸ ۵۱۱ ۲۲۸ ۲۵۰۰
 www.mikrotiktrain.com
 info@mikrotiktrain.com

یادداشت

■ وحید صفایی

اعترافی که هیچ سودی نداشت

کشور و حکومت اسلامی است تنها در شرایط اجبار بیان کرد اما نه آن زمان کسی اجبار کرده بود که دکتر نامی مصاحبه کند و دروغ بگوید و نه کسی امروز او را به اعتراف به دروغش مجبور کرده است. پس چرا باید یک مقام بسیار بلند پایه مانند وزیر ارتباطات به همین سادگی آبروی جایگاه حقوقی خود را به همین سادگی خرج کند؟ دولت و وزرای دولت به عنوان وکلای مردم باید چهره‌های صادق از خود ارائه کنند و اگر به مصلحت مردم دروغی می‌گویند، لزومی به اعتراف با این عجله نیست و گر نه مردم باید همیشه گمان کنند که حرف امروز فلان مسئول، دروغی مصلحتی است که فردا خودش به دروغ بودنش اعتراف می‌کند و دیگر حرف مقامی مانند وزیر ارتباطات، خریداری نخواهد داشت. اعتراف زود هنگام و عجولانه وزیر ارتباطات را می‌توان به عنوان تلاش وی برای بازگشت آبروی رفته وزارت ارتباطات در ناتوانی به عمل به وعده‌هایش دانست که وعده داده بود اینترنت وضعیت خوبی خواهد داشت. این اعتراف یعنی تقصیر ما نبود و موضوع امنیتی بود! اگر وزیر ارتباطات به جایگاه حقوقی خود لطف و سکوت اختیار می‌کردند، مردم به خوبی می‌فهمیدند که یک لزوم امنیتی در کار است که خارج از اختیارات وزیر ارتباطات قرار دارد و البته بسیاری از مردم نیز این موضوع را نگفته و بدون اعلان و اعتراف می‌دانستند و جهت تحقق حساسه سیاسی مورد تاکید رهبر معظم انقلاب، در این بازه کوتاه، وضعیت اینترنت را تحمل می‌کردند اما آن دروغ و این اعتراف، نه تنها آبروی را برای وزارت ارتباطات کشورمان باز نگرداند که چهره این جایگاه حقوقی را مخدوش کرد و بهانه‌های ایجاد کرد تا از این به بعد هر اتفاقی که برای اینترنت کشور رخ دهد، بدگویان و بهانه‌جویان موضوع را به مسائل امنیتی ارتباط دهند و بیان مشکل از سوی مسئولان وزارت ارتباطات را دروغ‌های مصلحتی تلقی کنند.

در بسیاری از کشورها رسم است که بعد از گذشت مثلا ۲۰ یا ۳۰ سال برخی از اقدامات امنیتی و محرمانه که تاریخ مصرفشان گذشته است، به شکل عمومی منتشر می‌شود. البته تنها بخشی از اطلاعات که دیگر کاربرد امنیتی ندارند، آبروی کسی را به خطر نمی‌اندازد و یا این که انتشار آن‌ها می‌تواند باعث کسب امتیازاتی برای آن کشور شود، منتشر می‌شود. این موضوع را داشته باشید تا نگاهی به گفته‌های اخیر وزیر ارتباطات بیندازیم. دکتر نامی هفته پیش اعلام کرد: "دلیل افت سرعت اینترنت در ایام انتخابات امنیتی بود". به نقل از تسنیم، وی اظهار کرد: "کاهش سرعتی که در زمان انتخابات برخی آن را اختلال نامیدند ناشی از راهکارهای امنیتی بود که برای حفظ آرامش کشور در زمان برگزاری انتخابات چاره شده بود". چند هفته مانده بود به انتخابات، سوال مشابهی از دکتر نامی پرسیده شد و وی در پاسخ گفته بود: "پایین بودن سرعت اینترنت به دلیل مسائل امنیتی کذب است". این سوال زمانی اهمیت می‌یافت که وی در بدو کار خود وعده داده بود در سال ۱۳۹۲ با مشکلات اینترنتی مواجه نخواهیم شد. حال بعد از گذشت کمتر از دو هفته از انتخابات، دکتر نامی به امنیتی بودن موضوع اعتراف می‌کند اما این اعتراف چه سودی دارد؟ آیا موضوع امنیتی بودن اینترنت ایران و خطراتی که از سوی دشمنان ایجاد می‌شود بعد از این انتخابات رفع شده است؟ آیا تضمینی وجود دارد که دیگر نیازی به امنیتی کردن فضای اینترنت نباشد؟ مسلما پاسخ منفی است، پس چرا باید دکتر نامی با این عجله به این موضوع اعتراف کند؟ آیا این اعتراف زود هنگام که با همه گفته‌های پیشین خود وزیر ارتباطات و بسیاری دیگر از مسئولان منافات دارد، جایگاه حقوقی و حقیقی آنان را خدشه دار نمی‌کند؟ شاید از لحاظ شرعی بتوان دروغی را که به مصلحت

| CPU |

INTEL 3.2 i5-3470/6MB	۶/۸۰۰/۰۰۰ ریال
INTEL 3.0 i5-3330/6MB	۶/۵۵۰/۰۰۰ ریال
AMD 3.3 AM3 1.5MB	۲/۰۵۰/۰۰۰ ریال
AM3 1MB 145 BOX 2.8	۱/۱۰۰/۰۰۰ ریال
INTEL 2.6 G1610/2MB	۱/۴۹۰/۰۰۰ ریال

| GraphicCard |

XFX ATI 5450 1GB D3 64bit	۲/۲۹۰/۰۰۰ ریال
ASUS GT210 1GB DDR3 64bit	۲/۲۸۰/۰۰۰ ریال
XFx GT610 2GB DDR3 64bit	۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال
XFx ATI 6450 2GB D3 64bit	۱/۸۰۰/۰۰۰ ریال
GIGA GT210 1GB DDR3 64bit	۱/۳۱۰/۰۰۰ ریال

| Motherboard |

GIGA H61MA-D2V	۳/۳۲۰/۰۰۰ ریال
ELITE H61H2-A	۱/۷۲۰/۰۰۰ ریال
ASROCK H61M-DPS/M	۱/۷۲۰/۰۰۰ ریال
GIGA H61H2	۱/۸۶۰/۰۰۰ ریال
ELITE A780LM-M2	۱/۷۵۰/۰۰۰ ریال

| Power |

PASCAL 300W	۶۳۰/۰۰۰ ریال
PASCAL 350W	۷۸۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 530A-EU	۲/۰۸۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 750B-OC	۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال
GREEN GP 585 B	۳/۱۵۰/۰۰۰ ریال

| RAM |

2GB kingston DDR2 800	۱/۰۵۰/۰۰۰ ریال
2GB Apacer 1333	۷۱۰/۰۰۰ ریال
2GB kingMax 1333	۷۳۰/۰۰۰ ریال
4GB Apacer 1333	۱/۰۴۰/۰۰۰ ریال
4GB Geil 1333	۱/۰۴۰/۰۰۰ ریال

| NoteBook |

ACER AS E1 531	۱۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS X54C-SO395	۱۵/۵۰۰/۰۰۰ ریال
LENOVO IdeaPad S300	۱۵/۸۰۰/۰۰۰ ریال
LENOVO Think Pad E530	۲۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS K55VD-SX192	۲۲/۹۰۰/۰۰۰ ریال

پرسش و پاسخ سخت افزار

■ سلام. لپ تاپ من Dell هست. از وقتی که سیستم عامل ویندوز ۷ روی آن نصب کردم، سرعتش پایین آمده است. با توجه به این که چند سال است که این لپ تاپ را دارم، به نظر شما مشکل از چیست؟ آیا با نصب ویندوز ۸ بدتر می‌شود؟
۰۹۳۵۰۰۸۰۱۴

دوست عزیز سیستم عامل‌های جدید به سخت افزار به روز نیاز دارند تا بتوانند به راحتی کار کنند. همچنین در زمان طراحی سیستم عامل به این نکته توجه شده و آینده نگری نیز می‌شود. به عنوان مثال میزان رم مورد نیاز و اختصاصی در سیستم عامل ایکس پی با سیستم عامل‌های ویندوز ۷ یا ۸ بسیار متفاوت است و از این رو در سرعت عملکرد سیستم تاثیر گذار است. با این توضیح پیشنهاد ما تعویض لپ تاپ است. البته توجه داشته باشید که یکی از کندترین قطعات یک کامپیوتر هارد دیسک آن است که به دلیل کار زیاد ویندوز ۷ با هارد دیسک ممکن است هارد دیسک دستگاه شما عامل کندی آن باشد.

■ سلام بابت سیستمی دارم با مشخصات زیر ولی موقعی که سیستم هنگ می‌کند، سیستم Restart می‌شود. مشکل از کجاست؟
Min:giga m55SLI-s4 f10 ram: 2g geil graphic:1g ddr3 power:green 330
۰۹۳۶۰۰۰۰۴۰۹

هنگ و راه اندازی مجدد سیستم علل مختلف نرم افزاری و سخت افزاری دارد. از این رو باید به صورت دقیق مشخص شود که آیا در حین اجرای نرم افزار خاص این اتفاق رخ می‌دهد یا این پروسه به طور معمول اتفاق می‌افتد و باعث راه اندازی مجدد سیستم شما می‌شود. در هر کدام از این حالت‌ها باید به سراغ نکات مخصوص به خود آن‌ها بروید. بنابراین به سوال کلی شما نمی‌توان پاسخی دقیق داد. با این حال مهم ترین قطعاتی که باید آن‌ها را ابتدا مورد بررسی قرار دهید، پاور و پردازنده سیستم است.

جهان گستر JahanGostar

تولید کننده سیستم های حضور و غیاب پرسنلی و کیوسک های اطلاع رسانی

محلته تبریز
خراسان، گرم باغچه، پل آسمان
فولادین کار

۱۵ سال تجربه در ارائه سیستم های اتوماسیون

سخت افزار و راه اندازی رایگان

۲۴ ساعته گارانتی دستگاه و پشتیبانی

مشهد - بلوار سجاد - چهارراه بزرگمهر - مجتمع ایران زمین - واحد ۵۰۶
تلفن: ۰۵۱۱-۷۶۷۶۷۲۱-۴

آکادمی تخصصی IT گستره دانش

به روزترین دوره های تخصصی شبکه

MICROSOFT , CISCO

نام دوره	سر فصل دوره	روز و ساعت	شروع دوره	طول دوره
مهندسی شبکه Microsoft	Network+ MCSA (Win 8) MCITP (Server 2008) MCSA (Server 2012)	چهارشنبه - پنجشنبه ۹ تا ۱۶:۳۰	۱۳۹۲/۰۴/۱۲	۲۲۰ ساعت (۴ ماه)
مهندسی شبکه Microsoft	Network+ MCSA (Win 8) MCITP (Server 2008) MCSA (Server 2012)	جمعه ۹ تا ۱۶:۳۰	۱۳۹۲/۰۵/۱۸	۲۲۰ ساعت (۵ ماه)
مهندسی شبکه Microsoft	Network+ MCSA (Win 8) MCITP (Server 2008) MCSA (Server 2012)	چهارشنبه - پنجشنبه ۹ تا ۱۷:۳۰	۱۳۹۲/۰۶/۲۶	۲۲۰ ساعت (۳ ماه)
تخصصی تجهیزات سیسکو CCNA	سر فصل جدید 200-120	شنبه - دو شنبه ۹ تا ۱۶:۳۰	۱۳۹۲/۰۴/۱۹	۵۰ ساعت (۳.۵ ماه)

گستره دانش، متفاوت و پیشرو در آموزش

به تقویم برگزاری دوره ها در سایت www.gditac.net مراجعه نمایید.

مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد ۰۵۱۱-۸۴۲۰۲۶۶

پرسش از شما پاسخ از ما

می‌خواهم در ویندوز ۷، توسط ویندوز CD رایت کنم. لطفا راهنمایی کنید که چگونه می‌توانم این کار را انجام دهم؟

۰۹۱۵۰۰۰۰۲۵۴

رایت CD توسط ویندوز بسیار ساده است، کافی است شما هر آن چه را که لازم است در CD کپی شود، در یک Folder گرد هم آورید. اکنون محتویات پوشه‌ای را که درست کرده‌اید، کپی کنید. در مرحله بعد به My Computer رفته و روی آیکن CD-Writer دوبار کلیک کنید. اکنون، آن چه را که Copy گرفته بودید Paste کنید. اکنون خواهید دید که فایل‌ها و پوشه‌های شما مانند کپی گرفتن معمولی در آن جا قرار می‌گیرند با این تفاوت که آیکن‌ها Shortcut دارند. در ویندوز ۷ با رایت کلیک کردن روی آیکن CD-Writer گزینه‌ای با عنوان Burn to Disk وجود دارد که با فشردن آن پنجره مذکور باز می‌شود که در آن ویندوز به طور پیش‌فرض از تاریخ‌گذاری به عنوان نام CD استفاده می‌کند که می‌توانید آن را تغییر دهید. نام مورد نظر خود را تایپ کنید و دستور رایت را بدهید. در ادامه منتظر باشید که Write شدن پایان یافته و CD به طور خودکار بیرون آید. شایان ذکر است که CDها در این شکل به صورت Data ساخته می‌شوند که بسیار مناسب برای هرگونه فایل می‌باشد.

سیستم من به تازگی در نصب برنامه‌ها اشکال عمده‌ای پیدا کرده است. به طوری که هیچ برنامه‌ای به طور کامل نصب نشده و اغلب Error1406 نمایش داده می‌شود. مشکل از کجا می‌تواند باشد؟

۰۹۳۶۰۰۰۰۳۲۱

درای حل مشکل مذکور شما باید یک کاربر جدید از نوع Computer Administrator بسازید. برای این منظور از منوی Start به کنترل پنل بروید و User Accounts را انتخاب کنید. دقت کنید که نوع Limited را انتخاب نکنید. سپس سیستم را راه‌اندازی مجدد کنید. با حساب کاربری جدید وارد شوید و نرم‌افزارهای مورد نظر خود را نصب کنید.

سیستم من مدتی است به طور خودکار Restart می‌شود که به نظر می‌رسد به دلیل بالا رفتن دمای CPU این عمل اتفاق می‌افتد؛ لطفا راهنمایی کنید دمای عادی پردازنده باید چه میزان باشد تا برای سیستم مشکلی ایجاد نشود؟ همچنین آیا نرم‌افزاری برای کنترل دمای CPU وجود دارد؟

۰۹۱۵۰۰۰۰۸۵۰

Restart شدن خودکار سیستم دلایل متعددی می‌تواند داشته باشد که یکی از آن‌ها افزایش دمای پردازنده می‌باشد و دمای نرمال پردازنده بسته به نوع CPU سیستم می‌تواند متفاوت باشد. چنان چه فکر می‌کنید مشکل فوق به دلیل افزایش دمای CPU در سیستم شما ایجاد شده است باید بررسی کنید که فن پردازنده شما به درستی کار می‌کند یا خیر. همچنین باید مطمئن شوید که قطعه فلزی Heat Sink کاملا به پردازنده چسبیده باشد؛ زیرا وظیفه این قطعه جذب گرمای CPU به خود می‌باشد و چنان چه به درستی به پردازنده نچسبیده باشد، عمل جذب دما انجام نخواهد شد. همچنین باید مطمئن شوید که فضای چرخش هوا در داخل کیس کاملا فراهم باشد و عاملی مانند افزایش سیم‌ها مانع گردش هوا نشده باشد. لازم است بدانید که نرم‌افزارهایی به منظور نمایش دمای پردازنده وجود دارند اما امکان کنترل دما از طریق این نرم‌افزار وجود ندارد.

روی سیستم من آنتی‌ویروس Nod32 نصب می‌باشد، لطفا راهنمایی کنید که آیا اتصال فلش ویروسی به رایانه با وجود ویروس یاب روی سیستم می‌تواند به سیستم آسیب برساند یا خیر؟

۰۹۳۶۰۰۰۰۸۹۵

باید بدانید که ویروس‌یاب نصب شده روی سیستم شما باید به‌روز و یا به اصطلاح Update شده باشد تا امکان شناسایی و نابودی ویروس‌ها را داشته باشد. چنان‌چه ویروس‌یاب شما به‌روز باشد می‌تواند ویروس‌های موجود در حافظه فلش شما را شناسایی و نابود کند. در نتیجه پس از ویروس‌یابی و از بین رفتن ویروس‌ها اتصال حافظه فلش آلوده به سیستم نمی‌تواند مشکلی برای شما ایجاد کند. البته باید بدانید که یک سری ویروس‌ها وجود دارند که توسط ویروس‌یاب‌ها نابود نشده و باید به روش‌های دیگری این ویروس‌ها را نابود کنید تا در سیستم شما انتشار پیدا نکنند.

روی سیستم من ویندوز ۷ نصب می‌باشد. می‌خواهم در ویندوز ۷ توانایی پیش‌نمایش پنجره‌ها را در تسک‌بار غیر فعال کنم. لطفا راهنمایی کنید که چگونه می‌توانم این کار را انجام دهم؟

۰۹۳۵۰۰۰۰۷۱۹

همان‌طور که می‌دانید یکی از مواردی که در ویندوز ۷ توسعه داده شده ویژگی پیش‌نمایش پنجره‌ها با نگه داشتن ماوس روی هر آیکن در تسک‌بار است. در صورتی که به این ویژگی علاقه ندارید می‌توانید آن را غیر فعال کنید. برای این منظور ابتدا وارد منوی Start شوید، سپس عبارت gpedit.msc را وارد کرده و Enter بزنید. در پنجره Group Policy در پنل سمت چپ، از User Configuration روی Ad-ministrative Templates و سپس Start Menu and Taskbar کلیک کنید. اکنون از پنل سمت راست، Turn off Taskbar Thumbnails را بیابید و روی آن دو بار کلیک کنید. در پنجره باز شده گزینه Disabled را انتخاب کرده و OK کنید. جهت فعال‌سازی مجدد کافی است همین مسیر را طی کنید و Enabled را انتخاب کنید.

ساره چرکزی

IT در اجتماع

گلسا ماهیان



اگر شما هم جزو آن دسته از کاربران رایانه هستید که مدت زیادی را پشت رایانه می‌گذرانید و بسیاری از کارهایتان را از طریق آن انجام می‌دهید، باید به طریقی از صحت عملکرد رایانه خود مطمئن شوید. در حال حاضر نرم‌افزارهای مختلفی برای کنترل و بررسی قطعات سخت‌افزاری سیستم‌های رایانه‌ای وجود دارند اما شاید چون این نرم‌افزارها برای بررسی یک قطعه خاص نوشته شده‌اند، به شکل درست و کامل قادر نیستند تمامی معایب و مشکلات یک قطعه را گزارش دهند.

همان‌طور که می‌دانید یکی از مهم‌ترین و کلیدی‌ترین قطعات رایانه، مادربرد آن است. این

کنترل وضعیت سلامت سیستم

هفته قصد داریم نرم‌افزاری را به شما معرفی کنیم تا به کمک آن بتوانید به آسانی از وضعیت مادربرد سیستم خود اطلاع پیدا کنید. این نرم‌افزار که Motherboard Monitor نام دارد، قادر است اطلاعات کامل و جامعی را در اختیار شما قرار دهد. به طور مثال شما می‌توانید با استفاده از آن از ولتاژ، سرعت فن‌ها و همچنین درجه حرارت پردازنده هم اطلاع پیدا کنید.

از ویژگی‌های اصلی این نرم‌افزار می‌توان به این مورد اشاره کرد که می‌تواند درجه حرارت را به دو صورت سلسیوس و فارنهایت نمایش دهد. این نرم‌افزار با بالا آمدن سیستم شما به اجرا درخواهد آمد و علاوه بر این می‌توانید خودتان زمانی را تعیین کنید تا این نرم‌افزار با تاخیر اجرا شود. شما می‌توانید شکل نمایش ظاهری این نرم‌افزار را مطابق میل خود تغییر دهید و از منوی تنظیمات آن مدل نمایشی نرم‌افزار را به دلخواه خود انتخاب کنید. علاوه بر این موارد این نرم‌افزار این توانایی را دارد تا با استفاده از فایل‌های موقت سنسورها، درایو الکترونیکی یکپارچه درایوهای هارددیسک را اسکن کند. شما می‌توانید زمان این اسکن را هم به دلخواه خود در زمان‌هایی که حس می‌کنید، سیستم نیاز بیشتری به آزمایش و کنترل دارد، تنظیم کنید. یکی از جالب‌ترین و کاراترین ویژگی‌های این نرم‌افزار این مورد است

که شما می‌توانید با استفاده از آن اطلاعات کاملی را از مادربرد خود دریافت کرده و آن‌ها را به آسانی در قالب فایل‌های متنی ذخیره کنید. در مورد کنترل درجه حرارت هم این نرم‌افزار امکانات مفیدی را در اختیار شما قرار خواهد داد. به طور مثال شما می‌توانید با استفاده از آن دمای سیستم را به آسانی کنترل کنید. این نرم‌افزار در صورت بالا رفتن دمای سیستم به صورت نسیبی یا ثابت به شما هشدار خواهد داد. اگر که دمای سیستم شما از حد معمول آن بسیار بالاتر رود این نرم‌افزار با آژیر کشیدن شما را از این تغییر دما مطلع خواهد کرد. این عمل را در هنگام پایین آمدن بیش از حد دما هم انجام خواهد داد. در مورد کنترل ولتاژ هم وضع به همین صورت است؛ این نرم‌افزار ولتاژ خطوط را به آسانی تنظیم خواهد کرد و در صورت کاهش یا افزایش ولتاژ خطوط، با آژیر کشیدن به شما هشدار خواهد داد. برای فن‌ها هم وضع به همین صورت خواهد بود. این نرم‌افزار می‌تواند کم‌ترین دور سرعت فن‌ها را تنظیم کرده و در صورت کاهش دور سرعت فن‌ها یا درست کار نکردن آن‌ها، به شما هشدار دهد. شما می‌توانید این نرم‌افزار را با حجم 1.2 مگابایت از نشانی <http://motherboard-monitor.en.softonic.com/> دریافت کنید.

مروری بر انواع حافظه‌های دیجیتالی که استفاده می‌کنید (قسمت اول)

حافظه‌های جانبی



همان‌طور که تمامی شما عزیزان به خوبی می‌دانید، مهم‌ترین واحد حافظه در رایانه که اطلاعات شما در آن ذخیره می‌شود، هارددیسک رایانه است. این قطعه سخت‌افزاری که در حجم‌های مختلفی در بازار موجود است روی کیس رایانه نصب می‌شود و کاربر می‌تواند از آن به عنوان مهم‌ترین منبع ذخیره‌سازی اطلاعات استفاده کند اما گاهی کاربران به استفاده از حافظه‌های کوچکتری نیاز دارند که مهم‌ترین ویژگی مورد نظر آن‌ها را که همان جابه‌جایی است، داشته باشد. از این هفته می‌خواهیم با شما مخاطبان گرامی درباره این حافظه‌های جانبی همراه گفت‌وگو کنیم.

کوچکتر از یک بند انگشت

در ابتدا به حافظه‌هایی اشاره می‌کنیم که از نظر اندازه بسیاری کوچکند اما می‌توانند یک یا دو گیگابایت و گاهی حجم بیشتری از اطلاعات را روی خود ذخیره کنند. این حافظه‌ها که معمولاً با نام حافظه‌های SD شناخته می‌شوند به طور معمول در دستگاه‌ها و ابزارهایی همچون تلفن‌های همراه و دوربین‌های دیجیتال مورد استفاده قرار می‌گیرند. در حال حاضر این کارت‌های حافظه در دو گروه SDXC و SDSC قرار می‌گیرند که ظرفیت‌های آن‌ها به کم‌تر یا بیشتر از ۲ گیگابایت محدود می‌کند.

نحوه استفاده در رایانه؛ روش اول

اگر قصد داشته باشید این اطلاعات ذخیره شده روی این حافظه‌های جانبی را بازخوانی کنید، معمولاً دو روش پیش رو دارید. روش اول این است که تلفن‌همراه و یا دوربین دیجیتال خود را با استفاده از کابل مخصوص آن به رایانه متصل کنید. در این حالت درایو جدیدی به نام آن دستگاه در رایانه شما ایجاد خواهد شد و می‌توانید پس از ورود به آن درایو، اطلاعات ذخیره شده خود را مشاهده کنید. البته باید به این نکته نیز اشاره کرد که پس از اتصال دستگاهی مانند تلفن‌همراه به رایانه، به دلیل آن که در تلفن‌همراه نیز حافظه‌های داخلی تعبیه شده است، به احتمال فراوان درایو مجزای دیگری نیز به شما نمایش داده خواهد شد. بنابراین پس از این اتصال با دو درایو جدید مواجه می‌شوید که یکی مربوط به حافظه داخلی دستگاه

شما و دیگری مربوط به کارت حافظه آن است. در این حالت می‌توانید از این درایوها همانند یک درایو معمولی در رایانه استفاده کرده و اطلاعات مورد نظر خود را میان رایانه و دستگاه خود تبادل کنید.

نحوه استفاده در رایانه؛ روش دوم

اما روش دیگری نیز برای بازخوانی اطلاعات ذخیره شده روی کارت‌های حافظه وجود دارد. شما می‌توانید این کارت‌ها را از دستگاه مربوطه جدا کرده و به‌طور مستقل و با استفاده از یک ابزار کمکی به رایانه متصل کنید. در این شرایط چند حالت پیش می‌آید. حالت اول این که کارت حافظه شما از نوعی است که می‌توان آن را مستقیماً به لپ‌تاپ و یا تبلت متصل کرد. اگر دقت کرده باشید در تبلت‌ها و لپ‌تاپ‌ها بخشی تعبیه شده است که می‌توانید برای اتصال کارت‌های حافظه جانبی از آن استفاده کنید. البته همان‌طور که گفته شده این امکان فقط برای اتصال نوع خاصی از کارت حافظه پیش‌بینی شده است. با این وجود در صورتی که کارت حافظه شما بسیار کوچک و مربوط به گوشی تلفن‌همراه شماست این امکان وجود دارد که با تهیه یک قطعه سخت‌افزاری که همانند یک میدل عمل می‌کند این مشکل را برطرف کنید. شیوه استفاده از این قطعه این گونه است که با سوار کردن کارت حافظه کوچک خود روی قالبی که مطابق حالت پیش‌فرض تعبیه شده در لپ‌تاپ‌ها و تبلت‌ها طراحی شده است، شرایط

را مشابه حالت اول کنید. حالت سومی که برای خواندن اطلاعات ذخیره شده روی کارت‌های حافظه جانبی برای شما وجود دارد این است که از یک ابزار سخت‌افزاری دیگر به نام «رم ریدر» یا همان حافظه‌خوان استفاده کنید. این ابزار به گونه‌ای طراحی شده که قابلیت اتصال نمونه‌های متعدد کارت‌های حافظه جانبی در آن پیش‌بینی شده است. مشاهده شیارهای متعددی که روی این رم ریدرها نصب شده است به خوبی نشان می‌دهد که کدام کارت در کدام محل قرار می‌گیرد اما نکته‌ای که در استفاده از این ابزار باید مورد توجه قرار دهید این است که هر یک از کارت‌های حافظه خود را در محل مورد نظر آن نصب کنید تا آسیبی به آن وارد نشود.

پاک کردن ممنوع

موضوع دیگری که درباره این کارت‌ها می‌توان بیان کرد به زایده‌ای فیزیکی مربوط می‌شود که در پشت برخی از نمونه‌های آن قرار دارد. این زایده به آن دلیل در نظر گرفته شده است که بتوان با یک محدودیت سخت‌افزاری امکان حذف اطلاعات را از روی این حافظه‌ها از بین برد. البته در این شرایط امکان ذخیره‌سازی اطلاعات روی آن‌ها نیز از بین می‌رود و فقط امکان خواندن اطلاعات وجود خواهد داشت. در هفته آینده درباره انواع دیگر کارت‌های حافظه جانبی با شما عزیزان صحبت خواهیم کرد.

مصطفی عبدالهی

نرم افزار همراه

این بار هم تصمیم گرفتیم با یک نرم افزار موبایل ایرانی با شما همراه باشیم و در حمایت از برنامه نویسان جوان کشورمان که نیازهای جامعه ایرانی اسلامی را درک می کنند، برنامه های برای گوشی هایی با سیستم عامل ویندوز فون به شما معرفی کنیم.

نرم افزار همراه این هفته با نام Muslim Tools توانسته با نوآوری و خلاقیتی جالب، سبکی نو را در رابط کاربری ارائه دهد که همین رابط کاربری مشخصه اصلی این نرم افزار است.

این برنامه همان طور که از نامش مشخص است مجموعه ای از ابزارها را برای یک مسلمان فراهم آورده است؛ ابزارهایی که یک مسلمان برای بندگی خداوند حتما به آن نیاز پیدا می کند.

این برنامه ارزشمند توسط برنامه نویس ایرانی با نام MJKH++ Corporation برای سیستم عامل ویندوز فون، نسخه 7.5 به بالا منتشر شده است.

در این برنامه شاهد پنج امکان مختلف خواهید بود. با استفاده از نرم افزار Muslim Tools و ابزار قبله نمای آن، قادر خواهید بود جهت قبله را با دقت بالایی تشخیص دهید.

نرم افزار پیش رو، سه ابزار ذکر شمار را در اختیار کاربر قرار می دهد که یکی برای شمارش ذکرهای تسبیحات حضرت زهرا (س) استفاده می شود و

ابزارهای یک مسلمان



دیگری که شامل دو قسمت است، برای نمایش ذکرهای ایام هفته و شمارش آن ها و نیز برای شمارش صلوات فراهم شده است.

یکی دیگر از قسمت های مفید و کاربردی این نرم افزار ابزارهایی می باشد که برای مدیریت نمازها و روزه های قضا قرار داده شده است.

و اما رابط کاربری نرم افزار موبایل هفته که متمایز با تمام برنامه های معرفی شده است، به نوعی ارتباطی صمیمی و خودمانی با کاربر این برنامه برقرار می کند.

البته ممکن است این سبک از ارتباط برای عده ای ناخوشایند باشد اما به هر حال جالب است بدانید که این ها و تصاویر موجود در این برنامه همگی با خودکار معمولی روی کاغذ کشیده شده اند و سپس با اندکی ویرایش با استفاده از برنامه فتوشاپ، بهینه شده و به برنامه اضافه شده است.

این نوع طراحی باعث شده برنامه ساده، روان و زیباتر جلوه کند.

برنامه Muslim Tools فقط با حجم 2 MB و بدون تبلیغات و به طور کاملا رایگان روی سایت رسمی ویندوز فون قرار دارد.

برنامه های که هم اکنون برای دریافت آماده است نسخه سوم Muslim Tools است.

طبق گفته سازنده برنامه، امکاناتی که در آینده و

<http://goo.gl/636t8>

حسین سیدآبادی

پرسش و پاسخ همراه

با سلام. چرا برنامه ها روی گوشی ویوز کار نمی کند و برای کار کردن آن ها باید حتما گوشی رو Master Reset کرد تا برنامه کار کند. با تشکر فراوان

۰۹۳۶۰۰۰۵۴۵۰

متأسفانه به دلیل مشکلات سونی اریکسون در زمینه همکاری با برنامه نویسان بعضی از برنامه های کلیدی سیمین روی ویوز اجرا نمی شوند. شما باید دقت داشته باشید که بسته های QT روی گوشی تان نصب باشد و گوشی تان هک شده باشد. هنوز بعضی از برنامه های دیگر به دلیل تفاوت کامپوننت های نرم افزاری نوکیا و سونی اریکسون روی گوشی های سونی اریکسون جواب نمی دهند.

با عرض سلام و خسته نباشید. لطفا در مورد AllShare Cast کمی توضیح دهید. ممنون

۰۹۱۵۰۰۰۶۲۷۰

با استفاده از AllShare Cast تنها با چند حرکت انگشت، می توانید هر آن چه را که روی صفحه موبایل تان می بیند (عکس، ویدئو، بازی یا صفحه وب)، روی صفحه بزرگ تلویزیون هم در اختیار داشته باشید.

سلام. آیا می توان سیستم عامل Galaxy s plus را ارتقا داد. اگر می شود لطفا راهنمایی کنید چگونه باید این کار را انجام داد؟

۰۹۳۵۰۰۰۲۵۳۶

برای به روز رسانی سیستم عامل این گوشی که آندروید 2.3 است به آندروید 4 هنوز رام رسمی منتشر نشده اما کوکرها رام های غیر رسمی برای این گوشی منتشر کرده اند که هنوز کامل نشده است و پیشنهاد می کنیم که از این رام ها استفاده نکنید.

سلام. لطف کنید سایت و نرم افزاری قوی برای دیدن فیلم هایی که فرمت آن در گوشی نوکیا N97 قابل اجرا و پخش نیستند، معرفی نمایید. ممنون

۰۹۱۵۰۰۰۵۵۱۷

برای پخش فایل های تصویری به شما برنامه قدرتمند julyplayer را معرفی می کنیم که برای سیستم عامل های سیمین سری 6۰ مناسب است که گوشی N97 نیز در این دسته قرار می گیرد. این نرم افزار قادر است فایل های سنگینی با فرمت MKV و AVI را نیز پخش کند. این نرم افزار قدرتمند از فرمت های زیر پشتیبانی می کند: 3gp, 3gp, m4v, m4e, wmv, divx, asf, avi, mkv, mov, f4v, flv, mp4, datam, ogg, aac, flac, wma, m4a, mp3, ape, ac3, ts, mpeg vob

همچنین امکان پشتیبانی از انواع زیر نویس های فارسی نیز در آن فراهم شده و می توانید با یک جست و جوی ساده چندین لینک برای دریافت این برنامه در اینترنت پیدا کنید.

سلام بر بایت عزیز. می خواهیم با گوشی نوکیا C6_00 از طریق بلوتوث به اینترنت کامپیوتر متصل شوم. نرم افزار ارتباط بلوتوث را روی کامپیوتر نصب کردم اما کامپیوتر گوشی من را نمی شناسد. لطفا من را راهنمایی کنید.

۰۹۳۶۰۰۰۵۴۲۹

سلام شما باید نرم افزار PC Suite را روی کامپیوترتان نصب کنید و حتما نسخه جدید PC Suite را دانلود کنید و استفاده کنید این نرم افزار را با نام Nokia_Suite_2 webinstaller_ALL_2 در فضای وب موجود است و نسخه آن 3.4.49 است.

سلام چگونه می توانم به روز رسانی های رسمی گوشی های آندروید را به صورت آنلاین روی گوشی ام نصب کنم؟

۰۹۳۶۰۰۰۷۷۲۱

شما می توانید با استفاده از برنامه Flash Tools و نیز دریافت فایل به روز رسانی این کار را انجام دهید. نحوه انجام به روز رسانی نسخه های رسمی آندروید و بدون نیاز به روت کردن در فضای وب به وفور یافت می شود که می توانید از آن ها استفاده کنید.

با سلام. آخرین به روز رسانی رسمی که برای گوشی سونی اکسپریا U عرضه شده، چیست؟

۰۹۳۷۰۰۰۴۷۵۰

آندروید 4.0.4 با Build Number 89

سلام بایت! لطفا یک نرم افزار برای ارسال پیامک طولانی برای آندروید معرفی کنید. چون در گوشی من پیامک ها تبدیل به پیام چندرسانه ای می شوند.

۰۹۳۶۰۰۰۴۷۱۸

البته راهی هست که این مشکل را بدون نصب برنامه برطرف کرد که نیاز است که گوشی روت شده باشد. این راه کمی پیچیده است و استفاده از نرم افزار بسیار مناسب تر است. شما می توانید از برنامه کامل و سریع GO SMS Pro استفاده کنید که امکانات زیادی را در اختیار شما می گذارد که شامل صندوق پیام محافظت شده با رمز، ارسال پیامک زمان بندی شده، پشتیبان گیری و بازیابی پیامک ها، فهرست سیاه و تم های متنوع می شود.

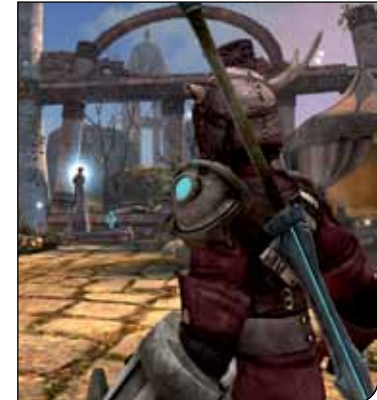
بازی همراه

شاهکار ماجراجویی آندروید

این هفته برای اولین بار قصد داریم یک بازی سنگین و با گرافیکی خیره کننده برای دستگاه های آندروید 3.2 به بالا را به شما معرفی کنیم. بازی Horn با گرافیک بصری 3 بعدی و خیره کننده خود پا به دنیای آندروید نهاد. این بازی جزو معدود بازی هایی است که تجربه و گرافیک بازی های کنسول را برای شما تداعی می کند و در سیستم کنترل لمسی آن، بهترین کنترل بازی را به شما هدیه می دهد. بازی حول یک داستان پر پیچ و خم می چرخد که نقش اصلی آن را یک شاگرد آهنگر ایفا می کند. در پی تصمیم او برای پیدا کردن سرزمین مادری اش، آهنگر جوان ما پا به دنیای ناشناخته بیرون می گذارد و می فهمد که تمامی مردم و حیوانات

<http://goo.gl/sbNKe>

<http://goo.gl/ZrJbm>



ترفند همراه

انتقال به سرعت نور در سیمین

شاید برای شما هم اتفاق افتاده باشد که برای کوچ کردن به یک گوشی جدید بخواهید اطلاعات گوشی قدیمی تان را به گوشی جدید انتقال دهید و یا بخواهید تمام اطلاعات گوشی دوست تان را دریافت کنید. برای این کار اگر یک ارتباط سریع نداشته باشید، تقریباً می توان گفت انتقال، امکان پذیر نیست. سریع ترین ارتباط بیسیم و رایج ترین ارتباط بین گوشی ها همان امواج WiFi است که در این ترفند قصد داریم به نحوه انتقال داده ها از یک گوشی سیمین به سایر گوشی ها اشاره کنیم.

در این روش به هیچ نرم افزاری نیاز نداریم و فقط با استفاده از برنامه خود گوشی سیمین مجهز به WiFi با نام Home Media این کار را انجام می دهیم. برای تنظیم اولیه باید به مسیر tools/settings/connec- tion/access points بروید و گزینه Options را انتخاب کنید. تنظیمات شبکه را این گونه قرار دهید

data bearer: wireless lan< network status: public< wlan network mode: ad_hoc< wlan security mode: web

سایر قسمت ها دلخواه می باشد و برای گذاشتن رمز روی دسترسی WiFi باید به قسمت WLAN Security

settings/Web Key Settings/Web key حالا باید یک سری تنظیمات در Home Media انجام دهیم. ابتدا باید به Options برویم و Settings را انتخاب کنیم. در این قسمت باید شبکه بیسیم که ساخته ایم را انتخاب کنیم، Copy to مسیر فایل های دریافتی را نشان می دهد. در قسمت Share Content و در بخش Music و Image And Video گزینه All Files را انتخاب می کنیم و به عقب برمی گردیم و صبر می کنیم تا update کامل شود و گزینه All Files نمایش داده شود. حال اگر گزینه Visibility in Network را بزنی و آن را در حالت Show Phone قرار دهید، WiFi گوشی شما کاملا فعال است. برای انتقال فایل برای مثال یک عکس تنها کافی است option را انتخاب کرده و روی گزینه Copy to Home Media کلیک کنید. حالا گوشی دیگر می تواند گوشی شما را پیدا کند و در صورت داشتن رمز روی شبکه شما، آن را وارد کند و از فایل به اشتراک گذاشته شده استفاده کند. فایل های دریافتی در مسیر e-download ذخیره می شوند. با این روش می توانید فایل های حجیم را با سرعت بالایی انتقال دهید. این روش را می توانید در اکثر گوشی های دارای WiFi مانند n82, n95 و n97 امتحان کنید.



بازی کوچک

پنگوئن ماجراجو



بازی کوچک امروز SuperTux نام دارد. این بازی یک عنوان پلتفرمر ماجراجویی است که گیمپلی و بخش اعظم گرافیک خود را از اولین نسخه از بازی Super Mario برداشت کرده است.

قهرمان بازی یک پنگوئن است. در ابتدای بازی داستان به صورت متنی توضیح داده می‌شود. Tux به همراه همسرش در پیک‌نیک زمستانی به سر می‌برده است که ناگهان جسمی بر سر او می‌خورد و وقتی بیدار می‌شود، همسر خود را نمی‌یابد. مراحل بازی درست مانند بازی Super Mario دارای یک سیر خطی چپ به راست است. در طول مراحل پستی و بلندی‌های فراوانی وجود دارد و دشمنان نیز در اطراف حرکت می‌کنند. با جمع کردن هر ۱۰۰ سکه از طول مراحل می‌توانید یک جان اضافه به دست بیاورید. علاوه بر این با ضرب زدن به زیر جعبه‌های علامت سوال، می‌توانید سکه یا جایزه به‌دست آورید. جایزه‌ها می‌توانند شامل فرمول رشد، گل آتشین، یک جان اضافه یا ستاره ضد ضربه باشد.

برای پریدن از روی موانع بلند از دکمه Ctrl سمت چپ صفحه کلید استفاده کنید. با فشردن و نگه داشتن این دکمه می‌توانید و پرش بلندتری انجام می‌دهید. در صورتی که گل آتشین را نیز به دست آورده باشید، یک بار فشردن باعث شلیک گلوله آتشین می‌شود.

در صورت تمایل این بازی بسیار کم حجم ۷ مگابایتی را از نشانی زیر دریافت کنید. <http://byte3.persiangig.com/SuperTux.zip>

خبر بازی

The Dark Eye: Demonicon به قله‌های موفقیت می‌اندیشد

یک نبرد حماسی، در یک جهان فانتزی

وحید صفایی



موضوع باعث می‌شود در مشاهده تصاویر بازی، خیلی زود این بازی‌ها در ذهن بازیکن تداعی شود. شکل روایت داستان بازی عمدتاً دیالوگ محور است. درست مانند بازی‌های نقش‌آفرینی یکی دو سال گذشته، قهرمانان در شرایط مختلف با دوستان و دشمنان خود گفت‌وگو می‌کنند و بازیکن سوال‌ها و جواب‌های مناسب را انتخاب می‌کند. انتخاب هر سوال یا جواب می‌تواند مسیر داستان چند خطی بازی را در بازه‌های کوتاه یا به طور کلی تغییر دهد.

گیم‌پلی بازی عمدتاً بر نبرد، کسب غنیمت، افزایش توانمندی قهرمانان و کار تیمی متمرکز شده است. بر خلاف Skyrim نمی‌توان بیشتر از چند دقیقه بازی را بدون جنگ پشت سر گذاشت و مهم‌ترین راه برای پیشرفت بازی، مبارزه است. مبارزات این نسخه بزرگ و پهلوانانه به تصویر کشیده شده‌اند. Kalypso Media فرصت ۳ ساله خود برای توسعه یک سیستم گرافیکی برای هر چه طبیعی‌تر جلوه کردن مبارزات بازی بهره برده است. هر یک از کاراکترهای بازی می‌توانند به چندین روش مبارزه کنند. از این منظر بازی دارای یک سیستم درختی Talent است و بازیکن بنا بر صلاحیت خود، مهارت‌های لازم برای هر یک از کاراکترهای بازی را انتخاب خواهد کرد. بخشی از مهارت‌های مبارزه در بازی از دشمنان آموخته می‌شود. به همین دلیل سیستم Dark Magic به عنوان یک روش مبارزه جادویی موثر علیه دشمنان در بازی طراحی شده است. این عنوان برای اجرا در سیستم‌عامل‌های خانواده ویندوز و کنسول‌های Xbox 360 و PS3 طراحی شده است. زمان دقیق عرضه این بازی مشخص نیست ولی احتمالاً با توجه به آغاز پیش فروش این بازی، این عنوان در دو ماه آینده به عرضه عمومی گذاشته شود.

نام Kalypso Media ناشر و توسعه‌دهنده بازی آلمانی، برای علاقه‌مندان به بازی‌های سبک نقش‌آفرینی و استراتژی آشنا است. عناوین خوش‌ساختی مانند Sins of a Solar Empire، Ceville، Dungeons و DarkStar One و دو نسخه اخیر از بازی Tropico به وسیله این شرکت ساخته یا توزیع شده‌اند. جدیدترین عنوان در دست ساخت این شرکت در پیش‌نمایش خود به موفقیتی نسبی دست پیدا کرده و این طور به نظر می‌رسد که این بازی می‌تواند یکی از بازی‌های خوب امسال در ژانر نقش‌آفرینی باشد. این بازی The Dark Eye: Demonicon نام دارد و هفتمین نسخه از مجموعه The Dark Eye است. این عنوان تا به امروز بارها میان توسعه‌دهندگان مختلف دست به دست شده و به همین دلیل بازی‌های این مجموعه ژانر واحدی ندارند. ۳ سال پیش Kalypso Media با خرید چند استودیوی موفق بازی‌سازی اروپایی، یک استودیوی بزرگ پدید آورد و ساخت The Dark Eye: Demonicon را به عنوان اولین بازی به این استودیو سپرد و در تمام مدت با وسواس فراوان بر ساخت این بازی نظارت داشت.

علی‌رغم پراکندگی سبک‌های بازی مجموعه The Dark Eye، تمام بازی‌های این سری در یک جهان فانتزی یکسان رخ می‌دهد. این جهان را شاید بتوان با سرزمین میانی در ارباب‌حلقه‌ها مقایسه کرد، محلی که به صحنه روایتی خیر و شر تبدیل شده است. داستان بازی سرنوشت یک خواهر و برادر را به تصویر می‌کشد. این دو بعد از گذر از سرزمین‌های متعدد در سفر خود به جهان فانتزی The Dark Eye می‌رسند و بعد از برخورد با شیاطین به دام می‌افتند. اینک مبارزه تنها راه برای نجات از وضعیتی است که در آن گرفتار شده‌اند. کاراکترهای اصلی بازی در بدو بازی تنها به مهارت‌های اندکی در مبارزه دست یافته‌اند و مبارزه برای رهایی، شرایط را برای خلق یک عنوان نقش‌آفرینی حماسی با محوریت این دو کاراکتر فراهم می‌کند. بازی یک نقش‌آفرینی با زاویه دید سوم شخص است. از این منظر می‌توان این بازی را با عناوینی مثل The Witcher یا Dragon Age مقایسه کرد. البته بازی به طور غیرقابل انکاری از آلمان‌های نقش‌آفرینی در این دو بازی و عنوان موفق Skyrim الهام گرفته است و همین

پرسش و پاسخ بازی

آیا بازی‌هایی را که در شبکه‌های PSN و XboxLive برای دانلود قرار دارد، می‌شود با رایانه هم دانلود کرد؟

۰۹۱۵۰۰۰۹۹۷۳
برای دانلود بازی‌هایی که برای کنسول‌های بازی ساخته شده‌اند، می‌توانید از هر ابزاری که بتواند صفحه سایت مورد نظر شما را باز کند، استفاده کنید. شرط لازم برای دانلود از این گونه سایت‌ها، داشتن نام کاربری و کلمه عبور مجاز است. در صورتی که حساب کاربری این سایت‌ها را دارید، قادر به دانلود بازی‌های مورد نظر خود خواهید بود. در صورتی که بازی را توسط رایانه دانلود کردید، می‌توانید آن را از طریق شبکه محلی یا ابزارهای ذخیره‌سازی USB یا دیسک به کنسول خود منتقل نمایید. دقت داشته باشید که برخی از سایت‌های فروشنده بازی برای کنسول‌ها، برای دادن مجوز دانلود به کاربر رایانه، نیازمند نصب نرم‌افزارهای ثانویه هستند. به این ترتیب که روال دانلود از طریق مرورگر اینترنت انجام نمی‌شود و یا ابزارهای شتاب‌دهنده دانلود توانایی دانلود این بازی‌ها را ندارند بلکه به وسیله نرم‌افزارهای اختصاصی سایت قابل انجام است.

فرق بین OpenGL و DirectX چیست؟

۰۹۲۵۰۰۰۱۹۶۶۶
DirectX و OpenGL هر دو کتابخانه‌های گرافیکی هستند. البته در هر دوی این کتابخانه‌ها، زیرمجموعه‌هایی نیز برای تولید صدا نیز وجود دارد اما بیشتر به عنوان کتابخانه گرافیکی شهرت دارند. DirectX کتابخانه گرافیکی مایکروسافت برای سیستم‌عامل‌های ویندوز است. بیشتر بازی‌هایی که در سیستم‌عامل‌های ویندوز اجرا می‌شوند از این کتابخانه استفاده می‌کنند. در مقابل OpenGL یک کتابخانه بین سیستم‌عاملی است که سیستم‌عامل‌های لینوکس و مک نیز از آن پشتیبانی می‌کنند. در عمل کاربرد تفاوت خاصی میان این دو کتابخانه احساس نمی‌کند. بازی‌هایی که برای چند سیستم‌عامل طراحی می‌شوند، معمولاً از کتابخانه OpenGL بهره می‌برند تا سازنده، تنها یک بار یک بازی را برای چند سیستم‌عامل طراحی کند.

به تازگی رایانه خریدم و سیستم‌عامل ویندوز ۷ نسخه ۶۴ بیتی روی آن نصب کرده‌ام. وقتی بازی‌های روز را اجرا می‌کنم، صفحه کاملاً آبی و پر از نوشته شده و سیستم خاموش می‌شود. مشکل از کجاست؟

۰۹۲۸۰۰۰۰۶۷
این خطا، به خطای "Blue Screen" شهرت دارد و از کارکرد نامناسب قطعات و یا خرابی آن‌ها حکایت دارد. با توجه به نو بودن رایانه، احتمال خرابی قطعات کاهش می‌یابد، اگر چه این موضوع کاملاً منتفی نیست. ابتدا اطمینان حاصل کنید که درایور مناسب قطعات را نصب کرده باشید و در صورت امکان درایورها را به‌روز کنید. ناهمخوانی‌های پیش‌بینی نشده برخی از قطعات مانند رم یا مادربرد نیز می‌توانند دلیل این نوع مشکلات باشد.

خبر بازی

آخرین باز مانده از ما، درخششی که در یاد می‌ماند

یک تیر اضافی، تفاوت میان مرگ و زندگی



زندگی است. دشمنان نیز بسیار هوشمند طراحی شده‌اند و متناسب با موقعیت قهرمان بازی، روش‌های بسیار متنوعی را به کار می‌گیرند. در هنگام ضعف، دشمنان درخواست کمک می‌کنند و در هنگام قوت، به خوبی از ضعف‌های حریف خود بهره می‌برند. نبردها در بازی بسیار طبیعی و پرچالش طراحی شده است. مبارزات بازی در تمام طول مدت نبرد نفس‌گیر هستند و تنوع دشمنان، تنوع محیط بازی و شرایط گوناگون قهرمانان، هیچ‌گاه اجازه عادی شدن شرایط را به بازیکن نمی‌دهد. گرافیک بازی بسیار واقع‌گرایانه طراحی شده است. حرکات بسیار طبیعی کاراکترها، پیاده‌سازی خیره‌کننده شرایط آب و هوایی و مناظری پر از جزئیات از شهرهای مخروبه، کوه و جنگل از این بازی یک تابلوی نقاشی هنرمندانه ساخته است. بازی بسیار روان است و زاویه دید دوربین نیز به طور هوشمندانه‌ای، بهترین نماها را پیش چشم بازیکن قرار می‌دهد. خشونت نسبتاً بالای گیم‌پلی تنها ایراد نسبی است که برخی از منتقدان و بازیکنان نازک طبع به بازی وارد می‌دانند که شاید داستان خاص بازی، آن را می‌طلبد. این بازی برای رده سنی بزرگسال مناسب است.

کرم‌های شب تاب برساند. این گروه آخرین دسته از مردم هستند که هنوز از ویروس در امان مانده‌اند. البته ارتش نیز سخت به دنبال Ellie می‌گردد و این موضوع راه را برای رسیدن به مقصد سخت‌تر خواهد کرد. داستان بازی پیچیدگی‌های فراوانی دارد و سرشار از اتفاقات غیرمنتظره و شوک آور است. رابطه کاراکترها و احساسات آن‌ها نسبت به یکدیگر به شکلی ایده‌آل به تصویر کشیده شده و یک داستان بی‌نقص، جذاب و گیرا به وجود آورده است. گیم‌پلی بازی به خوبی از داستان تاثیر گرفته است و به لطف طراحی کم نظیر Naughty Dog تلاش برای بقا را به شکلی ملموس به تصویر کشیده است. تیم دو نفره در شرایط سختی به سر می‌برند. کمبود سلاح، مهمات، امکانات درمانی و شرایط دیگر یک مشکل همیشگی محسوب می‌شود. به همین دلیل قهرمانان بازی از محدود امکانات موجود نهایت استفاده را می‌کنند. سنگ‌گیری، فرار از دست دشمنان، استفاده از آجر و سنگ و چوب در نبردهای تن به تن و غافلگیری، از اصول گیم‌پلی بازی محسوب می‌شوند. سلاح گرم تنها باید در موارد بسیار ضروری به کار گرفته شود. چرا که در بسیاری از مواقع داشتن یا نداشتن یک تیر، تفاوت میان مرگ

یک بار دیگر Naughty Dog برای PS سنگ تمام گذاشت. این استودیوی فوق موفق با بازی‌های بالای ۹۰ امتیازی خود به یک اسطوره برای دارندگان کنسول‌های PlayStation تبدیل شده است. دو عنوان اخیر از سری Uncharted و اینک The Last of Us از بازی‌های بالای ۹۰ امتیازی این استودیوی بازی‌سازی هستند؛ اگر چه فعلاً این طور به نظر می‌رسد که بازی جدید این استودیو رکورد تمامی بازی‌های پیشین آن را شکسته است. این بازی تا امروز بیش از ۹۰ بار توسط سایت‌ها و مجلات معتبر بازی در سراسر جهان به نقد کشیده شده و بیشتر از ۵۰ بار امتیاز ۱۰۰ دریافت کرده است. به طوری که میانگین امتیازات این بازی ۹۵ است تا یک بار دیگر دارندگان PS3 از خرید خود خوشحال‌تر شوند. بازی The Last of Us یک عنوان اکشن - ماجراجویی با فضایی نسبتاً ترسناک و گیم‌پلی تلاش برای بقا است. داستان بازی شاید بهترین بخش از این بازی باشد. تصاویر سینمایی، کاراکترهای کم‌تعداد اما پخته، سیر مناسب داستان و پستی و بلندی‌های فراوان آن از The Last of Us یک بازی ضد صد داستان محور ساخته است که تا آخرین لحظات، بازیکن را کاملاً با خود درگیر خواهد کرد. داستان در سال ۲۰۳۳ به تصویر کشیده می‌شود. کنسور آمریکا به علت شیوع یک ویروس کشنده، به ویرانه تبدیل شده است. این ویروس قارچی، خیلی سریع تکثیر می‌شود و آلوده‌ها را به زامبی تبدیل می‌کند. قهرمان بازی Joel نام دارد. دو دختر خود را در اولین روزهای شیوع بیماری از دست داده و به فردی غمگین و گوشه‌گیر تبدیل شده است اما تلاش برای نجات Ellie او را به فردی جنگ‌جو و شجاع تبدیل می‌کند. Ellie دختری نوجوان است که به سبب ویژگی‌های منحصر به فردش، مورد توجه ارتش قرار دارد. تیم دو نفره سعی دارد خود را به گروه

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان
مدیرمسئول روزنامه خراسان:
کوروش شجاعی
سر دبیر روزنامه خراسان:
محمدسعید احدیسان
دبیر هفته نامه بایت:
سید سعید طباطبائی
مدیر اجرایی:
مهدی یزدی نژاد



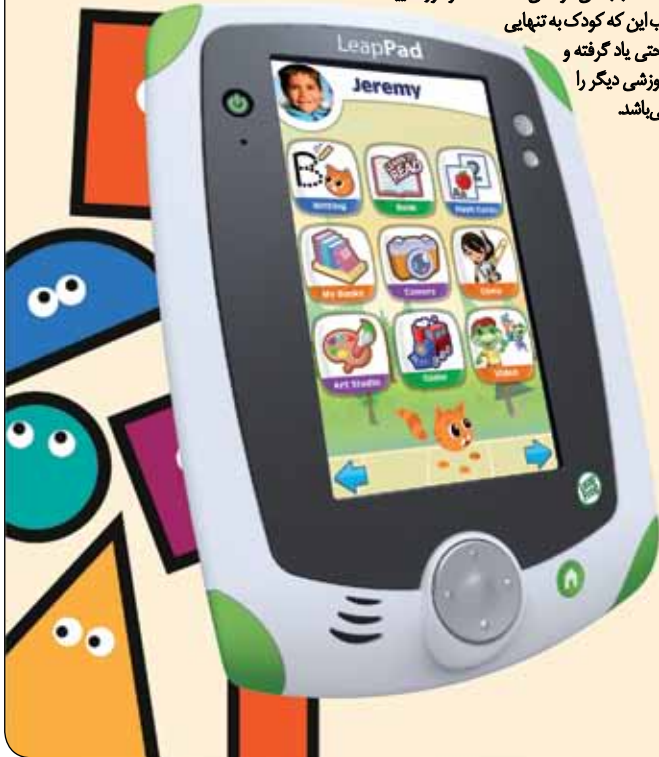
شماره پست
۲۰۰۰۹۹۹
شماره تماس
۷۶۱۷۰۰۰

Email
Byte@Khorasannews.com

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

تبلت تربیتی

در این تصویر تبلتی جدید به نمایش درآمده که مخصوص کودکان طراحی شده است. این تبلت هفت اینچی LeapPad نام دارد و دارای حافظه داخلی ۸ گیگابایت بوده و از دو دوربین در قسمت پشت و جلوی خود بهره می برد. این محصول با طراحی فوق العاده متناسب با سن کودکان ساخته شده و مورد تایید کارشناسان تربیتی قرار گرفته است. نکته جالب این که کودک به تنهایی می تواند کلیه عملکردهای سیستم را به راحتی یاد گرفته و انواع بازی ها، فیلم های مناسب و موارد آموزشی دیگر را اجرا نماید. قیمت این محصول ۱۵۰ دلار می باشد.



حافظه ای جانبی برای همراهان

تقریباً همه حافظه های فلشی که تاکنون تولید شده اند، دارای پورت USB جهت اتصال به لپ تاپ یا دسک تاپ هستند و برای اتصال مستقیم به موبایل طراحی نشده اند. حافظه فلش فوق که Leaf Bridge نام دارد، اولین حافظه فلشی است که هم مجهز به USB است و هم مجهز به میکرو USB و از این جهت امکان اتصال مستقیم فلش را به گوشی موبایل میسازد. این فلش که اندازه آن 24x56.2x9.2 میلی متر می باشد، توسط میکرو USB به موبایل شما متصل شده و انتقال فایل ها را ممکن می سازد. فلش فوق را محصولی مناسب برای انتقال دیجیتالی میان انواع دستگاه های آندروید می توان دانست. ظرفیت آن ۱۶ و ۳۲ گیگابایت و قیمت آن ۱۸ دلار می باشد.



تایپ راحت راحت راحت!

اگرچه تا کنون صفحه کلیدهای بیسیم بسیاری را برای شما معرفی کرده ایم ولی My Type یکی از جدیدترین صفحه کلیدهای بیسیم است که به تازگی وارد بازار شده و به جرات می توان گفت از نمونه های قبلی بسیار راحت تر و کاربردی تر است. این صفحه کلید بیسیم دارای انعطاف پذیری بسیار بالا بوده و کاربر می تواند آن را تا کرده و در جیب خود حمل کند. این صفحه کلید ضد آب و ضد ضربه می باشد و بسیار سبک و باریک است. با کلیه گوشی های موبایل، تبلت ها و لپ تاپ ها سازگار می باشد و تنها با یک اشاره انگشت عمل می کند. این محصول فوق العاده که تایپ با آن خیلی راحت است، ۴۵ دلار قیمت دارد.



کارت حافظه بیسیم

مطمناً اگر بخواهید مستقیماً تصاویر دوربین خود را به گوشی موبایل تان منتقل کنید باید حتماً دوربین تان مجهز به WiFi باشد. کارت های SD که در تصویر مشاهده می کنید، به شما این امکان را می دهد تا بدون نیاز به وجود WiFi در دوربین بتوانید انتقال دیجیتالی فایل ها را به لپ تاپ، گوشی موبایل و دستگاه های دیگر انجام دهید. در واقع این کارت SD مجهز به WiFi بوده و می توانید با قرار دادن کارت حافظه فوق در درون دوربین، لپ تاپ و دستگاه های دیگر هر فایلی را که می خواهید به صورت بیسیم به موبایل خود انتقال دهید. Eye-Fi نام این کارت حافظه است که در ظرفیت های ۸ و ۱۶ گیگابایت و با قیمت ۵۰ و ۱۰۰ دلار موجود می باشد.



راحت بخوابید!

این تصویر نوعی ابزار برای گوشی موبایل اپل را نشان می دهد که بر خلاف ظاهر بسیار ساده ای که دارد، در نوع خود بی نظیر است. این ابزار که SENSE + نام دارد، در حقیقت کاربر خود را از خطر خفه شدگی با گازهای سمی خصوصاً مونوکسیدکربن محافظت می کند. در ساختار آن از فناوری تشخیص گاز CO و گازهای سمی استفاده شده است و با قرار دادن آن روی Charging Dock در طول شب چنانچه در محیط اطراف کاربر گاز سمی تولید شود، به سرعت به کاربر هشدار داده و به صورت خودکار با مراکز امداد تماس می گیرد.

همراه سالمندان

از آن جایی که گرفتن شماره با تلفن همراه برای سالمندان کار مشکلی است و از طرفی استفاده از حافظه موبایل با استفاده از شماره ها نیز ممکن است آن ها را دچار اشتباه کند، نوع بسیار جالبی از تلفن همراه توسط طراحان ژاپنی ساخته شده که ElderlyEphone نام دارد و برای همین دسته از کاربران تهیه شده است. در این تلفن به جای ذخیره شماره تلفن ها به صورت اعداد، کاربر می تواند دفتر تلفن دیجیتالی گوشی خود را با استفاده از عکس تنظیم کند. به این معنی که به جای نام هر فرد، تلفن او با عکس وی در گوشی ذخیره می شود و کاربر برای هر بار شماره گیری کافی است روی عکس کلیک کرده تا شماره گیری انجام شود.

