



7
8

هفت‌کانه‌نشد

10

یادداشت |

■ سعید طباطبائی

آیا پول بیشتری به اپراتورها می‌دهید؟

بسیاری از مشترکان تلفن همراه هستند که این احساس را دارند، قبض تلفن همراهشان بیشتر از مبلغی که باید باشد برایشان صادر می‌شود یا اگر از سیم کارتهای اعتباری استفاده می‌کنند، هزینه شارژ آن‌ها بسیار زودتر از آن‌چه که برای مصرف برنامه ریزی کرده‌اند به اتمام می‌رسد. این ماجرا در نهایت به این جا ختم می‌شود که امکان دارد اپراتورها هزینه بیشتری را از مشترکان خود دریافت کنند. اگر شما هم در این فکر هستید باید بدانید که معاون نظارت سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در این باره اعلام کرده است که اگر اپراتوری در تعرفه‌های خود فراتر از آن چیزی که اعلام کرده عمل کند باید آن رقمی که بیشتر دریافت کرده را به مشترکان خود بازگرداند.

در حال حاضر تعداد بسیاری از کاربران از اپراتور خود ناراضی هستند و اعتقاد دارند که هزینه‌هایی از جمله هزینه پیامک‌هایی که به صورت تبلیغاتی ارسال می‌شود، از آن‌ها دریافت می‌گردد و حتی بسیاری از افراد معتقد هستند که گاهی اپراتورها تعرفه‌هایی بسیار بیشتر از تعرفه‌های اعلام شده خود اعمال می‌کنند یا این که در صورتی که افزایش تعرفه دارند این ماجرا را به درستی به مشترکان خود اطلاع رسانی نمی‌کنند. معاون نظارت سازمان تنظیم مقررات رادیویی در این باره می‌گوید که در حال حاضر تعرفه مکالمه و پیامک بیشتر اپراتورها، از آن چیزی که برای سقف تعرفه، مجاز اعلام شده پایین تر است و بر همین اساس اگر اپراتوری دوست داشته باشد که تعرفه‌ای بالاتر از چیزی که در حال حاضر دریافت می‌کند، تعیین کند این ماجرا خلاف قانون خواهد بود.

البته در شرایط فعلی به دلیل این که رقابت بسیار زیادی میان اپراتورهای مختلف صورت گرفته است، اپراتورها ترجیح داده‌اند که هزینه‌ای کمتر از حداکثر تعرفه مجاز از مشترکانشان دریافت کنند و در صورتی که مبلغ بیشتری بگیرند این کار غیرقانونی نخواهد بود. اما ماجرا صرفا به همین راحتی نیست و اگر اپراتوری تصمیم بر این داشته باشد که هزینه بیشتری را از مشترکانش دریافت کند این ماجرا را باید حتما به اطلاع سازمان تنظیم مقررات ارتباطات و همچنین به اطلاع مشترکانش برساند. هر چند که تعرفه‌ای که دریافت می‌کند باز هم کمتر از حدی که مجاز است باشد. در صورتی که اپراتوری بدون اطلاع دادن به مشترکانش تعرفه خود را افزایش داده باشد، تخلف کرده و باید مبلغ اضافه‌تری که به هر دلیلی دریافت کرده را به حساب مشترک خود بازگرداند. البته معاون سازمان تنظیم مقررات ارتباطات اعلام کرده است که در حال حاضر براساس بررسی‌هایی که این سازمان در خصوص تعرفه اپراتورها انجام داده، هیچ گونه تخلفی را مشاهده نکرده‌اند و اگر فردی احساس می‌کند که از او پول زیادی می‌گیرند می‌تواند این ماجرا را از طریق سازمان تنظیم مقررات به صورت شخصی پیگیری کند تا به شکایتش رسیدگی شود.

این سازمان اعلام کرده است که تا به حال شکایت‌های بسیاری از جانب مشترکان انجام گرفته که بعد از پیگیری و بررسی‌هایی که سازمان تنظیم مقررات انجام داده مشخص شده است که تخلفی در کار نبوده و اپراتور کاملا براساس تعرفه‌های قانونی خود عمل کرده است. با تمامی این اوصاف بیشتر مردم بر این باور هستند که تا به حال هزینه‌هایی از آن‌ها دریافت شده که منطقی نبوده است یا اطلاع رسانی آن دیرتر از حد انجام گرفته است. البته اپراتورها هم تا حد زیادی مقصر هستند زیرا در برخی از موارد بدهی که به کاربران خود داشته‌اند را با مواردی نظیر آهنگ پیشسواز رایگان، پرداخت کرده‌اند و مواردی این چنین ناراضیاتی بیشتر مشترکان را به دنبال داشته است.

جلسه شورای عالی فضای مجازی قرار بود پس از ۱۳۹ روز، روز شنبه ۲۶ مهرماه برگزار شود تا شاید با برگزاری جلسه‌ای با حضور سران قوه‌های مختلف و رئیس جمهوری، بحث فیلترینگ نرم‌افزارهای موبایلی مانند وایبر، واتس آپ، تانگو و نرم‌افزارهای دیگر پس از کشمکش‌های متعدد به نتیجه مشخص برسد اما تنها چند ساعت پس از انتشار خبر زمان برگزاری جلسه شورای عالی فضای مجازی خبر دیگری مبنی بر به تعویق افتادن این جلسه منتشر شد. به گزارش ایتنا از ایسنا، طی ماه‌های گذشته نهادها و مسئولان مختلف موضع‌گیری‌های متعددی درباره فعالیت یا عدم فعالیت شبکه‌های اجتماعی موبایلی داشته‌اند و در این باره استدلال‌های مختلفی را ذکر کرده‌اند. حتی در بازه‌ای زمانی "وی چت" که در آن دوره یکی از محبوب‌ترین شبکه‌های موبایلی بود فیلتر شد و جلوی ادامه فعالیت‌هایش گرفته شد.

فرصت یک ماه برای تعیین تکلیف

بعدها نیز مسئولان مختلف از لزوم مسدود سازی شبکه‌های مختلف یاد کردند اما در نهایت با مقاومت وزارت ارتباطات بحث فیلترینگ این شبکه‌ها چند ماهی به طور مداوم به تعویق افتاد. اما در آخرین روزهای شهریورماه معاون اول قوه قضائیه با ارسال نامه‌ای به وزیر ارتباطات خواستار فراهم‌آوری زمینه و بستر فنی مورد نیاز مسدودسازی و کنترل اطلاعاتی موثر شبکه‌های اجتماعی نظیر واتس‌آپ، وایبر و تانگو ظرف یک ماه آینده شده و اعلام کرد در غیر این صورت قوه قضائیه نسبت به این امر اقدام خواهد کرد.

علاقه‌ای به مسدودسازی نیست

البته هنوز مدت زیادی از صحبت‌های محسنی اژهای نگذشته بود که شورای عالی فضای مجازی از طراحی و ارائه نرم‌افزاری برای پالایش محتوای نامناسب و فیلترینگ هوشمند خبر داد.

پس از این نیز وزیر ارتباطات و رئیس قوه قضائیه در یک روز در قالب دو نشست خبری متفاوت به موضع‌گیری درباره این موضوع پرداختند؛ رئیس قوه قضائیه خاطرنشان کرد: "مسئولان عالی قضایی هیچ علاقه‌ای به مسدودسازی شبکه‌های اجتماعی ندارند و توصیه مشتاقانه دستگاه قضا این است که دستگاه‌های اجرایی مرتبط به پالایش این فضا کمک کنند. با طرح این موضوع این گونه به نظر رسید که قوه قضائیه دیگر اصراری بر فیلترینگ شبکه‌ها ندارد البته با این وجود در صحبت‌های متعدد این گونه عنوان می‌شد که در نهایت تصمیم‌گیری کلی درباره این شبکه‌ها و وضعیت آن‌ها در شورای عالی

برگزاری جلسه شورای عالی فضای مجازی باز هم به تاخیر افتاد

شاید زمانی دیگر!

مسئولان عالی قضایی هیچ علاقه‌ای به مسدودسازی شبکه‌های اجتماعی ندارند و توصیه مشتاقانه دستگاه قضا این است که دستگاه‌های اجرایی مرتبط به پالایش این فضا کمک کنند



در هر صورت قوه قضائیه موظف به برخورد است."

فیلترینگ و بازار گرم فیلتر شکن‌ها

محمود واعظی نیز پس از اعلام فرجه یک ماهه برای وزارت ارتباطات به بالا رفتن میزان استفاده از فیلتر شکن‌ها به دنبال مسدود شدن این نرم‌افزارها اشاره کرد و گفت: "معتقدیم با بستن دو یا سه شبکه اجتماعی که در آن‌ها فعالیت‌های بسیار مثمینی انجام می‌شود و البته آلودگی‌هایی هم دارند نمی‌توان به نتیجه مطلوب رسید. چرا که این شبکه‌ها کاربران میلیونی دارند و در گذشته شاهد بودیم که با فیلتر شدن وی‌چت ظرف ۴۸ ساعت برای اولین بار حدود دو میلیون نفر از کاربران فیلتر شکن روی موبایل‌هایشان نصب کردند و همچنین استفاده از شبکه‌های دیگر مثل تانگو و وایبر مورد توجه قرار گرفت". حال پس از کشمکش‌های مختلف و اظهار نظرهای متعدد درباره فعالیت این شبکه‌ها، انتظار می‌رود پس از چندین ماه بحث درباره وضعیت این نرم‌افزارها در جلسه آتی شورا درباره آینده آن‌ها هم تصمیم‌گیری شود. پیش از این دبیر شورای عالی فضای مجازی در گفت‌وگویی با ایسنا اعلام کرده بود که از نظر شورای عالی فضای مجازی لازم است همان طور که برخی از مسائل در دنیای واقعی رعایت می‌شود در دنیای مجازی نیز مورد توجه قرار گیرد. محمد حسن انتظاری در توضیح بیشتر این مطلب این گونه عنوان کرد که تمام تاکید ما بر قانونمند بودن فعالیت‌ها در فضای مجازی است.

فضای مجازی بررسی خواهد شد". آیت ا... صادق آملی لاریجانی در صحبت‌های خود با اعلام این که اکنون نشانه‌های روشنی از سوءاستفاده از فناوری‌های ارتباطی به چشم می‌خورد اظهار کرده بود: "همه می‌دانند اگر چند میلیون کاربر در یک شبکه اجتماعی فعال باشند و از یک نرم‌افزار خاص و نیز بانک‌های اطلاعاتی خاص استفاده کنند که در اختیار کشورهای دیگر خصوصا کشورهای معاند قرار دارد، مخاطرات امنیتی زیادی وجود خواهد داشت".

وی در تشریح این مخاطرات یادآور شد: "اطلاعات شخصی کاربران در شبکه‌های اجتماعی در قالب (ارسال و دریافت) به بیرون از کشور می‌رود و برمی‌گردد که در این رفت و برگشت امکان رصد اطلاعات و جاسوسی وجود دارد. این وضع درست مانند گردش اطلاعات در فضای اینترنت است که به تصریح کارشناسان، موتورهای جست‌وجو در آن، به عنوان ابزارهای جاسوسی مورد استفاده غرب به ویژه دولت آمریکا قرار می‌گیرد".

رئیس دستگاه قضا با تاکید بر این که انتظار قوه قضائیه از دستگاه‌های اجرایی مرتبط آن است که جلوی سوءاستفاده از اطلاعات مردم و نقض حریم شخصی آنان گرفته شود، افزود: "دستگاه قضا به لحاظ وظیفه ذاتی خود باید با جرایم برخورد کند و جرم سایبری نیز یک نوع از جرایم است و فرقی نمی‌کند که وقوع جرم مانند توهین آشکار یا استهزاء در فضای واقعی (زمانی - مکانی) یا در فضای مجازی صورت بگیرد؛

وعده دیدار ما ششمین نمایشگاه بین المللی موبایل و تبلت، تالار ابو سعید غره شرکت بازرگانی پاسارگاد از ۲۳ لغایت ۲۷ مهر ماه ۱۳۹۳ محل دائمی نمایشگاه های بین المللی مشهد



مرکز فروش:

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



داده پرداز رایالت مٹین
www.matin.ir

نمایندہ رسمی محصولات
سیلیکون پاور، ایپسر، پی کیو آی در ایران

دفتر خدمات پس از فروش
۰۵۱-۳۷۶۶۱۴۶۴



شارژر همراه یا پاوربانک وسیله ای است که برای شارژ ابزارهای الکترونیکی
نظیر موبایل، تبلت، دوربین دیجیتال، MP3 و MP4 استفاده می شود

موجود در مدل ها و ظرفیت های 5000C | 6000T | 9000T | 12000S | 15000

pqi

در حرکت نماند کنید!

شارژر همراه (Power Bank)

Power 5200M

- ✓ ظرفیت ۵۲۰۰ میلی آمپر (سل ال جی)
- ✓ مجهز به پورت Micro USB و Lightning
- ✓ پشتیبانی از انواع تبلت و تلفن همراه هوشمند
- ✓ دارای خروجی 5V / 2.1A
- ✓ امکان شارژ همزمان دو دستگاه
- ✓ دارای نشانگر LED نمایش سطح توان
- ✓ گارانتی یک سال

یادداشت |

■ گلسا ماهیان

خیز شرکت‌های بزرگ برای همراه

با همه گیر شدن تلفن‌های هوشمند، روز به روز به تعداد کاربران این دسته از تلفن‌ها اضافه شد. جذابیت برنامه‌های کاربردی و اپلیکیشن‌های تلفن‌های هوشمند به قدری است که هر کسی را جذب خودش می‌کند.

این که شما ابزار کوچکی را در دستانتان بگیرید که همه کار با آن امکان پذیر باشد و در ضمن بسیار هم در دسترس شما قرار داشته باشد حس بسیار خوبی است که تنها گوشی‌های تلفن هوشمند توانسته‌اند، آن را ایجاد کنند.

در عرض یک چشم به هم زدن، نرم افزارها و اپلیکیشن‌های تلفن همراه، کاربران را علاقه مند کردند و وابستگی زیادی به آن‌ها ایجاد شد به گونه‌ای که بسیار سخت است در شرایط حال حاضر کسی مدت زمان زیادی را بدون گوشی‌اش سر کند. نمونه کوچکی از این اپلیکیشن‌های تلفن همراه، وایپر، واتس آپ، تانگو و دیگر برنامه‌های تلفن همراه هستند که به نوعی حالت کوچکی از شبکه‌های اجتماعی را تشکیل داده‌اند.

محبوبیت این دسته از برنامه‌ها و نرم‌افزارها در عرض چند وقت اخیر به قدری زیاد شده است که در زمانی که یک قطعی کوچک در اتصال به این برنامه‌ها به وجود می‌آید تعداد زیادی از کاربران به سرعت نارضایتی خودشان را از شرایط موجود اعلام می‌کنند.

به هر حال این موارد را گفتیم تا به این جا برسیم که فیس‌بوک به تازگی اقدام به خرید اپلیکیشن واتس آپ کرده است. این شرکت خرید واتس آپ را به مبلغ ۱۹ میلیارد دلار نهایی کرد و براساس قراردادی که میان این دو شرکت انجام گرفته، جان کوم که رئیس و یکی از موسسان واتس آپ است به عنوان یکی از اعضای هیئت مدیره فیس بوک منصوب شده است.

فیس بوک هم قصد خودش را از این خرید به این شکل اعلام کرده که به دنبال برقراری ارتباط بیشتر با مردم جهان هست و این هدف را با ارزش گذاری بیشتر برای افرادی که از واتس آپ استفاده می‌کنند، دنبال خواهد کرد. نکته جالبی که در این میان به چشم می‌خورد این است که جان کوم همچنان در سمت ریاست واتس آپ باقی خواهد ماند و حقوق سالانه او یک دلار تعیین شده است و این حقوق نمادین این شخص دقیقاً هم اندازه حقوق سالیانه‌ای است که مارک زوکربرگ رئیس و بنیان گذار فیس بوک، دریافت می‌کند.

بر اساس قراردادی که میان این دو شرکت صورت گرفته، اگر کوم و اکتون که دیگر بنیان گذار واتس آپ است، در این شرکت باقی بمانند، میلیون‌ها سهم از این شرکت به صورت تدریجی در طول چهار سال آینده به آن‌ها واگذار خواهد گردید.

ناظران اتحادیه اروپا هم با این قرارداد انتقال واتس آپ به فیس بوک موافقت کرده‌اند و این در شرایطی است که شرکت‌های مخابراتی به شدت مخالف این ماجرا هستند و کمیسیون اروپا به عنوان بازوی اجرایی اتحادیه اروپا در بیانیه‌ای اعلام کرده است که با این قرارداد موافق است. مبلغ قراردادی که انجام گرفته هم ۱۹ میلیارد دلار بوده است.

البته بسیاری از افراد معتقد هستند که به دلیل این که فیس بوک و واتس آپ رقبای نزدیکی نیستند، کاربران باز هم قادرند تا از سرویس‌های متفاوتی استفاده کنند. اپلیکیشن واتس آپ در حال حاضر چیزی در حدود ۶۰۰ میلیون کاربر دارد و مقامات آمریکایی هم در ماه آوریل با این انتقال موافقت کرده‌اند.

باید دید که آیا ترکیب این دو شرکت به موفقیت بیشتر شرکت فیس بوک منجر می‌شود یا خیر؟

در کل جهان به ۱۰ عدد هم نمی‌رسید. من هم برای پاکسازی رایانه‌ام از یکی از آن‌ها استفاده کردم اما در آن زمان، وایروس و عمل آن برای من بسیار جالب و عجیب بود.

به همین خاطر قبل از پاکسازی، آن وایروس را در یک فلاپی دیسک کپی کردم و سپس کد آن را تحلیل کردم و تصمیم گرفتم که خودم برنامه‌ای بنویسم که همان وایروس را بتواند پاک کند.

■ از برنامه‌ای که در آن زمان نوشته بودید به سود مالی هم رسیدید و از آن درآمد کسب کردید؟

به خاطر از هم پاشیدن اتحاد جماهیر شوروی، شرایط اقتصادی روسیه مانند بسیاری از کشورهای این حوزه بسیار نا به سامان شده بود. از همین رو من هم به فکر کسب درآمد افتاده بودم.

بنابراین به یک مرکز آی تی بسیار بزرگ در مسکو که یکی از استادان دانشگاهم در آن‌جا کار می‌کرد، رفتم.

وقتی که به او گفتم روی ساخت آنتی وایروس کار می‌کنم، بسیار از کارم استقبال کرد. از سال ۱۹۹۱ کارم را با او و دو دوست دیگرم به صورت بسیار جدی شروع کردم و در سال ۱۹۹۴ بود که توانستیم، محصولی قابل قبول تولید کنیم و در کشورهای آلمان و فرانسه هم آن را ارائه بدهیم.

■ بزرگ‌ترین و خطرناک‌ترین تهدید و وایروسی که تا به حال با آن روبه‌رو شده‌اید، چه بوده است؟

این گونه از وایروس‌ها کم نبوده‌اند تا به حال، اما در آخر سال گذشته وایروسی را دیدم که تا مدت‌ها با آن درگیر بودم.

این بد افزار از هر وایروسی که در قسمت‌های مختلف هارد رایانه، وجود داشت نسخه‌ای را تکثیر می‌کرد و علاوه بر نرم افزارها، سخت افزارهای جانبی چون مودم‌های اکسترنال و پرینترها را نیز از کار می‌انداخت.

■ به نظر شما ممکن است که روزی این جرایم اینترنتی به حدی برسد که دیگر کسی از ترس همین وایروس‌ها اصلاً سراغ اینترنت نرود؟

البته که نه، چون هر چه که هکرها پیشرفت می‌کنند از آن طرف هم شرکت‌های ضد وایروس به کمک کاربران می‌آیند و این یک جنگ بزرگ است که ادامه دارد. ما برای حفظ امنیت رایانه‌های کاربران تمام تلاش خود را می‌کنیم.



شرکت کسپرسکی با هدف تولید نرم‌افزارهایی چون آنتی‌وایروس، آنتی‌اسپام و آنتی‌اسپای‌ور در شهر مسکو تاسیس شد

مصاحبه با آقای یوجین کسپرسکی، موسس شرکت کسپرسکی

دشمنی سرسخت برای وایروس‌ها

در حال حاضر این شرکت علاوه بر روسیه در کشورهای دیگری چون آلمان، فرانسه، لهستان، آمریکا، انگلستان، رومانی، سوئد، چین، ژاپن و کره هم شعبه دارد.

آنتی وایروس کسپرسکی در ابتدا برای سیستم‌عامل ویندوز و پس از آن هم برای لینوکس طراحی شد و در حال حاضر هم نسخه‌های فعلی این نرم افزار روی هر دو سیستم عامل قابل نصب می‌باشد. در این نرم افزار امکاناتی نظیر کشف و نابودی وایروس‌های رایانه‌ای، انواع کرم‌ها، تروجان‌ها، جاسوس‌ها و کی لاگرها وجود دارد.

به خاطر موفقیت‌های فراوان این آنتی وایروس به مدیر و موسس شرکت کسپرسکی آقای یوجین کسپرسکی لقب مرد ضد وایروس را داده‌اند.

او در ۴ اکتبر سال ۱۹۶۵ میلادی در روسیه متولد شده است و تحصیلاتش در زمینه حفظ امنیت اطلاعات و داده‌ها و همچنین امنیت سطح بالای رایانه بوده است.

مصاحبه ایشان در سایت gsn.com را در ادامه می‌خوانیم.

■ از ابتدا تصمیم به تولید آنتی‌وایروس داشتید یا هدفی در کار نبود؟

این تصمیم بسیار تصادفی گرفته شد. در سال ۱۹۸۹ بود که رایانه شخصی من آلوده به وایروس شد. در آن زمان شاید تعداد آنتی وایروس‌هایی که وجود داشت،

با توجه به این که امروزه تمامی کارها حتی کارهای روزانه‌مان را هم از طریق اینترنت و رایانه‌ها انجام می‌دهیم، حفظ امنیت سیستم‌های رایانه‌ای بسیار بیشتر از گذشته اهمیت پیدا کرده است. شاید برای بعضی از کاربران حرفه‌ای سالم ماندن سیستم‌شان از سلامت خودشان هم بیشتر ارزش داشته باشد زیرا اگر رایانه‌شان گرفتار وایروس شود تمامی اطلاعاتشان از دست خواهد رفت.

شرکت‌های بسیار بزرگی در این زمینه فعالیت کرده و با تولید نرم افزارهای مختلف سعی داشته‌اند که این آرامش خاطر را تا حدی برای کاربران فراهم آورند. شرکت‌هایی چون نورتن، مک آفی، پاندا و کسپرسکی از شناخته ترین شرکت‌هایی هستند که تا به حال نرم افزارهای قدرتمندی را برای مقابله با انواع و اقسام وایروس‌ها و هکرها ارائه کرده‌اند.

در میان این شرکت‌ها رقابت بسیار سختی برای کسب مقام بهترین و محبوب‌ترین آنتی وایروس وجود داشته است. تا انتهای سال ۲۰۱۳ میلادی، آنتی وایروس شرکت کسپرسکی در میان کاربران محبوبیت بسیاری به دست آورد و بیشتر کاربران از آن استفاده می‌کردند.

شرکت کسپرسکی که یک شرکت روسی است در سال ۱۹۹۷ توسط آقای یوجین کسپرسکی Eugene Kaspersky، با هدف تولید نرم افزارهایی چون آنتی وایروس، آنتی اسپام و آنتی اسپای‌ور در شهر مسکو تاسیس شد.

lenovo FOR THOSE WHO DO.

۷۵ هزار تومان تخفیف ویژه

S939 سری جدید لنوو

- پردازنده 1.7 گیگاهرتزی Mediatek Cortex-A7 هشت هسته ای
- 6 اینچ IPS با وضوح HD-1280x720 زاویه دید بسیار وسیع
- دوربین ۸ مگاپیکسل / فیلم برداری FullHD / ۳۰ فرم بر ثانیه
- GPU پردازنده گرافیکی Mali-450MP4 چهار هسته ای
- دو سیم کارت همزمان

مشاوره و فروش
۵۱ ۳۸ ۴۲ ۸۸ ۵۰
۵۱ ۳۸ ۴۱ ۸۹ ۶۱

www.itCala.com

**گارانتی
کنندو**

**یک ماه تعویض
یک سال تعمیر**

دفتر مشهد . احمد آباد . سه راه راهنمایی . مجتمع تجاری خورشید . طبقه ۳ اداری . واحد ۳۰۴

فروشگاه تهران . بالاتر از چهارراه ولی عصر . پاساژ ابریشم . طبقه همکف . واحد ۱۱ تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۸۷۱۰۶

دفاع از کودکان یا دفاع از 3G؟

محدود) در کشور می‌گذرد و البته پدیده کودکان و به خصوص نوجوانان تلفن همراه به دست، اتفاقی کاملاً عادی و البته قدیمی است اما رگولاتوری به تازگی اقدام به تصویب چنین طرحی کرده است.

از این رو به نظر می‌رسد تصویب این چنین طرحی نه لزوماً به دلیل وجود یک نیاز برای حمایت از کودکان و نوجوانان بلکه به عنوان یک نیاز برای پاسخگویی به معترضان 3G در کشور صورت گرفته باشد. جالب این جاست که در عمل، بسیاری از کودکان و نوجوانان با طریقه استفاده از تلفن همراه، بهتر از والدین خود آشنا هستند و بیشتر لازم به نظر می‌رسد طرحی برای آموزش والدین تصویب شود!

دبیر کمیسیون رگولاتوری از تصویب کلیات "خدمات خاص کودکان و نوجوانان در ارتباطات موبایلی" خبر داد. وی درباره الزام تصویب این مقررات گفت: "از آنجایی که امکان بهره‌مندی از خدمات جدیدتر تلفن همراه به صورت گسترده برای همه رده‌های سنی فراهم می‌شود، کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات به منظور بهره‌مندی مفید و پرهیز از مخاطرات احتمالی در حوزه خدمات تلفن همراه باند پهن، کلیات خدمات خاص کودکان و نوجوانان در ارتباطات موبایلی را تصویب کرد. این مقررات به منظور صیانت از حریم خانواده و مراقبت از کودکان و نوجوانان تصویب شده است."

چند سالی از عرضه 3G (هر چند به صورت بسیار

■ علیرضا مظاهری



لینکدونی |

به رنگ طلا

نوسان ارز و سکه را آنلاین دنبال کنید

اولین پیشنهاد لینکدونی این هفته را به سایتی مخصوص طلا اختصاص داده‌ایم. در طلا دات آی آر شما می‌توانید اخبار مربوط به صنف طلا و جواهر را دنبال کنید، مقالات مرتبط با این موضوع را مطالعه کنید، از بانک اطلاعاتی سایت استفاده کنید، گالری تصاویر و گزارش تصویری سایت را تماشا کرده و از تحلیل‌های این سایت در زمینه طلا و ارز بهره‌مند شوید. همچنین شما قادر خواهید بود قیمت طلا، سکه و ارز را به صورت آنلاین در سایت مشاهده کنید. علاوه بر همه این‌ها سایت طلا اطلاع‌رسانی خوبی در زمینه سمینارها، همایش‌ها و نمایشگاه‌های مربوط به طلا و جواهر ارائه می‌کند.

www.tala.ir

زیبایی روح و جسم

با تغذیه مناسب به تناسب اندام مناسب برسید

زیبایی و سلامت روح و جسم از دغدغه‌های همیشگی انسان‌ها بوده و هست. وب‌سایت «زیباشو»، سلامت جسمی و روانی و نیز زیبایی و شادابی ظاهری را برای شما به ارمغان می‌آورد. در این سایت شما می‌توانید از مباحث روانشناسی، همسررداری، تناسب اندام، تغذیه، بارداری و زایمان، آرایش، مو، پوست، آشپزی، فرزندان، عشق، سلامت و زیبایی بهره‌مند شوید. ضمن این که شما از خواندن داستان‌های کوتاه سایت لذت خواهید برد و با شیوه‌های تزئین و دکوراسیون منزل بیشتر آشنا خواهید شد. افزون بر همه این‌ها شما قادر خواهید بود با عضویت در سایت از مجله تصویری و خبرنامه زیباشو استفاده کنید.

www.zibasho.com

پدال سرعت

از خصوصیات فنی خودروهای جدید مطلع شوید

سومین لینکدونی این هفته را به سایتی در مورد خودرو اختصاص داده‌ایم. سایت پدال مکانی برای معرفی خودروهای روز دنیا و مشخصات فنی و لوازم جانبی آن‌ها می‌باشد. در این سایت شما می‌توانید ضمن اطلاع از قیمت‌های روز خودروهای داخلی و خارجی، با مشخصات فنی خودروها به تفکیک کشور سازنده آشنا شوید. علاوه بر خودرو در این سایت به وسایل نقلیه دیگری نظیر دوچرخه و موتور سیکلت نیز پرداخته شده و در مورد صنایع هوایی، مسابقات، طراحی ماشین‌ها و نمایشگاه‌های مرتبط مباحثی مطرح شده است.

www.pedal.ir

تصاویر پرنده‌های آهنین

با ویژگی‌های فنی هواپیماها بیشتر آشنا شوید

آخرین سایت لینکدونی این هفته به یک سایت عکاسی مربوط می‌شود. در وب سایت عکاسی هوانوردی ایران شما می‌توانید از تصاویر هواپیماهای جدید و قدیمی دنیا دیدن کرده و از آن‌ها لذت ببرید. همچنین شما قادر خواهید بود با عضویت در این سایت علاوه بر تصاویر موجود، عکس‌های خود را در سایت بارگذاری کرده و آن‌ها را با دیگران به اشتراک بگذارید. افزون بر این‌ها این وب‌سایت اطلاعات مفیدی در زمینه مشخصات فنی و داخلی هواپیماها به شما می‌دهد. ضمن این که شما می‌توانید از گالری هواپیماهایی که دچار سانحه شده‌اند، نیز دیدن کنید.

www.myaviation.ir

Search now...



وقتی موتور جست‌وجوی گوگل حریف می‌طلبد

آمازون رقیب گوگل است نه یاهو!

در جهان است، اخباری که از گوشه و کنار منتشر شده حاکی از این است که فعالیت‌های این شرکت فراتر از تجارت الکترونیک است و قصد وارد شدن به حوزه‌های دیگری را هم دارد.

اشمیت اعتقاد دارد که در جهان آنلاین، رقابت‌ها

همیشه در حوزه‌های یکسان صورت نمی‌گیرد.

مردم به آمازون به چشم یک جست‌وجوگر نگاه

نمی‌کنند ولی اگر شما بخواهید چیزی بخرید به

احتمال بسیار بالایی مستقیماً به سراغ سرویس

آمازون خواهید رفت.

آمازون هم بیش از هر چیز به فکر داد و ستد است

ولی باز هم در نهایت همان قدرت گوگل در پاسخ به

پرسش‌های افراد را دارد.

اشمیت اعلام کرده است که در حال حاضر چیزی در

حدود ۹۰ درصد از جست‌وجوهای آنلاین از طریق

گوگل انجام می‌شود اما این مورد نباید باعث شود که

مدیران این شرکت با خیالی آسوده به کار خود ادامه

دهند و ترسی از آینده خود نداشته باشند

عرضه شد و با ورود موتور جست‌وجوی گوگل بسیاری

از مردم به استفاده از این موتور جست‌وجو روی آوردند

و در عرض مدت زمان بسیار کمی محبوبیت گوگل

آن چنان افزایش پیدا کرد که "گوگل" به یک کلمه

در زبان محاوره افراد تبدیل شد.

اما باز هم این شرکت به جایگاهی که در میان

کاربران دارد زیاد اطمینان ندارد و براساس گزارشی

که وب سایت theinquirer، منتشر کرده است اریک

اشمیت که رئیس هیات مدیره گوگل است، اعلام

کرده شرکت آمازون بسیار خطرناک در این حوزه

ظاهر شده و در حال حاضر بزرگترین رقیب گوگل

در حوزه جست‌وجوی اینترنتی است.

اریک اشمیت، سلطه بی چون و چرای گوگل به

صنعت جست‌وجوی اینترنتی را به شدت رد کرده

است و به صراحت اعلام کرده که گوگل در این

زمینه احساس خطر کرده است.

با توجه به این که شرکت آمازون در حال حاضر

بزرگترین عرضه کننده خدمات خرده‌فروشی آنلاین

بسیاری از افراد تصور می‌کنند که تنها موتور

جست‌وجویی که رقیب گوگل است، موتور

جست‌وجوی یاهو یا در حالت خوشبینانه موتور

جست‌وجوی شرکت مایکروسافت یا همان موتور

جست‌وجوی بینگ است.

اما این تصور به طور کلی نادرست است و به تازگی

رئیس شرکت گوگل در یکی از سخنرانی‌های

خود اعلام کرده است که شرکت آمازون در حوزه

جست‌وجوهای اینترنتی، بزرگترین رقیب شرکت

گوگل به حساب می‌آید.

حتماً همه شما می‌دانید که یاهو یکی از قدیمی‌ترین

موتورهای جست‌وجو در اینترنت را دارد و بسیاری از

کاربرانی که جزو کاربران قدیمی اینترنت به حساب

می‌آیند کار خود را با یاهو آغاز کرده‌اند.

البته باید گفت که وب سایت این شرکت در طی

سالان بعد از حالت یک وب سایت انحصاری برای

جست‌وجو خارج شد و به یک پورتال گسترده تبدیل

شد، به فاصله‌ای بسیار نزدیک شرکت گوگل وارد

دو سال
گارانته
دیدافزار
سیستم

نسل جدید دوربین‌های

SPERADO

IP SOLUTION | HD-SDI SOLUTION

حفاظت گسترش شرق

مرکز پخش سیستم‌های حفاظتی

هر شه‌ای‌ترین دوربین‌های آنالوگ و دیجیتال با قیمت استثنایی





MEDIA IN SOUTH KOREA
ساخت کره جنوبی

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

پیشنهادهفته

بازی یاب

با دوستان خود گروهی بازی کنید

اگر از طرفداران پر و پا قرص بازی‌های کامپیوتری هستید، ما به شما نرم‌افزار Origin را معرفی می‌کنیم. این نرم‌افزار به بازی دوستان این امکان را می‌دهد تا بتوانند از آخرین بازی‌ها با خبر شوند و در نرم‌افزار به بازی کردن بپردازند. توسط این نرم‌افزار می‌توانید به راحتی برای خود پروفایل شخصی ایجاد نمایید و دوستان خود را دعوت نمایید. از ویژگی‌های این نرم‌افزار می‌توان به دسترسی سریع به بازی‌های خود، پیوستن دوستان خود به بازی‌های مورد علاقه شما و حتی مرور صفحات وب همزمان با بازی کردن اشاره کرد که این‌ها البته تنها گوشه‌ای از امکانات این نرم‌افزار می‌باشد. لازم به یادآوری است که برای ورود به این نرم‌افزار باید خود را ثبت‌نام کنید.

<http://goo.gl/CSDDDB6>

Size: 91 MB

آلبوم موسیقی

آهنگ‌های خود را دسته‌بندی کنید

نرم‌افزار Zortam Mp3 Media Studio Pro برنامه‌ای برای ویرایش و دسته‌بندی فایل‌های موسیقی می‌باشد. از برخی امکانات این نرم‌افزار می‌توان به امکان جست‌وجو برای موسیقی‌ها، متن‌ها و کاورها، جست‌وجو برای موسیقی‌های تکراری، امکان جدا کردن صدای خواننده از موسیقی، ویرایش موسیقی‌های شما برای داشتن صدایی بهتر و کمک به شما تا بتوانید سی‌دی‌های موسیقی مورد علاقه خود را به شکلی زیبا ریب کنید و حتی تصاویر آلبوم و متن آهنگ را نیز در آن وارد کنید. امکان مدیریت فهرست اجرا، امکان تگ‌گذاری خودکار روی فایل‌های موسیقی شما، سازگاری با اکثر سیستم‌عامل‌ها به خصوص ویندوز ۸ و پلیر قدرتمند با پشتیبانی از متن موسیقی و کاور آن اشاره کرد.

<http://goo.gl/EwKBpz>

Size: 12 MB

طراح پوشاک

لباس‌های مورد علاقه خود را طراحی کنید

به عنوان آخرین پیشنهاد نرم‌افزاری این هفته، به سراغ برنامه‌ای رفته‌ایم که به آراستگی ظاهر شما مربوط می‌شود. **Marvelous Designer** نرم‌افزاری است برای طراحی مد و لباس که مورد نیاز فارغ‌التحصیلان این رشته می‌باشد. با استفاده از این نرم‌افزار می‌توانید طرح و ایده‌های مدرن برای لباس را خلق کنید و آن‌ها را با دقت بسیار بالا رندر کنید. یکی از ویژگی‌های کلیدی این نرم‌افزار هماهنگ‌سازی، ویرایش الگو و دراپینگ ۳ بعدی برای طراحی تعاملی می‌باشد. به این معنی که هر گونه تغییرات در الگو را به صورت کامل و بلافاصله روی دراپینگ لباس‌های سه بعدی منعکس می‌کند. این نرم‌افزار از انواع خواص فیزیکی پارچه‌ها از جمله کششی، برشی، خم، سفتی، چگالی، ضخامت پشتیبانی می‌کند.

<http://goo.gl/xl3KZPu>

Size: 334 MB

فرهنگ‌سازی، جایگزین مسدودسازی

رشید زارعی



طی یک سال گذشته، چهار میلیون پورت جدید نیز نصب شده است. وی اظهار امیدواری کرد که در زمان باقی مانده، مابقی زیرساخت‌های مورد نیاز در این حوزه مهیا شود. اگرچه در جهت توسعه دولت الکترونیک، اقدامات مناسبی از جمله دسته‌بندی خدمات، ابلاغ ساختار و پیاده‌سازی فنی سرویس‌ها انجام شده اما این سوال مطرح است آیا تا پایان برنامه پنجم توسعه، اهداف تعیین شده محقق خواهد شد؟ شاید بتوان با توجه به اعمال سیاست‌های ابلاغی از سوی شورای عالی فضای مجازی در پیاده‌سازی شبکه ملی اطلاعات از جمله توسعه ظرفیت پهن باند که هفته گذشته معاون وزیر ارتباطات از آن خبر داد، امیدوار بود.

بر اساس قانون برنامه پنجم در خصوص شبکه ملی اطلاعات، تا پایان این برنامه باید ۶۰ درصد خانوارها و ۱۰۰ درصد کسب و کارها به پهنای باند پرظرفیت دسترسی داشته باشند که برای این منظور باید ۱۸ میلیون پورت پرسرعت راه‌اندازی شود. در همین راستا دولت دهم اقداماتی را از جمله راه‌اندازی دیتاسنترهای استانی انجام داد و دولت یازدهم نیز در ادامه کار ضمن توسعه این دیتاسنترها، نقش قابل توجهی در ایجاد پورت اینترنت پرسرعت ایفا کرده است. به گفته رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران، در زمان آغاز به کار دولت فعلی، ۳.۵ میلیون پورت اینترنت پرسرعت راه‌اندازی شده بود که با برنامه‌ریزی و تلاش‌های صورت گرفته،

آزمایش گوگل برای ارائه اینترنت بیسیم پرسرعت مجوزی برای پرواز در آسمان اینترنت



ارتباط مناسبی میان برزیل و ایالات متحده آمریکا برقرار کند. کابل مورد نظر ۱۰۵۶۶ کیلومتر است و شهرهای سانتوس، فورتالزا را به اعلام شرکت گوگل، فلوریدا متصل می‌کند. بنا به اعلام شرکت گوگل، این پروژه تا اواخر سال ۲۰۱۶ تکمیل خواهد شد. کریستین راموس، مدیر بخش آمریکای لاتین شرکت گوگل در خصوص این پروژه گفته است: "با این طرح، کاربران بیشتری به اینترنت دسترسی پیدا خواهند کرد و هر کس می‌تواند یک تجربه آنلاین، سریع، امن و مفید داشته باشد". همچنین قرار بود گوگل با دیگر شرکت‌های همکار از جمله Antel به عنوان اپراتور آفریقای و نیز شرکت برزیلی Algar برای توسعه اینترنت از طریق ساخت ارتباط زیر دریایی بین برزیل و انگولا اقدام کند که هرگز این پروژه پیشرفت نکرد. در حال حاضر برزیل دارای ۴ کابل زیردریایی دیگر است که اتصال این کشور را با ایالات متحده آمریکا برقرار می‌کند. یک کابل قدیمی با ظرفیت محدود نیز برای اتصال برزیل به اروپا وجود دارد.

از اطلاعات در سراسر هوا می‌باشد، به ندرت استفاده می‌شود. طرح گوگل، ارائه و توسعه اتصالات بی‌سیم با سرعت بالا را توسط شرکت‌های ارائه دهنده اینترنت پرسرعت هموارتر می‌کند. اگرچه فرآیند آماده‌سازی این پروژه به دلیل نیاز به کابل‌های زیرزمینی یا فیبرنوری، کند است اما با توسعه آن کاربران می‌توانند از سرعت یک گیگابیت برای آپلود و دانلود استفاده کنند.

بهبود سرعت اینترنت در برزیل

به تازگی پروژه‌های دیگری برای دسترسی کاربران به اینترنت پرسرعت توسط گوگل انجام شده که می‌توان به پروژه کابل زیردریایی فیبرنوری برای شهرهای مختلف کشور برزیل اشاره کرد. پروژه ۶ جفت فیبرنوری گوگل که ۶۰ میلیون دلار هزینه داشته و ظرفیت ۶۴ ترابایت داده در ثانیه را نگهداری خواهد کرد، به بهبود سرعت اینترنت در این کشور کمک می‌کند. گوگل در نظر دارد با این پروژه،

شرکت گوگل به دنبال کسب مجوز از کمیسیون ارتباطات فدرال (FCC) برای آزمایش فناوری جدیدی است که بتواند پیوندی میان سرعت فیبرنوری گوگل و خدمات بی‌سیم ایجاد کند. به عبارت دیگر گوگل قصد دارد سرویس اینترنتی با سرعت بالا ارائه دهد که قبل از فیبرنوری در منزل کاربران اینترنت پرسرعت باشد.

درخواست مجوز برای آزمایش

رویتزر اعلام کرد، دوشنبه هفته گذشته شرکت گوگل با ارائه یک برنامه کاربردی به FCC، مجوز برای انجام آزمایش روی سراسر طیف‌های بی‌سیم در کالیفرنیا را درخواست کرد. در صورت تصویب طرح گوگل توسط FCC، آزمایش در فرکانس 5.8 و 24.2 گیگاهرتز و با باند موج میلی‌متری ۷۱ تا ۷۶ و ۸۱ تا ۸۶ گیگاهرتز در منطقه خلیج سانفرانسیسکو کالیفرنیا اجرا خواهد شد. لازم به ذکر است فرکانس امواج میلیمتری که قادر به انتقال مقدار قابل توجهی

ارج سیستم
نماینده رسمی سامسونگ

آغاز فروش ویژه پاییزه

عرضه مانیتور، پرینتر و تبلت

با گارانتی اصلی زیر قیمت

آماده عقد قرارداد با کلیه ارسل رایگان به تمامی ارسل به تمام نقاط کشور شرکت ها و ارگان ها نقاط مشهد سفارش کالا بصورت تلفنی

www.arjsystem.com

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



۰۵۱-۳۷۴۱۹۹۹۶ - ۳۷۴۲۹۹۹۶ - ۳۷۴۲۹۷۶۷
۳۷۴۱۹۶۴۶ - ۳۷۴۲۹۹۸۶

ترفند ویندوز

بوی خطر را تشخیص دهید!



حفره‌های خطرناک موجود در نرم‌افزارهای آسیب‌پذیر یکی از اصلی‌ترین دلایل آسیب دیدن رایانه‌ها و تلفن‌های همراه محسوب می‌شود. تقریباً هیچ نرم‌افزاری وجود ندارد که حفره امنیتی نداشته باشد اما همه حفره‌های امنیتی شناسایی نمی‌شوند و موارد شناسایی شده، بحرانی محسوب می‌شوند. نگاهی به فهرست برنامه‌های نصب شده در سیستم‌عامل ویندوز یا تلفن همراه خود بیندازید. کدام یک از برنامه‌ها آسیب‌پذیرند؟ با توجه به این معمولاً هر کاربر برنامه‌های متعددی را روی رایانه خود نصب می‌نماید، بررسی مداوم برنامه‌ها و تشخیص برنامه‌های آسیب‌پذیر به صورت روزانه، کار زمان بر و خسته‌کننده‌ای به نظر می‌رسد. اما این کار را می‌توان به یک نرم‌افزار سپرد تا این مسئولیت را با دقت و به طور مداوم برای شما انجام دهد. یکی از نرم‌افزارهای مناسب و البته مجانی برای انجام این کار، Secunia Personal Software Inspector نام دارد.

این ابزار، نوعی ابزار برای پیش‌گیری از افتادن در دام حفره‌ها است. این ابزار برنامه‌های نصب شده روی رایانه را مد نظر گرفته و به کاربر اطلاع می‌دهد که آیا برنامه‌های نصب شده روی رایانه آسیب‌پذیرند یا نه. این نرم‌افزار به خطرهای احتمالی و توانایی‌های بالقوه تخریب نیز اهمیت می‌دهد و از همین‌رو می‌تواند یک قدم از آنتی‌ویروس‌ها جلوتر باشد.

خوشبختانه این نرم‌افزار کاملاً مجانی است. پس از نصب و اجرای این برنامه، امتیازی به رایانه شما اعطا می‌شود که میزان آسیب‌پذیری احتمالی رایانه را مشخص می‌کند.

شما می‌توانید این امتیاز دهی را در گذر زمان نیز بررسی کنید. Secunia Personal Software Inspector مرورگرها و افزونه‌های موجود در آن‌ها را نیز بررسی می‌کند و اگر در حال استفاده از Plug-in یا Add-on خطرناک یا تاریخ مصرف گذشته باشید، شما را از این خطر آگاه می‌سازد. این ابزار می‌تواند به مدیران شبکه برای انتخاب برنامه‌های امن‌تر یاری برساند.

جالب این‌جاست که این نرم‌افزار پس از تشخیص نرم‌افزارهای تاریخ گذشته یا آسیب‌پذیر، آدرس دانلود وصله نرم‌افزاری یا نسخه جدیدتر نرم‌افزار را نیز در اختیار کاربر قرار می‌دهد.

شرکت سازنده این نرم‌افزار، نسخه آندرویدی این نرم‌افزار را نیز توسعه داده است و کاربران تلفن‌های همراه آندرویدی، می‌توانند با استفاده از این نرم‌افزار از ایمنی یا آسیب‌پذیری بودن برنامه‌های نصب شده روی تلفن همراه خود اطمینان حاصل نمایند. <http://goo.gl/8thR3r>

به‌روزرسانی‌های سیستم‌عامل و مرورگر را جدی بگیرید
نقص امنیتی از ویندوز تا آندروید



Sensode و in32/Derusbی را پوشش می‌دهد. اما مشکلات سیستم‌عامل و مرورگر که بزرگ‌ترین مشکل امنیتی این روزهاست، محدود به محصولات مایکروسافت نیست. با توجه به داده‌های جمع‌آوری شده از شرکت امنیتی تلفن همراه Lookout، حدود ۴۵ درصد از دستگاه‌های آندروید از مرورگری استفاده می‌کنند که حاوی دو آسیب‌پذیری امنیتی جدی است اما درصد تعداد کاربران این آسیب‌پذیری‌ها قرار دارند در برخی کشورها بسیار بالاست. این مشکلات به مهاجم اجازه می‌دهد تا یک کرانه امنیتی اصلی را با عنوان SOP که در تمامی مرورگرها وجود دارد، دور زند.

SOP مانع تعامل بین اسکریپت‌های یک دامنه با داده‌های دامنه دیگر می‌شود. بدون این محدودیت، مهاجمان می‌توانند صفحاتی ایجاد نمایند که فیسبوک، جیمیل یا تعداد دیگری از سایت‌های حساس را در یک iFrame مخفی بارگذاری و سپس کاربران را به منظور ارتباط ربایی نشست‌های آن‌ها به مشاهده این صفحات ترغیب نمایند. آسیب‌پذیری‌های دور زند SOP دستگاه‌های آندروید نسخه‌های پیش از 4.4 را تحت تأثیر قرار می‌دهند. هم‌اکنون ۷۵ درصد از تمامی دستگاه‌های فعال آندروید از سیستم‌های عامل قدیمی استفاده می‌کنند. آندروید 4.4 آسیب‌پذیر نیست زیرا به طور پیش فرض به جای مرورگر AOSP از مرورگر گوگل کروم استفاده می‌کند. ۸۱ درصد کاربران آندروید در ژاپن و ۳۴ درصد از کاربران در آمریکا از نسخه آسیب‌پذیر استفاده می‌کنند. در اسپانیا نیز ۷۳ درصد از کاربران به طور بالقوه تحت تأثیر این آسیب‌پذیری‌ها قرار دارند.

توصیه می‌شود تا کاربران آندروید به جای مرورگر AOSP از مرورگرهای کروم، فایرفاکس یا سایر مرورگرهای ایمن استفاده نمایند.

کسری پاک‌نیت

توسط FireEye را برطرف می‌کند که می‌تواند برای افزایش حق دسترسی و اجرای کد از راه دور مورد استفاده قرار گیرند.

MS14-059: آسیب‌پذیری در ASP.NET MVC که می‌تواند منجر به دور زند ویژگی امنیتی گردد. مهاجمی که کاربری را برای کلیک بر روی یک لینک به یک وب سایت خرابکار متقاعد کرده باشد، می‌تواند از آن برای خرابکاری در وب‌سایت‌های دیگر استفاده کند. **MS14-060:** آسیب‌پذیری در ویندوز OLE که می‌تواند منجر به اجرای کد از راه دور گردد. مهاجمی که کاربری را برای باز کردن یک سند خرابکار آفیس متقاعد کرده باشد، می‌تواند به اجرای کد از راه دور دست یابد.

MS14-061: آسیب‌پذیری در Office Word و Web Apps که می‌تواند منجر به اجرای کد از راه دور گردد. یک سند خرابکار Word می‌تواند برای سوءاستفاده از کاربری که آن را باز کرده، مورد استفاده قرار گیرد.

MS14-062: آسیب‌پذیری در Message Queue- ing Service که می‌تواند منجر به افزایش حق دسترسی گردد. یک درخواست کنترل ورودی / خروجی سستکاری شده خاص به سرویس Message Queue- ing می‌تواند منجر به افزایش حق دسترسی گردد.

MS14-063: آسیب‌پذیری در درایور پارتیشن دیسک FAT32 که می‌تواند منجر به افزایش حق دسترسی گردد. ویندوزهای سرور ۲۰۰۳، ویستا و سرور ۲۰۰۸ می‌توانند از طریق مدیریت نامناسب پارتیشن‌های FAT32 مورد سوءاستفاده قرار گیرند.

همچنین نسخه جدیدی از Windows Mali- cious Software Removal Tool عرضه شده که بسیاری از خانواده‌های بدافزارهای جدید از جمله Win32/Hikiti، Win32/Mdmbot، Win32/Moudoor، Win32/Plugx، Win32/

مثل همیشه، سه‌شنبه میانی ماه میلادی با عرضه به‌روزرسانی‌های گسترده مایکروسافت برای محصولات نرم‌افزاری این شرکت همراه بود. شرکت مایکروسافت هشت بولتن امنیتی و به‌روزرسانی‌های مرتبط را عرضه کرد. در مجموع ۲۴ آسیب‌پذیری در این به‌روزرسانی‌ها پوشش داده شده‌اند که سه مورد از آن‌ها در رده امنیتی حیاتی قرار گرفته‌اند. به نقل از ماهر MS14-056، MS14-058 و MS14-060، همگی آسیب‌پذیری‌هایی را ترمیم می‌کنند که به طور جدی مورد سوءاستفاده قرار گرفته‌اند. دو به‌روزرسانی MS14-056 و MS14-058 توسط مایکروسافت در رده امنیتی حیاتی قرار گرفته و MS14-060 در رده امنیتی مهم قرار گرفته است. MS14-056 به‌روز رسانی امنیتی برای IE: 14 آسیب‌پذیری از مجموع ۲۴ آسیب‌پذیری اصلاح شده در روز سه‌شنبه متعلق به این به‌روزرسانی هستند که یکی از آن‌ها به طور جدی مورد سوءاستفاده قرار گرفته است. توجه داشته باشید که نسخه‌های جدید IE 10 و IE 11 حاوی نسخه جدید فلش پلیر نیز هستند.

MS14-057: آسیب‌پذیری‌هایی در Net Frame- work که می‌تواند منجر به اجرای کد از راه دور گردند. این به‌روزرسانی سه آسیب‌پذیری را برطرف می‌کند که حداقل یکی از آن‌ها تمامی نسخه‌های پشتیبانی شده NET و ویندوز را تحت تأثیر قرار می‌دهد. جدی‌ترین این آسیب‌پذیری‌ها یک نقص امنیتی اجرای کد از راه دور است که اگر مهاجم یک URL دستکاری شده خاص حاوی کاراکترهای بین‌المللی را به یک برنامه وب NET ارسال کند، منجر به اجرای کد از راه دور می‌گردد.

MS14-058: آسیب‌پذیری در درایور Kernel Mode که می‌تواند منجر به اجرای کد از راه دور گردد. این به‌روزرسانی دو آسیب‌پذیری گزارش شده

MikroTik
Routing & Wireless



انتقال دیتا
شبکه بیسیم

World Of Wireless

WWW.NETSET.IR

مشهد ۰۵۱۳۸۴۴۲۴۴۰
۰۵۱۳۸۴۰۲۶۵۷

شهروند الکترونیک

فرهنگ و هنر در سرزمین کهن



یکی از سازمان هایی که به طور مستقیم با فرهنگ و هنر ایران زمین پیوندی ناگسستنی دارد، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی می باشد. سیر تاریخی این وزارتخانه از ۱۲۳۰ هجری شمسی با تاسیس وزارت علوم آغاز شد. پس از آن این سازمان در سال ۱۲۶۶ به وزارت علوم و معارف تغییر نام داد که در واقع وظایف آموزش و پرورش، فرهنگ و هنر، علوم و آموزش عالی و سازمان اوقاف را بر عهده داشت. این وزارتخانه در حالی به آخرین دهه های دومین قرن تاسیسش می رسد که در طول این مدت دستخوش تغییر و تحولات بسیاری شده است و امروزه با نام وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به حیات خود ادامه می دهد.

حال که کمی با پیشینه تاریخی و قدمت این وزارتخانه آشنا شدیم بد نیست به خدمات الکترونیکی که توسط وب سایت این سازمان ارائه می شود بپردازیم. در قسمت خدمات الکترونیک سایت خدماتی ارائه می شود که در زیر به آن ها می پردازیم. ثبت نام حج تمتع و حج عمره یکی از خدمات این سازمان می باشد که شامل اعلام اولویت های جدید تشریف و زمان پذیرش متقاضیان دارای اولویت تشریف در کاروان ها می باشد. صدور مجوز چاپ و نشر کتاب یکی دیگر از خدمات این سازمان است. در قسمتی دیگر به ساماندهی پایگاه های اینترنتی پرداخته می شود که نحوه رفع فیلتر، صدور گواهی ثبت برای پایگاه های ثبت شده در ساماندهی و ارائه متن کامل قانون جرایم رایانه ای از خدمات آن می باشد. ثبت و صدور شناسنامه نرم افزار و صدور مجوز موسسات فرهنگی و هنری از دیگر بخش های خدماتی این سایت می باشد. همچنین در این سازمان برای مراکز تهیه، تولید و تکثیر آثار صوتی به صورت الکترونیک مجوز صادر می شود. افزون بر این، پروانه ساخت، مالکیت و نمایش فیلم نیز به صورت الکترونیکی صادر می شود.

از همه موارد بالا که بگذریم صدور مجوز نشریات توسط وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی از مهمترین خدماتی است که این سازمان فرهنگی به صورت اینترنتی ارائه می کند. از دیگر خدمات مهمی که به صورت الکترونیکی در سایت وزارتخانه ارائه می شود، صدور مجوز شعر و ترانه موسیقی می باشد. در بخش دیگری از خدمات الکترونیک سایت، مجوز تاسیس نگارخانه صادر می شود و در نهایت آخرین خدمت اینترنتی که سازمان انجام می دهد، مجوز تاسیس مراکز صداگذاری، صدا برداری و ضبط آثار صوتی می باشد.

اگر تمایل داشتید از خدمات الکترونیک، اخبار و اطلاع رسانی سایت وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی استفاده کنید به نشانی اینترنتی زیر مراجعه نمایید.

www.farhang.gov.ir



بررسی و معرفی سیستم عامل های شکل گرفته بر پایه لینوکس طراحی شده برای گوشی های هوشمند
سیستم عامل های متن باز، برای گوشی های هوشمند (قسمت دوم)

روی لپ تاپ یا پی سی نیز استفاده کنید. این مزیت فوق العاده ای است که سیستم عامل اوبونتو در اختیار دارد. همین قابلیت خیلی دیگر از کمپانی های بزرگ را وسوسه کرده تا بتوانند این ویژگی را در سیستم عامل خود پیاده کنند.

درست شبیه به تصمیمی که میکروسافت برای ادغام ویندوز RT با ویندوزفون گرفته تا این دو سیستم عامل یکی شوند و از برنامه های یکسانی پشتیبانی کنند. میکروسافت و اپل به این سمت در حال حرکت هستند که اپلیکیشن های سیستم عامل های دسکتاپ و موبایل خود را با یکدیگر ترکیب کنند و این برنامه ها با رابط کاربری متفاوت وابسته به اندازه صفحه نمایش اجرا شوند.

شرکت کنونی کال اعلام کرده که در سال جاری میلادی دو تلفن مبتنی بر این سیستم عامل را معرفی خواهد کرد.

تایزن، محصولی از شرکت سامسونگ

تایزن یک پلتفرم منبع باز است که به طور کلی توسط سامسونگ ساخته و پرداخته شده است. سیستم عامل تایزن از بنیاد لینوکس گرفته شده و هر دو شرکت سامسونگ و اپنل آن را رهبری می کنند. شرکت کره ای سامسونگ در سری گوشی های "Galaxy" از رابط کاربری مخصوص این شرکت یعنی TouchWiz استفاده می کند، می توان ظاهر تایزن را بسیار شبیه به TouchWiz دانست. مشخصا این سیستم عامل یک نسخه پشتیبان برای شرکت سامسونگ است.

اگر آن ها خواستند روزی از سیستم عامل اندروید گوگل دست بکشند و مسیر خود را ادامه دهند، می توانند از تایزن در سری بعدی از گلکسی S کمک

هفته گذشته شما را با چند نمونه از سیستم عامل های متن بازی که تا به حال برای گوشی های هوشمند طراحی شده اند، آشنا کردیم.

در این هفته چند مورد دیگر از این سیستم عامل ها را به شما معرفی خواهیم کرد تا در صورتی که زمانی تصمیم گرفتیم از گوشی هایی با سیستم عامل های دیگر استفاده کنید، اطلاعاتی در این رابطه داشته باشید.

سیستم عامل اوبونتو برای گوشی ها

اوبونتو می خواهد سیستم عاملی با رابط کاربری کاملاً لمسی برای گوشی ها، تبلت ها و تلویزیون ها ارائه دهد. هدف شرکت کنونی کال از آوردن اوبونتو به این دست گجت ها، یکپارچگی کامل این سیستم عامل و فراگیر شدن این توزیع لینوکسی است.

زمانی که اوبونتو فون را بر روی گوشی خود نصب می کنید، خواهید دید که با رابط کاربری کاملاً ادغام شده با اعمال حرکتی رو به رو هستید و از تمام صفحه نمایش می توانید استفاده لازم را ببرید. زمانی که گوشی را به سیستم دسکتاپ وصل می کنید یا این که این توزیع را روی کامپیوتر شخصی خود نصب می کنید، محیطی آماده استفاده با کیبورد و موس را شاهد خواهید بود.

برنامه های هر دو سیستم عامل یکسان هستند و از همان نرم افزاری که می توان در گوشی اوبونتوفون استفاده کرد، در سیستم عامل رومیزی اوبونتو نیز قابل استفاده است و بالعکس.

رابط کاربری این سیستم عامل یونیتی نام دارد که با اندازه صفحه نمایش هر دستگاه خودش را وفق می دهد. به این معنی که شما می توانید به صورت همزمان از همان سیستم عامل روی گوشی خود بر

خرید اینترنتی آسان
بدون هزینه های اضافی اجباری
بدون نیاز به سفرهای درون شهری

- قیمت های مناسب
- برند های معتبر
- گارانتی های معتبر
- هفت روز تضمین، تعویض بی قید و شرط
- نصب رایگان نرم افزار
- ارسال رایگان درب منزل
- پک نرم افزاری رایگان

MDC
SHOP
www.MDC.ir

SAMSUNG

iPhone

LG

HUAWEI

NOKIA

SONY

htc

فروشگاه اینترنتی شهر دانا در این شبکه اطلاع رسانی
تکثیر و توزیع از وزارت صنعت، معدن و تجارت
www.NAMAD.ir

فروش موبایل با شرایط ویژه در مشهد

www.MDC.ir

تلفن: ۳۷۱۲۲۵۷۷ ۳۷۱۲۲۵۷۶ ۳۷۲۲۳۱۵۸۱-۰۵۱

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

هشتی که نه نشد

این تصور را در مردم ایجاد کند که تحولاتی اساسی و قابل توجه در نسخه جدید سیستم عامل ویندوز رخ داده است. البته تا حدی هم همین گونه بوده است و بیشتر کاربران دلیل پرش از ویندوز ۸ به ویندوز ۱۰ را تغییرات وسیع و گسترده در ویندوز ۱۰ دانسته‌اند، با توجه به این که این سیستم عامل به رایانه های شخصی اختصاص ندارد و روی تمام دستگاه‌ها از تلفن های همراه گرفته تا تبلت ها قابل نصب خواهد بود. مایکروسافت اعلام کرده است که این ویندوز به سادگی خودش را با هر محیط و هر سبک صفحه نمایشی سازگار کرده و دقیقاً به شکلی درخواهد آمد که کاربر به آن نیاز دارد. با توجه به این که مایکروسافت با ارائه ویندوز هشت دچار این ترس شد که باز هم شکستی که در ویندوز ویستا داشته است برایش تکرار شود، می توان تا حدی اطمینان داشت که هر چه در تخصص داشته، در ویندوز ۱۰ رو کرده است تا بتواند رضایت نسبی آن دسته از کاربران را که ناراضی هستند، جلب کرده و دوباره مورد توجه طیف گسترده ای از مخاطبان قرار گیرد. در موضوع ویژه این هفته به بررسی ویژگی های ویندوز ۱۰ خواهیم پرداخت و به شما خواهیم گفت که برای استفاده از این سیستم عامل، چه مواردی را لازم است رعایت کنید.

نظر مایکروسافت چیست؟

شاید بهترین ملاک برای قضاوت در مورد یک محصول جدید، صحبت هایی باشد که از طرف سازنده آن مطرح می شود. در این مورد تری میسون که مدیر واحد سیستم عامل های مایکروسافت است، می گوید: ویندوز ۱۰ بزرگترین پلتفرمی است که ما تا به حال برای شرکت های تجاری طراحی کرده ایم. بر طبق آماري که موسسه تحقیقاتی فارستر منتشر کرده است تنها ۲۰ درصد از کاربران در سازمان های تجاری به ویندوز ۸ مهاجرت کرده بودند در حالی که این سیستم عامل بیشتر از ۲ سال است که به کاربران عرضه شده است. مایکروسافت دلیل اصلی این بی تفاوتی را رابط کاربری لمسی این سیستم عامل می داند که کاربران نتوانستند به خوبی با آن ارتباط برقرار کنند و حذف منوی سنتی استارت از منوی ویندوز هشت، بسیاری از کاربران را در همان لحظه ورود به محیط این سیستم عامل، دلزده می کرد. اما ویندوز ۱۰ که به Threshold شهرت دارد، به گونه ای طراحی شده که یک نسخه از آن برای استفاده روی تمامی وسایل الکترونیکی کافی باشد. به همین دلیل مایکروسافت انتظار دارد که همین یک نسخه تمامی نیازهای کاربران گوشی ها، تبلت ها و رایانه ها را برآورده کند. آقای میسون معتقد است که ویندوز ۱۰ می تواند روی تمامی تولیدات مایکروسافت یک عملکرد کاملاً بهینه داشته باشد و شما می توانید همان نسخه ای که روی رایانه شخصی تان نصب می کنید را روی کنسول بازی ایکس باکس هم نصب کنید. البته عده ای از افرادی که دائماً در حال ایراد گرفتن هستند هم می گویند این کار مایکروسافت تقلید از شرکت اپل است که برای آیفون و آی پد یک سیستم عامل عرضه کرده است. در نسخه اولیه ویندوز ۱۰ که با معرفی جو بلفیور، معاون مایکروسافت در معرض دید عموم قرار گرفت رابط کاربری برای تبلت های لمسی و رابط کاربری بهینه شده برای رایانه های شخصی که از ماوس و صفحه کلید استفاده می کنند، به خوبی با هم ترکیب شده بود. حتی در مراسم معرفی این نسخه از ویندوز گفته شد که کاربران می توانند با توجه به وسیله ای که در حال استفاده از آن هستند، از یک حالت به حالت دیگری منتقل شده و بین رابط های کاربری حرکت کنند. باید گفت که مایکروسافت در ویندوز ۱۰ توجه و تمرکز ویژه ای روی کاربران قدیمی و حرفه ای خود داشته و به همین دلیل تغییرات زیادی را در محیط Command Prompt به وجود آورده تا به این وسیله این امکان را در اختیار کاربران قرار دهد که دستورات متنی بیشتری وارد کرده و روی سیستم خود کنترل بیشتری داشته باشند. علاوه بر این موارد مایکروسافت ادعا کرده است که ویندوز ۱۰، شباهت بسیار زیادی به خودروهای برقی ساخت شرکت تسلا دارد. این مساله نشان می دهد که مدیران مایکروسافت اصرار بسیار شدیدی دارند تا تازگی و بدیع بودن امکانات ویندوز جدید خود را دائماً تکرار کنند.

داشتند. مدیران مایکروسافت هم بر این باور هستند که بعد از ارائه نیمه موفق ویندوز ۷، ویندوز هشت باز یک شکست برایشان به حساب می آمد زیرا اساساً این ویندوز برای کاربران تبلت و تلفن همراه هوشمند طراحی شده بود و مسلماً با این اوصاف آن گونه که باید و شاید مورد استقبال کاربران رایانه قرار نگرفت. با توجه به این که بعد از ویندوز هشت به یکباره ویندوز ۱۰ به کاربران معرفی شد، این سؤال در ذهن همه ایجاد شد که چه بلایی به سر ویندوز ۹ آمد. از این ویندوز هم در جاهای مختلفی صحبت شده بوده و بسیاری از مردم بعد از ارائه ویندوز ۱۰ پرسیدند که پس چه بلایی به سر ویندوز ۹ آمد؟ اما پاسخی که به آن ها داده شد به نوعی بود که شاید برای هر کسی جالب نباشد. ظاهراً مایکروسافت از این نامگذاری هدف خاصی را دنبال می کرده است. مدیران این شرکت به دنبال یک نسخه نهایی برای ویندوز بوده اند که به نسبت ویندوز هشت یک تغییر اساسی را در دید کاربران ایجاد کند. این شرکت برای دستیابی به این هدف تصمیم گرفت که با پرش شماره نسخه

استارت منو باز می گردد

شاید بتوان گفت که خود مایکروسافت هم به نوعی زیر ایده ای که برای حذف استارت منو داده، مانده است. برای همین به هر بهانه ای دلش می خواست این دکمه را به محیط کاربری ویندوز دوباره بازگرداند. بسیاری از کاربران نام ویندوز ۱۰ را " بازگشت منوی استارت " گذاشته اند. تعدادی از منتقدان هم معتقد هستند که در طراحی نسخه جدید مایکروسافت ساختار مدرن خود را با برخی از ویژگی های قبلی ویندوز که مورد علاقه کاربران بوده است، ادغام کرده تا به این ترتیب بتواند بهترین تجربه کاربری را برای دوستدارانش ایجاد کند. مایکروسافت در نسخه جدید خود تلاش کرده تا تمامی پلتفرم های مختلف را با هم ترکیب کند تا دیگر نیازی به استفاده از نسخه های مختلف یک نرم افزار خاص در زمان به کارگیری گجت های مختلف یا دستگاه های گوناگون نظیر تبلت، تلفن همراه یا رایانه های رومیزی مختلف نباشد. عده ای هم معتقدند که برگرداندن دکمه استارت برای مایکروسافت یک شکست بزرگ محسوب می شود و کاملاً مشخص است که عقبگرد داشته است. مایکروسافت برای این که همه را راضی نگه دارد شکلی از منوی استارت طراحی کرده است که با باز شدن آن شما با منویی ترکیبی از آن چه که در ویندوز هفت و هشت وجود داشته، مواجه خواهید شد. به این صورت که بخشی از این منو دقیقاً همان چیزی است که در ویندوز هفت داشته اید و بخش دیگری هم چیزی شبیه به استایل مترو در ویندوز هشت است. این منو همه سلیقه ها را تا حدی راضی نگه می دارد.



چند وقت پیش در مورد ویندوز جدید مایکروسافت با

عنوان ویندوز ۹ صحبت کردیم و تمامی ویژگی ها و خصوصياتی که مایکروسافت و مدیرانش در رابطه با این پروژه اعلام کرده بودند را بررسی کردیم. اما تمامی بررسی ها و پیش بینی هایی که در این رابطه شده بود با یک حرکت غیر قابل پیش بینانه مایکروسافت، نقش برآب شد. این شرکت به جای این که بعد از ویندوز هشت به معرفی ویندوز ۹ بپردازد به یکباره به سراغ نسخه ای از سیستم عامل محبوب خود با نام ویندوز ده رفت. ویندوز ده در شرایطی به کاربران و کارشناسان معرفی شد که همه انتظار دیگری از مایکروسافت

۱۰ که رسید به بازار



همان گونه که گفتیم ویندوز ۸ باعث شد که دوباره کاربران مایکروسافت، گلایه ها و شکایات خود را به سمت این شرکت روانه کنند و بیشتر این ناراضی ها به دلیل طراحی خاص ویندوز هشت بود که تمام وابستگی های کاربر به محیط قبلی ویندوز را از بین برده و محدودیت هایی را برای فرد ایجاد می کرد. در نسخه های قبلی ویندوز این امکان در اختیار فرد قرار داده می شد که بتواند بین استفاده از گزینه های جدید و گزینه های قبلی یکی را انتخاب کند اما در ویندوز هشت این امکان تا حد زیادی برداشته شد و همین ماجرا باعث شد که مایکروسافت بلافاصله نسخه 8.1 و پس از آن هم آپدیت های کوچکی را یکی پس از دیگری به کاربران عرضه کند تا به نوعی بتواند انتقادات را کاهش دهد. اما با همه این اوصاف باز هم کاربران به استفاده از ویندوز ۷ تمایل بیشتری داشته و نسبت به نسخه بعدی مقاومت کردند. مایکروسافت دلش می خواست به هر طریقی که شده از این فضا فاصله بگیرد و یک تحول اساسی در روند ارائه ویندوز هایش ایجاد کند. به همین خاطر ویندوز بعدی خود را با عنوان ویندوز ۱۰، با هدف ایجاد یک تحول اساسی ارائه کرد. در عرض چند ماه اخیر شایعات و اخبار متفاوتی از ویندوز جدید مایکروسافت منتشر شد و ویدئوهای زیادی هم با هدف بیان ویژگی های نسخه جدید ویندوز ساخته شد که بیشتر آن ها بیانگر این مطلب بود که باز هم مایکروسافت قصد ایجاد یک تحول اساسی را ندارد و تنها سعی بر این دارد که به نوعی ناراضیاتی هایی که وجود دارد را تا حدی برطرف کند. به هر حال دانستن ویژگی های مهم این سیستم عامل می تواند برای هر کاربری که در حال حاضر از ویندوز استفاده می کند جالب باشد تا در صورتی که تصمیم به مهاجرت به نسخه بعدی گرفت با چشمی بازتر این انتخاب را انجام دهد.

تغییراتی که مثبت هستند

به جز بازگشتن منوی استارت که تقریباً همه به آن اشاره کرده اند، در دمو اولیه تغییرات مثبت دیگری هم در ویندوز ۱۰ نسبت به نسخه های قبلی اش مشاهده شد. به عنوان نمونه این که ویندوز ۱۰ تا تمامی تبلت ها، گوشی ها و دیگر محصولات خود این شرکت سازگاری دارد. همچنین ویندوز ۱۰ با اینترنت اشیا هم هماهنگی دارد و با یک کیفیت روی هر وسیله ای قابل اجرا خواهد بود. برای اجرای برنامه های سنتی و همراه در ویندوز ۱۰ از یک رابط کاربری به رابط کاربری دیگر رفت و آمدی انجام نمی شود و هر گونه دوگانگی برسر اجرای برنامه ها در این نسخه از بین رفته است و کاربران خودشان می توانند صرف نظر از نسخه ای که برنامه دارد، به هر شیوه ای که تمایل داشته باشند، برنامه را اجرا کنند. اگر به خاطر داشته باشید در ویندوز ۸، اگر چند برنامه را اجرا می کنید، کل صفحه نمایش شما پر می شود و دیگر جایی برای تغییر ابعاد پنجره باقی نمی ماند. اما در ویندوز ۱۰ این مشکل به شکل اساسی برطرف شده و در محیط آن پنجره های قابل تنظیم دوباره بازگشته اند و شما این امکان را دارید که دقیقاً به همان راحتی گذشته، آن ها را مدیریت کنید. تا به حال فقط در رابطه با ویژگی هایی صحبت کردیم که مایکروسافت به نوعی آن ها را اصلاح کرده است، اما در رابطه با ویژگی جدید این سیستم عامل باید گفت که ویندوز ۱۰ یک ویژگی جدید دارد که بیشتر به ویژگی های سیستم عامل مک شباهت دارد. با استفاده از این ویژگی می توانید زوم اوت کنید و با استفاده از این ویژگی کل برنامه های باز در رایانه یا دیگر وسایل خود را ببینید و سپس یکی را انتخاب کنید. البته این ویژگی که بتوانید یک رابط دلخواه برای انتقال بین برنامه ها انتخاب کنید هم یک ویژگی جدید است که تا به حال استقبال از آن خوب بوده است. در مورد لمسی بودن ویندوز ۱۰ هم باید گفت که این نسخه هم لمسی است و اگر کاربران تمایل داشته باشند می توانند با دست صفحات را بالا و پایین بکشند یا روی برنامه خاصی زوم کنند. ویژگی جدیدی هم در این سیستم عامل با نام Continuum وجود دارد که به کاربر این اجازه را می دهد تا با قطع کردن صفحه کلید به صورت خودکار وارد حالتی شود که ویندوز در تبلت کار می کند و به این ترتیب اپلیکیشن ها را به صورت تمام صفحه مشاهده کند. قابلیت چند دسکتاپی بودن بزرگترین تحول ویندوز ۱۰ تا به اینجای کار بوده است با توجه به این قابلیت محیط کار ویندوز شما به تعداد دلخواه دسکتاپ قابل تغییر دارد

چند برنامه به صورت همزمان استفاده می کنید، برای آسان تر شدن کار و شلوغ نشدن یک دسکتاپ می توانید از تعداد بیشتری دسکتاپ استفاده کنید و با کلیدهای میانبر Alt+tab میان دسکتاپ های خود سوئیچ کنید.

سرعتی که بالاتر است، ظاهری که زیباتر است

گفته شده است که در ویندوز ۱۰، سرعت سیستم عامل به شکل بسیار محسوسی افزایش پیدا کرده است به شکلی که زمان نصب برنامه ها، به سه چهارم آن چیزی که در ویندوز ۸ وجود داشته رسیده است. همچنین مایکروسافت ادعا کرده است که این سرعت در بهترین شرایط به چیزی نزدیک به نصف سرعت نصب برنامه در ویندوز ۸ خواهد رسید. بسیاری از کاربران که نسخه دمو این سیستم عامل را نصب کرده اند این افزایش سرعت را تایید کرده اند و خود شرکت مایکروسافت هم گفته است که نسخه کامل و نهایی ویندوز ۱۰، مسلماً سرعت بسیار بالاتری خواهد داشت. همان گونه که قبلاً هم گفتیم سیستم عامل ویندوز ۱۰ از دو رابط کاربری استفاده می کند که یکی برای کاربران ویندوز ۷ یا همان کاربران علاقه مند به محیط سنتی ویندوز است و دیگری به کاربرانی تعلق دارد که محیط کاربری ویندوز ۸ را بیشتر می پسندند. این قابلیت به انتخاب خود کاربر قابل فعال شدن است. شرکت مایکروسافت بعد از این که فهمید کاربران از ظاهر ویندوز ۸ خوششان نیامده، سعی بر ایجاد این تغییرات کرد و این تلاش منجر به تغییرات ظاهری در ویندوز ۱۰ شده که مایکروسافت نام آن را زیباتر شدن گذاشته است. در واقع مایکروسافت تصمیم گرفت که درگاه های شخصی سازی را به روی کاربران باز کند تا هر کسی بتواند همان گونه که دوست دارد سیستم خود را شخصی سازی کند. از جمله مواردی که منجر به زیباتر شدن و دلپسندتر شدن محیط ویندوز شده است، داشتن دو نوع منوی استارت است که وابسته به نوع سلیقه ای است که کاربر دارد. همچنین برگرداندن امکاناتی نظیر تمام صفحه کردن، بزرگمایی یا کوچک کردن پنجره ها سبب می شود که کاربر اطمینان دوباره نسبت به محیط ویندوز داشته باشد. مواردی نظیر همگام شدن رنگ منوی استارت با رنگ انتخابی که در محیط ویندوز ۷ وجود داشت هم از جمله امتیازات جدید ویندوز ۱۰ است. آن نواری که از نظر بسیاری از کاربران اعصاب خرد کن بود و در محیط ویندوز ۸ در سمت راست دسکتاپ ظاهر می شد هم در ویندوز ۱۰ به آن شکل وجود ندارد و در جای دیگری از محیط ویندوز جا خوش کرده است. با این که نسخه پیش نمایش ویندوز ۱۰ بسیار تکامل یافته تر از نسخه نهایی ویندوز ۸ یعنی ویندوز 8.1 نشان داده شده است و از هر نظر بهتر از نسخه های قبلی است اما باز هم کارشناسان می گویند که هنوز برای تصمیم گیری بسیار زود است و شاید باید بردباری بیشتری به خرج داد تا نسخه نهایی ویندوز ۱۰ عرضه شود و پس از آن برای نصب این نسخه تصمیم گیری کرد.

سئوالاتی که ممکن است پیش آید

ممکن است اولین سئوالی که برای کاربران پیش می آید این باشد که چه زمانی سیستم عامل دستگاه ها قابل ارتقا به ویندوز ۱۰ هستند و این کار چقدر برایشان هزینه دارد؟ در پاسخ به این سئوال گفته می شود که مایکروسافت اعلام کرده سیستم عامل جدید خود را احتمالاً در ماه های اولیه سال ۲۰۱۵ ارائه می کند و اگر علاقه بسیار زیادی به تست کردن این سیستم عامل دارید می توانید نسخه اولیه و پر از ایراد آن را از طریق وب سایت مایکروسافت دریافت کنید. در مورد قیمت این سیستم عامل هم هنوز چیزی اعلام نشده است و حتی مشخص نیست که ارتقای ویندوزهای قدیمی به ویندوز ۱۰ با چه هزینه ای صورت می گیرد. چون مایکروسافت همیشه امکانات خاصی را در محیط سیستم عاملش برای صاحبان مشاغل در نظر می گیرد این انتظار وجود دارد که در ویندوز ۱۰ هم در این زمینه امکاناتی در نظر گرفته شود. فعلاً در کنفرانس معرفی نسخه ابتدایی ویندوز ۱۰ اعلام شد که این سیستم عامل با تمامی سیستم های مدیریت سنتی، ابزارهای مدیریت تلفن همراه، ابزارهای مدیریتی داده های ذخیره شده روی رایانه های شخصی، لپ تاب ها و محیط های کلود سازگاری دارد. مایکروسافت از زمان آغاز تست این سیستم عامل بیش از ۲۰۰ هزار بازخورد از کاربران داشته است و بیشترین درخواست هایی که به این شرکت داده شده است برای حذف دکمه های "جستجو" و تسک ویو بوده است و همچنین کاربرانی که درگیر تست این سیستم عامل شده اند تقاضا کرده اند که برای منوی استارت هم فکری بشود که از قالب فعلی آن درآید زیرا شکل فعلی اش بیشتر از این که به یک منو شباهت داشته باشد، شبیه به یک صفحه نصفه و نیمه است. جو بلفیور که مدیر بخش ویندوز مایکروسافت است با انتشار این بازخوردهای کاربران اعلام کرد که ۶۴ درصد نصب های ویندوز ۱۰ تکنیکال روی رایانه شخصی بوده است برخلاف این که این تصور وجود داشت که کاربران از ماشین های مجازی برای این کار استفاده کنند. بلفیور در مورد نتیجه این اتفاق هم گفته است که چنین عکس العملی می تواند یک اطمینان خاطر برای ما باشد که بیشتر بازخوردهای دریافت شده بر اساس استفاده متوسط یا طولانی مدت کاربر بوده است و نه یک تست چند دقیقه ای و گذرا. مدیر مایکروسافت اعتقاد دارد که وجود ۲۰۰ هزار بازخورد در عرض کمتر از ۱ ماه می تواند نشان دهد که تغییرات گسترده تر و جذاب تری در نسخه نهایی ویندوز ۱۰، صورت خواهد گرفت. البته مایکروسافت اعلام کرده است که به مرور آپدیت هایی را برای ویندوز ۱۰ منتشر خواهد کرد و دائماً با کاربران تستش در ارتباط خواهد بود تا بتواند یک نسخه نهایی بدون عیب و ایراد در زمانی مناسب ارائه کند. مطمئناً مایکروسافت به این فکر کرده است که اگر این نسخه از ویندوز هم با شکست مواجه شود، کار برایش بسیار سخت خواهد شد و به همین خاطر با احتیاط بیشتری در این زمینه قدم برمی دارد.

■ گلسا ماهیان ■



سیستم هفته

سیصد درجه!



که از نوع چیکلت یا جزیره‌ای است و دارای دو سطح روشنایی نور پس‌زمینه می‌باشد که موجب می‌گردد در محیط‌های کم نور نیز بتوانید به راحتی با آن کار کنید.

همچنین جنس بدنه این لپ‌تاپ پلاستیک است و به آسانی اثر انگشت را بر خود نشان نمی‌دهد و در صورتی که از بدنه زیبای آن نیز بگذریم درباره صفحه‌نمایش باید ذکر نمود که توانایی لمس ۱۰ انگشت را همزمان دارد و دارای فناوری ISP می‌باشد.

البته در پایان هم باید اشاره نمود که متاسفانه با وجود وزن و ضخامت نسبتاً معمولی فلکس ۲، شاید نتوان به راحتی آن را به عنوان لپ‌تاپی باریک معرفی کرد.

هر بار که به سیر تحولات دنیای دیجیتال می‌نگریم، تفاوت‌هایی را شاهد هستیم که هر مدل را نسبت به مدل‌های پیشین خود مجزا می‌کند و لپ‌تاپ‌های امروزی نیز از این قاعده مستثنا نیستند. به عنوان مثال لپ‌تاپ لنوو فلکس ۲ که این هفته قصد معرفی آن را داریم و شاهدی است بر این ماجرا.

این سیستم که لپ‌تاپی دوگانه است، امکان چرخش صفحه‌نمایش تا ۳۰۰ درجه را دارد.

لولا‌های آن به سبکی طراحی شده است که حتی زمانی که کاملاً باز می‌باشد، در محل اتصال نمی‌توانید فاصله‌ای را میان دو قسمت نمایشگر و محل صفحه‌کلید آن تشخیص دهید.

البته درباره صفحه‌کلید این لپ‌تاپ هم باید گفت

صالح اسعدی

پشت پرده بازار!

اظهار کند که "متاسفانه در پی دستورالعملی که به گمرکات کشور ابلاغ شد، واردات تبلت برای عده‌ای از واردکنندگان قانونی با محدودیت روبه‌رو شده است و اکثر کسانی که درصدد چنین کاری هستند، از جمله واردکنندگان محصولات قاچاق به کشور می‌باشند، که اتفاقاً برندی معروف و خاص هم در کشور دارند و کسی کاری به آنها ندارد. اکنون همین افراد که در موبایل انحصار ایجاد کردند، درصدد انحصاری کردن تبلت و لپ‌تاپ هستند."

همچنین وی از تلاش‌های بسیار اتحادیه برای رفع مشکلات فعلی سخن گفت و عنوان کرد: "برای جلوگیری از چنین رویه‌ای ۱۵ روز پیش نامه‌هایی را برای رئیس‌جمهور و وزرای صنعت، معدن و تجارت و ارتباطات ارسال کردیم و در آن اعلام کردیم که یک عده سودجو درصدد هستند تا واردات این دو محصول را زیر مجموعه موبایل ببرند که هنوز نتیجه‌ای نگرفته‌ایم."

همچنین وی با اشاره به تشکیل کارگروهی برای بررسی این موضوع درباره چند و چون آن عنوان کرد: "این کارگروه در وزارت صنعت، معدن و تجارت شکل گرفته و اعضای آن شامل کارشناسانی از همین وزارتخانه، ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز و بخش خصوصی که ما هستیم، است."

در هر حال باید دانست که بروز این گونه اختلافات و ممانعت از ورود محموله جدید به بازار در نهایت نه تنها باعث تأثیرهای غیرقابل‌کنترلی بر بازار می‌گردد بلکه با افزایش روزافزون قیمت‌های محصولات نتیجه‌ای جز رکود و سردی آینده بازار محصولات موبایل و کامپیوتر را تهدید نخواهد کرد و این در شرایطی است که با نزدیک شدن به ماه‌های پایانی سال میلادی باید روزهای گرم و پرونق را برای بازار موبایل و کامپیوتر انتظار داشت.

در سال‌های اخیر وجود نوسانات مختلف در بازار محصولات موبایل و کامپیوتری کشور باعث شده است تا خرید و فروش این دسته از محصولات با فراز و فرودهای بسیاری همراه گردد، به طوری که بروز اتفاقات گوناگون و ناخوشایند در بازار این کالاها و به بهانه‌های مختلف اکنون به جایی رسیده که بازار نیز پس از گذر از یک دوره نسبتاً آرام خود را آماده یک رخداد و اتفاق جدید دیگری می‌نماید.

اکنون نیز با وجود آنکه هنوز زمان زیادی از آخرین رشد چند درصدی قیمت‌ها به بهانه افزایش نرخ دلار و درهم آزاد نگذشته است و بسیاری از خریداران با توجه به آغاز فصل پاییز و نزدیک شدن به ماه‌های پایانی سال میلادی منتظر روند رو به کاهش در قیمت‌های محصولات دیجیتالی می‌باشند، اما باز بروز اتفاق دیگری در هفته‌های اخیر باعث شد تا دوباره شاهد افزایش ۱۵ درصدی در قیمت این محصولات گردیم.

طی یک ماه اخیر موضوع جلوگیری گمرک از ورود محموله‌های جدید لپ‌تاپ و تبلت به داخل کشور باعث شده بود تا هر از چندگاهی اخبار و حواشی از این دست در رسانه‌ها منتشر گردد و گمان بسیاری از افراد نیز بر این بود که احتمالاً وجود برخی مشکلات قانونی و سلیقه‌ای باعث بروز چنین اتفاقاتی گردیده و به زودی این مشکلات بر طرف خواهد شد، اما با گذشت زمان مشخص شد که گویا این موضوع جدی‌تر از این حرف‌ها بوده و پای برخی سودجویی‌ها و سود استفاده از رانت‌های دولتی در خصوص گرفتن حق امتیاز واردات کالاها و کامپیوتری در میان است.

این موضوع باعث شد تا میر مهدی، رئیس اتحادیه فناوری‌های رایانه‌ای در گفت‌وگو با خبرنگاری تسنیم با اشاره به این که عده‌ای سودجو در بازار می‌خواهند واردات لپ‌تاپ و تبلت را زیر مجموعه موبایل ببرند،

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

■ سلام بایت. روی بسیاری از مودم‌های موجود در بازار دکمه‌ای به نام WPS که اغلب بالای آن نیز علامت قفل وجود دارد، مشاهده می‌شود. کاربرد این دکمه چیست و روشن بودن چراغ آن به چه معنا است؟ با تشکر

WiFi Protected Setup (WPS) (رااندازی حفاظت‌شده وای-فای) یا WPS استاندارد برای برقرار کردن شبکه‌های بیسیم خانگی به شکلی امن و آسان می‌باشد. این پروتکل به منظور میسر کردن امنیت برای کاربرانی طراحی شده که اطلاعات کمی در مورد امنیت شبکه‌های بیسیم دارند و ممکن است در میان گزینه‌های موجود برای برقراری محدودیت دسترسی در شبکه‌های بیسیم سردرگم بمانند. اگر کارت شبکه شما نصب شده و روشن باشد، ویندوز به دنبال شبکه‌های اطراف خود می‌گردد. در صورت پیدا کردن یک شبکه، آیکن Network در ناحیه تذکر یک درخشان نارنجی پیدا می‌کند تا به شما گوشزد کند که شبکه‌ای در اطراف شما است. اکنون برای وصل شدن به شبکه، روی آیکن Network در ناحیه تذکر

کلیک کنید یا از مسیر زیر روی Connect To A Network کلیک کنید. Control Panel\Network and Internet\Network and Sharing Center

حال از روی مودم خود دنبال دکمه WPS یا علامت آن بگردید و آن را بفشارید و چند ثانیه نگه دارید تا چراغ آن شروع به چشمک زدن کند. اکنون شما روتر اطلاعات تنظیم را ارسال کرده و ظرف چند ثانیه یک اتصال امن و رمزگذاری شده با شبکه بدون نیاز به وارد کردن هیچ گونه رمز عبوری - دارید.

■ باسلام. پردازنده‌های دو هسته‌ای AMD را با چه سوکت‌هایی می‌توان در بازار یافت؟ لطفاً در مورد سرعت و FSB آن‌ها نیز توضیح دهید. تشکر

پردازنده‌های AMD دو هسته‌ای با نام X2 در بازار موجود هستند و همه روی سوکت AM2 نصب می‌شوند. از سرعت ۳۸۰۰ به بالا می‌باشند و FSB آن‌ها نیز از ۳۳۳ به بالا می‌باشد.

۲۸/۹۹۰/۰۰۰ ریال

----	Monitor: 15.6" Touch FHD
----	Main Board: ----
----	CPU: Intel Core i7 4510U
----	Memory: 8 GB DDR3
----	VGA: NVIDIA GeForce GT 840M 4GB
----	HDD: 1 TB 5400
----	Weight: 2.3 Kg
----	Power: ----
----	OS: ----
----	KeyBoard: ----
----	Mouse: ----
----	Speaker: ----
----	Printer: ----

گروه فنی و مهندسی کارنو

فروش سرورهای HP و تجهیزات CISCO

بازارانه خدماتی متفاوت

www.farazit.com

تلفن تماس: ۴۵ و ۲۱-۴۴۹۸۸۴۲ و ۵۱-۳۷۱۳۱۱۱

آکادمی تخصصی IT گستره دانش

متخصص تجهیزات سیسکو CCNA ۶ آبان یکشنبه ۱۷ آذر سه‌شنبه ۲۰ آذر	دوره برنامه نویسی Android ۱۸ آبان یکشنبه ۱۷ آذر سه‌شنبه ۲۰ آذر	دوره مهندسی شبکه MCSA 2012 ۵ آبان یکشنبه ۱۷ آذر دوشنبه ۲۰ آذر
متخصص امنیت CEH ۲۳ آبان یکشنبه ۹ آذر سه‌شنبه ۱۳ آذر	دوره طراحی سایت Web Design ۱۱ آبان یکشنبه ۹ آذر چهارشنبه ۱۳ آذر	دوره مهندسی شبکه MCSA 2012 ۸ آبان چهارشنبه ۱۷ آذر پنج‌شنبه ۲۰ آذر

گستره دانش، متفاوت و پیش‌رو در آموزش

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

مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد ۰۲۶۶-۳۸۴۲۰۵۱-۰۵۱

یادداشت

■ وحید صفایی

نیمه پر لیوان ما چه قدر پر است؟!

بزرگ در کلان شهرهای کشور است. حتی همین کلان شهرها نیز هنوز پوشش سراسری نسل سوم را تجربه نکرده‌اند. هنوز هم مشترکان به روز تلفن همراه منتظرند تا منازلشان تحت پوشش یکی از آنتن‌های نسل سوم قرار بگیرد و اگر این اتفاق پیش از این رخ داده باشد، پیش دوستان و آشنایان، به محله خود می‌نازند! این نوع نگاه، تاکید بر نیمه پر لیوان است که به خودی خود، ضروری است اما نباید غافل شدن از نیمه خالی لیوان را در پی داشته باشد. با فرض بر این که نیمه از لیوان فناوری تلفن همراه در کشور با استفاده از 3G پر شده باشد (در حالی که نسل چهارم این روزها منتظر جانشین خود است) باید از خود پرسیم که با همین نیمه پر لیوان، وضعیت ما در جهان فناوری چگونه است؟ مردم به روشنی منتظر ورود فناوری‌های جدید به کشور هستند و (خوشبختانه یا شاید با کمال تاسف) به فناوری‌های تاریخ مصرف گذشته پول می‌دهند، چرا که به آن‌ها نیاز دارند.

البته اینترنت در میان بخشی از مردم هنوز یک نیاز ضروری نیست، چون که اینترنت ایران با آن قیمت کذایی و آن کیفیت کذایی‌تر، اینترنت محسوب نمی‌شود. با این وجود بسیاری از مردم نیز به این خدمات دست و پا شکسته نیاز مبرم دارند و از هر نوع بهبود کیفیت، به خوبی استقبال می‌کنند.

ارائه‌دهندگان اینترنت نیز (شامل P4P، ISP، شرکت مخابرات و این روزها اپراتورهای تلفن همراه) برای جلب مشتریان بیشتر سر و دست می‌شکنند و تبلیغات مسلسل‌وار تلویزیونی برای اینترنت، گواهی بر این موضوع است. این جاست که باید پرسید وقتی همه چیز به ظاهر فراهم است، حلقه مفقود شده زنجیره رشد فناوری در کشور کجاست؟ این حلقه تکلیف ما با خودمان است که هنوز روشن نشده است، این حلقه همان فرهنگی است که نیاز به کار دارد.

اخبار بهبود کیفیت ارتباطات همراه و به خصوص کیفیت دسترسی به اینترنت همراه در ایران و در دیگر نقاط جهان از مهم‌ترین اخبار فناوری است. در جدیدترین خبر از این دست، شرکت سامسونگ نتیجه آزمون‌های جدید خود را روی فناوری نسل پنجم اعلام کرد. بر اساس گزارش سامسونگ، این شرکت توانسته سرعت دانلود در یک دستگاه با وضعیت ثابت را به یک گیگابایت بر ثانیه برساند؛ خبری شگفت‌انگیز که احتمالاً سرنوشت فناوری تلفن همراه را در سال‌های آینده نمایان‌تر می‌کند. در همین روزها، کشور ما نیز در حال توسعه فناوری نسل سوم است. همراه اول در آستانه ارائه خدمات 3G است، در حالی که مدیرعامل این شرکت از ارائه خدمات نسل چهارم تا پایان سال خبر داده است، اپراتور دوم نیز فعالیت در این زمینه را چند ماه پیش به طور جدی آغاز کرده و البته اپراتور سوم نیز در شرایط رقابتی به وجود آمده و به لطف رومینگ ملی، در حال توسعه شبکه نسل سوم خود است.

مقایسه این دو خبر حاکی از شکاف بزرگی در سطح فناوری‌های همراه میان ایران و کشورهای پیشرو در این حوزه است، در حالی که افق‌های ترسیم شده برای آینده کشور به هیچ وجه با این چنین شکافی تناسب ندارد؛ شکافی که گویا همچنان برنامه مشخصی برای رفع آن نداریم. فناوری نسل سوم بی‌شک جهشی بزرگ در مقایسه با فناوری نسل دوم است اما همچنان فاصله‌ای جدی با استانداردهای روز جهان دارد. جالب این جاست که سیل تبلیغات تلویزیونی، محیطی، روزنامه‌ای و اینترنتی اپراتورهای تلفن همراه به پوشش نسل سومی تلفن همراه معطوف شده است، تبلیغاتی که در ظاهر، با غرور فراوان و ابراز رضایت، از رشد فناوری تلفن حکایت دارد اما در باطن، گواه از این موضوع است که فناوری تاریخ مصرف گذشته نسل سومی، هنوز هم در عمل در کشور رانندازی نشده و تبلیغات پر سر و صدا، مربوط به چند خیابان

■ سلام بایت. آیا در حالت کلی راه‌حلی برای شناسایی و نصب سخت‌افزارهایی که به درایو نصبی آن‌ها دسترسی نداریم، وجود دارد؟ لطفا راهنمایی کنید.

بله، نرم‌افزار کاربردی DriverPack Solution با داشتن کامل‌ترین و جدیدترین درایورها در خود، به شما این امکان را می‌دهد تا درایورهای سخت‌افزاری خود را به‌روز کنید.

این مجموعه طوری طراحی شده است که به طور خودکار توسط نرم‌افزار نسبت به شناسایی سخت‌افزارهای کامپیوتر اقدام می‌کند و سپس با تایید کاربر می‌تواند درایورهای سخت‌افزاری کامپیوتر را بدون نیاز به اتصال به اینترنت، اضافه و نصب نماید.

این مجموعه از درایورها روی ویندوزهای ۷ و Vista و XP قابل نصب می‌باشد و هر دو نسخه ۳۲ بیت و ۶۴ بیت را شامل می‌شوند. همچنین این نرم‌افزار می‌تواند با بررسی کلیه سخت‌افزارهای نصب شده روی سیستم‌عامل، سلامت و کارایی آن‌ها را نیز تایید نماید.

| CPU |

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

| GraphicCard |

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

| Motherboard |

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

| RAM |

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

| HDD |

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

| Drive |

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

ثبت نام دوره‌های تخصصی IT

مهندسی شبکه با امکان برگزاری کلاس در روز جمعه
مهندسی برنامه نویسی بانک اطلاعاتی
متخصص قانونی هک روشهای مقابله با نفوذ در شبکه
طراحی وب
MCITP
MCTS (C#, SQL, ASP.net)
CEH
XHTML, HTML5, CSS5, PHP5, MySQL,
Java script, Action Script, Ajax, jQuery
سخت افزار و امنیت شبکه
A+, Network+, Security+
دوره تخصصی معماری و طراحی داخلی
3ds MAX
بلوار سجاد - نبش پامچال - شماره ۱۲۶ - تلفن: ۰۲۸۰۶۰ - ۷۶۷۳۲۰۰
بلوار وکیل آباد - بین وکیل آباد ۸ و ۱۰ - تلفن: ۸۸۴۲۵۲۲
www.Pasargad-it.com

نمایندار
Nama Pardaz
با بهترینها حاضر باشید

کارت - اسکن مهر - نرم افزار
نرم افزار تحت ویندوز رایگان
۰۵۱-۳۷۶۶۰۴۹۹ (پشتیبانی) - فروش (خط) ۰۳۷۶۶۰۴۸۸
www.namapardaz.com

جهت درج آگهی در
بازارهمراه
پرتیراژترین ویژه نامه آی تی شرق کشور با ماس با گیرید
۰۵۱ ۳۷۲۶۷۸۵۸ ۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹

| پرسش از شما پاسخ از ما |

■ **سلام بایت.** لطفا در باره فایل‌های "تورنت" و نحوه کار با آن‌ها توضیح دهید. با تشکر

تورنت پروتکلی است که به منظور ارسال فایل طراحی شده است. در واقع نوعی ارتباط دو به دو می‌باشد که کاربران مستقیما به یکدیگر متصل می‌باشند و به ارسال و دریافت قسمتی از فایل می‌پردازند.

فلسفه کلیدی Torrent این است که کاربران باید همزمان با دانلود کردن اطلاعات آن را آپلود نمایند، در این صورت پهنای باند شبکه با حداکثر کارایی به کار گرفته می‌شود.

به زبان ساده‌تر Torrent یک ضابطه به اشتراک‌گذاری فایل‌ها است که در آن لازم نیست شخصی فایل را روی یک سرور آپلود کرده و دیگران آن را از روی سرور دانلود کنند، بلکه در تورنت گیرنده، فایل‌ها را به صورت مستقیم از روی کامپیوتر شخص فرستاده دریافت می‌کند و دوباره همان شخص آن فایل را برای دیگری ارسال می‌کند.

همچنین مزیت تورنت با دانلودهای معمولی در این است که دیگر لازم نیست هزینه‌های فوق‌العاده بالایی برای سرور و پهنای باند پرداخت شود. کامپیوتر شما سرور شماست! پس آن دسته از کسانی هم که امکان استفاده از سرور را ندارند به راحتی می‌توانند فایل‌های خود را برای دیگران به اشتراک بگذارند.

البته از آن جایی که بیشتر فایل‌های تورنت پیش از قرار گرفتن روی شبکه توسط سایت‌های میزبان مورد بررسی قرار گرفته و امن بودن آن‌ها تایید می‌شود، بی‌خطرند؛ اما همیشه این گونه نیست.

قرار دادن بدافزارها به شکل مستقل و همراه فایل‌های دیگر در این شبکه بسیار ساده است.

از سوی دیگر، اگر از سیستمی که در حال دانلود باشید و آلوده باشد – که این احتمال زیاد است – درصد آلوده شدن سیستم شما نیز افزایش می‌یابد.

همچنین در نظر داشته باشید که برای دانلود فایل‌های تورنت نیاز به یک دانلود منیجر خاص دارید که توانایی اجرای فایل‌های تورنت را داشته باشد. یکی از معروف ترین آن‌ها uTorrent است.

uTorrent نرم‌افزار قدرتمند و بسیار کم حجم مدیریت دانلود بوده که از کلاینت‌های معروف بیت تورنت می‌باشد.

این ابزار بسیار ساده و در عین حال دارای ویژگی‌های فراوان می‌باشد که این امکان را برای شما فراهم می‌آورد تا فایل‌های به اشتراک گذاشته شده‌ای که از استاندارد تورنت استفاده می‌کنند را بدون دردرسر دریافت نمایید.

µTorrent بگونه‌ای طراحی شده است که تا حد ممکن از پردازنده، فضا و حافظه، کم‌ترین میزان استفاده را نماید و همچنین تمامی عملکردهایی را که از این دسته کلاینت‌های پیشرفته انتظار می‌رود، ارائه دهد.

■ **با عرض سلام و خسته نباشید بر بایت.** آیا برنامه امنیتی Microsoft Security Essetials یک ضد ویروس کامل است یا خیر؟ متشکرم.

بله، نرم‌افزار Microsoft Security Essentials از نظر آنتی‌ویروس بودن یک برنامه کامل است و قادر است ویندوز شما را در مقابل ویروس‌ها، نرم‌افزارهای جاسوسی و دیگر برنامه‌های مخرب محافظت کند.

ولی در نظر داشته باشید که این آنتی‌ویروس فایروال جداگانه نداشته و از همان فایروال ویندوز استفاده می‌شود.

از نسخه ویندوز ۷ به بعد، یعنی در ویندوز ۸ و 8.1 برنامه Microsoft Security Essentials با برنامه Windows Defender ادغام شده و به صورت پیش‌فرض روی ویندوز نصب می‌باشد.

■ **با سلام. مدتی است که یک ویروس خاصی به کامپیوترم منتقل شده که به طور مرتب در درایوها پوشه‌های New Folder می‌سازد و همچنین اجازه نصب آنتی‌ویروس هم نمی‌دهد و سایر نرم‌افزارها نیز روی آن نصب نمی‌شود. از طرفی شنیده شده که برای حل این مشکل باید کل حافظه هارددیسک پاک شود اما اطلاعات بسیار مهمی را در این درایوها ذخیره کرده‌ام. آیا راه دیگری برای از بین بردن این ویروس وجود دارد؟ لطفا راهنمایی کنید.**

برای پاک کردن این ویروس مراحل زیر را دنبال نمایید.

۱- ابتدا فایل SDFix را دانلود نمایید

۲- آن را اجرا کنید تا از حالت فشرده خارج شود.

۳- سیستم را Restart کنید و در حالت Safe Mode بالا بیاورید.

۳- به مسیر فایل‌های باز شده در قسمت زیر بروید:

C:\SDFix

۴- فایل RunThis.bat را اجرا کنید.

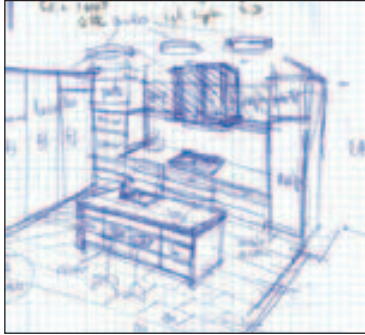
۵- Yes را بزنید.

۶- بعد از تمام شدن کار سیستم را Restart کنید.

اگر با انجام این مراحل مشکل دستگاه شما برطرف نشد نهایتا باید ویندوز را عوض کنید و با نصب آنتی‌ویروس نیازی به پاک کردن کل اطلاعات موجود در هارددیسک نیست.

| IT در اجتماع |

■ گلسا ماهیان



خود شوند. بنا به درخواست خوانندگان عزیز قصد داریم که در این هفته نرم‌افزاری را به شما معرفی کنیم که به شما در این زمینه کمک کند تا بتوانید به آسانی محیطی دلخواه برای زندگی‌تان طراحی کنید. این نرم‌افزار BricCAD، نام دارد و در حال حاضر محبوبیت بسیار زیادی را در میان کاربران به دست آورده است. تا سال‌های پیش نرم‌افزار بدون رقیب در این شاخه که یکه‌تاز در میدان طراحی مورد استفاده کاربران قرار می‌گرفت، اتوکد بود. اتوکد سالیان دراز به عنوان قدرتمندترین نرم‌افزار رسم و طراحی مهندسان استفاده می‌شد و کمتر کسی حاضر می‌شد که از نرم‌افزارهای دیگر هم استفاده کند.

اما در حدود سه سال پیش نرم‌افزار BricCAD، به بازار آمد و جایگاه اتوکد را مورد تهدید قرار داد. البته این نرم‌افزار هم به طور کامل با اتوکد سازگار است. شاید بیشتر افراد از سرعت پایینی که این گونه از نرم‌افزارها روی سیستم‌های نسبتا فرسوده دارند، شکایت می‌کنند.

اما این نرم‌افزار روی سیستم‌های قدیمی هم سرعت بسیار خوبی دارد. دلیل این سرعت خوب هم استفاده از زبان لیسپ در کنار زبان C++، برای نوشتن این نرم‌افزار است. برخی از قابلیت‌های مهم و کلیدی این نرم‌افزار عبارتند از: داشتن یک ترسیمگر بسیار قدرتمند برای انجام طراحی توانایی پشتیبانی از خط

امروزه سبک منازل و طراحی داخلی و حتی نمای خارجی آن‌ها با گذشته بسیار فرق کرده است. بیشتر خانه‌ها به صورت آپارتمان‌های سر به فلک کشیده‌ای می‌باشند که به سختی جایی را در میان آسمان برای زندگی انسان‌ها باز می‌کنند. با توجه به این که مکان زندگی انسان‌ها بسیار کوچک‌تر از گذشته شده است، باید به طریقی این کمبود در جایی دیگر جبران شود. به همین خاطر شاخه‌ای از دانش جهت انجام طراحی داخلی ساختمان به وجود آمده است. با کمک این دانش این امکان برای تمام افراد ممکن می‌شود که با به دست آوردن میزان کمی از تخصص قادر به طراحی داخل و خارج ساختمان محل سکونت

آشنایی با آخرین نسخه‌های سیستم عامل مایکروسافت

از این پنجره تا آن پنجره



رقابت با سیستم‌عاملی مانند آندروید گوگل برای آن مقدور نبود و ویندوز هشت را تا حدودی از مسیر رقابت خارج کرد.

سهم ویندوزها در بازار

در پایان این مطلب بد نیست درباره سهم نسخه‌های مختلف ویندوز مایکروسافت در بازار رقابتی نیز اطلاعاتی داشته باشید.

البته نباید این موضوع را فراموش کرد که طول عمر برخی از این ویندوزها مانند ویندوز ۹۸ مدت‌هاست که به سر آمده و آن‌ها را از عرصه رقابت خارج کرده است.

تازه‌ترین آمارها نشان می‌دهد در حال حاضر در بازار سیستم‌عامل‌های رومیزی و با به اصطلاح سیستم‌عامل‌هایی که در رایانه‌های معمولی استفاده می‌شود، ویندوز هفت مایکروسافت با در اختیار داشتن بیش از 44.37 درصد سهم بازار به عنوان موفق‌ترین سیستم‌عامل شناخته می‌شود. در پی آن نام XP به چشم می‌خورد که با وجود حضور ویندوز هفت همچنان محکم و استوار ایستاده و بخشی از کاربران خود را حفظ کرده است. سهم این سیستم‌عامل نیز در بازار 37.17 درصد تخمین زده شده است. در کنار این دو ویندوز، نام ویندوز هشت نیز به چشم می‌خورد که تنها 5.1 درصد از سهم بازار را به خود اختصاص داده است. ویندوز ویستا نیز همچنان زنده است و 4.62 درصد از سهم بازار را در اختیار دارد.

ایجاد شده میان XP و Seven خودنمایی کرد نیز اشاره‌ای کنیم.

صحبت از ویندوز ویستا (Vista) است که هر چند ویژگی‌های گرافیکی آن در قیاس با XP بسیار متفاوت بود اما نتوانست موفقیت چشم‌گیری در این عرصه داشته باشد. به گونه‌ای که با ورود ویندوز Seven معدود کاربرانی که از ویستا استفاده می‌کردند نیز به استفاده از این سیستم‌عامل جدید مایکروسافت روی آوردند.

هشتمین ویندوز

در ادامه طراحی و ارائه سیستم‌عامل‌های جدید در شرکت مایکروسافت، نوبت به آن رسیده بود که این شرکت نیز برای رقابت با سیستم‌عامل‌های ارائه شده توسط شرکت‌های گوگل و اپل، پا را فراتر گذاشته و به عرصه جدید پا بگذارد. مایکروسافت این کار را با معرفی ویندوز هشت انجام داد که با عقد قرارداد تجاری با برخی شرکت‌های تولیدکننده، آن را به عنوان سیستم‌عامل پیش‌فرض تلفن‌های همراه و تبلت‌ها معرفی کرد.

نسخه قابل استفاده در رایانه این سیستم‌عامل نیز به بازار آمد اما با این وجود ویندوز هشت مایکروسافت نتوانست محبوبیت ویندوز هفت را داشته باشد و همانند ویستا در حاشیه بازار قرار گرفت. اگر چه ویژگی‌های گرافیکی و امکانات پیش‌بینی شده در این سیستم‌عامل پیشرفت چشم‌گیری داشت اما

| نرم افزار همراه |

در میان پیامک‌ها و ایمیل‌های ارسالی به بایت همیشه این مورد مشاهده می‌شود که مخاطبان به دنبال یک نرم افزار ساده و کاربردی برای روت کردن گوشی‌شان هستند.

با این که تا به حال چندین بار نرم افزارهای مختلفی با این کاربرد در همین صفحه معرفی شده است اما باز هم درخواست‌های زیادی در این رابطه مطرح می‌شود و با توجه به همین درخواست‌ها این هفته یک نرم افزار کاربردی دیگر برای روت کردن گوشی به شما معرفی می‌کنیم.

این برنامه که Kingo نام دارد برای روت کردن گوشی‌های اندروید ساخته شده و در محیط ویندوز هم قابل اجراست.

توسط این نرم‌افزار تنها با فشردن یک کلیک می‌توانید تمامی فرآیندهای روت را انجام دهید. بقیه کارها به صورت خودکار انجام خواهد شد و نیازی به داشتن تخصص کافی در حوزه نرم‌افزار وجود ندارد. این نرم‌افزار رایگان است و در آزمایش‌های گذرانده شده با موفقیت بیرون آمده و کار با آن بسیار جذاب است.

ابتدا مطمئن شوید که در هنگام نصب نرم افزار رایانه شما هیچ مشکلی نداشته باشد.

در مورد استفاده از آن هم باید گفت که در مرحله اول باید آن را دانلود و نصب کنید و پس از نصب

کابل دستگاه خود را از طریق رایانه به درگاه USB متصل کنید و سپس گزینه USB را برای گوشی خود فعال کنید که اگر دستگاه شما از اندروید 4.0 یا 4.1 بهره می‌برد می‌توان با رفتن به تنظیمات Setting و انتخاب گزینه Option Development و سپس فعال کردن گزینه USB debugging آن را برای روت کردن آماده کنید.

در سیستم‌عامل‌های اندروید نسخه 4.3 و نسخه‌های بعدی آن و بعضی از نسخه‌های 4.2 با رفتن به تنظیمات Setting و اسکرول کردن به سمت پایین در قسمت About می‌توان به آن دسترسی پیدا کرد که با پیام You Are Now A Developer مواجه خواهید شد.

در مرحله سوم نرم‌افزار روت را در رایانه خود اجرا کنید و پس از آن از طریق USB عملیات همگام سازی را انجام دهید تا نام دستگاه شما روی نرم افزار ظاهر شود.

بعد از گذر از این مرحله صفحه‌ای برای شما باز می‌شود که روی آن دکمه‌ای با نام Root قرار گرفته است. روی این دکمه کلیک کنید و سپس مدت زمانی در حدود دو دقیقه منتظر بمانید تا دستگاه شما روت شده و پس از آن دستگاه راهاندازی مجدد شود.

در نهایت اگر از روت کردن پشیمان شدید، در این نرم

به سادگی روت کنید!



افزار برای شما گزینه‌ای با عنوان RemoveRoot هم قرار داده شده است تا از روت کردن گوشی خود صرف نظر کنید.

در صورت تمایل برای دانلود این نرم‌افزار کاربردی می‌توانید به سایت اصلی شرکت آن به نشانی زیر مراجعه کنید:

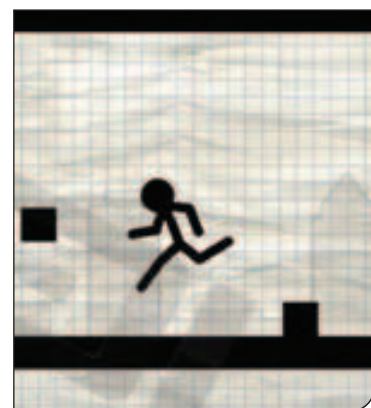
<http://goo.gl/S1uLRn>

| بازی همراه |

تا جان در بدن دارید، بدوید

بازی همراه این هفته را عنوانی انتخاب کرده‌ایم که یک بازی سرعتی در سبک دویدن است. این بازی آندرویدی Line Runner نام دارد. محیط کاربری آن به شکل یک صفحه در یک محیط شطرنجی و کاغذی است که دارای موانع ساده اما در مکان‌های مختلف و غافلگیرکننده است. آدمک بازی با سرعت شروع به دویدن می‌کند و شما هدایت‌گر او هستید و با کلیک روی قسمت چپ صفحه آدمک یک حرکت غلتیدن سریع را انجام می‌دهد و بالمس سمت راست صفحه کاراکتر بازی پرش می‌کند که اگر این لمس کمی طولانی‌تر باشد پرش بلندتر است. اکثر موانع به شکل مربع‌هایی در اندازه‌های مختلف هستند که نحوه قرارگیری آن‌ها اجازه کمترین اشتباهی را به شما نمی‌دهد.

<http://goo.gl/IKPKFN>



| ترغند همراه |

نرم‌افزارها را روی آیفون خود نصب کنید

نصب نرم افزار روی گوشی‌های آیفون یکی از مشکلات همیشگی کاربران ایرانی این گوشی‌هاست. همان‌طور که قبلاً هم گفتیم برای نصب نرم‌افزارهای کرک شده روی گوشی‌های آیفون باید آن‌ها را جیلبریک کرد و نیز اشاره شد که روش‌هایی موجود است که می‌توان بدون جیلبریک این کار را انجام داد و برای این کار نرم‌افزارهایی منتشر شده است. در ترغند این هفته قصد داریم یکی از این روش‌ها را آموزش دهیم. در ابتدا شما باید نرم‌افزار مخصوص این کار را از نشانی‌های زیر دریافت کنید که هم نسخه PC آن و هم نسخه آیفون آن موجود است.
PC: http://qd.leaderhero.com/qd/tbzs/Tongbu_2.071.exe
iOS iPhone: http://qd.leaderhero.com/qd/tuiZB/tbtui_zb_v2.10_1_gw.ipaiOS
iPad: http://qd.leaderhero.com/qd/tuiHDZB/tbtuiHD_zb_v1.18_1_gw.ipa

نرم‌افزار آیفون را می‌توانید به راحتی و با استفاده از نرم‌افزارهای iTunes و یا i-Funbox روی گوشی خود نصب کنید و نیاز به جیلبریک کردن گوشی نیست، پس به راحتی می‌توانید آن‌ها را نصب کنید. همچنین می‌توانید با استفاده از نسخه PC آن برنامه‌ها را نصب کنید.



| پرسش و پاسخ همراه |

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

Byte.Hamrah@gmail.com

■ **سلام خسته نباشید.** لطفا در مورد گوشی **GLX Snowy** توضیح بدهید. زیرا تبلیغات فراوانی در این زمینه می‌شود که نمی‌دانم کدام درست است. لطفا راهنمایی کنید.

گوشی GLX مدل Snowy یک گوشی دو سیم کارته است که دارای یک بدنه ساده و با کیفیت متوسط است. این گوشی با وزن ۱۰۰ گرم دارای یک پردازنده یک گیگاهرتزی است که حافظه داخلی آن ۵۱۲ مگابایت است که حافظه خارجی آن تا ۳۲ گیگابایت را پشتیبانی می‌کند. صفحه‌نمایش این گوشی کیفیتی با رزولوشن ۴۸۰x۸۰۰ دارد. دوربین این گوشی پنج مگاپیکسل است و سیستم‌عامل آن، اندروید نسخه ۴ است. کیفیت صفحه‌نمایش این گوشی بسیار مناسب است اما دوربین آن و فلش دوربین چندان مناسب نیست اما این گوشی با در نظر گرفتن قیمت آن در بین بقیه گوشی‌های هم تراز بسیار مناسب و پر قدرت است. باتری این گوشی قدرت 1600mA دارد که چندان قدرتمند نیست.

■ **سلام بایت عزیز.** گوشی من **Sony Ericsson x8** است. لطفا یک آنتی‌ویروس مناسب با گوشی من معرفی کنید.

این گوشی دارای سیستم‌عامل اندروید 1.6 است و امکان ارتقاء به نسخه 2.1 را دارد. برای این سیستم‌عامل آنتی‌ویروس‌های زیادی عرضه شده که برای مثال می‌توان به avast! Mobile Security, ES Security Manager, MobiShield Mobile Security, NetQin Antivirus

اشاره کرد که تمام این نرم‌افزارها در فضای اینترنت موجود است.

■ **سلام بایت عزیز.** یک گوشی معرفی کنید که نرم‌افزارها و بازی‌های مختلفی را بتوانم روی آن نصب کنم و از فایل‌های مختلف صوتی و تصویری، آفیس و PDF پشتیبانی کند و صفحه‌نمایش بزرگی داشته باشد. ممنون

گوشی که این مشخصات را داشته باشد یک گوشی هوشمند است و در حال حاضر ده‌ها نوع گوشی هوشمند وجود دارد که مشخصات گفته شده کمترین امکانات آن‌ها است. در این بین گوشی‌های اندروید جزو محبوبترین‌ها است که می‌توانید از بین مدل‌های این نوع گوشی‌ها که شرکت‌های سونی، سامسونگ، LG و سایر شرکت‌های سازنده گوشی‌های هوشمند از سیستم‌عامل اندروید پشتیبانی می‌کنند، انتخاب کنید.

■ **من یک گوشی ۶۶۳۰ دارم چگونه می‌توانم برای رسیدن سریع به برنامه‌ها میان‌بر بسازم؟**

فقط کافی است به مسیر menu/tools/settingsphone/standby mode بروید و در این قسمت برای کلیدهای چهارگانه و چپ و راست میان‌بر را برای رسیدن سریع به برنامه‌ها بسازید.

■ **سلام بایت عزیز.** چه نوع بازی‌هایی برای گوشی نوکیا x6 و Galaxy Samsung مناسب است. لطفا راهنمایی کنید. ممنون

برای یافتن و دریافت بازی برای موبایل خود باید از سیستم‌عامل و نگارش‌های آن اطلاع داشته باشید. در مورد گوشی نوکیا x6 باید بگوییم که از سیستم‌عامل سیمبین سری ۶۰ ویرایش پنجم بهره می‌برد و همچنین از فایل‌های جاوا نیز پشتیبانی می‌کند و شما می‌توانید بازی‌هایی با فرمت جاوا و یا SIS را دریافت کنید. در مورد گوشی Galaxy Samsung، از سیستم‌عامل اندروید پشتیبانی می‌کند. البته چون مدل آن را ذکر نکرده‌اید نگارش اندروید آن مشخص نیست. برای این سیستم‌عامل بازی‌هایی با فرمت APK قابل اجرا می‌باشد که از تنوع بالایی هم برخوردار است و می‌توانید از آن‌ها لذت ببرید.

■ **سلام بایت.** برای گوشی با سیستم‌عامل اندروید نرم‌افزاری موجود هست که برنامه جاوا را باز کند؟

این کار به دو صورت انجام می‌شود. هم سایت‌های اینترنتی هستند که برنامه‌های جاوا را به فایل‌های اندروید با فرمت apk تبدیل می‌کنند و هم برنامه‌هایی برای این کار وجود دارد. البته این را بگوییم که تمام برنامه‌ها به درستی تبدیل نمی‌شوند و قابل اجرا نیستند اما برای راهنمایی بیشتر و اطلاعات دقیق به نشانی <http://forum.mobilestan.net/showthread.php?t=103614>

مراجعه کنید.

■ **سلام.** گوشی موبایل **Xperia x8** دارم. می‌خواستم بدانم راهی برای افزایش مدت زمان شارژ باتری وجود دارد؟ با تشکر

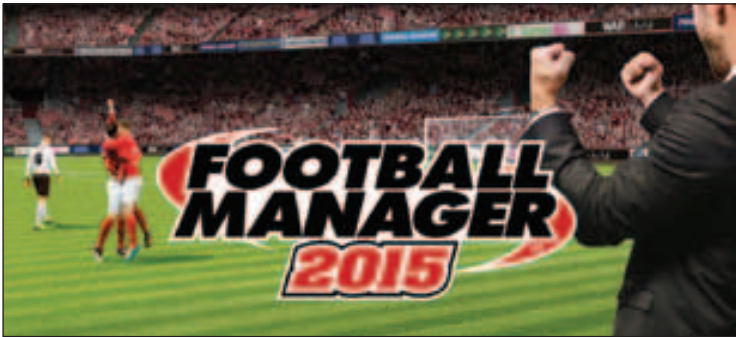
نگارش اندروید برای گوشی شما 1.6 است و امکان ارتقا به اندروید 2.1 را نیز دارد و با توجه به مطالب گفته شده در ترغندهای گذشته می‌توانید از برنامه‌های Task Killer استفاده کنید اما باز هم به شما، صرفه‌جویی در استفاده از گوشی را پیشنهاد می‌کنیم که شامل پارامترهای فراوانی می‌شود و کارترین روش است.

| خبر بازی |

Football Manager 2015 شخصیت را جدی می‌گیرد

از نواغ بداخلاق چشم‌پوشی کنید!

■ وحید صفایی



به سیستم توزیع استعداد در بازی‌های نقش آفرینی است که به مربیگری فوتبال نیز سرایت کرده است. افزودن شخصیت‌های واقعی‌تر به فوتبالیست‌ها، موضوعی است که از این به بعد کار مربیان فوتبال را سخت‌تر می‌کند. این شخصیت می‌تواند آستانه تحمل بازیکنان را تعیین کند و عملکرد آن‌ها و حتی تیم را در شرایط خوب یا بحرانی تحت تاثیر قرار دهد. تمرینات سخت می‌تواند باعث اعتراض بازیکنان شود و ممکن است شاهد افت عملکرد تیم پس از یک یا چند اعتراض باشید. این جاست که باید بیشتر به شخصیت بازیکنان توجه و گاهی حتی از نواغ فوتبال به خاطر اخلاق بدشان چشم‌پوشی کرد! ده‌ها لیگ و مسابقه در سطوح محلی، باشگاهی، کشوری و جهانی برای FM 2015 طراحی شده است و همه آن‌ها در Classic Mode آسان‌تر از همیشه در اختیار بازیکنان قرار گرفته است. البته همچنان چندین سبک رقابت خاص در بازی وجود دارد که تنها پس از عبور موفق از بخش‌های اصلی بازی در اختیار بازیکنان قرار خواهد گرفت. از این منظر، FM 2015 بیشترین انگیزه را برای دستیابی به پیروزی‌های بیشتر ایجاد خواهد کرد.

در میان بازی‌های ورزشی شناخته شده و پرطرفدار فوتبالی Football Manager عنوانی بدون رقیب و یکه تاز است. با این وجود سازندگان این بازی هر سال تغییرات مشهود و البته شگفت‌انگیزی در نسخه جدید بازی خود ایجاد می‌کنند تا طرفداران این سری، همیشه منتظر عرضه نسخه جدیدتر از این مجموعه باشند. امسال نیز Sports Interactive و سگا برنامه مفصلی برای بهبود Football Manager 2015 در سر دارند. بسیاری از این بهبودها مربوط به گیم‌پلی بازی خواهد بود و بازیکنان به طور خاص، تمایز قابل توجهی میان این نسخه و نسخه‌های پیشین احساس خواهند کرد. Tracksuit Manager یکی از مهم‌ترین تغییرات در گیم‌پلی FM 2015 است. این قابلیت به بازیکنان اجازه می‌دهد در آغاز بازی، تعداد محدودی Manager Point را میان چند ویژگی مختلف مربی خود تقسیم کنند. این امتیاز می‌تواند به توانایی مربیگری، دیده‌بانی، توانایی پرورش ستاره‌های جوان و موارد دیگر یا کمی به هر یک از آن‌ها تعلق گرفته و مربی را در نقطه آغازین کار، در برخی از ویژگی‌ها تقویت نماید. این درست شبیه

| بازی کوچک |

فیزیک و معمای رنگی



بازی کوچک این هفته Sticky Linky نام دارد. این بازی یک عنوان ترکیب رنگی است که خلاقیت خاص خود را دارد. هر مرحله از بازی ترکیبی از اشیاء عجیب رنگی را در کنار هم نشان می‌دهد. برخی از این اشیاء رنگی چشم دارند. در هر مرحله شما باید تعداد خاصی از این اشیاء زنده را از دل دیگر اشیاء رنگی بیرون بکشید. برای این کار کافی است روی اشیاء یکرنگی که به هم متصل شده‌اند، کلیک کنید تا آن‌ها پاک شوند. همین کار را نیز باید با اشیاء زنده انجام دهید. محدودیت در بازی این است که به ازای هر کلیک، مقداری از انرژی جادویی را مصرف می‌کنید و البته با پاک کردن هر شیء زنده، بخشی از آن را بازیابی می‌کنید. علاوه بر این برای ایجاد یک شیء زنده باید یک ترکیب یکرنگ حداقل ۵ عضوی را پاک کنید تا حاصل پاک شدن این زنجیر، یک شیء زنده باشد. بازی فیزیک بسیار جالبی دارد. در مراحل مختلف بازی که در آسمان، روی سطح آب و یا زیر آب اتفاق می‌افتد، اشیاء تحت تاثیر شرایط محیطی، عکس العمل فیزیکی متناسبی انجام داده و کار شما را سخت‌تر می‌کنند. در صورت تمایل این بازی را با حجمی نزدیک به ۳۸ مگابایت از نشانی اینترنتی زیر دانلود کنید. ابتدا یک فایل ۲ مگابایتی دانلود شده و این فایل، فایل اصلی بازی را دانلود و نصب می‌کند.

<http://goo.gl/NSi0Ca>

| پرسش و پاسخ بازی |

■ سلام بایت. به تازگی هنگام اجرای بیشتر بازی‌ها صفحه آبی مرگ در کامپیوتر ظاهر می‌شود. اشکال از کجاست و راه برطرف کردن آن چیست؟

ابتدا بررسی کنید که آیا به تازگی تغییراتی در سخت‌افزار رایانه خود انجام داده‌اید یا نه. این تغییرات می‌تواند شامل تعویض فیزیکی سخت‌افزارهایی مانند رم و کارت گرافیک یا به‌روز رسانی یا تغییر درایورهای یکی از واحدهای سخت‌افزاری باشد. البته در بیشتر موارد، نمایش این خطا در هنگام اجرای بازی از خرابی سخت‌افزاری، به خصوص خرابی کارت گرافیک یا مادربرد خبر می‌دهد. از آن‌جا که اجرای بازی‌های گرافیکی کامپیوتری یکی از سنگین‌ترین کارهایی است که می‌توان به وسیله رایانه‌ها اجرا کرد، برخی از خرابی‌ها تنها در این شرایط بروز پیدا می‌کنند و از آن‌جا که این اتفاق در بیش از یک بازی رخ می‌دهد، باید مشکل را به ترتیب در سیستم‌عامل، درایور و یا در نهایت سخت‌افزار رایانه جست‌وجو کرد.

گاهی بروز این مشکل می‌تواند با تعویض سیستم‌عامل و نصب مجدد درایورهای صحیح و به‌روز رسانی شده (برای سیستم‌عاملی که از آن استفاده می‌نمایید) برطرف شود اما اگر این طور نشد، رایانه خود را به یک متخصص سخت‌افزار نشان دهید.

■ روی سیستم‌عامل ویندوز ۸ یک بازی ایرانی نصب کردم ولی بعد از نصب بازی، آیکن‌ها درشت‌تر شد و این شکل جدید بعد از پاک کردن بازی هم به حالت قبل از نصب بازنگشت. راه بازگشت به شکل سابق چیست؟

هر بازی می‌تواند در رزولوشن‌های خاصی اجرا شود و در صورتی که رزولوشن صفحه دسکتاپ با رزولوشن مورد نیاز بازی متفاوت باشد، با اجرای بازی به صورت Full Screen رزولوشن به صورت موقت تغییر می‌کند و معمولاً پس از بستن بازی، به حالت اول باز می‌گردد اما گاهی اختلالات نرم‌افزاری باعث می‌شود که بازگشت به حالت اولیه به صورت طبیعی اتفاق نیفتد. برای بازگشت به حالت اولیه روی صفحه راست کلیک کرده و گزینه Adjust Screen Resolution را انتخاب نموده و در پنجره باز شده، رزولوشن مورد علاقه خود را انتخاب کنید. برای تنظیم ابعاد آیکن‌ها نیز در دسکتاپ ویندوز ۸ کنترل را نگه داشته و چرخ ماوس را بچرخانید تا آیکن‌ها به اندازه مورد علاقه شما تغییر اندازه دهند.

| خبر بازی |

تغییرات اندک اما جذاب برای نسخه جدید Borderlands

اکسیژن، برای تنفس یا برای پرواز در آسمان



می‌توان از کپسول‌های اکسیژن برای جهش‌های سریع به آسمان بهره گرفت و از بالا، دشمنان را به رگبار بست. دو نوع سلاح لیزری و یخی نیز به مجموعه سلاح‌های بسیار متنوع بازی افزوده شده است. شلیک با سلاح‌های لیزری بسیار جذاب است اما تفاوت واقعی را سلاح‌های یخی ایجاد کرده‌اند. می‌توان دشمنان غول پیکر را با استفاده از سلاح‌های یخی سر جایشان میخکوب کرد و سپس با استفاده از سلاح‌های Melee (ضربات فیزیکی از نزدیک) صدمات جدی به آن‌ها وارد کرد. این سلاح‌ها در مبارزه با دشمنان پرتعداد نیز بسیار کاربردی هستند و سازنده بازی نیز به خوبی، شرایط لزوم استفاده از این سلاح‌ها را فراهم کرده است. چهار کاراکتر جدید این بازی، مانند نسخه قبلی از چهار کلاس مبارزاتی استفاده می‌کنند. این سبک‌های مبارزه دقیقاً از نسخه قبلی به این بازی منتقل شده اما کاراکترهای جدید، قابلیت‌های فردی جالب و منحصر به فرد خود را دارند. در این بین، روایت کوچک همیشگی بازی، جذاب‌تر از دیگر کاراکترها به نظر می‌رسد و نقشی پررنگ در گیم‌پلی بازی‌های Co-Op بازی می‌کند. او می‌تواند اثرات مثبت یا منفی متنوعی برای اعضای تیم داشته باشد.

تجربه این کاراکتر در یک بازی یک نفره اصلاً کار آسانی نیست اما می‌تواند یک بازی گروهی را به شکل خارق‌العاده‌ای هیجان انگیز کند. گرافیک در Borderlands: The Pre-Sequel تفاوت زیادی با دو نسخه پیشین این بازی ندارد و اصولاً برای کسانی ساخته شده که دو نسخه قبلی این بازی را می‌پسندند. همچنان دورگیری‌های اشیاء، کاراکترها، محیط و به طوری کلی همه چیز، کاملاً خود نمایی می‌کند. هر شیء با خطوط مشکی از اطراف خود تفکیک شده و رنگ آمیزی تمیز و بافت صیقلی سطوح، همچنان در این نسخه نیز حفظ شده است. تنها تفاوت گرافیکی بازی، طراحی هنری تازه برای سلاح‌های جدید و محیط جدید بازی است که مثل نسخه‌های پیشین، بسیار خلاقانه و جذاب انجام شده است. در مجموع این بازی نیز مورد تحسین منتقدان قرار گرفته اما شباهت بیش از حد این بازی به دو نسخه قبلی، مانع از تکرار امتیاز ۹۰ نسخه‌های قبلی این بازی شده است. این بازی ۷۹ امتیازی است و سیستم‌های عامل ویندوز و کنسول‌های Xbox 360 و PS3 میزبان این بازی هستند. این بازی برای رده سنی بزرگسال مناسب است.

با گذشت یک ماه از پاییز، سیلی از بازی‌های ویدیویی جدید به بازار آمده است. عناوینی خوشنام و شناخته شده و عناوین نوظهور اما درخشنده، برای هر سلیقه‌ای. از عناوین شناخته شده این روزهاست که خیلی ها پیش از این منتظر عرضه آن بودند؛ عنوانی که گویا سازنده آن را کمتر جدی گرفته است! در واقع 2K Games مالک و ناشر سری Borderlands این نسخه را نه به عنوان یک بازی در سری اصلی، بلکه به عنوان یک مکمل طراحی و عرضه کرده است. تغییرات اندک در گیم‌پلی و واگذاری ساخت این بازی به 2K Australia نشان داد که نسخه جدید این سری، تنها برای گذر به سطحی بالاتر ساخته شده است.

Gearbox Software سازنده خلاق و خوشنام دو نسخه اول Borderlands در ساخت نسخه اخیر تنها نظارت داشته و خود روی پروژه‌ای بزرگ‌تر مشغول به کار بوده است.

همان طور که از نام Borderlands: The Pre-Sequel (قبل از ادامه) پیداست، این نسخه به ادامه اصلی این بازی ختم خواهد شد و تنها نقش دوره گذار را بازی می‌کند. داستان بازی نیز نه به عنوان بخشی از خط اصلی داستان بلکه به عنوان یک توضیح بر بخش‌های مبهم داستان اصلی ایفا می‌کند. گیم‌پلی Borderlands: The Pre-Sequel به اصول کلی نسخه‌های اصلی کاملاً وفادار باقی مانده است اما چند تغییر کوچک در بازی، سبک بازی را با تحولی مثبت روبه‌رو کرده است. مهم‌ترین این تغییرات، تغییر در جاذبه است.

داستان بازی در قمر سیاره پاندورا اتفاق می‌افتد؛ جایی که جاذبه کمتر است و به همین دلیل، کاراکترها می‌توانند با سرعتی کمتر، پرش‌های بلندتری انجام دهند. نبود اکسیژن در این قمر، بازیکن را به مراجعه به ایستگاه‌های اکسیژن نیازمند کرده است اما

همراه باشما

- سلام بایت. لطفا در مورد تبت "ارود" به طور کامل توضیح دهید (با درج قیمت).
ممنون
- سلام وخسته نباشید. در قسمت سیستم هفته قیمت mix2 را زدن ۳۳۵۰۰۰ریال؟ قیمت این تبت بین ۱۳۰۰ تا ۱۴۰۰ هست نه سه میلیون! با تشکر
- سلام بایت عزیز. لطفا سایتی به روز شده را در رابطه با معرق، تابلو، مشبک در صفحه لینکدونی معرفی کنید. ممنون می شوم
- سلام بایت. یک نرم افزار ویرایش فیلم معرفی کنید که بتوان سر یا بدن یکی را با فیلم دیگری جابه جا کرد.
- سلام بایت عزیز. لطفا درباره Xperia zr توضیح دهید و معایب و مزایای آن را ذکر کنید.
- سلام بایت. لطفا در مورد گوشی SONY E1 DUAL به طور کامل توضیح دهید و قیمت آن را درج کنید. با تشکر
- سلام بر بایت عزیز. خواهش می کنم درباره لومیا ۲۵۲۰، مطالبی را در روزنامه ات ذکر کن.
- با سلام. لطفا نحوه نصب نرم افزار و بازی را در آیفون توضیح دهید.
- سلام. بابت مطلب مربوط به نماد الکترونیک در شماره ۳۳۷ تشکر می کنم. واقعا حرف دل من بود که ۳ ماه است به خاطر یک بررسی ساده کارم به تاخیر افتاده است.
- سلام بایت. اگر برای تان ممکن است مراحل نصب ویندوز ۷ را بگویید. با تشکر
- سلام بایت. لطفا در مورد کنسول های بازی مثل PS3, Xbox 360, Wii و دستگاه های دیگر توضیح دهید و آن ها را از نظر تعدد بازی و قیمت و کیفیت مقایسه کنید. لطفا مطلبی کامل در مورد این موضوع بنویسید. با تشکر فراوان
- سلام بایت. لطفا نرم افزاری کامپیوتری برای قفل گشایی رمز انواع گوشی ها معرفی کنید. ممنون
- سلام بایت. پارتیشن بندی توسط Manage را در ویندوز هفت به طور کامل توضیح دهید.
- سلام بایت. لطفا در مورد گوشی Huawei y330 توضیح دهید و قیمت آن را درج کنید. ممنون
- کمی هم در مورد بازی Assassin's creed Unity و تاریخ انتشار آن برای PS4 توضیح دهید. ممنون از مجله خوبتون.
- با عرض سلام و خسته نباشید. لطفا در قسمت همراه با شما جواب ها را هم مختصر بفرمایید و اگر بنا ندارید جواب بدهید بهتر است چاپ نکنید. سعی کنید شرکت های غربی را زیاد بزرگ نکنید و اگر در ترجمه موضوعات مبالغه ای هست، حذف کنید.

جدول شماره ۳۳۹

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

رمز جدول ۳۳۹ را در خانه های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید
(۶ افقی و ۱ عمودی) - (۱۱ افقی و ۲ عمودی) - (۱۰ افقی و ۱۰ عمودی) - (۹ افقی و ۸ عمودی)
(۲ افقی و ۱ عمودی) - (۱۱ افقی و ۵ عمودی)

رمز جدول شماره ۳۳۸: ویک پدیا

بایت به ۲ نفر «یک نفر از مشهد و یک نفر از شهرستان» از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یسادهود اهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نام تان) و یا **پیامک به شماره ۲۰۰۰۹۹۹** قبیل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه کشی شرکت داده شوند.
روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی ها. از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از حروف فارسی استفاده کنید.
روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی ها را به نشانی byte@khorasannews.com ارسال نمایید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

حل جدول شماره ۳۳۸

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

اسامی برندگان مسابقه بایت جدول شماره ۳۳۷

هاشم هوشمند
مشهد

سیمین غنی زاده
گناباد

گروه شرکت های آشنا ارائه دهنده

پهنای باند
اینترنت اختصاصی

ویژه شرکت ها، ادارات و سازمان ها
بر روی بسترهای Wireless، اینترنت و یا خط خصوصی
پشتیبانی ۲۴ ساعته

T
N
S

هاشمیه ۵۱ پلاک ۹۹

تلفن: ۰۵۱-۳۸۸۱۴-۳۲۲۸۲۵۰۰

www.mikrotiktrain.com

شارژر موبایل به شماره ۰۵۱-۳۸۸۱۴-۳۲۲۸۲۵۰۰
از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

نرم افزارهای حسابداری مشاغل

- حسابداری بازاریان، نرم افزار قرض الحسنه های فاعیلی و خانوادگی، حسابهای بانکی و چاپ متن بر روی چک
- نرم افزار ویدئو کلویپا و موسسات محصولات فرهنگی، نرم افزار نمایشگاههای اتومبیل
- نرم افزار مشاورین املاک، نرم افزار تاکسی تلفنی، یک موتور، وانت تلفنی، اتوبارها
- نرم افزار تلفن گویا، ارسال و دریافت فاکس، متنی و دفترچه تلفن با ضبط صدا
- نرم افزار ارسال و دریافت پیامک به صورت گروهی از طریق جی اس ام مودم و پنل اینترنتی
- نرم افزار حسابداری و مدیریت آتلیه های عکاسی

مشهد: بین سید رضی ۶۴، کامپیوتر نسل جوان تلفن ۰۵۱-۳۶۰۱۸۰۸۳-۳۶۰۱۸۰۲۷

سامانه پیام کوتاه

مپیام

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

۰۵۱۳۶۰۹۹۹۰۰

خدمات و پشتیبانی تا محدود

در تمام امکانات و قیمت های خاص



هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

دیر هفته نامه بایت:
سید سعید طباطبایی
مدیر اجرایی:
مهدی یزدی نژاد



شماره پست

۲۰۰۹۹۹

شماره تماس

۳۷۶۱۷۰۰۰

Email

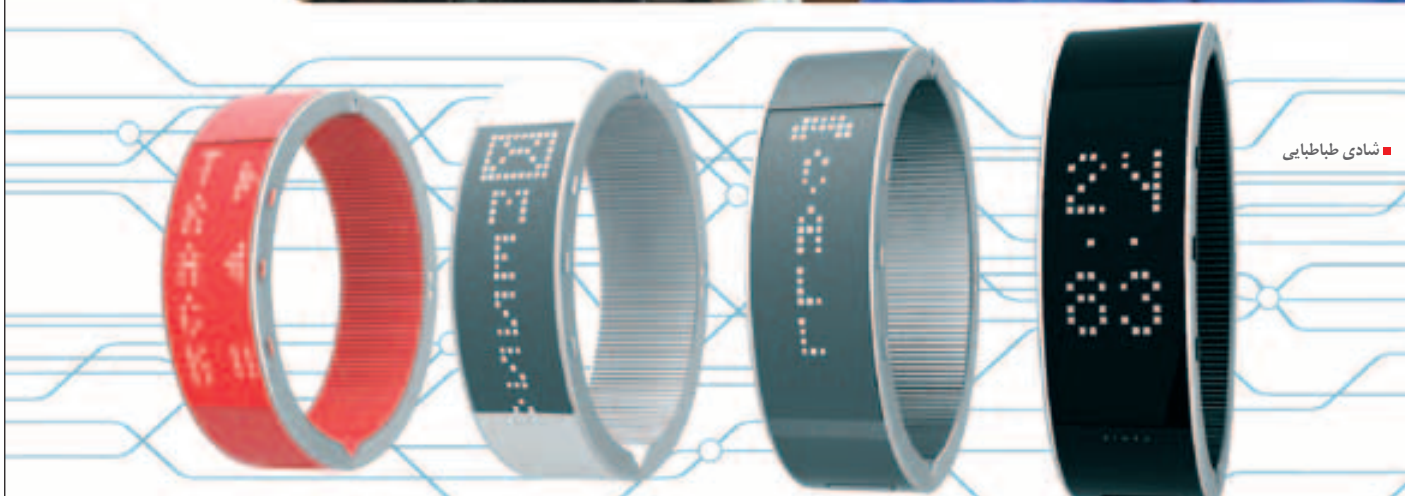
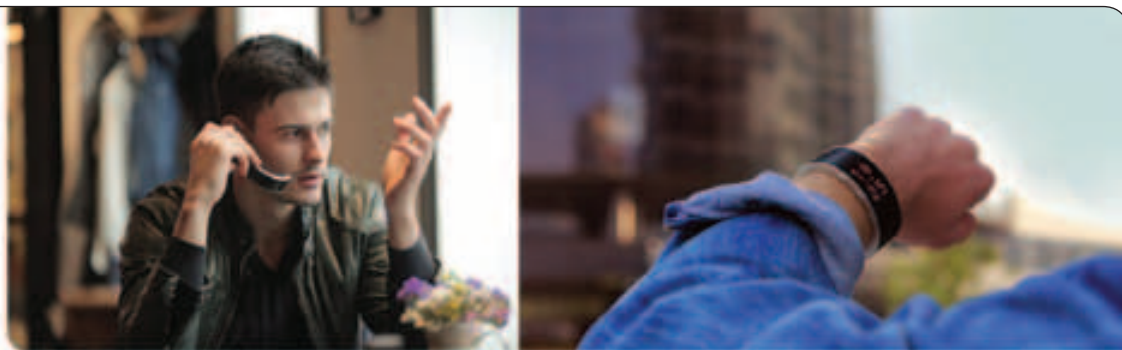
Byte@Khorasannews.com

نشانی

بلوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایت



■ شادی طباطبایی

گوشی مچی برای پوست های حساس

با رشد امکانات در زمینه فناوری های پوشیدنی کاربران بسیاری منتظر آخرین محصولات در این زمینه هستند. Klatz یکی از این دسته محصولات است که اگر چه به شکل روتین گوشی های مچی طراحی شده است ولی دارای ویژگی های منحصر به فردی است که آن را متمایز می کند. این محصول امکان تبدیل به هندست بسیار راحتی را دارد و از طرفی جنس بدنه آن از پوششی خاص بوده که کاملاً ضد حساسیت است و میج دست را از زردن نمی کند. صفحه نمایش LED آن وضوح بالایی داشته و عمر باتری آن ۱۰ ساعت است. این محصول ۱۳۹ دلار قیمت دارد.



هرم اسپیکر

PRIZM اسپیکر هوشمندی که در تصویر مشاهده می کنید به شکل هرم کوچک طراحی شده است و مناسب برای میز دسکتاپ شما می باشد. این اسپیکر که مجهز به بلوتوث و WiFi است، به صورت با سیم و بیسیم قابل استفاده بوده و کیفیت بسیار بالایی دارد. با کمک سیگنال های WiFi یا بلوتوث امکان انتقال فایل های صوتی به اسپیکر وجود داشته و برای این کار کافی است دکمه قلب را فشار دهید. این اسپیکر ۱۰۹ دلاری هرمی شکل مناسب برای لپ تاپ، تبلت، گوشی موبایل، پخش کننده موسیقی و دستگاه های دیگر می باشد.



ماوس نیلوفر آبی

اگر کلکسیون ماوس های منحصر به فردی دارید، این ماوس جالب را فراموش نکنید. این محصول که "لوتو ماوس" نام دارد با الهام از گل نیلوفر آبی ساخته شده است و ساخت شرکت iface است. این ماوس هوشمند بسیار سبک بوده و ارگونومیک است به خصوص برای کاربرانی که از لپ تاپ استفاده می کنند. این محصول می تواند جمع شود و به شکل مخروط دربیاید و کاربر با توجه به راحتی کار یکی از این دو مد را می تواند انتخاب کند. محصول فوق هنوز به بازار تجاری وارد نشده است.



دفترچه یادداشت هوشمند

دنیای دیجیتال هر روز در حال توسعه بوده و تا ساده ترین وسایل زندگی ما نفوذ کرده است. در این میان برخی از این فناوری های دیجیتالی کاربردی تر از بقیه عمل می کنند. Reminder یکی از این وسایل جالب است که در واقع نوعی دفترچه یادداشت دیجیتالی محسوب می شود. این محصول کاملاً eco-friendly از مصرف بیهوده کاغذ جلوگیری می کند. این صفحه یادداشت دیجیتالی با قلم آهن ربایی کار می کند و هنگامی که روی بیس خود قرار می گیرد کاربر می تواند ساعت هوشمند آن را در زمان مورد نظر تنظیم کند. در زمان مورد نظر صفحه خاموش و روشن شده و کاربر را مطلع می سازد. این محصول هنوز در مرحله طرح است.

ذخیره اطلاعات در بیل مکانیکی

اگر برای ذخیره اطلاعات یک عدد حافظه منحصر به فرد نیاز دارید این بیل مکانیکی با مزه می تواند نظر شما را به خود جلب کند. اندازه آن ۶۶×۲۸×۷۲ سانتی متر بوده و ۳۵ گرم وزن دارد. این اسباب بازی بسیار کوچک برای کاربرانی که هنوز کودک درون شان فعال است نیز مناسب می باشد. این فلش کلیه اجزای یک بیل مکانیکی واقعی را دارد و سرعت انتقال اطلاعات با آن بسیار بالا می باشد. این محصول در ظرفیت های مختلف ۲، ۴، ۸، ۱۶ و ۳۲ گیگابایت وارد بازار شده و قیمت آن ۱۴ دلار است.

شارژر آفتابگردان

اگر دوست دارید سیم های اضافه و زائد را از محیط خانه خود کم کنید، این گلدان زیبا به شما این امکان را می دهد که علاوه بر حذف سیم های متعدد برای شارژ انواع وسایل الکترونیکی از شارژی قابل حمل و کاملاً eco-friendly بتوانید استفاده کنید. این شارژر به شکل گلدان گل آفتابگردان طراحی شده و دارای صفحه های خورشیدی است که گلبه های آن را تشکیل می دهد. کافی است وسیله مورد نظر را به گلدان متصل کنید تا شارژ انجام گردد. با هر بار قرار دادن گلدان در زیر نور آفتاب انرژی خورشیدی در صفحات نوری ذخیره شده و برای استفاده شما آماده می شود.





Download & Combine
by:
www.p30download.com