



چرا اپل

مخفی‌کاری می‌کند؟

شرکت اپل پروژه‌های محرمانه
خود را مخفی می‌کند

یادداشت

سعید طباطبایی

آینده مبهم اپراتورهای تلفن همراه

با توجه به تمامی مشکلاتی که برای ارایه خدمات اینترنت پر سرعت در ایران وجود دارد ولی این روزها تقریباً اکثر کاربران ایرانی در محل کار و خانه به اینترنت دسترسی داشته و پیام‌رسان‌های موبایلی نظیر وایبر و واتس آپ یکی از برنامه‌های همیشه آنلاین زیر دست آن‌ها است.

این برنامه‌های کوچک و کاربردی با هزینه‌هایی چند هزار دلاری، حالا هزاران میلیارد دلار سرمایه اپراتورهای تلفن در سراسر جهان را با تهدید جدی مواجه کرده‌اند. کاربران این نرم‌افزارها طبعاً از رواج چنین ابزاری بسیار خشنود هستند. اما دولت‌ها علاوه بر کاهش درآمدها با چالش‌های امنیتی و اجتماعی بسیار جدی مواجه شده‌اند.

این نرم‌افزارهای کوچک به سرعت و سهولت زیرساخت‌های سنگین اپراتورها و هزاران شغل را در معرض تهدید قرار داده‌اند. برای نمونه سال گذشته دولت امارات زیان یکی از اپراتورها در کشورش توسط وایبر از چیزی فراتر از یک میلیون دلار در ماه اعلام کرد. حالا بسیاری از کشورها مانند امارات بجای هزینه برای مسدود کردن وایبر، دست به دامان خود وایبر شده‌اند و با پرداخت هزینه به آن، تقاضای بستن تماس‌های خروجی و همچنین ارسال پیامک از طریق پیش شماره امارات را کردند. به هر تقدیر این موضوع تبدیل به یک چالش جهانی شده که علاوه بر اپراتورها، دولت‌ها را نیز تحت تأثیر قرار داده است. کما این که به گفته مدیرعامل همراه‌اول در صورت ضرر اپراتورها از محل فعالیت بی‌ضابطه این اپلیکیشن‌ها، دولت حتی بیش از اپراتورها ضرر می‌کند. زیرا در قانون بودجه ۹۴ رگولاتوری باید ۵ هزار میلیارد تومان به خزانه واریز کند و این رقم از محل درآمد اپراتورها است. بنابراین اگر درآمد اپراتورها کاهش یابد تأمین این درآمد نیز دچار مشکل خواهد شد. درخواست از کاربران برای عدم استفاده از این ابزارها و فیلترینگ، احتمالاً کمک چندانی به حل این موضوع نخواهد کرد.

از این رو به نظر می‌رسد اپراتورها باید بین شرایط بد و بدتر، سریع‌تر دست به کار شده و با مسایل دنیای جدید مواجه شوند. اپراتورهای کشورهای اروپایی نیز با مسایلی از این دست مواجه هستند، اما آن‌ها در یکی از راهکارهای خود سعی کرده‌اند با انواع امتیازات و بسته‌های تشویقی اعم از ارسال حجم مناسبی پیامک و تماس رایگان، مانع از دست دادن بخش زیادی از مشترکان خود شوند. به هر تقدیر بخشی از راه حل این مسئله تنها قوانین محدودکننده نبوده و اپراتورها باید سیاست‌های تشویقی را نیز به سرعت در دستور کار خود بگذارند. چراکه کاهش بی‌سابقه پیامک‌های عید امسال ایرانی‌ها، مهمترین زنگ خطر برای اپراتورها بود.

از طرف دیگر اپراتورهای فعال داخل ایران خود یکی از ارایه دهندگان اصلی اینترنت نیز هستند و به راحتی می‌توانند گزینه‌هایی مشابه وایبر و واتس آپ به بازار عرضه کنند که کاربران بتوانند با استفاده از آن تماس‌های خارجی و داخلی خود را برقرار کنند و درآمد اپراتور نیز سرچایش باقی بماند.

این البته مستلزم پایین آمدن اپراتورها از دنده لجبازی و قدرت است. به عبارت دیگر اپراتور درآمد خود را با استفاده از ارائه اینترنت با تخفیف زیاد و قابل رقابت ارایه دهد و از خدمات ارزش افزوده سیم کارت درآمد کسب کند تا از طریق صوت و پیامک، این کار می‌تواند در دراز مدت حیات اپراتورهای تلفن همراه در ایران را تضمین کند. در غیر این صورت سودهای افسانه‌ای سال‌های قبل اپراتورها تبدیل به خواب و خیال دست نیافتنی می‌شود و این صنعت سود ده در ایران با مشکل جدی مواجه خواهد شد.

چرا «قانون دسترسی آزاد به اطلاعات» اجرا نمی‌شود؟

قانونی که اجرا نمی‌شود!

دولت یازدهم به مردم قول داده، بتوانند به اطلاعات همه دستگاه‌هایی که از بودجه دولتی استفاده می‌کنند، دسترسی آزاد داشته باشند



به گزارش ایتنا، دولت یازدهم یکی از قول‌هایش به مردم این بوده که آنها بتوانند به اطلاعات همه دستگاه‌هایی که از بودجه دولتی استفاده می‌کنند دسترسی آزاد داشته باشند که این امکان از امروز محقق خواهد شد.

این مهم‌ترین بخش از جملات حسن روحانی رئیس‌جمهور بعد از تصویب "آیین‌نامه اجرایی قانون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات" در تاریخ ۲۲ آبان سال ۹۳ بود، قانونی که عملاً از سال ۸۸ روی زمین مانده و در همان تاریخ با تصویب هیات وزیران دولت یازدهم اجرای این قانون پس از گذشت ۵ سال آغاز شد.

همان زمان یک حقوقدان در گفت‌وگو با پایگاه اطلاع‌رسانی دولت گفت که ابلاغ قانون "انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات" را می‌توان گامی مهم در راستای تأسیس دولت راستگویی دانست. راستگویی در عرصه حکمرانی صرفاً با شعار و ظاهرسازی محقق نمی‌شود، دولت تدبیر و امید با ابلاغ این قانون نشان داد که در پیگیری شعارهای انتخاباتی خود صادق است. تقریباً ۲ هفته پس از آن تاریخ و در هفتم آذرماه آیین‌نامه اجرایی قانون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات با امضای معاون اول رئیس‌جمهور برای اجرا به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ابلاغ و براین اساس این قانون لازم‌الاجرا شد اما با وجود گذشت ۶ ماه از لازم‌الاجرا شدن قانون، همچنان اطلاعات محصور است و دسترسی به آن آزاد نیست.

قانون چه می‌گوید؟

هدف بزرگ این قانون جلوگیری از سودجویی از راه رانت یا ویژه‌خواری اطلاعاتی است. شفاف‌سازی فضای فعالیت‌های دولتی و عمومی، پاسخگو ساختن دولت و نهادهای عمومی، فراهم کردن زمینه‌های انتخاب آگاهانه، ایجاد بستر نظارت عمومی و کشف و مقابله با فساد و واسطه‌گری و کاهش رفت‌وآمدهای غیرضروری اهدافی است که قانون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات پیگیری می‌کند. براین اساس موسسات خصوصی و عمومی مشمول قانون و آیین‌نامه موظف هستند ذخایر اطلاعاتی خود را از سال اول ابلاغ مصوبه به‌تدریج طی ۳ سال به‌صورت رقومی تبدیل کنند و در دسترس کاربران قرار دهند. این موسسات موظف هستند امکان ارتباطی برای انجام رویه‌های اداری دسترسی آزاد به اطلاعات برقرار کنند تا کاربران بتوانند با استفاده از ابزارهای دسترسی و ارتباطی نظیر تلفن و رایانه، با مؤسسه مربوط ارتباط برقرار کنند و انجام این قبیل امور نمی‌تواند منوط به مراجعه حضوری شهروندان شود. براساس این آیین‌نامه، مؤسسات مشمول باید

حداقل ۱۶ گروه از اطلاعات اعلام شده را در درگاه دستگاه خود طراحی و درج و امکان دسترسی بر خط ۲۴ساعته را برای مراجعان فراهم کنند. به گفته حسین انتظامی معاون مطبوعاتی وزیر ارشاد که دبیر کمیسیون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات هم هست روح حاکم بر این قانون منع مجریان از پنهان‌کاری است. دولت‌ها فقط در این صورت در معرض نظارت عمومی قرار می‌گیرند.

چرا اجرا نشده است؟

حسین انتظامی معاون مطبوعاتی وزیر ارشاد در گفت‌وگویی با بخش خبری ۲۱ سیمای جمهوری اسلامی درباره ابهاماتی که این قانون دارد می‌گوید ممکن است حتی با توجه به اینکه چند سال از تصویب این قانون گذشته است باز این قانون مناسب امسال نباشد اما این‌ها در عمل بعد از اجرای قانون روشن می‌شود. وی درباره دلایل تعویق اجرای این قانون می‌گوید آیین‌نامه اصلی این قانون ابلاغ شده است اما ۲ ماده که مواد ۸ و ۱۸ آن است باید دارای آیین‌نامه اجرایی شوند که پیش‌بینی می‌کنم ظرف یک‌ماه دیگر در هیات وزیران تصویب شود. ماده ۸ قانون دسترسی آزاد به اطلاعات تصریح دارد: "مؤسسه عمومی یا خصوصی باید به درخواست دسترسی به اطلاعات در سریع‌ترین زمان ممکن پاسخ دهد و در هر صورت زمان پاسخ نمی‌تواند حداکثر بیش از ۱۰ روز از زمان دریافت درخواست

باشد". آیین‌نامه اجرایی این ماده هم طبق قانون باید ظرف مدت ۶ ماه از تاریخ تصویب این قانون بنا به پیشنهاد کمیسیون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات، به تصویب هیأت وزیران برسد. یعنی عملاً دولت در این زمینه تعلل کرده است. از سوی دیگر ماده ۱۸ این قانون هم بر تشکیل کمیسیون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات به دستور رئیس‌جمهور با ترکیب وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی (رئیس کمیسیون)، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات یا معاون ذیربط، وزیر اطلاعات یا معاون ذیربط، وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح یا معاون ذیربط، رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور یا معاون ذیربط، رئیس دیوان عدالت اداری، رئیس کمیسیون فرهنگی مجلس شورای اسلامی و دبیر شورای عالی فناوری اطلاعات کشور معطوف است.

حسن روحانی رئیس‌جمهور درباره لزوم اجرای این قانون گفته بود: "دولت یازدهم یکی از قول‌هایش به مردم این بوده که آن‌ها بتوانند به اطلاعات همه دستگاه‌هایی که از بودجه دولتی استفاده می‌کنند دسترسی آزاد داشته باشند که این امکان از امروز محقق خواهد شد".

رئیس‌جمهور بر لزوم پاسخگویی دولت برابر حرف و نقد مردم تأکید کرده و گفته بود مردم باید از همه امور آگاه باشند و انتقادات سازنده خود را بدون دغدغه بیان کنند تا مطمئن شویم مردم‌سالاری ما دینی و در چارچوب قانون اساسی است.

ششمین نمایشگاه فناوری اطلاعات و شهر هوشمند

eleait

Smart City 2015

۲۹ اردیبهشت الی ۱ خردادماه ۱۳۹۴

نمایشگاه بین‌المللی مشهد / ساعت بازدید: ۱۷ الی ۲۳

مشهد - بلوار دانشجو / دانشجو ۲۰ / شماره ۸ / تلفن: ۰۵۱-۳۸۹۴۰۳۲۵ داخلی (۲۰۷) / نمابر: ۰۵۱-۳۸۹۴۰۰۷۲

ستاد برگزاری: ۰۵۱-۳۸۶۴۲۹۱۶





یادداشت

■ گلستا ماهیان

دزدان اینترنتی کجا زندگی می‌کنند؟

در چند سال اخیر نوع جدیدی از سرقت در جهان باب شده است که به عنوان سرقت انفورماتیکی شناخته شده است.

این نوع از سرقت در بسیاری از موارد حتی خطرناک‌تر از دزدی‌هایی است که در جهان حقیقی انجام می‌گیرد.

شاید هیچ گاه این اتفاق برای شما در جهان حقیقی رخ ندهد که یک نفر بتواند حساب بانکی‌تان را به یک باره تخلیه کند اما این اتفاق در جهان مجازی با استفاده از فناوری‌های دیجیتال به یک رخداد معمول تبدیل شده است. در شرایط حال حاضر اگر کارهایتان را از طریق اینترنت انجام می‌دهید و تراکنش‌های مالی‌تان را به جهان مجازی سپرده‌اید باید بدانید که این کار علاوه بر آسودگی که برایتان به وجود می‌آورد در کنار آن خطرات مخصوص به خود را دارد.

شاید برای شما هم جالب باشد که بدانید در جهان شهر کوچکی در کشور رومانی وجود دارد که به آن "دره هکرها" می‌گویند و این شهر به عنوان پایتخت جهانی سارقان جهان دیجیتال شناخته شده است.

چنانچه سارقان سایبری در حال حاضر در هر شاخه‌ای که فعالیت کنند با نام هکر شناخته می‌شوند و در سال‌های اخیر تعداد افرادی که به صورت حرفه‌ای و متخصص به یک هکر تبدیل شده‌اند، بسیار زیاد است.

امروزه بسیاری از افراد این توانایی را دارند که از شرکت‌ها و سازمان‌های مختلف هزاران دلار را به صورت روزانه سرقت کنند ولی شاید تا به حال کسی نمی‌دانسته است که این دزدان برای خود یک پایتخت در جهان حقیقی دارند. این مکان که یکی از شهرهای رومانی است "رامینکو والسا" نام دارد و به یک باره به دلیل سرقت‌های بزرگی که هکرهاش انجام داده‌اند در تمام جهان شهرت پیدا کرده است.

بر طبق تحقیقات FBI بیشتر از ۸۰ درصد قربانیان سرقت‌های سایبری توسط هکرهایی مورد سرقت قرار گرفته‌اند که در این دره زندگی می‌کنند. نکته جالب دیگری که به چشم می‌خورد این است که سرقت برای این افراد به یک شغل ثابت و تمام وقت تبدیل شده است.

در حال حاضر علاوه بر هکرها پلیس‌ها و خبرنگاران هم به این دره علاقه بسیاری پیدا کرده‌اند و شاید بتوان گفت که بیشتر جمعیت این شهر را همین سه قشر تشکیل می‌دهند. در حقیقت نیروهای امنیتی پلیس و همچنین خبرنگاران و دیگر رسانه‌ها در حال بررسی این موضوع هستند که چگونه این امکان وجود دارد که در شهری به این کوچکی که در میان کوه‌ها قرار گرفته است، خطرناک‌ترین سارقان انفورماتیکی جهان دور هم جمع شده و برنامه‌های بزرگی برای سرقت‌هایشان طراحی کنند.

بسیاری از کارشناسان در این رابطه معتقدند که نبود کار مناسب باعث شده است که تمامی جوانان برای امرار معاش به سرقت‌های انفورماتیکی روی آورند. جالب است که بدانید این هکرها درآمد بسیار خوبی هم دارند و چیزی در حدود چهل هزار یورو در ماه به صورت میانگین، از سرقت‌هایی که انجام می‌دهند به دست می‌آورند، دستگیری و به دام انداختن این هکرها برای پلیس‌های آمریکایی سخت‌تر از آن چیزی بوده است که انتظار داشته‌اند و جوانان هکر در این دره تا به حال توانسته‌اند خسارات بسیاری را به شهروندان کشورشان وارد کنند. اما به تازگی مقامات رومانی تصمیم گرفته‌اند که طی یک برنامه ریزی در ماه‌های آینده ضربه سختی به این سارقان وارد کنند.

در حدود ۱۰ یا ۱۵ سال است که من به شدت مشغول خواندن ایمیل‌هایی هستم که در این رابطه به دستم می‌رسد و با مخاطبانم در گفت‌وگو هستم تا بتوانم تمامی باگ‌های موجود در این زبان را برطرف سازم.

■ یعنی هنوز هم تیم PHP درگیر تغییر دادن ساختار آن هستند؟

ساختار ثابت است، ما در حال برطرف کردن ایرادهای جزئی هستیم.

■ چه کسی تصمیم نهایی را در مورد انجام این تغییرات می‌گیرد؟

همه افراد تیم کل نظرات موجود در رابطه با یک موضوع را می‌خوانند و نظر موافق یا مخالف خود را در آن رابطه می‌نویسند و در نهایت اگر تعداد آرای موافق بیشتر از مخالفان بود تغییرات لازم انجام خواهد گرفت.

■ اگر شرایطی پیش آید که مشکل باشد آیا شما حاضر به داوری در میان اعضای تیم هستید؟

بله حتما، من همیشه سعی داشته‌ام که نقش خود را در تیم پایین بیاورم به این گونه که برای تصمیم گیری نهایی به من احتیاجی نباشد. یکی از بزرگترین خواسته‌هایم این است که تیم به صورت خودکار کارش را انجام دهد و دیگر وابسته به یک شخص خاص نباشد.

■ نسخه آخر PHP بسیار آهسته توسعه پیدا کرد. چرا تیم این قدر آرام کار می‌کنند؟

قرار ما بر این شده است که نسخه‌ای را به کاربران ارائه کنیم که دارای کمترین ایرادات از نظر فنی باشد، تیم تحلیل گر ما در حال شناسایی نیازهای دقیق افراد است و ما بر اساس این نیازها و برآورده کردن آن‌ها عملیات طراحی نسخه جدید را انجام خواهیم داد.

■ کدام زبان‌ها به شما ایده‌ای برای ساخت PHP دادند؟

زبان‌های سی و پیرل، دو زبانی بودند که به من در این زمینه ایده دادند. در ابتدا من فکری برای ایجاد یک زبان جدید نداشتم و تنها این دو زبان را با هم ترکیب کردم تا نیازهای شخصی خود را برطرف سازم اما بعد از مدتی ++C و جاوا هم مورد توجه من قرار گرفتند و این گونه شد که ترکیبی از این زبان‌ها به صورت پهنه باعث شکل‌گیری زبان برنامه‌نویسی PHP شد.



واژه PHP، از اختصار کلمات Personal Home Page، ساخته شده است

مصاحبه با آقای Rasmus Lerdorf، خالق زبان PHP

زبانی که فیس‌بوک را ساخت

برای خودش در اینترنت بنا کند. ویژگی‌های این زبان روز به روز به دلیل استفاده بیش از حد کاربران و استقبال آن‌ها افزایش پیدا کرد و امروزه این زبان به یک پیش پردازنده فرامتن تبدیل شده است. به این معنی که پی‌اچ‌پی قادر است که تمامی داده‌ها را قبل از این که به HTML تبدیل شوند، مدیریت کند.

در حقیقت این زبان یک برنامه برای نوشتن اسکریپت‌هایی در سمت سرور است که قابل درج شدن در اسناد HTML هستند این امکان باعث می‌شود که برنامه‌هایی که با PHP نوشته می‌شوند با پلت فرم‌های مختلف سازگاری مناسبی داشته باشند. این زبان در سال ۱۹۹۵ گسترده‌تر شد و نسخه‌ای حرفه‌ای از آن در اختیار برنامه نویسان قرار گرفت. جالب است که بدانید شرکت‌های مشهوری مانند فیس‌بوک، یاهو، mamma و Altheweb در حال حاضر برای گسترش بخش‌های مختلف پایگاه‌های اینترنتی‌شان از این زبان استفاده می‌کنند. دیگر شبکه‌های اجتماعی هم که امروزه بسیار موفق هستند با استفاده از این زبان نوشته شده‌اند.

سایت ixwebhosting.mobi به تازگی مصاحبه‌ای را با خالق PHP انجام داده است که در ادامه آن را می‌خوانیم.

■ در حال حاضر چه قدر درگیر توسعه زبان PHP هستید؟

در مورد تمامی اختراعات نکته بسیار جالبی به صورت مشترک به چشم می‌خورد که شاید کمتر کسی به آن توجه کرده باشد، اما بیشتر مخترعین، به دلیل نیازی که خودشان داشته‌اند به فکر یک اختراع افتاده‌اند. به همین دلیل در حال حاضر بیشتر فناوری‌های نوینی که مشاهده می‌کنیم در ابتدا برای استفاده شخصی طراحی شده و کم کم به این مرحله رسیده است که برای استفاده دیگران نیز توسعه داده شود و به یک منبع درآمد بسیار مناسب برای مخترع خود تبدیل شود.

یکی از مهم‌ترین اختراعاتی که در حال حاضر بسیار به درد افراد می‌خورد و می‌توان با استفاده از آن نیازهای خود را در جهان مجازی اینترنت، برآورده سازیم، زبان‌های برنامه نویسی هستند.

یکی از زبان‌هایی که امروزه بسیار مورد استفاده قرار می‌گیرد، زبان برنامه نویسی PHP است.

این زبان در سال ۱۹۹۴ توسط راسموس لردرف (Rasmus Lerdorf)، طراحی شد.

او این زبان را با هدف شمارش تعداد افرادی که از سوابق آنلاین او بازدید می‌کردند، طراحی کرد و در واقع این زبان در ابتدا برنامه کوچکی بود که برای استفاده شخصی او طراحی شده بود.

واژه PHP، از اختصار کلمات Personal Home Page، ساخته شده است و شاید هدف لردرف از انتخاب این نام این بوده است که با استفاده از این زبان هر کسی قادر خواهد بود که یک خانه شخصی



انتخاب برترین ها در صنعت IT

۲۹ اردیبهشت الی ۱ خرداد ماه ۱۳۹۴

نمایشگاه بین‌المللی مشهد

www.elecitfair.ir
www.expo.ir
www.mppna.ir

شمین نمایشگاه فناوری اطلاعات و شهر هوشمند

elecit

Smart City 2015

اهداف و مزایا:

فراهم آوردن بستر مناسب برای معرفی فعالان این حوزه و معرفی آن‌ها به مدیران شهرها

آشنایی با دستاوردهای فناوری اطلاعات و به‌کارگیری در زمینه اداره شهرها

بهره‌برداری مدیران شهری از نظرات متخصصان و آشنایی با نیازهای عموم مردم

فرهنگ‌سازی شهر هوشمند و تعریف زیرساخت‌ها، نیازها و الزامات آن برای عموم مردم

آخرین مهلت ثبت نام ۲۴ اردیبهشت ۱۳۹۴

مشهد/بلوار دانشجو/دانشجو ۲۰/شماره ۸/تلفن: ۰۵۱-۳۸۹۴۰۳۲۵-۸ داخلی (۲۰۷) /تمایز: ۰۵۱-۳۸۹۴۰۰۷۲

ستاد برگزاری: ۰۵۱-۳۸۶۴۲۹۱۶

لینکدونی |

سخن معلم

از آخرین اخبار صنفی معلمان آگاه شوید

به مناسبت نزدیک شدن به روز معلم، اولین سایت پیشنهادی این هفته را به این موضوع اختصاص داده ایم. وبسایت "سخن معلم" به عنوان پایگاه خبری و تحلیلی معلمان ایران، مکانی برای پرداختن به مسائل صنفی معلمان و فرهنگیان می باشد. در این وبسایت از خبرهای مرتبط با این حوزه اطلاع پیدا کرده و می توانید گزارش ها و گفت و گوهای تحلیلی سایت را دنبال کنید. همچنین شما قادر خواهید بود به پژوهش ها و کتاب های معرفی شده توسط سایت دسترسی داشته باشید. از دیگر بخش های این وبسایت خبری می توان به قسمت های دانش آموزان، بازنشستگان و آموزش نوین اشاره کرد.

www.smi-edu.com

بانک اطلاعات خودرو

به نقد و بررسی مشخصات فنی خودروها بپردازید

دومین سایت لینکدونی این هفته را برای دوستداران خودرو در نظر گرفته ایم. در وبسایت خودرو به عنوان بانک اطلاعاتی خودرو شما می توانید ضمن دسترسی به اطلاعات فنی خودروها، از قیمت انواع اتومبیل ها اطلاع یافته و اخبار خودرویی ایران و جهان را دنبال نمایید. همچنین گالری تصاویر ماشین های مختلف، ویدئوهای موجود در سایت، مقالات مرتبط با این حوزه، نقد و بررسی خودروها و مسابقه از دیگر بخش های سایت به شمار می آیند. افزون بر موارد بالا، این سایت کلیه برندهای خودروسازی ایران و جهان را همراه با محصولاتشان معرفی کرده و به تجزیه و تحلیل آن ها می پردازد.

www.car.ir

راهنمای چیدمان

فضای منزل خود را حرفه ای دیزاین کنید

معرفی بعدی لینکدونی این هفته به وبسایتی در مورد دکوراسیون داخلی اختصاص دارد. در این وبسایت عکس های زیادی از چیدمان قسمت های مختلف منزل و محل کار مانند آشپزخانه، اتاق خواب، سرویس بهداشتی، نشیمن، غذاخوری، فضای بیرون، اتاق کار، دفتر کار خانگی و نمای خارجی موجود می باشد. همچنین شما می توانید عکس های هر قسمت را با توجه به سبک آن مانند سنتی و معاصر، اندازه آن بر حسب بزرگ، متوسط و کوچک، بودجه دکوراسیون آن بر اساس زیاد، متوسط و محدود، نوع قرار گرفتن آن مکان، رنگ دیوارها و جنس و رنگ کف اتاق ها جستجو کنید.

www.hoz.ir

رادیوی اینترنتی

تبلیغ محصولات به صورت صوتی

آخرین لینکدونی این هفته به وبسایتی درباره پادکست های صوتی مربوط می شود. در وبسایت "شنوتو" به عنوان مرجع پادکست های صوتی، قادر خواهید بود به فهرست متنوع موضوعاتی مانند مدیریت، شعر و ادبیات و زبان های خارجی سر زده و به پادکست های مورد علاقه خود گوش کرده و آن ها را دانلود کنید. همچنین می توانید از طریق موبایل پادکست بشنوید و ارسال کنید. افزون بر این ها قادر هستید صاحب کانال اختصاصی خود باشید و صدای کالا، خدمات و تولیدات خود را به گوش مخاطبین برسانید. از دیگر خدمات شنوتو نیز می توان به کتاب صوتی و دوبله اشاره کرد.

www.shenoto.com

نمایکروسافت، نه اپل

علیرضا مظاهری



فکر می کنید کدام مدیرعامل در آمریکا بیشترین حقوق را در حوزه فناوری اطلاعات در سال دریافت می کند. بر اساس گزارشی که هفته پیش یاهو در خبر خود اعلام کرد، نباید مدیران عامل شرکت های همچون مایکروسافت را که ساتیا نادلا است و یا شرکت اپل که تیم کوک است، منتخب پست پردرآمدترین مدیرعامل شرکت های فناوری اطلاعات دانست.

نام نیک وودمن را شاید تاکنون نشنیده باشید اما ممکن است نام دوربین های ورزشی گوپرو را شنیده باشید. وودمن ۳۹ ساله مدیرعامل شرکت GoPro است که عنوان پردرآمدترین مدیرعامل شرکت حوزه فناوری اطلاعات را در خبر یاهو از آن خود کرد. این فرد رقم خیره کننده ۲۸۴ میلیون دلار را به ازای یک

سال از این شرکت حقوق دریافت می کند. نکته جالب این است که پرفروش ترین محصول این شرکت که همان دوربین ورزشی است، همان طور که از عنوانش پیداست یک محصول تخصصی است که این شرکت در کنار آن صدها گجت ریز و درشت را هم برای تولید برنامه ریزی کرده است. حقیقتا قبل از اعلام وضعیت مالی شرکت GoPro نمی توانستیم چنین درآمدی را برای این شرکت تصور شویم. به طور حتم اگر امکان دسترسی به بازارهای جهانی برای این شرکت مقدور نبود نمی توانست از این محصول ۱۳۰ گرمی چنین درآمدی را کسب کند. داشتن تفکر صادراتی قطعا باعث شده تا این محصول برای این شرکت بتواند چنین درآمدی را ایجاد کند.

نشانی خود را به سه کلمه تبدیل کنید! کدام سه کلمه؟



ممكن است محل اقامت شما دارای نشانی مشخص و ساده ای باشد که می توانید این نشانی را برای هر مرسوله ای بدون دغدغه بابت این که حمل کننده مرسوله نشانی شما را گم کند، بفرستید. مرسوله شما می تواند یک غذا یا حتی یک قبض باشد اما در جهان حال حاضر محل های بسیاری وجود دارد که نمی توان برای آن نشانی مشخصی را متصور شد. ماموریت What3words این است که بتواند به هر نقطه در دنیا یک نشانی منحصر به فرد اما ساده برای به ذهن سپاری، اختصاص دهد. در مدل نشانی What3words سه کلمه به هر ۳ متر در ۳ متر از مساحت زمین اختصاص یافته که توسط یک نرم افزار قابل ترجمه است. بنابراین برای تمام ۵۷ تریلیون ۳ متر در ۳ متر مساحت زمین یک نشانی مشخص وجود خواهد داشت که افراد به جای نشانی های طولانی و نامشخص می توانند به یکدیگر بدهند. پایگاه TNW با گزارش این خبر سرویس What3words را در یک آزمایش برای یک نشانی که در دوبلین واقع بود،

ورود آزمایش قرار داد که این نشانی توسط What3words به عبارت Works.serve.baked ترجمه شده است. در تمام کشورها از جمله کشورهای توسعه یافته نشانی های ناقص یا پیچیده باعث بروز مشکلاتی می شود. این نشانی ها می تواند برای افراد یا مشاغل پرهزینه یا حتی سردرگم باشد. این نشانی ها حتی ممکن است در موارد اورژانسی باعث در معرض خطر قرار گرفتن جان افراد شود. سرویس What3words فهرستی از ۲۵ هزار کلمه در اختیار دارد که توسط این فهرست، برای هر نشانی یک عبارت منحصر به فرد و در عین حال ساده را در نظر می گیرد. این فهرست به کلمات رایج و طولانی تقسیم شده که کلمات رایج برای مناطق پرجمعیت و کلمات طولانی برای مناطق کم جمعیت اختصاص می یابد. سرویس What3words برای سیستم عامل های iOS و اندروید و همچنین وب نرم افزار ایجاد کرده است. مدیر بازاریابی What3words، گایلز ریس چونز است که در رابطه با سرویس شرکت خود می گوید: ما نرم افزارهای

کاملی برای پلتفرم های پرطرفدار ایجاد کرده ایم اما در کنار آن رابط های نرم افزاری یا همان API سرویس خود را توسعه دادیم تا افراد بتوانند در محصولات خود با خدمات سرویس What3words در ارتباط باشند. سرویس What3words رقبایی هم دارد. بسیاری از سرویس های مشابه What3words از جایگزین های عددی برای نسبت دادن یک نشانی به عبارتی خاص استفاده می کنند. این گونه عبارت ها برای به ذهن سپاری مشکل و پیچیده هستند اما سرویس What3words با استفاده از ترکیب سه تایی کلمات، جایگزین نشانی ها را برای به ذهن سپاری ساده ساخته اند. استفاده از خدمات ترجمه نشانی به عبارت در سرویس What3words برای کاربران رایگان است. برخی از خدمات این سرویس مانند پیشنهاد نشانی و یا استفاده از API ها برای متقاضیان آن ها هزینه در بر خواهد داشت. این نرم افزار بر اساس الگوریتم مشخصی نشانی ها را ترجمه می کند که باعث شده حجم نرم افزارهای آن در مقایسه با کاری که می کند پایین باشد.

آماده عقد قرارداد با رانها و نهادهای دولتی و خصوصی



سیستم
ارج
SYSTEM
ARJ

نمایندگه رسمی سامسونگ

سامسونگ اصله را با نازلترین قیمت از ما بخواهید

فروش بصورت نقد و قسط ویژه کارمندان محترم

آدرس: خواجه ربیع، بلوار ۲۲ بهمن، ۲۲ بهمن ۷، پلاک ۵۵
تلفن: ۳۷۴۲۹۹۹۶ - ۲۰ خط

پیشنهاد هفته

قفل یواس بی

از اتصال یواس بی‌های ناشناخته به سیستم خود جلوگیری کنید
اولین نرم‌افزار پیشنهادی این هفته را به برنامه‌ای جهت قفل کردن یواس بی اختصاص داده‌ایم. این نرم‌افزار ابزاری بسیار سریع برای مراقبت از پورت یواس بی کامپیوتر یا لپ‌تاپ شماست. این برنامه، نرم‌افزاری بسیار سبک و حرفه‌ای و پرتابل برای قفل کردن و مسدود کردن اتصال حافظه‌های جانبی یواس بی می‌باشد. این نرم‌افزار از اتصال یواس بی‌های ناشناخته مخصوصاً در زمان عدم حضور شما جلوگیری می‌کند و به راحتی می‌توانید از عدم ورود بدافزار به سیستم خود مطمئن شوید. یکی از ویژگی‌های خاص این نرم‌افزار امکان بلاک کردن سریع یواس بی می‌باشد که شما می‌توانید در ثانیه این پورت را ببندید. ظاهر ساده و بسیار آسان از ویژگی‌های بارز این نرم‌افزار می‌باشد که هر کاربری در هر سطحی می‌تواند از آن بهره‌بربرد.

<http://goo.gl/jtd9AV>

Size: 2.6 MB

مدیریت گیم‌نت

فعالیت مشتریان خود را ساماندهی کنید

نرم‌افزار بعدی که برای این هفته انتخاب کرده‌ایم برنامه‌ای برای مدیریت کافی نت و گیم‌نت می‌باشد. از ویژگی‌های این نرم‌افزار می‌توان به امکان دسترسی به برنامه‌ها از طریق سرور یا سیستم کلاینت، امکان گروه‌بندی کلاینت‌ها، امکان در صف قرار دادن مشتریان، تحت کنترل گرفتن میزان مصرف چاپگر، تایمر دستی برای زیر نظر گرفتن سیستم‌های متفرقه مانند مشتریان لپ‌تاپ‌دار، امکان رزرو توسط مشتریان، سیستم کنترل دسترسی کامل برای اجزای نرم‌افزار، تهیه گزارش کامل از کارمندان، پروفایل اختصاصی برای هر مشتری، امکان دسته‌بندی مشتریان و حفظ محدودیت‌های کلاینت در هنگام قطع اتصال به سرور اشاره کرد.

<http://goo.gl/qz9oWB>

Size: 121 MB

انتقال اندرویدی

فایل‌های خود را با سرعت ۸۰ برابر بلوتوث انتقال دهید

آخرین پیشنهاد نرم‌افزاری این هفته به برنامه‌ای مخصوص انتقال فایل بین گوشی‌های اندروید مربوط می‌شود. به کمک این نرم‌افزار سرعت انتقال فایل دستگاه شما با دیگر دستگاه‌های اندرویدی ۸۰ برابر بالاتر از بلوتوث خواهد شد. همچنین شما می‌توانید توسط این برنامه هر فایلی را با هر فرمتی انتقال دهید و از سرعت و قدرت این برنامه شگفت‌زده شوید. از دیگر ویژگی‌های این نرم‌افزار می‌توان، محیط کاربری بسیار ساده و بدون ابهام در قسمت‌های مختلف، سرعت بالا در ارسال اطلاعات با سرعت ۸۰ برابر سیستم بلوتوث، انتقال و ارسال آسان عکس، ویدئو، دریافت سریع و آسان تمام فایل‌ها و اطلاعات مختلف از دیگر دستگاه‌ها، نرم‌افزاری صد در صد رایگان و بی‌نیاز از هر گونه پرداخت درون برنامه‌ای را نام برد.

<http://goo.gl/zjdywT>

Size: 2.26 MB

مشک آن است که خود ببوید

رشید زارعی



نکته قابل توجه در اظهارات این مقام مسئول این است که به طور معمول اعلام رضایت‌مندی مشتری از خدمات ارائه شده از طریق نظرسنجی انجام می‌شود. همچنین پارامترهای مختلفی در ارزیابی عملکرد سرویس دهنده تأثیرگذار است که میزان رضایت کاربران را تعیین می‌کند. لذا اعلام این آمار شاید به معنی رضایت صددرصدی نباشد. می‌توان گفت استدلال مطرح شده چندان قوی نیست چراکه برخی از کاربران مجبورند فقط از خدمات اینترنتی مخابرات استفاده کنند. علاوه بر این مقایسه شرکت‌های ارائه دهنده اینترنت پرسرعت از لحاظ کیفیت، زمانی صحیح است که تمام شرایط رقابتی در حوزه پهنای باند بین آن‌ها یکسان باشد.

رضایت‌مندی مشتری از محصولات ارائه شده در هر کسب و کاری، شرط رسیدن به موفقیت و امتیازی برای رقابت ارائه‌دهندگان با رقبای خود است. در همین راستا شرکت‌های مختلف از جمله شرکت‌های ارائه دهنده اینترنت پرسرعت سعی می‌کنند رضایت مشتری را جلب کرده و در جهت افزایش آن تلاش کنند. هفته گذشته معاون تجاری مخابرات استان تهران اعلام کرد حدود ۷۵ درصد مشتریان اینترنت مخابرات از سرویسی که دریافت می‌کنند رضایت دارند چراکه اگر غیر از این بود سرویس‌های خود را پس می‌دادند. به گفته وی درصد نارضایتی‌های موجود زیاد نبوده و این رقم در شرکت‌های خصوصی هم ممکن است وجود داشته باشد.

گزارشی در مورد وضعیت مهاجرت از IPv4 به IPv6 سفر ناتمام آدرس‌های اینترنتی



بزرگ اینترنتی مانند AT&T امکان استفاده کاربران از هر دو آدرس IPv4 و IPv6 را فراهم می‌کنند.

آدرس‌ها سازگار می‌شوند
امکان توسعه آدرس‌های اینترنتی و دستیابی به IPv6 حتی برای ارائه‌دهندگان خدمات اینترنتی که آدرس IPv4 کافی جهت ارائه به مشتریان خود ندارند، وجود دارد. انتظار می‌رود شرکت‌های بزرگ اینترنتی بسیاری از سخت‌افزارهای خود از جمله حسگرها، دوربین‌ها و انواع دستگاه‌های قابل اتصال به اینترنت را با IPv6 سازگار کنند. به تازگی شرکت AT&T مهاجرت از IPv4 به IPv6 را برای شبکه‌های بی‌سیم خود آغاز کرده است. آخرین گزارش‌ها نشان می‌دهد در پایان سال گذشته 19.8 میلیون دستگاه قابل اتصال به اینترنت مورد استفاده قرار گرفته است و در آینده دستگاه‌های متصل به اینترنت افزایش پیدا خواهد کرد. با این حال کارشناسان معتقدند بدون IPv6 نمی‌توان به این موفقیت دست یافت.

مفهوم این انتقال، هنوز بسیاری از وبسایت‌ها IPv6 را فعال نکرده‌اند. وی گفته است: "در حال حاضر IPv6 به طور کامل در دسترس است و با یک تیم بسیار کوچک می‌توان مهاجرت از IPv4 به IPv6 را عملی کرد". البته مشکلاتی از جمله خطاهای ایجاد شده در مسیر انتقال به پروتکل جدید، باعث کند شدن سرعت خدمات و قطع دسترسی کاربران به IPv6 شده است. یکی دیگر از تحلیلگران در مورد IPv6 می‌گوید: "اگرچه این پروتکل قوی است اما عملیات آن بسیار ظریف می‌باشد چراکه باید با تمام روترها هماهنگ شود". به گفته وی به دلیل این‌که ارائه‌دهندگان خدمات اینترنتی در حال سازگار شدن با پروتکل جدید هستند و به این منظور نیاز به سخت‌افزارهای جدید دارند، ممکن است مهاجرت از IPv4 به IPv6 سال‌ها به طول بینجامد. همچنین به نظر می‌رسد یکی از موانع فعلی استقرار IPv6، کسب درآمد محدود برای توسعه باشد. در حال حاضر بسیاری از شبکه‌های تحویل محتوا و شرکت‌های

با این‌که از حدود سال ۱۹۹۹ بحث در مورد مهاجرت از آدرس‌های اینترنتی IPv4 به IPv6 مطرح شده است، اما هم‌اکنون این پروتکل جدید تنها کسری از اینترنت را تشکیل می‌دهد. حال این سوال مطرح می‌شود که چرا هنوز انتقال آدرس‌های اینترنتی به IPv6 چندان پیشرفتی نداشته است؟

سهم ۱۰ درصدی IPv6

پروتکل جدید IPv6 آدرس‌های بیشتری را در اختیار کاربران و نیز شرکت‌های بزرگ اینترنتی و اپراتورهای تلفن همراه برای ارائه خدمات قرار می‌دهد. همچنین مهاجرت به IPv6، باعث ایجاد شبکه‌های ساده و افزایش سرعت در وب خواهد شد. با این حال، کمتر از ۱۰ درصد از ترافیک جهانی اینترنت به آدرس‌های IPv6 اختصاص دارد. همچنین تنها ۱۴ درصد از ۱۰۰۰ وبسایت برتر دنیا از این پروتکل استفاده می‌کنند. یکی از مهندسان نرم افزار در فیس‌بوک معتقد است به دلیل مشکل بودن

پلاس

فروشگاه تخصصی محصولات هوشمند

شرایط متنوع فروش برای تمامی محصولات بازپرداخت ۳ الی ۱۲ ماهه

آدرس: مشهد، میدان راهنمایی‌حداصل دستغیب ۸ و سه راه فلسطین
مرتضی شاکری ۰۹۳۵۷۹۳۶۰۸۳ ۳۸۴۶۳۵۰۳
ساعات مراجعه شنبه تا چهارشنبه ۱۰ الی ۱۴ و ۱۸ الی ۲۲



ترفند ویندوز

وب کم‌های باز، بسته!



اگر چند سال پیش کسی از وجود وب کم یا دوربین در یک دستگاه مانند رایانه یا تبلت احساس نگرانی می کرد، به وی برچسب متوهم و یا ترسو می زدند اما پس از افشاگری های دو سال گذشته، مشخص شد که جاسوسی از دوربین های موجود در دستگاه های دیجیتال نه تنها ممکن و شدنی است، بلکه به وفور اتفاق می افتد.

تنها سازمان امنیت ملی آمریکا نیست که به تنهایی جهان را ناامن کرده است؛ بلکه تنها در یک نمونه چندین کارمند بازنشسته FBI اعتراف کردند که چه طور برای سال ها از رایانه های میلیون ها مردم عادی در سراسر جهان جاسوسی می کرده اند. دو سال پیش افشا شد که کارمندان یک مدرسه در ایالات متحده با انتشار برنامه های آموزشی آلوده در میان دانش آموزان، چگونه بیش از ۵۶ هزار تصویر از طریق وب کم دانش آموزان سرقت کرده بودند و همه این ها، تنها مشت نمونه خروار است.

مهم نیست که چه کسی یا چرا ممکن است از وب کم یا دوربین شما جاسوسی کند، بلکه مهم این است که نباید این اتفاق رخ دهد.

وب کم یک ابزار حیاتی برای رایانه نیست و در بیشتر اوقات حتی به درد نمی خورد. بنابراین اولین و اساسی ترین قدم برای جلوگیری از جاسوسی تصویری، جدا کردن وب کم از رایانه است. در مورد لپ تاپ هایی که وب کم دارند، بهتر است نوار کشویی وب کم در حالت بسته قرار داشته باشد.

اگر لپ تاپ به این چنین دریچه ای مجهز نیست، آن را از طریق تنظیمات BIOS غیرفعال نمایید.

درست قبل از وارد شدن به سیستم عامل، می توانید با فشردن دکمه های از پیش تعیین شده (مثلا F8 یا ESC) وارد تنظیمات BIOS شوید. در مورد لپ تاپ ها (که دوربین آن ها جداشدنی نیست) با این کار می توانید وب کم را به طور سخت افزاری خاموش کنید.

اگر این امکان وجود دارد که در حین کار در ویندوز به ناگاه به استفاده از وب کم نیازمند شوید، می توانید آن را در ویندوز فعال یا غیرفعال نمایید.

برای این کار، روی آیکن Computer در صفحه دسکتاپ راست کلیک کرده و گزینه Manage را انتخاب نمایید. سپس در ستون سمت چپ، گزینه Device Manager را انتخاب نموده و از بخش Imaging Device وب کم را Disable نمایید.

به یاد داشته باشید که هیچ وقت از احتیاط ضرر نخواهید کرد.

هکرها و کارمندان خطرناک، مشکل امنیتی سال ۲۰۱۵
سازمان ها آسیب پذیر باقی می مانند



شرکت Dell در گزارش سالانه خود رایج ترین حملات سال ۲۰۱۴ را مورد تجزیه و تحلیل قرار داده و اعلام کرده است که سازمان ها باید خودشان را در برابر تهدیدات سال ۲۰۱۵ ایمن نمایند.

به نقل از ماهر، با توجه به این گزارش، بدافزار POS، بدافزار پروتکل وب (HTTPS) و حملات روی سیستم های SCADA در میان همه مشکلات امنیتی شناسایی شده، از بزرگترین تهدیدات امنیت سایبری در سال ۲۰۱۴ بودند که نسبت به سال گذشته رشد قابل توجهی داشته اند.

Patrick Sweeney، مدیر اجرایی اظهارات DELL داشت: "همه اطلاع دارند که تهدیدات واقعی می باشند و پیامدهای آن می تواند وخیم باشد. نمی توان در برخی از موارد عدم آگاهی را مقصر دانست. هک شدن ها و حملات هم چنان به وقوع می پیوندند نه به دلیل عدم به کار بردن اقدامات امنیتی در سازمان ها، بلکه به این دلیل که همیشه راه ها و آسیب پذیری هایی وجود دارند که برای ما ناشناخته هستند."

در سال ۲۰۱۴، سیستم های POS به شدت هدف حمله قرار گرفته اند و روش های جدیدی مانند سرقت حافظه و استفاده از رمزگذاری برای فرار از فایروال ها در حال افزایش می باشند. برای مقابله با این تهدیدات، فروشندگان باید خط مشی های سختگیرانه تری برای فایروال ها تعریف نمایند تا مانع از وقوع حملات مشابه شود.

Kevin Haley، مدیر Symantec Security Response نیز اظهار داشت نیازی نیست که هکرها برای حمله به اهداف خود از راه های پیچیده ای استفاده نمایند. طبق یافته های ما آن ها می توانند به

راحتی و از طریق آلوده سازی به روزرسانی جعلی نرم افزارها به تروجان، اهداف خود را عملیاتی نمایند و منتظر باشند تا کاربران آن ها را دانلود نمایند. به این ترتیب هکرها می توانند به شبکه سازمان ها دسترسی یابند.

نتایج به دست آمده نشان می دهد که شرکت ها برای تولید و انتشار اصلاحیه های امنیتی به طور متوسط ۵۹ روز زمان نیاز دارند و این مدت برای هکرها بازه خوبی است تا اهداف خرابکارانه خود را پیاده سازی نمایند.

به طور کلی، یک باور وجود دارد که مجرمان سایبری همیشه یک گام جلوتر از سازمان ها هستند و قبل از آن که سازمان ها خود را با راهکارهای امنیتی جدید تجهیز نمایند، تهدیدات امنیتی خود را عملیاتی می کنند.

اما به تازگی تهدیدات داخلی سازمان ها بیش از گذشته مورد توجه متخصصان امنیت قرار گرفته است. به خصوص پس از سرقت گسترده اطلاعاتی از شرکت سونی (که یکی از کارمندان سابق این شرکت متهم اصلی واقعه شناخته شد)، شرکت های امنیتی توجه بیشتری به کارمندان خرابکار یا بی احتیاط نشان داده اند.

هنگامی که ایمیل و پایگاه داده شرکت سونی هک شد، در ابتدا همه انگشت اتهام خود را به سمت کشور کره شمالی نشانه گرفتند و ساخت فیلم ضد کره ای را دلیل این اقدام کره شمالی دانستند، تا جایی که رئیس جمهور آمریکا نیز در اقدامی عجولانه کره شمالی را متهم کرد و تنش میان این دو کشور به اوج خود رسید اما خیلی زود مشخص شد که کارمند از کار بی کار شده شرکت سونی، مسبب همه این وقایع بوده است.

تحقیقات صورت گرفته توسط SANS روی تهدیدات داخلی نشان می دهد که ۷۴ درصد از محققان امنیتی نگران تهدیدات داخلی مانند کارمندان بی دقت یا خرابکار هستند. جالب این جاست که ۳۲ درصد متخصصان بر این باورند که نمی توان جلوی تهدیدات داخلی را گرفت.

همچنین از این میان ۲۸ درصد اظهار داشتند که کشف و جلوگیری از تهدیدات داخلی برای سازمان ها از اولویت خاصی برخوردار نیست.

این تحقیق با پشتیبانی SpectorSoft و مدیریت SANS در دسامبر سال ۲۰۱۴ و ژانویه سال ۲۰۱۵ صورت گرفته است.

در این تحقیق آمده است که ۴۴ درصد از شرکت کنندگان در این تحقیق گفته اند که اطلاع ندارند در حال حاضر چه مبلغی برای راه حل های کاهش تهدیدات داخلی هزینه کرده اند و ۴۵ درصد اظهار داشتند که اطلاعی از برنامه سال آینده برای اعمال این گونه راه حل ها ندارند.

در حالی که ۶۹ درصد از شرکت کنندگان در این تحقیق گفته اند که در حال حاضر برای پاسخ به رخدادهای خود از برنامه خاصی تبعیت می کنند اما بیش از نیمی از آن ها اظهار داشتند که در این برنامه هیچ راهکار خاصی برای تهدیدات داخلی ندارند.

Michael Goldberg، مدیر شرکت Awareness Technologies اظهار داشت: "تقاضا برای جلوگیری از تهدیدات داخلی در حال افزایش است اما در حال حاضر راهکارهای پیشنهادی هزینه بالایی را به سازمان ها تحمیل می کند."

کسری پاکنیت

دسترسی به تمامی کارتهای
اعتباری خارجی با ایتوس پی



etoos.ir

رسانه مجازی موسسه فرهنگی هنری خراسان

payment.etoos.ir



شهروند الکترونیک |

خدمات تعاون، کار و رفاه



به بهانه نزدیک شدن به روز جهانی کارگر، شهروند الکترونیک این هفته را به وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی اختصاص داده‌ایم؛ وزارتخانه‌ای که در سال ۱۳۹۰ از ادغام سه وزارتخانه تعاون، کار و رفاه اجتماعی به وجود آمد.

از وظایف این وزارتخانه می‌توان به برنامه‌ریزی و نظارت بر اجرای قوانین کار، تعاون و ساختار نظام جامع رفاه و تامین اجتماعی، سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی به منظور تنظیم روابط کار، بررسی و رفع مسائل و مشکلات جامعه کارگری، تنظیم روابط کارگری و کارفرمایی با بهره‌گیری از ساز و کارهای سه جانبه‌گرایی در راستای سیاست حفظ و صیانت از نیروی کار و تنظیم مقررات و ضوابط، معیارها و توصیه‌نامه‌های ایمنی و استانداردهای کار و تعیین حداقل دستمزد سالیانه کارگران اشاره کرد. همچنین اعمال نظارت و انجام اقدامات قانونی به منظور تنظیم روابط کار، حل و فصل مسائل و مشکلات جامعه کارگری، حفظ و صیانت از نیروی کار، افزایش سهم بخش تعاونی در اقتصاد کشور و حمایت از توسعه اشتغال در چارچوب سیاست‌های کلی نظام از اهداف این وزارتخانه به شمار می‌آید.

حال که با وظایف و اهداف این سازمان آشنا شدیم، به خدمات الکترونیک آن خواهیم پرداخت. یکی از این خدمات سامانه تشکیل و ثبت الکترونیک تعاونی‌ها می‌باشد که از دو قسمت درخواست تشکیل تعاونی جدید و ورود برای پیگیری و ادامه مراحل تشکیل تعاونی برای متقاضیان به وجود آمده است. سازمان الکترونیک وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی از دیگر خدمات این سازمان به حساب می‌آید. از دیگر خدمات این وزارتخانه می‌توان به پرتال آموزش از راه دور این سازمان اشاره کرد که شامل آشنایی مدیران با قانون و مقررات بخش تعاون، بازرسی در شرکت‌های تعاونی، مبنای و تئوری کارآفرینی و مدیریت تعاونی‌های کشاورزی می‌شود. همچنین وزارتخانه تعاون، کار و رفاه اجتماعی سامانه‌ای جهت نظارت جامع بر تعاونی‌ها ایجاد کرده است که مخصوص کاربران تعاونی‌ها و کاربران بازرسی تعاونی می‌باشد. در قسمت کاربران بازرسی تعاونی، برای کاربران بازرسی و کاربران مشاور به سامانه امکان ورود در نظر گرفته شده است.

سامانه شبکه ملی بازار کار یکی دیگر از خدمات وزارتخانه تعاون، کار و رفاه اجتماعی می‌باشد که شامل صفحه اعلانات، ثبت کارایی جدید، ورود به سیستم، ثبت نام کارجو و ثبت نام کارفرما می‌شود. افزون بر همه موارد بالا سامانه نظارت بر تعاونی‌های مسکن مهر و سامانه حمایت از مشاغل خانگی دیگر خدمات الکترونیک وزارتخانه تعاون، کار و رفاه اجتماعی را تشکیل می‌دهند.

www.mcls.gov.ir



معرفی چند برند تازه‌کار در زمینه تولید گوشی‌های متن‌باز نوظهورهای متن‌باز در جهان گوشی‌های هوشمند

ویژگی‌های اضافی مانند تم‌های سیستم عامل اندروید روی آن‌ها قرار داده شده است.

شرکت وان پلاس

این شرکت در ۱۷ دسامبر ۲۰۱۳ در شنزن چین تاسیس شد و تلفن‌های خود را در شروع کار در دو مدل ۱۶ و ۶۴ گیگابایتی و تنها با ۵۰ دلار اختلاف قیمت وارد بازار کرد. نسخه Sport این شرکت تحت عنوان یک فلیت 5.5 اینچی یکی از کاربردی‌ترین‌های موجود در بازار می‌باشد. کیفیت بسیار بالا و قیمت بسیار پایین محصولات این شرکت باعث محبوبیت هرچه بیشتر آن در بازارهای جهانی شده است.

شرکت میکرومکس

سیستم عامل متن باز اندروید رونق زیادی در هند داشته و شرکت میکرومکس با بهره‌گیری از این سیستم عامل کار خود را در این کشور آغاز کرد. این شرکت توانست در سال ۲۰۱۴ از میزان فروش شرکت سامسونگ پیشی گرفته و عنوان تولیدکننده برتر هندوستان را از آن خود کند. فعالیت اولیه این شرکت در حوزه تولید نرم‌افزارهای IT بود ولی مدتی بعد به سمت تولید محصولات مخابراتی و تلفن همراه روی آورده و در این زمینه نیز رشد بسیار زیادی داشت.

Micromax گوشی‌های خود را در دو سری Bolt و Canvas با خصوصیات متفاوت عرضه کرده و برخی از ویژگی‌های به کار گرفته شده در این گوشی‌ها به عنوان بخشی از نسخه جدید سیستم عامل اندروید توسط گوگل استفاده شده‌اند. یکی از این ویژگی‌ها ابتکار به خدمت گرفتن بازارهای نوظهور می‌باشد.

سیستم عامل اندروید بعد از ورود به بازار پیشرفت‌های زیادی داشته و در سال ۲۰۱۴ با اختصاص دادن ۸۰ درصد سهم بازار سیستم عامل گوشی تلفن همراه توانست عنوان محبوب‌ترین سیستم عامل جهان را کسب کند. یکی از دلایل اصلی موفقیت این سیستم عامل موفقیت شرکت گوگل در زمینه متن باز و در دسترس بودن کدهای آن در سطح بین المللی می‌باشد. اصلی‌ترین رقیب اندروید سیستم عامل iOS شرکت اپل در ایالات متحده می‌باشد که در تلاش برای گسترش هرچه بیشتر در بازار های جهانی می‌باشد.

زمانی که شما در رابطه با اندروید، فروشندگان و توسعه دهندگان آن فکر می کنید شاید اولین چیزی که به نظرتان برسد شرکت‌های بزرگی مانند سامسونگ، HTC و LG و موتورولا باشند. در ادامه به بررسی پنج شرکت نوظهور که با سیستم عامل اندروید وارد بازار شده‌اند، می‌پردازیم.

شرکت شیائومی

این شرکت با رشد بسیار سریع خود تبدیل به یکی از بزرگترین تولید کنندگان گوشی‌های هوشمند در جهان شده است. xiaomi توسط یک تاجر چینی به نام لی ژوئن در اوایل سال ۲۰۱۰ تاسیس شده و امروزه یکی از ارزش‌ترین راه اندازی‌های جهان به حساب می‌آید. این شرکت تلفن‌های همراه خود را به صورت انحصاری و فقط از طریق فروش اینترنتی و با قیمت و حاشیه سود بسیار پایین به فروش می‌رساند. گوشی‌های هوشمند سری MI این شرکت با بالاترین کیفیت و کارایی یکی از بهترین محصولات موجود در بازار به حساب می‌آیند. تولیدات این شرکت بر روی فریم ویر اختصاصی MIUI اجرا شده و برخی از

مجمع انظوماتيك پاسارگاد

ثبت نام دوره‌های تخصصی IT

www.Pasargad-it.com

مهندسی شبکه

سخت افزار و امنیت شبکه

سیسکو

متخصص قانونی هک

مهندسی برنامه نویسی

طراحی وب

دوره تخصصی معماری و طراحی داخلی

بلوار سجاد - نبش پامچال - شماره ۱۲۶ - تلفن: ۳۶۰۲۸۰۶۰ - ۳۷۶۷۳۲۰۰

بلوار وکیل آباد - بین وکیل آباد ۸ و ۱۰ - تلفن: ۳۸۸۴۲۵۲۲

MCSA, MCSE 2012

A+, Network+, Security+

CCNA, CCNP

CEH

MCTS (C#, SQL, ASP.net)

XHTML, HTML5, CSS5, PHP5, MySQL,

Java script, Action Script, Ajax, jQuery

3ds MAX

برگزاری دوره بیست و چهارم:

دوره بین المللی لینوکس حرفه ای (LPI) در استان

ثبت نام شروع شد!

روزهای یکشنبه و سه شنبه

051- 3844 34 59

www.rayanfarmad.ir

دریافت اطلاعات بیشتر در سایت:

نرم افزارهای حسابداری مشاغل

حسابداری بازاریان، نرم افزار قرض الحسنه های فامیلی و خانوادگی، حسابهای بانکی و چاپ متن بر روی چک

نرم افزار ویدئو کلپها و موسسات محصولات فرهنگی، نرم افزار نمایشگاههای انومبیل

نرم افزار مشاورین املاک، نرم افزار تاکسی تلفنی، پیک موتوری، وانت تلفنی، اتوبارها

نرم افزار تلفن گویا، ارسال و دریافت فاکس، منشی و دفترچه تلفن یا ضبط صدا

نرم افزار ارسال و دریافت پیامک به صورت گروهی از طریق جی اس ام مودم و پل اینترنتی

نرم افزار حسابداری و مدیریتی آنلاین های عکاسی

www.Naslejavan.Com

مشهد: بین سید رضی ۴ و ۶، کامپیوتر نسل جوان تلفن ۳۶۰۱۸۰۸۳ - ۳۶۰۱۸۰۴۷

■ شایعه است یا حقیقت؟

همان گونه که گفتیم تا به حال استراتژی شرکت اپل به گونه‌ای بوده است که در زمان انتشار بیک خبر در مورد پروژها و کارهای این شرکت، اولین فکری که به ذهن شنونده می‌رسد این است: این خبر شایعه است یا واقعیت؟

یا منتع انتشار خبر اعتبار کافی دارد؟ آیا فردی از مدیران ایل صحت ماجرا را تایید کرده است؟ به عنوان مثال چند وقت پیش در سایت‌های مختلف اینترنتی صحبت از پروژه خودروی الکتریکی ایل بود. در واقع تمامی این جریانات از هنر ذاتی استیو جابز برای رموز بودنش سرچشمه می‌گیرد. استیو جابز همیشه چه در زمانی که خودش در ایل به صورت مستقیم مدیریت می‌کرد و چه در زمانی که حضورش در ایل کم‌رنگ‌تر شده بود، اعتقاد داشت که همه چیز باید در یک لحظه خاص و برای اولین بار به مشتریان یا متخصصان نشان داده شود. از نظر جابز این روال باعث می‌شود تا گریابی و تأثیرگذاری محصول به خوبی حفظ شود. به همین دلیل هر کسی وارد ایل شده یا با این شرکت همکاری می‌کند باید بداند که در ایل قانونی وجود دارد که براساس آن فرآیند ساخت هر محصول یا پروراندن ایده‌ها باید بسیار سری و محرمانه انجام بگیرد. دانستن ترفندهایی که شرکت ایل به کار می‌برد تا افکار عمومی را منحرف کند برای هر کسی جالب است. در ادامه به صحبت در مورد ترفندهایی از این شرکت خواهیم پرداخت که تا به حال کشف شده است.

شرکتی با نام شصت و هشت

در حالی که خود شرکت اپل به اندازه کافی مرموز است، مشخص شده است که در شهر سانی ویل کالیفرنیا، یک شرکت تحقیقاتی مرموز با نام SixtyEight وجود دارد. تا به حال اطلاعات بسیار کمی در مورد این شرکت به بیرون درز کرده است اما به تازگی مشخص شده یک گاراژ جدید توسط این شرکت ساخته شده است و این که شرکتی در میان اپل، به ایجاد گاراژ دست زده است، این حدس و گمان را به وجود می آورد که اپل روی پروژه تولید خودروی الکتریکی خود کار می کند. این تصور وجود دارد که وجود شرکت شصت و هشت، فقط و فقط یک دلیل برای این است که اپل روی پروژه مخفی خود یک سرپوش گذاشته و حواس دیگران را از این ماجرا پرت کند. خود شرکت اپل با کارهایی که می کند باعث شده است که همه کارهایش زیر ذره بین قرار داده شود به گونه ای که وقتی جان ایو، طراح ارشد شرکت اپل به همراه مارک فیوسون بنیان گذار شرکت شصت و هشت در سال ۲۰۱۳، در حراجی فیات Multipla 600 قرمز رنگ شرکت می کند همه حدس می زنند که اپل فکر و خیالاتی در سر می پروراند و در حال حاضر مشغول استارت این پروژه مخفی خود است. البته چیز عجیبی در این میان وجود ندارد و این خط مشی همیشگی شرکت اپل است. تا به این جای کار بسیار واضح و مشخص است که اپل با استفاده از شرکت ها و نام های دیگر سعی می کند تا پروژه های خودش را از انظار عمومی و رقبایش در بازار مخفی نگه دارد. البته اپل اولین شرکتی نیست که این ترند را به کار گرفته است، یک دهه قبل این روش توسط والت دیزنی مورد استفاده قرار گرفته است. در آن زمان یک شرکت گمنام به خرید قطعه های بزرگ زمین در اطراف فلوریدا می پرداخت و بعدها مشخص شد که مالک اصلی این زمین ها والت دیزنی بوده است. والت دیزنی به این خاطر از این ترند استفاده کرد که فروشندگان این زمین ها تنها به دلیل این که نام والت دیزنی به عنوان خریدار مطرح می شود، قیمت بالاتری را برای فروش اعلام نکرده و جنجالی در این زمینه به پا نشود.

مخفی کاری از چه زمانی بوده؟

باید بدانید که از اول شرایط این گونه نبوده که اپل تمامی کارها و پروژه‌های خود را مخفی کند. این شرکت اولین بار در سال ۱۹۸۴ و زمان عرضه نسخه اصلی مکینتاش به مدیریت استیو جابز تصمیم گرفت که سیستمی با نام آزمایشگاه‌های مخفی به راه اندازد. در آزمایشگاه‌های مخفی اپل چند سطح امنیتی مختلف وجود داشت و حتی کارمندان این آزمایشگاه‌ها هم در صورت داشتن کارت و کد امنیتی مخصوص به خودشان می‌توانستند وارد این محیط شوند. در کنار آن از همان زمان‌های قدیم تمام فضای کاری اپل هم به صورت مداوم توسط دوربین‌های نظارتی کنترل می‌شود تا اگر فرد ناشناسی وارد این مجموعه شد به سرعت شناسایی شود. در شرایطی که اپل طراحی و تولید محصولات خود را به صورتی کاملاً مخفیانه و در محیط‌های امنیتی انجام می‌دهد، باید شرایطی به وجود آورد که به سادگی بتواند محصولات خود را به بازار ارائه کند و برای این کار نیاز دارد که با جهان خارج هم ارتباط داشته باشد. قطعات و نمونه‌های تولید شده توسط این شرکت باید بتوانند از مکانی به مکان دیگر منتقل شده و مراحل حقوقی و ثبت اختراع را هم پشت سر بگذرانند. در این زمان است که فهمیده می‌شود چقدر کار اپل برای مخفی کاری عجیب و غریبش مشکل است و تا چه حد اپل تا به امروز در این زمینه موفق عمل کرده است. در واقع باید گفت که اپل در حفظ اسرار و اطلاعات حرفه‌ای خود یک شرکت بسیار موفق است و زمانی که اطلاعات محرمانه این شرکت به بیرون نشت می‌کند، این ماجرا برای همه جالب بوده و توجه همه به آن جلب می‌شود.

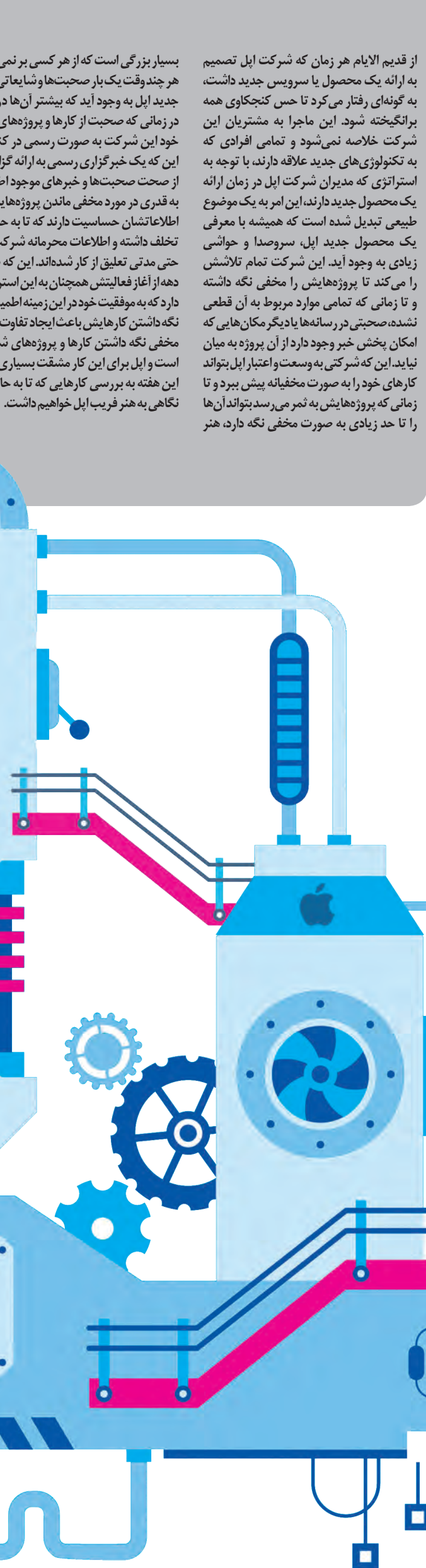
■ مخفی کاری‌هایی در مورد ساعت ایل

خیلی وقت است که از ساعت اپل صحبت می‌شود. در چند سال اخیر اپل واچ مرکز توجه مردم بوده و شایعات بسیاری در مورد آن منتشر شده است. نکته جالب این بوده است که این شایعه‌ها تا آخرین روزهای باقی مانده تا انتشار رسمی این ساعت هوشمند همچنان به قوت خود باقی بودند. اپل در طول این مدت توانسته بود خود محصول را به شدت مخفی و محرمانه نگه دارد ولی بیشتر افراد می‌دانستند که اپل روی چه محصولی کار می‌کند. المان‌ها و ویژگی‌های این محصول در طول سال‌های گذشته به صورت تدریجی مشخص شدند و نام این محصول هم در کنفرانس سپتامبر سال گذشته توسط خود مدیر پروژه، اعلام شد. همانند پروژه‌های قبلی شرکت اپل نظیر iPad یا iSlat، شرکت اپل برای ساعتش هم چندین نام مختلف را به ثبت رساند تا مردم گمراه شوند و دقیقاً ندانند نام این محصول چیست. البته در بیشتر رسانه‌ها از این محصول با نام iwatch یاد شده بود. این نام به طور مستقیم تحت مالکیت اپل بود و به همین خاطر برخی از متخصصان حدس می‌زدند که این نام تنها یک نام گمراه کننده است و نام اصلی محصول چیز دیگری خواهد بود. در کشورهایی مانند آمریکا و انگلیس این نام توسط یک شرکت مشکوک دیگر یا با نام Brightflash به ثبت رسیده بود و همین ماجرا مشخص کرد که اپل به دنبال راهی است تا بتواند روی نام اصلی این محصول سرپوش بگذارد. بعد از تمامی این دردها مشخص شد که نام انتخاب شده برای این محصول Apple Watch است و این نام مدت‌ها قبل از زمانی که توجه‌ها به این محصول جلب شود، توسط اپل به ثبت رسیده است.

جنگ بالودھندہا

در مورد استراتژی اپل در مورد مخفی نگه داشتن اطلاعاتش تا به این جای کار مشخص شده است که اپل بیشتر از این که برای مخفی نگه داشتن اطلاعاتش تلاش کند برای پیدا کردن منابعی که به انتشار اطلاعاتش می‌پردازند، انرژی و نیرو می‌گذارد. برای این کار هم تا به حال راه‌های مختلفی را تست کرده است از جمله این که خودش به انتشار اطلاعاتی‌ها و اخبار همراه کننده و دروغ پرداخته تا بفهمد چه منابعی اطلاعاتش را فاش کرده یا لو می‌دهند. اپل از ۱۰ سال پیش در مقابل افرادی که اطلاعات محرمانه‌اش را لو می‌دهند، شمشیر را از رو بسته است و رویکرد متفاوتی در این زمینه پیش گرفته است. مدیران این شرکت سعی دارند که از این افراد اعتراف گرفته و به هر نحوی که می‌توانند آن‌ها را سرکوب کنند.

به عنوان مثال چند وقت پیش ویراستاران AppleInsider و PowerPage را به جلسه‌ای فراخواند و تلاش کرد تا منبع انتشار جزئیات دقیق یکی از محصولاتش را که هنوز تولید نشده شناسایی کرده و آن‌ها را مجازات کند. در این جلسه روزنامه نگارهای این دو رسانه به هیچ وجه حاضر نشدند تا با سرویس‌های موسسه Electronic Frontier همکاری کنند. این موضوع برای اپل به اندازه‌ای اهمیت داشت که در نهایت پرونده شکایت خود را به دادگاه ارسال کرد و در این پرونده اپل اعلام کرد که از نظرسنجی روزنامه نگاران آنلاین حق ندارند مانند روزنامه نگاران نشریه‌های چاپی از حمایت قانون برخوردار شوند. این دادگاه کالیفرنیا در نهایت رای به نفع حمایت از روزنامه نگاران آنلاین صادر شد. تا به این جای کار شرایطی به وجود آمد که اپل مجبور شد تا حدی برای پیگیری ماجرا کوتاه بیاید اما موسسه Electronic Frontier در نهایت مدعی پرداخت غرامت و هزینه‌های قانونی از سوی شرکت اپل شد. هر چند که اپل باز هم نتوانست به این دسته از افراد گوشه‌امالی اساسی بدهد اما زمانی که برای تشکیل این پرونده و پیگیری ماجرا گذاشت مشخص کرد که تا چه حد برای این شرکت اهمیت دارد که اطلاعاتش مخفی مانده و به هیچ عنوان به بیرون از شرکت درز نکند.



در دسرهای نام آی پد

جریان مخفی کاری‌های اپل از همان اول به گونه‌ای بود که هم باعث استرس و عذاب خودش بود و هم این که میزان کنجکاوی دیگران را افزایش می‌داد. این استراتژی باعث شده بود حساسیتی که مردم نسبت به کشف محصولات اپل دارند نسبت به دیگر شرکت‌ها نداشته باشند و آن شرکت‌ها بتوانند در یک فضای آرامش بخش‌تری کار خود را انجام دهند. در مورد آی پد هم باید گفت که اپل به شدت دوست داشت که نام این محصولش تا قبل از این که به صورت رسمی ارائه شود، مخفی بماند و این نام در انحصار خودش باشد. قرار بر این بود که نام iPad برای اولین بار از دهان مدیر عامل این شرکت به عنوان یک محصول جدید خارج شود و همه در همان زمان بفهمند که نام این محصول iPad است. نام تجاری این محصول هم به صورت مخفف I.P.A.D. به ثبت رسیده بود. البته باید گفت که این نام قبل از آن توسط یک شرکت انگلیسی به نام IP Application Development یا IP Ltd به iPad نامیده شده بود. آی پد رسیده بود و بنا بر ضرب المثل "موش توی کاسه آدم وسواسی می‌افتد"، این بار هم نقشه‌های اپل نقش بر آب شد و تلاش این شرکت برای مخفی کردن نام iPad بی‌نتیجه ماند و همه قبل از انتشار رسمی این محصول از نام آن باخبر شدند. البته با توجه به هوشمندی اپل در این زمینه می‌توان انتظار داشت که برای این محصول هم بیش از یک نام انتخاب شده باشد. مدارکی وجود دارد که نشان می‌دهد اپل برای iPad یک نام تجاری دیگر هم در نظر گرفته بوده تا اگر به هر دلیلی نتواند از نام اولیه استفاده کند، نام دوم را مطرح کند. البته نمی‌توان کتمان کرد که گلویشان به شدت پیش نام iPad گیر کرده بوده است. در این مورد هم اپل از طریق یک شرکت صوری با نام LLC نام‌های دیگری نظیر iSlate و Magic Slate را به ثبت رسانده بوده تا در صورت فاش شدن اطلاعاتشان به صورت دقیق مشخص نشود که نام اصلی این محصول چیست. این حساسیت و سخت‌گیری که اپل در مخفی نگه داشتن ایده‌هایش دارد فقط به نام محصولات یا ایده‌های اولیه‌اش محدود نمی‌شود بلکه در مورد سخت‌افزارهای تولیدی این شرکت هم روال به همین صورت است. برخی از افرادی که در تیم پروژه iPad حضور داشتند بعد از معرفی این محصول اعلام کردند که اپل نمونه اولیه این محصول را در یک اتاق زندانی کرده بوده و تمام دسترسی‌ها هم از درز پنجره‌ها و یا شیشه‌های موجود به این اتاق را پوشانده بوده تا مبادا کسی بتواند عکسی از این محصول تهیه و آن را منتشر کند. افرادی که به طور مستقیم با این پروژه

در ارتباط بودند هم باید قبل از هر گونه تماسی با این محصول، یک طولنامه شامل ۱۰ یا ۲۰ صفحه را امضا کرده و تعهد می‌دادند که اطلاعاتی که کسب می‌کنند را به هیچ عنوان فاش نمی‌کنند. اما با تمامی این کارها باز هم در سال ۲۰۱۰ قبل از این که iPad به صورت رسمی عرضه و معرفی شود، چند عکس از آن روی اینترنت منتشر شد و این ماجرا عصبانیت مدیران اپل را به همراه داشت. نمی‌توان به قطعیت گفت که این استراتژی مخفی کاری اپل تا به حال به سودش تمام شده اما باید گفت که حساسیتی که مدیران و کارمندان این شرکت در این زمینه دارند به نوعی برای همه جالب بوده و حتی اذیت کردن این شرکت در این رابطه به نوعی برای برخی از افراد به یک سرگرمی تبدیل شده است.

چرا اپل مخفی کاری می‌کند؟ شرکت اپل پروژه‌های محرمانه خود را مخفی می‌کند

گلسا ماهیان - سعید طباطبایی

بلایی که بر سر آیفون ۴ نازل شد

شاید با خودتان فکر کنید که اپل یک شرکت زخم خورده در زمینه دزدیده شدن ایده‌هایش است و به همین خاطر است که تا این حد روی مخفی ماندن ایده و اطلاعات مربوط به محصولاتش حساسیت نشان می‌دهد. در این رابطه باید گفت که بزرگ‌ترین نشت اطلاعاتی که تا به حال شرکت اپل در مورد خود دیده این بوده است که یک پوشش پلاستیکی طراحی شده توسط این شرکت لو رفته است. در شرایطی که نسل بعدی گوشی آیفون تحت مواضع به شدت محرمانه و در خفا توسعه داده می‌شد، یک بلای آسمانی بر سر شرکت اپل نازل شد. این بلا به این شکل بود که یکی از کارمندان شرکت اپل نمونه اولیه آیفون ۴ را در سال ۲۰۱۰ در یک کافی شاپ جا گذاشت و با این کارش یک گناه نابخشودنی مرتکب شد. این نمونه اولیه آیفون ۴ با فضایی که شرکت اپل در زمینه مخفی کاری‌هایش به وجود آورده بود خیلی سریع به سرقت رفته و سپس به سایتی با نام Gizmodo فروخته شد. کارمندان این سایت هم به سرعت به تجزیه و تحلیل این گوشی پرداخته و به همه نشان دادند که اپل در داخل این گوشی از چه چیزهایی استفاده کرده است. همین ماجرا باعث شد که شرکت اپل یک تصمیم ریسکی بگیرد. مدیران این شرکت تصمیم گرفتند که ضعف‌های محصولاتشان پس از عرضه به بازار مشخص شود تا به هیچ عنوان اطلاعات محصولات اپل دیگر تحت هیچ شرایطی قبل از رونمایی روی رسانه‌هایی مانند اینترنت پخش نشود. با توجه به این که گوشی‌های آیفون قبل از این که عرضه شوند باید تحت آزمایش‌هایی نظیر آزمایش شبکه‌های موبایلی سلولی، تماس و مکالمه قرار گیرند، اما شرکت اپل به خاطر این که اطلاعات مربوط به محصولش لو نرود از انجام این کار خودداری می‌کند. به همین دلیل است که برخی اوقات مانند زمانی که آیفون ۶ به بازار ارائه شد، مشکلات آشکاری گریبان گیر آن شد که اگر یک تست مناسب روی این محصول انجام می‌گرفت تمامی ضعف‌ها و ایراداتش به راحتی در مراحل تست قابل کشف بودند. سال گذشته در زمانی که Apple Watch در معرض دید عموم قرار گرفته و بررسی شد این دستگاه به صورت کامل در یک پوسته ساختگی قرار داشت تا طراحی آن از دید رقبای شرکت اپل پنهان بماند و اپل این ترس را داشت که طراحی ساعتش را دیگران کپی کنند.

پیشنهادهای هفته

یک انتخاب دانشجویی!



سری I، هشت گیگابایت رم و گرافیک R7 M265 به عنوان رقیبی جدی برای محصولات پرفروشی همچون G510 لنوو و یا X550 آسیوس شناخته شده و می‌تواند تمام نیازهای روزمره شما را رفع نماید. همچنین نمایشگر 15.6 اینچی با داشتن سطح روشنایی ۲۳۰ نیت (در مقایسه با متوسط روشنایی ۲۰۰ نیت) باعث شده تا این محصول برای استفاده از محصولات چندرسانه‌ای مناسب به نظر آید.

از دیگر مزیت‌های این محصول استفاده از پردازنده کم مصرف U4500 می‌باشد. به کارگیری این پردازنده موجب شده تا توان پایین‌تری برای پردازش اطلاعات مصرف شود و به همین خاطر روی کاهش مصرف شارژ آن نیز تاثیر مستقیم داشته باشد.

برای بسیاری از دانشجویان خرید لپ‌تاپی با کیفیت بالا و قیمت مناسب همیشه در اولویت بالاتری نسبت به زیبایی، وزن و شارژدهی قرار داشته است. به همین خاطر انتخاب چنین محصولی به عنوان یکی از دغدغه‌های همیشگی دانشجویان هنگام خرید لپ‌تاپ مطرح بوده است.

آکتن شرکت ایسر با تولید محصول Aspire E1-572G به دنبال پاسخی مناسب برای این نیاز دانشجویان می‌باشد. این محصول با قدرت پردازش بالا و بدنه زیبا، دارای قیمت نسبتاً ارزانی است که در مقایسه قدرت تجهیزات سخت‌افزاری آن با سایر مدل‌های مشابه در بازار، متوجه اختلاف قیمت این محصول خواهید شد.

E1-572G با i7 Core در اختیار داشتن پردازنده

صالح اسعدی

مشکلات دائمی، راهکارهای مقطعی!

فارس با اشاره‌ای به تعریف پروژهای برای به حداقل رسیدن آسیب‌پذیری OTT‌ها، اعلام کرد: "باید مقررات‌گذاری به نحوی باشد که OTT‌های داخلی نسبت به نمونه‌های خارجی ارجحیت داشته باشند. بسته به سیاست وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، برای سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی این امکان وجود دارد که اپراتورها نرخ دیتاهای متفاوتی را برای محصولات تولید داخل یا محصولات خارجی (در حوزه OTT‌ها) اعمال کنند." وی در ادامه گفت: "در قانون بودجه ۹۴، رگولاتوری باید ۵ هزار میلیارد تومان به خزانه واریز کند و این رقم از محل درآمد اپراتورها است. بنابراین اگر درآمد اپراتورها کاهش یابد تأمین این درآمد نیز دچار مشکل خواهد شد." با توجه به سخنان معاون وزیر ارتباطات، هرچند طرح فوق در راستای ترغیب کاربران به استفاده از اپلیکیشن‌های داخلی موثر بوده و این طرح باعث حفظ مقطعی منابع درآمدی اپراتورها نیز می‌گردد اما سوال اینجاست که آیا تنها راه ممکن برای رفع مشکلات مالی، افزایش نرخ دیتای اپلیکیشن‌های پیام‌رسان خارجی می‌باشد؟ آیا امکان آن نیست که همچون اپراتورهای سایر کشورها، افزایش خدمات به عنوان راهکار اصلی افزایش درآمدهای مالی تعریف گردد و با ایجاد خدمات نوین ارتباطی، اپراتورهای کشور ما نیز اقدام به درآمدزایی نمایند؟ از سویی با فرض آن که از زمان اجرایی شدن این طرح، تمامی کاربران از اپلیکیشن‌های داخلی به جای نمونه‌های خارجی استفاده کنند، آیا همچنان تضمینی وجود دارد که اپراتورها این بار به بهانه دیگری اقدام به افزایش هزینه‌های کاربران خود نمایند؟

در هر حال تجربه نشان داده که اجرای راهکارهای این چنینی تنها باعث رفع مقطعی مشکلات اپراتوری خواهد شد و نمی‌تواند نسخه کاملی برای حل مشکلات آتی آن‌ها به حساب آید. لذا انتظار می‌رود تا مدیران این حوزه تصمیمات پخته‌تر و سنجیده‌تری برای حل موانع پیش روی اپراتورها اتخاذ نمایند.

یکی از مهم‌ترین اتفاقاتی که در سال‌های اخیر تحولات بسیاری را در صنعت ارتباطات به همراه داشته است، افزایش حجم بالای اپلیکیشن‌های پیام‌رسان موبایلی می‌باشد. اپلیکیشن‌هایی که با ایجاد امکانات گسترده خود همچون ارسال تصویر، صوت و گفت‌وگوهای گروهی موجب تغییر مدل‌های ارتباطی مشترکان گردیده و باعث ایجاد ارتباط‌های سریع‌تر، راحت‌تر و ارزان‌تر کاربران شده است اما همین اتفاق مثبت در نگاه برخی از افراد به عنوان تهدید مهمی برای اپراتورها شناخته می‌شود، چرا که با گسترش شبکه‌های پیام‌رسان موبایلی، انجام مکالمات و یا ارسال پیام‌های کوتاه (که پیش از این بخش مهمی از درآمد اپراتورها را شامل می‌گردید) جای خود را به ارتباط‌های مبتنی بر اینترنت بخشیده و روزبه‌روز باعث کاهش سطح درآمدی اپراتورها می‌گردد. به همین خاطر امروزه بسیاری از اپراتورها در سراسر دنیا، با ایجاد راهکارهای مالی و یا خلق مدل‌های جدید درآمدی (در حوزه خدمات ارتباطی) نسبت به افزایش سطح درآمدهای خود اقدام می‌نمایند اما در کنار این راهکارها، متأسفانه برخی از کشورها نیز با اعمال محدودیت در توسعه اپلیکیشن‌های پیام‌رسان موبایلی به جبران خسارت پرداخته و چنین اقداماتی را تنها راه حفظ سطح درآمدی خود می‌دانند.

در کشور ما نیز با توسعه خدمات اینترنت همراه شاهد استقبال کاربران از اپلیکیشن‌های پیام‌رسان موبایلی بودیم که با ورود رسمی اپراتورها به عرصه نسل‌های جدید اینترنت همراه، استقبال کاربران در استفاده از چنین برنامه‌ها با حجم بسیار بالایی همراه گردید. این موضوع باعث شد تا کاربران استفاده از برنامه‌های ارتباطی مبتنی بر اینترنت را نسبت به انجام مکالمه و یا ارسال پیامک ترجیح دهند که در اثر این اتفاق برای اولین بار اپراتورهای اول و دوم نیز با کاهش سطح درآمدی خود از محل مکالمات و پیامک‌ها روبه‌رو گردیدند.

به همین خاطر چندی پیش معاون وزیر ارتباطات در گفت‌وگو با خبرگزاری

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

سلام بایت. روی لپ‌تاپ من ویندوز 8.1 نصب است. چندی قبل در ویندوز پیامی برای به‌روزرسانی نسخه جدیدتر نمایش داده شد که گزینه تأیید را انتخاب کردم اما پس از دانلود آپدیت و Resest شدن سیستم، روی دسکتاپ عبارت windows 8 enterprise build 9200 به صورت دائم به نمایش درآمده است. علت نمایش این پیام چیست و چگونه می‌توان این پیام را از بین برد؟ لطفاً راهنمایی کنید.

این عبارت معمولاً زمانی نمایش داده می‌شود که ویندوز اکتیو نباشد. مخصوصاً اگر ویندوز شما توسط فروشنده یا خودتان نصب شده است، ممکن است ویندوز دی‌اکتیو شده باشد. برای اطمینان از این موضوع می‌توانید روی My Computer راست کلیک کرده و Properties را انتخاب کنید، سپس کنترل نمایید که کدام یک از عبارات Windows Activation یا Windows is activated نوشته شده است.

سلام بایت. مدتی است هنگام روشن شدن سیستم پیام

Runing Shutdown Scripts نمایش داده می‌شود و

حدود ده دقیقه بعد سیستم به طور خود کار خاموش می‌شود. با وجود آن که نرم‌افزار جدیدی نیز نصب نکرده‌ام اما معلوم نیست این پیام به چه علت ظاهر شده است؟ لطفاً برای رفع مشکل راهنمایی بفرمایید.

ظاهراً این مشکل یکی از اثرات ویروس‌های جدید است. شما از یک آنتی‌ویروس خوب و جدید و قوی مانند Symantec یا NOD32 استفاده کنید. آن‌ها را Update کنید و با آن سیستم را اسکن کنید. از برنامه Trojan Remover نیز برای حذف این اسکریپت کمک بگیرید. همچنین می‌توانید از دستورات زیر برای رفع این مشکل استفاده کنید: در منوی Run دستور gpedit.msc را اجرا کنید. در قسمت Computer Configuration گزینه Windows Settings را باز کنید. روی Script کلیک کنید. در پنجره سمت راست روی Shutdown کلیک کنید. اگر در این قسمت اسکریپتی را می‌بینید Remove کنید.

Monitor: 15.6" TFT LED-backlit LCD	----
Main Board: ----	----
CPU: Intel Core i7 4500U 1.80GHz	----
Memory: 8GB DDR3	----
VGA: AMD Radeon HD 8750M 2GB	----
HDD: 1 TB 5400 RpM	----
Weight: 2.4 Kg	----
ODD: DVD-RW	----
OS: ----	----
KeyBoard: ----	----
Mouse: ----	----
Speaker: ----	----
Printer: ----	----

جهت تهیه آرشیه الکترونیکی هفته‌نامه بایت به همراه آموزش تصویری ویندوز هشت کاری از واحد تولید محصولات چندرسانه‌ای هفته‌نامه بایت به نشانی shop.etoos.ir مراجعه کنید.

بارینفت

آرشیه الکترونیکی
شماره ۱ تا ۳۴۲

آموزش تصویری
Windows 8
بیش از ۴ ساعت فیلم آموزشی
به زبان فارسی

یادداشت

■ وحید صفایی

باز هم شرکت مخابرات آن پایین است!

شرکت منطقه‌ای خود احساس نکند اما شرایط برای همه یکسان نیست. در نمونه‌های متعدد، شرکت مخابرات حتی در کلان شهرهایی مانند مشهد، قادر به ارائه خط تلفن به بسیاری از منازل نیست و بسیاری کسانی که به دلیل محدودیت فضا یا نبود امکانات، سال‌هاست که در انتظار وصل شدن خط تلفن خود هستند. در واقع ساختار بزرگ و پیچیده شرکت مخابرات با تعداد فراوان مشترکانش، حاصل عملکرد مثبت و شگفت‌انگیز این شرکت نبوده است بلکه این بزرگی بیشتر مدیون گذشت زمان و توسعه پیوسته اما آرام بوده است. بسیاری از این سیر تحول آرام، در دوره‌هایی که شرکت مخابرات دولتی بوده، اتفاق افتاده و ماحصل آن، صرفاً به بخش خصوصی هدیه شده است! این در حالی است که خصوصی سازی شرکت مخابرات با هدف شکوفایی و توسعه انجام گرفت؛ هدفی که تا به امروز محقق نشده است.

شرکت مخابرات هنوز خدماتی ارائه می‌کند که برای سال‌ها ارائه می‌شده و در عمل، کیفیت و نوع خدمات شرکت مخابرات نسبت به قبل تغییر چشم‌گیری نداشته است. عجیب این جاست که رقابتی شرکت مخابرات، با همه سنگ‌هایی که این شرکت بر سر راهشان می‌اندازد همچنان می‌تواند از این غول ارتباطی کشور پیشی بگیرند و خدمات بهتری ارائه کنند. همه ارائه دهندگان خدمات اینترنت، برای استفاده از زیرساخت‌های سیم‌مسی به شرکت مخابرات هزینه پرداخت می‌کنند و در عمل، نمی‌توان از ADSL استفاده کرد. بدون آن که شرکت خدمات دتی نفع باشد. با این وجود شرکت مخابرات از ارائه بسیاری از امکانات خود به شرکت‌های خصوصی سرباز می‌زند و با کارشکنی، مانع رشد و توسعه فعالیت رقابتی خود می‌شود.

کاش سازمان تنظیم مقررات، تنها به جای رتبه بندی ارائه دهندگان اینترنت، با تصویب قوانینی، شرکت مخابرات را ملزم به افزایش کیفیت خدمات خود نماید تا همگان به طور مستقیم یا غیرمستقیم، از افزایش کیفیت اینترنت در کشور بهره‌مند شوند.

هر سال، سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اقدام به رتبه‌بندی شرکت‌های ارائه دهنده خدمات اینترنتی می‌کند. در رتبه‌بندی اپراتورهای ارائه‌دهنده اینترنت پرسرعت (ADSL) در سه ماهه آخر سال ۹۳ شرکت آریا رسانه تدبیر (شاتل) رتبه اول، شرکت‌های پارس‌لین ارتباطات (پارس آنلاین) و انتقال داده‌های آسیاتک به طور مشترک رتبه دوم و شرکت داده گستر عصر نوین (های وب) رتبه سوم را کسب کردند.

رتبه‌بندی اپراتورهای ارائه دهنده ADSL براساس شاخصه‌های ارزیابی شامل تعرفه، کیفیت، پشتیبانی، توافقنامه سطح خدمات (SLA)، شبکه فروش و تمرکز بر نظرسنجی از کاربران انجام شده است.

چند سالی است که این رتبه‌بندی صورت می‌گیرد و نکته قابل توجه در این رتبه‌بندی، نبودن شرکت مخابرات در میان سه رتبه اول است. در حالی که بسیاری از زیرساخت‌های لازم برای ارائه خدمات ADSL به طور انحصاری در اختیار شرکت مخابرات است اما شرکت مخابرات توانسته در شاخصه‌های تعیین شده، رتبه اول یا حتی سوم را کسب نماید و این جای بسی تاسف است، چرا که بیشتر مردم ایران به اجبار باید تنها از شرکت مخابرات اینترنت بگیرند و این اجبار، با توجه به وضعیت نه چندان خوب خدمات اینترنت شرکت مخابرات ایران، تلخ‌تر نیز به نظر می‌رسد. شرکت مخابرات ایران، بزرگ‌ترین شرکت بخش خصوصی در کشور و صاحب انحصاری بسیاری از خدمات و زیرساخت‌های ارتباطی در کشور است. اگر به تلفن ثابت نیاز داشته باشید، هیچ انتخابی جز خدمات شرکت مخابرات نخواهید داشت و اگر به ADSL نیازمند باشید، خواه یا ناخواه باید از خدمات شرکت مخابرات به طور مستقیم یا غیرمستقیم استفاده کنید. در واقع شرکت مخابرات، یک اجبار برای بیشتر انواع ارتباط در کشور محسوب می‌شود؛ جبری که به خودی خود تلخ است اما این تلخی با کم کاری‌ها و ضعف‌های فراوان این شرکت، مضاعف می‌شود.

اگر چه ممکن است بسیاری از مردم این تلخی را به دلیل شرایط مناسب

CPU

i7 4790	۱۰/۵۵۰/۰۰۰ ریال
i5 44401150	۵/۷۱۰/۰۰۰ ریال
i3 3240	۳/۸۳۰/۰۰۰ ریال
G20303MB/3GHz	۱/۶۷۰/۰۰۰ ریال
G1820 (2mb 2.7GHz) 1150	۱/۰۷۰/۰۰۰ ریال

GraphicCard

Sapphire 7870 / 2GB DDR5	۷/۵۹۰/۰۰۰ ریال
Sapphire R7260X / 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 Z87K / FU	۴/۶۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS H87ME /VS	۳/۵۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA P81 D3 (3pci/usb3/paralel)	۲/۶۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA H61MS2PT /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

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

و تنظیمات شخصی سازی شما نگه داشته شده اما تنظیمات ویندوز به مقدار اولیه بازگردانده می‌شود. Reset your PC. بر اساس توضیحات نوشته شده تمامی فایل‌های شما را حذف کرده و تنظیمات نیز به مقدار اولیه تنظیم می‌گردد. (منظور از فایل‌ها، فایل‌های موجود در داخل درایو ویندوز می‌باشد) سومین گزینه در این صفحه Advanced Options است که بهتر است ابتدا روی آن کلیک کنید، داخل آن گزینه‌های دیگری وجود دارند. ابتدا Automatic Repair را امتحان کنید.

اگر مشکل حل نشد در همین صفحه از System Restore نیز می‌توانید استفاده کنید که انجام این کار می‌تواند سیستم شما را به چند مدت قبل بازگرداند (مانند زمانی که آخرین نرم‌افزار را نصب کرده‌اید). اگر با این گزینه نیز مشکل‌تان حل نشد و هیچ پشتیبانی از ویندوز خود ندارید، در صورت تمایل می‌توانید از Refresh your PC و یا Reset your PC استفاده کنید که توضیح آن داده شد.

■ سلام بایت. مدتی پیش سیستم من با خطای

KERNEL_MODE_EXCEPTION_NOT_HANDLED

مواجه شد و علاوه بر آن گزینه Safe Mode نیز هنگام بوت از کار افتاده است. آیا این مشکل از ویندوز است یا مربوط به تنظیمات بایوس می‌شود؟ لطفا راهنمایی کنید.

برای حل این مشکل پیشنهاد می‌شود ابتدا یک دی‌وی‌دی ویندوز ۸ تهیه کرده و سیستم خود را از روی آن بوت کنید. در پنجره نصب ویندوز و در مرحله اول زبان و سایر تنظیمات را انجام داده و next را بزنید.

در مرحله بعد در گوشه سمت چپ و پایین پنجره روی Repair Your System کلیک کنید و بعد Troubleshoot را انتخاب نمایید.

در صفحه بعدی سه گزینه مشاهده خواهید کرد، Refresh your PC که بنابر توضیحات نوشته شده با انجام آن فایل‌ها

etoos.ir
shop.etoos.ir
payment.etoos.ir

پورتال ایتوس، هرآنچه که به آن نیاز دارید!



جیم



بایت



خراسان



ایتوس



ایتوس شاپ



ایتوس



کمیگ



آخرین خبر



ویژه نامه ها



ورزش



رصد



V-I



پورتال جامع موسسه فرهنگی هنری خراسان

پرسش از شما پاسخ از ما

سلام بایت. لطفا روش پارتیشن‌بندی ویندوز را به زبان ساده توضیح بدهید. با تشکر

به عمل تقسیم کردن ظرفیت هارد دیسک به چند درایو را پارتیشن‌بندی هارد دیسک گفته می‌شود. برای این کار مراحل زیر را انجام دهید:

- ۱- وارد کنترل پنل ویندوز شوید و روی Category کلیک کنید.
- ۲- از منوی باز شده گزینه Large Icons را انتخاب کنید تا تمامی آیکن‌های داخل کنترل پنل نمایان گردد.
- ۳- وارد Administrative Tools شوید.
- ۴- روی Computer Management کلیک کنید و وارد آن شوید.
- ۵- گزینه Storage را باز کنید.
- ۶- وارد گزینه Disk Management (Local) شوید.
- ۷- در این مرحله درایوی را که می‌خواهید آن را قسمت‌بندی کنید انتخاب و روی آن راست کلیک کنید و سپس گزینه Shrink Volume را انتخاب کنید. با این کار اطلاعات موجود در درایو شما از بین نخواهد رفت و فقط به میزان فضای خالی موجود در درایو می‌توانید فضاهای جدید ایجاد کنید.

نکته: اگر بخواهید یک درایو را که به آن نیازی ندارید و اطلاعاتی روی آن ندارید حذف و تبدیل به چند درایو کنید، روی آن راست کلیک کرده و گزینه Delete Volume را انتخاب کنید. سپس روی درایو پاک شده مجدد کلیک راست کرده و گزینه New Simple Volume را انتخاب و حجم مورد نظر برای درایو جدید را وارد نمایید و از مرحله ۱۲ به بعد را انجام دهید.

۸- حجم مورد نظر را در کادر نشان داده شده وارد کنید. دقت کنید که حجم بر اساس MB باید وارد شود یعنی هر گیگابایت برابر با ۱۰۲۴ مگابایت است. عدد دلخواه خود را بر حسب گیگ در ۱۰۲۴ ضرب کرده و در کادر خواسته شده وارد کنید.

۹- دکمه Shrink را بزنید.
۱۰- اکنون درایو شما ساخته شده است. برای آن که آن را قابل شناسایی کنید روی درایو ساخته شده راست کلیک کرده و گزینه New Simple Volume را انتخاب کنید.

- ۱۱- دکمه Next را بزنید.
- ۱۲- مجدد دکمه Next را بزنید.
- ۱۳- نامی برای درایوی که ساخته می‌شود از فهرست انتخاب کنید.
- ۱۴- دکمه Next را بزنید.
- ۱۵- در صفحه باز شده تیک گزینه Perform a quick format را بزنید.
- ۱۶- دکمه Next را انتخاب کنید.
- ۱۷- در آخر دکمه Finish را بزنید تا عملیات به پایان برسد.

حال درایو مورد نظر شما ساخته شده و آماده استفاده است. در ادامه چون این درایو بعد از نصب ویندوز ساخته شده است از نظر نام‌گذاری درایوها در پشت سر دیگر درایوها نام‌گذاری نشده و به همین خاطر باید نام‌گذاری تمام درایوها را دوباره منظم کنید.

۱۸- روی نام DVD-ROM راست کلیک کرده و گزینه Change Drive Letter And Patches را انتخاب کنید. (این کار را اگر سیستم شما دارای ۲ درایو بود برای هر ۲ تکرار کنید تا نام‌گذاری‌ها به ترتیب نوع درایو شود).

۱۹- دکمه Change را بزنید.

۲۰- حال از فهرست نام‌ها حرف J را انتخاب کنید تا حرف E آزاد شود.

۲۱- دکمه OK را بزنید.

۲۲- در پیام ظاهر شده دکمه Yes را بزنید.

۲۳- روی درایوی که تازه ساخته شده است و می‌خواهید نام آن را با بقیه درایوها مرتب کنید، راست کلیک کرده و Change Drive Letter And Patches را انتخاب نمایید.

۲۴- دکمه Change را بزنید.

۲۵- از فهرست نام‌های موجود و باز شده حرف E را انتخاب و در آخر روی OK کلیک نمایید.

در این هنگام نام درایو جدید به E تغییر پیدا کرد و ترتیب قرارگیری درایوها نیز اصلاح و منظم شده است.

سلام بایت. آیا روشی برای رمزگذاری روی اسناد Word بدون استفاده از سایر نرم‌افزارهای امنیتی وجود دارد؟ لطفا راهنمایی بفرمایید.

برای ایجاد رمز روی اسناد ذخیره شده آفیس می‌توانید از ویژگی‌های تعبیه شده در این نرم‌افزار استفاده نمایید.

برای این کار مراحل زیر را دنبال کنید:

- ۱- در برنامه Word یا PowerPoint از منوی File گزینه Save as انتخاب کنید.
- ۲- در پنجره باز شده گزینه Tools و سپس General Option را انتخاب کنید.
- ۳- در دو جدول Password to Open و Password to Modify شما باید دو رمز متفاوت برای آن وارد کنید. پس از وارد کردن و زدن Ok بار دیگر باید این عمل را تکرار کنید.

پس از ذخیره کردن برنامه و خروج از آن، از این پس برای ورود از شما رمز عبور می‌خواهد و تا وارد نکردن رمز صحیح برنامه اجرا نمی‌شود.

IT در اجتماع

■ گلسا ماهیان



سطح دسترسی قرار دهیم تا هر کسی به آسانی به آن‌ها دسترسی نداشته باشد. اگر شما هم از رایانه‌ای مشترک با چند کاربر دیگر استفاده می‌کنید، بد نیست که مسائل امنیتی را به گونه‌ای رعایت کنید که مشکلی برای شما و فایل‌های مهمتان پیش نیاید. در این هفته قصد داریم که به شما نرم افزاری را معرفی کنیم که با کمک آن بتوانید امنیت داده‌های دیجیتال خود را تضمین کنید. این نرم‌افزار که Advanced Encryption Package Professional نام دارد تمامی فایل‌های شما را به صورت اختصاصی رمز گذاری خواهد کرد. اگر شما فایل‌های خود را رمز گذاری کنید به این دلیل است که دوست ندارید افراد دیگر به آن دسترسی پیدا کنند. این نرم افزار به شما کمک می‌کند که بتوانید روی آرشیوهای زیب هم کار کنید. یکی از ویژگی‌های کلیدی که باعث ایجاد تفاوت در این برنامه نسبت به دیگر نرم افزارهای مشابه می‌شود، این است که قابلیت انعطاف پذیری در این برنامه به قدری زیاد است که این امکان را در اختیار کاربران خود قرار می‌دهد که بتوانند علاوه بر این که فایل‌ها را به صورت کلی رمز گذاری می‌کنند، این امکان را داشته باشند که بتوانند به صورت اختصاصی و شخصی هم برای هر فایلی رمزگذاری متفاوتی داشته باشند. به این ترتیب از فایل‌ها حفاظت بیشتری به عمل خواهد

در عصر دیجیتال و در شرایطی که تمامی فناوری‌ها با استفاده از سیستم‌های دیجیتالی کار می‌کنند، بحث امنیت معنا و مفهوم جدیدی به خود گرفته است. در ابتدای شکل گیری جهان فناوری‌ها بیشتر افراد سرگرم فناوری‌های نوین بودند و کمتر کسی به مقوله امنیت در این عرصه توجه می‌کرد اما با ظاهر شدن هکرها در این زمینه کم کم نیاز به داشتن یک پشتوانه قوی امنیتی احساس شد. در شرایطی که امروزه تمامی سندها دیجیتالی شده‌اند و دیگر خبری از سیستم‌های سنتی و کاغذی نیست، توجه نشان دادن به مقوله امنیت، حیاتی به نظر می‌رسد. در شرایط حال حاضر باید تا حد ممکن برای فایل‌هایمان

نگاهی به انواع چاپگرهای موجود در بازار

چاپگری بخريد كه به كارتان بيايد



چاپگرهای چند کاره

در کارهای اداری وجود یک چاپگر چند منظوره بسیار مفید است. چون در جایی که تمرکز شما می‌تواند سه دستگاه چاپگر، اسکنر و فاکس را یک جا داشته باشید و قیمت کم‌تری هم نسبت به خرید جداگانه آن‌ها بپردازید. از ایرادهای این دستگاه‌ها این است که در صورت خراب شدن یک بخش از دستگاه دیگر بخش‌ها نیز از کار می‌افتند. در کل این دستگاه برای مصارف عمومی و یا اداری کوچک کاربرد دارد. قیمت این دستگاه به نسبت امکانات و کارایی آن مناسب است.

چاپگرهای قابل حمل

اگر شما از افرادی هستید که دائماً در حال مسافرت هستید حتماً به چاپگرهای قابل حمل نیاز پیدا می‌کنید. اندازه این چاپگر در حد یک کیف دستی مردانه است که با باتری کار می‌کند. فناوری این چاپگرها معمولاً جوهرافشان و یا به روش تونرهایی حرارتی (ریبون) است. از معایب این چاپگرها این است که کیفیت پایین‌تری نسبت به دیگر انواع چاپگرها دارند. سرعت چاپ آن‌ها پایین است و باید برگه‌ها را تک‌تک وارد چاپگر کنید. (محل نگهداری برگه ندارد).

از ویژگی‌های این چاپگر وجود یک پورت infrared است که اجازه می‌دهد بدون وصل چاپگر به کامپیوتر اطلاعات را انتقال دهیم.

افزایش سرعت چاپ می‌شود. چاپگرهای لیزری سیاه و سفید بهترین انتخاب برای چاپ صفحات متنی در تعداد بالا هستند. به خصوص این که از دقت بسیار بالایی برخوردارند. از ویژگی‌های جالب در استفاده از چاپگرهای لیزری تک رنگ قیمت پایین برای هر صفحه چاپ است که در کل باعث کاهش هزینه تعویض و یا شارژ کارتریج می‌شود. در کل یک چاپگر لیزری بهترین انتخاب برای یک دفتر کار یا محیط اداری بزرگ است که در این محیط‌ها نیاز به چاپ متن‌های زیاد در طول روز دارند.

چاپگرهای رنگی لیزری

این نوع از چاپگرها بهترین انتخاب برای چاپ تصاویر گرافیکی و عکس هستند. در آن‌ها به جای استفاده از جوهر، از تونرهای CMYK برای چاپ استفاده می‌شود. این چاپگرها باعث ایجاد تصاویر گرافیکی و عکس با کیفیت فوق‌العاده می‌شوند و نیاز عکاسان و گرافیست‌های حرفه‌ای را برآورده می‌سازند. قیمت این چاپگرها نقطه ضعف آن‌ها است چون از قیمت بالایی برخوردارند. در کل هزینه‌ای که برای چاپ هر صفحه رنگی در چاپگرهای لیزری به دست می‌آید از انواع جوهرافشان کم‌تر است. این چاپگرها مناسب مصارف حرفه‌ای و کاربرد زیاد است و برای محیط منزل و استفاده عمومی چندان جالب نیست.

چاپگرها یکی از قطعات جانبی کامپیوتر هستند که امروزه از اهمیت خاصی برخوردارند. معمولاً اکثر مردم به یک چاپگر برای استفاده شخصی در محیط کار یا منزل نیاز دارند اما انتخاب میان تعداد زیادی مدل چاپگر بسیار دشوار است. در این جا چند کار که باید قبل از خرید آن را انجام دهید، برای شما بیان می‌کنیم. در مرحله اول، نوع چاپگر انتخابی بستگی به کاری دارد که شما می‌خواهید با چاپگر خود انجام دهید. برای مثال برای چاپ متن و تصاویر سیاه و سفید نیاز به یک چاپگر لیزری تک رنگ دارید اما برای تصاویر رنگی نیاز به یک چاپگر رنگی جوهرافشان یا لیزری است. بر اساس نوع مصرف و کارایی چاپگرها به ۵ دسته مختلف تقسیم می‌شوند.

چاپگرهای جوهرافشان (Inkjet)

چاپگرهای جوهرافشان به وسیله پاشیدن قطرات ریز جوهر روی یک صفحه کاغذ از طریق منافذ ریزی که در "هد" وجود دارد، باعث به وجود آمدن تصاویر سیاه و سفید و رنگی در کیفیت مناسب می‌شوند. رنگ‌های اصلی در چاپگر جوهر افشان به سه رنگ قرمز و زرد تقسیم می‌شود که یک رنگ سیاه نیز وجود دارد که برای تولید تصویر با رنگ مشکی به کار می‌رود.

اما برای چاپ حرفه‌ای عکس به یک چاپگر با شش رنگ مجزا احتیاج دارید که علاوه بر سه رنگ اصلی و رنگ مشکی دارای یک رنگ قرمز روشن و آبی روشن باشد که در ایجاد تصاویر با رنگ‌های طبیعی‌تر تاثیرگذار است.

در کل چاپگرهای جوهرافشان قیمت معقولی را به شما ارائه می‌دهند و برای مصارف عمومی یک انتخاب مناسب هستند. البته مدل‌های حرفه‌ای این نوع چاپگر در محیط‌های عکاسی نیز استفاده می‌شوند.

چاپگرهای لیزری سیاه و سفید

چاپگرهای لیزری تک رنگ همانند سیستم الکترواستاتیکی که در دستگاه فتوکپی وجود دارد عمل چاپ را انجام می‌دهند که این عامل باعث

نرم افزار همراه

تا به حال بیشتر نرم افزارهای معرفی شده به این شکل بوده که به صورت همزمان نسخه‌های مختلفی از آن‌ها برای سیستم‌عامل‌های گوناگون وجود داشته است.

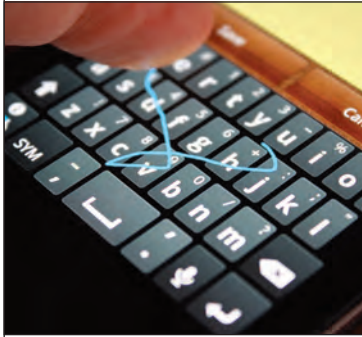
به عنوان نمونه اگر یک نرم‌افزار برای یادداشت‌نویسی معرفی کردیم، از آن برنامه نسخه‌ای مخصوص سیستم‌عامل اندروید، ویندوزفون و آی‌اواس موجود بوده است اما برخی از نرم‌افزارها هستند در عین این که محبوبیت و کاربرد بسیار زیادی دارند، تنها برای پلتفرم اندروید طراحی شده‌اند.

با وجود این که پلتفرم تلفن همراه اپل یک محصول کاملا توانمند است و محدودیت‌های گذشته برای تولید نرم‌افزار برای این محصول، از میان رفته است اما هنوز بسیاری از کارهایی را که روی دستگاه‌های اندرویدی قابل انجام است، روی آیفون یا آی‌پد نمی‌توان انجام داد.

یک دلیل این ماجرا به قوانین سخت و سخت شرکت اپل باز می‌گردد و این که توسعه‌دهندگان هم باید از این قوانین تبعیت کنند و همین ماجرا باعث محرومیت کاربران اپل از برخی از امکانات فوق‌العاده می‌شود.

این هفته به شما نرم‌افزاری را معرفی خواهیم کرد که کاربران آی‌اواس نمی‌توانند آن را داشته باشند. این برنامه کاربردی Swype Keyboard نام دارد

یک نرم‌افزار برای اندرویدی‌ها



و محصولی از شرکت Nuance است و بسیاری از کاربران حرفه‌ای به خوبی با آن آشنا هستند. این صفحه‌کلید انقلابی، مدت زمان بسیاری است که روی اندروید و دیگر پلتفرم‌ها وجود دارد و نسخه‌های مشابهی از آن توسط شرکت‌های مختلف عرضه شده است.

این نرم‌افزار در حقیقت توانسته است نحوه استفاده از صفحه‌کلیدهای مجازی را به صورت کلی تغییر دهد.

به جای فشار دادن دکمه‌های کوچک صفحه‌کلید مجازی با استفاده از این صفحه‌کلید می‌توانید انگشت خود را از یک کلید به کلید دیگری بکشید.

علاوه بر این فناوری‌های پیشرفته تصحیح و پیش‌بینی که برای این صفحه‌کلید قرار داده شده، امکان اشتباه تایپی کاربر را به حداقل خواهد رساند. البته رقیب جدیدی با نام SwiftKey، اخیرا نسخه‌ای را برای آی‌اواس ارائه کرده است اما توسعه‌دهندگان آی‌اواس، نمی‌توانند این امکان را برای کل گوشی در نظر بگیرند و تنها مجبور هستند از این برنامه برای یادداشت‌برداری استفاده کنند.

وجود این صفحه‌کلید برای هر کاربر اندرویدی بسیار با اهمیت است؛ به گونه‌ای که کاربران بعد از مدتی استفاده از این صفحه‌کلید، به سختی می‌توانند تصور کنند که یک گوشی با یک پلتفرم دیگر را که فاقد این نرم‌افزار است، در دستشان بگیرند.

<http://goo.gl/Z5SjHa>

بازی همراه



این هفته یک بازی به نسبت جدید با گرافیک بسیار عالی برای شما که توسط استودیوی Com2uS طراحی شده، معرفی خواهیم کرد. این بازی که Ace Fishing نام دارد برای کاربران اندروید است و آمار بسیار بالای دانلود آن نشان از محبوبیتی است که در میان کاربران دارد. داستان آن به این صورت است که از طریق آن می‌توانید به زیباترین و شگفت‌انگیزترین مناطق دنیا که برای ماهیگیری وجود دارند، سفر کنید و یک ماهیگیری سه بعدی را در محیط این بازی تجربه کنید. شما در نقش یک بازیکن به مناطق مختلف دنیا سفر کرده و با جمع‌آوری و صید انواع ماهی‌ها خود را سرگرم می‌کنید. با پولی که از فروش ماهی‌های صید شده به دست می‌آورید می‌توانید انواع تجهیزات و

تجربه ماهیگیری در یخ

اقدام جدید را خریداری کنید. از ویژگی‌های این برنامه می‌توان به آشنایی با صدها نوع مختلف از ماهی‌ها اشاره کرد. همچنین شما می‌توانید در یک رقابت گسترده شرکت کرده و با دیگر بازیکن‌های این بازی در سراسر جهان به صورت آنلاین ارتباط برقرار کنید. گرافیک بسیار عالی و سه بعدی به همراه سیستم صداگذاری با کیفیت این بازی باعث شده تا محیط این برنامه بسیار واقعی و جذاب باشد. شما می‌توانید انواع ماهی‌ها را با استفاده از کنترل‌های تک لمسی قلاب صید کنید و بعد نتیجه صید خود را با بازار با بالاترین قیمت به فروش برسانید. این بازی در حال حاضر دارای امتیاز 4.5 از 5 است.

<http://goo.gl/3cy9IP>

همچنان سرعت گوشی خود را بالا ببرید

در دو هفته گذشته شما را با نکاتی برای بالا بردن سرعت گوشی‌های اندرویدی آشنا کردیم. این هفته هم نکاتی را که ممکن است در این راستا به درد شما بخورد، آموزش خواهیم داد. باید بدانید که همیشه در پس‌زمینه، برنامه‌هایی هستند که در حالت اجرا قرار دارند و شما هیچ اطلاعی از آن‌ها ندارید. یکی از مواردی که باعث کاهش سرعت گوشی شما در دراز مدت می‌شود، همین موضوع است. پس بهتر است که داده‌های پس‌زمینه برای تمامی اپلیکیشن‌ها را غیر فعال کنید. برای این کار در ابتدا به قسمت تنظیمات یا همان Settings دستگاه اندرویدی خود بروید. گزینه‌ای با نام Data Usage یا داده‌های مصرفی را انتخاب کرده و برای راه‌اندازی منوی زمینه روی علامت سه نقطه‌ای که به صورت عمودی در گوشه سمت راست بالای صفحه‌نمایش دستگاه شما ظاهر شده، ضربه بزنید. بعد از این مرحله برای شما یک منو ظاهر خواهد شد که دارای گزینه‌ای با عنوان Autosync data off هست. این گزینه را انتخاب کنید تا در کنار آن یک تیک ظاهر شود. سپس روی دکمه OK که ظاهر شده است، ضربه بزنید. به این ترتیب بخشی از داده‌هایی را که در پس‌زمینه همیشه در حال اجرا هستند، غیرفعال خواهید کرد اما متأسفانه مشکل داده‌های پس‌زمینه به همین جا

خلاصه نمی‌شود و اپلیکیشن‌های گوگل نظیر جی‌میل، گوگل پلاس و یا یوتیوب هم داده‌های پس‌زمینه مخصوص به خود را دارند. برای غیر فعال کردن این بخش از داده‌ها هم باید به بخش تنظیمات اندروید بروید و این بار از زیر مجموعه Accounts روی گزینه Google کلیک کنید. در صفحه بعدی روی نام حساب کاربری یا همان Account Name ضربه زده به رنگ آبیکن هماهنگ‌سازی یا Sync Icon دقت کنید. اگر رنگ این بخش سبز بود یعنی اجازه سینک شدن وجود دارد و اگر خاکستری باشد به این معناست که عملیات سینک با هماهنگ شدن اکانت با دستگاه از قبل غیرفعال شده است. از همین قسمت می‌توانید تمامی حساب‌های کاربری سینک شده خود از قبیل ایمیل، تقویم یا دفترچه تماس خود را غیر فعال کنید. برای از کار انداختن داده‌های پس‌زمینه دیگر اپلیکیشن‌ها نظیر فیس‌بوک یا ایمیل شخصی خودتان هم باید به صورت مستقیم به بخش تنظیمات شخصی این برنامه‌ها رفته و گزینه هرگز آپدیت نکردن یا آپدیت شدن به صورت دستی را انتخاب کنید. ممکن است که نیازی نباشد تا این کار را برای تمامی اپلیکیشن‌ها انجام دهید. اما باید بدانید که این کار تاثیر شگفتی روی سرعت گوشی شما خواهد داشت.

پرسش و پاسخ همراه

دوستان عزیز بایت؛ 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

با سلام. گوشی من سونی اریکسون است و می‌خواهم ایمیل گوشی‌ام را برای استفاده فعال کنم. در اینترنت که جست‌وجو کردم بیشتر در مورد فعال کردن جی‌میل مطلب دیدم ولی در مورد یاهو اطلاعات جسته و گریخته‌ای بود که زیاد به دردم نخورد. می‌خواستم ببینم شما می‌توانید در مورد فعال کردن ایمیل یاهو کمک کنید. متشکرم

اگر گوشی تلفن شما نرم‌افزاری به صورت پیش‌فرض برای ایمیل داشته باشد شما قادر خواهید بود که با اجرای آن و وارد کردن نام کاربری و رمز عبور تان وارد ایمیل‌تان شوید. اگر این نرم‌افزار به صورت پیش‌فرض روی گوشی شما قرار ندارد، باید آن را نصب کنید. برای این کار می‌توانید به سادگی این برنامه را با یک جست‌وجوی بسیار ساده از اینترنت دانلود کنید. اگر بعد از دانلود برنامه و نصب آن به مشکلی برخورد کردید، اعلام نمایید تا بررسی بیشتری انجام شود.

سلام. می‌خواستم بپرسم که روی تلفن همراه Nokia - C101 نرم‌افزارهای جاوا جواب می‌دهد یا سیمین؟ با تشکر

سیستم‌عامل این گوشی جاوا می‌باشد. این مورد را می‌توانید به راحتی از بخش تنظیمات مربوط به گوشی ببینید.

بین برند سامسونگ و سونی کدام بهتر است؟ یک گوشی خوب معرفی کنید که دوربین و صدای خوبی داشته باشد و برنامه‌های آفیس و پی‌دی‌اف و رادیو هم داشته باشد و قیمت آن تا سقف یک میلیون تومان باشد. بین این دو برند کدام بهتر است؟ با تشکر

این دو برند در چند سال اخیر بسیار خوب عمل کرده‌اند و اسمارت فون‌های تولیدی این دو شرکت توانسته رضایت بیشتر کاربران را به دنبال داشته باشد. بیشتر اسمارت‌فون‌های امروزی امکان پشتیبانی از برنامه‌هایی را که گفتید، دارند اما بهتر است برای خرید قبل از هر چیز تمام نیازهای خود را شناسایی کنید. شاید لازم باشد یک روز کامل وقت گذاشته و سری به بازار موبایل بزنید و یک یا چند مدل خاص را بین فروشگاه‌های مختلف قیمت بگیرید. با یک جست‌وجوی بسیار ساده در اینترنت هم می‌توانید به سادگی مشخصات یک گوشی را درآورده و حتی آن را با مدل‌های دیگر مقایسه کنید.

برای این کار می‌توانید از وب‌سایت <http://www.gsmarena.com/> استفاده کنید. در این وب سایت اطلاعات بسیار کاملی در رابطه با مدل‌های مختلف تلفن همراه و همچنین امکان مقایسه مدل‌ها با یکدیگر وجود دارد.

با سلام. یک گوشی هوشمند GLX Z1 دارم. می‌خواهم بدانم آخرین نگارش اندروید را چه طوری روش نصب کنم؟ آخرین نگارش اندروید را از کجا دانلود کنم؟ به چه نرم‌افزارهایی نیاز دارم؟ و آیا می‌شود اندروید را کلا حذف کنم و روی گوشی لینوکس اوبونتو را نصب کنم؟

برای به‌روزرسانی سیستم‌عامل باید گفت که بهتر است به وب‌سایت رسمی GLX سری بزنید. در این وب سایت دو آپدیت برای گوشی‌های جی‌ال‌ایکس ارائه شده است. به عنوان مثال یکی از این به‌روزرسانی‌ها را می‌توانید در این آدرس پیدا کنید: <http://generalluxe.ir/?p=2051> راهنمای نصب هم در همین بخش برای شما گذاشته شده است اما در واقع باید گفت که مشخص نیست که این به‌روزرسانی چه تغییراتی را در گوشی شما ایجاد می‌کند. به هر حال تا این فایل‌ها را دانلود نکنید نمی‌توانید به نتیجه‌ای در این مورد برسید. در مورد سؤال بعدی هم باید گفت که نمی‌توان روی این گوشی‌ها سیستم‌عاملی نظیر اوبونتو را نصب کنید. با این که هسته این گوشی‌ها لینوکسی است اما ساختار پردازنده اکثر این گوشی‌ها به صورتی است که نمی‌توانند سیستم‌عاملی به غیر از اندروید را پردازش کنند.

سلام. چند وقت پیش در گوشی یکی از دوستانم دیدم هر جا که می‌خواست "اسکرین شات" بگیرد، دکمه منو را نگه می‌داشت و اسکرین‌شات می‌گرفت. چه طور می‌شود این کار را کرد؟ آیا نرم‌افزار خاصی برای این کار وجود دارد؟

بله برای این کار نرم‌افزارهای متنوعی وجود دارد به عنوان نمونه می‌توانید نرم‌افزار Screenshot It را آزمایش کنید که یک برنامه کاربردی برای گوشی‌های دارای سیستم‌عامل اندروید است که به کاربران اجازه می‌دهد تا از صفحه‌نمایش خود عکس گرفته و آن را با بالاترین کیفیت ذخیره کنند. این برنامه با تمامی نسخه‌های اندروید سازگاری دارد و حجم آن هم در حدود ۱ مگابایت بوده و برنامه بسیار سبکی است.

ترفند همراه



| بازی کوچک |

ماشین جنگی



بازی کوچک این هفته Combat Machines نام دارد. در این بازی سبک اکشن، شما هدایت یک خودروی نظامی را بر عهده دارید. خودروی نظامی در یک منطقه جنگی از نیروهای خودی به دور افتاده و مورد حمله نیروهای دشمن قرار گرفته است. خودرو امکانات پیشرفته‌ای دارد و می‌تواند با سلاح‌های متعددی به سمت دشمنان خود شلیک کرد.

هر مرحله از بازی در محیطی کوچک و بسته اتفاق می‌افتد. در طول مدت مراحل، شما باید دو مأموریت را به طور پی در پی انجام دهید. اول نابود کردن همه دشمنان موجود در نقشه و سپس یافتن یک چمدان. در صورتی که در سطح نقشه از چمدان دور افتاده باشید، بازی با نمایش یک فلش کوچک روی صفحه، شما را به سمت آن هدایت خواهد کرد.

خودروی نظامی سه سلاح اصلی دارد. این سلاح‌ها شامل آتش بار، تیربار و موشک انداز است. با چرخاندن پیچ گردان موس، می‌توانید یکی از این سه سلاح را انتخاب و با کلیک چپ به صورت نامحدود شلیک کنید. با کلیک راست موس می‌توانید از مین‌های محدود خود استفاده نمایید.

دست آخر در هنگام هجوم دشمنان، با دکمه Space همه دشمنان را با انفجار بزرگ از بین ببرید.

در صورت تمایل این بازی را با حجمی نزدیک به ۲۲ مگابایت از نشانی زیر دریافت نمایید:

<http://goo.gl/2me4sv>

| خبربازی |

■ وحید صفایی



ساده F1 2015 به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد، با این تفاوت که این بازی، اولین نسخه نسل هشتمی و یک جهش گرافیکی بسیار بزرگ برای کل این بازی است.

پیش نمایش‌ها و تصاویر منتشر شده از بازی، مناظری بدیع و زیبا از F1 به تصویر می‌کشد؛ مناظری که پیش از این اهمیت چندانی نداشت. در واقع F1 یک عنوان اتومبیلرانی آماتور نیست که بدون استفاده از ترمز بتوان در آن فقط گاز داد، سبقت گرفت و از مناظر چشم‌نوار لذت برد، بلکه F1 توجه کامل به همه شرایط را می‌طلبد و این جاست که تماشای منظره، معمولا آخرین کاری است که راننده می‌تواند انجام دهد. با این وجود، F1 2015 به جزئیات گرافیکی اهمیت ویژه‌ای داده است تا علاوه بر راننده، تماشاگران بازی نیز بتوانند از بازی لذت بیشتری ببرند.

در بخش کمپین بازی، F1 2015 شامل دو مجموعه از مسابقات فرمول یک خواهد بود. مجموعه اصلی، مسابقات فرمول یک در سال ۲۰۱۵ با نام GRAND PRIX در کشور مازری را شامل می‌شود. این مسابقات

علاقه‌مندان به بازی‌های سبک اتومبیلرانی و شبیه سازی مسابقات فرمول یک، بیش از سه دهه با سری F1 آشنا هستند. بی‌شک این مجموعه، از بهترین عناوین ساخته شده در شبیه سازی اتومبیلرانی حرفه‌ای محسوب می‌شود، تا جایی که حتی بسیاری از رانندگان واقعی مسابقات فرمول یک به این موضوع اعتراف کرده‌اند که رانندگی در این بازی، شباهت بسیار زیادی به شرایط واقعی رانندگی در پیست واقعی فرمول یک دارد و به همین دلیل، حتی با این بازی تمرین هم کرده‌اند.

نسخه پیشین بازی F1 در سال ۲۰۱۴ یکی از درخشان‌ترین عناوین این مجموعه بود. در واقع این سری در طی دوران تکامل خود، به نوعی پختگی دست یافته است که تا کنون در هیچ عنوان اتومبیلرانی دیگری وجود نداشته است. اگر چه باید گفت بسیاری از علاقه‌مندان نه چندان حرفه‌ای سبک اتومبیلرانی، به هیچ وجه نمی‌توانند با اتومبیل‌های بازی F1 خوب رانندگی کنند، چرا که رانندگی در F1 به معنای واقعی کلمه، سخت و پیچیده است.

اما نسخه آتی از این مجموعه همانند گذشته با عنوان

| خبربازی |

عنوان Assassin's Creed Chronicles: China نام بازی جدیدی در سری Assassin's Creed Chronicles است.

این سری، مجموعه‌ای کوچک و سه عضوی است که به صورت ضمنی، داستان‌هایی مرتب اما خارج از خط اصلی سری Assassin's Creed را به تصویر می‌کشد.

اولین نسخه از این مجموعه کوچک، چین و دو نسخه آتی آن، هند و روسیه نام دارند.

Assassin's Creed Chronicles: China عنوان پلتفرمر با گرافیک 2.5 بعدی است. ممکن است نام Assassin's Creed از نگاه اول شما را به یاد مجموعه بزرگ‌تر بیندازد اما این بازی جدید، جز تم گرافیکی و فضای کلی (و البته مهم) داستانی، چیز زیادی از نسخه‌های اصلی این سری به ارث نبرده است.

داستان بازی، قهرمان جدیدی را به تصویر می‌کشد. قهرمان چینی بازی، بعد از قتل عام شدن انجمن برادری در چین، به زادگاهش بازگشته تا انتقام دوستان خود را بگیرد.

داستان بازی خیلی سریع آغاز می‌شود و کمترین پیشینه و دلیل منطقی برای وقوع اتفاقات را در اختیار بازیکن قرار می‌دهد.

دیالوگ‌های متعدد بازی روی تصاویر ثابت، محور اصلی روایت داستان بازی هستند اما در بیشتر بازی، این دیالوگ‌ها صرفا رجز خوانی‌های معمول و بی‌اهمیت هستند و نکات زیادی درباره داستان بازی مطرح نمی‌کنند.

گیم‌پلی بازی، یک پلتفرمر 2.5 بعدی است. در نگاه اول، این عنوان ساخته سازنده‌ای است که Rayman و Child of Light را در کارنامه خود دارد. به همین دلیل ممکن است در نگاه اول از این چنین پلتفرمری استقبال کنید اما Assassin's Creed Chronicles: China حتی پیش از عرضه نیز در ساختارهای سری اصلی خود گیر

F1 2015 با گرافیک نسل هشتمی

نفس‌ها حبس خواهد شد!

در بیش از ۲۰ پیست اتفاق می‌افتد که مو به مو شبیه سازی شده‌اند. همه رانندگان این واقعه ورزشی در فهرست کاراکترهای قابل انتخاب بازی هستند و بازیکن می‌تواند خود را در شرایط و نقش هر یک از ابر راننده‌های این مسابقه، متصور شود. برای تضمین موفقیت بخش داستانی بازی، کمپین بازی F1 2014 نیز با گرافیک جدید نسل هشتمی به F1 2015 افزوده خواهد شد. با توجه به موفقیت بسیار خوب این بازی، احتمالا بسیاری از بازیکنان به تکرار این کمپین جذاب با گرافیک بالاتر علاقه‌مند خواهند بود.

اما گرافیک جدید نسل هشتمی، تنها به کیفیت مناظر و افزایش جزئیات منتهی نخواهد شد، بلکه مهم‌ترین تغییر، واقع‌گرایانه‌تر شدن فیزیک رانندگی در مسابقات فرمول یک خواهد بود. تایرها، عملکرد واقعی‌تری خواهند داشت و بنزین، آپروینامیک اتومبیل و شرایط پیست و آب و هوا، تأثیرات محسوس‌تری به جای خواهند گذاشت.

مسابقات در بازی می‌تواند به صورت یک یا چند نفره اتفاق بیفتد، علاوه بر این که می‌توان به صورت تیمی مسابقه داد. مسابقات تیمی، شامل رقابت یک کادر کامل فنی و راننده با تیم دیگر است. در این شرایط، اعضای تیم به نقشه خوانی، بررسی وضعیت اتومبیل در طول رانندگی و رصد رقبای می‌پردازند و راننده را از جزئیات حائز اهمیت باخبر می‌کنند. این سبک رقابت طرفداران خاص خود را دارد و رقابت‌های جدی و نفس‌گیری خلق خواهد کرد.

F1 2015 در خرداد ماه امسال برای اجرا در سیستم‌های عامل ویندوز و دو کنسول نسل هشتمی PS4 و Xbox One به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد.

Chronicles: China در کسب امتیاز ناموفق بود

یک داستان از سرزمین چین



در طول مسیر خطی بازی، امکاناتی برای تقویت قدرت جنگندگی یا پنهانکاری کاراکتر قهرمان به بازیکن داده خواهد شد که به طور کلی از نسخه اصلی برداشته شده و می‌تواند به هیجان‌انگیز شدن بازی کمک کند.

گرافیک بازی، برجسته‌ترین نکته مثبت بازی است. فضای دو و نیم بعدی بازی، تلفیقی از تم چینی است که المان‌های گرافیکی مجموعه Assassin's Creed پیوند خورده است.

در کنار طراحی بانمک و جذاب کاراکترها و مبارزات کوتاه بازی، تصاویر پس زمینه معمولا دورنمایی زیبا از مناظری چشم‌نواز هستند که در قاب تصویر جای گرفته‌اند.

با این وجود باید گفت که همه ویژگی‌های مثبت گرافیکی بازی، تنها در حد یک عنوان نسل هشتمی است. این در حالی است که این بازی، یک عنوان نسل هشتمی محسوب می‌شود.

این بازی امتیازاتی ضعیف یا متوسط از منتقدان بازی دریافت کرده است.

دو نسخه PS4 و Xbox One به ترتیب ۶۶ و ۶۸ امتیازی هستند و عدد ۷۶، بیشترین امتیاز بازی است که به نسخه ویندوزی آن داده شده است.

کرده است، در حالی که این ساختارها در یک عنوان 2.5 بعدی کمی مسخره، غیرقابل باور و کودکانه به نظر می‌رسند.

Assassin's Creed یک مجموعه مخفی کاری است. اگر چه در نسخه‌های اخیر سری اصلی، بار اکشن بازی افزایش پیدا کرده است اما سازنده بازی همچنان به مخفی کاری در بازی توجه ویژه‌ای دارد.

Chronicles: China نیز از این منظر در قالب مخفی کاری بازی اسیر شده است، در حالی که یک محیط دو و نیم بعدی، فضای اندکی برای پنهان شدن خواهد داشت! بازیکن در طول مسیر خطی خود، می‌تواند در برخی از نقاط به بعد سوم (یعنی یک جایی آن پشت در کنار پس زمینه) بپرد و از چشم دشمنان خود پنهان باقی بماند.

گاهی نیز می‌توان پشت جبهه‌های چوبی یا بشکه‌های بزرگ پنهان شد. برای شکل‌گیری این ماجرا، سازنده بازی هوش مصنوعی بازی را تا حد امکان کم‌هوش و بی‌استعداد کرده است.

و واقع‌تقریبا هیچ چیزی نمی‌تواند نگاهبانان و دشمنان را متوجه شما کند، مگر این که خود شما بخواهید با آن‌ها روبه‌رو شوید.

| پرسش و پاسخ بازی |

■ بازی Unity را نصب کرده‌ام ولی پس از پایان نصب و کرک کردن و نصب نرم‌افزارهای لازم، پس از این که وارد بازی می‌شوم، بازی بسیار کند اجرا می‌شود. رایانه من رایانه به روز و بسیار خوبی است و همه بازی‌هایی را که تا به امروز نصب کرده‌ام، به خوبی اجرا می‌کند. مشکل از کجاست؟

با فرض این که رایانه شما برای اجرای این بازی مناسب است باید گفت گاهی داشتن یک سیستم فوق‌العاده نیز نمی‌تواند دلیل کافی برای خوب اجرا شدن یک بازی باشد، چرا که برخی از بازی‌ها مشکلات نرم‌افزاری دارند.

این بازی مشکلات خاص خود را دارد و البته همین مشکلات سبب کسب امتیازات بسیار پایین برای این بازی شد. اگر چه UbiSoft با انتشار چند وصله برای بازی برخی از این مشکلات را رفع کرده است اما این احتمال وجود دارد که پس از اعمال وصله‌های ترمیمی، کرک بازی شما از کار افتاده و بازی غیرقابل اجرا شود.

به همین دلیل به شما توصیه می‌کنیم در صورت اصرار به اجرای این بازی نسخه مناسب‌تر و به‌روزتری تهیه فرمایید.

■ به دلیل علاقه به تکرار یک بازی قدیمی، به دنبال نرم‌افزاری برای اجرای بازی‌های پلی‌استیشن ۲ در رایانه هستیم. لطفاً سائیتی خوب جهت دانلود این نرم‌افزارها معرفی کنید.

Emulatorها یا شبیه‌سازها، شرایط پیچیده‌ای دارند و نمی‌توان به‌طور یقین اطمینان داد که یک شبیه‌ساز همه بازی‌های یک کنسول خاص را روی سخت‌افزار رایانه شما اجرا کند.

با مراجعه به وب‌سایت زیر می‌توانید چندین شبیه‌ساز خوب برای کنسول PS2 دریافت کنید. شبیه‌ساز PCSX2، فهرستی از بازی‌های قابل اجرا توسط این نرم‌افزار شبیه‌ساز را ارائه کرده است. پس قبل از تهیه بازی، اطمینان پیدا کنید که شبیه‌سازی برای آن وجود داشته باشد. قابل ذکر است که شبیه‌ساز PS2 می‌تواند بازی‌های PS را نیز اجرا کند.

به این موضوع هم دقت داشته باشید که به طور عادی هر شبیه‌ساز برای اجرا روی سخت‌افزار رایانه، نسبت به دیگر نرم‌افزارها به توان بیشتری از سخت‌افزار موجود نیاز دارد. بنابراین در زمان اجرای شبیه‌ساز تنها برنامه در حال اجرا را شبیه‌ساز قرار داده و دیگر نرم‌افزارها را ببندید. همچنین توان سخت‌افزاری رایانه خود را با نیازمندی‌های شبیه‌ساز بررسی کنید.

<http://goo.gl/suQPRH>

همراه باشما

■ سلام بایت خسته نباشید. راستش بایت تنها روزنامه‌ای که من می‌خوانم و فقط چهارشنبه‌ها به خاطر بایت است که من روزنامه می‌خرم و خیلی مشتاق این هستم که بدانم این اساتیدی که در جمع‌آوری این خبرهای مهم دست دارند، کی هستند چه شکلی هستند و چه مدارک تحصیلی دارند و از کجا این خبرها را جمع‌آوری می‌کنند. اگر امکان دارد در یک شماره بایت معرفی‌شان کنید. ممنون

■ سلام بایت. ممنون از زحمات‌تان. لطفا نسخه‌های مختلف فتوشاپ را که طی ۷ سال گذشته منتشر شده، معرفی کرده و تفاوت‌های‌شان را توضیح دهید. از سنج

■ سلام بایت. اگر ممکن است لطفا چند مدل لپ‌تاپ مخصوص بازی که از کیفیت عالی برخوردار باشند، معرفی کنید.

■ سلام بایت. تا الان دو دفعه است که دارم درخواست می‌کنم "لطفا رایانه‌ای برای کارهای عمومی معرفی کنید!"

■ سلام بایت. من تازه با شما آشنا شدم. قسمت لینکدونی خیلی جالب است. لطفا لینک‌های کاربردی برای خانم‌ها را بیشتر کنید. ممنون

■ با سلام من گوشی Xperia P دارم. مصرف شارژ باتری آن بالا می‌باشد. لطفا برای کاهش مصرف شارژ توضیح دهید.

■ سلام بایت عزیز. اطلاعاتی در مورد گوشی Xperia Z و قیمت آن می‌خواهم. ممنون

■ سلام بایتی عزیز. این دفعه هفتم است که به شما پیامک می‌دهم. لطفا فرق گوشی‌های سامسونگ مدل اصل آن‌ها را با مدل مینی آن دسته به طور خلاصه توضیح دهید.

■ سلام بایت عزیز. لطفا چند گوشی ویندوز فون در حد 1.5 تا 2 میلیون معرفی کنید. ممنون می‌شوم

■ بایت. با سلام وقتی ریز کارکرد اینترنت را نگاه می‌کنم می‌بینم حجم زیادی دانلود داشته‌ام. ویندوز را در حالت Never گذاشته‌ام تا Update نشود. البته شاید از آنتی‌ویروس و یا نرم‌افزارهای دیگر باشد.

■ بایت سلام. می‌خواستم قیمت کارت گرافیک‌های DDR5 را اعلام کنید و بهترین آن‌ها را در قیمت خود معرفی کنید. متشکرم

■ سلام بایت. اگر امکان دارد در رابطه با گوشی هواوی G510 توضیح بدهید. ممنون

■ سلام بایتی‌های عزیز. لطفا درباره 3G و 4G روی تلفن‌های همراه هوشمند و کارایی آن‌ها توضیح دهید. با تشکر

■ سلام. لطفا منبعی برای بازی‌های منتشر شده برای PS3 معرفی کنید.

■ سلام بایت. لطفا درباره iPhone 6 توضیح دهید.

افقی:

۱- یکی از تجهیزات شبکه‌های کامپیوتری (صفحه ۵) - از سایت‌های اینترنتی ۲- به نشانه یا علامت شرکت یا محصول گفته می‌شود - از انواع ویندوز - خالی ۳- برای جمع‌آوری آب احداث می‌شود - اقبای موسیقی - پرندمای بزرگ با پاها و گردن دراز ۴- پرنده زاینده - از مصالح ساختمانی ۵- نه سرد باشد و نه گرم - از زبان‌های برنامه‌نویسی ۶- پسوند شباهت - انسان آهنی - شهری در استان تهران ۷- اولین زن آفرینش - نشانه معمول است ۸- درد و محنت - دانشمند - پافشاری ۹- مادر در زبان لری - فرهنگ و دانش - به معنای آزاده و نجیب ۱۰- قهرمان نیرومند شاهنامه - پول زیرمیزی! ۱۱- از مرورگرها

عمودی:

۱- خلق زبان PHP (صفحه ۳) ۲- از نرم‌افزارهای آفیس - از نت‌های موسیقی - سازمان فضایی آمریکا ۳- پوسته‌های گرافیکی - بالاترین عضو بدن - از انواع فروع دین - خط‌کش مهندسی ۴- نوعی غذا - فرمان است ۵- از انواع غذاهای آبکی - از القاب خدا به معنای یکتا و یگانه ۶- از سایت‌های اجتماعی به اشتراک‌گذاری فیلم - از انواع مارهای کشنده ۷- روشن بودن چراغ ID - از رنگ‌ها - تردید و دودلی ۸- یار و رفیق - از سخت‌افزارها ۹- ضلع روبه‌رو به زاویه قائمه - مخفف راه ۱۰- به حالتی که کامپیوتر قفل می‌کند و هیچ برنامه‌ای را اجرا نمی‌کند، گفته می‌شود - مسابقات ماشین سواری ۱۱- از زبان‌های برنامه‌نویسی وب (صفحه ۳) - باز هم از زبان‌های برنامه‌نویسی (صفحه ۳)

طراح جدول: شادی طباطبایی

علی نوایی - غزل قاسمی‌نور - عاطفه زرین‌فر - سعیده خلیلی‌مطلق - مژگان رحیمی - نسترن داروگر - ابوالفضل مرشدلو - سمیرا خلیلی‌مطلق - مهدی ساقی - مهدی صانعی - هانیه خراشادی‌زاده - محمد قالبی‌زاده - فرهاد فاطمی‌پور - امین نیساری - مبشر زمانی - فرید کفیلی - احمد حاتمی - رضا غلامی - حمید صدیق‌کفش‌چین - عیسی دهقان - ته‌مین دهقان - سحر محمدی - فتح‌... غفاری - آیدین نوری - سیدحمید موسوی‌عمادی - علی نوایی - مهیار کاری - عمادالدین طالبی‌مظاهری - محمدعلی حسینی - زهرا قرایی - محسن مرگان - حسین مهدوی‌پور - بتول بینا - منصوره شبان - مهدی کرمانی‌نژاد - مصطفی زمانی - امیررضا رشیدی - احمد کلامی - بیژن کچرانلویی - امید انصاری - علی‌اصغر کریمی - پروانه اسماعیل‌زاده - گل‌آتون خانی - علی خانی - پروانه خانی - حامد جعفریانی - تکتم سادات سیدحسینی - بابک دادپور - نیما اسحق‌زاده - سمیه خلیلی - فائزه اسکندری - نازنین‌زهره قدمگاهی - سمانه صداقت‌نژاد - حبیب‌... سبزه‌کار - محمدحسن خرمی

جدول شماره ۳۶۳

جدول

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

رمز جدول ۳۶۳ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید
(۱ افقی و ۱۱ عمودی) - (۱۰ افقی و ۱ عمودی) - (۸ افقی و ۱۰ عمودی)

رمز جدول شماره ۳۶۲: فایروال (Firewall)

بایت به ۲ نفر «یک نفر از مشهد و یک نفر از شهرستان» از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یسادیود اهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نام‌تان) و یا **پیامک به شماره ۲۰۰۹۹۹** قبیل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک‌های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه‌کشی شرکت داده شوند.
روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «م» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «س» برای شهرستانی‌ها. از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از حروف فارسی استفاده کنید.
روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «م» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «س» برای شهرستانی‌ها را به نشانی byte@khorasannews.com ارسال نمایید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

حل جدول شماره ۳۶۲

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	م	ا	م	ی	ل	ی	م	ف	ک	س	ل
۲	ق	ب	ا	ن	ب	ا	ن	ب	ا	ن	ب
۳	ا	ت	ش	ل	ا	ت	ی	ن	ن	ن	ن
۴	ت	ب	ل	ت	ن	ا	م	ق	ق	ق	ق
۵	ب	ی	ا	س	ن	ف	ل	ش	ش	ش	ش
۶	ا	پ	ل	ک	ک	و	ک	ل	ک	ل	ک
۷	س	ی	ن	ن	ک	و	پ	ا	د	ا	د
۸	پ	س	ا	ب	ی	و	ق	ل	ا	ا	ا
۹	ی	ا	د	د	ل	ج	م	س	م	س	م
۱۰	س	ل	ا	ل	د	ب	ی	ی	ش	ش	ش
۱۱	ب	ل	ا	ف	ت	ی	ت	ل	ب	ب	ب

اسامی برندگان مسابقه

بایت جدول شماره ۳۶۱

مصطفی قاسمی
مشهد

بهناز دانشگر
فریمان

گروه شرکت‌های آشنا ارائه دهنده

پهنای باند اینترنت اختصاصی

ویژه شرکت‌ها، ادارات و سازمان‌ها

بر روی بسترهای Wireless، اینترنت و یا خط خصوصی

پشتیبانی ۲۴ ساعته

هاشمیه ۵۱ پلاک ۹۹

تلفن: ۰۵۱-۳۸۸۱۴۰۴۰-۳۲۲۸۲۵۰۰

www.mikrotiktrain.com

دارای مجوز به شماره ۱۰۴-۱۹-ISDP۱۷
از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

تاریخچه

نسل جدید از دیتا پروژکتور با تکنولوژی لیزر و ال ای دی (بدون لامپ جیوه)

✓ عمر متوسط ۲۰,۰۰۰ ساعت
✓ نادرست کیفیت تصویر برای تمام طول عمر پروژکتور
✓ روشن و خاموش شدن فوق‌العاده سریع
✓ نمایش تصاویر تا ۴۰۰۰ اینچ
✓ پورت‌های اتصال (WLAN - LAN - USB - HDMI - S-Video)

(اقساط ۱۰ ماهه - طرح تعویض)

نمایندگی رسمی فروش: بلوار سازمان آب، مجتمع تابان، طبقه ۱+ واحد ۳۸ تلفن: ۳۷۲۶۸۶۳۰

جهت درج آگهی در

با برفتن

پرتیراثرترین ویژه‌نامه آی‌تی شرق کشور با ماتماس بگیرید

۰۵۱ ۳۷۲۶۷۸۵۸ ۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹



هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

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



شماره پیامک

۲۰۰۰۹۹۹

شماره تماس

۳۷۶۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

بلوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایگ



جعبه داروی هوشمند

نگهداری از افراد سالخورده و دادن به موقع قرص‌ها و داروهای آن‌ها کاری بسیار مهم و البته سخت است که اگر درست انجام نشود ممکن است سلامت سالمندان به خطر بیفتد. این جعبه داروی الکترونیکی و هوشمند که امکان برنامه‌ریزی شدن دارد می‌تواند در این زمینه کمک موثری باشد.

Invation Automatic Pill Dispenser نام این جعبه داروی هوشمند است که نمی‌گذارد کاربر وعده‌های دارویی خود را در طول روز فراموش کند. جعبه مجهز به سیستم هشداردهنده بوده و با قرار دادن هر کدام از قرص‌ها در مکان مشخص و تنظیم ساعت آن در همان زمان، شروع به زنگ زدن کرده و کاربر را آگاه می‌کند. از دیگر امکانات این محصول درب قفل شوی خودکار است که اجازه دسترسی اطفال به قرص‌ها را نمی‌دهد. تا ۲۸ نوع قرص مختلف را می‌توان در جعبه قرار داد و جالب این که برای جلوگیری از مصرف بیش از حد دارو در افرادی که دچار آلزایمر هستند، بعد از هر بار مصرف قرص، درب آن کاملاً قفل شده و تا وعده بعدی امکان استفاده از آن قرص میسر نمی‌باشد. همچنین علاوه بر هشدار صوتی، هشدار به صورت چراغ چشمک‌زن نیز انجام شده تا کاربران کم‌شنوا و ناشنوا نیز بتوانند از آن استفاده نمایند.

■ شادی طباطبایی



شارژر پاک

Gbreeze نام دستگاه مدوری است که در شکل مشاهده می‌کنید. این گجت جیبی و کوچک محصولی دو منظوره است که علاوه بر شارژر انواع وسایل الکترونیکی شما می‌تواند به عنوان پاک‌کننده مکانی که در آن هستید مورد استفاده قرار بگیرد. در واقع چنانچه نگران آلاینده‌های اطراف محیط خود می‌باشید با استفاده از این شارژر بیسیم و جیبی علاوه بر شارژر کامل وسایل خود می‌توانید مکان تمیز و هوای پاک نیز داشته باشید.

Gbreeze سازگار با انواع سیستم‌عامل‌های اندروید و iOS می‌باشد و بدون ایجاد هر گونه صدایی هوای اتاق شما را از هر گونه آلودگی پاک می‌کند. قیمت آن ۱۴۹ دلار است.



سفر به دنیای مجازی

شرکت Wearality در همین هفته جدیدترین عینک‌های 3D خود را مخصوص گوشی‌های هوشمند به بازار عرضه کرد.

این عینک که از گروه گجت‌های پوشیدنی است روی گوشی هوشمند شما سوار شده و میدان دید ۱۵۰ درجه ایجاد می‌کند. این محصول انقلابی شگرف را در زمینه ورود به دنیای مجازی ایجاد کرده است و تجربه بی‌نظیری را در اختیار کاربران قرار می‌دهد. با اتصال آن به گوشی هوشمند خود وارد دنیای مجازی شفاف می‌شوید که بزرگ‌ترین میدان دید را داراست و به هیچ وجه چشم را خسته نمی‌کند.

این محصول بسیار سبک بوده و روی اکثر گوشی‌های هوشمند قابل نصب است. قیمت آن ۱۰۰ دلار می‌باشد.



وبکم‌های فضایی

این یک چشمی‌های بامزه که بیشتر شبیه به آدم‌های فضایی هستند می‌توانند تمام لحظات خاطره‌انگیز زندگی شما را برای تان ثبت می‌کنند.

این دوربین‌های بامزه که دارای بدنه قابل انعطاف بوده و کاربر می‌تواند آن را به دور هر چیزی بپیچد تا در زاویه مناسب برای عکس‌برداری قرار گیرد، The flax نام دارد.

این محصول دارای کاربری بسیار آسانی بوده و هر کسی می‌تواند به راحتی از آن استفاده کند. وزن سبک و ویژگی انعطاف بالا از مهم‌ترین ویژگی‌های این محصول است. این دوربین می‌تواند تصاویر را با وضوح ۵ مگاپیکسل و فیلم‌برداری را با وضوح 720p در خود ذخیره کند.

باتری آن با ذخیره انرژی ۳۰۰ میلی‌آمپر می‌تواند زمان طولانی مورد استفاده قرار گیرد. این محصول ۵۹ دلاری کاملاً ضد آب است و تا عمق یک متر زیر آب به مدت ۳۰ دقیقه می‌تواند استفاده شود.



کتری هوشمند

Appkettle یک کتری هوشمند چند منظوره است که اجازه می‌دهد تا شما بتوانید از راه دور نوشیدنی گرم مورد علاقه خود را تهیه کنید. این محصول با طراحی زیبا و براق مجهز به سیستم WiFi بوده و می‌تواند به شبکه اینترنت محلی متصل شود.

از طریق اینترنت به گوشی کاربر متصل شده و به او امکان می‌دهد تا بتواند میزان حرارت را بر حسب حجم و نوع آشامیدنی تنظیم نماید. بلافاصله بعد از اتمام کار و آماده شدن نوشیدنی دستگاه به صورت هوشمند به موبایل کاربر موضوع را اعلام می‌کند.

این محصول ۷۹ یورو قیمت دارد.

سخت‌تر از سنگ

شرکت سامسونگ با تیزرهای تبلیغاتی شگفت‌انگیز محصولات خود را به کاربران معرفی می‌کند، ایده بی‌نظیر این شرکت موفق است. محصول جدید این شرکت، S6 به شکل ویژگی‌های به مشتریان معرفی شده است. ویژگی خاص این محصول سخت و محکم بودن بدنه گوشی می‌باشد طوری که می‌توان روی آن گردو شکست و یا با خود گوشی گردوها را خرد کرد!

این محصول شگفت‌انگیز که دارای صفحه نمایش 5.1 اینچی می‌باشد، ۸ هسته‌ای بوده و دوربین ۱۶ مگاپیکسلی آن دارای رزولوشن ۲۵۶۰×۱۴۴۰ می‌باشد. S6 اکنون وارد بازار تجاری شده است.

