



مایکروسافت،
کنفرانس رد موندی‌ها،
ویندوز ۱۰ و هفته‌ای که گذشت

یادداشت

سعید طباطبایی

هیچ سیم‌کارتی بی‌نام و نشان باقی نخواهد ماند

چند ماهی است به صورت رسمی اعلام شده نباید هیچ کسی سیم کارتی داشته باشد که اطلاعاتش برای اپراتورها به صورت واضح مشخص نیست. همه باید اطلاعات مربوط به خود را برای سیم کارتی که به نام‌شان ثبت شده در اختیار اپراتورها قرار دهند تا در صورت بروز هرگونه مشکلی امکان پیگیری توسط این سازمان‌ها وجود داشته باشد. این ماجرا اطلاع رسانی شد ولی چون چند بار هم در گذشته به همین صورت اعلام شده بود، زیاد توسط مشترکان جدی گرفته نشد.

با توجه به این که دفعات قبلی برای مشتریان که هویت خود را اعلام نکرده بودند مشکلی به وجود نیامد، این بار هم بسیاری از مردم توجهی به این ماجرا نکرده‌اند. اما این بار ماجرا فرق می‌کند و مشتریان که تا پایان مهلت داده شده، اطلاعات خود را اعلام نکنند، دیگر نمی‌توانند از سیم کارتی که داشته‌اند استفاده کنند.

در مورد این طرح باید گفت که بدون شک یکی از بهترین طرح‌هایی است که تا به حال در کشور به اجرا درآمده است.

با توجه به تعداد بسیار زیاد مزاحمت‌های تلفنی و همچنین با وجود مشکلات بی‌نهایتی که همیشه برای مشتریان تلفن همراه وجود دارد، بسیار لازم و ضروری به نظر می‌رسد که به صورت واضح مشخص شود که هر سیم کارتی دقیقاً متعلق به چه کسی است و چگونه می‌توان مشترکان را در دسترس داشت. اما مشترکان باید اطلاع داشته باشند که این بار مانند دفعات قبلی نخواهد بود و در صورتی که مردم این ماجرا را جدی نگیرند خودشان متحمل ضرر خواهند شد. معاون نظارت سازمان تنظیم مقررات ارتباطات اعلام کرده بسیار ضروری است که تا پایان بهمن ماه تمامی مشتریان کدهای ملی خود را به اطلاع اپراتور مورد نظرشان برسانند زیرا در صورتی که این کار را نکنند سیم کارت آن‌ها قطع خواهد شد.

در حال حاضر ما در سطح کشور با مشکلی با نام سیم کارت‌های جعلی یا ناقص مواجه هستیم و قرار شده است که به سرعت وضعیت این سیم کارت‌ها مشخص شود. در فاز اول برای برطرف کردن این مشکل باید تمامی مشتریان که از آن‌ها خواسته شده، کد ملی خود را تا قبل از نیمه بهمن ماه به اپراتورشان اعلام کنند. یکی از مشکلاتی که در این زمینه به وجود آمده کلاهبرداری‌هایی است که از طریق سیم کارت‌هایی با هویت جعلی انجام شده.

بسیاری از مردم در مورد نحوه اطلاع‌رسانی که در این رابطه توسط اپراتورهایشان انجام شده اعتراض داشته‌اند اما باید گفت که در دو ماه گذشته این اپراتورها حداقل بین ۲ تا ۸ بار از طریق شیوه‌های مختلف از جمله پیامک به مشترکان خود اطلاع داده‌اند که نیاز است تا مشخصات خود را تکمیل کنند.

اما با وجود تمامی این اطلاع‌رسانی‌ها تنها حدود ۱۵ تا ۲۰ درصد از افراد اطلاعات خود را اعلام کرده‌اند و همچنان بخش بزرگی از مردم به این موضوع بی‌توجه بوده‌اند. اکنون اپراتورهای کشور به صورت آفلاین و با تاخیر زمانی ۲۴ ساعته به وب سایت ثبت احوال کشور متصل شده‌اند و بر همین اساس اگر یک مشترک سیم کارتی را با هویت یک فرد فوت شده خریداری کند، بعد از ۲۴ ساعت سیم کارت او قطع خواهد شد.

با توجه به ذکر شدن تمامی این موارد جای بهانه‌ای برای مردم وجود نخواهد داشت و در صورت کم کاری توسط خودشان برای اعلام مشخصاتشان، سیم کارت‌هایشان را از دست خواهند داد.

معاون نظارت سازمان تنظیم مقررات یادآوری کرده ما به دنبال آن هستیم که این موضوع کمترین آسیب را برای مردم داشته باشد و برای هیچ مشتری مشکلی جدی به وجود نیاید.

علیه «خوش‌خیال‌گرایی» در اجرای شبکه ملی اطلاعات

بالاخره این شبکه ملی می‌شود؟

شبکه ملی اطلاعات، شبکه‌ای بسته است یعنی به روی همگان باز نیست و شبکه‌ای جدا از اینترنت است



ضرورت دادن پاسخ

امروزه، پس از دو سال افشای ادوارد اسنودن، سیاستمداران و کارشناسان فاوا در سطح جهان، معتقدند که شبکه ملی اطلاعات، شبکه‌ای مخبراتی، بسته، غیر انتفاعی و اختصاصی است و اگر کاملاً بسته فرض نشود، تنها می‌تواند از نوع اکسترانت (Extranet) باشد، یعنی شبکه ملی اطلاعات، اینترنتی است که علاوه بر شهروندان داخل کشور، تنها به خارجیان خودی اصالت‌سنجی شده، اجازه ورود می‌دهد، بدون آن که به احدی از دارندگان دسترسی به شبکه ملی اطلاعات، اجازه خروج از شبکه ملی اطلاعات را بدهد. در نتیجه، در دوران پس از اسنودن، شبکه ملی اطلاعات به مقوله‌ای مناقشه‌انگیز نه تنها در ایران، بلکه در اغلب کشورهای جهان بدل شده است.

بیابیم، یک بار دیگر، به پاسخ کارشناسان فاوا درباره چستی شبکه ملی اطلاعات، دقیق‌تر بنگریم: «شبکه ملی اطلاعات، شبکه‌ای بسته است!»، یعنی به روی همگان باز نیست و شبکه‌ای جدا از اینترنت است. «شبکه ملی اطلاعات، می‌تواند اکسترانت باشد!» یعنی اولاً: توصیه نمی‌شود، اکسترانت شود و ثانیاً: اگر اکسترانت شد، هیچ کاربری از درون شبکه ملی اطلاعات نمی‌تواند به بیرون از آن، فرضاً به اینترنت جهانی راه یابد؛ ولی برخی از کاربران اینترنت جهانی می‌توانند با سازوکار راستی آزمایی‌های دقیق و شدید وارد شبکه ملی اطلاعات شوند.

ضرورت ترک خوش‌خیال‌گرایی

اندیشه اولیه ایجاد شبکه ملی اطلاعات به عنوان شبکه‌ای متصل به اینترنت جهانی به دوران پیش از اسنودن (pre-Snowden era) و عصر غلبه slacktivism (خوش‌خیال‌گرایی) و سلطه آن بر اذهان

جهانیان برمی‌گردد، یعنی به دوران اعتقاد عمومی به قداست حفظ جریان آزاد اطلاعات در اینترنت. اکنون در دوران پس از اسنودن (post-Snowden era) ایده حفظ جریان آزاد اطلاعات در اینترنت، خدشه برداشته و بازبودن شبکه ملی اطلاعات، حداقل در اروپا، مورد تجدید نظر و ارزیابی امنیتی قرار گرفته، تا آنجا که به نظر می‌رسد، میان سیاستمداران غیر آمریکایی، به ویژه دولتمردان اروپایی، درباره چرایی ایجاد شبکه ملی اطلاعات یا شبکه منطقه‌ای اطلاعات ایمن (از تهدیدهای فیزیکی) و امن (از تهدیدهای غیر فیزیکی)، مستقل و منفصل از اینترنت جهانی، بیش از پیش اتفاق نظر وجود دارد. ولی سیاستمداران آمریکایی مخالف شکل‌گیری هرگونه اینترنت ملی و اکسترانت منطقه‌ای هستند.

نگرانی‌های پژوهشگران آمریکایی فاوا از بسته شدن شبکه‌های ملی اطلاعات به نظر پژوهشگران موسسه تحقیقاتی پیو (Pew) در آمریکا: تهدیدکنندگان «زندگی برخط»، دیگر فقط مجرمان سایبری و مجریان جنگال نیستند بلکه خود دولت‌های ملی هستند که نگرانی‌های امنیتی‌شان برای اعمال کنترل بیشتر در فضای سایبری، بزرگترین تهدید و تحدیدکننده آزادی وبگردی و جریان آزاد اطلاعات در اینترنت است. در گزارش پیو آمده است که تهدید و تحدیدهای مذکور، آثار زیر را در پی دارند: ۱- دولت‌های ملی به مسدودسازی بیشتر، فیلترگذاری گسترده‌تر و زرفت‌تر، تقسیم بندی بیشتر، جداسازی، مرزگذاری و

«بالکائی‌سازی» روز افزون اینترنت روی خواهند آورد. ۲- در پی افشای‌های بیشتر ادوارد اسنودن و پیگیری شکایات جامعه مدنی جهانی علیه آژانس امنیت ملی آمریکا، اعتماد دولت‌ها، شرکت‌ها و کاربران به اینترنت بیش از پیش محو خواهد شد. ۳- فشارهای تجاری، اثربخش و بر همه چیز مؤثرند، از معماری اینترنت گرفته تا جریان اطلاعات، لذا این فشارها بالاخره ساختار باز اینترنت و زندگی برخط کنونی را به مخاطره خواهند انداخت. ۴- این تلاش‌ها، به خصوص کوشش برای فرار از معضل TMI (اطلاعات بیش از حد؛ Too Much Information)، می‌تواند رشد اشتراک‌گذاری محتوا در اینترنت را کاهش دهد و از میان ببرد.

اکنون، نظر به این که دولت یازدهم از شبکه ملی اطلاعات به عنوان مهم‌ترین برنامه کاری خود یاد می‌کند و تلاش دارد تا با هزینه‌کرد میلیاردها دلار به تاسیس و تکمیل زیرساخت‌های شبکه ملی اطلاعات دست یابد و در بخش‌های مرتبط با این شبکه ملی نیز، می‌خواهد دو برابر مبلغ هزینه‌کرد مذکور را سرمایه‌گذاری کند، تا با تجمیع فعالیت‌ها و برنامه‌ها، امکان ارائه خدمات الکترونیکی در این شبکه را در زمان پیش‌بینی شده فراهم آورد، لذا پیشنهاد می‌شود دولت محترم، در آستانه تدوین برنامه ششم توسعه کشور، با در نظر داشتن افشای‌های مزبور، هرچه زودتر در زمینه بسته بودن شبکه ملی اطلاعات، و حد بسته بودن آن، بازبینی و اظهار نظر کند.

مشهد، خیابان احمد آباد، نبش بهشت، مجتمع کامپیوتر و موبایل مشهد، طبقه ۲، واحد ۴، شرکت بازرگانی پاسارگاد

SP Silicon Power Apacer
pq1 EMTEC

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

داده پرداز رایانه متین
www.matin.ir

نماینده رسمی محصولات سیلیکون پاور، ایسر، ای تی وی، ای تی بی

دفتر خدمات پس از فروش
بلوار شهید صادقی (سازمان آب) مجتمع تابان
طبقه دوم واحد ۱۳ اداری

محصولات جهت چاپ و تبلیغات و استعلام‌های ادارات و سازمان‌ها و ارگان‌ها

پاور بانگ (شارژر همراه)

SP 320
SP 720
Pqi 262
SP 835
SP B06
Pqi 273
Apacer 333
Apacer 322
Apacer 133

یادداشت

گلسا ماهیان

گوگل برای حداقل‌ها هم دست و پا می‌زند

در زمانی که فایرفاکس به عنوان یک مرورگر محبوب و جایگزینی مطمئن به جای اینترنت اکسپلورر شناخته شده بود، تیم پروژه این مرورگر تصمیم گرفتند که با گوگل همکاری صمیمانه‌ای داشته باشند و در همان موقع و حتی در همین چند وقت پیش، گوگل را به عنوان موتور جست‌وجوی پیش فرض به کاربران فایرفاکس معرفی می‌کردند. گوگل هم از این فضا به خوبی استفاده کرد و تمامی کاربران را ترغیب کرد که این موتور جست‌وجو را به عنوان موتور جست‌وجوی ثابت و همیشگی خود انتخاب کنند.

در ماه نوامبر سال پیش بود که شرکت موزیلا که سازنده مرورگر فایرفاکس است در قالب یک بیانیه رسمی اعلام کرد که تغییر عقیده داده و قرار است یاهو را به عنوان موتور جست‌وجوی پیش فرض در آمریکا روی گوشی‌های هوشمند و همچنین رایانه‌های رومیزی معرفی کند.

مدیران این شرکت اعلام کردند که یاهو گزینه قابل انعطاف‌تری برایشان به حساب می‌آید و گذشته از این رقابتی هم با موزیلا ندارد. گوگل در سال‌های گذشته هر آن چه که دوست داشت از طریق فایرفاکس جمع آوری کرد و توانست به آمار مناسبی از کاربران و علاقه مندان دست پیدا کند و بعد از ارائه گوگل کروم همه چیز به ضرر فایرفاکس تمام شد.

در حال حاضر شرکت گوگل با بهره‌گیری از مرورگر کروم یکی از اصلی‌ترین رقبا برای فایرفاکس است.

سال ۲۰۰۴ بود که گوگل از طرف شرکت موزیلا به عنوان موتور جست‌وجوی پیش فرض برای فایرفاکس انتخاب شد اما این شرکت نمی‌دانست که گوگل در این مدت بیکار نخواهد نشست و به خوبی از فضایی که در اختیارش قرار داده شده استفاده خواهد کرد به گونه‌ای که همه چیز به ضرر فایرفاکس تمام شود.

در این مدت شرکت گوگل برنامه‌هایی برای ترغیب کاربران در جهت تغییر موتور جست‌وجوی پیش فرض در فایرفاکس را دنبال کرده است.

اگر شما کاربر فایرفاکس هستید احتمالا در زمانی که وارد صفحه اصلی گوگل می‌شوید با سئوالاتی مواجه خواهید شد از جمله این که " آیا می‌خواهید گوگل به عنوان موتور جست‌وجوی پیش فرض مرورگر شما انتخاب شود؟ " یا این که " آیا می‌خواهید گوگل را به عنوان صفحه خانگی مرورگر خود انتخاب کنید؟ ". در پاسخ به این پرسش‌ها می‌توانید از گزینه‌هایی نظیر " بله، با اطمینان " و یا " نه، ممنون " استفاده کنید.

در شرایطی که شرکت موزیلا استراتژی‌های خود را تغییر داده و به طور رسمی اعلام کرده است که در این زمینه از یاهو حمایت خواهد کرد باز هم شرکت گوگل دست از سر کاربران این مرورگر بر نمی‌دارد. هفته گذشته گوگل توییتری را با این مضمون منتشر کرد که " این مطلب به تمامی کاربران فایرفاکس که موتور جست‌وجوی گوگل را دوست دارند، ارتباط دارد." در این مطلب عکسی از روند تغییر موتور جست‌وجوی پیش فرض در مرورگر فایرفاکس به همراه لینکی برای آموزش مرحله به مرحله برای تغییر موتور جست‌وجوگر پیش فرض به گوگل مشاهده شده است. مسلماً تعداد جست‌وجوهای انجام شده یکی از مهم‌ترین فاکتورهای گوگل و یاهو است و این ماجرا برایشان شانس بیشتری را برای دیده شدن آگهی‌هایشان به دنبال دارد. بیشتر کاربران فایرفاکس تلاشی نمی‌کنند تا موتور جست‌وجوی پیش فرض خود را تغییر دهند و گوگل در حال دست و پا زدن است تا به این دلیل حتی یک درصد هم ریزش کاربر نداشته باشد.

من توجه زیادی به Add ones مرورگر فایرفاکس داشتم و با الهام از Adblock Plus که مربوط به این مرورگر بود تصمیم گرفتم که نسخه‌ای قوی‌تر برای کروم بنویسم. این کار را در سال ۲۰۰۹ انجام دادم و خوشبختانه استقبال خوبی از آن به عمل آمد و در سال ۲۰۱۰ بود که شرکت اپل به من پیشنهاد نوشتن یک نسخه از این برنامه برای مرورگر سافاری را داد. در مورد هدفم باید بگویم که به سلیقه شخصی‌ام مربوط می‌شد که از تبلیغات به شیوه غیر اصولی و اجباری بیزارم و برای مخالفت با آن تصمیم به نوشتن این برنامه گرفتم.

■ برای نوشتن آن از چه زبان برنامه نویسی استفاده کردید؟

از جاوا اسکریپت برای نوشتن بدنه اصلی برنامه و از زبان‌های HTML و CSS هم بیشتر برای کارهای گرافیکی استفاده کردم.

■ برای نوشتن همه برنامه‌هایتان از همین زبان‌ها استفاده می‌کنید؟

من به زبان پایتون از سال‌ها پیش، علاقه شدیدی داشتم زیرا اعتقاد دارم که همه برنامه‌ها با این زبان، هوشمند می‌شوند.

اما به جز جاوا اسکریپت و پایتون، از سی شارپ هم در بعضی از مواقع استفاده می‌کردم و تا مدت زمانی در حدود چند سال پیش، تمامی برنامه‌های تجاری‌ام را با این زبان می‌نوشتم.

■ آن طوری که انتظار داشتید، از برنامه‌تان استقبال شد؟

طبق آماري که به من رسیده است بیشتر از ۳ میلیون کاربر فعال فقط در عرض یک هفته برنامه را برای گوگل کروم دانلود کرده‌اند و برای سافاری هم تعدادی در حدود ۲ میلیون از این برنامه در حال حاضر استفاده می‌کنند، البته این آمار مربوط به گذشته است و اکنون، نمی‌دانم چه تعداد دانلود در روز انجام می‌شود.

■ چند وقت است که برنامه نویسی می‌کنید؟

من از سن ۸ سالگی برنامه نویسی با زبان بیسیک را به کمک برادرم شروع کردم و در ابتدا بازی‌های بسیار ساده‌ای را طراحی می‌کردم بعد از بیسیک به زبان پاسکال برنامه می‌نوشتم و از سن ۱۶ سالگی هم با ++C برنامه نویسی می‌کردم. با این اوصاف می‌توانم بگویم که ۲۵ سال است که برنامه نویسی می‌کنم و وقتی که در رشته کامپیوتر به دانشگاه رفتم، در حدود ۹ سال بود که تجربه برنامه نویسی داشتم.



یکی از کارمندان سابق شرکت گوگل، افزونه‌ای را طراحی کرده است که نام دارد Adblock

مصاحبه با Michael Gundlach، برنامه نویسی سابق شرکت گوگل

دشمنی بزرگ برای تبلیغات اینترنتی

درست است که اینترنت از بسیاری از جهات باعث سهولت در انجام کارها می‌شود، اما در بسیاری از مواقع هم به دلیل گستردگی زیاد از حدش باعث ایجاد فضایی می‌شود که در آن میزان امنیت برای کاربران بسیار پایین‌تر از آن چیزی باشد که انتظار دارند. به دلیل بالا بودن تعداد کاربران اینترنتی، در حال حاضر بیشتر شرکت‌ها و سازمان‌ها ترجیح می‌دهند که در فضای مجازی سرمایه گذاری کرده و حتی از طریق این رسانه خودشان را به مردم معرفی کرده و خدماتشان را در اختیارشان قرار دهند. اما نکته‌ای در این میان وجود دارد که ممکن است در بعضی از شرایط کاربران را دلزده کرده با میزان اعتماد و اطمینان آن‌ها را به جهان مجازی پایین بیاورد. شاید شما هم جزو آن دسته از کاربران باشید که از تبلیغات اینترنتی دل خوشی نداشته و همیشه با آن‌ها مشکل دارید.

شاید هم حق با شما باشد، چون خیلی بد است که به عنوان نمونه وارد یک پایگاه اینترنتی برای انجام کاری شوید و با صحنه‌ای روبه‌رو شوید که در آن تمامی بخش‌های جانبی آن سایت پر از تبلیغات اینترنتی نا مربوط باشد. در چنین فضایی پیش از هر چیز برای کاربر حس ناخوشایندی به وجود خواهد آمد و شاید در مواردی هم باعث شود که میزان بیننده آن سایت کاهش پیدا کرده و دیگر کسی حاضر به بازدید دوباره از آن نشود. اما خبر خوبی که برای کاربران وجود دارد این است

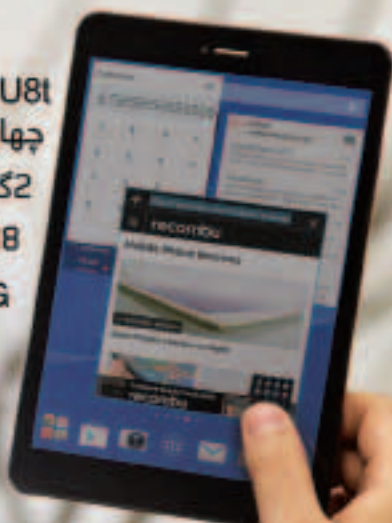
این فرد که Michael Gundlach نام دارد ادعا دارد که برنامه نویسی را از سن ۸ سالگی آغاز کرده است و تصمیم دارد که بیشتر زمان خود را به برنامه نویسی اختصاص دهد.

سایت thenailthatsticksup.com مصاحبه‌ای را با او انجام داده است که در ادامه آن را می‌خوانیم.

■ شنیده‌ایم که برای نوشتن این برنامه مدت زمان زیادی را صرف کرده و حتی از کارتان هم کناره گرفته‌اید. چه هدفی را دنبال می‌کردید؟

PIPO
تبلت حرفه‌ای‌ها

PIPO - U81
چهار هسته‌ای
2 گیگ رم
8 اینچ HD
3G مکالمه



پیشنهاد این هفته
۴۵ هزار تومان تخفیف

مشاوره و فروش

۵۱ ۳۸ ۴۲ ۸۸ ۵۰
۵۱ ۳۸ ۴۱ ۸۹ ۶۱

www.itCala.com

همکاری با مرکز تخصصی

مشهد احمد آباد، سه راه راهنمایی، مجتمع تجاری خورشید
طبقه ۳ اداری - واحد ۳۰۴

لینکدونی

سفری رویایی

با نکات کلیدی سفرهای توریستی آشنا شوید

اولین لینکدونی این هفته به وبسایتی توریستی اختصاص دارد. سایت "زورق" به عنوان پرتال جامع سفر و رزرواسیون آنلاین هتل، در برگزیده اطلاعات هتلها و کلیه نکات سفر می باشد. در این سایت شما می توانید با انتخاب کشور مورد نظر خود، از ویژگیها و مشخصات هتل های این کشورها اطلاع پیدا کرده و جهت رزرو هتل مورد نظر خود اقدام نمایید. همچنین راهنمای سفر در قاره های مختلف، دانستن نکات سفر و آشنایی با وبسایت توریستی دیگر قسمت های این سایت را تشکیل می دهند. افزون بر اینها از دیگر بخش های مهم این وبسایت می توان به تخفیفات ویژه ارائه شده توسط هتلها اشاره کرد.

www.zoraq.com

مجله فناوری

از تجارت الکترونیک بیشتر بدانید

انتخاب بعدی لینکدونی این هفته به یک مجله اینترنتی مربوط می شود. مجله اینترنتی فوت و فن ارائه دهنده مطالبی در موضوعات دانش و فناوری، اقتصاد، فرهنگ و هنر و چند رسانه های می باشد. در بخش دانش به موضوعاتی مانند موبایل و تبلت، برنامه و نرم افزار، بازی های کامپیوتری و سلامت پرداخته می شود. همچنین در قسمت اقتصاد مطالبی همچون تجارت الکترونیک، اقتصاد بین الملل و خودرو مورد بحث قرار می گیرد و در مبحث فرهنگ و هنر مطالبی مانند صنایع دستی، سینما و تئاتر، رادیو، تلویزیون، کتاب و مجله ارائه می شود. چند رسانه های نیز شامل عکس و کاریکاتور می شود.

www.footofan.com

بشارت وحی

در طرح های قرآنی موسسه شرکت کنید

سومین پیشنهاد لینکدونی این هفته را به یک سایت فرهنگی اختصاص داده ایم. وبسایت "بشرای وحی" محلی برای ارائه مطالب و مفاهیم دینی و فرهنگی می باشد. در این سایت شما می توانید ضمن استفاده از طرح های آموزشی این موسسه همچون آموزش قرآن ویژه پیش دبستانی و دوره های آموزش مباحثی با طرح ملی حفظ، مانند آشنایی با طرح ملی حفظ غیر ضروری، کلیات و آیین نامه اجرایی و فعال سازی نرم افزار لوح محفوظ آشنا شوید. همچنین از دیگر قسمت های این سایت مذهبی می توان به آرشو اخبار، پایگاه های قرآنی، فروشگاه آنلاین بشرای وحی و گالری تصاویر سایت اشاره کرد.

www.boshra-vahy.ir

بانک مشاغل

از مشاوره تبلیغات بهره مند شوید

آخرین وبسایت پیشنهادی این هفته به سامانه بانک اطلاعات مشاغل ایران مربوط می شود. شما می توانید در سایت یک کسب ضمن ثبت نام الکترونیکی مشاغل در گسترده ترین سامانه بانک اطلاعات مشاغل کشور به صورت آنلاین، از خدمات دیجیتال مارکتینگ این وبسایت بهره مند شده و از خدمات مشاوره تبلیغات یک کسب استفاده نمایید. همچنین خدمات طراحی گرافیک به عنوان یکی از خدمات جانبی این سایت از دیگر بخش های این وبسایت به حساب می آید. افزون بر همه موارد بالا شما قادر خواهید بود در وبلاگ آموزشی یک کسب، در زمینه های مدیریت، فروش و تبلیغات آموزش ببینید.

www.1kasb.com

ایتترنت از بین خواهد رفت!

علیرضا مظاهری



در هفته گذشته در مجمع جهانی اقتصاد داووس وقتی مدیرعامل سابق گوگل، "اریک اشمیت"، مشغول سخنرانی بود، یک خبرنگار از وی سوالی کرد که جواب اشمیت شنیدنی بود. خبرنگار از اشمیت پرسید که در سال های آینده روند توسعه اینترنت را چگونه می بیند؟ به گزارش infowars اریک اشمیت گفت: "بگذارید خیلی ساده بگویم که اینترنت از بین خواهد رفت!".

اریک اشمیت همچنان در هیات مدیره گوگل فعالیت دارد. گوگل را شاید خیلی از افراد تنها متولی سرویس هایی مانند موتور جستجوی گوگل، سرویس جیمیل، Google Doc، نقشه، مرورگر کروم و بسیاری از سرویس های رایج اینترنتی دیگر بدانند و به عنوان یادآوری ما هم اقلامی را مانند متولی سیستم عامل اندروید، کامپیوتر و سیستم عامل

کروم بوک و کرومیوم، ماشین بدون راننده، Chromecast و بسیاری از سرویس ها و سخت افزارهای دیگر به فهرست اضافه می کنیم. در آینده نه چندان دور مبحث اینترنت اشیاء بدون شک جای پای خود را در زندگی هر فردی باز خواهد کرد و مقدمه این ورود دستگاه های پوشیدنی مانند ساعت های دیجیتال است. دور از ذهن نیست که گوگل برای آن ها برنامه مفصلی داشته باشد. وقتی موضوع محو شدن اینترنت را از زبان اشمیت می شنویم، می شنویم که منظور وی جایگزین شدن پلتفرم اینترنت با شبکه های از دستگاه های اطرافمان است، باید بدانیم که اشیاء متصل شده به اینترنت یا همان IoT از برنامه های اقتصادی شرکت های بزرگ برای تسخیر بازارها در آینده خواهد بود که به احتمال زیاد زیاد گوگل برنامه های بسیاری برای آن دارد.

شرکت Snowman برای کارمندان شیفتی، تقویم می سازد

شیفت خود را گم نکنید و اطلاع دهید!



روی آن بودند کنار گذاشتند و روی طراحی Shifts متمرکز شدند. به گزارش Techcrunch شرکت Snowman مانند دیگر نرم افزارهایش، Shifts را نیز به زیبایی طراحی کرده است. هر کاربر می تواند شیفت های کاری مجزا در نرم افزار ایجاد کند. به منظور مجزا کردن این شیفت ها از یکدیگر می توان آن ها را رنگ بندی و نام گذاری کرده و برای آن ها هم یک آیکن مشخص کرد. پس از ایجاد شیفت ها، نسبت دادن آن ها به هر روز به سادگی قابل انجام دادن است. با انتخاب هر روز می توان از فهرستی که ظاهر می شود، شیفت یا شیفت های مستقلی را به آن روز نسبت داد. امکاناتی برای دسترسی سریع به داده های این نرم افزار مانند Widget برای iOS وجود دارد. پس از این کار کاربر می تواند حتی در صورتی که در حساب کاربری Shifts خود وارد نشده، آن روز را با خانواده و آشنایان خود به اشتراک بگذارد. در حال حاضر این نرم افزار در هنگام دانلود ۲ دلار برای متقاضی هزینه دارد.

که به موفقیت های بزرگی هم رسیده اند. ایده ساخت چنین سرویسی را دوستان کش و رزمبرگ به ذهن آن ها انداختند. این افراد از این که نمی توانند توسط نرم افزارهای تقویم دیگر زندگی خود را برنامه ریزی کنند، شکایت داشتند. رایان کش اذعان دارد که در ابتدا طراحی و تولید چنین سرویسی برای آن ها از جذابیت کافی برخوردار نبود اما به زودی دریافته اند که می توانند توسط Shifts کمک بزرگی به این افراد بکنند. وی در این رابطه می گوید: "پس از کمی تحقیق و صحبت با افراد مختلف دریافتیم که وجود چنین سرویسی می تواند با استقبال خوبی روبرو شود. برای مثال بر اساس مطالعات در حال حاضر در آمریکا بیست درصد کارمندان در بعد از ظهر و شب و یا در شیفت های چرخشی در حال کار هستند". به طور کلی می توان مشابه چنین آماری را در سراسر دنیا جستجو کرد بنابراین متوجه شدیم که تولید و طراحی Shifts می تواند یک موقعیت کاری خلق کند. آن ها همچنین نرم افزار دیگری را که در حال کار

در حالی که نرم افزارهای برنامه ریزی کار روزانه مانند تقویم های مختلف این روزها کم نیستند اما با کمی خلاقیت و توجه به نیاز کاربران امروز، می توان دست به طراحی و پیاده سازی نرم افزارهایی زد که با استقبال هم مواجه شوند. سرویس Shifts یکی از آن نرم افزارها است که هفته گذشته در iTunes معرفی شد. این سرویس به کارمندان شیفتی مانند پرستارها، نگهبانان های سرور و افرادی از این دست کمک می کند که بتوانند روند زندگی خود را برنامه ریزی کنند. این سرویس همچنین به کاربران خود این اجازه را می دهد که بتوانند خانواده و آشنایان خود را از شیفت های کاریشان با به اشتراک گذاری شیفت های کاری خود، در جریان ساعات کاریشان قرار دهند. شرکت سازنده این سرویس Snowman نام دارد که در سال ۲۰۱۲ توسط دو نفر به نام های "رایان کش" و "جردن رزمبرگ" بنیان گذاشته شد. این شرکت غیر از Shifts نرم افزارهای دیگری هم در iTunes دارد



فروشگاه اینترنتی میرداماد



www.MDC.ir

برای پرواز آماده اید؟

هارد و فلش های SSD نسل جدید و فوق سریع حافظه های کامپیوتری



آیا میدانید مهمترین عامل موثر در سرعت کامپیوتر، هارد است؟

ارسال رایگان در استان خراسان
 ۰۵۱ - ۳۷ ۱۲ ۲۵ ۷۶
 ۰۵۱ - ۳۷ ۱۲ ۲۵ ۷۷
 ۰۵۱ - ۳۷ ۲۳ ۱۵ ۸۱



پیشنهاد هفته

بانک اطلاعات دیجیتالی

از شگفتی‌ها و وقایع جذاب جهان مطلع شوید

همیشه دایره‌المعارف‌های نرم‌افزاری طرفداران بیشماری داشته‌اند. به همین منظور اولین پیشنهاد نرم‌افزاری این هفته را به نسخه ۲۰۱۵ محبوب‌ترین دایره‌المعارف دنیا اختصاص داده‌ایم. مجموعه معروف Britannica با مقالات بسیار گسترده، جدید و اصلاح شده شما را در برابر آخرین پیشرفت‌های صورت گرفته در علم قرار می‌دهد و باعث می‌شود تا در وقت شما هنگام جست‌وجوی مطلب مورد نظر صرفه‌جویی شود. از مزایای این مجموعه می‌توان به وجود بیش از ۸۶۹۰۰ مقاله از ۳۲ مجله چاپ شده، جست‌وجوی آسان در بین ۱۸۹۰۰ موضوع مختلف که در زندگی روزمره با آن‌ها مواجه می‌شوید، بررسی وقایع جذاب در بیش از ۱۴۸۰۰ مقاله که شامل علوم، سیاست، ورزش و سایر موارد می‌شود و نیز بازی‌های آموزشی آنلاین و فعالیت‌های مرتبط و امور دیگر اشاره نمود.

<http://goo.gl/Ch86Ox>

Size: 5 GB

ساماندهی ملودی‌ها

در سریع‌ترین زمان به موسیقی مورد نظر دست پیدا کنید

نامرتب بودن و به هم ریختگی فایل‌های موسیقی در سیستم‌های شخصی از مشکلات بیشتر افراد به شمار می‌آید. به کمک نرم‌افزار MusicBee می‌توانید موسیقی‌های خود را سازماندهی کرده و یک موسیقی خاص را در سریع‌ترین زمان ممکن پیدا نموده و آن را پخش نمایید. از ویژگی‌های این نرم‌افزار می‌توان به مدیریت مجموعه‌های بزرگ، امکان اضافه کردن اطلاعات اضافی به فایل‌های اضافه شده به مجموعه، امکان پیدا کردن اطلاعات اضافی و مکمل از طریق اینترنت با جست‌وجوی تگ‌های مربوط به هر فایل، فهرست پخش حرفه‌ای برای اضافه کردن فایل‌های دلخواه و پخش آن‌ها، امکان اضافه کردن مستقیم موسیقی از سی‌دی به مجموعه‌های موجود و افزایش کیفیت پخش با استفاده از ابزارهای ویژه نرم‌افزار اشاره کرد.

<http://goo.gl/RQhBkV>

Size: 14.8 MB

رنگری پوشه

فولدرهای خود را جذاب و کاربردی کنید

اگر از رنگ زرد فولدرهای سیستم خود خسته شده‌اید، ما به شما نرم‌افزار Teorex Folderlco را معرفی می‌کنیم. این نرم‌افزار یکی از بهترین نرم‌افزارهای موجود برای تغییر در رنگ‌های آیکن فولدرها می‌باشد. به کمک این نرم‌افزار به راحتی یک کلیک می‌توانید رنگ آیکن فولدرها را تغییر داده و جذابیتی را همان‌طور که تمایل دارید، در اختیار داشته باشید. از ویژگی‌های کلیدی این نرم‌افزار می‌توان به مواردی همچون سازماندهی فولدرها به صورت کاملاً جذاب و کاربردی، کارکرد ساده نرم‌افزار که با یک کلیک عمل مورد نظر شما انجام می‌شود، دسته‌بندی فولدرها با رنگ‌بندی‌های مختلفی که برای آن‌ها در نظر می‌گیرید، سرعت بالایی نرم‌افزار در انجام دستوراتی که کاربر می‌دهد و امکان ادغام با ویندوز اکسپلورر اشاره کرد.

<http://goo.gl/uZcS84>

Size: 14.5 MB

رشید زارعی



نتایج متفاوت در مورد تاثیر اینترنت بر کاربران

روابط خانوادگی کاربران در دنیای حقیقی داشته باشد. می‌توان نتیجه این نگرانی را افزایش استرس افراد دانست چرا که قانون و نظم حاکم بر زندگی آن‌ها دچار اختلال می‌شود.

در تحقیقی دیگر پژوهشگران مرکز پژوهشی "پیو" و دانشگاه "راتگرز" دریافتند افرادی که به طور مرتب از اینترنت و شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کنند، نسبت به افرادی که کمتر فناوری‌های دیجیتال را به کار می‌برند، دچار استرس بیشتری نیستند. با وجود نتایج متفاوت، افزایش خلایق در کسب و کار، ارتقای آموزش و بهره‌وری از مزایای استفاده از اینترنت اعلام شده است که میزان تاثیر آن در کشورهای مختلف، متفاوت می‌باشد.

تا به حال تحقیقات مختلفی در مورد تاثیر اینترنت بر زندگی کاربران انجام شده است که بسته به فرهنگ جامعه در استفاده از اینترنت و امکانات موجود در مناطق آزمایش شده، ممکن است تا حدودی متفاوت باشد. با این حال برخی از محققان، این نتایج را به عنوان یک نمونه از جامعه آماری تعریف شده، تعمیم می‌دهند. به عنوان مثال تحقیقات جدید مایکروسافت نشان می‌دهد کاربران معتقدند اینترنت دسترسی به کالاهای ارزان قیمت را تسهیل کرده است اما نگرانی‌های امنیتی در خصوص حفظ حریم شخصی افراد در فضای مجازی همچنان ادامه دارد. همین مساله باعث شده است بی‌اعتمادی نسبت به رسانه‌های اجتماعی بیشتر شود و تاثیر منفی بر



درخواست گوگل از کاربران فایرفاکس
یا هورا ترک کنید

شرکت‌های ارائه دهنده مرورگر خواهد بود تا در مورد انتخاب موتور جست‌وجوی پیش‌فرض از بین یاهو و گوگل تصمیم‌گیری کنند.

جست‌وجوهای بیشتر به معنای شانس بیشتر برای جذب کاربرانی است که به آژهای جست‌وجو شده و تبلیغات جست‌وجو سر و کار دارند. همین مسئله باعث شده است تا رقابتی برای سرمایه‌گذاری در موتور جست‌وجو بین رقبای این حوزه به ویژه بین شرکت‌های گوگل و یاهو برقرار شود.

کارشناسان معتقدند گوگل باید بابت تغییر تنظیمات پیش‌فرض جست‌وجو نگران باشد چراکه با این اتفاق تغییر قابل توجهی در سهم بازار جست‌وجو به نفع یاهو انجام خواهد شد.

بر اساس تحقیقات ComScore در مورد رتبه‌بندی موتورهای جست‌وجوی دسکتاپ در ماه دسامبر، سهم یاهو 1.6 درصد افزایش و سهم گوگل 1.6 درصد کاهش داشته است. با این حال گوگل با ۶۵ درصد سهم در مقایسه با سهم 11.8 درصدی یاهو، پیشتاز می‌باشد.

سوالاتی را برای کاربران فایرفاکس مطرح می‌کند. این سوالات عنوان شده است که آیا می‌خواهید گوگل موتور جست‌وجوی پیش‌فرض شما باشد؟

همچنین سوال شده که آیا می‌خواهید گوگل، به عنوان صفحه اصلی مرورگر شما قرار گیرد؟ کاربران می‌توانند با اطمینان موافقت کنند و یا پاسخ منفی بدهند. چهارشنبه هفته گذشته گوگل در پستی در توییتر اعلام کرد این سوالات برای کاربران فایرفاکس علاقه‌مند به موتور جست‌وجوی گوگل مطرح شده است. این پیام حاوی تصویر و لینک راهنما برای تنظیم مرحله به مرحله موتور جست‌وجوی گوگل به عنوان پیش‌فرض در مرورگر فایرفاکس می‌باشد. اگرچه کاربران در این نظرسنجی اختیار دارند و اجباری در کار نیست اما گوگل قصد دارد فضا را برای پذیرش کاربران مبنی بر استفاده از موتور جست‌وجوی گوگل آماده کند.

جست‌وجوی بیشتر، شانس بیشتر
تعداد جست‌وجوهای انجام شده، معیاری برای

اواخر سال گذشته با پایان قرارداد گوگل و فایرفاکس، بنیاد موزیلا اعلام کرد یاهو، موتور جست‌وجوی پیش‌فرض برای کاربران فایرفاکس در ایالات متحده آمریکا خواهد بود. در ماه نوامبر "ماریسا مایر" مدیرعامل شرکت یاهو اعلام کرد، موتور جست‌وجوی یاهو به عنوان پیش‌فرض در نسخه‌های دسکتاپ و تلفن همراه فایرفاکس در سراسر آمریکا قرار گرفته است. موزیلا نیز که از سال ۲۰۰۴ با گوگل برای موتور جست‌وجو قرارداد بسته بود، هدف از تصمیم جدید خود را همکاری با یک موتور جست‌وجوی قابل انعطاف‌تر عنوان کرد که مانند گوگل در مرورگر کروم با محصولات موزیلا رقابت نکند.

تلاش برای عقب‌نشینی
با گذشت چند ماه از تصمیم موزیلا برای جایگزینی موتور جست‌وجو در مرورگر خود، شرکت گوگل در تلاش است تا کاربران فایرفاکس را برای عقب‌نشینی از تصمیم موزیلا و استفاده از موتور جست‌وجوی گوگل متقاعد کند. در همین راستا، غول جست‌وجو در صفحه اصلی خود

ارج سیستم

نماینده رسمی محصولات سامسونگ

بهترین قیمت‌ها را از ما بخواهید

ارسال به تمام نقاط کشور
سفارش کالا بصورت تلفنی
ارسال رایگان به تمامی نقاط مشهد
آماده عقد قرارداد با کلیه شرکت‌ها و ارگان‌ها

نمایندگی دائمی محصولات سامسونگ
مهندس و رئیس‌های سامسونگ با قرائت سام سوزن
تواخ تلفت با قرائت خطاطک و بارش ماکروئل

آدرس: خواجه ربیع، بلوار ۲۲ بهمن، ۲۲ بهمن ۷
تلفن: ۰۵۱ ۳۲۴۲۰۹۹۶
www.arijssystem.com

ترفند ویندوز

ویندوز ۸ در چه حالتی Boot شود؟



در سیستم‌عامل‌های قدیمی‌تر ویندوز، در هنگام بوت شدن سیستم‌عامل این امکان وجود داشت که با فشردن دکمه F8 به Boot Menu دسترسی پیدا کنیم. Boot Menu امکانات بیشتری را برای Boot شدن رایانه به روش‌های متفاوت در اختیار کاربران قرار می‌داد. دسترسی به محیط Safe Mode، اجرا در حالت Command یا بازگشت سیستم‌عامل به آخرین وضعیت مطلوب ذخیره شده، از این امکانات بودند اما در ویندوز ۸ نمی‌توان با فشردن دکمه F8 به Boot Menu دسترسی داشت.

برای اعمال تغییرات در روال Boot شدن رایانه در ویندوز ۸، چند راه وجود دارد. روش اول، مراجعه به MSConfig است. برای دسترسی به این ابزار مدیریتی، همین عبارت را در پنجره Run وارد کنید. حال به سربرگ Boot مراجعه کرده و تغییرات مورد نظر خود را اعمال و سپس Apply نمایید.

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

روش دوم برای دسترسی به ابزارهای بیشتر مدیریتی، استفاده از دکمه Shift است. راست کلیک یا چپ کلیک کردن در ویندوز ۷ و ۸ در حالی که دکمه Shift را در حالت فشرده نگه داشته‌اید، انتخاب‌های بیشتری را در اختیار شما قرار می‌دهد. با استفاده از همین ترفند ساده، می‌توانید به Boot Menu با انتخاب‌های بیشتری دسترسی داشت. برای این کار ابتدا دکمه‌های ترکیبی پنجره و I را فشار دهید. یکی از دکمه‌های قابل دسترسی در نوار Settings دکمه Power است. با کلیک کردن روی دکمه Power سه گزینه Restart، Sleep و Shot Down نمایش داده می‌شود. حال دکمه Shift را نگه داشته و روی یکی از دو گزینه Restart یا ShutDown کلیک کنید.

دقت داشته باشید با کلیک شما، رایانه بلافاصله خاموش می‌شود اما پیش از اتمام کامل فرآیند خاموشی یا ری‌استارت شدن، یک منوی آبی رنگ نمایش داده می‌شود. این منو، Boot Menu در ویندوز ۸ محسوب می‌شود. حال شما می‌توانید انتخاب‌های زیادی داشته باشید. Restore کردن رایانه، نو کردن سیستم‌عامل، پاک کردن کامل اطلاعات سیستم و یا روشن شدن در حالت‌های متنوع از Safe Mode از امکاناتی هستند که در این منو در دسترس شما قرار می‌گیرند. البته متناسب با ویرایش سیستم‌عامل، ممکن است انتخاب‌ها کمتر یا بیشتر باشد. این کار فقط برای روشن شدن در دفعه بعدی اعتبار دارد و بعد از استفاده از انتخابتان، در Boot‌های بعدی رایانه به شکل عادی بالا می‌آید.

با احتیاط بیشتری کلیک کنید!
همه چیز از یک کلیک آغاز می‌شود



تا به امروز هیچ مرورگری به هیچ ابزار کاملاً موثری برای جلوگیری از ClickJacking مجهز نشده است. اگر چه این نکته یکی از نگرانی‌های سازندگان مرورگرها است اما روش نفوذ به هر مرورگری متفاوت است و طبیعی است که مرورگرهای محبوب‌تر بیشتر در خطر قرار دارند.

مرورگرهای فایرفاکس و کروم می‌توانند با استفاده از Add on در مقابل ClickJacking ایمن شوند. البته اگر این ابزارها را روی فایرفاکس یا کروم نصب نکنید، این مرورگرها می‌توانند کاملاً مورد علاقه نفوذگران باشد.

NoScript نام این Add on امنیتی است و در صورتی که یک سایت مورد حمله ClickJacking قرار گرفته باشد، با نمایش عبارت redressed به کاربر اخطار می‌دهد.

البته نگاه کردن به سایت‌های اینترنتی و مطالعه کردن متون آن بی‌خطر است اما کلیک کردن روی هر نقطه از یک سایت redressed شده، پذیرش یک ریسک است.

سایت‌های مشهور که روی سرورهای مشهور و ایمن بارگذاری شده‌اند کمتر مورد این گونه حملات قرار می‌گیرند.

از همین‌رو استفاده از سایت‌های ناشناخته یا مشکوک می‌تواند ریسک گرفتار شدن به دام ClickJacking را افزایش دهد.

خودداری از کلیک روی هر لینک یا تصویر جذابی نمی‌تواند امنیت است که نه تنها ClickJacking را کم اثر می‌کند بلکه شما را در برابر روش‌های مهندسی اجتماعی نیز ایمن می‌نماید.

کسری پاک‌نیت

کلیک کاربر روی سایت فعالیت خود را انجام داده و بلافاصله حذف می‌شود. یکی از دلایل مرسوم باز شدن صفحات تبلیغاتی، کلیک روی همین صفحات نامرئی است که در کم‌خطرترین حالت ممکن، به باز شدن صفحات تبلیغاتی منتهی می‌شود.

مرسوم‌ترین و ساده‌ترین روش کلیک دزدی، استفاده از نمایشگرهای ویدئو در صفحات وب است. در بعضی از سایت‌ها یک Video بارگذاری می‌شود. به ظاهر دکمه Play تنها به یک کلیک کاربر نیاز دارد تا فیلم پخش شود اما درست بعد از بارگذاری صفحه اصلی، یک صفحه نامرئی روی آن قرار می‌گیرد و کاربر پس از کلیک روی دکمه Play دکمه نامرئی را فشار می‌دهد و دستورات دیگری را اجرا می‌نماید.

مرسوم‌ترین اتفاقی که پس از کلیک روی یکی از این دکمه‌ها رخ می‌دهد، هدایت شدن به یک صفحه دیگر از اینترنت است اما با همین روش می‌توان حساب کاربری و یا بانکی کاربر را نیز سرقت کرد و یا به وب‌کم و میکروفون او دسترسی یافت.

البته این تنها نمونه‌ای از یک ClickJacking است اما باید به این نکته توجه کرد که ClickJacking با مهندسی اجتماعی گره خورده و سعی می‌کند از سوزهای جذاب و فریبنده برای جذب کاربر به کلیک روی دکمه‌های نامرئی بهره ببرد.

ضعف امنیتی مرورگرهای اینترنتی به اضافه ضعف امنیتی سرویس دهنده‌های اینترنتی دلیل اصلی استفاده نفوذگران از روش ClickJacking یا کلیک دزدی است اما کاربران نیز می‌توانند با اتخاذ رویه‌ای امنیتی از افتادن در دام این کلیک دزدها در امان بمانند.

روش نسبتاً جدیدی موسوم به ClickJacking یکی از روش‌های خرابکاری، نفوذ و سرقت اطلاعات امروزی است که عمر آن هنوز به ده سال نمی‌رسد. در روش ClickJacking کاربر از یکی از شاخه‌های Cross-site بهره می‌گیرد.

در این روش کاربر به ظاهر روی یک دکمه یا لینک کلیک می‌کند اما در نهایت عملی دیگر انجام می‌پذیرد و یا کاربر به‌طور ناخواسته به سایت دیگری هدایت می‌شود.

در روش ClickJacking کاربر با کلیک روی دکمه‌های نامرئی، مجوزی صادر می‌کند که خود از آن بی‌اطلاع است. Clickjacking از ضعف مرورگر بهره می‌برد، چرا که هر سایتی می‌تواند قربانی این روش شود و لزومی ندارد که کاربر به آن سایت اعتماد داشته باشد یا نه.

صفحات وب به‌طور عمومی به وسیله کدهای HTML نوشته می‌شوند. خود کدهای HTML مخرب نیستند اما می‌توانند شرایط را برای اجرای یک کد مخرب JavaScript ایجاد کنند.

بدین ترتیب که پس از بارگذاری سایت و نمایش همه المان‌ها، صفحه نامرئی دیگری روی صفحه بارگذاری می‌شود.

این صفحه نامرئی باعث پاک شدن تصاویر صفحه اصلی نمی‌شود و می‌تواند همه صفحه زبرین و یا بخشی از آن را بپوشاند.

اگر چه نفوذگران معمولاً قسمت‌های جذاب صفحه را انتخاب می‌کنند و بقیه صفحه را دست نخورده باقی می‌گذارند اما نمی‌توان به درستی دریافت که از چه روشی برای این کار استفاده می‌کنند و کیفیت آن چگونه است.

در بسیاری از سایت‌ها این صفحه نامرئی با اولین

ASUS®
IN SEARCH OF INCREDIBLE



ایسوس
در جستجوی شگفتی

ASUS N·SERIES
احساسات خود را متحول کنید
(N550)



محصولات ایسوس را فقط و فقط با گارانتی‌های اصلی بخواهید.

شهروند الکترونیک |

نهاد رهبری در دانشگاه



در شهروند الکترونیک این هفته قصد داریم به نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها و خدمات ارائه شده توسط این تشکل بپردازیم. نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها حسب عنایت و دستور مقام معظم رهبری با هدفی متعالی و در راستای ایجاد دانشگاه مومن و متعهد به هدایت الهی و در راستای تبیین ارزشهای اسلامی و تعمیق آگاهیهای دینی و اعتقادی دانشجویان و دانشگاهیان و بر اساس مصوبه نهایی اسفندماه سال ۱۳۷۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی مبنی بر ایجاد سازمانی جدید برای تحقق منویات معظم له تشکیل گردید.

نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها در جهت نیل به این اهداف و وظایف الهی دو اصل مهم و اساسی را فراروی خود قرار داده است. اول تاکید و تلاش جدی بر حرکتهای زیربنایی و عمیق فرهنگی در راستای رشد و توسعه اندیشهها و آگاهیهای دینی و اسلامی دانشجویان و دانشگاهیان. دوم ایجاد و تقویت روحیه تحرک و مشارکت فعال دانشجویان و دانشگاهیان در عرصه فعالیتهای سیاسی، اجتماعی و فرهنگی در سطح جامعه و دانشگاهها.

حال که با تاریخچه، اهداف و وظایف این نهاد آشنا شدیم به خدمات آن خواهیم پرداخت. به طور کلی خدمات نهاد شامل بانک پایان نامه دینی، شهدای دانشجوی، ضیافت اندیشه، ازدواج دانشجویی، اعتکاف دانشجویی، حکمت مطهر، صحیفه سجادیه، عمره و عتبات و پرسمان دانشجویی می شود. در قسمت پایان نامههای دینی شما می توانید پایان نامهها را به زبانهای فارسی و لاتین با توجه به متن و موضوع، مورد جستوجو قرار دهید. ارائه زندگی نامه، خاطرات، دست نوشتهها، تصاویر، شعار و وصیت نامههای شهدا از دیگر خدمات الکترونیک این نهاد به حساب می آید. عمره دانشجویی یکی دیگر از خدمات نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها را تشکیل می دهد. ضیافت اندیشه فعالان فرهنگی سیاسی دانشگاههای کشور یکی دیگر از خدمات این سایت است که شامل سامانه ثبت نام ضیافت و سامانه آموزش مجازی می شود. همچنین ازدواج دانشجویی و اعتکاف دانشجویی بخشهای دیگر خدمات این نهاد را در بر می گیرند. افزون بر همه موارد بالا جشنواره صحیفه سجادیه که هر دو سال یک بار برگزار می شود از اقدامات و خدمات نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها می باشد که ورود به سامانه ثبت نام و ورود به سامانه آزمون آن از طریق الکترونیکی امکان پذیر است. علاوه بر اینها این نهاد در بخش سفر حج عمره و سفرهای عتبات عالیات و نیز حوزه دانشجویی در زمینههای حوزه مجازی، سامانه آموزشی، مراکز حوزه، کتابخانه دروس و آزمونهای اینترنتی خدمات مفیدی ارائه کرده است.

www.nahad.ir

آیا اوبوتو رقیب قدرتمندی برای اندروید می شود؟
یک متن باز دیگر در صنعت موبایل



اوبوتو تغییر یافته است. اوبوتو در حال حاضر به دلیل محبوبیت جالب توجه سیستم عامل دسکتاپ خود که به سفارش دولت چین یک نسخه اختصاصی آن (اوبوتو کیلین) در اختیار شهروندان و سازمانهای چینی قرار گرفته است از خوشنامی مناسبی در بازار این کشور برخوردار است که می تواند زمینه ساز محبوبیت پلتفرم موبایل این شرکت نیز باشد. همچنین یکی از بزرگترین اپراتورهای موبایل چین یعنی China Unicom حامی و عضو گروه مشاوران اوبوتو تاج است. بنابراین جای تعجبی باقی نمی ماند اگر بازار چین یکی از بازارهای اصلی مورد هدف کنونیکیال در مرحله اول عرضه دستگاههایش باشد. همچنین صحبتی در خصوص قیمت گذاری این دستگاهها نیز به میان نیامده و برای دست یافتن به اطلاعات بیشتر باید همچنان منتظر بمانیم. می توان امیدوار بود که با آغاز کار کنگره جهانی موبایل شاهد اطلاعات بیشتری در این خصوص از سوی شرکت توسعه دهنده اوبوتو یا شرکای تجاری آن باشیم. شرکتها و اپراتورهای مخابراتی از جمله وریزون، T Mobile، وودافون، Three Group، داتچ تل کام هلند، پرتغال تل کام و Telstra نیز پشتیبانی خود را از سیستم عامل اوبوتو برای گوشیهای هوشمند اعلام کرده اند اما هنوز مشخص نیست که این حامیان، چه زمانی به صورت مستقیم نسبت به ارائه گوشیهای هوشمند اوبوتو اقدام خواهند کرد.

بدافزاری برای متن بازها
لینوکس و سیستمهای زیر مجموعه آن همیشه به ضد نفوذ بودن معروف بوده اند ولی گاهی این معروفیت با نرم افزارهای مخرب به خطر می افتد. یکی از آنها نیز بدافزار جاسوسی "ماسک" نام دارد و ابزاری بسیار پیچیده و چندوجهی برای جاسوسی است که برای سکویهای اندرویدی، مک و لینوکس نیز توسعه

یافته است. ماموریت اصلی ماسک جاسوسی از مراکز دولتی و دفاتر دیپلماتیک بوده و تاکنون بیش از ۳۸۰ قربانی داشته است. سیستمها ابتدا از طریق دریافت یک ایمیل آلوده شده که شامل لینکهایی با ظاهر لینکهای "گاردین" و "واشنگتن پست" یا مشاهده وبسایت آلوده، بوده و سپس قسمت های مختلف بدافزار به سیستم قربانی منتقل می شود. سیستمهای آلوده به این جاسوس افزار در ۳۱ کشور جهان از جمله ایران، چین، آمریکا، مالزی، آلمان، سوئیس، اسپانیا، انگلستان، پاکستان، لیبی و بیش از ۲۰ کشور دیگر کشف شده است. طراحی این جاسوس افزار بسیار دقیق و حرفه ای است و باید خاطر نشان کرد که این جاسوس افزار برای پنهان سازی خود از روشهای پیشرفته ای همانند بدافزار "دوکو" استفاده می کند. کشف دقیق ماهیت عملکرد ماسک به دلیل کارکرد آن که (مشابه یک روت کیت) است بسیار دشوار می باشد اما آن چه مسلم است این است که مرکز فرمان بدافزار امکان ارسال و فعال سازی ماژول های جدیدی را روی سیستمهای آلوده داشته است.

مرورگر یکه تاز، به روز می شود
آخرین نسخه مرورگر اینترنتی گوگل کروم برای داندلود ارائه خواهد شد. کاربران می دانند که گوگل کروم یک مرورگر اینترنتی متن باز است که توسط شرکت گوگل عرضه شده است. نسخه های منطبق با سیستم عامل لینوکس و رایانه ایل مکینتاش آن مرورگر کروم توزیع شده است. از امکانات و ویژگیهای آن می توان به Tabbed Browsing، سرعت بالا در بارگذاری صفحات، امنیت بالا در محیط ناامن اینترنت، جلوگیری از خطرات احتمالی Spy-Wareها و دزدان و جلوگیری از باز شدن صفحات تبلیغاتی اشاره کرد.

ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE



ایسوس
در جستجوی شگفتی

ASUS N·SERIES
احساسات خود را متحول کنید
(N551)

محصولات ایسوس را فقط و فقط با گارانتی های اصلی بخواهید.



کاربران و ویندوز ۱۰ در ابتدای راه

مایکروسافت، کنفرانس رد موندی ها ویندوز ۱۰ و هفته ای که گذشت

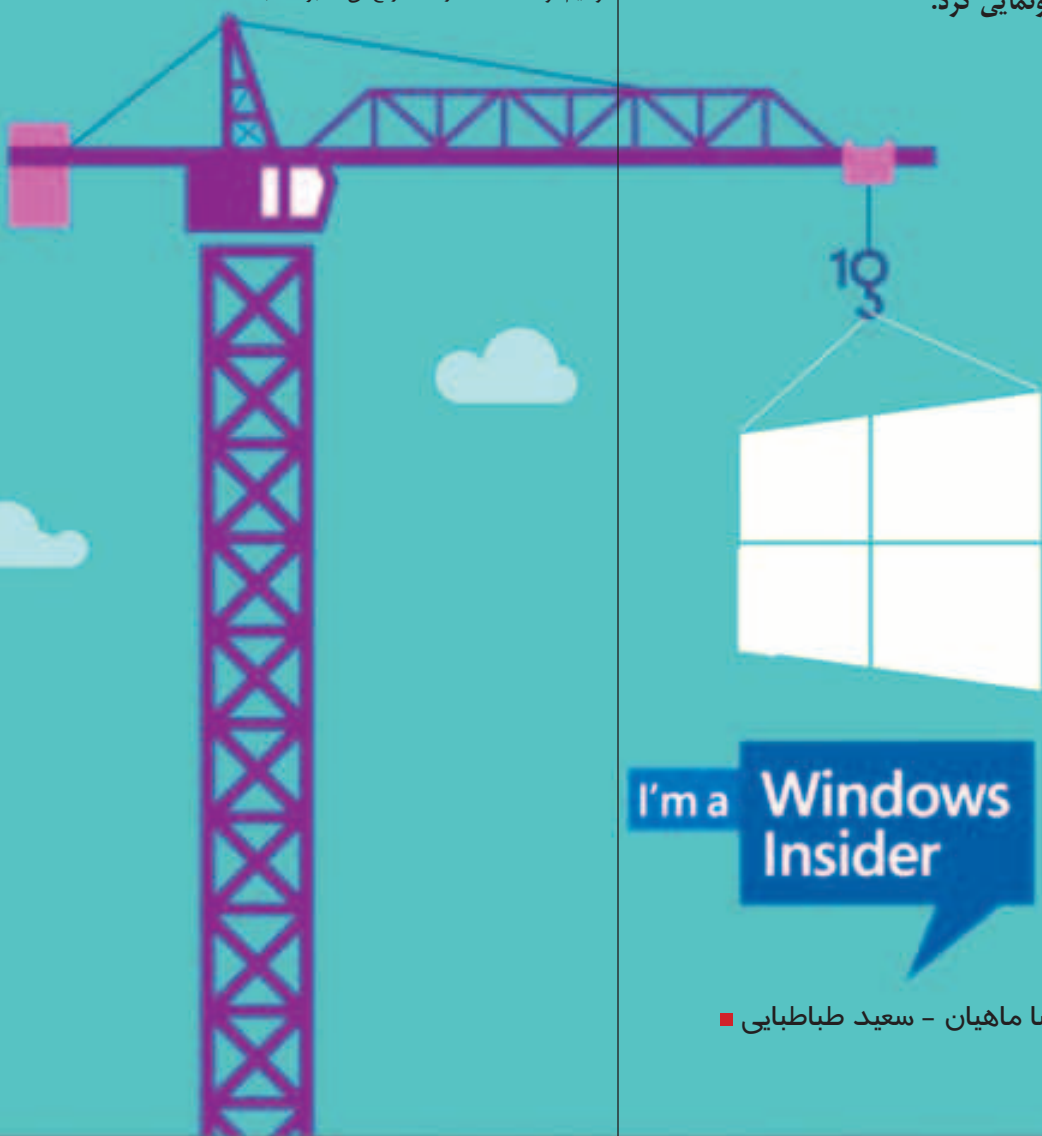


این ماجرا که مایکروسافت ابتدا خبر از محصولی جدید بدهد و بلافاصله نسخه بتای محصول خود را به کاربرانش عرضه کند به یک جریان روال تبدیل شده است. البته باید گفت که کاربران هم به این روال عادت کرده اند و دیگر شیوه برایشان پذیرفته شده است. ویندوز ۱۰، هفته پیش برای بررسی های فنی آماده انتشار شد، اما از مدتی قبل تست های این ویندوز توسط کاربران زیادی در سراسر جهان انجام شده است. خوبی این شیوه برای مایکروسافت این است که محصولش قبل از این که به صورت رسمی وارد بازار شود توسط کاربران یک بار به صورت کامل تست شده و عیب و ایرادهای تابلو و بزرگش در همین فاصله رو می شود به این ترتیب کار برای تیم توسعه دهنده بسیار ساده تر خواهد شد. زیرا می توانند تا زمانی که برای ارائه اصلی محصول به بازار فرصت دارند تمامی عیب و ایرادهای اساسی را برطرف کرده و یک محصول تقریباً مطمئن را برای کاربران به بازار ارائه کنند. به گفته مایکروسافت این نسخه از ویندوز با مشارکت بیش از 1.7 میلیون کاربر مورد بررسی قرار گرفته است. البته باید گفت که این رقم در همان ابتدای کار که به گوش می رسید می توانست آدم را شگفت زده کند اما بعد از این که به خاطر می آوریم که مایکروسافت بیش از یک میلیارد کاربر ویندوزی در سراسر جهان دارد متوجه می شویم که این عدد خیلی هم مایه شگفتی نیست و فقط باید گفت این رقم برای پیدا کردن مشکلات و ایرادات اولیه نسخه بتای ویندوز ۱۰ غنیمت بوده است. با همین تعداد هم می توان امید داشت که به خوبی مشکلات اولیه ویندوز توسط کاربران شناسایی شده و تیم توسعه دهنده در صدد رفع آن ها برآمده باشند.

اطمینان و بسیار محکم گام بر می دارند. هفته گذشته یک هفته بسیار مهم و خبرساز برای این شرکت بوده است. در همایشی با نام "رد موندی ها" خبرهایی بود که تمام علاقه مندان به محصولات مایکروسافت آن را دنبال می کردند. روز برگزاری این همایش در واقع روز ویندوز بود. در این کنفرانس شرکت مایکروسافت تمامی چیزهایی که همگی به سیستم عامل جدید مایکروسافت یعنی ویندوز ۱۰، ارتباط داشتند را معرفی کرد. ویندوز ۱۰ همان گونه که بارها در بایت در رابطه با آن صحبت کرده ایم و به احتمال زیاد کاملاً با نام آن آشنا هستید، نسل بعدی سیستم عامل شرکت مایکروسافت است که قرار است به خوبی روی هر سه پلتفرم تلفن همراه هوشمند، تبلت و رایانه های همراه و رومیزی کار کند. اما همه هنر مایکروسافت به همین جا خلاصه نشده و سورپرایز دیگری هم برای کاربرانش داشته که در همین همایش آن را بیان کرد. این سیستم عامل ویژگی جدیدی با نام ویژگی واقعیت تکمیل شده دارد که در بستر پلتفرمی نرم افزاری و سخت افزاری ارائه شد تا نرم افزار Windows Holographic بتواند عصر جدیدی را در حوزه هولوگرافی برای علاقه مندان و توسعه دهندگانش ایجاد کند. به هر حال مایکروسافت به گونه ای در این کنفرانس ظاهر شد که توجه همه را به خود جلب کرد. در موضوع ویژه این هفته نگاهی خواهیم داشت به این کنفرانس و دیگر محصولاتی که مایکروسافت در این همایش رونمایی کرد.



مایکروسافت همیشه جزو آن دسته از شرکت هایی بوده است که هر چند وقت یک بار به دلیل محبوبیت بسیاری که در میان کاربران دارد در گیر حواشی مربوط به محبوبیتش شده است. معمولاً شرکت های بزرگ و محبوب در دسرها ی خاص خودشان را دارند. به عنوان مثال هر چند وقت یک بار از گوشه و کنار می شنویم که مثلاً برای گوگل یک مشکل جدید به وجود آمده است، کشوری سرویس های این شرکت را فیلتر کرده است یا این که جدال تازه ای با یکی از رقبایش پیدا کرده است. به هر حال هر قدر که میزان موفقیت یک شرکت یا سازمان، به خصوص در جهان فناوری اطلاعات، بیشتر باشد، در دسرها و حواشی مربوط به آن هم بیشتر خواهد بود. زمانی هیچ کس فکر نمی کرد که کسی بتواند جای شرکت های بزرگی مانند یاهو یا مثلاً نوکیا در صنعت تلفن همراه بگذارد اما روندی که در چند سال اخیر شاهد آن بودیم نشان داد و ثابت کرد که در جهان فناوری تنها شرکت هایی می توانند موفق عمل کنند که همیشه خودشان را به روز نگه داشته و با توجه به نیازهای روز کاربران تغییراتی را در خودشان و شیوه تولید محصولاتشان به وجود آورند. به همین دلیل بود که شرکت هایی مانند گوگل یا فیس بوک به سادگی از راه رسیدند و بسیار محبوب تر از دیگر شرکت ها شدند. از میان شرکت های قدیمی تنها شرکتی که تا حدودی هوشمندانه تر عمل کرد شرکت مایکروسافت بود که با زیرکی تمام همچنان کاربران را به خود وابسته نگه داشت و با به روز رسانی سیستم و استراتژی های شرکتش محبوبیت خود را حفظ کرد. این هوشمندی مایکروسافت را می توان در همه زمان دید. به عنوان مثال از زمانی که تصمیم به تولید کنسول بازی گرفت یا حتی زمانی که به تازگی تصمیم گرفت تا کاربرانی که از مرورگر اینترنت اکسپلورر راضی نیستند را آرام کند و این محصولش را برای همیشه از ذهن کاربران ناراضی خارج کند. این که مایکروسافت دائماً استراتژی های خود را تغییر می دهد و هدف اولیه اش حفظ کاربران و مشتریان است باعث شده تا این شرکت همچنان یکی از موفق ترین شرکت هایی باشد که در جهان فناوری با



■ کلسا ماهیان - سعید طباطبایی ■

سال اول، مجانی آپدیت کنید



این بخش زیاد به کاربران ایرانی ارتباط پیدا نمی کند زیرا ما ایرانی ها عادت نداریم کلا در رابطه با قیمت بسیار بالای میکروسافت فکر کنیم و همه چیز را به صورت کرک شده در اختیار داریم، اما دیگر کاربران باید بدانند افرادی که از ویندوز ۷ یا ویندوز 8.1 در رایانه های رومیزی خود یا لپ تاپ ها استفاده می کنند و حتی کاربرانی که از windows Phone 8.1 استفاده می کنند هم این امکان را دارند تا به صورت رایگان ویندوز خود را به نسخه ۱۰ به روز کنند. البته باید گفت که این بار جریان کاملا فرق می کند و مانند دفعه های قبل نیست که شما بتوانید به صورت رایگان از نسخه های قبلی به نسخه جدید به روز رسانی داشته باشید. این بار تنها ۱ سال فرصت دارید که به روز رسانی خود را انجام دهید. البته باید گفت که این تصمیم میکروسافت بسیار هوشمندانه و هدفدار بوده است. معمولا وقتی که سیستم عامل جدیدی توسط این شرکت به بازار ارائه می شود طول می کشد تا کاربران راضی شوند از سیستم عامل قبلی که با آن کار می کردند دل بکنند و سراغ نسخه جدیدی بروند و در نهایت وقتی به این کار رضایت می دهند که دیگران تست کرده باشند و همه از نسخه جدید رضایت نسبی داشته باشند. به همین خاطر میکروسافت برای این که کاربران را تشویق کند تا سریع تر از نسخه جدید استفاده کنند مدت زمانی را در اختیار آن ها قرار داده است تا به صورت رایگان از نسخه اصلی این سیستم عامل استفاده کنند و برای تصمیم گیری در رابطه با استفاده از نسخه جدید مردد نباشند. البته باید گفت که در چند سال قبل میکروسافت با فاصله بسیار کم نسخه های جدید سیستم عامل خود را به بازار داده است و احتمالا بعد از ۱ سال شاهد نسخه جدیدی از ویندوز خواهیم بود که آن هم همین مدت زمان به روز رسانی رایگان را خواهد داشت و این تنها یک تصمیم گیری هوشمندانه در این راستاست تا زودتر تصمیم به استفاده از ویندوز جدید بگیریم.

سازگاری با هر آن چه که ما خواهیم

قرار است که نسخه ۱۰ ویندوز به خوبی با نسخه تلفن همراه و دستکاپ منطبق باشد و تماس ها و پیام های ما از طریق نرم افزارهای مختلف نظیر اسکایپ به صورت یکپارچه درآیند. تمامی گوشی های هوشمند و تبلت هایی که از سیستم عامل ویندوز ۱۰ استفاده می کنند تا حد امکان از ساختار مشابهی پیروی خواهند کرد. اگر بخواهیم یک تصور اولیه در این راستا برایتان ایجاد کنیم باید گفت که در نسخه ای که برای تلفن های هوشمند در نظر گرفته شده شما شاهد یک ظاهر خلاصه شده و زیبا از نسخه دستکاپ هستید که تمامی اعلان های آن بهینه شده هستند و منوهای مانند منوی تنظیمات تغییر کرده و رابط کاربری بهتری در معرض نمایش قرار خواهد گرفت. ولی بهترین موضوعی که میکروسافت هم روی آن مانور ویژه ای داده است همین ماجرای یکپارچگی ویندوز ۱۰ با اسکایپ است که هم روی تماس های شما و هم روی پیغام هایی که دارید اعمال خواهد شد.

برنامه هایی که رایگان خواهند بود

به تازگی از زمانی که تلفن های همراه هوشمند میان مردم همه گیر شدند این ماجرا هم باب شده است که سیستم عامل ها به صورت رایگان در اختیار کاربران قرار می گیرند اما برنامه ها و اپلیکیشن هایی که روی این پلتفرم ها نصب می شوند معمولا پولی هستند یا این که بعد از مدتی پولی می شوند. میکروسافت تصمیم گرفته است که برخی از مجموعه نرم افزارهای خود را پولی نکند و به صورت رایگان در اختیار مشتریان قرار دهد. به عنوان نمونه می توان به نرم افزارهای آفیس اشاره کرد. نرم افزارهایی نظیر مجموعه اداری ورد، اکسل و پاور پوینت در نسخه هایی از این پلتفرم برای ساختار لمسی به منظور کار روی گوشی های هوشمند و تبلت ها بهینه شده اند.

تمامی این نرم افزارهای کاربردی در ویندوز ۱۰ به صورت رایگان قابل استفاده هستند. گذشته از مجموعه آفیس، مجموعه اپلیکیشن های ایکس باکس هم در ویندوز ۱۰ در مقایسه با نسخه های قبلی خود تغییرات بسیار مثبتی پیدا کرده اند. از جمله این تغییرات می توان به اجتماعی تر شدن این اپلیکیشن ها اشاره کرد. میکروسافت سعی بر این دارد تا دسترسی به شبکه های اجتماعی را در تمامی پلتفرم های خود از جمله ویندوز و ایکس باکس توسعه دهد. این ایده در ویندوز ۱۰ به خوبی به مرحله اجرا در آمده است. البته این مورد هم یکی از نقشه های بسیار هوشمندانه میکروسافت است زیرا به خوبی می داند که این روزها مردم به شبکه های اجتماعی و پروفایل هایی که در این شبکه ها دارند، وابستگی عجیبی پیدا کرده اند و مشغول هر کاری که باشند بخشی از زمان خود را برای چک کردن پروفایل شبکه های اجتماعی که در آن عضو هستند، کنار می گذارند. به همین دلیل میکروسافت هم در این زمینه برنامه ریزی کرده تا دسترسی کاربران به شبکه های اجتماعی از طریق پلتفرم های میکروسافت به سادگی آب خوردن امکان پذیر باشد. مورد بعدی که در کنفرانس میکروسافت در رابطه با آن صحبت شد، اسپارتن است. خیلی وقت است که میکروسافت می داند کاربران علاقه خود را به اینترنت اکسپلورر از دست داده اند و طراحان و افراد حرفه ای هم به هیچ عنوان سراغ این مرورگر نمی روند و همیشه ترجیح می دهند که از فایرفاکس یا کروم استفاده کنند. به همین دلیل مدیران میکروسافت تصمیم گرفتند تا نام منفور "اینترنت اکسپلورر" را از ذهن ها پاک کنند و حتی شده یک مرورگر مشابه با نامی متفاوت به کاربرانشان ارائه کنند. مرورگر جدید ویندوز "اسپارتن" نام گذاری شده است و قابلیت خواندن PDF و علامت گذاری آن را دارد. مرورگر جدید میکروسافت ۲ امتیاز ویژه برای این شرکت به حساب می آید اول از همه این که نشان می دهد میکروسافت به نظر کاربران احترام گذاشته و هیچ پافشاری ندارد تا کاربران را به استفاده از اینترنت اکسپلورر اجبار کند و دوم این که این مرورگر با نامی متفاوت و یک طراحی ساده و پردازش پرسرعت می تواند به خوبی جای خود را در میان دیگر مرورگرها باز کند و چون محصولی از میکروسافت است به طور حتم همه وسوسه می شوند که برای یک بار هم که شده آن را یک امتحانی بکنند و با دیگر مرورگرها مقایسه کنند.

خبرهای خوب برای بازی دوستان



میکروسافت همیشه حواسش به بازی دوستان است و سعی می کند هر چند وقت یک بار هم که شده این دسته از مشتریان را ذوق زده کند. در زمان ارائه و معرفی ویندوز ۱۰ این شرکت اعلام کرد که بازی های ایکس باکس وان روی پی سی هایی که ویندوز ۱۰ روی آن ها نصب شده باشد، استریم خواهند شد. استریم شدن بازی ها روی تبلت های بزرگ و پی سی ها خبری است که هر بازی دوستی را سر ذوق خواهد آورد و به هیچ عنوان نمی توان به سادگی از کنار آن گذشت. با این ویژگی جدید اگر شما در گروه بازی دوستان قرار دارید، می توانید بدون سیم و در هر نقطه ای از خانه که هستید با هر وسیله ای که دوست داشتید بازی کنید. باید گفت که از نظر فنی پایه و اساس این فناوری با آن چه که در PS4 Remote Play ارائه شده، یکی است اما میکروسافت سعی کرده است که در چند ویژگی خاص بهتر ظاهر شود تا متمم به کپی برداری صرف از شرکت دیگری نشود و خودش هم حرف هایی برای گفتن داشته باشد. همان گونه که در ابتدای مطلب هم گفتیم، ویندوز هولوگرافیک یکی دیگر از کارهای میکروسافت است که با آن توانسته به خوبی جولان بدهد. قرار دادن یک موتور مجازی روی یک ماشین واقعی که آن را بی مصرف می دانید و مدت هاست آن را در گاراژ خود پارک کرده اید؛ این ایده را با استفاده از Windows Holographic به خوبی می توانید خودتان اجرا کنید. در ویندوز ۱۰، خصیصه هولوگرافی بسیار برجسته است و ظاهرا میکروسافت توجه بسیار ویژه ای به این ویژگی در سیستم عامل جدید خود داشته است. این شرکت کلیه زیر ساخت های نرم افزاری مورد نیاز برای استفاده و توسعه این فناوری در ویندوز ۱۰ را ارائه کرده است و گذشته از این زیر ساخت های سخت افزاری را هم ارائه کرده است. به عنوان نمونه Microsoft HoloLens یکی از ابزارهایی است که شما با استفاده از آن می توانید کلیه اشیای مجازی خود را روی اشیای حقیقی سوار کنید.

تقلب هایی از اپل که بسیار تابلو بود

عده ای از کاربران و کارشناسان اعتقاد دارند که میکروسافت در کنار همه ویژگی های مثبتی که از ویندوز ۱۰ ارائه کرده است، برخی از کارهایی که کرده بسیار تابلو بوده و یک تقلب محض از کارهایی بوده است که تا به حال اپل انجام داده است. در ادامه در مورد ویژگی هایی از ویندوز ۱۰ سخن خواهیم گفت که به نظر می رسد میکروسافت در توسعه و به کارگیری آن ها نیم نگاهی هم به خدمات و فناوری های ارائه شده توسط اپل داشته است و تا جایی که می توانسته از روی آن ها کپی کرده است. به عنوان نمونه گفته می شود که ماجرای رایگان بودن ویندوز ۱۰ کاری است که اپل از سال ها قبل برای کاربران OS X انجام می داده است و به نظر می رسد که میکروسافت هم از همان استراتژی تقلید کرده است زیرا با این کار ویندوز وارد رقابت مستقیمی با دیگر رقبای سرسخت خود نظیر اندروید آی او اس و او اس ایکس خواهد شد. در همایش میکروسافت ساتیا نادلا سخنرانی کرد و در میان سخنان خود به این موضوع اشاره کرد که ما می خواهیم مردم در انجام کارهای روزانه خود به ویندوز علاقه ویژه ای داشته باشند و فناوری دوستان معتقد هستند که این حرف هم در راستای حرف هایی است که استیو جابز در سخنرانی های خود برای معرفی محصولات اپل می زد و گذشته از صحبت ها، لباس ساده و نوع حرکات نادلا روی صحنه سخنرانی هم همه را به یاد جابز انداخته است. علاوه بر این موارد میکروسافت اعلام کرده است که کاربران گوشی ویندوز ۱۰ می توانند از امکانات جدیدی برای مدیریت نامه های الکترونیک خود استفاده کنند که در ظاهر شبیه به امکاناتی است که قبلا در iOS ۸ برای پاک کردن یا آرشیو کردن پیغام ها و ایمیل ها از آن استفاده می شد. البته در توضیح این مورد باید گفت که ظاهرا اپل هم در گذشته این ساختار را از Mailbox دیگری کپی کرده بوده است و به قولی باید گفت که در این مورد هر دو شرکت تقلب داشته اند. اگر از ابتدای مطلب با ما بوده باشید حتما بخشی که در رابطه با استریم بازی و ویدئو نوشتیم را مطالعه کرده اید. بسیاری از افراد می گویند بعد از این که مدیران میکروسافت از این خصیصه صحبت کرده اند، دلشان می خواسته به میکروسافت بگویند لازم نیست که از هر چیزی که اپل در سپتامبر سال پیش معرفی کرده بوده کپی کند. زیرا در بخش ویدئو استریم، در سال گذشته اپل هم تلاش هایی کرده و در نهایت یک سیستم ناکارآمد و نه چندان دلچسب را به کاربران معرفی کرده بود. این که استریم ها دائما متوقف می شوند و کاربران دائما پیام هایی مبتنی بر Buffering مشاهده می کنند، چیزی است که دو شرکت اپل و میکروسافت که دو شرکت بزرگ فناوری اطلاعات هستند، به کاربران خود ارائه می کنند و هنوز ضعف های جدی در ارائه سیستم های استریم دارند و جالب است که هر دو تاکید ویژه ای بر ارائه این سرویس ها دارند.

گام های محکم تر و موفق تر برای میکروسافت

اما شرایط این گونه نبوده است که میکروسافت صرفا یک تقلید کننده محض بوده باشد و این شرکت با معرفی خدمات و محصولات نظیر HoloLens در کنفرانسش توانسته به خوبی بدرخشد و توجه تمامی رسانه ها را به خود جلب کند. یکی از محصولات میکروسافت که توانست به خوبی برای این شرکت اعاده حیثیت کند Surface Hub بود که در واقع یک تبلت عظیم ۸۴ اینچی است که کیفیت ۴K دارد و کاربر می تواند آن را برای افزایش بهره وری روی دیوار دفتر کار خود نصب کند. این محصول دلنشین دارای دوربین، میکروفون، وای فای، بلوتوث و NFC است. در واقع می شود گفت می توان نام یک وایت برد تعاملی را روی این محصول گذاشت و پیش بینی می شود که تا دو یا سه سال آینده فروش بالایی در انتظار این محصول باشد. یکی دیگر از گام های موفقیت آمیز میکروسافت، کورتانا بوده است که ظاهرا عملکرد بهتری نسبت به سیری از خود نشان داده و تجربه جدیدی را برای کاربران ایجاد خواهد کرد. در نهایت باید گفت که به نظر می رسد رقیب سرسخت میکروسافت شرکت اپل است و طرفداران اپل از سال ها قبل در این انتظار هستند تا بالاخره iOS و OS X با هم ترکیب شوند و یک سیستم عامل یکپارچه برای تمامی پلتفرم های اپل ارائه شود به نظر می رسد که اپل چنین قصدی ندارد اما میکروسافت با ارائه ویندوز ۱۰ به این رویای کاربران خود بسیار سریع تر جامه عمل پوشاند و ظاهرا به خوبی توانسته خود را با تبلت ها، پی سی ها و تلفن های هوشمند تطبیق دهد. باید دید که شرکت های رقیب چه راهکاری برای پیشی گرفتن از میکروسافت ارائه خواهند کرد.

روایتی دیگر برای مهندسان



نمایش، از دست انکاس نور در فضاهای روشن و باز در امان خواهید ماند. این لپتاپ دارای بلندگوهای مجهز به فناوری دالبی و دوربین وبکم با کیفیت HD است. همچنین از دیگر ویژگی‌های آن ضخامت و وزن کم، سیستم عامل ویندوز 8.1 و ابعاد ۱۴ اینچی صفحه نمایش می‌باشد. البته ناگفته نماند که در ThinkPad T440p درگاه HDMI، حسگر انگشت، درایو نوری و نور پس زمینه صفحه کلید، مورد استفاده قرار نگرفته است. در پایان باید ذکر نمود که لپتاپ‌های ThinkPad Edge E440-A، ThinkPad E431-B و E540-G تینکپد را که همگی از تولیدات شرکت لنوو هستند، می‌توان مشابه با این محصول دانست.

لپتاپ ThinkPad T440p را می‌توان از محصولاتی دانست که مناسب برای مهندسان و کاربردهای خاص این گروه ساخته شده است. Core i5 از سری پردازنده‌های قدرتمند اینتل می‌باشد که در این لپتاپ مورد استفاده قرار گرفته و مطلوب فعالیت‌های مهندسی می‌باشد. از نکته‌های جالب توجه ThinkPad T440p مدت زمان شارژدهی بالای آن، یعنی تا ۱۷ ساعت کاربرد است که احتمالاً شما را از به همراه بردن شارژر در بسیاری از مکان‌ها بی‌نیاز می‌سازد و از شارژ کردن مداوم باتری داخلی ۳ سلولی و باتری اکسترنال ۶ سلولی آن آسوده می‌کند. همچنین نمایشگر ThinkPad T440p از نوع TFT و دارای روشنایی مات است که به علت سات بودن صفحه

۳۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال

----	Monitor: 14" TFT LED-backlit LCD
----	Main Board: ----
----	CPU: Intel Core i5 4210M 2.60GHz
----	Memory: 4 GB DDR3
----	VGA: NVIDIA GeForce GT 730 1GB
----	HDD: 500 GB 5400 RPM
----	Weight: 1.81 Kg
----	ODD: ----
----	OS: Win 8.1
----	KeyBoard: ----
----	Mouse: ----
----	Speaker: ----
----	Printer: ----

یک بازار و چند احتمال پیش رو!

صالح اسعدی

۷۰ هزار تومان برای هر دستگاه و هزینه حمل و نقل کامپیوترهای چند منظوره در حدود ۳۰۰ تا ۴۰۰ هزار تومان افزایش یافته است که این موضوع در حال حاضر به افزایش ۵۰۰ هزار تومانی قیمت کامپیوترهای چند منظوره منجر شده است. علاوه بر تغییرات نرخ تعرفه واردات کالاهای دیجیتالی موضوع دیگری که احتمال افزایش قیمت‌ها را در ماه‌های آتی هشدار می‌دهد، انتشار خبر تغییرات تعرفه در مورد بخشی از کالاهای کامپیوتری که از نظر وزارت ارشاد در ردیف کالاهای فرهنگی قرار دارند، باعث شده است تا از هم اکنون قیمت محصولات دیجیتالی برای خیز دیگر آماده شوند. اما اگر از تمام این موارد چشم‌پوشی نکنیم، ابلاغ دستورالعمل جدید به گمرک کشور موضوع دیگری است که احتمال رشد قیمت‌ها را افزایش می‌دهد. بر اساس دستورالعمل اداره استاندارد، از این پس کارشناسان ارزیابی واحد کنترل نظارت در گمرک موظف به تشخیص استاندارد بودن کالاهای دیجیتالی شده‌اند. همین موضوع نیز مزید بر علت شده و موجب گردیده تا احتمال تغییرات قیمتی کالاهای دیجیتالی بیش از پیش افزایش یابد، چرا که به گفته رئیس اتحادیه فناوری‌های رایانه، این دستورالعمل در آینده نزدیک افزایش ۱۰ تا ۱۵ درصدی قیمت کالاهای کامپیوتری را در پی خواهد داشت. اکنون همه این عوامل دست در دست هم باعث رکود بازار و کاهش سطح خرید و فروش محصولات دیجیتالی گردیده است و آن چنان که پیداست احتمال تغییرات قیمتی در جهت افزایش قیمت‌ها بیش از کاهش آن پیش‌بینی می‌شود. لذا پیشنهاد می‌شود اگر کالای خود را انتخاب نموده و قصد خرید آن را دارید، فرصت امروز را از دست ندهد و با توجه به تغییرات ذکر شده و همچنین مشخص نبودن اتفاقات آینده بازار در ماه‌های آتی، خرید خود را انجام دهید.

در روزهایی که انتظار می‌رود با نزدیک شدن به سال نو و شروع خریدهای عیدانه، بازار نیز حال و هوای گرم و پر شور و حرارتی را داشته باشد اما قیمت‌های نه چندان مناسب کالاهای دیجیتالی عمده دلیلی است که باعث شده خریداران همچنان منتظر روزهای بهتری برای خرید کالای خود بمانند. اکنون حکایت حال و هوای بازار محصولات دیجیتالی در ایام پایانی سال بی شباهت با سرمای این روزهای فصل زمستان نیست و گویی زمستان امسال، قصد دارد به هر نحو ممکن سرمای خود را برای بازار ما نیز به ارمغان آورد. نوسانات نرخ دلار نیز با این که همواره یک پای همیشگی تغییرات قیمتی در بازار بوده و با افت و خیزهای قیمت‌ها را نیز دگرگون می‌کند اما این بار کاهش قیمت نرخ دلار نتوانست روی خوش بازار را نمایان سازد و با وجود کاهش چند درصدی نرخ دلار در هفته‌های اخیر، همچنان قیمت کالاهای دیجیتالی در شرایط نامناسبی به سر می‌برد. شرایط نه چندان مناسب بازار محصولات دیجیتالی در این وقت از سال باعث واکنش رئیس اتحادیه فناوری‌های رایانه‌ای تهران نیز گردید و وی با قبول شرایط نامناسب فعلی بازار عنوان کرد: "طی یک ماه گذشته به دلیل افزایش مکرر ارز در کشور بهای تمام کالاهای دیجیتالی از جمله کالاهای کامپیوتری، لپتاپ و لوازم جانبی افزایش یافته است. این امر موجب شده مشتریان خرید خود را به زمان دیگری موکول نمایند." از سوی دیگر رشد هزینه‌های حمل و نقل و همچنین هزینه‌های جانبی دیگر نظیر انبار گردانی از مواردی هستند که کارشناسان آن را عامل رشد بیشتر قیمت‌ها در آینده نزدیک عنوان می‌کنند. به نقل از عصر ارتباط، در سه ماه گذشته هزینه حمل و نقل نوبت‌بوک در حدود ۶۰ تا

پرسش و پاسخ سخت افزار

سلام بایت، چگونه می‌توانم BIOS مادربرد خود را به‌روز کنم؟ لطفاً راهنمایی کنید. اگر بنا دارید خودتان اقدام به انجام این کار کنید، به وبسایت کارخانه سازنده مادربرد بروید و به دنبال صفحات مربوط به پشتیبانی پس از فروش بگردید. از آن جا لینک مربوط به Download نرم‌افزار را پیدا کنید. پس از یافتن محل مربوط به مادربرد خود، آخرین نسخه موجود از نرم‌افزار بایوس آن را دریافت نمایید. توجه داشته باشید نسخه‌ای را که مختص به مادربرد شما ساخته نشده، به هیچ وجه دریافت نکنید. نصب گونه دیگری از بایوس مادربرد روی سیستم ممکن است باعث شود که بایوس و در نتیجه مادربرد غیرقابل استفاده گردد. اگر در وبسایت فوق دو نسخه فقط Update و Update به همراه برنامه نصب کننده وجود داشت، گزینه "به همراه نصب کننده" را انتخاب کنید. اگر نمی‌توانید این دو را با هم دانلود کنید، مطمئن حاصل نمایید

که ابتدا برنامه نصب کننده و سپس خود Update را دریافت کنید. سپس آن دو را روی یک دیسک کپی کنید، دیسک را در درایو قرار داده و کامپیوتر را دوباره بوت نمایید. سپس قبل از بالا آمدن سیستم، وارد برنامه BIOS شوید (معمولاً از طریق دکمه Delete یا F2، در غیر این صورت به مستندات مادربرد خود رجوع کنید). در منوی Boot یا Drives، بررسی کنید که تنظیمات به گونه‌ای باشد که دیسک نوری قبل از هارددیسک بوت شود. تغییرات انجام داده را ذخیره کنید و سیستم را بوت کنید. حالا سیستم از دیسک نوری بوت می‌شود. برای اجرای برنامه Update، کافی است فقط نام فایل exe. آن را تایپ کرده و Enter بزنید. سپس نام Update جدید بایوس خود را انتخاب نمایید. در خلال انجام عملیات Flash بایوس، به هیچ عنوان به کامپیوتر خود دست نزنید. اگر وقفه‌ای در این عملیات به وجود آید باعث می‌شود سیستم غیر قابل بوت شدن گردد.

طراحان شبکه فردا

www.tnetf.com

مهلت ثبت نام تا ۱۵ اسفند ماه

ثبت نام بوت کمپ نوری دوره‌های:

CCIE

CCNP

CCNA

VMware (VCP 5-DCV)

Microsoft Backup Solutions

Network Monitoring

CEH

CIW

Network+

چهارراه دانشجو، دانشجو ۱۹، بلاک ۱۰۶، تلفن: ۲۸۶۷۰۲۷۰

ثبت نام دوره‌های تخصصی IT

مجمع انفورماتیک پاسارگاد

مهندسی شبکه با امکان برگزاری کلاس در روز جمعه

مهندسی برنامه نویسی بانک اطلاعاتی (MCITP, MCTS (C#, SQL, ASP.net)

متخصص قانونی هک روشهای مقابله با نفوذ در شبکه (CEH)

طراحی وب (XHTML, HTML5, CSS5, PHP5, MySQL, Java script, Action Script, Ajax, jQuery)

سخت افزار و امنیت شبکه (A+, Network+, Security+)

دوره تخصصی معماری و طراحی داخلی (3ds MAX)

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

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

www.Pasargad-it.com

یادداشت

■ وحید صفایی

پیامک‌های خالی از اندیشه

بعد از نماز جمعه هفته گذشته کجا و ارسال پیامک لیبک کجا؟ آیا حتی با نگاه مذهبی، ختم صلوات (که یکی از توصیه شده‌ترین اذکار و یکی از پربرکت‌ترین اعمال است) بهتر از ارسال پیامک لیبک نیست؟ آیا رسول... (ص) واقعا این چنین پیامکی را می‌پسندد؟ اگر برنامه‌های فوتبالی و سرگرم کننده، آن هم با روش‌های فریبنده جایزه دار، این چنین اقداماتی انجام دهند، جای تعجب نیست اما آیا ارسال لیبک، استفاده از بازی از مقدسات نیست؟ این روش، شبیه به نوعی بخت آزمایی است که جیب برخی از کاسب‌ها را به خوبی پرپول کرده و عیب این جاست که مردم نیز هر روز و هر هفته، باز هم بخت خود را می‌آزمایند!

در واقع این ناآگاهی و نگاه سطحی ما به فناوری تلفن همراه را می‌رساند. ضریب نفوذ نزدیک به ۱۰۰ درصدی تلفن همراه، در حالی که همچنان روش صحیح استفاده از تلفن همراه را نیاموخته‌ایم، آفتی به دنبال داشته که تنها یکی از آن‌ها، کاهش کیفیت ارتباطات در زندگی امروز ما بوده است. اگر خود مردم به پیامک‌های تبلیغاتی وقعی ننهند، کاسبان از ارسال پیامک‌های تبلیغاتی دست می‌کشند و اگر برنامه‌های تلویزیونی بخت آزمایی، چند بار پیامک دریافت نکنند، این عمل ناخوشایند از رسانه ملی کنار گذاشته خواهد شد اما این تغییرات، نیازمند یک درک عمومی از فناوری است. مردم باید بیاموزند که آن‌ها صاحب و مالک تلفن همراه خود هستند و طرز استفاده از آن را خود تعیین می‌کنند و هرگز، به دیگران اجازه نخواهند داد با روش‌های فریبنده، آن‌ها را به استفاده کم کیفیت و گاه عبث و بی‌مفید از فناوری‌های امروزی مجبور کنند. گاهی یک نظر سنجی، یا یک حرکت عام‌المنفعه، ارزش ارسال یک پیامک یا حتی حرکات جدی‌تر را نیز دارد اما قبل از این که پیامکی ارسال کنید، با خود بیندیشید که ارسال این پیامک به غیر از صرف هزینه و پرت کردن جیب اپراتورها، چه نتیجه دیگری خواهد داشت؟

تلفن همراه یکی از تاثیرگذارترین ابزارهای دو دهه گذشته زندگی بشر است. در نگاه اول تلفن همراه زندگی را ساده‌تر کرده و دسترسی سریع به دیگران، ارتباط دائمی، کاهش هزینه‌های رفت و آمد و سرعت در مبادلات اقتصادی را به دنبال داشته اما شاید به همان نسبت، از کیفیت ارتباطات کاسته است. به اعتقاد بسیاری از جامعه‌شناسان، پیامک، به عنوان یکی از محاصل‌های حضور تلفن همراه در زندگی ما، از بی کیفیت‌ترین انواع ارتباط با دیگران است؛ اگر چه این بی کیفیتی، خود حاصل ناپلیدی ما در طرز به کار گیری پیامک‌هاست.

پیامک به عنوان پیام تبریک و تسلیت یا احوال پرسی، برای ارسال یک لطیفه یا در بدترین شکل خود یعنی ارسال تبلیغات، این روزها بخشی از زندگی روزمره ماست. بی‌شک هیچ کس در دریافت پیامک‌های خود دخیل نیست و وقتی به عنوان گیرنده یک پیام انتخاب می‌شوید، در حالت معمول مجبور به دریافت آن هستید البته می‌توان با روش‌هایی، بسیاری از پیامک‌ها را مسدود کرد اما پیش از آن باید از خودمان بپرسیم که چه قدر در پیامک‌های ارسالی خود دقیق هستیم؟

اگر برای چند دقیقه تماشاگر برنامه‌های تلویزیونی باشید، بارها با زیرنویس‌ها و دعوت‌های بی‌دریجی مجریان تلویزیونی برای ارسال پیامک عدد یک، دو و سه روبه‌رو خواهیم شد. برنامه‌های ورزشی، سیاسی و حتی مذهبی، به بازیاب‌های تمام عیار اپراتورهای تلفن همراه تبدیل شده‌اند. در جدیدترین شاهکار از این دست، برخی از برنامه‌های تلویزیونی (در پی حوادث مربوط به مجله موهن فرانسوی) مردم را به ارسال عبارت لیبک دعوت کردند. صرف نظر از این که چرا تلویزیون به عنوان رسانه ملی (که باید در خدمت مردم باشد)، دارد جیب مردم را به نفع اپراتورهای تلفن همراه خالی می‌کند، باید از خودمان بپرسیم که چرا صدها هزار و گاهی حتی چند میلیون نفر، این چنین پیامک‌هایی ارسال می‌کنند؟ حضور پرشور مردم در راهپیمایی باشکوه

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 سخت افزار

نرم‌افزار راه‌اندازی در داخل جعبه وجود دارد. آن را نصب کنید. ممکن است مشکل را برطرف کند. اگر مشکل حل نشد، وارد تنظیمات بایوس سیستم شوید و ببینید درایو مورد نظر شما در فهرست سخت‌افزارها وجود دارد یا خیر.

اگر در بایوس هیچ اثری از این درایو نباشد، احتمالا مشکل سخت‌افزاری بوده و یا اشکالی در اتصال کابل‌ها وجود دارد.

همچنین اگر با سخت‌افزار آشنایی دارید، کیس خود را باز کنید و اتصال برق و کابل رابط درایو را جدا کنید. در همین حالت کامپیوتر را روشن کنید تا ویندوز بالا بیاید. سپس کامپیوتر را خاموش کرده و کابل‌ها را با دقت وصل کنید و دوباره سیستم را روشن کنید. (مکان اتصال کابل رابط به مادربرد را نیز کنترل کنید که پایه‌های آن شل نشده باشد).

چنانچه درایو مورد نظر در بایوس شناسایی نشده باشد و با کنترل اتصال‌ها نیز مشکل برطرف نشود، احتمال دارد درایو مورد نظر سوخته باشد. در این صورت باید آن را تعمیر کرده و یا تعویض نمایید.

■ سلام. لپ‌تاپم از کارت گرافیک 720M استفاده می‌کند. آیا می‌شود کارت گرافیک لپ‌تاپم را عوض کنم و مدل جدیدتر و قوی‌تری بگذارم. اصلا انجام این کار توصیه می‌شود؟ لطف کنید توضیح بدهید. با تشکر

در حالت کلی اگر گرافیک لپ‌تاپ شما کارتتی باشد، می‌توانید با تعویض آن نسبت به ارتقای سیستم خود اقدام کنید اما توجه داشته باشید که کارت‌های جداگانه گرافیک برای لپ‌تاپ، عموماً کم بوده و یا به سختی یافت می‌شوند.

■ سلام. گاهی اوقات، درایو CD یا DVD در ویندوز شناسایی نمی‌شود. یعنی وقتی My Computer را باز می‌کنید آیکن درایو وجود ندارد و نمی‌توان به آن دسترسی داشت. مشکل از کجاست؟ با تشکر

معمولاً در هنگام خریداری درایو CD یا DVD، یک دیسک حاوی

آکادمی تخصصی IT گستره دانش

<p>متخصص تجهیزات سیسکو</p> <p>CCNA</p> <p>۲۲ بهمن چهارشنبه ۱۷ آذر ۴+۳۰</p>	<p>متخصص تجهیزات سیسکو</p> <p>CCNP</p> <p>شنبه دوشنبه ۱۷ آذر ۴+۳۰</p>	<p>دوره مهندسی شبکه</p> <p>MCSA 2012</p> <p>WinK, Server 2008, Server 2012 R2, TMG</p> <p>۲۲ بهمن چهارشنبه ۱۷ آذر ۴+۳۰</p>
<p>متخصص تجهیزات سیسکو</p> <p>CCNA Security</p> <p>۱۵ اسفند جمعه ۹ آذر ۱۳+۳۰</p>	<p>دوره امنیت</p> <p>CEH</p> <p>چهارشنبه دوشنبه ۱۷ آذر ۴+۳۰</p>	<p>دوره مهندسی شبکه</p> <p>MCSA 2012</p> <p>WinK, Server 2008, Server 2012 R2, TMG</p> <p>۱۱ بهمن شنبه دوشنبه ۱۷ آذر ۴+۳۰</p>

گستره دانش، متفاوت و پیشرو در آموزش
به تقویم برگزاری دوره‌ها در سایت www.gditac.net مراجعه نمایید.
مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد ۰۲۶۶-۳۸۴۲-۰۵۱

محمولات آموزشی و کاربردی عکاسی و میکس فیلم

- آموزش میکس و مونتاژ فیلم با ادبوس. افتراکت. لیکوئید. پریمر از مقدماتی تا پیشرفته
- نرم افزار حسابداری و مدیریتی مخصوص آنلیه عکاسی و استودیوهای فیلمبرداری
- جدیدترین بلاگ‌های رتوش عکس. فیلتر. افکت. تراتزیشن مخصوص ندوین فیلم
- اعلامیه ترجمه پدر. مادر. جوان و بنرهای تسلیت و خوش آمدگویی گرایی و حجاج
- بروزه های میکس و مونتاژ فیلم جشن تولد و تکلیف. مکه. کربلا. مهدکودک و جشن ازدواج
- فون و بگ گراند لایه باز مخصوص آنلیه عروس. کودک و مهد کودک

مشهد: بین سید رضی ۶۴. کامپیوتر نسل جوان تلفن ۰۳۶۰۱۸۰۸۳-۰۳۶۰۱۸۰۲۷

نمایرداز

Nama Pardaz

با بهترینها حاضر باشید

نرم افزار تحت ویندوز رایگان

تلفن: ۰۵۱-۳۷۶۶۰۴۹۹ (پشتیبانی) / ۰۵۱-۳۷۶۶۰۴۸۸ (فروش خط)

www.namapardaz.com

پرسش از شما پاسخ از ما

سلام بایت. آیا روشی برای پرتابل کردن نرم افزارهای نصب شده روی ویندوز وجود دارد؟ لطفا راهنمایی کنید.

بله برای استفاده از قابلیت پرتابل در نرم افزارهای نصبی مراحل زیر را دنبال کنید. پیش از هر کاری به این نکته دقت داشته باشید که این موضوع زمانی کاربرد دارد که نرم افزار مورد نظر پس از نصب شدن، فایل های خود را در پوشه های غیر از پوشه محل نصب کپی نکند.

برخی نرم افزارها فایل های ocx و dll خود را در مسیرهایی نظیر Windows/System32 کپی می کنند که این موضوع باعث عدم کارایی خواهد شد. همچنین اطمینان داشته باشید که نرم افزار WinRAR روی ویندوز نصب باشد.

برای پرتابل سازی نرم افزارها گام های زیر را با دقت طی کنید:
۱- برای شروع کار به محل نصب برنامه (معمولا در پوشه Program Files) مراجعه کنید.

۲- اکنون کلیه فایل ها و فولدرهای موجود در محل نصب برنامه را با راست کلیک روی فضای خالی و انتخاب Select All و یا استفاده از کلیدهای ترکیبی Ctrl+A به حالت انتخاب در بیاورید.

۳- سپس روی یکی از فایل ها راست کلیک کرده و Add to archive را انتخاب کنید.

۴- در پنجره باز شده در همان سربرگ General، تیک گزینه Create SFX Archive را بزنید.

۵- حال به سربرگ Files بروید. اکنون با استفاده از ماوس روی مسیر موجود در قسمت Files to add کلیک کنید و کل این مسیر را به حالت انتخاب در بیاورید (Ctrl+A) و سپس کلیدهای ترکیبی Ctrl+C را جهت کپی کردن این متن فشار دهید.

۶- اکنون به سربرگ Advanced بروید و روی دکمه SFX Options کلیک کنید. ۷- در پنجره جدید باز شده در همان سربرگ General، تیک گزینه Create in the current folder را بزنید.

سپس در قسمت Run after extraction نام فایل اجرایی برنامه را به همراه پسوند آن (معمولا exe) بدون کم و کاست وارد کنید.

به عنوان مثال اگر نام فایل اجرایی برنامه YahooMessenger.exe است، این نام را عینا در این قسمت وارد کنید.

۸- در گام بعد در همان پنجره به تب Advanced بروید و در کادر Delete و قسمت Files To Delete In The Destination Folder کلیدهای ترکیبی Ctrl+V را فشار دهید. خواهید دید که مسیری که در گام پنجم Copy کردید در این قسمت Paste خواهد شد.

۹- اکنون به سربرگ Modes بروید و تیک دو گزینه Unpack to temporary folder و Hide all را بزنید.

۱۰- حال به سربرگ Update بروید و تیک گزینه Overwrite all files را بزنید.

۱۱- اکنون به سربرگ Text And Icon بروید و روی دکمه Browse در قسمت Load SFX icon from the file کلیک کنید. شما بایستی یک آیکن مناسب با پسوند ico. برای فایل که قصد دارید بسازید انتخاب کنید.

۱۲- در آخر تمام پنجره های باز را OK کنید. خواهید دید که در همان فولدر محل نصب برنامه یک فایل جدید ایجاد شده است که این فایل همان فایل پرتابل اجرایی نرم افزار شماست.

این فایل را می توانید در هر جا کپی کنید و با دوبار کلیک بر روی آن نرم افزار مورد نظر را اجرا کنید.

سلام بایت. لطفا برای ایجاد امکان نیم فاصله در Word و سایر نرم افزارهای متنی راهنمایی کنید. با تشکر

ابتدا لازم است بدانید در نرم افزار Word با ترکیب Ctrl - این کار انجام می شود ولی اگر این کلید میان بر کار نکند یا دوست داشتید کلید میان بر دلخواه دیگر تعریف کنید در برنامه Word، به منوی Insert رفته و گزینه Symbol را انتخاب نمایید.

در پایین پنجره باز شده قسمتی به نام Character Code وجود دارد که برای جستجوی کاراکترها از طریق کد آن ها می باشد.

برای پیدا کردن نیم فاصله از بین همه کدها کافی است که در این قسمت 200c را وارد کنید.

حال روی دکمه Shortcut Key کلیک کنید. در پنجره جدیدی که باز می شود در قسمت Press New Shortcut Key کلیدهای Ctrl و بعد Space را همزمان بزنید (یا ترکیب دیگری از کلیدها).

در این مرحله برای اتمام کار و تایید دکمه Assign را بزنید. از این به بعد شما برای نگارش نیم فاصله در متون فارسی به طور صحیح کافی است کلیدهای Ctrl + Space را بزنید.

• ایجاد نیم فاصله در هر جایی (Word, IE, Firefox) و نرم افزارهای دیگر) برای این منظور می توانید از هر یک از کلیدهای ترکیبی زیر به منظور ایجاد نیم فاصله استفاده کنید:

- 1.Ctrl+Shift+2
- 2.Ctrl+Shift+3
- 3.Ctrl+Shift+4

IT در اجتماع

■ گلستا ماهیان



بسیاری از افراد هستند که به قدری درگیر کارهای مختلف شده اند که نمی توانند به خوبی روی تمامی موارد مورد نیاز خود در طول روز تمرکز داشته باشند و این موضوع باعث می شود که برای انجام کارهایشان دچار فراموشی شوند یا این که به خاطر نیاورند که چه کاری را در چه زمانی باید انجام می دادند. خوب است که بدانید فناوری به فکر این دسته از افراد هم بوده است و نرم افزاری برای این دسته از افراد طراحی شده است که با استفاده از آن می توانند به آسانی تمامی کارهای خود را در هر بازه زمانی که دوست داشته باشند، مدیریت کرده و دیگر هیچ کاری را فراموش نکنند. اگر شما هم جزو آن دسته از کاربران هستید

با فراموشی خدا حافظی کنید

که کارها و وظایف روزانه خود را فراموش می کنید، باید بدانید که این هفته با معرفی نرم افزار Leader Task به کمک شما خواهیم آمد. این برنامه، ابزار بسیار قدرتمندی برای اداره کردن تمامی امور شما در مواردی مانند تجارت، کارهای روزمره، حوادث و حتی تماس های تلفنی خواهد بود. به کمک این برنامه مدیریت بسیار خوبی روی زمان خود در طول روز پیدا خواهید کرد و می توانید حتی جزئی ترین کارهایتان را هم در قالب فایل های متعدد در پایگاه داده هوشمند این برنامه ذخیره کنید. این برنامه به افرادی که مدیر یک شرکت یا سازمان بزرگ هم هستند، کمک بسیاری خواهد کرد و با استفاده از آن می توانند برای کارمندان خود وظایفی را در سلسله مراتب مختلف و به کمک نمودارهای دلخواهشان تعیین کنند.

این برنامه قادر است که تمامی کارهایتان را به ترتیب اولویتی که برای انجام آن ها وجود دارد، به صورت نمودارهای درختی به شما نمایش داده و به این ترتیب شما قادر هستید که هر مرحله از کارهایتان که به اتمام رسیده است را به آسانی از درخت حذف کنید. همچنین این نرم افزار مجهز به یک ساعت هوشمند است که زمان انجام هر کاری را به شما یادآوری می کند. یکی از اصلی ترین ویژگی های این نرم افزار محیط کاربری آسانی است که برای

نیاز خود تغییر دهند. این نرم افزار به صورت خودکار طبق زمان بندی که شما در بخش تنظیمات آن انجام می دهید، از اطلاعاتتان پشتیبان تهیه می کند و به این ترتیب از تمامی اطلاعاتتان حفاظت خواهد کرد. همچنین اگر از رایانه ای استفاده می کنید که شخصی نیست و در اختیار دیگران هم قرار دارد، می توانید برای نرم افزار خود سطح دسترسی تعیین کرده و برای اطلاعاتتان نام کاربری و رمز عبور بگذارید. این نرم افزار قدرتمند را می توانید از نشانی

<http://goo.gl/TOR2k1>

دریافت کنید.

مبتدیان

نحوه ایجاد کلیدهای میان بر برای برنامه های مختلف

همیشه میان بر بزنید



دانستن نکات کلیدی در هنگام کار کردن با محیط ویندوز می تواند کار کردن با این سیستم عامل را برای ما لذت بخش تر کند. استفاده از کلیدهای میان بر یکی از این نکات کلیدی است که دانستن آن بسیار لذت بخش است.

میان برهای همیشگی

در سیستم عامل ویندوز، کلیدهای میان بر متعددی با هدف کوتاه کردن مسیر دست یابی به اهداف و ساده تر شدن انجام کارها تعبیه شده است. بسیاری از کاربران ویندوز با این کلیدها آشنایی دارند. ما نیز در انتهای این مطلب به مهم ترین و کاربردی ترین این کلیدها اشاره ای می کنیم تا مورد استفاده سایر کاربران نیز قرار بگیرد. اما در ابتدا به آموزش نکته جالب تری در این زمینه می پردازیم.

ایجاد کلید میان بر

هر یک از کاربران رایانه در روند کاری خود با برنامه های متعددی سر و کار دارند. اما معمولا همه آن ها از چند برنامه خاص، استفاده بیشتری می کنند. به عنوان مثال یک مهندس عمران معمولا کار با نرم افزار اتوکد را مهم ترین فعالیت رایانه ای خود معرفی می کند و یا یک طراح، از نرم افزاری مانند فتوشاپ بیش از سایر برنامه ها استفاده می کند. اغلب این افراد با قرار دادن آیکن این برنامه در صفحه زمینه ویندوز، مسیر دست یابی به آن را کوتاه می کنند. امکان ویژه ای که سیستم عامل ویندوز برای کاربران خود ایجاد کرده است، به آن ها امکان می دهد تا در این شرایط، برای برنامه های مورد نظر خود کلید میان بر تعریف کنند. برای انجام این کار کافی است روی فایل اجرایی برنامه دلخواه خود راست کلیک کرده و گزینه Properties را انتخاب کنید. در ادامه به تب Shortcut مراجعه کنید. در این قسمت بخشی را با عنوان Shortcut Key مشاهده خواهید کرد. شما می توانید یکی از کاراکترهای صفحه کلید را در این بخش وارد کنید. با این کار کلیدهای پیش فرض Ctrl+Alt به همراه کاراکتر انتخابی شما، به عنوان کلید میان بر برنامه تعیین خواهد شد. با تایید تنظیمات و خروج از این پنجره، می توانید عملکرد آن را مورد ارزیابی قرار دهید. کلیدهای Ctrl+Alt و کاراکتر مورد نظر را

به طور هم زمان فشار دهید تا برنامه مربوطه اجرا شود.

ایجاد آیکن میان بر در صفحه زمینه

کلیدهای میان بر را می توانید برای آیکن اصلی برنامه ها و یا آیکن های میان بر (Shortcut) آن ها ایجاد کنید. معمولا در هنگام نصب بسیاری از برنامه ها، گزینه ای در اختیار کاربر قرار می گیرد که ایجاد آیکن آن برنامه در بخش های مختلف ویندوز از جمله صفحه زمینه را از او سوال می کند. بنابراین اغلب آیکن های میان بر برنامه ها پس از نصب، به طور پیش فرض در صفحه زمینه ویندوز قرار می گیرند. اما اگر تمایل به ایجاد دلخواه آیکن میان بر برنامه ها و یا پوشه های مختلف دارید، می توانید از راه های زیر استفاده کنید:

در روش اول باید در صفحه دکستاپ راست کلیک کرده و در بخش New، گزینه Shortcut را انتخاب کنید. با انجام این کار پنجره جدیدی باز می شود که از شما می خواهد تا درایو، پوشه، فایل و یا برنامه اجرایی مورد نظر خود برای ایجاد آیکن میان بر را انتخاب کنید. به عنوان مثال اگر شما از یکی از پوشه های خود بیش از سایر پوشه ها استفاده می کنید و تعداد دفعات مراجعه شما به این پوشه زیاد است، می توانید آیکن میان بر آن را در صفحه زمینه ویندوز خود قرار دهید تا به سادگی به آن دسترسی داشته باشید. برای ایجاد آیکن میان بر برنامه های نصب شده نیز باید به مسیر نصب برنامه که به طور معمول در درایو نصب ویندوز و پوشه Program Files است مراجعه کرده، برنامه مورد نظر را یافته و سپس روی فایل

اجرایی آن کلیک کنید. روش دوم این گونه است که باید روی فایل یا پوشه مورد نظر خود راست کلیک کرده و در قسمت Send to گزینه Desktop را انتخاب کنید. با انجام این کار نیز آیکن میان بر مورد نظر شما در صفحه زمینه ویندوز ایجاد می شود. تفاوت این دو روش این است که در برخی موارد، همچون ایجاد آیکن میان بر برای درایوها، امکان استفاده از روش دوم وجود ندارد.

نگران حذف آیکن ها نباشید

لازم است در ادامه به این مطلب اشاره کنیم که آیکن ها تنها به منزله یک مسیر دسترسی به شمار می آیند و حذف آن ها هیچ تأثیری بر فایل و یا برنامه اصلی نمی گذارد. بنابراین در صورت حذف شدن این آیکن ها چیزی را از دست نخواهید داد. البته دقت داشته باشید که منظور ما فقط حذف خود این آیکن هاست، نه محتویات موجود در آن ها.

برخی از کلیدهای میان بر کاربردی

از جمله کلیدهای میان بر پر کاربرد ویندوز می توان به Ctrl+C برای کپی کردن، Ctrl+X برای جابه جا کردن، Ctrl+V برای چسباندن و یا همان Paste و Windows+L برای خروج موقت از ویندوز (قفل کردن) و Alt+F4 برای خروج از برنامه ها و بستن پنجره ها اشاره کرد اما اگر علاقه مندید در این زمینه اطلاعات بیشتری کسب کنید می توانید به نشانی زیر سری بزنید.

<http://goo.gl/aGDhE2>

پرسش و پاسخ همراه

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

سلام بایت عزیز. در مورد فرکانس‌های موبایل در بایت شماره ۳۴۸ توضیحاتی را داده بودید. اگر امکان دارد به طور مفصل در مورد CDMA توضیح دهید و بگویید در چه کشورهایی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در ابتدا باید گفت که CDMA مخفف عبارت Code Division Multiple Access می‌باشد. نوعی از تکنولوژی دیجیتال بیسیم که انتقال صوت و دیتا را به طور همزمان بر روی یک فرکانس می‌سازد. CDMA در واقع نسل دوم (2G) تلفن‌های همراه است که در کشورهای کانادا، آمریکا، آسیای شرقی و آمریکای لاتین مورد استفاده قرار می‌گیرد. امروزه اکثر شرکت‌های مخابراتی که از تکنولوژی CDMA استفاده می‌کردند در حال مهاجرت به سمت تکنولوژی جدید انتقال پرسرعت اطلاعات با نام 1xRTT هستند. در این فناوری که در واقع تکنیک فرستادن اطلاعات است به خصوص در مخابرات سیار و اصولاً هر گونه تبادل دیتا در فواصل دور فوق‌العاده مفید است. CDMA یکی از پیچیده‌ترین سیستم‌های بیسیم دیجیتال در دنیای امروز است. CDMA تمامی کاربران را در فرکانس‌های یکسان و زمان‌های یکسان با کدهای مختلف مجزا می‌کند. پهنای باند هر کانال 1.23 مگاهرتز است. در نهایت باید گفت که CDMA یک تکنولوژی ارتباطات بیسیم است که توسط اپراتورهای مختلف در دنیا مورد استفاده است. تنها در ایالات متحده و کانادا، اکثریت سیستم‌های مخابراتی موبایل، CDMA است. به همین دلیل تقریباً تمامی دستگاه‌های عرضه شده در آنجا، به این سیستم تولید می‌شوند.

باید توجه داشت که در دنیای هندلند، به شکل اختصاری فناوری CDMA 2000 را CDMA می‌گویند. در حالی که در علم مخابرات، این کلمه معنی گسترده‌تری دارد. ما این جا به همان بخش اول بسنده می‌کنیم. از نظر ساختار، این سیستم ترکیبی از نسل دوم (2G) و نسل سوم (3G) فناوری‌های مخابراتی به حساب می‌آید. CDMA یک الگوی دسترسی بیسیم است که انتقال چندین خط صوت، داده و اطلاعات روی یک پهنای باند بسیار کم عرض را میسر می‌کند. به همین دلیل، تعداد سلول‌های مخابراتی (Cellular Network) کمتری نیاز است برای اینکه به کاربران سرویس داده شود، از این جهت، برتری اقتصادی نسبت به GSM دارد. باید گفت که امتیاز این الگوی مخابراتی، در اختیار شرکت معظم Qualcomm است.

از نظر فرکانس‌های عمل، بسته به اپراتور، از طول موج‌های زیر استفاده می‌کند: 450 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, and 2100 MHz.

این فناوری بر اساس سرعت انتقال و متدهای رمزگذاری سه زیرمجموعه اصلی دارد: CDMA2000 1xRTT
CDMA2000 3x
CDMA2000 EV-DO
جدیدترین ایشان، CDMA2000 EV-DV است که سرعت‌های تا 3.1 مگابیت را هم پشتیبانی می‌کند.

سلام بایت عزیز. اگر امکان دارد در مورد گوشی Lumia 920 توضیح دهید آیا این گوشی هنوز هم تولید می‌شود؟

Lumia920 از طراحی زیبا و منحصر به فرد نوکیا برخوردار است. این مدل دارای یک صفحه نمایش 4.5 اینچی با رزولوشن 768x1280 PureMotion HD+ با شیشه ضدخش GorillaGlass که اشپای تیز به آن هیچ صدمه‌ای وارد نمی‌کنند. فناوری به کار رفته در این صفحه نمایش سرعت پاسخ دهی آن را بسیار بالا برده است. بدنه Lumia 920 به طور کامل از پلی‌کربنات مات و بسیار با کیفیت در پنج رنگ متنوع ساخته شده که این رنگ خود بخشی از جنس بدنه بوده و در صورت خراشیدگی نیز تغییری در این رنگ ایجاد نمی‌شود. گوشه‌های خمیده صفحه‌نمایش، کناره‌های محدب دستگاه در ترکیب با قسمت تخت بالای پنل ظاهر بسیار جذابی برای ۹۲۰ فراهم کرده که استحکام و زیبایی آن را در کمتر مدل دیگری می‌توان یافت. بدنه این گوشی به صورت Uni-body بدون دسترسی به المان‌های داخلی مثل باتری طراحی شده که در درازمدت می‌تواند به عاملی برای نگرانی از تعویض این قطعه منجر شود.

دوربین

این گوشی دارای دوربین ۸ مگاپیکسلی ۳۲۶۴x۲۴۴۸ پیکسل با لنز CarlZeiss و فاصله کانونی ۲، تکنولوژی PureView نوکیا، با فیلم‌برداری با کیفیت ۱۰۸۰ پیکسل با ۲ فلش LED و سیستم تثبیت‌کننده تصویر و سیستم لنز شناور که به کمک فنرهای بسیار ریز لرزش‌های موجود را می‌گیرد.

سخت‌افزار

تراشه پردازشی Lumia 920 همچون دو مدل دیگر این کلاس از نوع Qual-comm MSM8960 Snapdragon با دو پردازنده 1.5 گیگاهرتزی Krait است که در حال حاضر بهترین تراشه دو هسته‌ای بازار به حساب می‌آید. پردازش گرافیک این تراشه بر عهده قطعه Adreno 225 است که در این مورد نیز با یکی از کارآمدترین قطعات رویه‌رو هستیم.

حافظه RAM این مدل یک گیگابایت است و حافظه ۳۲ گیگابایتی داخلی آن نیز در عدم پشتیبانی از کارت حافظه قابل ارتقاء نخواهد بود. در مورد تولید هم باید گفت که اخیراً این گوشی دیگر تولید نمی‌شود.

یک نرم‌افزار برای یادگیری بهتر کودک شما



این شرکت آشنا شوید می‌توانید به پایگاه اینترنتی آن به نشانی www.apptalia.com مراجعه کنید. شما می‌توانید این محصول را با حجم ۱۵۲ مگابایت از نشانی اینترنتی زیر دریافت کنید. دانلود این برنامه برای کاربران ایرانی رایگان است.

<http://goo.gl/oCeHRY>

تصاویری رنگارنگ در کنار این که به سرگرمی می‌پردازد می‌تواند یک زبان را با کمک حافظه تصویری فرا بگیرد تا جایی که در انتها کودک شما ۲۲۰ کلمه را فرا گرفته است.

تمامی این کلمات در کنار این که دیده می‌شوند، شنیده نیز می‌شوند و کاربر می‌تواند تلفظ صحیح آن را به خاطر بسپارد.

تمامی مراحل یادگیری قابل پیگیری و تمرین هستند و می‌توانید میزان پیشرفت کاربر را بررسی کنید. در نسخه جدید این نرم‌افزار ویژگی‌هایی همچون آزمون گرفتن نیز به آن اضافه شده است.

با توجه به گستردگی زبان‌های موجود در این نرم‌افزار که زبان فارسی را نیز در بر می‌گیرد، حتی کاربران غیر ایرانی نیز می‌توانند با فرهنگ و زبان کشور ما آشنا شوند.

به کمک TTT می‌توانید مطمئن باشید که یک کلاس زبان هوشمند را که تمامی قسمت‌های یادگیری، پیگیری و ارزیابی در آن گنجانده شده است به خانه آورده‌اید. نسخه 2.0.3 این نرم‌افزار هم اکنون در سایت رسمی اپل برای برنامه‌های iOS قرار دارد. برنامه TTT برای سیستم‌عامل iOS نسخه 4.3 به بعد مناسب است و برای گوشی‌های iPhone 5 نیز بهینه شده است.

برای این که با سایر محصولات آموزشی و فرهنگی

نرم افزار همراه

اگر به یاد داشته باشید چندی پیش از نفوذ گسترده گوشی‌های هوشمند و تبلت‌ها در امر یادگیری، آموزش و این روزها در مدارس هوشمند، در بایت نوشتیم.

در همین صفحه تا به حال نرم‌افزارهای بسیاری برای سنین پایین معرفی کرده‌ایم.

این هفته نیز یک برنامه برای کودکان‌تان، به کاربرانی که آیفون دارند پیشنهاد می‌کنیم که می‌تواند به بهترین نحو به آن‌ها زبان‌های مختلف را بیاموزد. بیشتر محصولات شرکت AppTalia که تولید کننده این نرم افزار است، برنامه‌های چند زبانه هستند؛ AppTalia کار خود را برای اولین بار در ویرجینیای آمریکا شروع کرد.

نرم‌افزار TTT نیز محصول جدید این شرکت است که سعی دارد با روش‌ها و ایده‌های جذاب زبان‌های مختلف را به کودکان بیاموزد و حتی آن‌ها را با فرهنگ‌ها هم آشنا کند.

این نرم‌افزار توانسته با گنجاندن ۱۲ زبان مختلف در خود که شامل زبان‌های انگلیسی، اسپانیایی، ایتالیایی، فرانسوی، آلمانی، روسی، عربی، ترکی، فارسی، سوئدی، کره‌ای و چینی می‌شود، با استفاده از روش‌های تعاملی، یک زبان را به آسانی به کودکان یاد دهد.

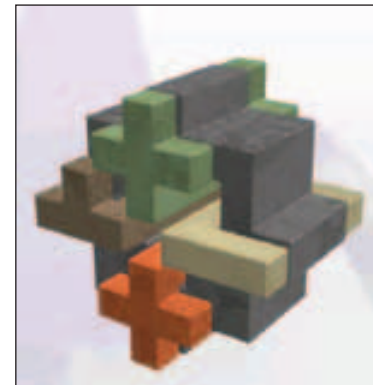
یک کودک با مشاهده انیمیشن‌های جذاب و

بازی همراه

آیفون‌ها بازی کنید

بازی این هفته مخصوص کسانی است که آیفون دارند و همچنین دوست دارند در آرامش تمام به یک چالش بزرگ دعوت شوند. به شما پیشنهاد می‌کنیم که حتماً این بازی فکری را با گوشی آیفون خود امتحان کنید. Interlocked نام یک بازی فکری سه بعدی است که توسط شرکت Armor Games به کاربران ارائه شده است تا طعم جدیدی از حل پازل را به دوستداران بازی‌های فکری بچشانند. اگر تا به حال با مکعب‌های روبیک معماهای بسیاری را حل کرده‌اید، باید بگوییم که Interlocked نیز شباهت‌هایی به روبیک دارد. این بار وظیفه شما این است که تعدادی از بلوک‌های چوبی را که در هم تنیده شده‌اند و به هم قفل هستند،

باز کنید. این کار شاید از روبیک هم بسیار سخت‌تر باشد. شما باید بدانید که کدام قطعه را چه زمانی و در چه جهتی حرکت دهید تا بتوانید به ترتیب تمامی بلوک‌های قفل شده را از هم باز کنید. با پیشرفت بازی تعداد بلوک‌ها و درهم رفتگی آن‌ها افزایش می‌یابد. بازی در فضایی آرام و سه بعدی و به همراه موسیقی‌های آرامش‌بخش صورت می‌گیرد تا تمرکز خود را هر چه بیشتر روی بلوک‌ها بگذارید. Interlocked برای iOSهای 4.3 به بعد مناسب است. برای این که این بازی را به صورت آنلاین تست کنید می‌توانید سری به لینک زیر بزنید:
<http://goo.gl/EJipQI>



با دوربین گوشی خود ترجمه کنید

سیستم‌عامل قدرتمند ویندوزفون نسخه ۸ گنجانده شده است، اشاره کنیم. برای اینکه بتوانید از این ویژگی استفاده کنید کافی است تا دوربین کوچک مخصوص ویندوزفون خود را لمس کنید. با این کار یک گزینه با نام vision که به شکل چشم است در اختیارتان قرار می‌گیرد. با استفاده از این گزینه می‌توانید از متن خود عکس بگیرید که البته این کار تنها باید از طریق گزینه Scan Text انجام شود. پس از این که متن شما اسکن شد، تمامی کلمات آن با کادری مجزا مشخص می‌شوند. حالا موقع آن است که به سراغ Translate بروید. با لمس لغت Translate چندین زبان نمایش داده می‌شود که جای خوشحالی است که فارسی هم در بین آن‌ها به چشم می‌خورد. با انتخاب زبان، کار تمام است و ترجمه هر لغت جلوی همان لغت و روی عکس نوشته می‌شود. اگر در ابتدا گزینه vision را مشاهده نکردید، باید زبان گوشی خود را به انگلیسی تغییر دهید تا این امکان برای شما فعال شود. حالا چشم سوم‌تان کار ترجمه را نیز برای‌تان انجام می‌دهد. با این مترجم می‌توانید متون مختلف از دفترچه‌های راهنما به زبان چینی تا مجلات فناوری به زبان انگلیسی را به سرعت ترجمه کنید.

به طور قطع دوربین یک گوشی هوشمند جزئی از مهم‌ترین بخش‌ها و عناصر یک گوشی به شمار می‌آید. در نگاه اول شاید فکر کنید که تنها وظیفه این دوربین و تنها کاربردش برای شما همان عکس‌برداری و فیلم‌برداری خواهد بود اما این طور نیست، این روزها دوربین‌های گوشی‌های هوشمند به یک ابزار همه فن حریف تبدیل شده‌اند و هزاران برنامه جانبی برای آن‌ها منتشر شده است. مطمئن باشید که این روند همچنان ادامه می‌یابد و در آینده شاید از آن به عنوان چشم سوم خود یاد کنید؛ چشمی فوق‌العاده قدرتمند که حتماً نیاز نیست وضوح‌های هزاران پیکسلی داشته باشد بلکه کافی است تا برای آن کاربردهای مختلف و قدرتمندی تعریف کنیم. کاربردهای متفاوتی که هم اکنون نیز برای دوربین‌های موبایل تعریف شده‌اند، فواید زیادی دارند. به طور مثال می‌توان به کاربرد آن در زمینه بارکدخوان‌های سه بعدی و دو بعدی، اسکتر، اندازه‌گیری، تشخیص چهره و هزاران ایده دیگر که هنوز عملی نشده‌اند، اشاره کرد. یکی از کاربردهای دیگر این دوربین‌ها امکان ترجمه متن است که در ترند این هفته قصد داریم به این توانایی مفید که در

ترند همراه



بازی کوچک |

آش برای دوستان



بازی کوچک این هفته Piglet's Big Game نام دارد. این بازی یک بازی ماجراجویانه کوچک با تم و گرافیک کارتون است و مظاهر متعددی در آن نهفته است.

این بازی در فضای کارتون خرس پو، کاراکتر معروف کارتون کودکی‌ها اتفاق می‌افتد اما قهرمان آن، پیگلت، خوک کوچولوی این مجموعه است. او از خانه خود بیروی می‌آید و به دنبال ماجرای تازه‌ای می‌گردد.

بازی در روزی اتفاق می‌افتد که اعضای دهکده قصد دارند یک آش بزرگ درست کنند اما بسیاری از مواد اولیه این آش، موجود نیست. خرگوش سرآشپز، پیگلت را مامور می‌کند در دهکده گشتی بزند و فهرستی از مواد مورد نیاز برای تهیه این آش بزرگ تهیه کند.

هر نقطه از دهکده به صورت یک صفحه کارتون به تصویر کشیده شده است و پیگلت باید برای یافتن مواد مورد نیاز، از نقطه‌ای به نقطه دیگر برود. معماهای بازی بسیار ساده‌اند و بیشتر برای اعضای کوچک‌تر خانواده طراحی شده‌اند. در عین حال بازی دیالوگ‌ها ساده‌ای دارد و به سادگی با گوش دادن به آن‌ها می‌توان زبان انگلیسی خود را تقویت کرد.

تمام بازی نیز با ماموس قابل اجراست.

در صورت تمایل می‌توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۴۸ مگابایت از آدرس زیر دانلود نمایید.

<http://goo.gl/GXFOFZ>

خبر بازی |

Hardline راه متفاوتی را خواهد پیمود میدان نبرد به مبارزه با مواد مخدر می‌رود

وید صغایی



هستند، علاقه زیادی به مبارزات ندارند و بخشی از بازی به تعقیب مجرماتی سپری خواهد شد که در حال فرار هستند. به همین دلیل موتورسواری، دوندگی و اتومبیلرانی بخش‌هایی جدانشدنی از Hardline محسوب می‌شوند. برای همین کار، موتور گرافیکی بازی برای بخش‌های سرعتی بازی تغییراتی را شاهد بوده است. البته برای آن گروهی از بازی دوستان که Battlefield را برای مبارزات جدی و سبک نظامی آن دوست دارند، باید گفت که گروه پلیسی بازی به تجهیزات بسیار پیشرفته با کلاس جنگی مجهز هستند و بازی خالی از نبردهای بزرگ و مخرب نخواهد بود.

بخش مبارزات چند نفره بازی نیز شاهد مدهای کاملاً جدیدی است. تلاش برای جلوگیری از سرعت بانک، نجات گروگان، حفظ جان شاهد و تعقیب و گریز، از بخش‌های جدید مبارزات چند نفره بازی خواهد بود. مد Crosshair یکی از جالب‌ترین مدهای جدید برای بازی است که برای گروه پلیس‌ها بسیار پرچالش خواهد بود. در این مد بازی، گروه پلیس باید جان شاهد (یکی از اعضای قدیمی گروه خلافکار) را حفظ کند و در مقابل، خلافکاران قصد دارند شاهد را به قتل برسانند. در حالی که همه بخش‌های دیگر بازی با محدودیت‌های زمانی خاص، برنده را تعیین می‌کند، حفظ جان تنها یک نفر در این مد بازی، سبکی پرچالش را برای این عنوان شوتر به ارمغان خواهد آورد.

EA همچنین کنسول‌های نسل هفتمی را در میان میزبانان این بازی قرار داده و به غیر از ویندوز و کنسول نسل هشتمی PS4، Xbox One و Xbox 360 و PS3 نیز از این بازی میزبانی می‌کنند. Hardline در ۲۶ اسفند سال جاری و در آستانه سال نو شمسی به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد.

کند. داستان بازی، یک داستان شسته و رفته پلیسی با ریزه‌کاری‌های بسیار زیاد و پیچیده خواهد بود. برای اولین بار در مجموعه عرصه نبرد، بازی به نوعی Open World واقعی با کمپین داستانی غیرخطی تبدیل خواهد شد. کار از کجا شروع می‌شود؟ پاسخ به این سوال را کارآگاه بازی با نگاه پلیسی خود خواهد داد و Hardline بیش از آن که یک داستان مستقیم را پیش روی بازیکنان قرار دهد، به آن‌ها انتخاب خواهد داد.

اما صرف نظر از داستان بازی، گیم‌پلی بازی در مقایسه با نسخه‌های پیشین بیشترین تغییر را شاهد خواهد بود. تغییرات در داستان بازی، فضای رخدادهای بازی را به کلی تغییر داده است و دیگر قرار نیست به تخریب و نابودی دشمنان به هر قیمت دست بزنید. جنگ‌های کوچک و البته مهار شده بازی در فضای شهری اتفاق می‌افتد و بازیکن باید با حفظ امنیت عمومی، تنها مجرمان را به دست قانون بسپارد. برای این کار به تحقیقات، جاسوسی، تعقیب و گریز و مبارزات کوتاه چریکی نیازمند خواهید بود. از این منظر بازی یک گیم‌پلی بسیار سریع خواهد داشت. دشمنان که باندهای بزرگ قاچاق مواد مخدر

در هفته‌های گذشته به این موضوع اشاره کردیم که سال میلادی ۲۰۱۵ برای علاقه‌مندان به سبک شوتر، آغاز خوبی خواهد داشت. یکی از عناوین ربع اول سال ۲۰۱۵ در سبک شوتر اول شخص، عنوان شناخته شده Battlefield Hardline است؛ عنوانی کاملاً متفاوت در سری Battlefield که نوید بخش تغییرات اساسی در این مجموعه به نظر می‌رسد. اگر چه شاید هنوز برای قضاوت در مورد این بازی کمی زود باشد اما بی‌شک، سبک شوتر اول شخص بعد از بیش از یک دهه فضای کاملاً یکنواخت و تکراری، به تغییراتی اساسی نیازمند است.

مجموعه Battlefield به نبردهای نظامی پرهیاهو و سبک مدرن جنگی خود مشهور است اما در Hardline سازندگان این بازی ترجیح داده‌اند فضای بازی را تغییر دهند. Hardline به عنوان یک نسخه جانبی در مجموعه عرصه نبرد، مبارزات بازی را از شکل کلاس نظامی، به یک نبرد دزد و پلیسی تبدیل خواهد کرد.

داستان بازی در میامی رخ می‌دهد؛ جایی که شهر با یک نبرد بزرگ مواد مخدر درگیر شده است و کارآگاه Mendoza قصد دارد با باندهای توزیع مواد مخدر مبارزه

پرسش و پاسخ بازی |

به دنبال اجرای بازی‌های جدیدی که هر ساله منتشر می‌شود هستیم. رایانه‌ام دیگر قدرت اجرای خوب بازی‌های روز را ندارد و همچنین به دلیل تنوع و تفاوت‌های بسیار بین محصولات، در انتخاب دچار تردید شده‌ام. برای اجرای بازی‌های ۳ تا ۵ سال آینده، خرید لپ‌تاپ را توصیه می‌کنید یا ارتقای رایانه؟

این موضوع به توان مالی، نوع نیاز و مشخصه‌های رایانه فعلی شما بستگی دارد. لپ‌تاپ‌ها قیمت بالاتری به نسبت رایانه‌های دسکتاپی هم‌تراز خود دارند، چون قابل حمل و سبک هستند.

در واقع اگر موضوع قابل حمل بودن رایانه برای شما از اهمیت زیادی برخوردار باشد، انتخابی جز لپ‌تاپ نخواهید داشت اما اگر این امکان برای شما مهم نیست، بی‌شک انتخاب دسکتاپ از منظر هزینه و راندمان کاری به صرفه‌تر است.

ارتقای رایانه به معنای تعویض قطعات قدیمی با قطعات نو معمولاً کار به صرفه‌ای نیست. قطعات تقریباً دائمی و یکسان رایانه‌ها شامل صفحه نمایش، دیسک درایو و احتمالاً هارد دیسک معمولاً به روزرسانی نمی‌شوند، در حالی که دیگر قطعات در یک به روزرسانی اساسی تغییر خواهند کرد.

تغییرات اصلی در یک به‌روزرسانی اساسی عبارت است از ارتقای پردازنده و کارت گرافیک و تعویض حافظه‌های رم با واحدهای پرمصرف‌تر و سریع‌تر.

این تغییرات در صورتی که معنادر باشد (یعنی در مقایسه با قطعات قبلی شاهد یک جهش واقعی باشیم) به تعویض مادربورد، منبع تغذیه و گاهی حتی کیس منتهی می‌شود. از این رو باید گفت یک به‌روزرسانی تقریباً شبیه به خرید یک رایانه جدید است.

اگر توان خرید مجدد قطعات دائمی (مانند نمایشگر و هارد دیسک) را نیز دارید، بهتر است رایانه فعلی را دست نخورده (و برای کارهای جانبی مانند ذخیره سازی، آرشیو یا انجام فعالیت‌های سبک‌تر) باقی بگذارید و رایانه جدیدی خریداری کنید. البته می‌توانید کیس فعلی را نیز به صورت مجموعه با قیمت مناسب‌تری فروخته و رایانه جدیدی خریداری کنید.

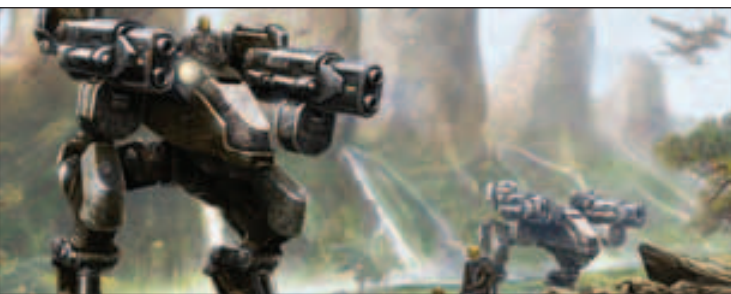
معمولاً فروش مجموعه کیس (هر چند قدیمی) به مشتری مصرف کننده، به صرفه‌تر از فروش جداگانه قطعات آن به بازاریان است.

در مجموع انتخاب یک رایانه نسبتاً به روز، آینده طولانی‌تری را برای اجرای بازی‌های سنگین تضمین می‌کند، بنابراین اگر تنها به خاطر بازی قصد خرید یک رایانه را دارید، دسکتاپ خریداری کنید.

هیچ‌گاه نیز به انجام سیار بازی به وسیله لپ‌تاپ امید نداشته باشید، چرا که این کار در عمل به دلیل ضعف باتری لپ‌تاپ‌ها ممکن نیست.

خبر بازی |

Grey Goo خاطر بازی‌های استر اتژیک قدیمی را زنده می‌کند مبارزه استر اتژیک مدرن، با طعم کلاسیک



قدرت بسیاری که دارند، دائماً بازیکن را به صدور دستورات پی‌درپی مجبور می‌کنند. گرافیک بازی بیشتر از Starcraft الهام گرفته شده است. این گرافیک کاملاً امروزی به نظر می‌رسد و حتی در کم‌ترین کیفیت خود، از بهترین عناوین کلاسیک نیز به مراتب بهتر به نظر می‌رسد. با این وجود شباهت زیادی در این گرافیک با عناوین نسل هشتمی سبک شوتر یافت نمی‌شود و نباید از Grey Goo انتظاری فراتر از سبک آن داشت. با شلوغ شدن عرصه نبرد نیز ممکن است کمی با افت فریم (متناسب با توان رایانه) مواجه شوید که البته در همه بازی‌های این سبک به چشم می‌خورد. صداگذاری خوب بازی، یکی از امتیازات مثبت آن است. در کنار موسیقی بسیار مناسب و زیبایی بازی، دیالوگ‌های فراوان بازی بسیار خوب صداگذاری شده و نبردهای پرهیاهو و شلوغ بازی را معنادر کرده است. به این شکل داستان نیز در سرتاسر این بازی تقریباً طولانی در جریان است.

این بازی را می‌توان در شبکه‌های محلی نیز اجرا کرد و وجود ابزار طراحی نقشه در آن، باعث وجود صدها نقشه متنوع برای مبارزات این بازی شده است. در مجموع منتقدان بازی امتیاز ۷۸ را به Grey Goo داده‌اند. این بازی تنها در ویندوز میزبانی می‌شود.

این آشنایی به نبردی میان سه گروه ختم می‌شود. گروه سوم، ماشین‌های بیولوژیک هستند که برای حفظ بقای خود، دائماً به تکثیر مشغولند. سیاره جدید به عنوان بستر جنگ‌ها، نیروهای نظامی، ساختمان‌ها، طبیعت سیاره و همه چیز دیگر این بازی خیالی است و از این رو، دست سازنده در داستان سربازی، گرافیک، طراحی هنری و حتی گیم‌پلی کاملاً باز بوده است.

گیم‌پلی بازی، بسیار ساده است، باید با سرعت منابع را به دست آورد و به سرعت آن‌ها را صرف گسترش نمود. دو گروه انسان‌ها و Betaها، دو گروه نسبتاً مشابه هستند؛ روی دو پا راه می‌روند، با سلاح‌ها، تانک‌ها و تجهیزات پرند خود مبارزه می‌کنند و با دیوارها و سازه‌های دفاعی از خود محافظت می‌کنند. در مقابل Gooها به عنوان گروه مکائیکی - بیولوژیکی، بیشتر شبیه به Zergها در Starcraft است. آن‌ها خود سلاح هستند برای مبارزه بهتر

تکامل پیدا می‌کنند و کل لشکریان آن‌ها، یک هویت واحد محسوب می‌شوند. مدیریت منابع بسیار ساده است و در دو گروه انسان‌ها و Betaها، به سادگی می‌توان با صدور دستورات قابل تکرار، صدها تانک و نیروی نظامی دیگر تولید کرد و به خط مقدم جنگ فرستاد. در مقابل Gooها اتوماتیک نیستند و در عین

سال گذشته پروژه ساخت نسخه جدید از بازی Command and Conquer متوقف شد و بسیاری از علاقه‌مندان به سبک استراتژی را مایوس کرد. در چند سال گذشته شاهد عناوین زیادی در سبک استراتژی بالادرنگ نبوده‌ایم و تقریباً هیچ بازی جدیدی نتوانسته جای خاطرات قدیم با نسخه‌های اولیه Command and Conquer و Starcraft را بگیرد اما در اولین ماه از سال ۲۰۱۵ بازی Grey Goo به عنوان مدعی در این سبک خودنمایی می‌کند.

Grey Goo یک عنوان جدید در سبک استراتژی بالادرنگ است که در روزهای آغازین انتشار خود، موفقیت چشمگیری کسب کرده است، چون منطق و گیم‌پلی آن از عناوین کلاسیک استراتژی الهام گرفته است. Grey Goo بر خلاف Starcraft هیچ محدودیتی برای تولید نیروهای نظامی بیشتر ایجاد نکرده است و نبرد را از هدایت گروه‌های کوچک نظامی، به مدیریت تولید منابع گشاده است. گروهی پیروز نیست که بهتر مبارزه کند، بلکه گروهی پیروز است که نیروهای بیشتری برای مبارزه داشته باشد. نیروهای نظامی در این بازی قابلیت‌های کلیدی زیادی برای هدایت ندارد و در واقع بازیکنان نقش زیادی در یک مبارزه میان دو گروه ایفا نمی‌کنند. تنها اقدام واقعی و عملی، دستور برای جنگ و کنترل نیروهاست اما آن چه مهم‌تر است، مدیریت منابع، تسخیر منابع بیشتر و ساختن کارخانه‌ها و نیروهای نظامی قوی‌تر و پرمقدارتر است. این همان اصول ساده‌ای است که نسخه‌های قدیمی Command and Conquers را به اوج رساند و البته این برنده با کنار گذاشتن این اصول با خاک یکسان شد.

Grey Goo یک داستان تخیلی فانتزی و البته کلیشه‌ای دارد که به لطف صداگذاری بسیار خوب و میان پرده‌های باکیفیت، خوب روایت می‌شود. گروهی از انسان‌های آینده به فضا رفته‌اند و در این سفر، با گروهی دیگر از فضایی‌های هوشمند روبه‌رو شده‌اند. اما

همراه باشما

- سلام بایت عزیز. لطفا درباره مشخصات و امکانات لنوو A8 و A7 و درباره قیمتشان، به صورت کامل توضیح بدهید. سپاس گزارم
- سلام بایت عزیز. اخیرا با تو آشنا شدم. در زمینه کامپیوتر مبتدی هستم. خواهش می‌کنم در مورد نرم‌افزار 3D MAX توضیحاتی ارائه کن و لطف کن یک آدرس اینترنتی یا کتاب جامع و روان برای فراگیری این نرم‌افزار معرفی کن. چون هم نیاز دارم و هم مربوط به کارم می‌شود.
- باسلام. لطفا در مورد قفل Region lock توضیح دهید و کدام یک از کنسول‌ها از این قفل برخوردارند.
- سلام بر بایت و درود فراوان به آقای وحید صفایی.
- با سلام. لطفا در طراحی جدول هفته‌نامه بایت دقت فرمایید. با تشکر
- سلام بایت عزیز. لطفا در مورد مدیریت حساب‌ها (accounts) در ویندوز ۷ توضیح کامل دهید. با تشکر
- سلام بایت. لطفا چند بازی شبیه‌ساز کامیون معرفی کنید. با تشکر
- سلام بایت عزیز. لطفا در مورد مزایا و معایب گوشی Sony Xperia V توضیح دهید. ممنون
- با سلام و تشکر از دوستان بایتی. بهتر این است که اطلاعاتی را در اختیار مردم بگذارید که اگر فناوری را ارائه می‌دهید بتوانند آن را هم خریداری کنند.
- سلام. لطفا منبعی برای بازی‌های منتشر شده برای PS3 معرفی کنید.
- سلام گیگابایت. این چندمین بار است که پیامک می‌دهم اما چاپ نمی‌شود! لطفا قیمت گوشی‌هایی را که معرفی می‌شود، ذکر کن.
- سلام بایت. تبلیغات را خواندم. راجع به تبلت خیلی دوست داشتم یکی می‌داشتم. سراغ نداری که قسطی باشد. بدون پیش‌پرداخت، بدون چک کارمندی! فکر هم نکنم باشد ولی اگر بود خبر بده.
- سلام بایت. یک سیستم خوب برای کارهای معماری معرفی کن. شدید لازم دارم.
- سلام بایت عزیز. سایت‌های بازی و نرم‌افزارهایی برای اندروید معرفی کنید. ممنون
- سلام. خسته نباشد. اگر امکانش هست هزینه دوره‌های آموزشی IT را درج کنید.
- بایت. یک قسمت از هفته‌نامه را به آموزش اختصاص بده. ممنون
- بایت سلام. لطفا بازی‌هایی برای گوشی‌های bada معرفی کنید. با تشکر
- سلام بایت. لطفا یک سایت معرفی کنید که هر گوشی موبایل را از نظر این که تا چه تاریخی تولید می‌شود و تولید آن متوقف می‌شود، معرفی کند. ممنون

جدول شماره ۳۵۳

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 ۳۵۳ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید
(۱۱ افقی و ۱ عمودی) - (۱۰ افقی و ۱۱ عمودی) - (۱۰ افقی و ۲ عمودی) - (۱ افقی و ۵ عمودی)

رمز جدول شماره ۳۵۲: واتس‌آپ (What's App)

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 یسارادهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نام‌تان) و یا پیامک به شماره ۲۰۰۹۹۹۹۹ قیصل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک‌های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه‌کشی شرکت داده شوند.
روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها. از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از حروف فارسی استفاده کنید.
روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها را به نشانی byte@khorasannews.com ارسال نماید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

حل جدول شماره ۳۵۲

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

اسامی برندگان مسابقه
بایت جدول شماره ۳۵۱

فریبا زندی
مشهد

بهنام حیدری
آذربایجان شرقی (آذرشهر)

افقی:

۱- یکی از نگرانی‌های کاربران اینترنت (صفحه ۵) - نام سرویس جدید شرکت Snowman برای کارمندان شیفیتی (صفحه ۴) - روز - مرورگر گوگل (صفحه ۵) - از حروف ربط ۳- شناسه اینترنتی - از واحدهای اندازه‌گیری طول معادل 2.54 سانتی‌متر ۴- صدای مگس - ابزار برای باز کردن قفل - از سوره‌های قرآن مجید ۵- از سیستم‌عامل‌های تلفن همراه - مدیرعامل یاهو (صفحه ۵) ۶- از انواع ویندوز - فوری - اندیشه و نظر ۷- پایتخت یونان - اسلحه کمربند ۸- واحد پول کشور ژاپن - از حافظه‌های جانبی - بله در لهجه مشهدی ۹- بزرگی و سروری - شرکتی مشهور در حوزه ساخت‌افزار ۱۰- حرف و سخن بیهوده - از ساخت‌افزارها ۱۱- از زبان‌های برنامه‌نویسی

عمودی:

۱- در حال حاضر Shifts روی این سیستم‌عامل کار می‌کند (صفحه ۴) - یکی از موتورهای جست‌وجو یا موتور جست‌وجوی پیش‌فرض در فایرفاکس (صفحه ۵) ۲- انگور خشک - اولین عدد در زبان انگلیسی - از حروف الفبای انگلیسی ۳- از زیراندازهای پشمی - بهشت - نام دیگر اینه محذب ۴- مقیاسی جهت اندازه‌گیری کمیت‌ها - انکار کردن ۵- منفرد و تنها - پرچم - شتر بی کوهان ۶- یکی از بنیان‌گذاران شرکت Snowman (صفحه ۴) - آزاد و رها ۷- از انواع سبزیجات - پهلوان - حیوان نجیب ۸- پایتخت این کشور صنعا است - خالی ۹- از درختان بسیار بلند - همدم و همراه ۱۰- از کلیدهای صفحه‌کلید - از رنگ‌ها ۱۱- از مرورگرها - فشردن ماوس

طراح جدول: شادی طباطبایی

پوریا زحمت‌کش - بردیا زحمت‌کش - مریم خان‌بیگی - حمیدرضا زحمت‌کش - هادی بروشکی - فرهاد فاطمی‌پور - احمد سهرابی - احسان شمس - سارا ملک‌سیمیا - رضا دلیر - سیدعلی طاهرزاده - ابوالفضل مرشدلو - مزده اخوان‌مهدوی - امیرعباس صاعی - زینب جهانگیری - زهره صاعی - سمیرا خلیلی‌مطلق - جلال حسینیان - فاطمه محمدی‌مقدم - حمیدرضا زنجانی - حسن یوسف‌پور - بیژن کچرانلوئی - امید صادقی‌نژاد - وحید مسلم‌نژاد - مسعود رئیس‌المحدثین - بهزاد برادران - سعیده خلیلی‌مطلق - سعیدطهماسبی - سیده‌ملیحه زگر - سیده‌تکنم زگر - امیرحسام گل‌محمدی - سیدرضا زرگر - امیرحسین گل‌محمدی - رضا صفرپور - علی افتاده‌رحمتی - آیدین نوری - فاطمه نیازمند - رضا غلامی - تهمنه دهقان - عیسی دهقان - صدیقه غلامی - احمدرضا قنبری - احمد جلیلی‌یوسف‌نژاد - فتح‌الله غفاری - مریم حسن‌آبادی - لیلاغیاث‌آبادی - محمدرضا قاسمی - زینب‌البرز معینی - محمدحسن جعفری - زهره‌عظیمی‌مروی - حسین وثوقی - شبنم صاعی - مهدی گرمی‌یاصری - حمید صبوری - مجتبی‌داده‌مند - محمدرحیم اسماعیل‌زاده - علی‌خانی - سبحان اسماعیل‌زاده - نعمت اسماعیل‌زاده - خیرالانسا رحیمی - پروانه خانی - مهرداد نیستانی - سعیده مختاری‌مقدم - شهریار عطایی - محمد صدیقی - سمیه خلیلی - سمانه خلیلی - ام‌البنین رضائی - مهدی نوائی - رویا رضائی - نیکی سادات‌دادگستر - آرزو تقوی - امیرحسین نوائی - وحید خاکپور - فرهاد آذرنگ - محمدابیطی‌مقدم - نیمااسحق‌زاده - آیتا زاله‌پور - مجتبی‌رئوف‌شریفی - ماهمنیر ابراهیم‌پور - انسیه آذرکسب - سعید شرفی - جواد غفوری - مرجان روستایی - محمد عربی - امید عربی - عدرا کیومرثی - حسینی محمدی‌فرد - زینب رحیمی - رضا محمدی‌فرد - سمیه رعیتی - محمدحسن بهرام‌پور - افشین سعیدی - امید جمال‌آبادی - مجید روان‌بد - یاسر سعادت‌نژاد - هادی نعلبندی - الهام وثوقی - نبات روان‌بد - حسین نصری - حمید اکبری - رضا لطفی‌ایله‌اتی - زهرا حاجی‌پور - حدیجه اسماعیلی - آرمین وطن‌دوست

گروه شرکت‌های آشنا ارائه دهنده

Dedicated 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: ۰۵۱-۳۸۸۱۴-۳۲۲۸۲۵۰
www.mikrotiktrain.com

شماره‌ها بدون به شماره ۱۰-۱۶-۱۲۳۴۵۶
از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

هفته ۴

بست‌های خوش با بلشید



هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

دبیر هفته نامه بایسته:
سید سعید طباطبایی
مدیر اجرایی:
مهدی یزدی نژاد



شماره پست
۲۰۰۰۹۹۹
شماره تماس
۳۷۶۱۷۰۰۰

Email
Byte@Khorasannews.com

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



شادی طباطبایی

یادداشت هوشمند

اگر حافظه قوی ندارید و حتی یادداشت‌های گوشی خود را فراموش می‌کنید، این صفحه‌نمایش کوچک و هوشمند می‌تواند کمک موثری در این زمینه برای شما باشد. این محصول که توسط گروه Draugiem ساخته شده است، علاوه بر این که تقویم آنلاین شما خواهد بود، ایمیل‌ها و یادداشت‌های مهم شما را نیز برای شما نگه می‌دارد. اندازه آن ۶۳×۸۲×۲۸ میلی‌متر می‌باشد. مجهز به اتصال بیسیم، اسپیکر، صفحه‌نمایش E-INK، یک باتری قابل شارژ است. در حقیقت این وسیله به کاربر امکان می‌دهد تا بدون نیاز به نگاه کردن گوشی و یا کنترل ایمیل خود، یادداشت‌ها و اطلاعات ضروری را دریافت کند. اپلیکیشن‌های آن روی سیستم‌عامل iOS و اندروید قابل نصب و استفاده است.



موش کامپیوتر

اگرچه کامپیوترها هر روز کوچک‌تر و کوچک‌تر می‌شوند ولی این ایده که کامپیوتری به کوچکی ماوس ساخته شود، بسیار جالب توجه خواهد بود. Mouse Box نمونه این ایده منحصر به فرد است که به تازگی در نمایشگاه CES2015 در معرض نمایش گذاشته شده است. این mini PC که فضای بسیار کمی اشغال می‌کند امکان اتصال به هر نوع صفحه‌نمایشی را داشته به علاوه این که ماوس آن نیز خودش هست! کامپیوتر جیبی فوق دارای پردازنده quad-core ARM Cortex 1.4 بوده و مجهز به میکرو HDMI دو عدد پورت USB 3.0، ژيروسکوپ و Accelerometer می‌باشد. وجود WiFi و بلوتوث از دیگر ویژگی‌های این کامپیوتر - ماوس کوچک است.



هوشمند متر کنید!

در جهان کنونی، فناوری در جای جای زندگی ما نفوذ کرده است و می‌توان گفت بدون آن زندگی ممکن نخواهد بود. در این میان تعداد وسایلی که هر روز نمونه دیجیتالی از آن وارد بازار می‌شود، بسیار چشمگیر و در عین حال جالب می‌باشد. نمونه فوق محصولی بسیار کاربردی به خصوص برای آن دسته از افراد است که اندازه‌گیری لازمه شغل آن‌ها می‌باشد. این محصول نوعی متر هوشمند است که نیاز کاربر را به نوشتن کاملاً از بین می‌برد چرا که با هر بار اندازه‌گیری کلیه اطلاعات به صورت خودکار در حافظه متر ذخیره شده و امکان ارسال آن‌ها از طریق بلوتوث به موبایل کاربر میسر می‌باشد. این محصول بسیار مهیج که ۳۰ دلار قیمت دارد، مجهز به باتری لیتیومی قابل شارژ است.



این چتر دیجیتالی است!

Kisha اولین چتر دیجیتالی هوشمند جهان است که دسته آن ۹۲ سانتی‌متر بوده و اندازه چتر آن ۱۰۸ سانتی‌متر است. این چتر مجهز به سیستم بلوتوث بوده که به کاربر اجازه می‌دهد تا بتواند از طریق تلفن همراه هوشمند خود اطلاعاتی نظیر میزان رطوبت هوا و مکان دقیق کاربر را آنلاین دریافت کند. وجود سنسور در این چتر باعث می‌شود که چنان چه کاربر آن را در جایی جا بگذارد به راحتی بتواند مجدد آن را پیدا کند. بدنه آن از جنس فولاد بوده و کاملاً ضد آب و ضد زنگ است. قیمت آن ۵۲ دلار می‌باشد.

شما چگونه مسواک می‌زنید؟

شرکت ژاپنی Sunstar نوعی مسواک هوشمند را برای کاربران گوشی‌های اندروید و iOS طراحی کرده که آن‌ها را از سلامت و یا خرابی دندان‌هایشان مطلع می‌سازد. این مسواک با بلوتوث به گوشی شما متصل می‌شود و در هنگام مسواک زدن کلیه عادات‌های شست‌وشوی دندان‌هایتان را مورد بررسی قرار داده و چنان چه درست مسواک نکنید و یا تعدادی از دندان‌هایتان تمیز نشود، روی گوشی پیام هشدار می‌دهد و شکلی مجازی از دندان‌ها نمایان شده و قسمتی را که درست تمیز نشده و یا مشکلی دارد، برای کاربر مشخص می‌کند. همچنین هنگام مسواک زدن موسیقی مورد علاقه کاربر از مسواک برای او پخش می‌گردد.

باتری خود را مچاله کنید!

شرکت کره‌ای بوسان در نمایشگاه گجت‌های پوشیدنی از نوعی باتری با ویژگی خمیدگی به نام JENAX رونمایی کرد. این باتری بسیار جالب که می‌تواند خم شود، تا شود و حتی با هنر اریگامی آن را به هر شکلی در آورد، دارای ویژگی انعطاف‌پذیری بسیار بالایی بوده و دارای توان 2500 mAh است. نکته مهم در رابطه با این محصول امکان بازیافت آن در چرخه طبیعت است که برای حفظ محیط‌زیست امری بسیار مهم به شمار می‌رود. باتری فوق در حالت عادی 3.5x20 سانتی‌متر بوده که بر حسب نیاز کاربر می‌تواند کوچک شده و یا تا شود.

