



2001



1985



Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition



Windows Vista™

2006



Windows 7

2009



Microsoft Windows Me Millennium Edition

The Home Version of the World's Favorite Software



Windows



Microsoft Windows 98



Windows 8

2012



Microsoft Windows 2000 Server



MICROSOFT WINDOWS.

1992



مایکروسافت

سالخوردن می‌شود

شرکت مایکروسافت

۴۰ ساله شد

یادداشت

سعید طباطبایی

دروغ‌های شاخ دار سیزده در جهان فناوری

حتما تا به حال شنیده‌اید که می‌گویند، یک نفر دروغ شاخ‌دار گفته است، یکی از سرگرمی‌هایی که بسیار معروف است و در چند سال اخیر شرکت‌های فناوری برای برتر بودن در آن هزینه کرده‌اند، دروغ اول آوریل است. دروغی که همه برای گفتن آن سعی می‌کنند خلافت بسیار ویژه‌ای از خود نشان دهند. از چند سال قبل تا همین امسال میان شرکت‌های فناوری رقابت جالبی در این زمینه ایجاد شده است به نوعی که هر کدام از این شرکت‌ها سعی می‌کنند تمام هنرش را به کار گیرند تا دروغ بهتری بگویند این برنامه تا جایی پیش رفته است که از چند ماه قبل برنامه ریزی ویژه‌ای برای اجرای طرح خود می‌کنند و حتی سرمایه‌گذاری زیادی هم روی طرح خود انجام می‌دهند. اول آوریل دقیقا روزی است که همه به یکدیگر دروغ‌های شاخ‌دار می‌گویند و البته قرار نیست این دروغ‌ها به باورهای عمومی تبدیل شوند. در واقع این بهانه‌ای است برای قدرت‌نمایی غول‌های فناوری جهان بر سر برد تبلیغاتی و هدایت افکار عمومی. دروغ یک آوریل در ایران هم با نام دروغ ۱۳ از قدیم ایام اجرا شده است و در این روز مردم به هر نحوی تلاش می‌کنند تا برای داشتن اوقاتی بهتر سر به هم بگذارند. در این میان شرکت‌های تکنولوژی برای شوخی با مشتریانانشان دروغ‌های بسیار جذابی را می‌گویند.

به عنوان مثال شرکت سامسونگ یکی از بهترین دروغ‌های امسال را گفت و محصول جدیدی با نام Galaxy Blade Edge به صورت اختصاصی برای زنان خانه دار معرفی کرد. در این دروغ گفته شده است که این تلفن همراه علاوه بر تمامی قابلیت‌های نرمال به چاقویی تبدیل می‌شود که با آن می‌توان گوشت یا سبزی خورد کرد. سامسونگ در این دروغ خود ادعا کرده است که با خرید این محصول شما می‌توانید اولین چاقوی هوشمند جهان را در دست بگیرید و در خورد کردن سبزی یا درست کردن سالاد به دیگران کمک کنید. جالب است که برای نشان دادن توانایی‌های این گوشی هوشمند، برای مشتریان یک ویدئوی تبلیغاتی هم درست شده و این محصول به صورت رسمی معرفی شده است.

یکی دیگر از دروغ‌های جذاب امسال پروژه شرکت سونی با عنوان PlayStation Flow بود. طبق گفته شرکت سونی این محصول یک انقلاب در بازی‌های ویدئویی ایجاد خواهد کرد. طبق ادعای شرکت سونی اگر شما در استخر یا هر محیط آبی دیگر باشید PS Flow خود را هم روشن کرده باشید از همان لحظه به بعد بازی که در حال انجام آن هستید روی عینک شما نمایش داده خواهد شد و هر حرکتی که در آب انجام می‌دهید به صورت مستقیم در بازی شما تاثیر گذار خواهد بود.

این دروغ‌ها پشت سر هم به مردم گفته شده است و در برخی از مواقع با توجه به این که تمامی این دروغ‌ها در خبرگزاری‌های معتبر و رسمی منتشر می‌شوند و حتی در رابطه با آن‌ها عکس و فیلم‌های زیادی وجود دارد بسیار سخت خواهد بود که شما در همان بار اول تشخیص دهید که به شما دروغ گفته شده است. دروغ‌های برتر امسال بعد از سامسونگ و سونی متعلق به شرکت پاپی به سن گذاشته میکروسافت و گوگل بوده است.

این دروغ‌ها به شرکت‌های حوزه فناوری خلاصه نمی‌شود و هر سال شبکه‌های تلویزیونی و خبرگزاری‌های مختلف هم از این دروغ‌ها برای ایجاد تنوع و سرگرم کردن مخاطبان خود استفاده می‌کنند و به قدری خوب این جریان را مدیریت می‌کنند که این امکان وجود دارد تا زمانی که خودشان نگفته‌اند که یک دروغ تحویل شما داده‌اند، در واقع وجود چنین رسمی از قدرت نفوذ و ابزارهای قدرتمند تبلیغاتی حکایت می‌کند که می‌تواند غیر منطقی ترین اتفاقات را در ذهن مردم واقعی جلوه دهد.

مردم چگونه عید را به هم تبریک گفتند؟

پیامک یا وایبر؟ مسئله این است!

اگر اپراتورها آمار را به اشتباه منتشر کنند در ازای آن ملزم به پرداخت مبلغی به دولت هستند چرا که به ازای ارسال هر پیامک از سوی اپراتورها مبلغی نیز به عنوان سهم دولت در نظر گرفته می‌شود



در حالی که مشتریان تلفن همراه بر این باورند که نسبت به سال‌های گذشته به مراتب پیامک‌های کمتری دریافت کرده و اکثرا از نرم‌افزارهای پیام رسانی رایگان استفاده کرده‌اند، اپراتورهای تلفن همراه از ارسال ۱۹ میلیارد پیامک نوروزی خبر می‌دهند. به گزارش ایسنا، طی سال‌های گذشته همواره در لحظه تحویل سال نو و حتی از مدتی قبل از آن و تا پایان نوروز، ارسال پیامک‌های مختلف تبریک نوروزی امری متداول میان مشتریان تلفن همراه بوده است اما طی سال ۱۳۹۳ با گسترش فعالیت شبکه‌های ارتباطی موبایل و استفاده مردم از نرم‌افزارهای پیام‌رسان، بخش قابل توجهی از پیام‌های تبریک نوروزی به این شبکه‌ها منتقل شد به گونه‌ای که حتی در ایام نوروز کندی این شبکه‌ها اعتراض کاربران را به همراه داشت.

با این حال پس از به پایان رسیدن ایام تعطیلات اپراتورها که سال‌های قبل معمولا حدود دو بار در ایام نوروز به اعلام آمار پیامک‌های ارسال شده خود می‌پرداختند، پس از ۱۴ روز این آمار را اعلام کردند. اما در نهایت با اعلام این آمارها سوالاتی ایجاد شد؛ زیرا مشاهدات بسیاری از مشتریان گویای آن بود که تعداد پیامک‌های تبریک ارسالی و دریافتی در سال جاری به مراتب کمتر از سال‌های قبل بوده است.

از سویی آمارهای مقامات رسمی گویای آن است که در حال حاضر بیش از ۲۰ میلیون گوشی هوشمند در دست مشتریان تلفن همراه قرار دارد که طبیعتا این گوشی‌ها به طور بالقوه از امکان اتصال به شبکه‌های ارتباطی موبایلی برخوردار بوده و به نظر می‌رسد اکثر مشتریان آنها از نرم‌افزارهای ارتباطی استفاده کنند و این در حالی است که بنا بر آمارهای رسمی موجود در کشور حدود ۷۰ میلیون سیم‌کارت فعال وجود دارد.

بر این اساس می‌توان نتیجه گرفت که حدود یک سوم مشتریان موبایل از گوشی‌های هوشمند استفاده می‌کنند و حتی اگر تنها ۱۰ درصد پیام‌های خود را از طریق شبکه‌های موبایلی ارسال کنند، رقم قابل توجهی از تعداد پیامک‌ها کاسته خواهد شد.

آیا آمارها حقیقی هستند؟

با این حال وزیر ارتباطات در پاسخ به این سوال که تا چه اندازه آمارهای ارائه شده از سوی اپراتورها حقیقی به نظر می‌رسند، اظهار کرد: "اگر اپراتورها آمار را به اشتباه منتشر کنند در ازای آن ملزم به پرداخت مبلغی به دولت هستند چرا که به ازای ارسال هر پیامک از سوی اپراتورها مبلغی نیز به عنوان سهم دولت در نظر گرفته می‌شود که اگر اپراتورها آمار اشتباهی در این زمینه منتشر کنند، به ازای آن ملزم به پرداخت سهم دولت خواهند بود". البته محمود واعظی به نکته دیگری نیز اشاره کرده و افزود که طی سال‌های گذشته

با توجه به افزایش ضریب نفوذ تلفن همراه به طور معمول هر سال تعداد پیامک‌های نوروزی نسبت به سال قبل از آن حداقل ۲۰ درصد افزایش داشت ولی با این حال در سال جاری این افزایش را نداشته‌ایم که شاید عدم افزایش ۲۰ درصدی پیامک‌های ارسال شده به دلیل استفاده مردم از نرم‌افزارهای ارتباطی بوده باشد. ناگفته نماند که برخی اپراتورها مانند ایرانسل تلاش کرده بودند با تعریف طرح‌های تشویقی مختلف مردم را به ارسال پیامک‌های بیشتر ترغیب کنند. بر این اساس اپراتور دوم این گونه اعلام کرده بود که مشتریان ایرانسل می‌توانند به ازای پرداخت مبلغی معادل هزار تومان پیامک‌های درون شبکه‌ای خود را تا هر سقف به طور رایگان ارسال کنند، علاوه بر این از جانب رئیس‌جمهور هم مانند سال گذشته پیام تبریکی برای تمام مشتریان تلفن همراه ارسال شده بود که این پیامک در موارد متعدد چندین باره به دست مردم رسیده و در نهایت حداقل ۷۰ میلیون از این آمار را به خود اختصاص می‌دهد. نکته دیگر آن که آیا اعلام پیامک‌ها و بالا بردن تعداد آنها سودی برای اپراتورها به دنبال دارد که برای اعلام این اعداد و ارقام در میان آن‌ها رقابت صورت گیرد؟

اما به هرحال به گفته وزیر ارتباطات در ایام نوروز امسال حدود ۱۰ میلیارد پیامک از سوی مشتریان همراه اول و 8.6 میلیارد از سوی مشتریان ایرانسل ارسال شده و مابقی این اس‌ام‌اس‌ها از سوی مشتریان رایتل نقل و انتقال داده شده است و در مجموع بالغ

بر ۱۹ میلیارد پیامک در ایام عید جابه جا شده است. نکته قابل توجه آن که مجلس نیز اواخر سال گذشته در قالب مصوبه‌ای اعلام کرده بود که از آغاز سال ۱۳۹۴ اپراتورها ملزم خواهند بود به ازای ارسال هر پیامک مبلغ ۱۰ ریال را به خزانه دولت واریز کنند که بر این اساس تنها برای ایام نوروز اپراتورها ملزم به واریز رقمی معادل ۱۹ میلیارد تومان به خزانه دولت خواهند بود.

سهم اپراتورها چه قدر بوده است؟

اما بنا بر اعلام وزارت ارتباطات تفکیک آمار پیامک‌های نوروزی اپراتورهای مختلف گویای آن است که در ایام نوروز امسال مشتریان همراه اول ۱۰ میلیارد و ۲۵۱ میلیون پیامک ارسال کرده‌اند که این رقم در مشتریان اپراتور دوم ایرانسل به هشت میلیارد و ۶۴۰ میلیون می‌رسد. سهم مشتریان رایتل یا اپراتور سوم از پیامک‌های نوروزی بسیار اندک بوده و تنها ۷۱ میلیون پیامک در میان کاربران این اپراتور رد و بدل شده است. اما درباره رقم این پیامک‌ها معاون وزیر ارتباطات و رئیس سازمان تنظیم مقررات ارتباطات معتقد هستند که این رقم نسبت به نوروز سال ۱۳۹۳ حدود یک میلیارد کاهش داشته است. به گفته رئیس سازمان تنظیم مقررات ارتباطات، لازم است از این پس برنامه‌ریزی‌های کافی صورت گیرد تا شبکه‌های اجتماعی داخلی و خارجی نیز مدیریت شوند تا ضربه‌ای به درآمد اپراتورها وارد نکنند.

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



نماینده فروش:

بازرگانی پاسارگاد

۰۵۱-۳۸۴۲۸۳۰۰ (خط ۲۰)

www.PASARGADT.com



داده پرداز رایانه متین

www.matin.ir

نماینده رسمی محصولات سیلیکون پاور در ایران

دفتر خدمات پس از فروش

۰۵۱-۳۷۱۳۷۹۶۱



بدنه با روکش طلا ۲۴ عیار



USB Flash Drive

Firma F80 Gold

- اینترفیس USB 2.0
- طراحی شیک و زیبا به رنگ طلایی
- دارای بدنه از جنس فلز
- طراحی بدون درپوش
- تکنولوژی COB (Chip On Board)
- مقاوم در برابر فشار و گرد و غبار
- گارانتی: Lifetime

دارای بسته بندی منحصر بفرد و بهترین گزینه جهت هدیه و چاپ تبلیغاتی برای سازمانها و ارگانها

یادداشت

گلسا ماهیان

چه تبلیغی دوست دارید؟

شاید بتوان گفت که مهم‌ترین موردی که در زمان راه اندازی یک کسب و کار باید به آن توجه شود، بخشی است که به انجام تبلیغات و چگونگی آن ارتباط پیدا می‌کند. با توجه به پیشرفت‌های اخیر که در زمینه فناوری‌های گوناگون صورت گرفته است به آسانی می‌توان تبلیغی را به کاربر ارائه کرد که مجذوب آن شده و تحت تاثیر قرار بگیرد.

شاید برای شما هم جالب به نظر آید اگر بدانید که به تازگی در شهر لندن روش جدید و بسیار کارایی اختراع شده است که برای پخش تبلیغات در معابر عمومی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در ساختار این روش از فناوری‌های مربوط به تشخیص چهره استفاده می‌شود و روش کار آن به این صورت خواهد بود که فناوری‌های به کار گرفته شده در آن قادر خواهند بود چهره عابران پیاده‌ای را که از یک محل خاص عبور می‌کنند را تشخیص داده و شناسایی کنند.

به این ترتیب برای هر انسانی، بسته به جنسیت او تبلیغات متفاوتی نمایش داده خواهد شد.

در حال حاضر گزارش کاملی از شرح این پروژه روی وب سایت digitaltrends قرار گرفته است.

دستگاهی که طراحی شده در یکی از ایستگاه‌های اتوبوس که در منطقه اکسفورد لندن، واقع شده، قرار گرفته و در کنار آن یک دستگاه رایانه هم کار گذاشته شده است که مجهز به یک دوربین قدرتمند و با کیفیت و مجهز به فناوری تشخیص چهره با دقت بسیار بالایی است.

این دوربین به چهره عابرانی که از فاصله دور در حال حرکت به سمت ایستگاه هستند، تمرکز کرده و در عرض مدت زمان بسیار کمی که در حد ثانیه است، چهره عابر را شناسایی کرده و جنسیتی که دارد را تشخیص می‌دهد.

به این ترتیب در زمانی که عابر به بیلورد تبلیغاتی که در محل عابر پیاده نصب شده است، نزدیک شود، تبلیغی برای او به نمایش در خواهد آمد که با سن و جنسیتی که دارد سازگاری داشته باشد.

شاید شما هم به این موضوع علاقه پیدا کنید که در حالی که در حال عبور و مرور از یک منطقه خاص هستید، تبلیغی به شما نشان داده شود که خاص شما بوده و از روی خصوصیات شما برایتان انتخاب شده است.

کارشناسان پیش‌بینی کرده‌اند که در آینده‌ای بسیار نزدیک این فناوری به قدری پیشرفت خواهد کرد که دیگر خصوصیات افراد مانند نژاد، رنگ پوست یا حتی چاقی یا لاغری شما را هم تشخیص داده و به این ترتیب بتواند آگهی‌ها را به صورت کاملا هدفمند به عابران پیاده ارائه کند.

اولین آگهی که به این روش پخش شده است به یک موسسه خیریه کمک به کودکان دختر مربوط می‌شده است که هر گاه زنی از مقابل دستگاه عبور می‌کرد تصویری از این موسسه برایش پخش می‌شد و در زمانی که مردی به آن نزدیک می‌شد این دستگاه پیام کوتاهی را برای او پخش می‌کرد که شامل آدرس اینترنتی و دیگر اطلاعات مربوط به این موسسه خیریه بود.

این فناوری محصولی مشترک از دو شرکت 3D و Clear Channel UK Exposure است و همه افرادی که تا به حال در این راستا فعالیت کرده‌اند، امید دارند که این فناوری آینده بسیار درخشانی داشته و آینده آگهی‌ها و تبلیغاتی که در بیلوردهای شهری ارائه می‌شوند را دگرگون سازد.

شایستگی آن را دارند و بیشتر نصیب صاحبان کار می‌شود. نظر شما چیست؟

فکر کنم این اتفاق در هر حرفه‌ای مانند هنرمندی که به خلاقیت علاقه دارد، ورزشکاری که به گرفتن یک نتیجه خوب امید دارد، یک تاجر، وکیل، سیاستمدار یا هر حرفه دیگری می‌افتد و این چیزی است که بر طبق شرایط انسانی است.

آیا شما هم کار خود را این گونه آغاز کرده‌اید یا برای شما اهمیت انگیزه و علاقه بالاتر از در آوردن پول بوده است؟

به نظرم اگر تنها به سمت ارزش‌های مادی حرکت کنیم، راه اشتباهی را انتخاب کرده‌ایم. اکنون خانه والدین من بهتر و بزرگتر از خانه‌ای است که من دارم. من معتقدم نباید همه چیز را در ارزش‌های مادی خلاصه کرد.

چرا با این که توانایی مالی آن را دارید هیچ‌گاه به فکر خرید یک خانه بهتر نیتاده‌اید؟

من در خانه‌ای که دارم ۳۶ سال است که زندگی می‌کنم و تصمیم دارم که برای همیشه در آن بمانم زیرا صمیمیتی که در این خانه وجود دارد در محیط‌های بزرگ و اشرافی به چشم نمی‌خورد.

چه خاطره‌ای از والدین خود دارید؟ چه درس ارزشمندی را از آن‌ها آموخته‌اید؟

همه چیز، ارزش‌ها، دانش، فرزاتگی و عقل سلیم مهم‌ترین مواردی است که از والدینم می‌دانم و هر چه که اکنون دارم از آن‌ها آموخته‌ام.

آیا پدر شما، کسب و کار را به شما آموخت؟

بله او خیلی از راه‌های کسب درآمد را به من یاد داد اما حیف زمانی مرا ترک کرد و از دنیا رفت که من بسیار جوان بوده و در اول راه بودم.

در چه سنی اولین سرمایه‌گذاری خود را آغاز کردید؟

من ۱۲ سال سن داشتم که رسماً وارد بازار کار شدم.

چه کاری را در آن سن آغاز کردید؟

واضح به خاطر ندارم اما فکر کنم در یک شرکت، حساب مالی کاربرانش را چک می‌کردم و در زمان نیازشان کار شارژ را برایشان انجام می‌دادم.

راز موفقیت خود را در چه می‌دانید؟

من فکر می‌کنم، خانواده‌ای که در آن متولد شدم، همسر، فرزندانم و دوستانم آرامشی را در زندگی برای من ایجاد کردند که به رمز موفقیت من تبدیل شد.



کارلوس اسلیم، او نقش بسیار عمده‌ای در صنایع ارتباطی در مکزیک و آمریکای لاتین دارد

مصاحبه با کارلوس اسلیم، مدیرعامل شرکت Telemex

جایگاهی برای بیل گیتس و کارلوس اسلیم

ثروتمندان همیشه مورد توجه دیگر مردم بوده‌اند و شاید بتوان گفت که در بسیاری از زمینه‌ها یک الگوی شاخص برای افرادی بوده‌اند که در زمینه کاری آن‌ها فعالیت داشته‌اند. همان طور که شما هم می‌دانید در انتهای هر سال، در هر زمینه لیستی منتشر می‌شود که مربوط به "ترین‌ها" می‌باشد، به عنوان نمونه بهترین‌ها یا بدترین‌ها در هر زمینه‌ای معرفی خواهد شد. در حال حاضر صنعت آی‌تی به یکی از پویاترین صنایع جهان تبدیل شده است و بسیاری از ثروتمندترین افراد جهان در این صنعت کسب و کاری داشته و فعال هستند. امسال هم ثروتمندان آی‌تی جزو ثروتمندترین افراد جهان بودند. نکته بسیار جالبی که در این میان دیده می‌شود این است که حدود ۸ سال است که جایگاه اول و دوم لیست ثروتمندترین افراد جهان به کارلوس اسلیم و بیل گیتس اختصاص داشته است. از سال ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۳ کارلوس اسلیم با اقتدار بر صدر این لیست ایستاده بود و بیل گیتس در جایگاه دوم قرار داشت اما در سال‌های ۲۰۱۴ و ۲۰۱۵ بیل گیتس عنوان خود را پس گرفته و اسلیم را به جایگاه دوم منتقل کرده است. کارلوس اسلیم، یک تاجر لبنانی تبار مکزیک است و هر ساله در مجله فورچون و وال استریت، در مورد او و دارایی‌اش صحبت می‌شود. او متولد سال ۱۹۴۰ میلادی است و سال‌ها به عنوان ثروتمندترین مرد جهان شناخته شده است. او نقش بسیار عمده‌ای در صنایع ارتباطی در مکزیک و مریکای لاتین دارد و در حال حاضر شرکت‌های Telcel و fones de Mexico و America Movil را مدیریت

بسیاری از کارشناسان معتقدند که شرکت‌های بزرگ به دست کسانی ساخته می‌شود که عاشق کارشان و در آوردن پول هستند اما پولی که نصیب آن‌ها می‌شود به اندازه‌ای نیست که

ارج سیستم

نماینده رسمی محصولات سامسونگ

بهترین قیمت‌ها را از ما بخواهید



ارج سیستم

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

نمایشگاه دائمی محصولات سامسونگ
مانیور و اینترنتی سامسونگ با کارتی سام سرویس
انواع تابلو با کارتی هماهنگ و پارس مایکروتل

آدرس: خواجه ربیع، بلوار ۲۲ بهمن، ۲۲
تلفن: ۰۵۷ ۳۷۴۲۰۹۹۶
www.arijssystem.com

بازار سنتی، پنجاه در پنجه اینترنت

که کاربر یا بهتر بگوییم خریدار نمی‌تواند جنس خود را پیش از پرداخت پول ببیند. خوشبختانه فروشگاه‌های اینترنتی برای رفع این نگرانی‌ها به راه‌حلی رسیده‌اند. مسئله مهم این است که مزایای راه‌اندازی فروشگاه‌های اینترنتی به معایب آن چنان می‌چربد که هم خریدار و هم فروشنده در صورت آگاهی از آنان، به طور قطع به سمت خرید و فروش اینترنتی خواهند رفت. هر چند به طور قاطع می‌توان گفت که هیچ‌گاه فروشگاه اینترنتی به طور مطلق نمی‌تواند جای بازارهای سنتی خرید و فروش را بگیرد. به هر حال بازار سنتی بیش از پیش باید به حضور در اینترنت، در صورت امکان برخورداری از خدمات آن، بیندیشد.

شاید پیش از پیدایش خرید و فروش اینترنتی کسی حتی فکر این را هم نمی‌کرد که روزی بتوان نام بازار را برای این خرید و فروش‌ها به زبان آورد اما حالا باز هم گذر زمان نشان داد، واقعیت جدا از آن چیزی است که اغلب ما فکر می‌کنیم. به گزارش ایستنا و به نقل از یکی از مدیران فروشگاه‌های اینترنتی معتبر، در حال حاضر ۳۰ تا ۴۰ درصد از سهم فروش گوشی‌های تلفن همراه را خرید و فروش فروشگاه‌های اینترنتی در اختیار دارند. جالب این است که عدد فروشگاه‌های اینترنتی در ایران که به فروش تلفن همراه مشغول هستند، به پنجاه هم نرسیده است. فروش در اینترنت هنوز هم برای کاربران نگرانی‌هایی را در بر دارد. این نگرانی‌ها عموماً به خاطر این است

علیرضا مظاهری



Sketchat ارتباط را از طریق طراحی ممکن کرد طرحی را آماده ارسال کنید!

است که طرح شما وجود داشته باشد. در نرم‌افزار Sketchat کاربر با انگشت یا قلم خود می‌تواند روی صفحه سفید بنویسد یا طرحی را بکشد. پاک‌کن هوشمند Sketchat می‌تواند بزرگنمایی صفحه را تشخیص دهد. علاوه بر این حرکت انگشتان روی صفحه می‌تواند برای Sketchat معنای خاصی را داشته باشد. برای مثال کاربر می‌تواند تصویر صفحه را زوم کند. اگر کاربر انگشت خود را از چپ به راست بکشد، می‌تواند پیام خود را به یک یا چند تن از دوستان خود ارسال کند. اگر انگشت خود را از راست به چپ بکشد، می‌تواند یک صفحه جدید برای طراحی ایجاد کند. این نرم‌افزار در حال حاضر برای iPhone طراحی شده و رایگان است. البته اگر کاربر این نرم‌افزار برای فرد دیگری پیام بفرستد، آن فرد نیز باید نرم‌افزار Sketchat را قبلاً در گوشی خود نصب کرده باشد تا بتواند با شخص اول ارتباط برقرار کند.

پیدا کند. متیو گاسلین که پیش از این ساخت و تولید نرم‌افزار Psykopaoint را نیز در کارنامه خود داشت، حالا Sketchat را به عنوان راه‌حلی برای نقاشی پیام‌های کاربران طراحی و تولید کرده است. طراحی یک پیام در Sketchat تنها یک یا چند دقیقه بیشتر زمان نیاز ندارد. نرم‌افزار Sketchat به منظور برقراری ارتباط کاربر با افرادی که کاربر مدنظر دارد، یک صفحه و یک مداد پاک‌کن در اختیار کاربر قرار می‌دهد. نرم‌افزار Sketchat در نظر دارد که بتواند از کاربر زمان کم‌تر و انرژی پایین‌تری را برای طراحی پیام صرف کند و به جای آن کاربر بتواند زمان بیشتری را روی محتوای پیام بگذارد. گاسلین در یک بلاگ در رابطه با Sketchat گفته است: "بیشتر نرم‌افزارهای نقاشی در امکانات با یکدیگر رقابت می‌کنند اما طراحی، نقاشی کردن نیست. طراحی، هنر شروع یک ایده است و به واقعیت نزدیک نمی‌شود و نیازی ندارد کامل باشد. مهم آن

گاهی اوقات قصد دارید برای فردی یا افرادی یک پیام سریع بفرستید. آیا جالب نیست که پیام خود را نقاشی کنید و نگاه پیام نقاشی شده را برای دیگران بفرستید؟ نرم‌افزار Sketchat برای این کار ساخته شده است. به طور حتم نرم‌افزارهای پیام‌رسان زیادی این روزها در بازارهای نرم‌افزاری سیستم‌عامل‌های تلفن همراه دیده می‌شود. برای مثال با SnapChat می‌توانید پیام‌هایی را بفرستید که بعد از مدت کوتاهی از بین می‌روند. یا برنامه Moju که امکان تشخیص چهره از عکس را دارد و می‌تواند پیام‌های کاربران را رد و بدل کند. نرم‌افزار Comics هم نوع دیگری از این نرم‌افزارها است که هر کدام روش‌ها و امکانات متفاوتی را برای تبادل پیام‌های کاربران از طریق اینترنت فراهم کرده‌اند اما ارسال پیام نقاشی شده شاید، روشی جدید در این حوزه باشد که مدیرعامل Psykosoft، متیو گاسلین، نتوانسته آن را در بین دیگر نرم‌افزارها

لینکدونی

جعبه سینمایی

از موسیقی متن فیلم‌ها لذت ببرید

صنعت سینما همیشه و در همه حال طرفداران خاص خود را داشته است. به همین منظور اولین لینکدونی این هفته را به این موضوع اختصاص داده‌ایم. وب سایت "سینما پاکس" محل مناسبی برای پیگیری اخبار سینمای ایران و جهان می‌باشد. در این وب سایت شما می‌توانید به تماشای فیلم‌ها و سریال‌های ایرانی و خارجی نشست، موسیقی متن فیلم‌ها، سریال‌ها و حتی بازی‌ها را گوش کرده و از گالری سریال‌های تلویزیونی و فیلم‌های سینمایی لذت ببرید. افزون بر این‌ها شما قادر خواهید بود، ضمن آگاهی از اخبار بازی‌های رایانه‌ای از نمایشگاه‌های برگزار شده در این مورد مطلع شوید.

www.cinemabox.ir

علم و ورزش

تأثیر مستقیم تغذیه مناسب بر سلامت روح و جسم

رابطه مستقیم بین ورزش با سلامت جسمی و روانی انسان‌ها، از واقعیت‌های غیر قابل انکار است. بر همین اساس پیشنهاد بعدی این هفته به مجله اینترنتی علم ورزش مربوط می‌شود. در این مجله ورزشی به مباحث همچون علم تمرین و تغذیه، تناسب اندام، بهداشت و سلامت، ورزش درمانی، آسیب ورزشی، حرکات اصلاحی، آناتومی و فیزیولوژی پرداخته شده است. همچنین از دیگر مطالب سایت می‌توان به تأثیر ورزش بر روان و دانستی‌های علمی و سلامت اشاره کرد. ضمن این که داندود مقاله، پاور پوینت و نرم‌افزار ورزشی از دیگر خدمات این سایت به شمار می‌آید. آنالیز از بخش‌های دیگر سایت می‌باشد.

www.elmevarzesh.com

فهرست غذا

با دستور پخت ملت‌های مختلف آشنا شوید

انتخاب بعدی این هفته، یک وب سایت غذایی می‌باشد. "فود لیست" به عنوان یک شبکه اجتماعی آشپزی، مکانی برای جست‌وجوی دستورات آشپزی مختلف می‌باشد. در این سایت شما می‌توانید ضمن استفاده از دستور پخت غذاهای مختلف، طریقه پخت غذاهای خود را با دیگران به اشتراک بگذارید. همچنین در این شبکه اجتماعی آشپزی شما قادر خواهید بود، ارزش مواد غذایی گوناگون را بیابید، برنامه هفتگی ایجاد کنید، در مسابقات آشپزی شرکت کرده و با دستور پخت ملت‌های مختلف آشنا شوید. لازم به ذکر است که اپلیکیشن فست فود برای موبایل هم ارائه شده است.

www.foodlist.ir

امداد و نجات

برای مقابله با بلایای طبیعی آموزش ببینید

با توجه به حوادث غیرمترقبه نظیر زلزله، سیل و آتش‌سوزی که هر از چند گاهی اتفاق می‌افتد، آشنایی با شیوه‌های امداد و نجات غیرقابل اجتناب می‌باشد. "امدادنا" یک دانشنامه با بدیهیاتی است که شما باید در رابطه با هرگونه بلایای طبیعی بدانید تا بهترین واکنش‌ها را در هنگام وقوع آن‌ها انجام دهید. در این سایت تلاش شده تا با آموزش کامل راهکارها، روش‌های مقابله، روش‌های امداد رسانی در حوادث غیر قابل پیش‌بینی و معرفی انواع بلایای طبیعی، افراد بتوانند تأثیری هر چند ناچیز در جلوگیری از آسیب‌های احتمالی در هنگام وقوع انواع بلایای طبیعی داشته باشند.

www.emdadna.ir

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

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

پیشنهاد هفته

مبدل ایبوک

کتاب‌های الکترونیکی خود را با فرمت‌های مختلف بخوانید

اولین نرم‌افزار پیشنهادی این هفته به کتاب‌های الکترونیکی مربوط می‌شود. به کمک نرم‌افزار eBook Converter Bundle می‌توانید کتاب‌های الکترونیکی خریداری شده از فروشگاه‌های آنلاین کتاب را به صورت گروهی و تنها با یک کلیک تبدیل به فرمت‌های مختلف کرده و قفل آن‌ها را باز کنید تا از حالت محافظتی بیرون آیند. همچنین با این نرم‌افزار قادر خواهید بود تنها با یک کلیک ایبوک‌های خود را به فرمت‌های تکست، اچ تی ام ال، ورد، کیندل و پی دی اف تبدیل کنید. لازم به یادآوری است که این نرم‌افزار عاری از هرگونه ویروس، تروجان و یا بدافزار جاسوسی و بنرهای تبلیغاتی می‌باشد.

<http://goo.gl/6VU5XM>

Size: 49 MB

اسکرین‌سیور شخصی

با ویدئوهای دلخواه خود زیباترین پس‌زمینه‌ها را بسازید

پیشنهاد نرم‌افزاری بعدی این هفته به برنامه‌ای مخصوص ساخت اسکرین‌سیور اختصاص دارد. نرم‌افزار Screensaver Factory که از محیط کاربری بسیار جذابی بهره می‌برد قادر است تا در چند دقیقه با استفاده از تصاویر، ویدئوها، موسیقی‌ها و انیمیشن‌های فلش، زیباترین و جذاب‌ترین اسکرین‌سیورها را پدید آورد. در Screensaver Factory چند ویژگی بسیار جالب و البته مهم گنجانده شده است. کاربران می‌توانند به سادگی فایل Setup.exe برای اسکرین‌سیورهای خود بسازند تا به راحتی آن را روی یک سی دی رایت نموده و میان دوستان به اشتراک گذارند. نکته دیگر امکان شخصی نمودن محافظ صفحه‌نمایش‌های ساخته شده است. کاربر می‌تواند با استفاده از فایل Keygen داخل نرم‌افزار با دادن نام، سریالی را دریافت نموده و آن را روی فایل اصلی قرار دهد تا تنها کاربرانی بتوانند از آن محافظ صفحه‌نمایش استفاده کنند که نام و شماره سریال را داشته باشند.

<http://goo.gl/v2ylgE>

Size: 29 MB

طراحی مکانیکی

قطعات مدل را با دستورات کاربردی این نرم‌افزار اسمبل کنید

آخرین انتخاب نرم‌افزاری این شماره ویژه‌نامه بابت به برنامه‌ای مختص طراحی و مدلینگ قطعات اختصاص داده‌ایم. نرم‌افزار Autodesk Inventor Pro کارایی بسیار بالایی در مقایسه با دیگر نرم‌افزارهای طراحی دارد. از قسمت‌های منحصر به فرد این برنامه می‌توان به محیط مدلینگ قطعات که اولین گام در کار مکانیک به شمار می‌رود، بخش اسمبلی که در این محیط به راحتی قطعات مدل شده با دستورات کاربردی خاص این نرم‌افزار را اسمبل می‌کند و نیز قسمت شیت متال جهت طراحی ورق‌کاری و گرفتن خروجی صفحه گسترده و محاسبات مربوط به آن، اشاره کرد. از دیگر بخش‌های این نرم‌افزار می‌توان به بخش متحرک‌سازی نماهای انفجاری و نماگیری قطعات مدل شده اشاره کرد.

<http://goo.gl/gK64jB>

Size: 5.65 GB

رشید زارعی



شکایت نروزی کاربران اینترنت

توسط فروشندگان خدمات اینترنت پرسرعت، از دیگر موارد شکایات مراجعه‌کنندگان به این سامانه در تعطیلات نوروز اعلام شده است. حجم تماس‌های نروزی در سامانه ۱۹۵ به ویژه در حوزه اینترنت، بیانگر اهمیت پیگیری کاربران برای رفع مشکل مورد نظر و استفاده حداکثری آن‌ها از محیط وب می‌باشد. اگرچه این اتفاق از طرف کاربران، اقدام مناسبی است اما به پیگیری بیشتر وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، نظارت قوی‌تر سازمان تنظیم مقررات ارتباطات رادیویی و نیز همکاری بیش از پیش شرکت‌های ارائه دهنده اینترنت پرسرعت نیاز دارد تا از این پس کاربران در استفاده از خدمات اینترنتی با مشکلات کمتری مواجه شوند.

یکی از اقدامات مناسب وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در ایام تعطیلات نوروز، پاسخگویی به شکایات ارتباطی از طریق سامانه ۱۹۵ بود. به گفته معاون وزیر ارتباطات، شبکه زیرساخت در تعطیلات عید نوروز پایدار بوده و در این مدت، ارتباطات کشور کمترین قطعی و مشکل را داشته است. با این حال میزان تماس‌ها و شکایات ثبت شده در سامانه این وزارتخانه نشان می‌دهد کاربران از سرعت اینترنت در روزهای ابتدایی سال ۹۴ راضی نبودند چراکه بیشترین شکایات مربوط به کندی سرعت اینترنت و آلودگی شده توسط اپراتورهای تلفن همراه و ارائه‌دهندگان اینترنت پرسرعت و وایمکس می‌باشد. همچنین ارائه نامطلوب خدمات پشتیبانی

گزارشی در مورد امنیت دستگاه‌های متصل به اینترنت
امنیت، حلقه مفقوده اینترنت اشیاء



قرار گرفت. در این بررسی نیز اگر از رمزگذاری قوی استفاده نشود، امکان جعل هویت و حملات سایبری وجود دارد. آزمون سوم در مورد برنامه‌های کاربردی تلفن همراه و دستگاه‌های قابل اتصال به اینترنت که مستقیم با تلفن همراه در ارتباط هستند انجام گرفت. در این آزمون اگر پروتکل‌های اعتبارسنجی مناسب نباشد، ممکن است داده‌های مورد نظر سرقت شود.

چاره‌اندیشی برای امنیت

از آن‌جا که اطلاعات مختلف در حوزه اینترنت اشیاء در معرض خطر قرار دارند و نیز ممکن است دستگاه‌های قابل اتصال به اینترنت مورد آسیب‌های فیزیکی قرار بگیرند، بایستی در خصوص امنیت دستگاه‌های متصل به اینترنت چاره‌اندیشی شود. کارشناسان معتقدند امنیت اینترنت اشیاء با استفاده از جدیدترین تکنیک‌های امنیتی، رمزگذاری استاندارد، استفاده از کلمات عبور قوی و تنظیمات امنیتی مناسب تامین خواهد شد.

گزارش جدید خود تعدادی از اشیاء قابل اتصال به اینترنت را به منظور سنجش میزان امنیت در مقابل سوء استفاده و سرقت اطلاعات مورد آزمایش قرار داده است. از جمله این وسائل می‌توان به کنترل از راه دور اینترنتی درب گاراژ، دستگاه کنترل مرکزی برای قفل درب خانه، دستگاه کنترل صدا برای پاسخ دادن به سوالات، دستگاه ارسال ایمیل و پیام کوتاه و دستگاه کنترل مرکزی برای محصولات و سنسورهای اتوماسیون خانگی اشاره کرد. نتایج به دست آمده نشان می‌دهد در دستگاه‌های قابل اتصال به اینترنت، تاثیر آسیب‌پذیری امنیتی وجود دارد که برای کاربران بسیار مهم است. همچنین این شرکت در اواخر ماه دسامبر سال گذشته خدمات مربوط به محاسبات ابری را آزمایش کرد. در این موارد مشخص شد چنانچه خدمات ارتباطی از طریق رمزنگاری قوی محافظت نشوند، ممکن است به سرقت اطلاعات محصول منجر شود. در بخش دیگری از آزمایش دوم، احراز هویت برای شناسایی خدمات مورد بررسی

تحقیقات انجام شده نشان می‌دهد، پیشرفت فناوری اینترنت اشیاء به ویژه در انواع وسائل خانگی به منزله افزایش امنیت در این دستگاه‌ها نیست به عبارت دیگر اینترنت اشیاء فاقد امنیت اساسی است.

نقطه ضعف اینترنت اشیاء

با رشد روزافزون اینترنت اشیاء و ارائه انواع سیستم‌های امنیتی در خانه‌های هوشمند توسط شرکت‌های بزرگ فناوری اطلاعات، به محبوبیت این وسائل افزوده می‌شود. اگرچه این وسائل هوشمند، زندگی را راحت‌تر کرده است اما امنیت پایین آن‌ها، یکی از نقاط ضعف اینترنت اشیاء می‌باشد. به عنوان مثال با جست‌وجوی سریع آنلاین در دستگاه‌های اینترنت اشیاء، می‌توان کلمه عبور را در وسایل هوشمندی که رمز عبور آن‌ها به طور پیش‌فرض تغییر نمی‌کند یا قابل تغییر نیست و یا با پشتیبانی محدود در یک مکان خاص قرار داده می‌شود، به دست آورد. به همین منظور شرکت Veracode در

طراحان شبکه فردا

دوره مقدماتی شبکه

CompTIA

Network +

گام نخست ورود به دنیای شبکه

مدت دوره: ۲۰ ساعت

شروع دوره اول اردیبهشت

دانشجو ۱۹، ساختمان آفتاب (پلاک ۱۰۶)

طبقه دوم، واحد ۶

۳۸۹۴۳۰۱۷-۳۸۶۷۰۲۷۰

WWW.TNETF.COM

۹۰ درصد تخفیف

تجربه خوش آموزش

دوره‌های تخصصی فناوری اطلاعات

در مرکز فناوری اطلاعات پارمیس

برنامه نویسی موبایل - اندروید جهت ورود به بازار کار

(ظرفیت محدود)

تاریخ برگزاری: هفته آخر فروردین ماه

آخرین مهلت ثبت نام: ۲۷ فروردین ماه ۹۴

تماس با ما: ۰۵۱-۳۶۰۶۰۱۴۳

www.eParnis.com

ترفند ویندوز

نظم در زندگی آنلاین



یک کاربر حرفه‌ای رایانه معمولاً وقت زیادی را در پشت رایانه‌اش می‌گذراند و فعالیت‌های متعددی را انجام می‌دهد و این وسعت فعالیت‌ها، مدیریت کارها را سخت‌تر می‌کند. برنامه OneNote یکی از برنامه‌هایی است که برای مدیریت آفلاین فعالیت‌های آفلاین و آنلاین به کار گرفته می‌شود. این نرم‌افزار محلی که در نسخه ۲۰۱۳ به خوبی پیشرفت کرده است، برای قرار دادن دست‌نوشته‌ها و نظم بخشیدن به دیده‌ها و شنیده‌ها در رایانه است.

حال قصد داریم شما را با یکی از افزونه‌های مرورگرهای فایرفاکس، کروم و سافاری آشنا کنیم که برای مدیریت فعالیت‌های آنلاین کاربران طراحی شده است. این افزونه Zotero نام دارد. البته نسخه Standalone این نرم‌افزار نیز برای ویندوز و مک وجود دارد.

گشت و گذار در اینترنت، معمولاً نتایج پراکنده‌ای دارد و کسی بیشترین بهره را از فعالیت‌های اینترنتی خواهد برد که بتواند این پراکندگی را نظم بخشد و افزونه Zotero برای همین کار ساخته شده است.

با استفاده از این افزونه شما می‌توانید در حین مرور صفحات وب، آدرس‌های آن‌ها را ذخیره و دسته‌بندی کنید، برای هر صفحه یادداشت نویسی کرده و برای آن‌ها کلمات کلیدی تعیین کنید.

این کلمات کلیدی در بازگشت‌های مجدد شما به دست‌نوشته‌هایتان، به کمک‌تان می‌آیند و صفحات مورد نیاز شما را به سرعت می‌یابند.

Zotero به برخی از انواع فایل‌ها که تحت وب نمایش داده می‌شوند، حساسیت ویژه‌ای نشان می‌دهد. به عنوان مثال اگر سایت شامل فایل صوتی، تصویری یا PDF باشد، Zotero می‌تواند اطلاعات اضافی تری در آدرس ذخیره شده سایت، ذخیره کند. برخی از انواع فایل‌ها نیز توسط این افزونه به عنوان ضمیمه، در Bookmark این افزونه ذخیره می‌شوند.

دست آخر، Zotero یک حساب کاربری به شما اختصاص می‌دهد تا این اطلاعات نه تنها در رایانه شما، که در هر جا که به اینترنت دسترسی دارید، به سادگی قابل دسترسی باشند.

کافی است کمی برای یادگیری کاربرد این افزونه وقت صرف کنید تا ببینید ویژگی‌های هدفمند شما، تا چه اندازه می‌تواند منظم و قابل بازدید و سودبخش باشد. این نرم‌افزار را می‌توان با Endnote مقایسه کرد، در حالی که کاربران هر دو نرم‌افزار معترفند که Zeotero می‌تواند بر هر رقیبی پیروز شود.

این افزونه یا نرم‌افزار مستقل را با مراجعه به وب سایت zotero.org دریافت کنید.



فایرفاکس رخنه امنیتی جدید را به سرعت رفع کرد
امنیت بیشتر فایرفاکس ایمن نبود!

بسیاری از رخنه‌های موجود در نرم‌افزارهای پر کاربر مانند سیستم‌های عامل، مرورگرها و افزونه‌های مشهور، بعد از عرضه به‌روزرسانی‌های جدید ظاهر می‌شوند. در واقع این رخنه‌ها هرگز قبل از این وجود نداشته‌اند اما سازنده این نرم‌افزارها در هنگام رفع یک یا برخی از آسیب‌پذیری‌های قبلی، به طور ناخواسته آسیب‌پذیری‌های جدیدی در نرم‌افزار خود ایجاد می‌کند.

از این رو می‌توان گفت که هیچ نرم‌افزاری برای همیشه و از همه جهات ایمن نیست و موضوع این است که تنها چه قدر زمان لازم است تا این آسیب‌پذیری‌ها کشف شده و مورد سوءاستفاده قرار گیرند.

در یک نمونه عینی از این مورد، اصلاحیه جدید فایرفاکس به سرعت مورد سوءاستفاده قرار گرفت.

به نقل از ماهر، موزیلا فایرفاکس یک اصلاحیه برای اصلاح یک رخنه رمزگذاری وب که می‌تواند باعث شود وب سایت‌های مخرب بررسی صحت گواهینامه‌ها را دور زند دریافت کرد.

به تازگی شرکت موزیلا، مرورگر فایرفاکس نسخه 37.0 را معرفی و منتشر کرد.

این نسخه از پروتکل HTTP/2 و استاندارد Internet جدیدی استفاده می‌کند.

این ویژگی تازه به کاربران امکان می‌دهد تا ارتباطات وب را حتی در زمانی که HTTPS استفاده نمی‌شود، رمزگذاری نمایند.

یکی از ویژگی‌های این سرویس جدید که HTTP Alternative Services نامیده می‌شود و گاهی از آن با عنوان Alt-Svc یاد می‌شود، یک رمزگذاری انتها به انتها را بین صفحات الزام می‌کند.

ارتباطات Alt-Svc با رایانه یا دستگاه تلفن همراه، یک مسیر جایگزین را برای دسترسی به صفحات وب پیشنهاد می‌دهد.

امنیت این روش مانند HTTPS نیست اما در ظاهر بهتر از روش HTTP می‌باشد.

متأسفانه در حالی که آخرین به‌روزرسانی‌های فایرفاکس برای ارتقاء امنیت طراحی شده بود، مشکل بحرانی جدیدی نیز شناسایی شد.

این مشکل بحرانی جدید به محققان اجازه داد تا راهی را برای دور زدن ارتباطات ایمن بیابند.

در صورتی که یک وب سرور بازدیدکنندگان را از طریق سیستم HTTP/2 هدایت کند، محققان امنیتی می‌توانند بررسی صحت گواهینامه‌ها را دور بزنند.

در راهنمایی امنیتی اولیه موزیلا این رخنه امنیتی در رده امنیتی بحرانی قرار گرفت. این مشکل باعث می‌شود تا مهاجمان بتوانند بررسی صحت گواهینامه SSL را دور بزنند.

در نتیجه هشدارهای مربوط به نامعتبر بودن گواهینامه‌ها نشان داده نمی‌شود و هکرها می‌توانند به طور بالقوه از یک حمله MitM استفاده کرده و داده‌ها را سرقت نموده و یا یک بدافزار روی سیستم نصب کنند.

در گزارش تیم Sophos Naked آمده است که این مشکل پس از شناسایی به سرعت رفع شده است. این تیم اشاره کرد که پروتکل HTTPS/2 هنوز به مرحله نهایی نرسیده است و به طور گسترده مورد استفاده قرار نمی‌گیرد و فایرفاکس یکی از معدود پیش‌تازان استفاده از این فناوری بوده است، به همین دلیل کشف آسیب‌پذیری‌های پیش‌بینی نشده در این فناوری جدید چندان هم عجیب نیست.

شرکت موزیلا هر شش هفته مرورگر فایرفاکس را به‌روزرسانی می‌کند. فایرفاکس برای رفع این مشکل به طور خودکار به نسخه 37.0.1 ارتقاء می‌یابد. البته کاربران نیز می‌توانند به صورت دستی مرورگر خود را به آخرین نسخه به‌روزرسانی نمایند.

اما به‌روزرسانی‌های جدید تنها مربوط به فایرفاکس نیست و محصولات شرکت اپل نیز به تازگی به‌روزرسانی شده‌اند.

در به‌روزرسانی‌های جدید، اپل بیش از ۳۰ آسیب‌پذیری را در آخرین نسخه از سیستم‌عامل تلفن همراه خود برطرف کرده است. در نسخه جدید iOS 8.3 تعدادی آسیب‌پذیری از جمله مشکل انکار سرویس، مشکلات کوکی‌های بین سایتی و یک مشکل که باعث نصب یک بدافزار می‌شد، اصلاح شده است.

این به‌روزرسانی‌ها شامل اصلاح گواهینامه‌ها در مرورگر نیز می‌شود.

شرکت اپل هشدار داد که تحت شرایط خاص، یک دستگاه ممکن است نتواند پس از وارد کردن اشتباه کد ورودی، اطلاعات خودش را پاک کند. مشکلات مربوط به انکار سرویس از طریق ارتقاء حالت مدیریتی برطرف شده است.

در یک راهنمایی امنیتی، اپل هشدار داده است که ملاقات یک وب سایت دستکاری شده خاص می‌تواند منجر به اجرای کد دلخواه شود.

بیش از نیمی از مسائل مربوط به مشکلات اجرای کد از راه دور در محصولات نرم‌افزارهای شرکت اپل رخ داده است.

کسری پاک‌نیت

دسترسی به تمامی کارتهای اعتباری خارجی با ایتوس پی



etoos.ir

رسانه مجازی موسسه فرهنگی هنری خراسان

payment.etoos.ir



شهروند الکترونیک

خدمات هوشمند مشهد



در شهروند الکترونیک این هفته قصد داریم به سامانه خدمات هوشمند شهر مشهد بپردازیم. پورتال شهر مشهد در سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری مشهد و با توجه به سیاست گذاری شورای محترم راهبردی پورتال متشکل از معاونین محترم شهردار فعالیت نموده و به دنبال دستیابی به اهدافی چون تلاش در جهت معرفی شهر مشهد به زائرین و مجاورین با استفاده از فناوری روز، تلاش در جهت تحقق چشم انداز پورتال با توجه به رویکرد و سیاست های ابلاغ شده، پیش بینی و اجرای سرویس های مورد نیاز زائرین و مجاورین از طریق سازمان فاوا، بهره گیری از توان علمی اساتید و خبرگان حوزه فناوری اطلاعات، تلاش در جهت فراهم آوردن زمینه های مشارکت بیشتر شهروندان، تلاش در جهت تعامل سازنده با سایر سازمان ها و ارگان های شهری، برگزاری جشنواره های مرتبط با پورتال شهری و ایجاد هم افزایی بین علاقمندان و بخش های تولیدکننده محتوا در سطح شهر می باشد.

حال که با اهداف این سامانه آشنا شدیم به خدمات الکترونیکی آن خواهیم پرداخت. به برخی از خدمات پورتال جامع شهری مشهد می توان در قالب خدمات شهرداری مانند مناقصه و مزایده، عوارض نوسازی ملک، پرداخت الکترونیک عوارض خودرو، مجوز نصب پرده های آویز، خدمات دانش و فناوری همچون ثبت اختراع، ثبت دامنه های ایران، دانلود کتاب، فرهنگ لغات آنلاین، خدمات گردشگری مانند وضعیت ترافیک برون شهری، معرفی کمپ های ویژه زائرین، جاذبه های تاریخی ایران، رزرو بلیت سینما و موارد دیگر، خدمات مذهبی چون ارسال پرسش های دینی، ثبت نام مبلغان مجازی، ادعیه های قرآنی، بانک مقالات شیعه، کتابخانه مجازی قرآنی و بسیاری دیگر از خدمات دینی و مذهبی اشاره کرد. همچنین خدمات کار و کاریابی مثل آگهی استخدام در حوزه علم و فناوری، بانک اطلاعاتی کارفرما، ثبت نام متقاضیان مستقل مشاغل خانگی، خدمات قضایی و انتظامی مانند خدمات الکترونیک قضایی، محاسبه هزینه ارائه خدمات قضایی الکترونیکی، استعلام تخلفات رانندگی، ارتباط با ریاست دیوان محاسبات کشور و دیگر خدمات در این حوزه، خدمات حمل و نقل همچون پرداخت الکترونیک عوارض خودرو، نقشه ترافیکی آنلاین، مسافرت بین دو شهر، خرید و فروش اینترنتی خودرو، دیگر خدمات این سامانه هوشمند را تشکیل می دهند. افزون بر همه موارد بالا این پورتال خدمات جامع دیگری نیز در زمینه های بازرگانی، زائرین و مجاورین، آموزش و تحصیلات، قوانین، ضوابط و اسناد، بیمه و بانکداری، پرسنلی و حقوقی، ثبت احوال، خدمات خودرویی، پستی و مخابراتی و خدمات هوشمند نروزی ارائه می کند.

www.mashhad.ir

ادعای جدید متن باز شدن ویندوز غیر ممکن ها در مایکروسافت، ممکن می شوند



حیات اصلی مایکروسافت است. حتی این شرکت تا این مرحله پیش رفته است که اجازه به روزرسانی رایگان به نسخه های تقلبی و غیررسمی را می دهد. این حرکت نه چندان زیرکانه این شرکت اثباتی است بر این ادعا که موفقیت یا شکست ویندوز، پاشنه آشیل مایکروسافت است. با وجود این تغییر و تحولات استراتژیک، هنوز مایکروسافت به طور رسمی اذعان نکرده است که می خواهد ویندوز را این سورس کند و روسینوویچ نیز تاکید زیادی دارد که این شرکت در حال حرکت به سوی این سورس است نه به معنای رخ دادن آن به این زودی. مهندس مایکروسافت می گوید احتمال این سورس شدن ویندوز وجود دارد و در آینده اتفاق می افتد. جیم آلچین، رئیس بخش ویندوز مایکروسافت در سال ۲۰۰۱ درباره لینوکس و این سورس این توری اظهار نظر می کرد: "این سورس عقل سلیم را ضایع می کند. من نمی توانم چیزی بدتر از این سورس برای کسب و کار و نرم افزار تصور کنم".

استیو بالمر، مدیرعامل سابق مایکروسافت نیز چند ماه بعد به خبرنگاران گفته بود "لینوکس سرطانی است که خودش را به هر چیزی که عقل سلیم می خواهد، می چسباند". اما امروز، آن ها در حال تغییر هستند. مایکروسافت، سال گذشته فریم ورک دات نت را این سورس کرد. فریم ورک دات نت توسط این شرکت برای توسعه دهنده ها ساخته شده بود تا بتوانند برای سیستم عامل ویندوز برنامه بنویسند. اما اکنون، برنامه نویسی ها از این فریم ورک جهت توسعه برنامه برای دیگر پلتفرم ها استفاده می کنند. با وجود این همه شواهد و قرائن که حکایت از این سورس شدن ویندوز دارند، سخنگوی این شرکت در یک اعلامیه رسمی می گوید: "ما هیچ برنامه تغییر مدل تجاری یا سیاست این سورس کردن ویندوز را نداریم".

است. همان طور که گفتیم بحث درباره کدبسته ها و کدبازها طولانی و دارای تاریخچه مفصل و پر فراز و نشیبی است. کدبازها می گویند سیستم عامل قوی تر و پلتفرم جذاب تر می شود اما مایکروسافت می گفت پول در کدبسته است و از این طریق میلیاردها دلار به جیب زده است.

ویندوز دیگر جعبه سیاه نیست

اکنون، منبع باز شدن ویندوز به معنای عقب نشینی مایکروسافت از این سیاست و حرکت این شرکت به دوران کاملاً تازه و متفاوتی است. در زمان بیل گیتس و بعد استیو بالمر، ویندوز همانند یک جعبه سیاه و غیرقابل نفوذ بود که هیچ کس اجازه نداشت در اطرافش پرسه بزند. کدبسته بودن ویندوز به مایکروسافت این امکان را می داد که روی انتشار، تجربه کاربری و هر چیز دیگری کنترل داشته باشد و در نهایت چرخه درآمد خوب بچرخد. اما از سال گذشته، به محض اینکه مدیرعامل جدید این شرکت، ساتیا نادلا سکان را به دست گرفت؛ به آرامی و با احتیاط تغییر رویه داد و از نرم افزار که حوزه تخصصی این شرکت بود به سوی سرویس های کلاود و موبایل سویچ کرد و بیشتر شبیه یک جزیره چند پلتفرمی شد. مایکروسافت روی موفقیت نرم افزارهایی مانند آفیس ۳۶۵ سرمایه گذاری و تمرکز کرد که یک مجموعه نرم افزار اداری (شامل Word و اکسل) مبتنی بر وب است. این شرکت تمایل دارد کاربران بدون محدودیت سیستم عامل و پلتفرم از این برنامه ها استفاده کنند. یک سال بعد، مایکروسافت پیش نمایش ویندوز ۱۰ را به صورت رایگان و عمومی برای کاربران ویندوز ۷ و ویندوز ۸ ارائه داد. ویندوز ۱۰، به روزرسانی جدیدی از سیستم عامل پرآوازه قدیمی و شریان

مایکروسافت تا به حال نماد و سمبل انحصارگرایی و کدبسته در گفت و گوهای داغ ریچارد استالمن بود و جلد نشریات با طرح هایی از مبارزه بوکس لینوکس و مایکروسافت منتشر می شد. یکی این می زد و یکی آن. در هر کلاس درس سیستم عاملی، دو گروه مجزا وجود داشت و امکان نداشت کسی بی طرف باشد؛ یا باید در گروه مایکروسافت و ویندوز باشید یا در گروه این سورس و لینوکس. اما یک دهه گذشته است و زمانه عوض شده است، سیاست های شرکت ها برای درآمدزایی عوض شده است و مرزها کم رنگ تر و تعصب ها سردتر و خاموش. در این حال و هوا؛ اگر هر روز بخشی از مایکروسافت، محصولی و برنامه ای این سورس شود و مخازن کدهایش به روی دنیا باز شوند. اما این گشودن درها تا کجا ادامه خواهد داشت؟ آیا کدهای سیستم عامل ویندوز نیز رنگ آفتاب را می بینند؟ ویندوز ۱۰ این سورس می شود؟

این یک مایکروسافت جدید است

مارک روسینوویچ، مهندس و همکار فنی مایکروسافت، این هفته در کنفرانس ChefCon که روی این سورس تمرکز دارد، گفت "قطعا ممکن" است ویندوز هم این سورس شود. روسینوویچ می گوید: "این یک مایکروسافت جدید است". در دنیای سیستم عامل ها دو مدل داریم: کدبسته و کدباز. سیستم عامل های کدبسته شامل ویندوز، مک و گونه های دیگر مشابه این دو هستند که کدهای منبع سیستم عامل به طور عمومی در اختیار برنامه نویسی ها و توسعه دهنده ها نیست. آن سوی دیگر کدبازها هستند؛ جامعه فنی اطراف آن ها می توانند هر قطعه ای را دستکاری و تغییر دهند و سیستم عامل جدید و البته اختصاصی خودشان را بسازند. سردسته سیستم عامل های کدباز، لینوکس

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

پورتال ایتوس، هر آنچه که به آن نیاز دارید

-  **جیم**
-  **بایت**
-  **خراسان**
-  **ایتوس پی**
-  **ایتوس شاپ**
-  **ایتوس**
-  **کمیک**
-  **آخرین خبر**
-  **ویژه نامه ها**
-  **ورزشها**
-  **رصد**
-  **۷-۱۰**



پورتال جامع موسسه فرهنگی هنری خراسان

هنوز مدت زمان زیادی از حضور فناوری های نوین در عصر تکنولوژی نمی گذرد و ما به سادگی به خاطر می آوریم که اولین کامپیوترها یا دیگر ابزارهای دیجیتال به چه شکلی بودند. شرکت های بنیان گذار فناوری را هم به خوبی می شناسیم و زمانی که حرف از شرکت های بزرگ، معتبر و متخصص به میان می آید امکان ندارد نام شرکت هایی از قبیل مایکروسافت یا اپل از قلم بیفتد. بدون لحظه ای تردید باید گفت که شرکت مایکروسافت خدمات و سرویس های منحصر به فردی را تا به حال به کاربران رایانه ارائه کرده است. نرم افزارهایی مفید و کاربردی با یک محیط کاربری فوق العاده از کمترین خدماتی است که توسط این شرکت به مردم ارائه شده است. محصولی ماندگور و پندوز هم که جای خود دارد و شاید بتوان گفت که بسیاری از کاربران نمی توانند کار با کامپیوتر را بدون وجود سیستم عاملی نظیر ویندوز، تصور کنند. نرم افزارهای کاربردی مایکروسافت خدمت بسیار بزرگی به آن دسته از کاربرانی کردند که دائما درگیر حساب و کتاب بودند یا این که باید تمامی کارهای خود را مستند می کردند. بسیاری از نرم افزارهایی که در حال حاضر برای دیگر سیستم عامل ها نوشته شده است هم با الگوبرداری از نرم افزارهای این شرکت بوده است. گذشته از حوزه نرم افزار شرکت مایکروسافت به بازی دوستان هم تجربه های وصف ناپذیری را هدیه کرده است. در زمینه سخت افزار هم این شرکت بیکار نبوده است. به هر حال باید گفت که بدون تردید مایکروسافت یکی از بهترین و موفق ترین شرکت های است که در جهان فناوری حضور داشته و در حال کار است. این شرکت هر چند وقت یک بار با ارائه یک محصول جدید طرفداران خود را شگفت زده می کند و همچنان تمام

تلاشش را به کار می گیرد تا بهترین محیط کاربری را برای کاربران نرم افزارهای مختلفش ایجاد کند. در مورد سابقه فعالیت مایکروسافت باید گفت که این شرکت به تازگی ۴۰ ساله شده و به نوعی باید گفت که به دوران سالخوردگی خود وارد می شود. ۴۰ سال فعالیت مایکروسافت با حواشی بسیاری مواجه بوده است و همیشه شخص اول این شرکت که مایکروسافت است با دیگر مدیران موفق نظیر استیو جابز مقایسه شده است. عده ای بیل گیتس را محق جایگاهی که در حال حاضر دارد نمی دانند و اعتقاد دارند که ایده هایی که در مایکروسافت به پیروزی رسیده است، همه آن ها متعلق به افراد دیگری بوده که بیل گیتس با زرنگی آن ایده ها را از آن خود کرده و به نام خودش به ثبت رسانده است. عده دیگری هم اعتقاد دارند که اگر هم تمامی این موارد صحت داشته باشد، باز هم نمی توان گفت که بیل گیتس یک شخص تاثیر گذار در جهان فناوری نیست زیرا تا به حال گام های بسیار مهمی در جهت راحتی کاربران رایانه و گسترش تکنولوژی ها برداشته است. در موضوع ویژه این هفته به بهانه ۴۰ ساله شدن مایکروسافت نگاهی به چند حاشیه مهم این شرکت از جمله این سوره شدن ویندوز یا سیستم پرداخت این شرکت خواهیم انداخت و اخبار و حواشی که به خاطر ۴۰ ساله شدن مایکروسافت در رسانه ها و خبرگزاری های مهم منتشر شده را بررسی خواهیم کرد.

همه چیز از این جا شروع شد

۴۰ سال قبل در روز ۴ آوریل سال ۱۹۷۵، موقعی که رئیس جمهور آمریکا جerald فورد بود، اوضاع آمریکا بسیار نابه سامان بود زیرا ایالات متحده مشکلی با نام تحریم نفت اوپک داشت و در چنین شرایطی شرایط مالی مردم در این کشور دچار بحران شده و سختی گریبان گیر همه شده بود. وقتی اوضاع یک کشور از نظر اقتصادی دچار بحران می شود، کارآفرینی کار بسیار مشکلی خواهد بود و اگر فردی در چنین شرایطی بتواند برای خود یک کسب و کار موفق به راه اندازد، یعنی یک نیروی کاملا متخصص و کار بلد است. در همان سال دو مرد جوان که یکی از آن ها تنها ۱۹ سال سن و دیگری ۲۲ سال داشت یک مغازه کوچک در نیومکزیکو باز کردند، این دو مرد بیل گیتس و پل آلن نام داشتند. هر دو از سال های قبل با یکدیگر دوست بوده و بیل گیتس دانشگاه هاروارد را ترک کرده بود. این دو نفر یک ایده در سر داشتند و آن طرح در صورت اجرا منجر به این می شد که هر خانه یک کامپیوتر داشته باشد. پل آلن و بیل گیتس یک شرکت تاسیس کرده و نام شرکتشان را هم مایکروسافت گذاشتند. البته باید گفت که در آن زمان به هیچ عنوان کامپیوترهای شخصی به شکل امروزی وجود نداشتند و هیچ پلتفرم یا طرحی هم وجود نداشت تا بتوان به وسیله آن کامپیوترها را از جایگاههایی مانند مناطق نظامی و صنعتی خارج کرد. با توجه به شرایطی که در مورد آن صحبت شد و با توجه به این که در آن زمان کامپیوترها با چیزی که امروز وجود دارد، زمین تا آسمان فاصله داشتند، باید گفت که ایده این دو نفر بسیار اهمیت داشته است. ۴ دهه از فعالیت مایکروسافت گذشته است و امروز به روشنی می بینیم که بیل گیتس و پل آلن به هدفی که داشتند به خوبی دست پیدا کرده اند. در این چهار دهه مایکروسافت نشان داده است که به خوبی توانسته تحول بسیار بزرگی را در صنعت فناوری اطلاعات در جهان ایجاد کند. با این که همیشه منتقدان به عملکرد این شرکت راه و روش مدیرانش انتقاد داشته اند و حرکت این شرکت را همواره نادرست می دانستند اما باز هم نمی توان از تلاش بدون توقف مایکروسافت به راحتی چشم پوشی کرد. در شرایطی که روز به روز رقبا وارد میدان شده و هر کدام حرف های جدیدی را برای گفتن داشتند، مایکروسافت به خوبی توانست خود را به روز نگه داشته و با شناسایی نیازها و سلیقه مشتریان، محصولات و سرویس هایی را به آن ها ارائه کند که همچنان به مایکروسافت وابسته و وفادار باقی بمانند. مایکروسافت از نظر بیشتر افراد به عنوان یک شرکت تولید کننده نرم افزار و سیستم عامل شناخته شده است اما این شرکت در حوزه سخت افزار هم حرف هایی برای گفتن دارد ضمن این که باید گفت که بسیاری از ایده های اولیه هر چند که توسط این شرکت به اجرا در نیامده است اما، شرکت های دیگر به خوبی از آن الگوبرداری کرده و محصولاتی را به بازار داده اند که ایده اولیه آن ها به مایکروسافت تعلق داشته است.

اولین های مایکروسافت

شاید بسیاری از مردم اطلاع نداشته باشند و یا آن عده ای که اطلاع دارند، فراموش کرده اند که برخی از اولین محصولات به صورت اختصاصی به مایکروسافت تعلق داشته است. به عنوان مثال اولین پلتفرم موبایل متعلق به این شرکت بوده، ممکن است تعجب کنید اما باید بدانید که ویندوز موبایل قبل از تمامی پلتفرم های امروزی تلفن های هوشمند وجود داشته و نمایش بی نظیر آن در گوشی HTC HD۲ برای افرادی که به تکنولوژی علاقه دارند، هنوز یک نمایش خاطره انگیز است. جالب است بدانید که این سیستم عامل با ابزارهای پوشیدنی هم هماهنگی داشته به عنوان مثال ساعت هوشمند Spot از این سیستم عامل استفاده می کرده است. از زمان تولید و طراحی این ساعت چیزی بیش از ۱۰ سال می گذرد و در حال حاضر برندهای مختلفی بر مبنای این پلتفرم ساعت های هوشمند خود را طراحی کرده اند. در آن زمان اسپات از طریق امواج FM قادر بود تا آپدیت ها را دریافت کند و چیزی در حدود ۵ روز طول می کشید تا شارژ شده و دوباره بوت شود. از دیگر محصولات مایکروسافت که باید گفت در جهان یک تحول بزرگ ایجاد کرد باید به ویندوز اشاره کرد. این سیستم عامل بدون شک تغییرات بسیار مثبتی را در جهان ایجاد کرده است. در حال حاضر مایکروسافت به جایگاهی رسیده است که آپدیت آخرین نسخه از محبوب ترین محصولات و همچنین برطرف فزاینده ترین سیستم عامل جهان را به تمامی مردم جهان به صورت رایگان ارائه می کند. علاوه بر این موارد مایکروسافت این اجازه را به همکارانش می دهد تا به جزئیات سیستم عاملش دسترسی پیدا کنند. در شرایط کنونی ویندوز در حال شروع دوره های جدید و متفاوت در تاریخ مایکروسافت است تا بتواند از یک قالب پلتفرم کامپیوترهای شخصی خارج شده و روی موبایل ها، تبلت ها و هر چیزی که فکرش را بکنید قابل اجرا باشد. در نهایت هیچ فرقی نخواهد کرد که شما توسعه دهنده ای با این که مصرف کننده هستید زیرا چیزی وجود ندارد که مایکروسافت حداقل یک بار به آن سرک نکشیده باشد یا تجربه ای در زمینه اش نداشته باشد. برای این که این حرف را بیشتر باور کنید باید گفت که حتی شرکت بزرگ و محبوبی مانند اپل که کاربران و مشتریان همیشه برای خودشان غرور ویژه ای داشته اند، بخشی از مک بوک های خود را به کمک ماشین های ویندوزی ساخته و همچنان هم می سازد. اکنون بعد از گذشت ۴۰ سال مایکروسافت همچنان در حال تلاش است تا خود را به روز نگه داشته یا حتی دوباره پایه های خود را بسازد اما مشتریان و کاربران این شرکت به خوبی می دانند که مایکروسافت همیشه تمام سعی خود را کرده است تا برای آن ها جذاب و دوست داشتنی باشد.



موفقیت های دوره ۴۰ ساله مایکروسافت

مایکروسافت همیشه به خاطر ویندوزش معروف بوده است. ویندوز ۹۵ که در سال ۱۹۹۵ ارائه شد به نوعی شروعی برای این جریان به حساب می آید و تقریباً می توان گفت جزو اولین موفقیت های مایکروسافت بود. رابط کاربری ساده و کامل این سیستم عامل به کاربران کمک کرد تا به آسانی با کامپیوتر ارتباط برقرار کنند. بعد از ارائه این سیستم عامل بود که فروش پی سی ها گسترده تر شد و مردم کامپیوترها را وارد خانه هایشان کردند. بدون شک دومین موفقیت بزرگ مایکروسافت ارائه بسته نرم افزاری برنامه های کاربردی اش با نام آفیس بود که در سال ۱۹۸۸ به مردم معرفی شد. این بسته نرم افزاری که شامل برنامه هایی مانند ورد، اکسل، پاورپوینت و... است در حال حاضر به اندازه ویندوز محبوبیت دارد. در نسخه اولیه این مجموعه نرم افزاری تنها برنامه های ورد، پاورپوینت و اکسل برای درست کردن اسناد به صورت پیش فرض قرار داده شده بودند. از دیگر موفقیت های مایکروسافت می توان به کنسول بازی ایکس باکس اشاره کرد. بیل گیتس در سال ۲۰۰۰ این محصول را معرفی کرد و از لحاظ مالی این پروژه کمک بسیاری به مایکروسافت کرد. یک دستگاه بازی قدرتمند که برای بازی های آنلاین نیاز به ارتباط مستقیم به اینترنت داشت. درون ایکس باکس یک هارد درایو قرار داشت که آپدیت ها را دریافت می کرد. این کنسول باعث ایجاد بازی هایی با سبک متفاوت شد یکی از بهترین بازی های تاریخ با نام Halo هم تنها به خاطر وجود ایکس باکس منتشر شد. مایکروسافت با ارائه ایکس باکس ۳۶۰ در بالای قله موفقیت خود قرار گرفت و اکنون هم با ایکس باکس وان در حال ادامه دادن این راه است.

شکست های بسیار بد مایکروسافت

از هر کاربری که بپرسید به نظرش افتضاح ترین و بدترین شکست مایکروسافت در ارائه محصولاتش چه بوده است، بدون شک اول از همه از ویندوز ویستا نام خواهد برد. ویستا از همان اول به اشتباه استارت خورد و در شرایطی در سال ۲۰۰۷ انتشار پیدا کرد که ویندوز ایکس پی در اوج محبوبیت خود قرار داشت. این ویندوز باعث شد که بسیاری از کاربران ترجیح دهند ویندوز خود را آپدیت نکنند، آن عده بودند بعد از گذشت مدتی به دلیل وجود ایراد برای همین باید گفت که ویندوز ویستا بزرگ در طول مدت فعالیت این شرکت است. از دیگر شکست های مایکروسافت می توان به ویندوز ۸ اشاره کرد. سال ۲۰۰۶ بود که مایکروسافت این محصول را معرفی کرد. این دستگاه بیشتر به این دلیل ابل رقابت کند. تیم توسعه دهنده این محصول گفت که بزرگترین ایراد این محصول این بود که در سال ۲۰۱۱ برای کاربران پی سی نشان داده و آن را رها کرد و پس از آن ترجیح داد تا روی کند. سومین شکست متضخانه مایکروسافت در سال ۱۹۹۵ دقیقاً ۷ ماه قبل از این که ویندوز ۸ این محصول با این هدف به کاربران پی سی نشان داده کاربری با ایکن های متفاوت خواهد بود و این محصول به خاطر رابط کاربری گیج شکست منجر شد.





یک موفقیت احتمالی در آینده برای مایکروسافت

همان گونه که گفتیم مایکروسافت هیچ گاه شرکتی نبوده که مدتی دچار رکود شود و فعالیت‌هایش را متوقف کند. این شرکت همیشه به همه شاخه‌ها سرک کشیده تا بتواند بالاخره در زمینه‌ای توجه کاربران و مشتریان را بیشتر از گذشته داشته باشد. در حال حاضر شرکت مایکروسافت در حال آماده سازی خدمات پرداخت همراه اختصاصی خود است این سیستم پرداخت Microsoft Payment نام دارد و برای رقابت با سیستم‌های پرداخت دیگری نظیر اپل پی که سیستم پرداخت شرکت اپل است و گوگل والت که سیستم پرداختی گوگل می‌باشد، طراحی شده است. مایکروسافت اعلام کرده که در گوشی‌هایی که مجهز به ویندوز ۱۰ هستند، پرداخت با استفاده از فناوری NFC از طریق این سیستم پرداخت میسر خواهد بود. از سوی دیگر مایکروسافت موفق شده است که قراردادهایی در این زمینه با ۵۰ شرکت آمریکایی منعقد کند تا بتواند به انتقال پول از این طریق شکل قانونی‌تری بدهد. البته باید گفت که بستن این قراردادها به منظور گرفتن مجوز ارائه خدمات مالی در کل آمریکا اجباری است. قبل از این هم اپل با راه اندازی سیستم مالی خود و گوگل با راه اندازی google wallet راه را برای پرداخت هزینه با استفاده از گوشی‌های هوشمند، باز کرده بودند. البته هنوز به هیچ عنوان نمی‌توان پیش‌بینی کرد که کدام شرکت می‌تواند در این زمینه تجربه موفق‌تری داشته باشد اما باید گفت که رقابت بین این سه شرکت بزرگ مسلماً دیدنی خواهد بود زیرا هر سه بسیار پرتلاش و با ایده هستند. از جمله مزایای سیستم پرداخت مایکروسافت عبارت است از راحتی به علت عدم نیاز به ثبت نام

و نصب هیچ گونه نرم افزار جدید روی تلفن همراهتان. در بیشتر موارد روال پرداخت شما از نظر سرعت به شکلی است که در کمتر از ۱۰ ثانیه قادر خواهید بود تا روند پرداخت خود را به اتمام برسانید. برای بالا بردن امنیت این سیستم هم از شیوه‌های جدید احراز هویت و مدیریت ریسک برای جلوگیری از تقلب و به خطر افتادن امنیت کاربر استفاده شده است. این دسته از محصولات مایکروسافت نشان می‌دهند که این شرکت به هیچ عنوان حاضر نیست کوتاه بیاید و همچنان در جهان تکنولوژی پرتلاش حاضر می‌شود و عرصه را برای رقیبانش خالی نمی‌کند. مایکروسافت همیشه ایده‌های جدیدی دارد و به نوعی سعی می‌کند برای کاربرانش جدید به نظر برسد. بسیاری از شرکت‌هایی که از نظر سنی در رده مایکروسافت قرار دارند در حال حاضر نتوانستند که خودشان را با سرعت پیشرفت تکنولوژی هماهنگ کنند و به نوعی باید گفت که پیر شده‌اند. اما مایکروسافت با یک مدیریت هوشمندانه به جایگاهی دست پیدا کرده است که باطمینان می‌توان گفت در طول این سال‌ها نه تنها پیر نشده است بلکه با ارائه محصولات کاربردی و دلخواه کاربرانش، روز به روز جوان‌تر هم شده است. مسلماً تمامی کاربران کامپیوتر و اینترنت و نرم افزارهای کاربردی در طول بازه‌های زمانی مختلف راحتی کار خود را به این شرکت و محصولاتی که ارائه کرده است مدیون بوده و هستند.



مسائل سخت را در اختیار داریم و در تمامی ابعاد فناوری‌های رایانه‌ای مدرن وارد شده‌ایم. من به عنوان مشاور Satya محصولات جدید را مورد ارزیابی قرار می‌دهم و نتایج حاصل از محصولاتی همچون Cortana، Skype، Translator و Hololens بر همگان آشکار است و نوآوری‌های دیگری هم در راه است. طی سال‌های آتی مایکروسافت این فرصت را دارد تا با موسسات و انسان‌های بیشتری در دنیا در ارتباط باشد. بسیاری از مردم هم چنان از دسترسی به فناوری محروم هستند و شاید گرانی و پیچیدگی از دلایل آن باشد. لذا امیدوارم شما درباره راهکارهای دسترسی آسان‌تر همگان به فناوری بیندیشید تا بتوانیم مردم را به یکدیگر متصل کنیم و استفاده از محاسبات رایانه‌ای را همه جا برای همگان ممکن کنیم. با کمک یکدیگر توانسته‌ایم طی این ۴۰ سال دستاوردهای زیادی داشته باشیم و تجارت‌ها و مردم بسیاری را قادر کنیم از تمامی پتانسیل خود استفاده کنند اما در حال حاضر مهم‌ترین چیز این است که در آینده چه خواهیم کرد. از تلاش شما در راستای تبدیل مایکروسافت به کمپانی بلند مرتبه در گذشته، حال و دهه‌های آینده متشکریم.



نامه بیل گیتس به مایکروسافت به مناسبت ۴۰ سالگی

پیش از این هدف من و پل آلن قرار دادن یک رایانه روی میز هر خانه بود. این ایده بزرگی بود و بسیاری بر این عقیده بودند که ما عقلمان را از دست داده‌ایم. هم اکنون تصور این که فناوری‌های رایانه‌ای تا چه حد رشد کرده است شگفت آور است و ما از این که مایکروسافت نقشی در این انقلاب داشته است خرسندیم و به خود می‌بالیم. با این وجود من امروز بیشتر در مورد آینده مایکروسافت می‌اندیشم تا گذشته آن. من بر این باورم محاسبات رایانه‌ای در ۱۰ سال آینده با سرعتی بیش از گذشته پیشرفت خواهد کرد. ما در حال حاضر در یک جهان چند پارچوبه (multi-platform) زندگی می‌کنیم و محاسبات رایانه‌ای در آینده بیش از نیز فراگیر خواهد شد. داریم به نقطه‌ای نزدیک می‌شویم که رایانه‌ها و روبات‌ها قادر به دیدن، حرکت و تعامل طبیعی هستند که گشایش بسیاری از قفل‌ها در کاربردهای مختلف را به دنبال داشته است.

تحت هدایت Satya (مدیر عامل کنونی) مایکروسافت بیش از هر زمان دیگری آمادگی رهبری این حیطه‌های فناوری را داراست. ما منابع لازم جهت راهبرد و حل

ده دیگری هم که به سراغ و دستاورد است. باز به سراغ ایکس پی رفتند.

تفکرترین محصول شکست خورد مایکروسافت بگر شکست‌های مایکروسافت باید به Zune اولین نسخه از مدیا پلیر سخت افزاری Zune ل طراحی شده بود که بتواند با آبیاد شرکت ل همان تیم طراح ایکس باکس بودند و باید که با تاخیر بسیار زیادی به بازار جهانی وارد جام از تولید این محصول ابراز پشیمانی کرده ی تولید گوشی‌های هوشمند سرمایه گذاری ت Bob می‌باشد. این محصول در مارچ سال ۹۶ به بازار ارائه شود، معرفی شد. ایده تولید شکل گرفت تا شود که رابط به چه صورتی هم در نهایت کنده‌اش به



2001



Windows Server Standard Edition

Windows Vista

2006



گلسا ماهیان-سعید طباطبایی

مایکروسافت سالخورده می‌شود

شرکت مایکروسافت ۴۰ ساله شد



Windows 2000 Server



Windows 8 2012



Windows Vista

طرحی از دیار مایکروسافت!



مایکروسافت با طرحی آخرین سری محصولات خود با نام تجاری "سرفیس" توانسته است تجربه جدیدی از لپ‌تاپ‌های هیبریدی را برای کاربران خود به ارمغان آورد. مشابه با محصول سرفیس رونمایی کرده است. این شرکت قصد دارد با این تبلت ویندوزی تجربه‌ای شبیه به سرفیس پرو مایکروسافت را برای کاربران خود به ارمغان بیاورد. بنابراین اگر به دنبال محصولی هستید که از آن به عنوان لپ‌تاپ و تبلت استفاده کرده و در عین کارایی قابل قبول، قیمت مناسبی نیز داشته باشد، Genesis Tab 3 یک گزینه جدی برای شما است. همچنین لازم به ذکر است که با توجه به قیمت Genesis Tab 3 این محصول توانسته تاکنون در مقایسه‌های سخت‌افزاری میان سایر تبلت‌های هم رده خود، امتیاز مناسبی را به دست آورد و برای کاربردهای عادی و روزمره کارایی مناسبی نیز داشته باشد.

۱۲/۳۹۰/۰۰۰ ریال

----	Monitor: 10.1" IPS
----	Main Board: ----
----	CPU: Intel Celeron N2807 Bay Trail
----	Memory: 4GB DDR3
----	VGA: Intel HD Graphics
----	HDD: 32 GB SSD
----	Weight: 910 g
----	ODD: ----
----	OS: Win
----	KeyBoard: ----
----	Mouse: ----
----	Speaker: ----
----	Printer: ----

امیدهایی که با ناامیدی همراه شد!

صالح اسمعی

موضوع از این قرار بود که برخی از خریداران هنگام مراجعه به فروشگاه‌های خرید محصولات موبایل و کامپیوتر با مشاهده این که گروهی از فروشندگان به بهانه رشد نرخ مالیات و تعرفه واردات، قیمت برخی از اقلام کامپیوتری را افزایش داده‌اند و با وجود کاهش قابل توجه نرخ دلار اما قیمت‌ها همچنان رو به افزایش است، از این موضوع ابراز گلهمندی کرده و از اتحادیه صنف فناوران رایانه درخواست شکایت کردند.

در پی این اقدام رئیس اتحادیه صنف فناوران نیز در پاسخ به اعتراض‌ها نسبت به گران‌فروشی بیان کرد که اتحادیه به اعضای این صنف اعلام کرده که حق افزایش یا کاهش قیمت ندارند و حق این را نیز نخواهند داشت که کالایی را نفروشدند و در انتظار تغییر قیمت‌ها بمانند.

همچنین در صورت کاهش نرخ دلار نیز فروشندگان و واردکنندگان موظف هستند به قیمت روز دلار و حتی با ضرر اجناس خود را به فروش برسانند.

اکنون با این که جدید رئیس اتحادیه نسبت به ایجاد ثبات در بازار کالاهای کامپیوتری ستودنی است و جای بسی تشکر دارد اما در شرایطی که مشاهده می‌شود که در ماه‌های گذشته، هر بار با اندک رشد نرخ دلار، تمامی اقلام کامپیوتری نیز سریعاً با افزایش قیمت مواجه می‌گردید (و این موضوع باعث افزایش روز افزون قیمت کالاهای کامپیوتری شده بود)، به همین خاطر اکنون نیز می‌توان این حق را برای خریداران برشمرد که با پایین آمدن نرخ دلار، شاهد کاهش قیمت‌ها باشند. لذا انتظار می‌رود که در این موضوع اتحادیه تنها به صدور یک بخشنامه اکتفا نکرده و با پیگیری مستمر، لااقل کام خریداران را در سال جدید با افزایش مجدد قیمت‌ها تلخ ننماید.

نوسانات نرخ دلار آزاد، تغییر تعرفه‌های وارداتی و بروز برخی از رخدادها مهم سیاسی از جمله مواردی هستند که از گذشته تا کنون همواره تاثیر عمیق و مهمی بر روند بازار موبایل و کامپیوتر کشور داشته‌اند. این موارد همواره نقشی کلیدی بر روند معاملات خرید و فروش در بازار کالاهای دیجیتالی داشته‌اند و اکثر تغییرات قیمتی از بروز اتفاقات گوناگون در هر یک از موارد فوق نشأت گرفته است.

اکنون نیز در هفته‌های اخیر هر یک از عوامل فوق با رخدادهای مهمی همراه بود که باعث شد بازار کامپیوتر و موبایل کشور با اتفاقات مهم و گوناگونی مواجه گردد.

اولین رخداد مهم و تاثیرگذار بر بازار کالاهای دیجیتالی، نوسانات شدید ارزی به سمت کاهش نرخ دلار بود که موجب شد تا امید بسیاری از خریداران پس از ماه‌ها ناامیدی دوباره زنده گردد و زمزمه کاهش قیمت‌ها دوباره به گوش خریداران برسد. این موضوع باعث شده بود خریدارانی که پیش از این تجربه سریع تغییرات قیمت‌ها را هنگام افزایش نرخ دلار آزاد داشتند، اکنون نیز انتظار داشته باشند که با کاهش قابل توجه نرخ دلار آزاد نسبت به اواخر اسفند ماه، شاهد کاهش سریع قیمت‌ها باشند. علاوه بر این بروز برخی از اتفاقات مهم سیاسی این امید را زنده کرد که واردات کالاهای دیجیتالی در آینده‌های نزدیک با تغییراتی همراه خواهد شد که از هم اکنون باعث می‌شود تا کالاهای قدیمی موجود در بازار با تجربه افت شدید قیمتی مواجه گردند.

اما این امیدها زمانی به ناامیدی تبدیل شد که بسیاری از خریداران هنگام مراجعه به بازار فروش کالاهای کامپیوتری، نه تنها با هیچ گونه کاهش در قیمت‌ها مواجه نشدند، بلکه مشاهده افزایش قیمت محصولات کامپیوتری باعث تعجب آن‌ها نیز گردید و شکایت آن‌ها را به اتحادیه صنف فناوران رایانه در پی داشت.

پرسش و پاسخ سخت افزار

سلام بایت. روش معتبر برای دریافت اطلاعات سخت‌افزاری سیستم چیست و چگونه می‌توان اطلاعات دقیقی از سیستم را مشاهده نمود؟

برای مشاهده اطلاعات دقیق سیستم خود می‌توانید از هر یک از روش‌های زیر استفاده نمایید:

۱- استفاده از روش wmic

برای این کار ابتدا از منوی Start وارد Run شده و عبارت wmic را تایپ کنید. اکنون برای فهمیدن مشخصات مادربرد کامپیوتر، عبارت Baseboard را تایپ کنید و Enter را بزنید. حال مشخصات مادربرد کامپیوتر شما و تمامی جزئیات آن به نمایش در می‌آید. همچنین برای فهمیدن این که پردازنده سیستم شما چیست، عبارت CPU را تایپ کنید و Enter را بزنید تا مشخصات آن را ببینید. برای این که فهرست کل فرمان‌های این محیط را مشاهده کنید، عبارت ?/ را تایپ کنید و Enter را بزنید. فهرست تمامی دستورات برای شما نمایان می‌شود و

شما می‌توانید با تایپ هر کدام، نتیجه آن فرمان را ببینید.

استفاده از پنجره System Information

برای این کار وارد Run شده و دستور winmsd.exe را تایپ نمایید. همچنین برای مشاهده System Information می‌توانید از منوی Start وارد All Programs شوید. سپس وارد Accessories و نهایتاً System Tools شده و گزینه System Information را انتخاب کنید. در پنجره System Information می‌توان خلاصه‌ای از مشخصات سخت‌افزاری سیستم را دید. با کلیک روی علامت + در کنار Hard-ware Resources در پنجره System Information مورد نظر خود را مشاهده کنید.

استفاده از دستور DxDiag

ابتدا وارد Run شده و دستور DxDiag را تایپ کرده و Enter را بزنید. در صفحه باز شده اطلاعات کاملی را می‌توانید درباره سخت‌افزار کامپیوتر خود مشاهده کنید.

یک ارتباط نزدیک!

با فناوری NFC بیشتر آشنا شویم



همراه شما اعمال می‌شود. همین Tag‌ها می‌توانند روی درهای مختلف اتاق‌های محل سکونت یا محل کار شما نصب شوند تا با نزدیک کردن تلفن همراه خود به آن‌ها، خیلی سریع تنظیمات مورد نیاز خود را متناسب با وضعیتی که در آن هستید، اعمال نمایید. معمولاً گوشی‌های مجهز به فناوری NFC چند Tag به همراه دارند.

با استفاده از NFC می‌توان به سادگی میان دو تلفن همراه ارتباط برقرار کرد. با نزدیک کردن دو تلفن همراه می‌توان کارت ویزیت را مبادله کرد، بخشی از امور شغلی را همگام نمود یا یک موسیقی رد و بدل کرد.

NFCها مصرف انرژی بسیار پایینی دارند، چرا که لازم نیست توان زیادی برای برقرار ارتباط با دستگاه‌های دیگر در فواصل طولانی صرف کنند. علاوه بر این NFC یک روش ارتباطی ایمن محسوب می‌شود. فرض کنید بتوان با یک حفره امنیتی از NFC سوءاستفاده کرد. دست آخر این سوءاستفاده زمانی عملی می‌شود که شخص سومی بتواند یک Tag یا واحد NFC دیگر را به تلفن همراه شما نزدیک کند و این کار نمی‌تواند بدون آگاهی و جلب توجه شما صورت پذیرد.

وضعیت دهد تا شارژ تلفن همراه دیرتر خالی شود. صدها نوع تنظیم و شخصی‌سازی دیگر وجود دارد که می‌توانید متناسب با وضعیتی که در آن هستید تعیین کنید. حال همه نیازهای خود را تنها برای یک بار روی یک Tag تنظیم می‌کنید و آن Tag را روی در اتاق خواب خود نصب می‌نمایید. از این به بعد در بدو ورود به اتاق خواب، تلفن همراه خود را به Tag نزدیک می‌کنید و در یک آن، همه تنظیمات مورد نیاز در شرایط اتاق خواب روی تلفن

آموزش سخت افزار

بسیاری از تلفن‌های هوشمند و تبلت‌های تقریباً گران‌قیمت این روزها به فناوری NFC مجهزند. از آنجایی که نودهای عینی کمی در کشور ما از کاربرد NFC به چشم می‌خورد، خیلی‌ها چندان با این فناوری آشنا نیستند اما در بسیاری از کشورهای جهان این فناوری هم اینک به شکلی کاملاً کاربردی به کار گرفته می‌شود.

NFC یک فناوری ارتباطی است که نام آن از ابتدای کلمات Near Field Communication برداشت شده است. این فناوری یک فناوری ارتباطی در میدان برد کوتاه است و در استاندارد فعلی‌اش می‌تواند بین دو دستگاه مجهز به این فناوری که در فاصله صفر تا پنج سانتیمتری یکدیگر قرار گرفته‌اند، ارتباط برقرار کند.

رایج‌ترین کاربرد فعلی NFC پرداخت الکترونیک است. این فناوری تلفن همراه یا تبلت کاربر را به یک کیف پول الکترونیک تبدیل می‌کند که می‌تواند تا سقف خاصی پول در خود ذخیره کند.

بعد از خرید در فروشگاه، کافی است رقم پرداخت را روی تلفن همراه وارد کرده و با نزدیک کردن تلفن به POS پول را خیلی سریع به حساب فروشگاه واریز کنید.

یکی دیگر از کاربردهای NFC استفاده از Tag است. Tag یک وسیله کوچک فیزیکی است که می‌تواند در ابعاد یک سکه نسبتاً درشت ساخته شود. Tag‌ها قابل برنامه‌ریزی هستند و می‌توانند با نزدیک شدن به گیرنده‌های NFC مانند تلفن همراه یا تبلت، فعالیت‌های گوناگونی را انجام

یادداشت

وحید صفایی

بزرگترین پروژه طول تاریخ یک شبه ظاهر شد!

کاری دولت دهم شکل گرفت و خارج از تشریفات و بدون مناقصه پیروز بزرگترین پروژه طول تاریخ ارتباطات در کشور (تا آن زمان) شد. حال معاون وزیر ارتباطات از بزرگترین پروژه ارتباطی طول تاریخ کشور نام برده و از برگزاری مناقصه خبر داده است! حال باید پرسید که پروژه تدبیر با اینترنت ملی چه نسبتی دارد و آیا می‌توان به تکمیل شدن این پروژه قدیمی و پرحاشیه امیدوار بود؟

یکی از اقات بزرگ برای بسیاری از پروژه‌ها و طرح‌های ملی، انتقال آن‌ها از یک دولت به دولتی دیگر است. اتفاقی که برای مسکن مهر افتاد بر هیچ کس پوشیده نیست. اگر چه وزارتخانه‌های ذیربط در دولت جدید نیز از زیر این پروژه شانه خالی نکردند اما به روشنی کار دیگر به شکل سابق ادامه پیدا نکرد و حتی از این پروژه با عنوان فاجعه یاد شد. ظاهراً همین اتفاق در مورد اینترنت ملی اتفاق افتاده با این تفاوت که این ماجرا خیلی بی‌سر و صدا رخ داده است، چرا که تا به امروز مردم به طور مستقیم با این موضوع در ارتباط نبوده‌اند.

حال باید پرسید که چه امیدی به پروژه تدبیر هست؟ پروژه بزرگ ملی که شاید به طور اغراق آمیز بزرگترین پروژه طول تاریخ کشور نامیده می‌شود و یا شاید به حقیقت این گونه باشد، احتمالاً دوره اجرایی بلند مدتی خواهد داشت و با توجه به تجربه تاریخی کشور، اصلاً بعید نیست که به دولت بعدی به ارث برسد. آیا انتخاب شعارهای تبلیغاتی دولت برای نام پروژه‌های بزرگ ملی، آینده آن‌ها را مهم نمی‌کند؟ در واقع می‌توان پیش‌بینی کرد که دولت احتمالی بعدی، برای ادامه این پروژه حداقل اقدام به تغییر نام و برخی از مفاد این پروژه خواهد کرد و همین تغییرات هر چند اندک، می‌تواند مدت‌ها طول بکشد و گاهی حتی به مرگ پروژه ختم شود. ای کاش وزارت ارتباطات حداقل در انتخاب نام پروژه‌ها تجدید نظر کند تا این موضوع سبب برخورد سیاسی با مسائل ملی نشود.

با نزدیک‌تر شدن به پایان برنامه پنجم توسعه کشور، وزارتخانه‌ها سعی می‌کنند هر چه بیشتر به اهداف از پیش تعیین شده نزدیک شوند. بدون شک وزارت ارتباطات نیز در این زمینه راه بلندی را پیش رو دارد و همچنان با اهداف تعیین شده فاصله دارد و از همین رو، ظاهراً تصویب و آغاز پروژه‌های ارتباطی و مخابراتی سرعت بیشتری پیدا کرده است. در این زمینه، معاون وزیر ارتباطات گفت: "پاکت مناقصه "تدبیر یک" که بزرگترین پروژه تاریخ کشور است، هفته آینده بازگشایی می‌شود. استعداد کنسرسیوم‌هایی که در آن شرکت کرده‌اند بسیار بالاست. پروژه امید نیز نهایی شده است. این پروژه روی پروژه تدبیر قرار می‌گیرد و مناقصه‌اش بعد از آن برگزار می‌شود؛ در این پروژه از توانمندی‌های داخلی در زمینه پسیو و پاور شبکه استفاده می‌شود." وی توضیح داد: "پروژه توسعه شبکه انتقال زیرساخت کشور تحت عنوان "تدبیر یک" با هدف توسعه پهنای باند اینترنت کشور به چهار تریابت و توسعه شبکه IP داخل کشور با ظرفیتی بالغ بر ۲۰ تریابت بر ثانیه است."

دو پروژه تدبیر یک و امید! که معاون وزیر ارتباطات از آن‌ها نام برده است، نام‌های جدیدی هستند که پیش از این به عنوان پروژه‌های ارتباطی کشور ناشناخته باقی مانده بودند و توضیحات جدید نیز به قدری اندک و کوتاه است که بیشتر شبیه به شعارهای تبلیغاتی به نظر می‌رسند تا پروژه‌های فنی و دقیق. این در حالی است که پیش از این شبکه اینترنت ملی با هدف توسعه پهنای باند داخلی کلید خورده بود و ذکر نام‌های جدید و ایجاد پروژه‌های جدید برای توسعه پهنای باند داخلی کشور عجیب و موازی کاری به نظر می‌رسید.

شرکت ایرانیان نت چند سالی است که مسئول توسعه پهنای باند داخلی کشور و راه‌اندازی شبکه اینترنت ملی بوده است. کسانی که اخبار فناوری را دنبال می‌کنند، به خوبی می‌دانند که این شرکت در دوره

CPU

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

GraphicCard

Sapphire 7870 / 2GB DDR5	ریال ۷/۵۹۰/۰۰۰
Sapphire R7260X / 1GB DDR5	ریال ۴/۶۹۰/۰۰۰
BIOSTRAR GT 650 1GB	ریال ۳/۳۸۰/۰۰۰
ASUS 5450 2GB / SG	ریال ۱/۶۲۰/۰۰۰
Sapphire 5450 / 1GB DDR3 / FU	ریال ۹۶۰/۰۰۰

Motherboard

ASUS Z87K / FU	ریال ۴/۶۰۰/۰۰۰
ASUS H87ME / VS	ریال ۳/۵۹۰/۰۰۰
GIGA P81 D3 (3pci/usb3/paralel)	ریال ۲/۶۹۰/۰۰۰
GIGA H61MS2PT /AJ	ریال ۲/۱۸۰/۰۰۰
ASROCK H61MDPS SYBER	ریال ۱/۴۶۰/۰۰۰

RAM

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

HDD

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

Drive

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

پرسش و پاسخ سخت افزار

برتری این کار عدم نیاز به سیم کشی و امکان حمل و نقل است که به ویژه برای لپ‌تاپ‌ها اهمیت دارد.

اشکال آن یکی در هزینه‌های بسیار بالای انجام آن (برای یک شبکه ساده) است و دیگری این که مقدار زیادی از قدرت آن به جای افزایش سرعت برای جلوگیری از اشکال در ارتباطات مصرف می‌شود. ولی با این همه سرعت این سیستم‌ها خوب است و قیمت بالا اشکال عمده آن‌ها است.

۳. روش سوم استفاده از خط تلفن یا HomePNA است. چون از خیلی سیستم‌های بیسیم ارزانتر است و بر خلاف شبکه‌های کابلی نیاز به سیم کشی ندارد.

اگر از این روش استفاده می‌کنید حتماً از کارت‌های جدیدتر استفاده کنید که سریع‌تر هستند.

سیستم‌های قدیمی که به HPNA1 مشهور است، ممکن است گاهی دچار قطع ارتباطات شوند.

سلام بابت. به طور کلی چه روش‌هایی برای ارتباط مابین سیستم‌های کامپیوتری وجود دارد و مزایا و معایب ایجاد شبکه‌ها به روش‌های گوناگون را بفرمایید. با تشکر

ایجاد ارتباط بین کامپیوترها به سه روش امکان‌پذیر است: ۱. از طریق کابل شبکه (RJ-45) که برای این نوع اشتراک به تعدادی از این کابل‌ها و یک دستگاه تقسیم‌کننده یا HUB نیاز دارید. تعداد پورت‌های HUB باید حداقل یکی بیشتر از تعداد کامپیوترهای شما باشد (مگر این که از یکی از خود کامپیوترها برای تقسیم اینترنت استفاده کنید).

استفاده از این کابل‌ها بهترین، ارزانترین و پرطرفدارترین روش برای تشکیل شبکه است.

اشکال این روش در این است که نیاز به سیم کشی دارد.

۲. روش دوم استفاده از شبکه‌های بیسیم یا WiFi است که این روزها خیلی‌ها به جای استفاده از کابل از این سیستم‌ها استفاده می‌کنند.

یک شبکه ساده میان دو رایانه

چگونه یک شبکه کوچک خانگی داشته باشیم؟



خیلی ساده به رایانه اول عدد یک و به رایانه دوم عدد دو را اختصاص دهید تا به یاد سپردن آن نیز آسان باشد. حال که فرآیند برقراری شبکه کامل شده است، می‌توانید فایل‌ها را مبادله یا یک بازی را تحت شبکه و به صورت دو نفره اجرا کنید. برای تبادل فایل‌ها، به پوشه‌های فایل‌های مورد نظر شما در آن ذخیره شده مراجعه کنید. روی پوشه راست کلیک کرده و گزینه Properties را برگزینید. حال در این پنجره به سربرگ Sharing مراجعه کنید. دکمه Advanced Sharing Properties را انتخاب کرده و تیک گزینه Share را فعال و دیگر تنظیمات این بخش (از جمله سطوح دسترسی، نام پوشه اشتراک‌گذاری و موارد دیگر) را تعیین نمایید.

Use The Following IP Address را فعال کنید. حال در فیلد IP Address رایانه اول اعداد 192.168.X.W و در همین فیلد در رایانه دوم اعداد 192.168.X.Y را انتخاب کنید. عدد X یک عدد دلخواه میان دو رایانه است که می‌تواند عددی بین ۱۰ تا ۲۵۵ باشد. Y و W لزوماً نباید یکسان باشند، در غیر این صورت خطای تلاقی IP رخ داده و شبکه برقرار نمی‌شود. این اعداد نیز باید بین ۱ تا ۲۵۵ باشند.

را انتخاب کنید و روی آیکن مربوط به شبکه کابلی خود را مشاهده کنید. اگر این آیکن آبی رنگ است، همه چیز به خوبی انجام شده و IP‌ها به درستی اختصاص داده شده‌اند. در غیر این صورت، مثلاً زرد رنگ با علامت خطا روی این آیکن نقش بسته که نشان از ناتمام ماندن فرآیند تخصیص IP است. پس روی این آیکن راست کلیک کرده و گزینه Properties را انتخاب نمایید. در گزینه‌های میانی پنجره نمایش داده شده، روی گزینه Internet Protocol Version 4 کلیک کنید (برای دیدن این گزینه ممکن است به پایین کشیدن نوار کناری این بخش نیاز پیدا کنید). در سربرگ

آموزش سخت افزار

راه‌اندازی یک شبکه کوچک خانگی کاری بسیار آسان و البته بسیار کاربردی است. چه کارهایی می‌توان در یک شبکه خانگی انجام داد؟ تبادل فایل‌ها، انجام یک بازی تحت شبکه، دسترسی به اینترنت، همگام‌سازی برخی از نرم‌افزارها و مواردی دیگر از ویژگی‌های کاربردی شبکه‌های خانگی هستند. راهکارهای متعددی برای ایجاد یک شبکه خانگی وجود دارد. این راهکارها متناسب با ابزارها، رایانه‌ها، تعداد اعضای شبکه و بستر شبکه (سیم یا بیسیم) تعیین می‌شود.

ساده‌ترین نوع شبکه، یک شبکه سیمی میان دو رایانه است. کافی است هر دو رایانه به کارت شبکه مجهز باشند تا بتوان به سادگی متصل کردن یک کابل شبکه از نوع Cross دو رایانه را با هم شبکه کرد. رایانه‌ها می‌توانند دستکتاب یا لپ‌تاپ باشند و حتی از دو سیستم‌عامل متفاوت بهره ببرند. البته با این پیش‌فرض که بیشتر کاربران ایرانی از ویندوز استفاده می‌کنند، ادامه کار را بر اساس ویندوز توضیح می‌دهیم. خوب حالا با این شبکه ساده چه کاری می‌توان انجام داد؟ ساده‌ترین کار، به اشتراک‌گذاری فایل‌هاست. می‌خواهید چند فایل را ارسال و چند فایل را دریافت کنید.

ابتدا اطمینان پیدا کنید که IP‌های مناسب به هر دو رایانه اختصاص داده شده است. برای این کار روی آیکن شبکه در گوشه پایینی در سمت راست صفحه راست کلیک کرده و گزینه Open Network And Sharing Center را انتخاب کنید. در این قسمت ارتباطات برقرار شده را مشاهده می‌کنید. در ستون سمت چپ گزینه Change Adapter Settings

پرسش از شما پاسخ از ما

سلام بایت. ایجاد امضاء در جی میل به چه روشی امکان پذیر است؟ لطفا راهنمایی کنید.

اما اگر مایلید همیشه به صورت خودکار اطلاعات مشخصی در انتهای ایمیل های ارسالی درج شود، باید از امضا (Signature) استفاده کنید.

در این صورت نه تنها مجبور نیستید همیشه آن را به صورت دستی تایپ کنید بلکه همواره با یک شکل و فرمت مشخص درج می شود و ایمیل های شما را رسمی تر خواهد کرد.

تقریباً تمام سرویس های ایمیل، امکان قرار دادن امضا (Signature) را دارند. اگر از سرویس ایمیل گوگل (Gmail) استفاده می کنید، می توانید امضاهای مختلفی داشته باشید. در این صورت در هنگام ارسال ایمیل برای دوستان یا ایمیل های رسمی، می توانید انتخاب کنید که کدام امضای شما در پایین نامه درج شود. قطعاً امضای شما در یک ایمیل رسمی و اداری با امضای شما در یک ایمیل دوستانه تفاوت دارد. برای این که بتوانید از امضاهای مختلف در هنگام ارسال ایمیل با سرویس Gmail استفاده کنید، نیاز به مرورگر فایرفاکس یا کروم و افزونه ای به نام Blank Canvas Signatures for Gmail دارید.

روش نصب این افزونه در مرورگر فایرفاکس:

- مرورگر فایرفاکس را باز کرده و به این آدرس بروید:

<https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/blank-canvas-gmail-signatures>

- روی گزینه Add to Firefox کلیک کنید.

- در صفحه ای که ظاهر می شود، روی گزینه Install کلیک کنید تا افزونه نصب شود.

- بعد از پایان نصب، فایرفاکس را Restart کنید تا افزونه فعال شود.

روش نصب این افزونه در مرورگر کروم:

- مرورگر کروم را باز کرده و به این آدرس بروید:

<https://chrome.google.com/webstore/detail/blank-canvas-signatures-ff/ijdbggemelmalfccmdbmoldppofd>

- روی گزینه Add to Chrome کلیک کنید.

- در صفحه ای که ظاهر می شود، روی گزینه Add کلیک کنید تا افزونه نصب شود. بعد از پایان نصب، مرورگر کروم را بسته و دوباره اجرا کنید تا افزونه فعال شود.

روش استفاده از افزونه:

- وارد ایمیل خود در سرویس Gmail شوید. برای ارسال یک ایمیل جدید، روی گزینه Compose کلیک کنید.

- در بالای کادر To که برای درج آدرس ایمیل گیرنده است و در کنار گزینه Labels، یک گزینه جدید با اسم Default مشاهده خواهید کرد. روی آن کلیک کنید تا منوی آن باز شود.

- در قسمت Select Signature امکان تنظیم و انتخاب چهار امضای مختلف وجود دارد. یکی از آنها را انتخاب کرده و برای ویرایش یا درج امضا، روی گزینه Edit کلیک کنید.

- متن امضای مورد نظر خود را وارد کرده و روی Save کلیک کنید تا ذخیره شود. این کار را برای هر چهار امضا انجام دهید تا چهار امضای مختلف داشته باشید. (طبیعی است که اگر میخواهید مثلا ۲ امضای مختلف داشته باشید، کافی است تا فقط ۲ تا از آن ها را ویرایش کنید)

- اکنون با انتخاب هر مورد، آن امضا در ایمیل شما وارد می شود.

توجه: اگر بعداً به هر دلیل تصمیم گرفتید که حالت درج امضا را غیر فعال کنید، وارد تنظیمات (Settings) جی میل شوید. در قسمت General و بخش Signature، با انتخاب گزینه No signature و ذخیره تنظیمات، امضای شما در جی میل غیرفعال می شود.

سلام بایت. آیا روشی برای جلوگیری از آپدیت خودکار ویندوز وجود دارد؟ لطفا راهنمایی کنید.

برای شروع ابتدا در بخش Start ویندوز به Control Panel بروید.

در داخل Control Panel گزینه Windows Update را انتخاب نمایید. این گزینه در بیشتر مواقع گزینه آخر کنترل پنل است.

پس از ورود به Windows Update در سمت چپ فهرستی را مشاهده می کنید. گزینه Change Setting را بزنید.

در صفحه جدید یک نوار وجود دارد که با کلیک روی آن یک فهرست باز می شود. فهرست را باز کرده و گزینه Never Check For Updates را انتخاب نمایید. سپس Save را در پایین صفحه بزنید.

این روش در ویندوزهای ۷ و ۸ به یک صورت انجام می شود.

سلام بایت. اصطلاح کدک چیست و در چه مواردی کاربرد دارد؟

کدک نرم افزاری است که برای کد کردن و از کد خارج کردن یک فایل رسانه ای دیجیتالی، مانند فایل های صوتی و یا ویدئویی به کار می رود. پخش کننده های فایل های چندرسانه ای برای پخش و یا تولید فایل های رسانه ای دیجیتالی از کدک ها استفاده می کنند. برای مثال وقتی یک قطعه موسیقی را از روی یک سی دی صوتی روی کامپیوترتان پیاده می کنید، نرم افزار چندرسانه ای شما، مثلا مدیاپلیر از یک کدک برای فشرده کردن موسیقی به صورت یک فایل صوتی استفاده می کند. برحسب فریزه، مدیاپلیر از کدک صوتی ویندوز برای فشرده ساختن موسیقی به صورت یک فایل متراکم از نوع WMA استفاده می کند.

IT در اجتماع

گلنسا ماهیان



همان طور که همه ما می دانیم در جهان کنونی قدرت اینترنت و جهان مجازی که به وسیله آن به وجود آمده است، در بسیاری از مواقع از قدرت هایی که در جهان حقیقی وجود دارد بیشتر است. شاید هر کسی دوست داشته باشد که برای خود در این جهان گسترده هویتی داشته و به وسیله شناسه ای به دیگران معرفی شود. به طور مثال شاید داشتن یک وب سایت که بتواند کار و حرفه افراد را به دیگران معرفی کند و تا حدی جنبه تبلیغاتی داشته باشد برای هر فردی بسیار ضروری به نظر برسد. افراد بسیاری هستند که دوست دارند سایتی را برای خود داشته و از آن یا برای کسب درآمد یا برای به دست آوردن سرگرمی استفاده کنند. در حال حاضر

طراحی وب سایت آسان می شود

طراحی وب سایت یکی از موضوعات اصلی مربوط به اینترنت و رایانه ها است. به طور معمول افرادی که به طور تخصصی در زمینه طراحی سایت و برنامه نویسی تحت وب کار کرده باشند قادر به ایجاد یک وب سایت هستند. اما در سطحی پایین تر می توان برای افرادی که مبتدی هستند هم امکانی را فراهم آورد تا قادر به طراحی سایتی زیبا با امکاناتی ساده برای خود باشند. اکثر شرکت ها برای ایجاد این نرم افزارها با همدیگر رقابت دارند تا نرم افزاری را ارائه دهند که از هر نظر کامل بوده و تمام نیازهای کاربران عادی را هم رفع کند. شرکت Pablo Software نرم افزاری را با نام WYSIWYG Web Builder طراحی کرده است که برای طراحی و ساخت وب سایتی ساده به شما کمک بسیاری خواهد کرد. این نرم افزار به گونه ای طراحی شده است که نیازی نیست کاربری که از آن استفاده می کند، در زمینه برنامه نویسی تحت وب دانش خاصی داشته باشد. به این ترتیب تمام افراد با کمک این نرم افزار قادر هستند که وب سایتی مطابق با سلیقه خود و با توجه به موضوع کاری خود طراحی کنند. این نرم افزار قالب هایی به صورت آماده در اختیار کاربران قرار می دهد و آخرین نسخه آن بیش از ۱۰۰ قالب آماده برای طراحی سایت ها دارد. از بزرگ ترین مزایا و قابلیت های این نرم افزار می توان به این مورد اشاره کرد که شما می توانید بدون این که با زبان HTML به

صورت شی گرا آشنایی داشته باشید به طراحی وب سایت بپردازید. شما می توانید در محیط این نرم افزار به سادگی کار کنید، به طور مثال کافی است که برای قرار دادن اجزای مختلف صفحه خود آن ها را به وسیله موس روی صفحه مورد نظر کشیده و رها کنید. به این ترتیب شما مدیریت بسیار قدرتمندی را روی صفحاتی که خودتان طراحی می کنید، دارید. شما در این نرم افزار می توانید تمام منوهای مختلف موجود در صفحات وب و همچنین کلیدهای مختلف آن را به شکلی دلخواه با توجه به منظور خودتان پیاده سازی کنید. از بزرگ ترین مزایای این نرم افزار این است که تنها برای افراد مبتدی طراحی نشده است و قابلیت های بسیاری را در اختیار افراد حرفه ای هم قرار می دهد. به طور مثال افراد قادر هستند که هر گونه کد HTML یا جاوا اسکریپتی را در سورس صفحات وب خود قرار دهند. اگر افراد در این زمینه بسیار مبتدی هستند، می توانند از قالب های آماده موجود در نرم افزار استفاده کنند. شما با استفاده از این نرم افزار می توانید برای سایت خود گالری عکس و بترهای تبلیغاتی بسازید. علاوه بر این برای تصاویر و عکس های موجود در صفحه این امکان گذاشته شده است که شما می توانید به آسانی آن ها را بچرخانید. شما می توانید آخرین نسخه این نرم افزار را از نشانی <http://goo.gl/cS2IF6> دریافت کنید.

نکاتی برای کاربران تازه کار

طول عمر لپ تاپ خود را افزایش دهید



ولی لپ تاپ چنین دستگاهی نیست. بنابراین بهتر است هرگاه از آن استفاده نمی کنید، خاموش کنید. پیشنهادی که برای جلوگیری از روشن ماندن زیاد از حد لپ تاپ می تواند مفید واقع شود استفاده از تنظیمات Power Option در کنترل پنل ویندوز است. این امکان برای مدیریت مصرف انرژی مورد استفاده قرار می گیرد و شما می توانید از آن برای خاموش کردن ابتدا هارد دیسک و سپس خود لپ تاپ استفاده کنید. با لپ تاپ نخورید و نیاشامید! خوردن و آشامیدن در اطراف لپ تاپ را قذغن کنید یا آن را سر میز غذا نگذارید. تکه های غذا می تواند از میان کلیدهای صفحه کلید به داخل قطعات لپ تاپ نفوذ کند و یک لپ تاپ کیف که تکه های غذا به داخل آن نفوذ کرده است محل مناسبی برای لانه کردن حشرات است. اگر نوشیدنی شما روی لپ تاپ بریزد به احتمال زیاد صدمه جدی خواهد دید. زیرا مایعات سبب بروز اتصالی در مادربرد، هارد دیسک، پردازنده و دیگر سخت افزارهای سیستم می شود. به این ترتیب از دست دادن اطلاعات و صدمه دائمی به قطعات مهم لپ تاپ خود را تجربه خواهید کرد که در اکثر مواقع هزینه تعمیر آن از خرید یک لپ تاپ نو گران تر تمام می شود.

داخل آن است بنابراین خنک کاری آن بهتر انجام خواهد گرفت. یک پارچه یا کاور مناسب در کیف لپ تاپ خود داشته باشید و وقتی که می خواهید لپ تاپ خود را خاموش کرده و مدت طولانی روی میز رها کنید، بهتر است روی آن را بپوشانید تا گرد و خاک به داخل آن نفوذ ننماید. از کولر لپ تاپ استفاده کنید. کولر یا همان خنک کننده دستگاه لپ تاپ یک وسیله مسطح است که داخل آن فن وجود دارد و به تهویه و خنک کاری لپ تاپ کمک می کند و در زیر آن قرار می گیرد. این کولرها تغذیه الکتریکی خود را از پورت USB لپ تاپ تامین می کنند. کولر لپ تاپ یک وسیله با قیمت مناسب است که راه حل خوبی برای مشکل اضافه دمای لپ تاپ است. برتری دیگر این روش فراهم کردن یک سطح صاف و سخت است بنابراین می توانید لپ تاپ گرانتیمت خود را در رختخواب هم بدون نگرانی استفاده کنید. اگر لپ تاپ خود را استفاده نمی کنید آن را خاموش کنید. بر خلاف رایانه های رومیزی لپ تاپ ها به گونه ای طراحی نشده اند تا یک رایانه دائم کار باشند. رایانه شخصی شما می تواند چند هفته به طور مداوم کار کند تا مثلاً فایل های ویدئویی مورد نظر شما را از اینترنت دانلود کند.

مبتدیان

امروز می خواهیم چند توصیه ساده را به شما پیشنهاد کنیم که برای کاربران تازه کار لپ تاپ بسیار مفید است و برای قدیمی ها اگر چه آشنا است اما ممکن است نسبت به رعایت این نکات بی تفاوت شده باشند.

توصیه هایی برای این که طول عمر لپ تاپتان را بیشتر کنید و بازدهی آن را افزایش دهید. کل کارهایی را که باید انجام دهید، در شش روش ساده و کاربردی خلاصه کرده ایم که در نگاه اول ساده به نظر می رسد ولی بسیار تأثیرگذار است. در هنگام کار با لپ تاپ آن را روی یک سطح صاف و سخت قرار دهید.

لپ تاپ رایانه ای بسیار جمع و جور و کوچک است، که فضای خالی کمی بین قطعات آن با یکدیگر و با بدنه وجود دارد.

بنابراین بیشتر گرمای تولید شده توسط این تجهیزات باید از زیر و اطراف بدنه لپ تاپ خارج شود. اگر سطح زیر لپ تاپ صاف و سخت باشد فضای کافی برای تهویه هوای گرم وجود دارد.

بعضی افراد عادت دارند با لپ تاپ در رختخواب کار کنند ولی با قرار دادن آن بر روی تشک نرم نه تنها همین مسیر محدود برای تهویه هوای گرم مسدود می شود بلکه خاصیت عایقی رختخواب سبب می شود سطح زیرین لپ تاپ شما به شدت گرم شود که این معضل می تواند صدمه جدی به لپ تاپ یا نوت بوک شما وارد کند.

برای نگهداری لپ تاپ از کیف استفاده کنید. استفاده از کیف لپ تاپ به خصوص برای افرادی که زیاد مسافرت می کنند، حیاتی است.

این کیف ها دارای یک لایه بالشتک و یک لایه محافظ است که از نوت بوک شما در برابر ضربه، خراشیدگی، تکان های شدید و لرزش محافظت می کند و اگر یک کیف لپ تاپ با کیفیت و ضد آب داشته باشید در صورتی که گرفتار باران شوید، مشکل نفوذ آب را نخواهید داشت.

اگر ناخواسته لپ تاپ از دست شما بیفتد احتمال صدمه دیدن یا صدمه جدی دیدن آن بسیار کمتر است.

فایده دیگر استفاده از کیف نفوذ کمتر گرد و خاک به

نرم افزار همراه

کنترل در دستان شماست



دیگر وسیله‌ها نظیر پی‌سی به گوشی یا تبلت خود اتصال پیدا کرده و آن‌ها را کنترل کنید. مسلماً این مورد در کارهایی نظیر کنفرانس‌ها یا پرزنت یک محصول خاص به شما کمک بسیاری خواهد کرد تا با خیالی آسوده بتوانید تسلط خوبی روی ابزارهایی که در اختیار دارید، داشته باشید. از ویژگی‌های نرم‌افزاری که آن را به شما معرفی کردیم می‌توان به مواردی نظیر پشتیبانی از Gesture هوایی اشاره کرد به این ترتیب که شما قادر خواهید بود با عبور دست خود به سمت چپ یا راست از روی سطح گوشی کانال تلویزیون را عوض کرده و اگر دست خود را از بالا به سمت پایین یا برعکس حرکت دهید می‌توانید صدای تلویزیون را کم یا زیاد کنید. این کار در گوشی گلکسی S4 سامسونگ آزمایش شده و به خوبی جواب داده است. حتی می‌توانید دستگاهی که در حال پخش هست را به محض دریافت تماس ساکت کنید این ویژگی بسیار کارآمد خواهد بود. علاوه بر این توانایی تشخیص شدت صوت هم در این نرم‌افزار وجود دارد. اگر یک گوشی تشخیص دهد که صدا زیاد است به صورت هوشمند آن را کم کرده یا اگر صدا از یک حدی کمتر باشد، آن را بلند خواهد کرد. این نرم‌افزار

از کنسول‌های بازی نظیر ایکس باکس ۳۶۰ هم پشتیبانی می‌کند. به طور حتم این برنامه کاربردهای زیادی دارد و به درد هر فردی خواهد خورد، اگر تصمیم به دانلود و استفاده از آن را دارید می‌توانید این نرم‌افزار را از سایت زیر دانلود کنید.

<http://goo.gl/89M2Ds>

تا قبل از سیستم‌عامل اندروید بیشتر کاربران تمایل به استفاده از نرم‌افزارهایی که روی سیستم‌عامل سیمین کار می‌کردند، داشتند و در همان زمان‌ها یکی از طرفدارترین نرم‌افزارهای سیستم‌عامل سیمین، نرم‌افزاری بود که کاربر با استفاده از آن قادر بود گوشی تلفن همراه خود را به یک کنترل برای دستگاه‌های پخش صوت و تصویر مانند تلویزیون تبدیل کند. در ابتدا در گوشی‌های اندرویدی پورت اینفرارد از تمامی دستگاه‌های تولیدی برداشته شد اما در گوشی‌های سری‌های جدید این امکان دوباره قرار داده شده است. با توجه به همین امکان مسلماً سیل نرم‌افزارهایی که به شما امکان کنترل از راه دور دستگاه را بدهد به بازار روانه شد. این هفته به شما نرم‌افزاری را به منظور کنترل از راه دور معرفی خواهیم کرد که مسلماً کاربردهای بسیاری برای شما دارد و تنها یکی از کاربردهایش این است که گوشی تلفن هوشمند شما به یک کنترل تلویزیون هم می‌تواند تبدیل شود. این نرم‌افزار که Smart IR Remote نام دارد به مراتب از دیگر نرم‌افزارهای مشابه خودش قوی‌تر عمل می‌کند. با استفاده از این دسته از برنامه‌ها شما می‌توانید از

پرسش و پاسخ همراه

دوستان عزیز بابت؛ 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 بابت. اگر امکان دارد مشخصات پرستیژیو ۷۵۰۰ را گفته و آن را به صورت تخصصی بررسی کنید.

این گوشی یک گوشی یک سیم کارته است که حدود ۱۵۰ گرم وزن دارد. در مورد مشخصات فنی آن باید گفت که دارای یک پردازنده Mediatek MT6589T Chipset Quad است و صفحه‌نمایش آن رنگی لمسی خازنی و از نوع فناوری IPS می‌باشد.

اندازه صفحه نمایش آن ۵ اینچ بوده و دارای رزولوشن ۱۰۸۰×۱۹۲۰ است. تراکم پیکسلی آن هم ۴۴۱ پیکسل در هر اینچ می‌باشد. صفحه نمایش این گوشی قابلیت نمایش ۱۶ میلیون رنگ را دارد.

حافظه داخلی آن ۱۶۳۸۴ مگابایت بوده و حافظه رم آن هم ۱۰۲۴ مگابایت یا همان ۱ گیگابایت است.

در مورد شبکه‌های ارتباطی این گوشی باید گفت که قابلیت اتصال به اینترنت از طریق وای فای، جی‌پی‌آراس و شبکه 3G را دارا می‌باشد.

دوربین این گوشی تلفن همراه ۱۳ مگاپیکسل است و دارای خاصیت فوکوس اتوماتیک است.

دوربین مکالمه ویدئویی این گوشی هم فعال است. در مورد سیستم عاملش هم باید گفت که اندروید 4.2 جیلی بین سیستم عامل این گوشی است.

در نهایت باتری آن هم ۲۳۰۰ میلی آمپری است. امیدواریم این مشخصات به اندازه کافی کامل و جامع بوده باشد.

با سلام خدمت بابت عزیز، اگر امکان دارد در مورد اندروید ۵، آمارهای موجود را ارائه کنید و بگویید چه گوشی‌هایی از این پلتفرم استفاده می‌کنند.

در جدیدترین آمار و ارقام ارائه شده توسط گوگل درباره توزیع پلتفرم موبایل این شرکت به نظر می‌رسد، اندروید 5.1 شروع خوبی داشته و اندروید ۵ نیز رشدی 1.7 درصدی را تجربه کرده است.

بر اساس آمار ارائه شده توسط گوگل، اندروید 2.2 ماست یخ‌زده نیز همچنان زنده است و 0.4 درصد کاربران از آن استفاده می‌کنند. شرکت گوگل این ماه کمی دیرتر از همیشه توزیع پلتفرم‌های خود روی ابزارهای هوشمند فعال را منتشر کرده و در آن تغییر بزرگی نسبت به ماه گذشته مشاهده نمی‌شود.

مهم‌ترین تغییر به وجود آمده ظهور ناگهانی اندروید 5.1 و سهم 0.4 درصدی آن از بازار تلفن‌های اندرویدی فعال شده است.

سه ماه طول کشید تا آبنبات چوبی از مرز 0.1 درصد عبور کند، اما حالا تنها چند هفته پس از معرفی اندروید 5.1 نزدیک به نیم درصد گجت‌های هوشمند اندرویدی به این نسخه مجهز شده‌اند؛ این در حالی است که این نسخه هنوز برای تبلت‌های نکسوس ۷ و نکسوس ۹ ارائه نشده است.

سهم اندروید 5.0 آبنبات چوبی از 3.3 درصد در ماه گذشته به ۵ درصد افزایش یافته که احتمالاً باید دلیل این پیشرفت را ارائه محصولات جدیدی بدانیم که به جدیدترین نسخه سیستم‌عامل موبایل گوگل مجهز شده‌اند.

در مورد گوشی‌هایی که از این سیستم عامل جدید شرکت گوگل استفاده خواهند کرد هم باید گفت که گوشی اسند میت ۷ سپتامبر سال ۲۰۱۴ با سیستم عامل اندروید 4.4 کیت‌کت معرفی شد، این گوشی اندروید ۵ را ماه می دریافت می‌کند. بعد از آن دو گوشی اسند بی ۷ و اسند میت ۲ در ماه جولای به اندروید آبنبات چوبی آپدیت می‌شوند.

نکته جالب این است که گوشی میت ۲ مستقیماً از اندروید 4.3 آبنبات ژله‌ای می‌تواند اندروید لالی‌پاپ را دریافت کند.

آخرین محصول هم گوشی میان‌رده اسند جی ۷ هوآوی است که در ماه سپتامبر به اندروید ۵ آپدیت خواهد شد.

به جز دریافت اندروید آبنبات چوبی، احتمالاً رابط کاربری این گوشی‌ها که در نسخه 3.0 قرار دارد به Emotion UI جدید تغییر پیدا کند.

نیازی نیست اشاره کنیم که عملکرد شرکت هوآوی در به‌روزرسانی محصولات تلفن همراهش به سیستم‌عامل اندروید نسخه ۵ همانند شرکت‌هایی چون موتورولا و سامسونگ که از سال گذشته دستگاه‌های منتخب خود را به‌روز کرده‌اند، سریع نیست، با این حال به‌روز رسانی مدل‌های قدیمی می‌تواند خبری خوشحال‌کننده برای کاربران ناامید این کمپانی باشد که هوآوی گوشی‌های مهم خود را فراموش نکرده است.

اما بعد از ورود رسمی این سیستم عامل می‌توان اطمینان داشت که کمپانی سامسونگ که از طرفداران اصلی اندروید است، به سرعت بیشتر گوشی‌های خود را با پلتفرم اولیه اندروید ۵ ارائه کند و پس از آن شاهد فراگیر شدن این سیستم عامل در میان گوشی‌های هوشمند باشیم.

بازی همراه

مادربزرگ را عصبانی نکنید

داشت و باید به او کمک کنید تا بتواند از موانع موجود در مسیر بدون برخوردی عبور کند و از دست این موجود فرار کند. محیط این بازی به این صورت است که شما می‌توانید آزادانه به هر طرف بدوید یا بپرید. از ویژگی‌های اصلی این برنامه می‌توان به مواردی نظیر وجود یک گرافیک بسیار عالی سه بعدی اشاره کرد. همچنین امکان سفارشی‌سازی شخصیت بازی با لباس‌های جدید هم وجود دارد. علاوه بر این کیفیت صداگذاری به صورتی کاملاً حرفه‌ای است و این باعث افزایش میزان هیجان بازی خواهد شد. اگر به بازی‌های سبک Run علاقه دارید می‌توانید به صورت رایگان نسخه‌ای از این بازی را از نشانی زیر دریافت کنید.
<http://goo.gl/e14NkY>

بسیاری از افراد به بازی‌هایی علاقه دارند که هیجان داشته و ضربان قلبشان را بالا ببرد. اگر شما هم به این سبک از بازی‌ها علاقه دارید بد نیست بازی Angry Gran Run را تجربه کنید. این بازی در دسته Runnig Games قرار می‌گیرد و برای اندروید است. امتیاز آن هم 4.5 از 5 است که نشان دهنده برتری و پر طرفدار بودن آن است. پس از این که بازی تمپل‌ران که در شماره‌های پیش آن را به شما معرفی کردیم، محبوبیت ویژه‌ای پیدا کرد، به تدریج سر و کله این دسته از بازی‌ها پیدا شد. در بازی مادربزرگ عصبانی داستان بازی به این صورت است که قرار است یک دایناسور وحشتناک به دنبال مادربزرگی دوست داشتنی باشد و شما نقش ناجی این مادربزرگ را خواهید



ترفند همراه

اندرویدی‌ها، سرعت گوشی خود را بالا ببرید

هم پایین‌تر خواهد بود. اگر این حافظه را با عکس‌ها، موسیقی یا اپلیکیشن‌های مختلف پر کرده‌اید بهتر است که حافظه را خالی کنید تا جای بیشتری داشته باشید. برای این کار باید اپلیکیشن‌هایی که استفاده نمی‌کنید را از حالت نصب خارج کنید و باید ابتدا به بخش تنظیمات رفته و بعد از غیر فعال کردن برنامه از بخش Cashe هم برنامه را به صورت کلی پاک کنید. برنامه‌های کاربردی که چندین بار به حافظه کوتاه مدت گوشی منتقل شده‌اند تا در دسترس باشند، باعث کندی گوشی شما خواهند شد. برای پاک کردن بخش Cashe باید از طریق همان منوی اپلیکیشن‌ها یکی یکی این کار را برای برنامه‌ها انجام دهید. گذشته از این مورد بهتر است که ویجت‌ها و عکس‌های پس زمینه خود را محدود کنید. بسیاری از کاربران فکر می‌کنند این ویجت‌ها از فواید اندروید هستند و برای پیدا کردن یک سری اطلاعات به صورت سریع بسیار مفید هستند اما باید گفت که این ویجت‌ها باتری گوشی را ضعیف کرده و سرعت اندروید را نیز کاهش می‌دهند. کم کردن تعداد ویجت‌ها به خصوص آن‌هایی که به اطلاعات بیشتری احتیاج دارند سرعت گوشی یا تبلت اندروید شما را پایین خواهد آورد.

ممکن است بعد از یک مدت که از خرید گوشی شما بگذرد و نرم‌افزارهای متنوعی را روی آن بریزید، احساس کنید که گوشی شما از نظر کارکرد ضعیف شده و کارایی و سرعت روزهای اول خود را ندارد. مسلماً در این شرایط هر کسی دوست دارد که دوباره گوشی خود را به شرایطی بازگرداند که سرعت خوبی داشته است. در این شماره به شما راه‌هایی را آموزش خواهیم داد تا بتوانید سرعت گوشی هوشمند یا تبلت خود را که مبتنی بر سیستم عامل اندروید است افزایش دهید. زیرا ممکن است به مرور زمان این کندی سرعت برایتان بسیار آزار دهنده شود. اگر در حال حاضر کارهای ساده‌ای نظیر رفتن از این اپلیکیشن به اپلیکیشن دیگری یا برگشت به منوی اصلی زمان بیشتری نسبت به قبل برایتان طول می‌کشد، سرعت اندروید شما کاهش پیدا کرده است. برای این که با این مشکل مقابله کنید بهتر است که قبل از هر کاری به بخش اپلیکیشن‌های خود رفته و آن‌ها را بررسی کنید تا اپلیکیشن‌های بلا استفاده را شناسایی کنید. در مرحله بعدی باید تمامی اپلیکیشن‌های بلا استفاده را از کار ببندازید. باید بدانید که اندروید شما، حجم حافظه داخلی محدودی دارد و هر قدر که فضای خالی آن کمتر باشد، سرعت اندروید



بازی کوچک

نگهداری از بچه اژدها



بازی کوچک این هفته Dragon Keeper نام دارد. Dragon Keeper یک بازی مدیریت زمان است.

در این بازی شما نقش نگهبان بچه اژدها را ایفا می کنید! برای عبور از هر مرحله، شما باید به تعداد خاصی بچه اژدها غذا بدهید. اژدهایان کوچک در ازای تشکر، به شما جواهرات کوچک هدیه می دهند. هر اژدها متناسب با رنگ خود، جواهری هم رنگ به شما هدیه می دهد. در پایان روز می توانید با استفاده از جواهرات جمع آوری شده، ترکیبات گوناگونی از انگشترهای مختلف را تولید کرده و بفروشید. برای افزایش سطح بازی، باید به هر مدل از انواع اژدها ۳۰ روز غذا بدهید.

در طول هر روز، تعدادی راهزن با طمع گرفتن جواهرات شما، به محل اژدهایان حمله می کنند. برای مقابله با آن‌ها با سرعت روی آن‌ها کلیک کنید. بعد از شکست دادن هر دشمن، یک گوی آبی رنگ روی زمین باقی می ماند. با کلیک روی این گوی آبی می توانید یکی دیگر از دشمنان را نیز از پای در آورید و دست آخر، غنایم باقی مانده روی زمین را جمع آوری کنید.

با پول به دست آمده از غنایم و فروش انگشترها می توانید در مراحل بالاتر برای محل خود آپگریدهای تازه ای خریداری نمایید.

در صورت تمایل می توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۵۰ مگابایت از آدرس زیر دانلود نمایید:

<http://goo.gl/Nr25q6>

خبر بازی

Star Hammer تصویری متفاوت از نبرد در آسمان‌ها

پیروزی برای دژ فضایی

وحید صفایی



برد و البته تا حد ممکن، آسیب پذیری‌ها را کاهش داد. مهم ترین عامل، استفاده از سپرهای دفاعی غیرقابل نفوذ اما محدود است. در آغاز مرحله، سپرهای دفاعی متناسب با محل دشمنان در برخی از ۶ طرف سفینه‌های موجود نصب می شود. این امکان سفینه شما را در برخی از جهات کاملاً آسیب ناپذیر می کند اما دشمنان هوشمند نیز نقاط ضعف سفینه‌ها را به سرعت شناسایی می کنند. سفینه‌ها سرعت، قدرت آتش و توان مقاومت بسیار متفاوتی دارند. سفینه‌های کوچک، سلاح‌های مرگبارتری حمل می کنند و قدرت مانور بالایی دارند اما به همان میزان آسیب پذیرتر هستند. این جاست که بازیکن باید

مانده خود را کاملاً برای نبرد آماده کرده اند. حاصل این آمادگی، سلاح‌های بسیار پیشرفته‌ای است که بتواند از پس دشمنان خطرناک و البته پیشرفته بر آید. بازی شامل ۶۰ مرحله خواهد بود. هر مرحله، یک رویارویی میان چند سفینه فضایی خواهد بود. در آغاز هر مرحله، بازیکن باید برای آینده نبرد و چگونگی رویارویی تصمیم گیری کند. این تصمیم گیری، شامل تعیین جزئیات بسیار متنوعی است. نبرد در فضای کاملاً سه بعدی اتفاق می افتد و پارترهای گوناگونی در چگونگی رخداد نبرد تاثیر گذار هستند. بر خلاف دیگر بازی‌های بلادرنگ در این سبک، بازیکن باید جزئیات فراوانی را برای سفینه‌های کوچک و بزرگ مد نظر قرار دهد. در بازی‌های شناخته شده کافی است مانور بدهید، از موشک‌ها و تیرها بگریزید و با دنبال کردن اهداف، آن‌ها را منهدم کنید اما Star Hammer: The Vanguard Prophecy می گوید موضوع پیچیده تر از این حرف‌هاست. در بیشتر مراحل بازی، ناوگان دشمن قوی تر و پرتعدادتر از ناوگان نظامی انسان‌هاست. به همین جهت باید از امکانات محدود نهایت استفاده را

بازی Star Hammer: The Vanguard Prophecy یکی از عناوین به ظاهر جذابی است که در آینده‌ای نه چندان دور به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد. تا به امروز بازی‌های زیادی در سبک نبرد در آسمان ساخته شده؛ جنگ‌های هوایی معمول با هواپیماهای مسوم امروزی، نمونه‌های کلاسیک یا نبردهای خیالی با سفینه‌های پیشرفته در فضا هر یک جذابیت خاص خود را دارند. Star Hammer: The Vanguard Prophecy یکی دیگر از عناوین نبرد در فضا است که به جای یک مبارزه بلادرنگ، نبردی از چندین فضا پیمای را در شرایط هدایت تاکتیکی به تصویر می کشد. نقطه شروع بازی، با یک داستان کلیشه‌ای آغاز می شود. در قرن ۲۲ زمین در حال جان باختن، رها شده و انسان‌ها برای ادامه زندگی، راهی فضای بیکران شده و در این میان، با بیگانگان جنگ طلب روبه‌رو می شوند. البته نتیجه این داستان کلیشه‌ای به یک بازی با سبکی متفاوت و نه چندان آشنا بدل شده است. بازی جنگ دوم فضایی را به تصویر می کشد. حاصل جنگ اول، قربانی شدن بسیاری از انسان‌ها بوده است و اینکه، افراد باقی

پرسش و پاسخ بازی

آپدیت کردن کارت گرافیک چه تغییری روی بازی‌های رایانه ایجاد می کند؟

درایورهای کارت گرافیکی اطلاعاتی است که به سیستم عامل دستورالعملی ارائه می دهد که چگونه از سخت افزار بهره برداری کند. این دستورالعمل در مورد فعالیت‌های مختلف کاملاً دقیق است و الگوریتم‌های متعددی را نیز شامل می شود. به روزرسانی درایورها در بیشتر مواقع الگوریتم‌ها و آدرس دهی‌ها را بهینه تر می کند و ممکن است بتواند عملکرد سخت افزار را بهبود بخشد اما این اتفاق لزوماً رخ نخواهد داد. در برخی از بازی‌ها ممکن است توابع گرافیکی بهینه اجرا نشوند و توان بیشتری را برای نمایش تصویر از کارت گرافیکی مصرف کنند. در این مواقع به روزرسانی‌ها می تواند راندمان اجرای بازی را بهبود بخشد. مواردی هم دیده شده است که به روزرسانی‌ها باعث بروز اختلال در عملکرد سخت افزار شده است و از همین رو به روزرسانی درایورها، Optional یا اختیاری است و می توان از آن چشم پوشی کرد.

رایانه من به یک کارت گرافیک 256-1G DDR3-280 GTS bit مجهز است. آیا برای اجرای بازی‌ها کارت گرافیک رایانه نیازی به ارتقاء دارد؟

کارت گرافیک رایانه شما می تواند تمام بازی‌های امروز را با کیفیت متوسط اجرا نماید. اگر چه این کارت گرافیک زمانی یکی از بهترین‌های بازار بوده اما در مقایسه با کارت‌های امروزی به مراتب ضعیف تر است. در صورتی که قصد ارتقای رایانه خود را دارید، می توانید این کارت گرافیک را نگه داشته و ارتقای آن را به آینده موکول کنید اما باید در نظر داشته باشید نمی توانید از ارتقای دیگر قطعات نهایت استفاده را ببرید، چرا که راندمان اجرای بازی در حد ضعیف ترین قطعه رایانه (که بعد از ارتقاء کارت گرافیک رایانه شما خواهد بود) باقی خواهد ماند. اگر این ارتقا صرفاً برای اجرای بازی با کیفیت بازی‌های روز انجام می گیرد، به شما توصیه می کنیم که از کارت گرافیک توانمندتری استفاده کنید.

چگونه می توان بازی‌های شوتر را به صورت آنلاین و گروهی بازی کرد؟

پاسخ به این سوال به بازی شما بستگی دارد. برای برخی از بازی‌ها، شما نیاز به حساب کاربری معتبر و نسخه اصلی بازی خواهید داشت. بعد از این کار می توانید به سرورهای بازی متصل شده و بازی را به صورت گروهی و با مکانیزم‌های مشخص اجرا نمایید. در مورد بازی‌های قدیمی تر و البته مشهورتر، می توانید از سرورهای رایگان مانند Garena استفاده کنید. این سرورها به نسخه اصلی و حساب کاربری پولی احتیاجی ندارند و می توان به صورت نامحدود و رایگان در آن‌ها به صورت آنلاین بازی کرد. با مراجعه به سرورهای رایگان بازی، می توانید فهرست بازی‌های قابل اجرا در آن‌ها را مشاهده نمایید.

خبر بازی

Pillars of Eternity تکرار خاطرات شیرین کلاسیک

ستون‌های ابدیت در کسب امتیاز درخشید



تعیین کنید؛ این که هر کس در چه نقطه‌ای قرار گیرد و چه فعالیتی برای تهاجم، دفاع و یا حمایت از دیگر اعضای تیم انجام دهد. البته می توان در هر لحظه بازی را دوباره متوقف کرد و دستورات جدیدی صادر نمود. از این منظر بازی گیم پللی نسبتاً بلندی را پیش روی بازیکنان قرار می دهد. گرافیک ایزومتریک بازی با دو پس زمینه دو بعدی، کاملاً شبیه به عناوین کلاسیک به نظر می رسد با این تفاوت که جزئیات در محیط افزایش پیدا کرده است. در واقع بازیکن دورنمایی از یک منظره بدون پرسپکتیو را مشاهده می کند که در بیشتر مواقع بزرگ و چشم نواز هستند. طراحی هنری بازی نیز بسیار خوب است اما نتیجه این گرافیک، داشتن کاراکترهای کوچک و کم جزئیات است. به همین دلیل خواندن متون طولانی بازی، تنها راه برقراری ارتباط میان بازیکن و کاراکترهای بازی است و اگر این متون را نادیده بگیرید، گرافیک بازی برای بازیکنان ایرانی کاملاً دافع خواهد بود. این بازی در سیستم‌های عامل ویندوز، لینوکس و مکینتاش میزبانی می شود و ۹۰ امتیازی است.

وظیفه اصلی روایت داستان را بر عهده دارند. در واقع این بازی را می توان یک رمان بسیار بزرگ تلقی کرد که جزئیات زیاد و دقیقی دارد و انتخاب‌های بی شمار بازیکن در سرنوشت بازی تاثیر به سزایی خواهد داشت. از این منظر باید گفت که این بازی بارها قابل تکرار خواهد بود به شرطی که حوصله خواندن متون طولانی و نسبتاً ریز بازی را داشته باشید. گیم پللی بازی شامل مبارزه یک گروه حداکثر ۵ نفری است. یک کاراکتر، رهبر گروه محسوب شده و چهار کاراکتر فرعی دیگر، افرادی هستند که در طول ماجراجویی به تیم افزوده شده اند. هر یک از اعضای گروه در یکی از ۱۱ کلاس مبارزاتی بازی به مبارزه مشغول می شوند. قابلیت‌های متنوع و امکانات بسیار گسترده برای انتخاب نوع مبارزه، وردها و آیتم‌های بی شمار بازی، تنوع بسیار زیادی به گیم پللی بازی داده است. مبارزات در بازی چندان طولانی نیستند اما بی شک بیشتر آن‌ها سخت محسوب می شوند. این جاست که قابلیت توقف در گیم پللی بلادرنگ بازی نقشی حیاتی ایفا می کند. در آغاز یک مبارزه باید بازی را متوقف کرده و برای هر یک از اعضای تیم دستورالعمل

عنوان Pillars of Eternity از بازی‌های پرطرفدار این روزهای بازار بازی در کشورهای گوناگون است؛ عنوانی که نفع‌های بسیار مثبتی دریافت کرده و کسب میانگین امتیاز ۹۰ از پیش‌تازان کسب بیشترین امتیاز در سال ۲۰۱۵ محسوب می شود. بازی Pillars of Eternity یک بازی استراتژیک بلادرنگ با قابلیت توقف است. عناوین زیادی در این سبک ساخته شده اما Pillars of Eternity به طور روشن از Baldur's Gate الهام گرفته شده و از منظر فنی ادامه‌ای برای آن تلقی می شود. Baldur's Gate یکی از شاهکارهای صنعت بازی محسوب می شود و بی شک در زمان خود، یک بازی بی رقیب و فوق العاده محسوب می شده است.

امتیازات Pillars of Eternity نیز گواه این موضوع هستند که این بازی یک عنوان بسیار دوست داشتی است اما نه لزوماً برای همگان. در حالی که ریزه کاری‌ها و جزئیات بازی به طور شگفت انگیزی بسیار زیاد است اما نوع پرداخت بازی، دو نتیجه به دنبال خواهد داشت. یا عاشق این بازی خواهید شد و یا تنها چند دقیقه طول می کشد که آن را به فراموشی بسپارید. داستان بازی در سرزمینی خیالی به نام Eora اتفاق می افتد؛ منطقه‌ای بسیار وسیع برای گشت و گذار که سازندگان بازی، وسعت آن را با کشور اسپانیا برابر می دانند! قهرمان بازی یک مسافر خارجی است که در بلو ورود، با یک ماجرای عجیب روبه‌رو می شود. او به طور ناخواسته شاهد فعالیت چند جادوگر است که توانایی ایجاد تغییر روی روح افراد را دارند و این جاست که نبرد برای توقف این کار آغاز می شود. داستان بازی در دل بازی روایت می شود. خبری از سینماتیک‌های از پیش رندر شده نیست و موتور گرافیکی بازی، تنها ابزار روایت تصویری در بازی است. البته متون دانمی و معمولاً طولانی بازی،

همراه باشما

- سلام بایت. خواهش می‌کنم درباره بازی Need for Speed: Rivals توضیح دهید. چند بار پیامک دادم جواب ندادی.
- سلام بایت عزیز. همیشه موفق باشید بهترین هستید.
- سلام بایت. لطفا راهکاری برای مقابله با حملات ddos معرفی کنید.
- لطفا دو آنتی‌ویروس Kaspersky و Nod32 را با یکدیگر مقایسه کرده و بگویید کدام یک برای ویندوز ۷ مناسب‌تر است.
- سلام بایت عزیز. خواهش یک پیگیری بکنید برای این اینترنت مخابرات چه کار کنیم. فکر می‌کنم حتی وقتی فایلی را که دانلود کردی پخش که می‌کنی از حجت کم می‌شود!
- سلام بایت عزیز. لطفا درباره گوشی گلکسی گرند توضیح بده و مزایای آن را توضیح بده. یک جدول از قیمت گوشی‌ها هم چاپ کن! با تشکر
- سلام گیگابایت چرا وقتی به تو پیام می‌دهند جواب نمی‌دهی. نکنه ما طرفدارهای قدیمیت را یاد رفتیم!
- سلام گیگابایت. لطفا بخش بازی‌های را دو صفحه‌ای کن. باور کن توقع زیادی نیست. چون من تمام مجله‌هایی که درباره بازی می‌آید را می‌خرم ولی بایت را برای این از همه بیشتر دوست دارم چون انصافا آقای صفایی از روی منطق بازی نقد می‌کنند نه از روی احساس.
- اگر امکانش هست قیمت پردازنده و مادربرد را که از سوکت ۱۱۵۰ پشتیبانی کند، معرفی کنید.
- سلام بایت. اگر ممکن است سایتی را معرفی کنید که بازی با حجم کم داشته باشد. کامپیوترم را یک سال است که خریدم. صفحه آن تخته و گرافیک خوب دارد. ولی نمی‌دانم چرا نمی‌توانم بازی دانلود کنم. خواهش می‌کنم راهنمایم ام‌کن.
- سلام. لطفا در مورد گوشی گلکسی کور توضیح بدهید.
- سلام بایت. شما که درباره نصب آن‌روید روی ویندوز موبایل مطلب دارید، روش نصب روی SD Card را هم توضیح دهید.
- سلام بایت. لطفا درباره معایب و مزایای Lumia525 توضیح دهید.
- سلام بایت عزیز! من یک کامپیوتر گرافیک پایین دارم. لطفا یک سایت برای نرم‌افزارهای این کامپیوتر معرفی کنید.
- سلام بایت جانم! اگر امکان دارد در مورد دو گوشی XPERIA V و XPERIA T توضیح دهید و این دو را با هم مقایسه کنید، با تشکر
- سلام بایت عزیز. چند وقت است که در فکر خرید گوشی جدید هستم و گوشی‌های هواوی نظرم را جلب کرده‌اند. لطفا راجع به مزایا و معایبشان توضیح بده. ممنون

جدول شماره ۳۶۱

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 ۳۶۱ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید
(۷ افقی ۱ عمودی) - (۱۱ افقی و ۹ عمودی) - (۹ افقی و ۱۱ عمودی) - (۱ افقی و ۱ عمودی)

رمز جدول شماره ۳۶۰: ایکن (Icon)

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

عمودی:

اندک و ناچیز - مدیرعامل شرکت Psykosoft (صفحه ۴) - ۲ - گندم آسیاب شده - درخت زبان گنجشک - از اعضای بدن - ۳ - حافظه رایانه - تکیه کردن - نوار ابزار - ۴ - خالق شرکت گوگل - بزرگترین قاره جهان - ۵ - دوستی و محبت - از زبان‌های برنامه‌نویسی - نشانه مفعول است - ۶ - از انواع ویندوز - من و تو می‌شویم - از نتهای موسیقی - ۷ - عدد ۱۱ - شرکت‌های تولیدکننده نرم‌افزار (صفحه ۱۲) - از بین بردن سایت‌های اینترنتی - ۸ - از غذاهای آبکی - از انواع میوه‌ها - ۹ - برای جمع‌آوری آب احداث می‌شود - آزاد و رها - اندیشه و نظر - ۱۰ - از شبکه‌های اجتماعی - چین و شکن و لا - ۱۱ - از دستگاه‌های موسیقی - حلقه مقفوله اینترنت اشیا (صفحه ۵)

طراح جدول: شادی طباطبایی

مریم خان‌بیگی - احمد اسماعیل‌زاده - گل‌بختون خانی - حمیدرضا زحمت‌کش - پردیا زحمت‌کش - محمدعلی کریمی - محمدحسن جعفری - هادی بروشکی - ابوالفضل مرشدلو - محمد قاسمی‌نور - جلال راه‌چمنی - علی افتاده‌رحمتی - امید صادقی‌نژاد - مصطفی قاسمی - فایزه سادات حسینی - افشین سعیدی - آیدین نوری - عماد جمشیدی‌مقدم - سمیرا خلیلی‌مطلق - فتح‌الله غفاری - سیدعماد برادران - زهرا صنعتی - فرید کقبلی‌علمداری - رضا غلامی - تهمینه دهقان - عیسی دهقان - میترا فانی‌ساروی - فاطمه نیازمند - سیدمسعود فیروزی - حسین ونوقی - احمد جلیلی‌بوسف‌نژاد - امیرعباس صنعتی - بیژن کچرانلویی - پروانه اسماعیل‌زاده - علی خانی - محمدرحیم اسماعیل‌زاده - پروانه خانی - نعمت اسماعیل‌زاده - احمد اسماعیل‌زاده - ثمانه خلیلی - سمیه خلیلی - عاطفه اسلامی - نوید الطافی - شهریار عطایی - فاطمه کریمی - علی انصاری - مهرداد نیستانی - علی قاننی - علیرضا سهامی - سیده‌بهناز میرزایی - مجید پسندیده - الهام ونوقی - آبینا زاله‌پور - سیده‌بهناز میرزایی - مجید پسندیده - زهرا کریمی - سعید باقری - فاطمه باقری - فرهاد آذرتک - محمد صابری - هادی شیبانی‌دهجی - سعیده شرفی‌صدرآبادی - اشرف‌رنجبر - ناصر شرفی‌صدرآبادی - فرزانه شرفی‌صدرآبادی - سعید شرفی‌صدرآبادی - امین وطن‌دوست - رضا لطفی‌ایلهائی - اشرف‌امیری - امیددیمی - آسیه آذرتک‌سب - حامد ونوقی - عباس محمدی‌قلعه‌نی

اسامی برندگان مسابقه
بایت جدول شماره ۳۵۹

فائزه سادات حسینی
مشهد

سیده بهناز میرزایی
بیرجند

حل جدول شماره ۳۶۰

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

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: ۰۵۱-۳۲۲۸۲۵۰۰-۳۸۸۱۴۰۴
www.mikrotiktrain.com

دارای مجوز به شماره ۱۰۴-۱۹-۱۹۹۲-۱۳۹۴ ISDPV
از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

CASIO

نسل جدید از دنیا پرورکتور یا تکنولوژی لیزر و ال ای دی (بدون لامپ جیوه)

عمر متوسط ۲۰۰۰۰ ساعت
تمام کیفیت تصویر برای تمام طول عمر پرورکتور
روشن و خاموش شدن فوق‌العاده سریع
نمایش تصویر تا ۳۰۰ اینچ
پورت‌های اتصال (WLAN - LAN - USB - HDMI - S-Video)

(اقساط ۱۰ ماهه - طرح تعویضی)

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

جهت درج آگهی در

با ریفت

پر تیراژترین ویژه نامه آی تی شرق کشور با ماتماس بگیرید

۰۵۱ ۳۷۲۶۷۸۵۸ ۰۹۱۵ ۸۰۶ ۸۰۰۹

با بایت

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

دبیر هفته نامه بایت:

سید سعید طباطبایی

مدیر اجرایی:

مهدی یزدی نژاد



شماره پست:

۲۰۰۹۹۹

شماره تماس:

۳۷۶۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

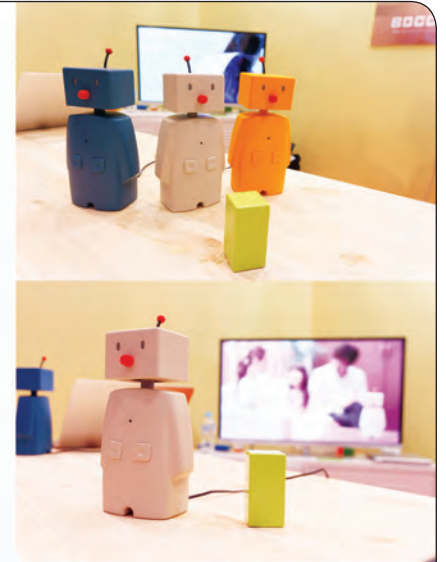
بلوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایت

کانون خانواده را گرم نگه دارید!

این روبات بامزه کوچک که Bocco نام دارد می تواند ارتباط بین اعضای خانواده را در شرایطی که از یکدیگر دور هستند کاملا صمیمانه نگه دارد. این محصول مجهز به اپلیکیشن هایی است که کاربر می تواند از طریق اینترنت پیام صوتی برای دیگر اعضای خانواده خود در هر جا که هستند، ارسال نماید و یا به پیام های رسیده پاسخ دهد. همچنین مجهز به سنسورهایی است که باعث می شود بتوانیم از آن به عنوان نگهبانی برای خانه یا محل کار استفاده کنیم. امکانات Bocco بی نظیر است و چون کاربری آسانی دارد، بسیار برای بچه ها و یا افراد سالخورده مناسب می باشد. توسط این روبات والدین به راحتی می توانند از وضعیت فرزندان در منزل مطلع شوند و یا افراد پیر و سالخورده را تحت نظر داشته باشند. این محصول ۲۲۰ دلار قیمت دارد.



شادی طباطبایی



صفحه کلید و ماوس شیشه ای

شرکت Bastron نوعی صفحه کلید بسیار جالب را به بازار عرضه داشته که دارای بدنه شیشه ای و قاب آلومینیومی می باشد.

در واقع این محصول تلفیقی از ماوس و صفحه کلید بوده و ماوس آن به صورت تماسی و gesture عمل می کند.

این صفحه کلید QWERTY شیشه ای که در دو رنگ آبی و سبز طراحی شده است بسیار محکم و با کیفیت بوده و با انواع سیستم عامل ها سازگار می باشد.

این صفحه کلید - ماوس بسیار با کیفیت و جمع و جور به قیمت ۲۰۰ دلار توسط این شرکت عرضه شده است.



هوا را پیش بینی کنید

اگر چه امروزه اپلیکیشن های متعددی به بازار عرضه شده که کاربران به راحتی می توانند با نصب آن ها روی گوشی هوشمند خود از وضعیت آب و هوای منطقه و کل جهان مطلع شوند ولی همه این نرم افزارها به طور مطلق نمی توانند وضعیت جوی یک منطقه را درست پیش بینی کنند.

از این رو شرکت WEZR محصولی را طراحی کرده است که به کاربر این امکان را می دهد تا از وضعیت جوی محلی به طور دقیق مطلع شود. این وسیله که به اندازه کف دست می باشد، مجهز به ترکیبی از حسگرها، شبکه های توزیع و محاسبات ابری می باشد که وضعیت جوی محلی را به صورت دقیق بررسی کرده و پیش بینی می کند.

این محصول را اولین ردیاب بسیار دقیق آب و هوا در جهان می توان دانست و امکان به روز رسانی آنلاین آن روی گوشی موبایل کاربر میسر می باشد.

ردیاب آب و هوایی فوق برای پیش بینی وضعیت جوی مکانی خاص که در مسافت خیلی دور از شما قرار ندارد طراحی شده است.



چای تان همیشه داغ بادا

اگر در بسیاری از موارد در محیط کار به دلیل مشغله کاری چای یا قهوه شما سرد می شود و شما مجبورید خستگی خود را با یک فنجان چای سرد، در کنید! این لیوان هوشمند می تواند لذت نوشیدن چای داغ را در هر شرایطی و بدون این که برای مدت طولانی ذره ای از دمای آن کاسته شود، در اختیاران قرار دهد.

نکته جالب این که بر خلاف نمونه هایی که تا کنون تولید شده، نیازی به سیم برای گرم نگه داشتن ندارد. تنها با یک بار شارژ ۷ دقیقه می توان از آن استفاده نمود و تا ۴۵ دقیقه گرمای لازم را برای نوشیدنی شما مناسب نگه می دارد.

وزن این لیوان ۴۵۰ گرم بوده و تا ۷۰ درجه سلسیوس دمای آن بالا رفته و بعد گرما را در خود ذخیره می کند.

فصلی برای دل

شرکت DELL جدیدترین تبلت خود را که مجهز به اندروید 5.0 می باشد، با صفحه نمایش AMOLED به بازار عرضه داشت.

این محصول که Venue 10 7000 نام دارد، دارای بدنه آلومینیومی بوده و در قسمت لبه آن میله استوانه ای قرار دارد که شامل اسپیکر و باتری تبلت است. این تبلت 10.5 اینچی دارای صفحه نمایش با وضوح ۲۵۶۰×۱۶۰۰ بوده و فقط 6.2 میلیمتر ضخامت دارد.

وزن آن ۵۹۸ گرم بوده و دوربین آن ۸ مگاپیکسل است. این محصول بسیار با کیفیت است و از قسمت اسپیکر به صفحه کلید متصل می شود. قیمت آن ۶۲۹ دلار است.

پرورش هوشمندانه گیاه

اگر از آن دسته از افرادی هستید که علاقه بسیاری به پرورش گل و گیاه دارند، بهتر است با دنیای مدرن و هوشمند نگهداری گیاهان آشنا شوید. این گلدان به ظاهر ساده به شما روشی هوشمند را برای نگهداری گیاه ارائه می دهد. این محصول که Planty نام دارد با اتصال به اینترنت به کاربر اجازه می دهد تا از طریق گوشی هوشمند خود بتواند گیاهش را حتی از راه دور ببیند. این گلدان در صورت به وجود آمدن مشکلی برای گیاه مثلا کم شدن میزان آب، مواد معدنی و یا نور گیاه پیام های هشدار را به گوشی کاربر ارسال می کند و راهکارهای لازم را جهت رشد بهتر گیاه به کاربر اطلاع می دهد. این محصول ۸۰ دلار قیمت دارد.

