



سیستم عامل کروم در مقابل ویندوز چه قدر شانس دارد؟

کروم، سنگی بزرگ برای نزدن

در صفحه ۱۳ بخوانید

نرم افزاری که زمان را می شناسد

۱۳

انوشه انصاری حمایت خود را از سفر به ماه با گوگل ارث اعلام کرد

سفر به ماه، از رویا تا واقعیت

۵

مصاحبه با پروستر کاهل بنیان گذار آرشیو اینترنتی

کتابداری دیجیتال برای جهان مجازی

۳

یادداشت

سعید طباطبایی

گوگل همیشه بهترین نیست

تقریباً در طی ۱۰ سال‌ای که از تاسیس شرکت گوگل می‌گذرد این شرکت با سرعت بسیار زیادی پیشرفت کرده است. موتور جست‌وجو مهم‌ترین معرف گوگل به جهانیان است اما گوگل تا به امروز دست روی هر سنگی که گذاشته آن‌را به طلا تبدیل کرده است! اما آیا این یک قانون همیشگی است؟

آنچه مسلم است گوگل تا به امروز با انتخاب استراتژی‌های سنجیده و بازاریابی و نیازسنجی صحیح، به موفقیت دست یافته است و موفقیت گذشته گوگل نباید مشتریان را در انتخاب هر نوع محصولی کور کند.

سیستم‌عامل جدید گوگل از جمله محصولاتی است که به‌نظر نمی‌رسد گوگل به‌وسیله آن به موفقیت خاصی دست یابد و یا حداقل آن‌قدر که ساده به‌نظر می‌رسد برای گوگل پیروزی به بار نمی‌آورد.

حتی پیش از این‌که گوگل وجود داشته باشد، شرکت مایکروسافت نسخه‌های مختلفی از سیستم‌عامل ویندوز را منتشر کرده بود و در طی تمام این سال‌ها حتی با حضور ده‌ها سیستم‌عامل مجانی در جهان، همچنان ویندوز پرفرودارترین سیستم‌عامل جهان بوده و هست. ادعای پیروزی سریع هر سیستم‌عاملی بر سیستم‌عامل‌های مایکروسافت دقیقاً مانند این است که مایکروسافت ادعا کند می‌تواند یک‌ساله قوی‌ترین و پرفرودارترین موتور جست‌وجوی جهان را داشته باشد.

گوگل با تکمیل مرحله به مرحله سری مختلفی از برنامه‌ها مانند Picasa و Google Video Player، مرورگر و انبوهی از نرم‌افزارهای تحت وب، کم‌کم سعی کرد تا حداقل امکانات تولید یک سیستم‌عامل را به‌دست آورد.

در واقع به گفته گوگل، بسیاری از نرم‌افزارهایی که تحت سیستم‌عامل کروم اجرا خواهد شد، نرم‌افزارهایی هستند که گوگل پیش از این منتشر کرده‌است. تمام نرم‌افزارهای گوگل مجانی هستند و به‌همراه سیستم‌عامل مجانی گوگل باز هم مجانی منتشر خواهند شد. آیا این نرم‌افزارها تا به امروز جایگاه خاصی داشته‌اند؟ تقریباً هیچ‌یک از نرم‌افزارهای گوگل به شهرت جهانی دست نیافته‌اند چرا که کاربران، گوگل را به جست‌وجوگر آن می‌شناختند و نه به نرم‌افزارهایی که تولید کرده است.

وقتی خبر بارگذاری یک سرویس جدید گوگل منتشر می‌شود همه کنجکاو می‌شوند که گوگل چه خدمات شگفت‌انگیز جدیدی ارائه کرده است اما وقتی خبر ساخت سیستم‌عامل کروم منتشر شد، همه کنجکاو شدند که چرا گوگل می‌خواهد سیستم‌عامل تولید کند؟ گویی گوگل با وارد شدن به بازار سیستم‌عامل، پایش را بیشتر از گلیمی که در آن موفق است، دراز کرده و این برای گوگل نگران‌کننده است.

وقتی گوگل حیطه‌های کاری خود را گسترش دهد، خواه یا ناخواه مجبور خواهد شد که از توجه به برخی از حیطه‌های دیگر بکاهد.

این روزها همه غول‌های جهان آی‌تی سعی دارند در حیطه جست‌وجو جایگاه مناسب‌تری به‌دست آورند. گوگل نیز هم‌اکنون بهترین جایگاه را در میان موتورهای جست‌وجو در اختیار دارد اما در طی چند ماه گذشته، وضعیت نسبتاً ثابتی را پشت سر گذاشته است؛ این در حالی است که جست‌وجوگرهای جدیدی مانند "بینگ" سیری صعودی را پشت سر گذاشته‌اند.

این‌طور به‌نظر می‌رسد که گوگل با انبوهی از پروژه‌های جدید خود را مشغول کرده است در حالی که همچنان همه گوگل را به جست‌وجوگر آن می‌شناسند و گوگل در هیچ زمینه دیگری به غیر از جست‌وجوگر بهترین نیست.

ما در جهان آی‌تی به مرورگر، سیستم‌عامل، جست‌وجوگر و... نیازمندیم و از پیشرفت در هر یک از این حیطه‌ها سود می‌بریم اما پیشرفت در هر یک از این زمینه‌ها به قیمت عقب ماندن در حیطه‌های دیگر برای ما خوشایند نخواهد بود. امیدواریم گوگل با این‌انویه هندوانه‌هایی که در دست دارد، در راه نماند. موضوع ویژه این هفته به طرح برخی از نکات حائز اهمیت در مورد سیستم‌عامل کروم پرداخته است.

مجمع عمومی سالیانه صاحبان سهام شرکت مخابرات ایران با حضور سهامداران در سالن همایش‌های رازی برگزار شد.

صرف نظر از گزارش‌های رسمی منتشر شده، این جلسه صحنه نمایش اختلاف نظر بین سهامداران خصوصی کوچک و مدیران مخابرات به‌عنوان نماینده سهام دولتی بود.

خبرگزاری‌های مختلف و برخی روزنامه‌ها به پوشش خبری این مجمع پرداختند. خبرگزاری فارس، ایسنا و روزنامه عصر اقتصاد از جمله رسانه‌هایی بودند که این جلسه را پوشش دادند. عصر اقتصاد از این جلسه با عنوان "مجمعی نه‌چندان عادی" یاد کرد.

تعیین ۱۴ تومان سود نقدی به ازای هر سهم و پرداخت سود سهامداران کمتر از ۵ درصد طی بازه یک‌ماهه از تصمیمات مجمع بود. همچنین هیئت‌رئیس‌ه مجمع مکلف شدند دو موضوع ۳۰۰ میلیارد تومان هزینه تکلیفی برگشت نشده به حساب مخابرات از یک‌سو و یک هزار میلیارد تومان هزینه‌های پروانه از سوی دیگر را پیگیری کنند.

به گزارش رسانه‌ها دومین مجمع بزرگ‌ترین شرکت حاضر در بورس ایران در شرایطی برگزار شد که خبری از وزیر ارتباطات و گزارش بندهای حسابرس به سهامداران نبود.

پرداخت ۱۴۰ ریال سود به هر سهم مخابرات ▶ رئیس هیئت‌مدیره شرکت مخابرات از پرداخت ۱۴۰ ریال سود به هر سهم مخابرات برای سال ۸۷ خبر داد.

به گزارش فارس، "وفا غفاریان" اظهار داشت: "در دومین مجمع شرکت مخابرات با توجه به این‌که پرداخت ۱۳۵ و ۱۴۵ ریال به ازای هر سهم از پیشنهاداتی بود که در مجمع مطرح شد ولی در نهایت ۱۴۰ ریال برای هر سهم در نظر گرفته شد."

وی افزود: "این سود در حالی است که شرکت مخابرات در سال ۸۷ نسبت به سال ۸۶ سود کمتری داشته ولی تقسیم سود بیشتری نسبت به سال ۸۶ خواهد داشت."

به گزارش ایسنا "محمد کرم‌پور" عضو هیئت‌مدیره شرکت مخابرات ایران در این جلسه اظهار کرد: "مخابرات به ازای هر سهم ۱۱۰ ریال سود پرداخت و شش هزار و ۶۸۳ میلیارد ریال سود توزیع می‌کند."

وی به مقایسه سود هر سهم تقسیمی شرکت مخابرات ایران و شرکت‌های تابعه در سال‌های ۸۶ و ۸۷ پرداخت و گفت: "سود هر سهم به ریال در این دو سال به ترتیب ارقام ۲۲۱ و ۱۶۲/۲ ریال را تشکیل داده که بر همین اساس، سود قابل توزیع به ازای هر سهم به ریال به ترتیب ۱۲۰ و ۱۱۰ ریال است."

درآمد مخابرات ۱۳ درصد افزایش داشته است ▶ عضو هیئت‌مدیره شرکت مخابرات ایران در تحلیل تغییرات سود هر سهم سال ۸۷ به سال ۸۶ تصریح کرد: "درآمدهای مجموعه مخابرات کشور در سال ۸۷ نسبت به سال ماقبل خود ۱۳ درصد افزایش خالص را نشان می‌دهد و استقبال مردم از سرویس‌های مخابراتی در حال افزایش است."

او درباره دلایل این افزایش درآمد گفت: "روند رو به رشد تعداد مشترکان شبکه ایرانسل و افزایش حجم مکالمات شبکه این اپراتور بوده که رشد ۸۳ درصدی سال ۸۷ را نسبت به سال مالی قبل و به تبع آن رقم ۱/۴۵۳ میلیارد ریال را نشان می‌دهد و چنین افزایشی در مورد شبکه تالیا نیز مصداق دارد."

وی اظهار کرد: "از دیگر عوامل افزایش درآمد در سال ۸۷، درآمد حاصل از محل واگذاری تلفن‌های‌همراه اعتباری با رشد مناسب ۱۷۳ درصد نسبت به سال قبل و به میزان ۸/۱۱۳ میلیارد ریال بوده است و رشد درآمد در بخش مکالمات بین شهری به‌دلیل برقراری تماس‌های بیشتر بین تلفن‌های‌همراه و ثابت است."

مصوبات مجمع عمومی سالیانه صاحبان سهام شرکت مخابرات ایران اعلام شد

مجمع عمومی بزرگ‌ترین شرکت حاضر در بورس

به گزارش رسانه‌ها، دومین مجمع بزرگ‌ترین شرکت حاضر در بورس ایران در شرایطی برگزار شد که خبری از وزیر ارتباطات و گزارش بندهای حسابرس به سهامداران نبود



سرمایه‌گذاری‌ها، اصلاح اساسنامه شرکت‌های تابعه مطابق قانون تجارت با هدف ایجاد شرایط لازم در مدیریت بهینه آن‌ها، اصلاح آیین‌نامه استخدام و پرداخت برای بهینه‌سازی ساختار نیروی انسانی و ارتقای کارایی و اثربخشی، اصلاح روش‌های موجود در چهارچوب تقلیل نیروی انسانی و توجه به امر برون‌سپاری فعالیت‌ها و ارائه خدمات ارزش افزوده در بستر امکانات است."

او همکاری با دارندگان پروانه فعالیت‌های مرتبط با بهره‌برداری از شبکه‌های مخابراتی برای کاهش هزینه‌های نگهداری شبکه، پیگیری لازم برای منطقی کردن تعرفه‌های خدمات مخابراتی براساس قیمت تمام شده، پیگیری برای تحقق امر واگذاری افزون بر ۵۱ درصد سهام به بخش غیردولتی را از دیگر برنامه‌های در دست اجرا برای ارتقای عملکرد و وضعیت مالی مجمع مخابرات ایران برشمرد.

سید محمد اسلامی

سود تخصیصی به سهامداران اعلام شد ▶ کرم‌پور با بیان این‌که مخابرات درآمدهای خود را با سرویس‌های ارزش افزوده بالا می‌برد خاطرنشان کرد: "ارائه خدمات به شرکت‌های ندها، راه‌اندازی سرویس GPRS و توسعه فاز ۳ در سال ۸۷ نسبت به خدمات مشابه سال قبل و ارائه خدمات ارزش افزوده را به‌عنوان عاملی جهت افزایش منابع درآمدی اعلام کرده‌اند."

عضو هیئت‌مدیره مخابرات ایران درباره مبلغ سودتخصیصی در سال ۸۶ گفت: "مبلغ ۴/۱۷۴ میلیارد ریال سهم دولت، ۱/۱۹۳ میلیارد ریال سهام عدالت و ۹۵ و ۲۰۳ میلیارد ریال مقدار سودی است که به ترتیب به اشخاص حقیقی و اشخاص حقوقی اختصاص یافته و سود سهام ترجیحی کارکنان مبلغ ۲۹۸ میلیارد ریال بوده که مجموع آن‌ها رقم ۵/۹۶۳ میلیارد ریال است."

مهم‌ترین برنامه‌های مخابرات اعلام شد ▶ کرم‌پور درباره مهم‌ترین برنامه‌های در دست اجرا برای ارتقای عملکرد و وضعیت مالی مجموعه مخابرات ایران گفت: "اصلاح آیین‌نامه معاملات گروه و شرکت اصلی در جهت ایجاد تمهیدات لازم برای تسریع در بهره‌برداری از

فعالیت کمیته حقوقی به‌منظور حمایت از کپی‌رایت

رئیس مجمع ناشران الکترونیک از فعالیت کمیته حقوقی این مجمع خبر داد. کمیته حقوقی به‌منظور حمایت از کپی‌رایت و مباحث مربوط به حقوق مادی و معنوی نشر الکترونیک ایجاد شده است.

"جواد اتفاس" در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: "تفاهم‌نامه‌ای از سوی مجمع ناشران الکترونیک با بخش‌های حقوقی منعقد شده است تا شکایت اعضای مجمع به‌دلیل نقض حق کپی‌رایت آنان از این مسیر انجام شود." وی افزود: "به‌منظور بهره‌مندی اعضای مجمع از خدمات این سرویس، شاکیان می‌توانند از طریق مراجعه به مجمع و عقد قرارداد با کمیته حقوقی، تمام مسیر را تا گرفتن حکم و اجرای آن و دریافت غرامت از ناقضان حقوق کپی‌رایت انجام دهند." اتفاق خاطرنشان کرد: "رایزنی با مرکز توسعه IT و رسانه‌های دیجیتال، برای فراهم کردن زمینه‌های جلوگیری از نقض حقوق مادی و معنوی ناشران الکترونیک است."

نصب تجهیزات پروژه ارتقای شبکه



مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت کشور گفت: "کار نصب تجهیزات پروژه ارتقای شبکه دیتای کشور تا دو هفته دیگر انجام خواهد شد." "محمدباقر ظهوری‌فر" در گفت‌وگو با ایسنا با بیان این‌که این پروژه برای تامین ارتباط اپراتورها و شبکه است، اظهار کرد: "امکان واگذاری پهنای باند و دیتای کشور با این پروژه وجود دارد که در حال توسعه آن هستیم."

او با بیان این‌که از دو هفته دیگر، تجهیزات پروژه ارتقای شبکه دیتا برای تامین ارتباطات اپراتورها وارد و نصب می‌شود گفت: "تا زمان اجرایی شدن پروژه کر و سوپرکر، این پروژه را تقویت کرده و توسعه می‌دهیم و در واقع با تقویت شبکه، وضعیت موجود را ارتقاء خواهیم داد."

خسارت مشتریان پرداخت می‌شود



مدیر یک شرکت اینترنتی در گفت‌وگویی در خصوص قطعی اینترنت ادعا کرد که خسارت مشتریان پرداخت می‌شود. "بهداد کلانتری" در گفت‌وگو با ایسنا گفت: "ما به‌عنوان یک شرکت ISP، اینترنت خود را مستقیم از مخابرات نمی‌گیریم بلکه از شرکت ICP دریافت می‌کنیم بنابراین طرف حساب ما ICPها هستند؛ هر دو ماه یکبار در حدود ۱۰ میلیون تومان بابت هزینه اینترنت پرداخت می‌کنیم اما در زمان قطعی و بابت خسارتی که به ما وارد می‌شود هزینه‌ای دریافت نمی‌کنیم." کلانتری در ادامه ابراز کرد: "براساس SLA و موافقت‌نامه‌ای که با مخابرات و مشتریان خود داریم، در زمان وارد آمدن خسارت ما باید خسارت دریافت کنیم و به مشتریان خود نیز خسارت بپردازیم اما این خسارت را براساس اصل مشتری‌مداری و رضایت مشتریانمان به آن‌ها پرداخت می‌کنیم در حالی‌که تا به‌حال خسارتی به شرکت‌های ISP پرداخت نشده است."

الزام وجود اپراتور خارجی، یکی از مشکلات مزایده اپراتور سوم تلفن همراه است



مدیرعامل یک شرکت مخابراتی، الزام وجود اپراتور خارجی را به‌عنوان یکی از مهم‌ترین مشکلات مزایده اپراتور سوم تلفن همراه عنوان و اظهار کرد: "این موضوع باعث شد که طرف ایرانی در مذاکرات با اپراتورهای خارجی در موضع ضعف قرار گیرد و در نهایت شرایط فعلی به‌وجود بیاید."

به گزارش ایسنا "جهانگیر آقازاده" گفت: "شرکت تامین تلکام به‌عنوان شریک داخلی اتصالات در مزایده اپراتور سوم، دی‌ماه سال گذشته به‌عنوان برنده مزایده اعلام شد ولی به دلایلی با شریک خارجی خود به توافق نهایی نرسید."

وی با اشاره به این‌که شرایط بازار تلفن همراه کشورمان نسبت به زمان برگزاری مزایده اپراتور سوم تغییر کرده است یادآور شد: "مطمئنم در صورت درخواست رکولاتوری برای ارائه پیشنهاد مجدد، طرح تجاری شرکت تامین تلکام متفاوت با یک‌سال قبل خواهد بود."

آقازاده ادامه داد: "با شرایطی که در حال حاضر پیش آمده، متأسفانه صحبت‌هایی شنیده می‌شود مبنی بر این‌که وجود دو اپراتور برای فعالیت در بازار تلفن همراه کشورمان کافی است و ضرورتی برای حضور اپراتور سوم وجود ندارد."

وی اضافه کرد: "در حال حاضر دو اپراتور فعلی از نظر تعداد مشترکان و کیفیت سرویس به سقف بازار خود رسیده‌اند اما هنوز بازار تلفن همراه کشورمان پتانسیل بالایی برای جذب مشترک دارد به همین جهت، حضور یک یا دو اپراتور دیگر می‌تواند به تغییر این شرایط کمک کند."

لینکدونی

همه مراقب باشند

آشنایی با بیماری آنفلوآنزای خونی

حتما شما نیز دربارۀ این بیماری چیزهایی شنیده‌اید. گسترده شدن دامنه مبتلایان این بیماری در جهان، مسئولان کشورهای مختلف را بسیار حساس و نگران کرده است. متأسفانه تعدادی از مبتلایان به آنفلوآنزای خونی در ایران نیز مشاهده شده‌اند. لینک زیر شما را با راه‌های انتشار ویروس این بیماری آشنا می‌کند. علائم ابتلا، راه‌های پیشگیری و درمان و خطرات ناشی از ابتلا به آن در لینک زیر بیان شده است. www.aftab.ir/articles/health_therapy/illness/c13c1241948191_h1n1_p1.php

شیخ اشراق

نگاهی به زندگی شیخ شهاب‌الدین سهروردی

هشتم مردادماه به‌نام روز بزرگداشت شیخ اشراق نام‌گذاری شده است.

شیخ شهاب‌الدین سهروردی چهره برجسته‌ای در حکمت، فلسفه و عرفان در فرهنگ ایران‌زمین است. از آن بزرگوار حدود ۵۰ کتاب به‌جای مانده است؛ این در حالی است که وی تنها حدود ۳۸ سال عمر کرد.

کتاب‌های سهروردی را می‌توان در گروه‌های کلی فلسفی، عرفانی، ترجمه، دعا و مناجات دسته‌بندی کرد. اطلاعات بیشتر را در لینک زیر مطالعه کنید.

www.sharghian.com/magazine/archive/005173.html

بیماری‌های مرتفع

پایگاه اطلاع‌رسانی بیماری‌های کوهستان

این سایت، یک پایگاه علمی، آموزشی و تحقیقاتی در زمینه بیماری‌های ارتفاع و پزشکی کوهستان است.

علاقه‌مندان با مراجعه به این سایت می‌توانند از آخرین اخبار علمی درباره پزشکی کوهستان و بیماری‌های مرتبط، آخرین دستاوردهای طب ارتفاع، تحقیقات علمی در ایران و جهان، دوره‌های آموزشی طب ارتفاع و امداد کوهستان، فهرست سایت‌ها و مراجع ایرانی و بین‌المللی مرتبط آگاه شوند.

www.iranmountainmedicine.com

در رگ‌هایمان جاری است

نهم مردادماه، روز اهدای خون

این مناسبت را به فال نیک گرفته و از همه شما عزیزان دعوت می‌کنیم برای اهدای خون به مراکز دریافت خون مراجعه کنید.

برای آشنایی با شرایط عمومی اهدای خون، مراحل اهداء و توصیه‌های بعد از آن به سایت زیر سری بزنید.

پایگاه انتقال خون استان خراسان شمالی اطلاعات مفیدی را در اختیار شما قرار می‌دهد.

www.m-ibto.bibto.ir

جوانی در راه است

کانون اندیشه جوان

با نزدیک شدن به میلاد حضرت علی‌اکبر(ع) که روز جوان نام گرفته است، از طرف همه بایته‌ها این روز را به شما جوانان عزیز تبریک می‌گوییم.

در این قسمت، سایت کانون اندیشه جوان را به شما معرفی می‌کنیم. این کانون با هدف اولیه پاسخگویی به پرسش‌های ذهنی مخاطب جوان تاسیس گردیده است.

www.canoon.org

نخبگان، تشریف بیاورند

سایت علمی نخبگان جوان

این پایگاه یک سایت علمی است که با هدف ارتقای علمی جوانان ایرانی و نشر علم راه‌اندازی شده است.

شما می‌توانید با ارسال پیشنهادات و انتقادات خود، نقش به‌سزایی در پیشبرد اهداف آن داشته باشید.

تالار علمی و کتابخانه از جمله بخش‌های مفید این پایگاه است که می‌تواند مورد توجه شما قرار گیرد.

آدرس اینترنتی این پایگاه را در ادامه مشاهده می‌کنید.

www.njavan.ir

خبرهای سیمانی

پایگاه خبری - تحلیلی بنا

علاقه‌مندان به پیگیری خبرهای صنعت ساختمان را به بازدید از این سایت دعوت می‌کنیم.

این سایت با گردآوری مهم‌ترین خبرهای صنعت ساختمان در زمینه‌های مختلف مهندسی عمران، معماری، شهرسازی، مسکن و... و با توجه به مقررات جمهوری اسلامی ایران به انتشار خبر می‌پردازد.

www.bananews.ir

مصطفی عبدالهی



ایمیل نه، از این پس بفرمایید رایانامه!

نمی‌گویم و قضاوت را به شما خوانندگان عزیز می‌سپارم اما یک نگرانی در ذهنم به‌وجود آمده است.

با خود فکر می‌کنم اگر اهالی فرهنگستان بخواهند به این روند ادامه داده و بیشتر به حریم رایانه و نرم‌افزار و سخت‌افزار وارد شوند، چه اتفاقی رخ خواهد داد؟

باز هم کلمات جدیدی به فرهنگ لغت ما ایرانیان اضافه خواهد شد و بی‌استفاده خواهد ماند؟ بازهم مجبور خواهیم شد برای یک کلمه که در ذهن‌ها نشسته است، کلمه جانشین جدیدی را از رسانه‌ها بشنویم؟

خدا به داد اهالی رایانه برسد که با ادامه این روند یا باید بسیاری از اسامی را در ذهن و کلام خود تغییر دهند و یا مجبور خواهند شد نسبت به فرهنگستان زبان و ادبیات فارسی ابراز شرمندگی کنند.

نمی‌دانم باید از زحمات اهالی فرهنگستان زبان و ادبیات فارسی تشکر کرد یا از آن‌ها شکای بود؟ این مسئله که بازی با کلمات، آن هم کلمات و فناوری‌هایی که به ما تعلق ندارند درست است یا غلط؟

این‌که پس از جا افتادن عبارت پست الکترونیک، ناگهان متوجه شویم که خود این عبارت از دو لغت بیگانه پست و الکترونیک تشکیل شده است و آن‌را به رایانامه تغییر دهیم خوب است یا بد؟

به خطراتی که از این‌گونه اتفاقات در ذهنم به ثبت رسیده است مراجعه می‌کنم.

اول از همه، کلمه رایانه به ذهنم می‌رسد که به‌عنوان جایگزین لغت کامپیوتر معرفی گردید.

در کتاب‌ها، صداوسیما و روزنامه‌ها، کلمه رایانه جای خود را باز کرد اما اگر بخواهیم بپذیریم که توانسته‌ایم کلمه رایانه را در ذهن مردم عادی نیز بگنجانیم، خود را فریب داده‌ایم.

از جایگزین‌هایی چون چرخ‌بال و دورنما و... هم چیزی

تبلیغات اینترنتی یش از سایر تبلیغات مورد استفاده قرار می‌گیرد

اینترنت، بهترین بستر تبلیغات

را به‌عنوان مخاطب خود مشاهده می‌کند.

تحقیقات نشان می‌دهد این دو شیوه تبلیغات بیشتر از سایر روش‌ها مورد توجه قرار می‌گیرد. در این میان راه‌های تبلیغاتی دیگر مانند تبلیغات رادیویی و تلویزیونی نیز وجود دارد.

گزارش تهیه شده حاکی از آن است که ایمن روزها ۴۶ درصد آگهی‌دهندگان این دو شیوه را برای معرفی کالا و خدمات انتخاب می‌کنند.

شیوه تبلیغات روی شبکه تلفن‌های‌همراه نیز با جذب ۳۹ درصد از آگهی‌دهندگان، به‌عنوان یکی دیگر از روش‌های تبلیغات مطرح است.

نکته قابل تامل در گزارش، رشد متقاضیان تبلیغات اینترنتی و کاهش متقاضیان تبلیغات چاپی است.

افزایش دامنه کاربران اینترنت و بالا رفتن ضریب نفوذ آن، شرایط را برای گسترش فعالیت‌های اقتصادی در جهان مجازی اینترنت فراهم کرده است. از سوی دیگر و در مقایسه نحوه پیاده‌سازی و گسترش این دو شیوه تبلیغات، می‌توان کفه ترازو را به سود تبلیغات اینترنتی سنگین‌تر دانست.

در سال‌های دور زمانی که اولین دستگاه‌های چاپ مورد استفاده قرار گرفت، نسل جدیدی از فناوری به جهانیان معرفی گردید. این فناوری در عرصه‌های گسترده‌ای استفاده و زمینه‌ساز بسیاری از فعالیت‌های دیگر شد. حضور این صنعت در عرصه تجارت و بازاریابی نیز نقش عمده‌ای داشت. بسیاری از آگهی‌دهندگان این شیوه را برای معرفی کالا و خدمات خود به دیگران انتخاب کردند. در شرایط کنونی نیز این شیوه مورد استفاده متقاضیان زیادی قرار می‌گیرد اما شاید این تصور دور ذهن بود که روزی شیوه جدیدی پیدا شود که بتواند بر این صنعت غلبه کرده و جایگاه بالاتری را به‌دست آورد.

گزارش این هفته نشان می‌دهد که این اتفاق افتاده است و دیگر تبلیغات چاپی به‌عنوان اولین انتخاب آگهی‌دهندگان به‌شمار نمی‌رود.

گزارش یک موسسه تحقیقاتی نشان می‌دهد میزان استقبال آگهی‌دهندگان جهت استفاده از فضای مجازی اینترنت به‌شدت افزایش یافته است. اکثریت آن‌ها (حدود ۹۲ درصد)، شیوه تبلیغات اینترنتی را در دستور کار خود قرار داده‌اند. این در حالی است که تبلیغات چاپی که به‌عنوان قدیمی‌ترین و پرمخاطب‌ترین شیوه تبلیغات شناخته می‌شود در حال حاضر ۸۸ درصد آگهی‌دهندگان

تالارهای گفت‌وگو

از ابتدای حضور علم آی‌تی و اصطلاحات آن در کشورمان، مسئولین فرهنگستان لغات فارسی تلاش کرده‌اند با جایگزینی واژه‌هایی با اصالت فارسی به‌جای واژه‌های بیگانه رایانه‌ای و اینترنتی، از لطمه به هسته زبان فارسی بکاهند.

به‌طور یقین، کلماتی که در چند سال گذشته توسط این ارگان عرضه شده است تا حد بسیار زیادی در نزد مردم پذیرفته و از لحاظ فنی، بیانگر پدیده رایانه‌ای مورد نظر بوده است.

به‌عنوان نمونه، کلمه پیامک پس از همه‌گیر شدن استفاده از سرویس پیام کوتاه، به طرز قابل توجهی جایگزین واژه بیگانه معادل خود شد.

در صدر پست‌های فرومی، کاربری اقدام به انتشار خبری در ارتباط با مصوبه جدید فرهنگستان زبان و ادب فارسی کرد و در آن از جایگزین‌های جدید واژگان مخابراتی بیگانه، مطالبی را انتخاب و مطرح کرد.

در این خبر اشاره شده بود که گروه واژه‌گزینی مخابرات این فرهنگستان، پس از تحقیق و بررسی، واژه رایانامه را به‌عنوان جایگزین ایمیل تصویب کرده است.

گفته می‌شود این واژه که تمامی مراحل فنی را گذرانده است در روزهای آتی به سازمان‌های ذی‌ربط ابلاغ می‌شود.

از سویی، برخی از مردم به اشتباه از واژه پست الکترونیک که خود یک ترکیب کاملاً بیگانه است به‌جای ایمیل استفاده می‌کردند که البته ابلاغ این واژه از سوی فرهنگستان زبان و ادب فارسی تکذیب شد.

اکثر کاربران هم از این اتفاق خرسند شده بودند. در این بین افرادی این واژه را واژه‌ای ثقیل برای تلفظ وصف می‌کردند.

افرادی اندکی نیز از این اتفاق ابراز گلایه کرده و انتخاب

لطفاً به ما "رایانامه" بزنید!



جایگزین برای این قبیل کلمات بین‌المللی را ننسجیده دانسته بودند.

اینترنت ارزان؟ شاید وقتی دیگر

طبق نظر بسیاری از کاربران فروم‌های فارسی، یکی از موضوعاتی که اغلب با سردی و انتقاد همیشگی روبه‌رو می‌شود، اخبار پیرامون بحث سرعت اینترنت در کشورمان است.

متأسفانه اوضاع اسفناک اینترنت همچنان ادامه داشته و اخبار خوش و امیدبخش نیز دوام آن‌چنانی ندارد و با گذشت مدتی تکذیب و یا متغی می‌شود. به‌عنوان مثال در هفته‌های اخیر از طرفی خبر پیوستن قطعی و نهایی

به شبکه فالكون و از سویی دیگر اظهارات ناامیدکننده و نسنجیده مسئولان شرکت ارتباطات زیرساخت به گوش می‌رسد.

این هفته، کاربری، خبری به نقل از موبنا منتشر کرده بود که البته با موج انتقادات روبه‌رو شد.

در این خبر آمده بود که یکی از مسئولین شرکت ارتباطات زیرساخت عنوان کرده است که تا

چندماه آینده، خبری از ارزانی سرویس‌های اینترنتی نیست. این اظهارنظر در حالی صورت می‌گیرد که مسئولین، قول کاهش قیمت اینترنت در سال جاری را داده بودند.

در قسمت نظرات کاربران هم همان‌طور که گفته شد، اکثریت، وضع کنونی را نااشیسته عنوان کرده و علاوه بر انتقاد از قیمت‌ها، کیفیت آن‌را نیز به چالش کشیده بودند.

گوگل این بار در ماه

شنیده می‌شود شرکت گوگل تصمیم گرفته است به مناسبت چهلمین سال فرود آپولو روی کره ماه، قابلیت گشت‌وگذار در کره ماه را به برنامه گوگل زمین خود بیفزاید. این سرویس که گوگل ماه نام گرفته است، سرویس محدودی مربوط به کره مریخ را هم ارائه خواهد کرد.

ایمن جمله را هم بخوانید ولی از ما نشنیده بگیرید که پرتاب آپولو در آن سال یک حقه تبلیغاتی بوده است.

سید صالح پژمان

ترفند ویندوز

نزدیک بینی به سبک ویندوز



در این قسمت قصد داریم ترفند فوق العاده‌ای را برای شما معرفی کنیم که با آموختن آن، استفاده از رایانه بسیار آسان می‌شود. استفاده اصلی این ترفند برای افراد با بینایی ضعیف می‌باشد که این کار استفاده از رایانه را برایشان تسهیل کرده و نیاز آن‌ها برای استفاده از عینک را برطرف می‌سازد همچنین این ترفند کاربرد فراوانی برای ارائه پروژه بر روی صفحه دارد زیرا مشکل ریز بودن نوشته‌ها و تصاویر را مرتفع می‌سازد.

طرز کار این ترفند به گونه‌ای طراحی شده است که کاربر با استفاده از نشانگر موس، هر قسمت که موس حضور داشته باشد را با حالت بزرگ‌تر خواهد دید.

البته نرم‌افزارهایی نیز برای این کار به بازار آمده‌اند ولی این ترفند بی‌نیاز از نرم‌افزارهای جانبی است.

برای استفاده از این ترفند، مراحل آن‌را در سیستم‌عامل ویستا بدین شکل دنبال کنید:

ابتدا از منوی استارت وارد کنترل پنل شده و این صفحه را به حالت صفحه خانگی کنترل پنل تنظیم کنید. پس از تنظیم کنترل پنل به حالت مذکور، از بین سرفصل‌های موجود، گزینه **Ease To Access** را انتخاب کرده و وارد آن شوید. در این قسمت نیز وارد مرکز کنترل **Ease To Access** شده و در آن روی **Start Magnifier** زده تا نوار نسبت درشتی در بالای صفحه ظاهر شده و قسمتی که موس روی آن است را نزدیک‌تر نشان دهد. از دیگر مزایای این قسمت از سیستم‌عامل ویندوز، تجهیزات دیگری برای آسان‌سازی استفاده از ویندوز می‌باشد.

در همان آدرس قبلی در صورتی که کاربر روی **Start Narrator** بزند از این به بعد نیاز به خواندن در و ویندوز اکسپلورر رفع می‌شود و به‌جای آن کاربر ملزم به گوش‌دادن صدایی می‌شود که متن‌ها را خواهد خواند.

همچنین در این قسمت امکانی وجود دارد که کاربر را نسبت به موس و صفحه‌کلید بی‌نیاز کرده و کاربر برای استفاده از رایانه باید با صدای خود، نام قسمت مورد نظرش را بخواند.

توجه داشته باشید که برای استفاده از این امکان، نیاز به هدست و یا میکروفن خواهید داشت.

اگر آدرس‌های داده شده را یک مرحله به عقب برگردانید، در زیر سرفصل مذکور، قسمت تنظیمات را هم مشاهده خواهید کرد. همچنین در این قسمت کاربر قادر به جایگزینی صدای‌های مورد نظر به‌جای صداهای پیش‌فرض خواهد بود.

امیدواریم از ترفند مذکور بهره لازم را ببرید.

امنیت لپ‌تاپ خود را تقویت کنید

اطلاعات، ارزشمندتر از سخت‌افزار



وقت نیاز دارد و برای افراد غیرمختصص به هیچ وجه ممکن نیست. یکی دیگر از راه‌های نسبتا ساده برای رمز کردن اطلاعات، استفاده از نرم‌افزارهای فشرده‌سازی است. شما می‌توانید روی فایل‌های Zip یا Rar رمز بگذارید. این رمز نیز تا حد زیادی قابل اعتماد است اما برای فایل‌های خیلی حجیم زیاد مناسب به‌نظر نمی‌رسد زیرا رمز کردن و رمزگشایی فایل‌های حجیم به زمان و پردازش بیشتری نیازمند است.

مجموعه نرم‌افزار آفیس مایکروسافت به شما اجازه می‌دهد روی تمامی فایل‌های خروجی این مجموعه، رمز خاصی قرار دهید. به‌عنوان مثال با استفاده از دکمه آفیس در آفیس ۲۰۰۷، مسیر **Encrypt Document** و **Prepare** را دنبال کنید و برای سند پیش روی خود یک رمز عبور انتخاب کنید. در صورتی که کاربر غیرمجاز سعی کند با نرم‌افزار دیگری این سند را باز کند، اطلاعاتی بی‌معنی مشاهده خواهد کرد.

تقریبا تمام لپ‌تاپ‌های امروزی قابلیت استفاده از روش‌های مختلف ارتباطی را دارا هستند.

همه لپ‌تاپ‌های جدید امروزی می‌توانند از طریق کابل LAN، Wi-Fi، بلوتوث و یا IR با رایانه‌ها و تلفن‌های همراه نزدیک به خود ارتباط برقرار کنند. این امکانات در عین مفیدبودن، خطرناک هم هستند.

در طی چند سال گذشته تلفن‌های همراه زیادی به‌واسطه اتصال بلوتوث به وایروس آلوده شده‌اند. علاوه بر این اگر شما مسائل امنیتی را به‌خوبی رعایت نکرده باشید ممکن است شخص دیگری بخشی از اطلاعات شما را سرقت کند.

برای جلوگیری از این اتفاق در اولین قدم یک فایروال نصب کنید. مطمئن باشید حفره‌های زیادی برای نفوذ خرابکارها وجود دارد که حتی سازندگان رایانه نیز از آن‌ها بی‌خبرند. یک فایروال خوب این حفره‌ها را به حداقل می‌رساند؛ البته این موضوع به شرطی صادق خواهد بود که شما درها را بسته باشید.

استفاده از اطلاعات به اشتراک گذاشته شده را عمومی نکنید

هفته پیش برخی از نکات مهم را در مورد حفظ امنیت فیزیکی لپ‌تاپ‌ها ذکر کردیم. لپ‌تاپ‌ها قابل حمل هستند و حفظ امنیت فیزیکی آن‌ها بسیار ضروری است اما سرقت لپ‌تاپ تنها خطری نیست که آن‌را تهدید می‌کند.

لپ‌تاپ‌ها ابزاری برای دسترسی به اطلاعات و ویرایش آن‌ها و یا پردازش روی آن‌ها است.

کاربران معمولا با لپ‌تاپ‌های خود به اینترنت متصل می‌شوند، پست الکترونیک خود را بررسی می‌کنند و یا فایل‌های عکس، صوتی و یا تصویری موجود در رایانه خود را اجرا می‌کنند. همه این اطلاعات به نوعی خصوصی محسوب می‌شود و هیچ‌کس نباید از هیچ طریقی به آن‌ها دسترسی پیدا کند.

استفاده از کلمات عبور یکی از بهترین راه‌های بالا بردن امنیت اطلاعات است.

بسیاری از کاربران عادت دارند پس از وارد کردن کلمه‌عبور در مرورگر، آن‌را در حافظه ذخیره کنند تا در مراجعات بعدی مجبور به وارد کردن دوباره آن نباشند. انجام این کار در لپ‌تاپ، کار بسیار پرخطری است چرا که ممکن است به‌سادگی این اطلاعات در دسترس شخص دیگری قرار گیرد.

اگر لپ‌تاپ حتی برای چند دقیقه در دسترس شخص دیگری قرار گیرد وی می‌تواند به اطلاعات خصوصی و پر اهمیت موجود در پست‌الکترونیک و وب‌سایت شما دسترسی یابد.

کلمه‌عبور، روشی امنیتی است و وارد کردن آن از طریق صفحه‌کلید یا موس درست‌ترین راه استفاده از آن است. البته شما می‌توانید از یک **Password Manager** نیز استفاده کنید. این روش می‌تواند مزیت‌های خاص خود را داشته باشد اما همه کلمات‌عبور شما تنها در گروی یک کلمه‌عبور خواهد بود و لو رفتن این کلمه، همه کلمات عبور دیگر شما را تهدید خواهد کرد.

رمزنگاری، علمی کارآمد و پیچیده است و محکم‌ترین حفاظ در برابر هر نوع نفوذ است.

رمز کردن "Encrypt" اطلاعات مهم و حیاتی یکی از بهترین روش‌های بالا بردن امنیت اطلاعات است اما چگونه باید فایل‌ها را رمز کرد؟

نرم‌افزارهای زیادی با عنوان **Encrypt** وجود دارند که به‌سادگی اطلاعات را رمز می‌کنند. شکستن این‌گونه رمزها به سالیان سال

ترفند جاوااسکریپت

پنجره‌های پیام‌در جاوااسکریپت (قسمت اول)

مجبور است محتوای نمایش داده شده در آن‌را مطالعه کند.

این پنجره بیشتر در زمانی استفاده می‌شود که می‌خواهیم اتفاق مهمی را به کاربر اعلام کنیم. به‌عنوان مثال پس از این‌که کاربر فرمی را پر کرده و آن‌را به سرور ارسال کرد، بد نیست در صفحه بعد به کمک یک پنجره **alert** در رویداد **load** صفحه به کاربر اطلاع بدهیم که عملیات ارسال اطلاعات با موفقیت صورت پذیرفته است.

حسام‌الدین عباسی



سازندگان برنامه‌های کاربردی تحت وب همواره تلاش می‌کنند ظاهر برنامه خودشان را به ظاهر متداول برنامه‌های ویندوزی نزدیک کنند. بر این اساس شاید سایت‌هایی را دیده باشید که حتی شکل صفحات خود را شبیه یک پنجره ویندوزی کرده‌اند تا کاربر راحت‌تر بتواند با برنامه آن‌ها ارتباط برقرار کند.

اجرای این شبیه‌سازی به ابزارهای مختلفی احتیاج دارد. یکی از این ابزارها پنجره‌هایی است که به کاربر پیام‌های لازم را می‌دهد و همچنین برخی از اطلاعات را از وی می‌گیرد.

امروزه انواع مختلفی از این‌گونه پنجره‌ها برای زبان HTML و جاوااسکریپت طراحی شده است اما خود زبان جاوااسکریپت نیز به‌طور پیش‌فرض امکاناتی برای ایجاد این‌گونه پنجره‌ها قرار داده است.

شاید شما این پنجره‌ها را به وفور در سایت‌های مختلف دیده باشید یا اگر به‌عنوان طراح و برنامه‌نویس وب فعالیت می‌کنید از برخی از آن‌ها استفاده کرده باشید. در این‌جا قصد داریم کمی دقیق‌تر به بررسی جزئیات آن‌ها بپردازیم.

نخستین پنجره از این دست پنجره‌ها، پنجره **alert** است.

این پنجره وظیفه نمایش یک پیام خاص را روی صفحه HTML دارد و تا زمانی‌که این پنجره بسته‌نشده، دسترسی به صفحه غیرممکن است. بنابراین مزیت اصلی این پنجره در آن است که فرد بازدیدکننده

ترفند وب

صفحه‌بندی اطلاعات قابل چاپ صفحات وب (قسمت اول)

خصوصیت را پذیرفته می‌بایست همواره در ابتدای صفحه قرار گیرد. به بیان دیگر تمام اطلاعاتی که قبل از این خصوصیت قرار دارد می‌بایست در صفحه قبل این کنترل قرار گرفته باشد و اگر فضایی خالی در این صفحه وجود داشت، چیزی در آن چاپ نشود تا در ابتدای صفحه بعد این کنترل قرار گرفته باشد.

این قابلیت به‌طور معمول زمانی استفاده می‌شود که بخواهیم تیتیر مطلب در ابتدای صفحه قرار گیرد و اطلاعاتی که قبل از این تیتیر قرار دارد در صفحه قبل چاپ شود. در این شکل از استفاده، این خصوصیت را به کنترلی که قبل از این تیتیر قرار دارد نسبت می‌دهیم. در شماره بعد به ارائه مثال‌هایی از این کاربرد خواهیم پرداخت.



یکی از مزایایی که محیط‌های تحت وب در اختیار کاربران می‌گذارد امکان چاپ آسان صفحات وب است اما با این وجود با گسترش فناوری‌های استفاده‌شده در ساختار صفحات وب و همچنین غیراستاندارد بودن برخی از آن‌ها، گاهی اوقات این مزیت به مشکلی ناراحت‌کننده تبدیل می‌شود. اگر تا به‌حال تجرب متعددی از چاپ صفحات وب داشته باشید حتما متوجه شده‌اید برخی از صفحات به‌شکل نامناسبی چاپ می‌شوند.

شاید برای صفحات فارسی شایع‌ترین مشکل در چاپ اطلاعات، به‌هم ریختن متون است اما در کنار این مشکل، اتفاق بد دیگری نیز در اکثر مواقع پیش می‌آید.

این مشکل بدین‌سان است که کاربر نمی‌تواند محل برش صفحات مختلف یک صفحه را تعیین کند. در این‌صورت به احتمال زیاد قسمتی از یک شیء وب مانند یک جدول در یک صفحه و قسمتی دیگر از آن در صفحه دیگر چاپ می‌شود. این مشکل طراحان CSS را به فکر ارائه راه‌چاره انداخت و در نتیجه آن‌ها خصوصیت‌های **page-break-after** و **page-break-before** را معرفی کردند.

این دو خصوصیت همان‌طور که از نامشان پیداست، محل قطع شدن صفحه در زمان چاپ را مشخص می‌کنند.

page-break-after در زمانی که مقدار **always** را گرفته باشد باعث می‌شود که همیشه صفحه بعد از کنترلی که این خصوصیت را دارد به اتمام رسد. بنابراین هنگامی که این خصوصیت به کنترلی داده می‌شود از محل این کنترل تا انتهای صفحه، سفید چاپ می‌شود.

این خصوصیت معمولا زمانی استفاده می‌شود که بخواهیم انتهای یک مطلب یا قسمتی از آن‌را مشخص کنیم و قصد داشته باشیم که قسمت‌های دیگر متن از صفحه بعد شروع شود.

در هنگامی که از **page-break-before** استفاده می‌کنیم، کنترلی که

گوگل کروم، یک مرور گر ساده یا یک مدیر رایانه

هانیه تندهوش

را مجبور کرده که به‌جای تولید و انتشار نرم‌افزارها به شیوه قدیمی و با قابلیت نصب روی رایانه، نسل جدیدی از نرم‌افزارها را در اختیار کاربران خود قرار دهند. در این میان سیستم‌عامل گوگل که هنوز مراحل تکمیل خود را طی می‌کند از این فناوری به‌دور نمانده است. گوگل به‌جای بارگذاری بخش عمده‌ای از نرم‌افزارها روی رایانه شما، آن‌ها را از طریق اینترنت و به‌صورت آنلاین در اختیار شما قرار می‌دهد. با این ویژگی دیگر لازم نیست بخش وسیعی از حافظه داخلی رایانه خود را در اختیار نرم‌افزارها و سیستم‌عامل قرار دهید بلکه این برنامه‌ها بر اساس سیستم مجازی اینترنتی اجرا می‌شود، در نتیجه سرعت کار شما بالاتر می‌رود و نیز دیگر نیازی به داشتن پردازنده‌های قوی جهت انجام چند فعالیت سنگین رایانه‌ای به‌صورت هم‌زمان را ندارید. البته گوگل این‌بار دست به دامن فناوری ابرهای محاسباتی (clouds computing) هم شده تا به کاربرانش این امکان را بدهد تا دیگر فایل‌ها و اطلاعات رایانه‌ای خود را روی حافظه داخلی نگه ندارند بلکه از فضای مجازی در اینترنت برای ذخیره اطلاعات خود بهره‌مند شوند. گوگل در سیستم‌عامل کروم خود رابط کاربری ویژه‌ای را در اختیار شما قرار می‌دهد تا ذخیره‌سازی اطلاعات شما را به این شیوه نوین برایتان انجام دهد.

البته شاید فکر کنید که گوگل با دادن خدمات به‌صورت آنلاین و رایگان از کجا کسب درآمد می‌کند؟ اصلاً نگران گوگل نباشید، این کمپانی مثل همیشه به دنبال راه‌حل‌های نوین و گاهی پول‌ساز است. گوگل قصد دارد با تحریک کاربران به استفاده از نرم‌افزارها و خدمات آنلاین این شرکت، تبلیغات بی‌شمار بازرگانی را به کاربرانش ارائه دهد. همان‌طور که می‌دانید امروزه تبلیغات اینترنتی یکی از رایج‌ترین و نیز پربیننده‌ترین تبلیغات است و برای هر کمپانی تبلیغ محصول‌اتش از طریق شرکت معتبر گوگل یک امتیاز محسوب می‌شود.

کروم با تمام قابلیت‌هایش سعی بر این دارد تا با استانداردهای جدید اینترنتی سازگار باشد. بنابراین در خود، استانداردهای اینترنتی مانند HTML۵ را قرار داده است که می‌توان گفت بخش اعظمی از آن را در برمی‌گیرد. HTML۵ این قابلیت را دارد که وقتی کاربر به اینترنت متصل نیست بتواند با مرور گر خود کار کند و زمانی که دوباره به اینترنت متصل شد، تغییرات اعمال شده را به‌روزرسانی کند. البته باید بدانید که گوگل در این فناوری پیشگام نیست بلکه شرکت palm چندی پیش با عرضه گوشی palm pre ، سیستم‌عامل جدیدی را روانه بازار کرد که هسته مرکزی آن بر مبنای فضای اینترنتی طراحی شده بود و توسعه آن نیز به‌واسطه استانداردهای اینترنتی صورت می‌گرفت. اما خوب گوگل در حال حاضر که هنوز در مرحله کننویسی است ادعا کرده که ایده‌ای جدید دارد که فراتر از سیستم‌عامل palm خواهد بود. کروم به کاربرانش وعده داده که مجموعه کامل‌تری از برنامه‌های لازم مانند ارسال email ،

ایجاد فایل‌ها، ویرایش عکس و مرور وب را ارائه می‌دهد.

و اما در زمینه امنیت، گوگل اعلام کرده که معماری امنیتی این سیستم‌عامل به‌گونه‌ای است که کاربر آن دیگر دغدغه‌های وجود ویروس، بدافزار و یا وصله‌های امنیتی را ندارد این شرکت نامی سعی دارد تا کروم را از آندروئید خود جدا کند و در ضمن برتری هر کدام را به‌طور فردی حفظ کند. مدیران گوگل همین چند وقت پیش حضور و وجود آندروئید را یک انقلاب در صنعت رایانه و تلفن‌های هوشمند شمردند و امروز در وبلاگ خود درباره سیستم‌عامل تازه وارد کروم می‌گویند: «ما تلاش می‌کنیم ذهنیت جدیدی از آن‌چه یک سیستم‌عامل می‌تواند باشد، ایجاد کنیم. به‌علاوه کروم با ترانه‌های X۸۶ و ARM که به طور فزاینده‌ای در لپ‌تاپ‌های امروزی به کار می‌روند، کار می‌کند. این مورد، یکی دیگر از تفاوت‌های کروم با آندروئید است».

با وجود این‌که گوگل فکر می‌کند سیستم‌عامل کروم از سیستم‌عامل‌های ویندوز، مک، لینوکس و حتی آندروئید خودش پیشرفته‌تر است اما هنوز هم ابهاماتی بزرگ در مورد این پروژه پر سرو صدای گوگل وجود دارد!

«گوگل کروم (chrome) نامی آشنا برای کاربران اینترنت و به خصوص گوگل است. تا همین چند روز پیش وقتی این نام به گوشمان می‌خورد یاد یک مرور گر متن‌باز جدید از شرکت گوگل می‌افتادیم اما در این هفته‌ای که گذشت گوگل دوباره غوغایی را در بازار رایانه به‌پا کرده است. معرفی یک سیستم‌عامل جدید توسط گوگل از آخرین شگفتی‌ها و خلاقیت‌های این غول بزرگ جستجوگر اینترنتی است. گوگل این‌بار شمشیرش را از رو بسته و به وضوح هدفش را از ارائه سیستم‌عامل گوگل کروم، مقابله با شرکت مایکروسافت و نیز شکست سیستم‌عامل ویندوز آن اعلام کرده است. سیستم‌عامل کروم با برادر خود یعنی آندروئید که هر دو زاده گوگل هستند بی‌شباهت نیست. مهم‌ترین عامل مشترک در هر دو متن‌باز بودن آن‌ها است. مدیران گوگل خوب می‌دانند که دنیای امروز نیازمند جنبش متن‌باز است و در این شرایط بحرانی اقتصاد جهان، داشتن فاکتور متن‌باز برای یک محصول حسن به‌حساب می‌آید به خصوص این‌که بارگذاری آن به صورت رایگان انجام خواهد شد. اما کروم بر خلاف آندروئید که برای گوشی‌های موبایل طراحی شده بود، از همان ابتدا برای نت‌بوک‌ها طراحی شده است. البته باید بدانید که پروژه سیستم‌عامل گوگل کروم کاملاً مجزا از آندروئید است و می‌توان آن را نسخه کوچکی مبتنی بر لینوکس نامید. مهندس «ساندرا پیچاهی» از مدیران برنامه‌ریز شرکت گوگل در این رابطه می‌گویند: «سیستم‌عامل کروم برای افرادی ساخته شده که بیشتر وقت خود را در شبکه جهانی اینترنت می‌گذرانند». نرم‌افزارهای این سیستم‌عامل جدید مبتنی بر وب خواهند بود تا برای رایانه‌های متصل به اینترنت نقش مفیدتری را داشته باشد. به گفته گوگل این سیستم‌عامل در ابتدا برای نت‌بوک‌ها عرضه خواهد شد و سپس برای لپ‌تاپ‌ها و رایانه‌های شخصی (PC) ارائه می‌شود. با توجه به پیش‌بینی‌هایی که برنامه‌ریزان این کمپانی انجام داده‌اند تا اواخر سال جاری کننویسی این سیستم‌عامل به پایان می‌رسد و در اواسط سال ۲۰۱۰ باید منتظر تولد اولین نت‌بوک با سیستم‌عامل گوگل کروم باشیم. گوگل از هم‌اکنون با شرکت‌های تولیدکننده عمده سخت‌افزار در حال مشورت است تا بتواند بهترین نت‌بوک را برای سیستم‌عاملش فراهم کند. نت‌بوکی که به گفته مدیران گوگل لیاقت داشتن سیستم‌عامل محبوب گوگل را داشته باشد.

کروم و قابلیت‌هایش

گوگل در وبلاگ خود مشخصه‌های اصلی سیستم‌عامل کروم را بیان کرده که عبارتند از حجم کم، سرعت، سادگی و امنیت. اما تمام قابلیت‌های این سیستم‌عامل نوظهور به این‌جا ختم نمی‌شود. یکی از ویژگی‌های مطرح و قابل بحث کروم، خدمات آنلاین آن است. این روزها حجم وسیع فعالیت‌های آنلاین کاربران، شرکت‌های نرم‌افزاری

می‌گذرد، و در این مدت کوتاه توانسته محبوبیت فراوانی بین کاربران و کارشناسان نرم‌افزاری پیدا کند و همه‌روزه بر وابستگی نرم‌افزاری آن افزوده می‌شود. ولی ظاهراً این حد از سیطره گوگل را راضی نمی‌کند و نشان می‌دهد که اهداف گوگل چیزی فراتر از گوشی‌های هوشمند و نت‌بوک‌ها است.

بر همین‌اساس شرکت گوگل چند روز قبل اعلام کرد: «به منظور رقابت گسترده و تنگاتنگ با مایکروسافت ویندوز، سیستم‌عامل جدید خود را که «Chrome» نام دارد، برای نت‌بوک‌ها، لپ‌تاپ‌ها و رایانه‌های شخصی روانه بازار می‌کند».

تولیدکننده رایانه‌های شخصی در چین است و نیز دو شرکت بزرگ تایوانی به نام‌های acer و Asustek . البته گوگل در لیست اعلامی خود به سه شرکت بزرگ و توسعه‌دهنده تراشه‌های تلفن همراه با نام‌های Qualcomm، Texas Instruments و Freescale Semiconductor نیز اشاره کرده است. اما نکته مش‌وک ماجرا غائب بودن دو شرکت معتبر و نامی dell و intel است که قبلاً هم با گوگل همکاری‌هایی را داشته‌اند. آیا حاضر نشدند که با گوگل همکاری کنند؟ یا شاید گوگل نیازی به همکاری با آن‌ها نداشته است؟

البته سازنده رایانه آمریکایی دل اعلام کرده که در نظر دارد سیستم‌عامل کروم را مورد آزمایش و بررسی قرار دهد، اگرچه برای عرضه این سیستم‌عامل مبتنی بر لینوکس در محصولات آینده‌اش هنوز وعده‌ای را نداده است.

گوگل این روزها با خصلت جاه‌طلبانه خود به دنبال تسخیر علم و فناوری رایانه و صنعت دیجیتال است. خدا می‌داند خبر بعدی که از گوگل می‌رسد چه باشد!

اما اندی رابین مدیر مرکز مهندسی پلتفرم تلفن همراه گوگل در همایشی در سانفرانسیسکو گفته: «سیستم‌های عامل دستگاه‌های دیجیتالی قابل حمل وظایف ویژه‌ای را بر عهده دارند که نمی‌توانند آن‌ها را روی پلتفرم‌های دیگر به خوبی اجرا کنند. برای این سیستم‌های عامل شرایط مصرف باتری و برقراری ارتباط با برج‌های مخابراتی تلفن همراه در نظر گرفته شده است که این شرایط در سیستم‌های عامل مربوط به رایانه‌های رومیزی موجود نیست».

دوستان کروم

شرکت گوگل در وبلاگ رسمی خود اعلام کرده که برای گسترش دادن سیستم‌عامل جدید خود یعنی کروم همکاری‌هایی را با شرکت‌های معتبری چون Acer ، HP و توشیبا آغاز کرده است. در واقع گوگل قصد دارد تا زمینه‌های سخت‌افزاری را برای سیستم‌عامل خود از هم‌اکنون آماده کند. لیست شرکت‌های نام برده توسط وبلاگ گوگل عبارتند از: HP که به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده رایانه‌های شخصی در جهان محسوب می‌شود، Lenovo به عنوان بزرگ‌ترین

یکی را از سر گذرانده است.

هرگز زمانی را که ممکن است مایکروسافت از عصبانیت دیوانه شود را دست‌کم نگیرید. در سال‌های اخیر بزرگ‌ترین دشمن شرکت مایکروسافت خود شرکت بوده است. یک تهدید خارجی به بالمر و همکارانش کمک می‌کند تا تفکراتشان را منسجم کنند و مانند سیستم دفاعی بدن انسان هر ارگانیسم خارجی را با ضربه‌ای مهلک درهم بشکنند.

۳. گوگل پرونده (Google Docs) بهترین کاری است که آن‌ها می‌توانند انجام بدهند

تا این‌جای کار تقلای گوگل برای ارائه سیستم‌های مبتنی بر «Cloud Computing» ، (محاسبات ابری یا همان‌محاسبات مبتنی بر ارتباط اینترنتی) ضعیف و غیرقابل توجه بوده است. کافی است نگاهی بیندازید به نیازهای حداقلی کاربران که Google Docs موفق به برآورده کردن آن‌ها نشده است. گوگل باید بتواند این موضوع را ثابت کند که خدماتش و برنامه‌هایی که ارائه کرده است با آن برنامه‌هایی که کاربران در حال حاضر روی سیستم‌های خود دارند سازگار و قابل استفاده است. و این موضوعی است که تا به‌حال اتفاق نیفتاده است.

استراتژی cloud computing گوگل تنها برای استفاده‌های خاص و ضروری تعریف شده است، مثلاً برای نت‌بوک و این نشان می‌دهد که این استراتژی فعلاً نمی‌تواند به‌عنوان یک راه‌حل کلی و واقعی مطرح باشد.

۴. کروم یک سیستم عامل واقعی نیست

اگر من گوگل کروم را می‌ساختم تقریباً هر کاری می‌کردم

تا این سیستم عامل را پنهان کنم و مانع از این بشوم که کاربران به ایرادات و کاستی‌های این برنامه پی ببرند. اما آیا در جهان امروز این امر ممکن است؟! در چه زمانی یک محصول که شبیه یک سیستم عامل است و مثل آن عمل می‌کند می‌تواند به کاربر عرضه شود؟ چه مقدار از قابلیت‌ها یاستی قربانی شود تا آسانی در استفاده حاصل شود؟ شرکت گوگل، کروم را به‌عنوان سیستم عاملی معرفی کرده است که تمام کارهایش را در پشت صحنه انجام می‌دهد و احتمالاً این چیزی که گوگل باور دارد هرگز امکان‌پذیر نباشد.

با این تفاسیر هرچه‌قدر که کروم به یک سیستم عامل واقعی نزدیک‌تر بشود بیشتر شبیه به لینوکس می‌شود و به‌این‌ترتیب یک بلیط یک‌طرفه برای سفری به‌سمت انتهای بازار در انتظارش خواهد بود.

۵. قضیه سازگار بودن

چه در زمینه سخت‌افزار و چه در زمینه نرم‌افزار، سازگار بودن مهم‌ترین دلیل برای اثبات این مدعاست که مایکروسافت یگانه فرمانروای جهان محاسبات رایانه‌ای است. شاید شما روزگار واژه‌پردازها، صفحات گسترده و سیستم فایل‌های ناسازگار را به یاد نیاورید ولی من به یاد دارم.

مایکروسافت تبدیل به یک فروشنده انحصاری شد، چون به عنوان یک شرکت رایانه‌ای منفرد، نیازهای طیف بزرگی از مشتریان را شناخت و استانداردهای بی‌چون‌وچرایی را به آن‌ها تحمیل کرد. مشتریان هم مایکروسافت را به‌عنوان پیروز نهایی برگزیدند چون دیگر علاقه‌ای نداشتند درباره مسائلی مانند عدم سازگاری نگران باشند.

از دید من، کروم به‌عنوان یک سیستم عامل نه‌چندان معمول تنها

خواهد توانست بخش کمی از تقاضای بازار رایانه‌های کوچک و ارزان‌قیمت را دراختیار بگیرد که این سطح از بازار شاید حتی ارزش عرضه کردن هم نداشته باشد.

درحقیقت یک چنین رایانه‌ای قادر است ۸۰درصد کارهای روزانه من را انجام بدهد، ولی ۲۰درصد باقی‌مانده نیازمند نرم‌افزارهای ویژه و بعضی اوقات سخت‌افزار ویژه و حتی در بعضی اوقات توان پردازشی بالاتر از توان نت‌بوک‌ها است.

سازگاری یک قضیه است. گرچه شاید پیشرفت سیستم عامل کروم بسته به میزانی باشد که به سازگاری دست پیدا می‌کند ولی باز هم مسائل بیشتری وجود خواهد داشت. و این مسائل همیشه به سود مایکروسافت عمل می‌کنند. به‌عنوان مثال وضعی مانند وضعیت مکینتاش. برنامه‌های اختصاصی بسیار زیادی برای ویندوز وجود دارد. این برنامه‌ها قابلیت نوشتن نسخه‌ای برای مکینتاش یا لینوکس را هم دارند ولی مایکروسافت آن قدر توانمندتر است که توسعه‌دهندگان برنامه‌های رایانه‌ای دلیلی برای این کار نمی‌بینند.

شاید من هم روزی برای استفاده از برنامه‌های سبک یک نت‌بوک تهیه کنم تا حمل‌ونقل آن هم راحت‌تر باشد و نیاز به توان پردازشی کمتری هم داشته باشد. ولی مگر این امکانات برای ویندوز تدارک دیده نشده است؟ یا این‌که، آیا برای

هیچ سیستم عامل دیگری این‌قدر برنامه در دسترس من قرار می‌گیرد؟

ممکن است روزی کروم بسیار مشهورتر از تصور امروزی من درباره آن بشود و بتواند برنامه‌های بسیاری برای خود دست‌پا کند ولی بسیاری از کاربران سیستم عامل ویندوز را ترجیح می‌دهند و رفع این مشکل برای شرکت‌هایی مانند گوگل زمان زیادی خواهد برد. من قصد ندارم غرق شدن کشتی سیستم‌عامل کروم را قبل از حرکت آن پیش‌بینی کنم،

ولی اندیشیدن درباره کلیه چالش‌هایی که می‌تواند پیش‌روی یک سیستم‌عامل جدید قرار بگیرد یک امر شایان‌توجه است و هنوز هیچ‌کس درجهت شفاف‌کردن آن‌ها قدمی برنداشته است.



سیستمی بسیار ارزان قیمت



این هفته یک سیستم بسیار ارزان قیمت بدون احتساب قیمت گارانتی برای شما درج می کنیم. در پیامکی که یکی از خوانندگان محترم ارسال کرده است، سیستمی را درخواست کرده که قیمت آن پایین در نظر گرفته شود و فقط برای کارهای معمولی و سبک جوابگو باشد. این سیستم نیز بر همین مبنا پیشنهاد می شود.

درمورد کارایی این سیستم باید بگوییم، این سیستم فقط برای کارهای رومیزی سرعت مناسبی دارد و برای بازی ها و کارهای گرافیکی به هیچ وجه مناسب نیست. گران ترین قطعه این سیستم، مادربرد آن است که نسبت به قطعات دیگر بهتر انتخاب شده و این امکان را برای شما می گذارد که در آینده بتوانید سیستم خود

را با تعویض پردازنده و پاور ارتقاء دهید. عمده استفاده از این نوع سیستم ها برای ادارات یا مکان هایی است که نیاز به تعداد بالای سیستم و کارایی متوسط است. دلیل این موضوع هم فقط قیمت تمام شده آن است که به عنوان نکته اصلی و اول در این سیستم ها مدنظر قرار گرفته می شود.

قیمت این سیستم بدون مانیتور و فقط کیس آن در حدود ۲۷۰ هزار تومان است. شما قیمت ۱۲۰ هزار تومان نیز برای مانیتور در نظر بگیرید. مبلغ گارانتی در این سیستم لحاظ نشده است و می توان از گارانتی خود قطعات استفاده کرد.

۳/۹۰۰/۰۰۰ ریال

مانیتور	LG 720
مادربرد	ASUS P5KPL-VM
سی پی یو	INTEL 2180
رم	Apacer 1GB
هارد دیسک	MAXTOR 250GB SATA
کیس	X5
کارت گرافیک	OnBoard
دی وی دی درایو	SAMSUNG SATA
صفحه کلید	LEXMA
موس	LEXMA
اسپیکر	----
مودم	INTEL
پاور	TSCO

چشم به راه گوشی های جدید هستیم

امیدیتی نمی دهند و نسبت به تقویت تولید داخلی اهمیت داده و از شرایط فعلی راضی هستند.

اوضاع بازار تلفن همراه بهتر از وضعیت بازار سخت افزار است. همان طور که در ماه پیش و در همین قسمت برای شما گفته بودیم، شرکت های تولید کننده گوشی اقدام به عرضه مدل های جدید به بازار کرده اند. این محصولات با توجه به استقبال و نیاز بازار عرضه شده است.

نوکیا با ورود ۳ مدل جدید 2700 کلاسیک، 2720 و 5030 که بعنوان گوشی های ارزان قیمت این برند نامیده می شوند، بیشترین گوشی جدید را وارد بازار می کند. این گوشی ها با حدود قیمت ۵۰ هزار تومان قرار است به زودی وارد بازار شود.

سونی اریکسون نیز اقدام به عرضه گوشی Xperia X3 کرده است که کد آن rachael نام دارد و دارای سیستم عامل آندروئید است.

منوی 3D Panel که 3x1 به دلیل آن شهرت یافته است در این گوشی نیز وجود دارد. Xperia X3 سونی اریکسون از HSDPA، Wi-Fi و گیرنده GPS پشتیبانی می کند.

سامسونگ نیز از این قافله عقب نمانده است. این شرکت اعلام کرده که گوشی SCH-i920 را به زودی روانه بازار تلفن همراه خواهد کرد. پدیده جدید سامسونگ قابلیت های جدیدی از جمله اتصالات

CDMA و Wlan را در خود دارد. پیش بینی می شود این گوشی جایگزین مناسبی برای Omnia سامسونگ باشد. همچنین از سوی فعالان بازار، مدل های S8300، E1125 و M7603 به عنوان گوشی های پر فروش برند سامسونگ در بازار تلفن همراه معرفی شدند. دلیل این استقبال، قیمت مناسب این مدل ها در کنار امکانات ویژه آن ها عنوان شده است.

در این رقابت شرکت های تولید کننده، هیچ خبری از ال جی، یکی از پر فروش های بازار نیست.

◀◀ من یک لپ تاپ کوچک می خواهم بخرم ولی نمی دانم حداقل چه امکانات سخت افزاری داشته و قیمت چگونه باشد. منظورم پردازنده، کارت گرافیک، کارت صدا و... است.

۰۹۱۵۰۰۰۰۴۵۱

سوال شما در مجموع جوابی به اندازه یک پرونده ۲ صفحه ای دارد که در شماره پیش به طور مفصل به آن پرداختیم. بهتر است شماره قبلی بابت و صفحات ویژه آن را مطالعه کنید.

برای راهنمایی بیشتر شما، قیمت های این هفته را لپ تاپ در نظر گرفته و در صفحه مقابل درج کرده ایم.

◀◀ آیا راهی وجود دارد که از رم سیستم برای Graphic Card استفاده کرده و به آن اضافه کنیم؟

(Graphic Card سیستم من OnBoard است)

۰۹۳۶۰۰۰۰۰۲۶

در گرافیک های OnBoard این اتفاق به صورت خودکار می افتد و از رم روی سیستم استفاده می شود اما این میزان برداشت از رم سقف مشخصی دارد که در دفترچه مادربرد شما درج شده است.

سلام به همه بایتهای عزیز. امیدوارم که ماه اول تابستان را به خوبی پشت سر گذاشته باشید. این هفته، بازار همچنان در بی خبری و رکود گذشته قرار دارد. خروج سرمایه از بازار سخت افزار مهم ترین خبر این روزهای بازار سخت افزار است.

در حال حاضر برخی از فعالان بازار، اقدام به راه اندازی مشاغل دیگری کرده اند که بردن نام آن، شما را هم مانند من متعجب می کند. این شرایط فقط به دلیل رکود شدید در این بازار است. روزهای بی تحرکی بازار به حدی است که بسیاری از فروشندگان که در مجتمع های معروف فروشگاه دارند نسبت به پرداخت مبلغ شارژ ماهیانه خود ناتوان هستند!

اوضاع بحرانی سنگینی بر بازار حاکم است و هنوز هیچ نقطه امیدی برای خروج از این وضعیت دیده نمی شود. امیدواریم که تحولی را در بازار داشته باشیم. اوضاع موجودی قطعات در بازار وضعیت خوبی دارد و در حال حاضر قطعات با قیمت های مناسب و در تعداد بالا قابل تهیه است.

این روزها خبر از پایین آمدن فروش نتبوک های ۸ اینچی به میان است. در ماه های اخیر، اقبال برای خرید نتبوک های ۸ اینچی بسیار بالا بود اما در حال حاضر این اقبال به سمت نتبوک های ۱۰ اینچی متمایل شده است.

علت این چرخش خرید را فقط خستگی چشم در حین کار با نتبوک های ۸ اینچی می توان ذکر کرد. این روزها خرید در حوزه نتبوک و نوتبوک جریان خوبی دارد و امیدوار کننده است.

در ماه های اخیر اوضاع بازار مانیتورها نیز با شرایط ویژه ای روبه رو بوده است. بالا بردن تعرفه واردات مانیتورهای ۱۹ اینچ تا ۲۴ اینچ، وضعیت واردات این نوع مانیتورها را کمی آشفته کرده که این امر باعث تقویت تولید داخلی شده است.

در حال حاضر وجود تولیدات داخلی با قیمت های مناسب، جایی را برای برندهای وارداتی نگذاشته و خریداران ترجیح به خرید برندهای داخلی موجود آن هم باتوجه به خدمات پس از فروش خوب آن دارند. در این بین برخی معتقدند اوضاع فعلی باعث می شود که بازار تک محصولی یا فقط ۲ محصولی شود؛ این موضوع نیز قدرت انتخاب مصرف کننده را پایین می آورد اما برخی دیگر به این موضوع

◀◀ اطلاعاتی درباره لپ تاپ ایل می خواستم؛ مواردی چون قیمت و امکانات آن مدنظر من است.

۰۹۱۵۰۰۰۰۲۱۸

درباره سیستم های ایل قبلا نیز به صورت کامل پرونده داشته ایم که شما می توانید به آرشیو بابت مراجعه کنید اما به صورت کلی باید بگوییم لپ تاپ های ایل با توجه به زمینه کم در بازار و همین طور طراحی ظاهری منحصر به فرد، از قیمت های بالایی نسبت به بقیه لپ تاپ ها برخوردار است.

اگر به فکر خرید این نوع لپ تاپ هستید باید بدانید که سیستم عامل آن با ویندوز تفاوت داشته و مقداری دشوارتر است.

◀◀ یک نتبوک خوب معرفی کنید که مدت شارژ طولانی و طول عمر زیادی داشته باشد و در نهایت در نوع خودش بهترین باشد، همچنین قیمتش از ۱۰۰ هزار تومان فراتر نرود.

۰۹۱۵۰۰۰۰۸۷۷

در حال حاضر تمام نتبوک های موجود در بازار از امکانات و کیفیت تقریبی مشابه به هم برخوردار هستند. می توان گفت عمده ترین تفاوت در ظاهر آن ها است. این دستگاه ها با توجه به نمایشگر کوچک و همین طور پردازنده کم مصرف خود، باتری با طول عمر بالایی دارند اما در مورد قیمت با آنچه که مدنظر شماست دستگاه نو نمی توان تهیه کرد. کمی در بازار به جست و جو بپردازید.

گروه اینترنت تهران آنلاین
با بیش از ۶۰,۵۵۵ کاربر ایرانی
جهت عضویت به آدرس زیر مراجعه فرمایید.
www.Tehroon-Online.com
سرگرمی / التماس ورزشی / فعال روزانه و...
جهت درج آگهی خود در گروه اینترنتی تهران آنلاین با شماره تلفن *۹۱۴۷۱۸۷۶۳ تماس حاصل فرمایید.

برگزاری اولین دوره بین المللی لینوکس حرفه ای (LPI) در استان:
ثبت نام شروع شد!
۰۵۱۱- 764 36 22
www.rayanfarmad.ir

مخاطبان ما را با خود همراه کنید!
جهت دریافت تعرفه آگهی و اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید
تلفن پذیرش آگهی در بایت
۷۲۶۰۱۰۲
۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹

یادداشت

وحید صفایی

فرهنگ دزدیدن نیست

از یک روز در اینترنت بارگذاری شده و هزاران نفر این آلبوم را بدون این که حقوق ناشر و هنرمندان دست‌اندرکار آن‌را در نظر بگیرند، دانلود کرده و گوش می‌کنند. جدیدترین کتاب‌ها به‌سرعت به PDF و یا متن الکترونیک تبدیل شده و در اینترنت منتشر می‌شود و زحمات نویسنده آن‌را نادیده می‌گیرد و او را از حقش محروم می‌کند. آیا این‌گونه از فرهنگ ایرانی دفاع می‌کنیم؟! نویسنده‌ای که نتواند با نویسندگی و منافع حاصل از آن زندگی خود را بگذراند دیگر کتابی نمی‌نویسد. هنرمندی که هنرش به تاراج برود، دیگران را از هنر خود محروم خواهد کرد. چگونه می‌توان سنگ فرهنگ را به سینه زد و کتاب و موسیقی و فیلم سرقت کرد؟ هنر زیباست اما سرقت هنری کاری بسیار زشت است. چگونه ممکن است که به هنر علاقه‌مند باشیم و ننگ و زشتی سرقت هنر را به جان بخریم؟

دانلود کتاب، فیلم و موسیقی از اینترنت و بدون رعایت حق ناشر آن همانند دزدی روزنامه است. دهکده‌های روزنامه‌فروشی انبوهی از مجلات و روزنامه‌ها را دور تا دور ده که خود می‌چینند و کسی نیز روزنامه نمی‌دزد. چراکه روزنامه محصولی فرهنگی است و دزد میانه‌ای با فرهنگ ندارد که انگیزه‌ای برای دزدیدن آن داشته باشد. موسیقی، ادبیات و سینما نیز محصولاتی فرهنگی هستند پس بیایید فرهنگی رفتار کنیم.

حتی اگر از غیرت و میهن‌پرستی ایرانی صرف‌نظر کنیم، اعتقادات ما نیز با این رفتار مخالف است و آن‌را جایز نمی‌داند. شاید گمان کنید حق‌الناس تنها بدهی، دزدی و کلاهبرداری است و ما از آن میرا هستیم اما اگر صاحبان حقوق یک اثر فرهنگی یا هنری راضی نباشند و ما از آن استفاده کنیم، زیر دین می‌رویم و حق‌الناس دامنمان را می‌گیرد.

بیایید با رعایت حقوق این‌گونه آثار در فضای واقعی و مجازی، برای هنرمندان و فرهنگیان جامعه خود فضایی امن ایجاد کنیم. این فضای امن باعث ارتقای کیفیت و کمیت کار این گروه از مردم ایران خواهد شد و هنردوستان و فرهنگیان نیز خود از ثمرات این پیشرفت بهره‌مند می‌شوند.

ترفند سخت‌افزار

اداب فشرده شنیدن

در حال حاضر با وجود گوشی‌های همراه که قابلیت‌های بالایی در حوزه مدیا و پخش آن دارند، هستند کسانی که ترجیح می‌دهند از همان دستگاه‌های MP3 Player استفاده کنند.

در این شماره به معرفی چند ترفند در MP3 Playerهای مختلف می‌پردازیم. ترفندهایی کاربردی که می‌توانید از MP3 Player خود بهتر و بهینه‌تر استفاده کنید.

► **ادغام کردن آهنگ‌های WMA**

اگر آهنگ‌های شما به فرمت WMA می‌باشد، ابتدا با برنامه‌ای مانند Windows Media Player یا هر برنامه دیگری با قابلیت ثبت و کپی مانند Nero یک سی‌دی Audio درست کنید.

در صورت استفاده از Windows Media Player 9 به گزینه File رفته و بعد وارد Copy شده و گزینه Copy to AudioCD را انتخاب کنید.

اکنون در Windows Media Player فهرست موجود از آهنگ‌های مورد نظر را انتخاب کنید یا آن‌ها را در اکسپلورر ویندوز انتخاب کنید و به Media Player بکشانید.

پیامک‌آموت

ارسال SMS انگلیسی و فارسی ۸ تومان

بیشتر فته ترین سامانه پیام کوتاه دائمی

هزینه کمتر ، اطمینان ارسال بیشتر

ارسال با نام مخاطب

SMS

نصب شده در بیش از ۱۰۰۰ مرکز: روزنامه خراسان ایوان خودرو خراسان دانشگاه فردوسی (سازمان مرکزی) کانون کارشناس رسمی دادگستری شرکت عمران شهرک صنعتی نوس سازمان فرهنگی تفریحی شهرداری مشهد سازمان انتقال خون استان خراسان رضوی اداره کل کمیته امداد امام خمینی (ره) جمعیت هلال احمر خراسان شمالی پوشاک گراد - سرپرستی بیمه کار آفرین سرپرستی بیمه سامان - پروما - سی تل ماکارونی شاهنگ - جهاد دانشگاهی مشهد مشاور صنعتی سبا توس - موسسه زبان کیش آژانس های مسافرتی آتی، احمد زاده، اسباداتا و ...

تلفن: ۷-۷۶۴۰۰۴۶ - ۵۱۱ - تلفنکس: ۷۶۴۲۵۱۷ - ۵۱۱

www.AmootCo.com

- ارسال SMS با امکان زمان بندی
- ارسال SMS سریع ، گروهی و تبلیغاتی
- امکان دریافت SMS
- دریافت انتقادات و پیشنهادات
- دارای مژول هوشمند برای ارسال SMS
- بسته‌های از تمامی زبانها: فارسی، انگلیسی، عربی و ...
- ارسال SMS به خارج از کشور
- سیستم پاسخگوی خودکار
- سیستم پاسخگوی هوشمند و بردارشی
- مژول نظر سنجی
- مژول مسافنه و فرعه کشی

دیگر نیازی نیست تلفکس بفرید و منشی بگیرید

هوشیار فن

تیم ما افزار فارسی تلفن گویا و منشی تلفنی ارسال و دریافت فکس - دفترچه تلفن به همراه راه آموزش موبایلی

تلفن: ۶۰۱۸۰۸۳ - ۶۰۱۸۰۴۷

www.NasleJavan.com

قیمت مقطوع در سراسر کشور

۶۵۰۰ تومان

صندلی کامپیوتر، قفسه کتاب، میز تحریر و ...

میلاد

آرتمیز

میز کامپیوتر

نیش آبکوه ۱۱

Artemiz Workstation Furniture

www.Artemiz.ir

ACER	
Extensa 4230	۴/۶۷۰/۰۰۰ ریال
Extensa 5630	۵/۷۶۰/۰۰۰ ریال
AS 5738Z	۵/۸۶۰/۰۰۰ ریال
AS 5738G	۷/۸۰۰/۰۰۰ ریال
AS 2930	۷/۰۰۰/۰۰۰ ریال

HP	
Pavilion DV 3550	۱۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
Pavilion CQ61-106	۸/۲۲۰/۰۰۰ ریال
Pavilion CQ61-115	۹/۵۲۰/۰۰۰ ریال
Pavilion DV4-1106/5	۱۰/۳۰۰/۰۰۰ ریال
Pavilion DV4-1070	۱۴/۶۰۰/۰۰۰ ریال

IBM LENOVO	
Ideapad S10	۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال
SL300 A37	۹/۹۹۰/۰۰۰ ریال
SL500 EFG	۷/۹۹۰/۰۰۰ ریال
R400 7443-A24	۱۱/۳۲۰/۰۰۰ ریال
Ideapad S9	۳/۹۷۰/۰۰۰ ریال

SONY	
FW 490 DCB	۱۱/۸۰۰/۰۰۰ ریال
NS160 W	۸/۲۵۰/۰۰۰ ریال
BZ 560 P20	۹/۵۰۰/۰۰۰ ریال
NR 220 S	۶/۹۰۰/۰۰۰ ریال
SR 165 JP	۱۳/۲۰۰/۰۰۰ ریال

DELL	
Mini	۳/۶۵۰/۰۰۰ ریال
Vostro 1520	۱۱/۸۲۰/۰۰۰ ریال
Vostro 1320	۹/۳۲۰/۰۰۰ ریال
Vostro 1000	۵/۴۳۰/۰۰۰ ریال
Vostro 1510	۱۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال

DVD DRIVE	
GIGABYTE 20x	۳۱۰/۰۰۰ ریال
SONY 22x	۳۱۰/۰۰۰ ریال
ASUS Sata	۳۳۰/۰۰۰ ریال
LITON 22x SATA II	۳۰۰/۰۰۰ ریال
SAMSUNG 22x	۲۸۰/۰۰۰ ریال

IT در اجتماع

نرم‌افزاری برای آمارگیران

سیستم‌های اندازه‌گیری مختلف در نوار ابزار این نرم‌افزار وجود دارد. علاوه بر این موارد شما با کمک مینی‌تب قادر خواهید بود تمامی آزمون‌های بدون پارامتر را حول جوامعی که پارامتر دارند و همچنین توزیع‌های نامشخص انجام دهید.

پیش‌بینی و پیشگیری بر پایه رگرسیون خطی و سری‌های زمانی از دیگر امکاناتی است که این نرم‌افزار در اختیار شما قرار می‌دهد.

کلیه ابزارهای کنترل کیفیت آماری شامل نمودار پارتو، نمودار علت و معلول، نمودار دنباله، نمودار چند متغیر، نمودار متقارن و نمودارهای کنترل کیفیت در منوی این نرم‌افزار به چشم می‌خورد.

مینی‌تب ابزاری جهت تعیین اندازه نمونه و قدرت آزمون دارد که شما با استفاده از این ابزار می‌توانید از دقت بالایی کاری که انجام می‌دهید اطمینان پیدا کنید.

با استفاده از ابزار دیگری قادر خواهید بود طرح‌هایی را به‌صورت آزمایشی تحلیل کنید.

این نرم‌افزاری می‌تواند با دیگر نرم‌افزارها مانند نرم‌افزارهای بانک اطلاعاتی ارتباط برقرار کند. هر چند که مینی‌تب در مقایسه با نرم‌افزارهای مشابه از نظر میزان توانایی در حد معمولی قرار می‌گیرد اما چون کار با آن و مدیریت و ورود اطلاعات در آن ساده است بیشتر مورد استفاده قرار گرفته و محبوبیت بالایی دارد. این نرم‌افزار را می‌توانید از سایت مربوط به شرکت سازنده آن دانلود کنید.

گلسا ماهیان

دانشگاه پنسیلوانیا با نام OWNITAB نوشته شد و بعد از آن به استفاده عمومی درآمد و توسط متخصصین مورد استفاده قرار گرفت و نام آن به مینی‌تب تغییر پیدا کرد.

در حال حاضر این نرم‌افزار به هشت زبان مختلف توسط موسسه Minitab Inc که وابسته به دانشگاه پنسیلوانیا است عرضه می‌شود.

پس گذشت ۳۷ سال هنوز هم در مقایسه با نرم‌افزارهای مشابهی که وجود دارد، مینی‌تب در میان دانشجویان و متخصصان آماری از بهترین و محبوب‌ترین نرم‌افزارها به‌شمار می‌رود.

از قابلیت‌های این نرم‌افزار می‌توان به این مورد اشاره کرد که علاوه بر موارد آماری، در زمینه احتمال هم حرف‌های بسیاری برای گفتن دارد و تمامی احتمالات و توزیع‌های گسسته و پیوسته را تحت پوشش قرار می‌دهد.

این امکان در نرم‌افزار قرار گرفته است که شما بر پایه توزیع‌های مختلف، هرگونه شبیه‌سازی تصادفی دل‌خواه را انجام دهید.

شما قادر خواهید بود با استفاده از نرم‌افزار مینی‌تب هرگونه آمار توصیفی که مورد نظرتان است را تهیه کرده و برای تشریح داده‌های آماری خود از هر روش گرافیکی که دل‌خواهتان است استفاده کنید.

از دیگر قابلیت‌های این نرم‌افزار می‌توان به این مورد اشاره کرد که امکان تخمین زدن‌های نقطه‌ای و فاصله‌ای و همچنین برآورد آمارهای مربوط به این تخمین‌ها به آسانی وجود دارد.

در این نرم‌افزار شما قادر خواهید بود به آنالیز واریانس و تجزیه و تحلیل مقادیر باقیمانده و بررسی اثرپذیری حاصله از عوامل مختلف بر نمونه‌هایی که جمع‌آوری شده است، بپردازید.

کلیه ابزارهای مفید و لازم جهت تجزیه و تحلیل



شاید به‌جرات بتوان گفت که علم آمار از مهم‌ترین شاخه‌های دانش است که در هر رشته‌ای نقش اساسی را بازی می‌کند.

ما در تمامی شاخه‌ها به مباحث آماری که مرتبط با کنترل کیفیت است احتیاج داشته و در انتهای هر دوره با استفاده از ابزارهای موجود و با کمک یک آمارگیری مناسب به بررسی کیفیت کار و مقایسه آن با دوره‌های قبلی خواهیم پرداخت.

در این هفته قصد داریم که نرم‌افزاری را به شما معرفی کنیم تا با کمک آن به آسانی از پس کارهای آماری خود در هر رشته‌ای که هستید برآیید.

این نرم‌افزار که Minitab نام دارد محصولی از شرکت مینی‌تب است و در نسخه‌های مختلف تحت سیستم‌عامل‌های ویندوز و داس تهیه شده است.

این نرم‌افزار در ابتدا در سال ۱۹۷۲ توسط سه نفر از محققین

مبتدیان

بررسی اشکالات موجود در بوت شدن یک رایانه

چرا رایانه من روشن نمی‌شود؟



فشار دادن هر کلیدی همراه است با یک انتظار. مثلاً وقتی شما کلید چراغی را می‌زنید انتظار دارید که برای شما فضای اتاق را روشن کند و یا وقتی استارت ماشین را می‌زنید انتظار دارید موتور آن روشن شود.

انتظار و یا بهتر بگوییم توقع، در جهان پیشرفته امروز امری طبیعی است.

ما امروز قصد داریم از میان همه کلیدها به‌سراغ کلید رایانه شما برویم که چرا گاهی بدخلقی می‌کند و انتظار شما را نادیده می‌گیرد و روشن نمی‌شود.

هر کاربری با روشن کردن کلید برق رایانه خود انتظار دارد که سیستم‌عامل آن روی صفحه‌نمایش ظاهر شود اما زمانی که انتظارش برآورده نشود چه اتفاقی می‌افتد؟ ممکن است وحشت کند و اولین فکری که به ذهنش برسد این باشد که رایانه‌اش سوخته و حالا جواب دیگران را چه بدهد و یا شاید در کمال خونسردی به رفع مشکل آن فکر کند.

شما باید بدانید که هر مشکلی یک راه‌حل برای خود دارد و اصلاً لازم نیست که بترسید و دست و پای خود را گم کنید.

ما در این شماره شما را با مشکلات احتمالی رایانه برای روشن نشدن و راه‌حل‌های آن آشنا می‌کنیم.

گام اول برای برآورده شدن انتظارمان، پیدا کردن عیب و مشکل است. برای پیدا کردن علت یک بوت نادرست باید کمی جست‌وجو و یا به‌عبارتی در سیستم خود فصولی کنید.

به اتفاقاتی که از زمان فشار دادن کلید برق تا بوت نشدن سیستم شما رخ می‌دهد کاملاً دقت کنید و اگر در این میان، پیغام خطایی را مشاهده کردید حتماً یادداشت کنید.

اکنون به‌ترتیب موارد زیر را کنترل کنید تا به علت مشکل رایانه خود برسید:

– **اصلاً برقی در کار نیست:** این ساده‌ترین علتی است که اغلب هم کاربران به آن دقت نمی‌کنند.

شما برای کنترل آن باید چند فاکتور را در نظر بگیرید.

۱. **کابل و پریز برق:** معمولاً یک کابل شل شده برق علت مشکل است. در این شرایط بهتر است هر دو سر کابل را بررسی کنید تا مطمئن شوید که درست و محکم در سر جای خود وصل است. در ضمن، کابلی را که از پشت به مانیتور رایانه‌شما نیز متصل می‌شود را کنترل کنید.

علت دیگر، پریز وصل شده به دیوار است که ممکن است اتصالات درونی آن قطع شده باشد و اصلاً برقی را به کابل شما ارسال نکند.

۲. **سوئیچ منبع تغذیه:** دقت کنید که آیا منبع تغذیه رایانه شما سوئیچ قطع و وصل دارد یا خیر. این سوئیچ که در پشت Case شما قرار دارد به شما این امکان را می‌دهد که بدون بیرون کشیدن کابل برقی از پریز، جریان برق رایانه را قطع کنید. این کلید

پرسش از شما پاسخ از ما

◀▶ **چطور می‌توان کلماتی که قبلاً در وب جست‌وجو شده را پاک کرد؟**

۰۹۱۵۰۰۰۶۵۴۲

این موضوع به مرورگری که شما از آن استفاده می‌کنید بستگی دارد. در مرورگر IE می‌توانید با استفاده از منوی Tools و دنبال کردن مسیر Content> AutoComplete> Internet Options تمام متن‌هایی که پیش از این در مرورگر خود تایپ کرده‌اید را حذف کنید. در همین قسمت شما می‌توانید تنظیمات مرورگر را تغییر دهید تا متناسب با نیاز شما، متونی را که تایپ می‌کنید ذخیره کند.

◀▶ **درايو مجازی چیست و چه کاربردی دارد؟**

۰۹۱۵۰۰۰۸۲۴۲

درايو مجازی، نرم‌افزاری شبیه‌ساز است که می‌تواند دیسک‌های نوری را که به‌صورت Image در هارددیسک ذخیره شده‌اند، اجرا کند.

شما می‌توانید با بسیاری از نرم‌افزارهای رایت دیسک، Image تهیه کنید. پس از این اگر Image را در درايو مجازی بارگذاری کنید، رایانه با آن همانند یک دیسک نوری برخورد خواهد کرد. به‌عنوان مثال شما نمی‌توانید چیزی از دیسک نوری خود حذف کنید.

◀▶ **چگونه می‌توان روی رایانه کد گذاشت به‌طوری‌که بدون وارد کردن کد، روشن نشود؟**

۰۹۳۶۰۰۰۵۸۴۴

وجود این قابلیت در رایانه شما به مادربورد رایانه بستگی دارد.

پیش از شروع کار سیستم‌عامل، دکمه Delete را از صفحه‌کلید فشار دهید تا وارد تنظیمات مادربورد رایانه خود شوید. سپس در این قسمت می‌توانید برای روشن شدن رایانه خود رمز عبور تعیین کنید.

بعضی از مدل‌های مادربورد از این چنین کلمات عبوری پشتیبانی نمی‌کنند.

◀▶ **خطای Access Denied چیست؟ آیا ویروس است؟ درایوها و فولدرهای من باز نمی‌شود، مشکل از چیست؟**

۰۹۳۶۰۰۰۱۹۶۶

این خطا زمانی نمایش داده می‌شود که شما مجاز به ورود به یک پوشه یا اجرای یک فایل خاص نباشید.

برای هر کاربر مجوزهایی وجود دارد که نشان می‌دهد او مجاز به استفاده از چه اطلاعاتی از هارددیسک است.

ممکن است که شما سعی در وارد شدن به یک پوشه سیستمی داشته‌باشید. بعضی از پوشه‌ها در سیستم‌عامل‌های ویندوز برای کاربران معمولی غیرمجاز هستند. علاوه بر این ممکن است یک کاربر دیگر که اختیارات Administrator داشته است، شما را از دسترسی به برخی از فایل‌ها یا پوشه‌ها یا حتی درایوها محروم کرده باشد.

گذاشتن کلمات عبور روی کاربری‌های ویندوز نیز می‌تواند منتهی به غیرمجاز شدن برخی از پوشه‌ها برای دیگر کاربران باشد. البته ویروس‌ها نیز می‌توانند مجوزهای کاربران را تغییر دهند اما این دلیل، به تنهایی برای وجود ویروس کافی نیست.

◀▶ **نرم‌افزاری برای تبدیل فایل‌های تصویری به Dat معرفی کنید.**

۰۹۱۵۰۰۰۱۶۵۸

Dat پسوندی برای ذخیره فایل‌های تصویری در دیسک‌های نوری است و یک فورمت تصویری محسوب نمی‌شود.

فایل‌های Dat که در CD وجود دارند فایل‌های Mpeg هستند. بسیاری از نرم‌افزارهای رایت دیسک به مبدل‌هایی مجهز هستند که فایل‌های تصویری را به فورمت Mpeg تبدیل می‌کنند.

برای تبدیل مستقیم فایل تصویری به فورمت Mpeg، کلمه کلیدی که شامل پسوند فایل شماست + ۲ یا Mpeg را جست‌وجو کنید تا با انبوهی از نرم‌افزارهای مجانی روبه‌رو شوید.

◀▶ **چرا هنگام ورود به رجیستری ویندوز XP با یکی از کاربری‌ها، خطای زیر نمایش داده می‌شود؟**

Registry Editing has been disabled by your administrator

۰۹۳۵۰۰۰۹۳۶۶

ممکن است کاربری شما از نوع Limited باشد و شما مجاز به اجرای Regedit نباشید.

یک کاربر Administrator می‌تواند Limited را به Administrator تبدیل کند.

در صورتی که رایانه شما توسط یک متخصص آی‌تی مدیریت می‌شود ممکن است که این متخصص، امکانات سیستمی از جمله Regedit را از کاربری شما حذف کرده باشد.

◀▶ **در قسمت مربوط به بازی کوچک، لطفاً توضیح دهید بازی‌هایی که باید از ترکیب دو فایل دانلود شود به‌دست آوریم، چگونه ترکیب می‌شود؟**

۰۹۱۵۰۰۰۳۵۹۰

برای کاهش حجم و سادگی در بارگذاری فایل‌های حجیم در اینترنت، می‌توان فایل‌ها را به دو یا چند قسمت تقسیم کرد.

برای تبدیل این فایل‌ها به یک فایل واحد و به شکل اول، تنها کافی است که همه این فایل‌ها را کنار هم قرار داده و روی یکی از آن‌ها دو بار کلیک کنید.

اگر این فایل‌ها به فورمت Rar ذخیره شده، باید نرم‌افزاری برای اجرای فایل‌های Rar روی رایانه شما نصب شده باشد.

نرم‌افزارهای Winzip و Winrar از جمله نرم‌افزارهای اجرای فایل‌ها به فورمت Rar هستند.

۱. **رفع اشکالات ساده:** اگر پیغام خطا به Last Known Good Configuration یا Safe Mode اشاره کند، خطا مربوط به راه‌اندازی ویندوز است.

انتخاب‌کردن مورد اولی می‌تواند کلی از مشکلات ناشناخته را برطرف کند اما انتخاب مورد دوم در صورتی به‌در می‌خورد که به‌تازگی یک سخت‌افزار جدید را نصب کرده باشید. در ابتدا دقت کنید که در درایوها CD یا دیسکت نباشد. اگر خطا به صفحه‌کلید اشاره داشت حتماً یا کابل آن شل شده است و یا یکی از کلیدها گیر کرده است. اگر هیچ‌کدام از این‌ها نبود دیگر باید به فکر خرید یک صفحه‌کلید زیبا و ارزان باشید.

۲. **حافظه و خطاهای موازنه:** برخی از پیغام‌های خطا مربوط به خطای موازنه است که این مشکل به خشاب‌های حافظه برمی‌گردد که باید آن‌ها را چک کنید. اگر دوباره خشاب‌ها را جای‌گذاری کردید و باز هم خطا داد به احتمال زیاد، خود خشاب حافظه معیوب است که باید تعویض شود. اگر با پیغام زیر مواجه شدید:

unexpected interrupt in protected mode نشان از پیش آمدن یک تغییر ناسازگار در بایوس را دارد که باید وارد منوی بایوس شوید و تنظیمات آن‌را به حالت پیش‌فرض درآورید.

هانیه تندهوش

روشن بودن دائم گوشی یک امر طبیعی است ولی خاموش و روشن کردن روزانه گوشی هم اگر دلیل خاصی نداشته باشد امر اشتباهی است. تنها ایرادی که روشن و خاموش کردن می‌تواند برای گوشی داشته باشد، مصرف بیش از حد معمول باتری است.

علی نیک فرجام

اگر تنظیمات زمان‌بندی را در زبانه Today انجام دهید این تنظیمات فقط برای روز جاری انجام می‌شود ولی اگر از زبانه All استفاده کنید همان تنظیمات برای تمام روزها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در برنامه‌ای که به شما معرفی می‌کنیم می‌توانید به‌طور خودکار پروفایل تلفن همراه خود را تغییر دهید و این تغییر خودکار، براساس زمان‌بندی است که در برنامه معین کرده‌اید. جالب‌ترین ویژگی برنامه این است که می‌تواند حتی زمان‌بندی را به‌طور هوشمند انجام دهد

MCIGPRS را تایپ کنید و گزینه Cellular Line GPRS را
که در کادر پایین است انتخاب کرده و Next را بزنید.
در کادر Access point name نیز عبارت mcinet را وارد کرده
و دکمه Next را بزنید.
تعدادی کادر در بالای صفحه وجود دارد، نیازی به پر کردن آن‌ها
نیست؛ پس گزینه Finish را از پایین صفحه انتخاب کنید.
در این مرحله، صفحه کلید گوشی را غیرفعال کرده و برگه
Proxy Settings را انتخاب کنید.
بالای صفحه دو عبارت وجود دارد، آن‌ها را علامت‌دار نموده و
سیس آیکون Advanced را انتخاب کنید.
روی عبارت HTTP کلیک کرده و در کادر Server عبارت
192.168.194.73 را تایپ کرده و در کادر Port عبارت 8080
را تایپ کنید و OK را بزنید.
روی عبارت WAP کلیک کرده و در کادر Server عبارت
192.168.194.73 را تایپ کرده و در کادر Port عبارت 8080
را تایپ کنید سپس دکمه OK را کلیک کنید.
به‌سراغ Internet Explorer بروید و از اینترنت استفاده کنید.

در پی درخواست بعضی از مخاطبین که از گوشی‌های دارای سیستم‌عامل ویندوز استفاده می‌کنند، در این شماره نحوه انجام تنظیمات دستی اینترنت را ارائه می‌کنیم.

Start را باز کرده و گزینه **Settings** را انتخاب کنید. از قسمت پایین صفحه، برگه **Connections** را انتخاب و گزینه **Connections** را انتخاب کرده و مجدداً از قسمت پایین صفحه، برگه **Advanced** را انتخاب نمایید. اکنون آیکن **Select Networks** را برگزینید.

در این قسمت، دو عدد آیکن **New** در صفحه وجود دارد که شما باید حتماً آیکن بالای را انتخاب کنید.

در بالای صفحه، کادری ظاهر می‌شود. عبارت **MCI** را در آن تایپ کرده و **OK** را در بالای صفحه کلیک کنید.

در این قسمت هم دو آیکن **Edit** در صفحه وجود دارد و مثل قبل باید آیکن **Edit** که در بالای صفحه است را انتخاب نموده و پس از آن از قسمت پایینی صفحه، آیکن **New** را انتخاب کنید.

در کادری که در بالای صفحه ظاهر می‌شود عبارت



فسفر بسوزانید



برای اثبات خیلی باهوش یا نابغه بودن نیاز به عینک سنگین و ضخیم و موهای ژولیده نیست بلکه گاهی حتی حل معماهای یک بازی می‌تواند میزان هوش شما را نشان دهد. البته اگر به خودتان خیلی امید نندارید بازی کوچک این هفته را امتحان نکنید! چرا که این بازی به ضریب هوشی بالایی نیازمند است. این بازی **Paradoxion** نام دارد و به جرات می‌تواند در طی چند ساعت، فسفر دریافتی شما در طی چند هفته را بسوزاند.

این بازی مجموعه‌ای از معماهای بسیار پیچیده است که از خاصیت ذاتی جواهرات کوچک ایجاد شده است. در هر مرحله از بازی تعدادی جواهر در سطح صفحه‌ای شطرنجی شکل چیده شده است و شما باید با استفاده از چند جواهر اضافی، این جواهرات را از صفحه پاک کنید. جواهرات بسیار متنوع هستند و برای دانستن خصوصیت ذاتی هر جواهر کافی است که نشانگر موس را چند لحظه روی آن نگه دارید. به‌عنوان مثال جواهرات سبز، آبی و قرمز مانند هم رفتار می‌کنند. این جواهرات با تشکیل ترکیبات ۳ تایی که به‌صورت افقی یا عمودی کنار هم قرار گرفته‌اند پاک می‌شوند. با توجه به این که عنصر سوم از ترکیب ۳ تایی در چه محلی قرار داده شده باشد، این ترکیب می‌تواند یک یا چند عنصر کناری را از چپ یا راست یا هر دو طرف هل بدهد تا راه برای پاک کردن عناصر بیشتر از صفحه باز شود. در مراحل بالاتر، اشکال متنوعی از جواهرات وارد می‌شود که کار را به مراتب پیچیده‌تر خواهد کرد. دانلود این بازی را با حجمی نزدیک به ۵ مگابایت تنها به خوانندگان خیلی باهوش بابت توصیه می‌کنیم.

www.safayi2.persiangig.com/Paradoxion.zip

هر چند وقت یک‌بار در هنگام انجام بازی، سرعت رایانه کم می‌شود و بعد از چند ثانیه رایانه Restart می‌شود. علت آن چیست؟

۰۹۱۵۰۰۰۷۲۱

این موضوع می‌تواند دلایل مختلفی داشته باشد اما بیشترین دلیل مرسوم و به‌خصوص در فصل تابستان، گرمای بیش از حد رایانه است. معمولاً در این فصل، پردازنده بیش از حد معمول گرم می‌شود و البته شما نیز با اجرای بازی از آن توان بیشتری می‌گیرید. سعی کنید که رایانه خود را خنک نگه دارید. افزودن یک پنکه و حتی روشن کردن کولر اتاق برای خنک کردن کل محیط بی‌تاثیر نیست. داغ شدن هارددیسک یا خرابی آن نیز می‌تواند دلیل این اتفاق باشد. کارت‌گرافیک نیز شرایطی مانند پردازنده دارد و معمولاً داغ می‌شود. خرابی‌های سخت‌افزاری نیز می‌تواند دلیل این اتفاق باشد اما گویا این اتفاق همیشگی نیست و به همین دلیل احتمال خرابی سخت‌افزار کمتر است.

بازی "پادشاه باشید" که معرفی کرده بودید، در هنگام اجرا تمام صفحه اجرا نمی‌شود و نمی‌توانم به‌خوبی بازی کنم. برای رفع این مشکل چه کار کنم؟

۰۹۳۶۰۰۰۴۰۰۹

در گزینه Options در منوی اصلی بازی، روی گزینه Fullscreen کلیک کرده و گزینه No را به Yes تبدیل و Apply کنید.

من بازی Mass Effect را خریده‌ام اما بعد از نصب، نیاز به اتصال به اینترنت داشت. به اینترنت هم وصل شدم ولی درست نشد. چه کار باید بکنم؟

۰۹۳۶۰۰۰۶۲۷۲

این بازی برای اجرا شدن نیاز به اتصال اینترنتی ندارد بلکه پس از نصب برای رجیستر شدن به سایت اصلی بازی وصل می‌شود. اگر بازی شما نسخه اورژینال باشد (که به احتمال زیاد نیست) این کار باعث معتبر شناخته شدن نسخه نصب شده در رایانه شما خواهد شد اما شما برای فعال‌سازی بازی باید آن‌را کرک کنید. برای کرک کردن این بازی به راهنمای موجود در دیسک بازی مراجعه کنید. معمولاً کرک بازی، جابه‌جا کردن یک فایل اجرایی همانام با بازی با فایل اجرایی موجود در محل نصب بازی است.

یک بازی نصب کرده‌ام و با آن که رایانه 1G.Ram، 256M.Graphic دارد، بازی تیک‌دار اجرا می‌شود. مشکل از چیست؟

۰۹۱۵۰۰۰۸۲۴۲

این موضوع را بارها ذکر کرده‌ایم که حافظه کارت‌گرافیک تنها معیار سنجش توانایی کارت‌گرافیک نیست.

اگر تاثیر پردازنده کارت‌گرافیک بیشتر از تاثیر حافظه آن بر اجرای بازی نباشد، کمتر از آن هم نیست. در عین حال پردازنده نیز برای اجرای بازی بسیار تاثیرگذار است. تیک‌زدن و کند اجرا شدن بازی در رایانه از ضعف پردازنده و کارت‌گرافیک ناشی می‌شود. رم، سرعت بارگذاری بازی را کم یا زیاد می‌کند و معمولاً سرعت رم تاثیر بیشتری از حجم آن دارد. استفاده از سیستم‌عامل‌های سبک‌تر مانند XP به‌جای ویستا یا 7 نیز می‌تواند بر سرعت اجرای بازی موثر باشد.



بازی Left 4 Dead 2، یکی از بهترین شوترهای اول‌شخصی است که سال گذشته منتشر شد و علاقه‌مندان به ژانر وحشت را حسابی ترسانند. در واقع هنوز هم بازار این بازی داغ است و در جدول فروش هفتگی سایت‌های فروش بازی همچنان جایگاه خوبی دارد. با این وجود، شرکت Valve صاحب‌امتیاز عنوان Left 4 Dead، نسخه دوم این بازی را معرفی کرد و خوشحالی و ناراحتی دو دسته مختلف از بازیکنان را برانگیخت.

وقتی یک بازی زیباست، چه دلیلی دارد که از انتشار نسخه جدید آن ناراحت شویم؟ در واقع این بازی اصلاً ارزان نیست و انتشار نسخه دوم آن با فاصله کم، آن‌هایی را که در خارج از کشور هنوز قلم‌هایشان پر نشده است را حسابی می‌رنجانند! البته این موضوع زمانی رنج‌آورتر می‌شود که احساس شود که نسخه جدید چیزی

بیشتر از نسخه اول نیست و تنها دلیلی برای پول گرفتن است! گروهی برای تحریم نسخه دوم این بازی تشکیل شده است اما در هر صورت نسخه اول این بازی به‌قدری خوب بود که ما نسخه دوم آن‌را نادیده نگیریم. نسخه دوم Left 4 Dead یک تلاش برای بقای دیگر است و تقریباً گیم‌پلی خیلی جدیدی را به نمایش نمی‌گذارد. مانند نسخه اول، این بازی یک Cooperative خواهد بود و ۴ قهرمان با همکاری هم به نبرد زامبی‌ها می‌روند. آنچه در نسخه پیش و نسخه جدید این بازی مسلم بود و هست این‌ست است که جدا شدن از گروه، همان و زنده نماندن نیز همان.

۴ قهرمان جدید این بازی، یک مربی فوتبال، یک خبرنگار، یک مکانیک و یک دلال بورس هستند و شخصیت‌های خود را مانند نسخه پیشین از طریق مکالماتی که بین خود ردوبدل می‌کنند به بازیکن معرفی می‌کنند.

مانند نسخه قبل، این ۴ کاراکتر تنها از نظر شکل ظاهری و برخی از خصوصیات اخلاقی با یکدیگر متفاوت هستند و هیچ برتری خاصی از نظر فیزیکی نسبت به‌هم ندارند. داستان بازی در یکی از شهرهای جنوبی کشور آمریکا اتفاق می‌افتد و تا ۵ مرحله و در ۳ شهر دیگر ادامه می‌یابد. همانند نسخه قبل، این ۴ کاراکتر با توجه به موقعیت جغرافیایی خود سعی دارند به مکانی امن برسند و برای رسیدن به این هدف از سلاح‌ها و ماشین‌هایی که در دسترس دارند بهره می‌برند.

چند سلاح جدید به این بازی افزوده شده‌است. البته سلاح‌ها خیلی قوی‌تر نشده‌اند و تنها به بازی تنوع بخشیده‌اند. برای بهبود و تغییر گیم‌پلی بازی، Valve چند زامبی جدید به بازی افزوده است علاوه بر این که همه زامبی‌های قبلی همچنان حضور خود را حفظ کرده‌اند.

نسخه بازسازی شده بازی جزیره میمون‌ها با اقبال روبه‌رو شد

جزیره میمون‌ها، پر از دزد دریایی



کافی است که به آبجکت‌ها اشاره و کلیک کنید و پس از صدور دستور، کاراکتر بازی رفتاری متناسب با آبجکت از خود نشان می‌دهد. به‌عنوان مثال اگر این آبجکت یک محل باشد، کاراکتر به‌سمت آن حرکت می‌کند. البته این سبک از کنترل کاراکتر سرعت کمی دارد و معمولاً خالی از هیجانات اکشن و پرتحرک خواهد بود.

این بازی که در کشورهای خارجی یک بازی ارزان‌قیمت محسوب می‌شود تقریباً یک بازی نه‌چندان طولانی است که بازیکن می‌تواند آن‌را در طی مدت ۵ تا ۱۰ ساعت کاملاً پشت سر گذارد البته به‌شرطی که بخواهید تمام معماهای آن‌را به‌طور کامل حل کنید.

کوتاه بودن این بازی تنها ایرادی است که شاید بتوان به آن گرفت اگر چه معمولاً این ایراد به بازی‌هایی گرفته می‌شود که بازیکن دوست ندارد به این زودی‌ها تمام شود و شاید از جذابیت بازی حکایت داشته باشد.

این بازی برای کنسول Xbox 360 سیستم‌عامل‌های خانواده ویندوز و گوشی‌های آی‌فون طراحی شده است. منتقدان بازی به‌طور میانگین این بازی را لایق امتیاز ۸/۷ دانسته‌اند. بازیکنان نیز امتیاز ۹ را به این بازی اعطا کرده‌اند. این بازی برای تمام رده‌های سنی بالای ۱۰ سال مناسب معرفی شده است.

وحید صفایی

از Guybrush Threepwood می‌خواهد تا ۳ کار سخت انجام دهد.

او باید قهرمان شمشیربازی جزیره را شکست دهد، یک گنج بیابد و همچنین مجسمه پادشاه را از قصر او بدزد و نزد رئیس دزدها آورد.

Guybrush این ۳ ماموریت را انجام می‌دهد و در طول این ماموریت‌ها با اشخاص جدیدی آشنا می‌شود. Elaine Marley یکی از این شخصیت‌ها، دختر جوانی است که Guybrush را شیفته خود می‌کند اما او به‌وسیله گروهی از ارواح دریایی که مخوف‌ترین دزدان دریا محسوب می‌شوند ربوده می‌شود. Guybrush نیز برای نجات او به‌همراه دوستان خود یک گروه تشکیل می‌دهد و با خرید یک کشتی به جزیره ارواح سفر می‌کند و ...

بازی جزیره میمون‌ها یک فانتزی بسیار زیبا است که مبارزات در آن خالی از خشونت است. علاوه بر این در این بازی معماهای زیادی مطرح می‌شود که خلاقیت بازیکن را تقویت می‌کند.

در واقع این بازی کم سر و صدا و محروم از تبلیغات وسیع و پرخرج، با پازل‌های خود عده زیادی از بازی‌دوستان را شیفته خود کرده است، به‌طوری‌که حتی منتقدان سرسخت و ریزبین بازی نیز بارها این پازل‌ها را تحسین کرده‌اند. یکی دیگر از ویژگی‌های این بازی، طنزآلود بودن آن است. صداگذاری بازی، دیالوگ‌هایی که کاراکترها با یکدیگر رد و بدل می‌کنند و انیمیشن کارتون‌ی این بازی کاملاً طنز هستند و بازیکنان را به خنده وادار می‌کنند.

کنترل کاراکترهای بازی بسیار آسان طراحی شده است. در این سبک از کنترل که "اشاره و کلیک" نامیده می‌شود،

هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

مدیرمسئول روزنامه خراسان:

کوروش شجاعی

سرمدیر روزنامه خراسان:

محمدسعید احدیان

دبیر هفته‌نامه بایت:

سعید طباطبایی

مدیر اجرایی:

وحید صفایی



شماره پیام کوتاه

۲۰۰۹۹۹۰۹۳۵۹۲۰۰۰۹

شماره تماس: ۷۶۱۷۰۰۰

Email:

Byte@Khorasannews.com

نشانی: دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایت



همه‌جای کره زمین در دسترس هستید

تصویر روبه‌رو GPS دستی Solara field tracker را نشان می‌دهد که پیام را بدون تصویر و صدا و تنها به‌صورت متن ارسال می‌کند. Solara با سیستم Iridium satellite network عمل کرده به این معنی که در سراسر جهان پوشش داده می‌شود چه در قطب جنوب، چه در جاده ابریشم و چه در قله هیمالیا! وضعیت شما به‌صورت اتوماتیک توسط دستگاه گزارش داده می‌شود و شما می‌توانید از نقشه‌ها به‌صورت آن‌لاین استفاده نموده و متن‌ها را دریافت و یا ارسال نمایید. همچنین دارای دو سیستم فوری هشداردهنده در مواقع بحران است و امکان ارسال هم‌زمان اطلاعات به‌دست آمده از شبکه برای چندین نفر وجود دارد. این محصول در دریانوردی، هوانوردی، جنگل‌بانی، معادن و حتی ارتش کاربرد دارد.



USB درایو دریایی

همان‌طور که از فلز، چوب و پلاستیک می‌توان USB درایوهای متنوع و زیبا ساخت بلکه از مواد آلی بدن جانداران نیز می‌شود فلش‌مموری زیبایی تهیه کرد.

تصویر بالا فلش‌مموری را نشان می‌دهد که از یک صدف دو قطعه‌ای تهیه شده و برای کاربرانی که علاقه زیادی به موجودات دریایی دارند محصول مناسبی می‌باشد.

این فلش‌مموری صدفی یک گیگابایت حجم داشته و هنوز قیمت مشخصی برای آن مشخص نشده است.



گوشی تلفن همراه متفاوت

با وجود تنوع گوشی‌های تلفن همراه و امکانات متفاوت آن‌ها در مجموع ظاهر و شکل همگی آن‌ها تقریباً مشابه است و از این‌رو مخترعی به‌نام Aran mun اقدام به ساخت نوعی گوشی تلفن همراه کرده است که ظاهر آن کاملاً متفاوت با انواع موجود در بازار است.

این گوشی که DYA concept phone نام دارد دارای برشی قطری است که باعث می‌شود دو قطعه به‌راحتی بر روی هم سر بخورد و باز و بسته شود. دکمه‌های روی سطح گوشی به‌صورت حباب‌های مدور و برجسته طراحی شده و نکته جالب آن است که به کاربر اجازه می‌دهد تا حتی بدون یک بار نگاه کردن به Keypad بتواند شماره مورد نظر را بگیرد چرا که دکمه‌ها به‌صورت حباب مدور و برجسته طراحی شده و از هم با فاصله قرار گرفته‌اند.

تلفن مذکور با پوشش لاستیکی نرم در دو رنگ پوشیده شده و کیفیتی مناسب دارد.



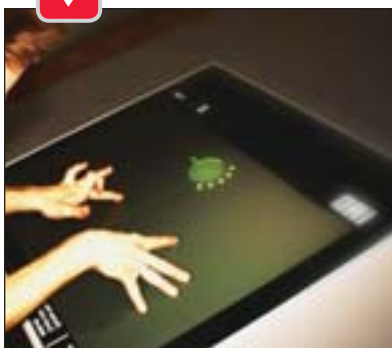
هارد درایو جدید LG

کمپانی LG برای اولین بار مولتی مدیا هارددرایوی را به‌نام XF1 به بازار عرضه داشته است که علاوه بر قابلیت ذخیره‌سازی، امکان Media play back نیز دارد.

این هارددرایو دارای ظرفیت ذخیره‌سازی ۳۲۰ تا ۵۸۰ گیگابایت است و تنها ۲۰/۸ میلی‌متر ضخامت دارد.

FX11 دارای دکمه‌های حساس تماسی و خروجی HDMI جهت انتقال مستقیم اطلاعات به HDTV است.

FX11 فایل‌های ویدئویی MPEG، DAT، XviD و فایل‌های صوتی WAV، MP3، WMA، OGG را پشتیبانی می‌کند.



این صفحه تماسی، موسیقی تولید می‌کند

در حالی که بیشتر صفحه‌نمایش‌های تماسی، کاربرد بصری دارند، تصویر روبه‌رو نوعی از صفحه‌نمایش را نشان می‌دهد که توسط Balz Rittemy رئیس دانشگاه زوریخ آلمان طراحی شده و برخلاف سایر صفحه‌نمایش‌های تماسی بر اثر تماس دست بر روی آن به‌صورت هماهنگ و با قاعده خاص تولید موسیقی می‌کند.

محصول فوق که Akustish نام دارد کاملاً مشابه با آلات و ادوات موسیقی عمل کرده بدون این‌که علامت و نوشته‌ای بر روی آن باشد.

کنسولی برای تمام خواسته‌های شما

محصول روبه‌رو که توسط دو مخترع به نام‌های Kretz و Haldeman طراحی شده است Amimate نام دارد و در واقع نوعی کنسول گیم همراه است که به کاربران اجازه می‌دهد تا ساعت‌های طولانی را صرف بازی مورد علاقه خود بکنند بدون این‌که نیاز باشد زمان زیادی را در جلوی میز کامپیوتر بگذرانند.

کاربر با بستن این محصول به مچ دست خود به‌راحتی می‌تواند از امکان بازی، گوش‌دادن به موسیقی، مشاهده عکس‌های دیجیتالی و حتی امکان ارتباط با دوستان خود استفاده کند.





Download & Combine

by:

www.Kamyabonline.com