

2013 International
CES

2013

۱۴

شمشیری بران برای ساخت سالاد تانکا!

۱۳

مهندسی سازه در آندروید

۶

حفره‌ها را وصله پینه کنید

یادداشت

سعید طباطبائی

رابطه آلودگی هوا و استفاده از اینترنت

چندی است هوای شهرهای صنعتی و بزرگ ایران به خصوص شهر تهران با مشکل آلودگی هوا مواجهند. طبق آمار سازمان کنترل آلودگی هوا، از ۳۶۵ روز سال در سال ۱۳۹۱ تهران ۲۶۰ روز در وضعیت بحرانی به سر برده است. به عبارتی از هر ۱۰ روز ۷ روز هوای تهران در وضعیت بحرانی قرار داشته است. مشهد و اصفهان نیز چندی است با این مشکل مواجه شده‌اند و برای اولین بار در زمستان ۹۱، ادارات و مدارس دولتی مشهد نیز به دلیل آلودگی بیش از حد مجاز تعطیل شدند.

افزایش سفرهای درون شهری و استفاده از خودروهای فرسوده و رسیدگی نکردن به وضعیت فنی موتور خودروهای شهری از مهم‌ترین دلایل آلودگی هوای شهرهای صنعتی به شمار می‌آید.

تاکنون دولت میلیاردها دلار برای جایگزینی خودروهای فرسوده و استفاده از فیلترهای کاتالیزوری در آگزوز خودروها و همچنین اجرای طرح زوج و فرد و طرح ترافیک و امثالهم هزینه کرده است؛ هزینه‌ای که برای تغییر وضعیت از حالت بحرانی به حالت خطر صرف می‌شود و البته در ۹۰ درصد مواقع نیز تاثیرش کم‌تر از حد پیش‌بینی بوده است.

متأسفانه با صرف هزینه‌های چند میلیارد دلاری برای آلودگی هوای شهرهای صنعتی هنوز مدیران به این نتیجه نرسیده‌اند که راهکار بسیار ساده و کم‌خرجی پیش دستشان وجود دارد که از آن غافل هستند. سالیان سال است استفاده از بستر آبی برای انجام سریع‌تر امور و جلوگیری از رفت‌وآمدهای اضافی در سطح شهر صحبت به میان می‌آید ولیکن مدیران سطح بالای مملکت گویی به این راهکار اعتقادی ندارند و با باور نمی‌کنند یک خط اینترنت و یک رایانه بتواند میلیون‌ها ساعت صرفه‌جویی در کارهای روزمره شهروندان به همراه داشته باشد. متأسفانه بسیاری از کارهایی که به خاطر آن ساعت‌های زیادی را در ترافیک به سر می‌بریم به راحتی می‌توانیم در منزل، محل کار، پیک نیک و هر جای دیگری که به شبکه دسترسی داشته باشیم به انجام رسانیم.

متأسفانه گسترش زیر ساخت اینترنت در ایران با کندی طاقت‌فرسایی صورت می‌گیرد. نسل سوم تلفن همراه دو سال کار خود را عقب میندازد و انحصارش نیز حفظ می‌شود. قوانین جاری برای بانکداری الکترونیک بسیار ضعیف است و همتی نیز برای درست شدن این وضعیت وجود ندارد.

اگر درصدی از میلیاردها دلار که تاکنون بابت آلودگی هوا و زیان ناشی از تعطیلی ادارات و مدارس به کشور وارد کرده است صرف گسترش و ساخت زیربنای کافی برای استفاده از اینترنتی در بازارهای مالی ایران می‌شد، امروز آلودگی هوا قطعا و یقینا مشکلی لاینحل نبود. اگر مردم ایران به مانند مردم کشورهای پیشرفته لازم نباشد برای هیچ کاری به جز باز کردن و بستن حسابشان به بانک مراجعه کنند و نامه‌های اداریشان نیز اینترنتی پیگیری شود و بسیاری از امور جاری روزمره‌شان نیز توسط شبکه‌های مختلف انجام گردد چرا باید ساعت‌ها وقت خود را در ترافیک طاقت فرسا و آلودگی بی حد و حصر سپری کنند و به این آلودگی نیز دامن بزنند؛ اتفاقی که زمانی برای استفاده از کارت‌های خودپرداز افتاد و نشان داد هر قدر هم یک نفر از سال‌های یادگیری دور افتاده باشد و سنی از وی گذشته باشد، راحتی انجام امور او را مجبور به ترک عادات گذشته خواهد کرد.

مدیران و مسئولان کشور تا زمانی که به آبی‌تی به عنوان فناوری پیشرفته جهان برای تسهیل در امور و کمک به زندگی مردم نگاه نکنند و آن را فراتر از اینترنت نبینند باید میلیاردها دلار دیگر صرف آلودگی هوا بکنند و قطعا گشایشی نیز حاصل نخواهد شد.

اول دی‌ماه بود که خبری با عنوان انحلال پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات در خروجی خبرگزاری‌ها آمد. در این خبر آمده بود که پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات زیرمجموعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به مرکز ملی فضای مجازی منتقل شد. با تشکیل شورای عالی فضای مجازی، این شورا روی این مرکز دست گذاشت تا از آن به عنوان بازوی مطالعاتی و تحقیقاتی خود استفاده کند. مرکز ملی فضای مجازی با مصوبه شورای عالی اداری نسبت به انتقال این پژوهشگاه به زیرمجموعه خود اقدام کرده است.

پس از اعلام این خبر واکنش‌های بسیاری بر سر این تصمیم بروز داده شد. کش و قوس‌هایی را که در پی این تصمیم در کمتر از یک ماه رخ داده است، در ادامه می‌آوریم اما هنوز از سرانجام این طرح خبری نیست.

تصویب شورای عالی اداری

شورای عالی اداری متشکل از ۶ وزیر، ۲ استاندار، ۲ نماینده مجلس و وزیر مربوطه (مقام مسئول دستگاهی که در مورد آن دستگاه قصد تصمیم‌گیری دارد) می‌باشد. مصوبه شورای عالی اداری در خصوص پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات مربوط به جلسه مورخ ۱۳۹۱/۹/۱۱ است که در تاریخ ۱۳۹۱/۹/۲۳ ابلاغ شده است. در این ابلاغ که امضاء رئیس‌جمهور را دارد، موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات به پژوهشگاه فضای مجازی تغییر نام یافته و زیر نظر مرکز ملی فضای مجازی اداره می‌شود.

برای برکنار شد

بعد از این مصوبه در تاریخ ۳ دی‌ماه اخوان دبیر شورای عالی فضای مجازی طی نامه‌ای از زحمات دکتر «برای» رئیس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات قدردانی و وی را برکنار کرد و در همان روز انتصاب جدیدی با عنوان پژوهشگاه فضای مجازی انجام داد. در این حکم گرشاسبی به سمت سرپرست معاونت پشتیبانی و توسعه منابع انسانی پژوهشگاه فضای مجازی منصوب شد اما این حکم از سوی وزارت آبی‌تی با مخالفت روبه‌رو شد و نیکزاد آن را منتفی دانست.

«برای» برقرار ماند

سید عباس محمدی مدیر کل دفتر وزارت نیکزاد طی نامه‌ای با برکناری و انتصاب در پژوهشگاه مخالفت کرده است. او در نامه‌ای خطاب به برای اعلام کرده: «حسب دستور سرپرست وزارت آقای نیکزاد تا زمان ابلاغ مصوبه شماره ۱۹۰۹۱۲ مورخ ۹۱/۹/۲۳ از طرف ایشان هیچ گونه تغییر و جابه‌جایی قانونی نیست و جناب عالی کمافی‌السابق مسئول پژوهشگاه بوده و کلیه مدیران و پرسنل باید تحت امرتان باشند».

سروش پژهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات در کش و قوس قانون و سیاست

زلزله در پژوهشگاه و امامزاده بی‌متولی

بر حسب گزارش نمایندگان ناظر مجلس شورای اسلامی در شورای عالی اداری مبنی بر عدم برگزاری جلسه رسمی شورای عالی اداری برای تغییر نام موسسه تحقیقات فناوری اطلاعات و ارتباطات، این ابلاغ فاقد وجهت قانونی است



البته این موضوع، خیلی خاص نیست و این موضوع ارتباطی با ما ندارد و شورای عالی فضای مجازی در این زمینه ورود نخواهد کرد اما در نامه معاونت نظارت مجلس به دولت، از رئیس‌جمهور خواسته شده که به دلیل آن که نمایندگان ناظر مجلس شورای اسلامی در جلسه شورای عالی حضور نداشتند دستور توقف برای این ابلاغیه را بدهد اما مجلس خود راسا و به صورت مستقیم دستور توقف این حکم را ارائه نداده است.

بعد از گذشت این رفت‌وآمدها و نامه‌نگاری‌ها هنوز خبری درباره آخرین وضعیت پژوهشگاه در دست نیست و این نکته در ذهن است که مسئولان در این کشمکش‌ها به دنبال رسیدن به کدام نقطه از قدرت هستند؟ کشمکش‌ها که در شرایط کنونی و با دستورات روشن برنامه توسعه همه را سردرگم کرده است. مسئولان قدیمی و نوپای دولت باید بدانند ماهیت پژوهش موضوعی نیست که آن را وارد منازعات سیاسی و قدرت‌طلبانه خود کنند چرا که این حوزه نیازمند فضایی آرام و بی‌طرف است. بعد از مرور این اتفاقات سخت در شگفت فرو خواهیم رفت و نمی‌دانیم که چه کسی را باید مقصر دانست و چه کسی مسئول این نابسامانی‌ها و هدر رفت سرمایه مادی و معنوی کشور است.

آرزومندیم این توفان سهمگینی که حوزه آبی‌تی کشور را درنوردیده است و هر روز ابعاد جدیدی از خود به نمایش می‌گذارد، سریع‌تر فروکش کند تا دوباره روی آرامش را در این حوزه ببینیم.

مهدی غیبی

ابطال مصوبه صورتی

معاونت نظارت مجلس شورای اسلامی با ارسال نامه‌ای به رئیس‌جمهور ابلاغ تصویب‌نامه شورای عالی اداری مبنی بر تغییر نام موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات را به پژوهشگاه فضای مجازی فاقد وجهت قانونی اعلام کرد. وی اعلام کرد که بر حسب گزارش نمایندگان ناظر مجلس شورای اسلامی در شورای عالی اداری مبنی بر عدم برگزاری جلسه رسمی شورای عالی اداری، برای تغییر نام موسسه تحقیقات فناوری اطلاعات و ارتباطات، این ابلاغ را فاقد وجهت قانونی دانسته است. در این نامه از رئیس‌جمهور خواسته است با طی مراحل قانونی ابلاغیه مذکور را لغو و از هرگونه اقدام در این زمینه جلوگیری شود. رونوشت این نامه به دکتر لاریجانی رئیس مجلس و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برای اطلاع و جلوگیری از هرگونه تغییر و تحول ارسال شده است.

بهبادی هم چنان یکه تاز

بهبادی دبیر شورای عالی فضای مجازی در گفت‌وگو با خبرنگار مهر، در مورد وضعیت پژوهشگاه فضای مجازی اظهار داشت: «هیچگونه نامه‌ای از سوی رئیس‌جمهور برای توقف حکم انحلال پژوهشگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات به ما ارائه نشده است و قطعا نیز ارائه نخواهد شد و پژوهشگاه فضای مجازی به کار خود ادامه خواهد داد. ما هم بسیار امیدواریم که موضوع با مذاکره در چند روز آینده حل شود و

لیست نمایندگی‌های رسمی فروش و خدمات:



ماشینهای اداری و انفورماتیک
مشهد - خیابان سناباد - مقابل سناباد ۳۷
تلفن: ۴۰-۸۴۱۷۳۳۹-۸۴۴۹۸۴۰ تلفکس: ۸۴۴۹۸۴۰
همراه: ۰۹۱۵۳۱۷۳۱۴۴ - ۰۹۱۲۴۰۶۲۰۰۳



همکاران محترم لطفا جهت دریافت قیمت‌ها اد فرمایید
Hamed.Ghafoorian@yahoo.com
SMS: 30003418 www.F10.ir

یادداشت

■ گلسا ماهیان

اولین شکایت در سال ۲۰۱۳

همیشه به دلیل رقابت تنگاتنگی که میان شرکت‌های بزرگ و معتبر وجود دارد، امکان رخداد هر گونه نزاعی میان آن‌ها وجود دارد. زیرا همیشه در این فکر هستند که به جای این که همکار یکدیگر باشند، بیشتر یک رقیب سرسخت برای هم هستند که از انجام هیچ اقدامی برای اثبات برتری خود به شرکت‌های دیگر کوتاهی نمی‌کنند.

اولین آتش نزاع در سال ۲۰۱۳ هم میان مایکروسافت و گوگل به پا شده است. شرکت مایکروسافت این افتخار را از آن خود کرده که بتواند اولین شاکی سال ۲۰۱۳ باشد و از گوگل شکایت کرده است.

این شکایت به این دلیل بوده است که شرکت گوگل به عمد دسترسی کاربران ویندوز فون ۸ را به وبگاه اینترنتی یوتیوب قطع کرده است.

بر اساس این شکایت اعلام شده است که صاحبان و مدیران موتور جستجوی گوگل از روی عمد دسترسی کاربران را که از ویندوز فون ۸ استفاده می‌کنند به یوتیوب مسدود کرده و هیچ کدام از کاربران این سیستم‌عامل نمی‌توانند به این وبسایت دسترسی داشته باشند.

این اتهام به صورت کاملاً رسمی توسط قائم مقام مایکروسافت یعنی آقای "دیو هاینر" وارد شده است و ایشان در وبلاگ شخصی‌اش اعلام کرده است که آینده رقابت‌ها در رابطه با جستجو وابسته به این ماجرا است. زیرا این موضوع نه تنها برای مایکروسافت، بلکه برای تمامی شرکت‌های کوچک و بزرگ که در بازار جستجوهای اینترنتی فعالیت دارند، اهمیت دارد.

برای مایکروسافت بسیار مهم است تا به همه ثابت کند که گوگل به خودش این اجازه را می‌دهد که به آسانی قوانین را زیر پایش بگذارد. او تاکید کرده است که شرکت گوگل در حالی دسترسی کاربران مایکروسافت را برای نوشتن اپلیکیشن از روی متادیتای یوتیوب بسته است که این امکان را برای کاربران آندروید و همچنین کاربران iOS اپل هم باز گذاشته است.

یکی دیگر از مدیران مایکروسافت به نام "براد اسمیت" هم اعلام کرده که قبلاً خود گوگل هم اعلام کرده بوده است که دسترسی‌ها برای یوتیوب تنها به وسیله آندروید کاملاً باز و آزاد است و تمامی گوشی‌هایی که از این پلتفرم استفاده می‌کنند می‌توانند بدون هیچ مشکلی به یوتیوب دسترسی داشته باشند.

اما با توجه به این که آیفون شرکت اپل رقیب شرکت گوگل در این زمینه نیست از قاعده کلی مستثنی شده و کاربران این پلتفرم هم می‌توانند بدون مشکل از این سرویس استفاده کنند اما در مورد مایکروسافت ماجرا کمی متفاوت است و کاربران ویندوز فون هشت تنها یک صفحه قابل دیدن را در اختیار خواهند داشت بدون این که دیگر ویژگی‌ها و کارکردهای نرم‌افزاری برایشان فعال باشد.

بر اساس قوانین موجود در زمینه متادیتاها باید این سرویس‌ها و امکانات برای همه افراد با هر پلتفرمی باز باشد تا هر کسی بتواند از هر پلتفرمی از آن‌ها به آسانی استفاده کند. بسیار واضح و مشخص است که گوگل در این زمینه صد در صد اشتباه عمل کرده است.

شاید بتوان گفت که گوگل راه اشتباهی را برای اثبات برتری خود انتخاب کرده است و به خصوص این که میان شرکت‌های مختلف تبعیض قائل شده و این گونه نبوده است که در مقابل همه به یک شکل عمل کند.

مسئله تمامی این موارد کار را برای گوگل سخت خواهد کرد و شاید بتوان گفت جدا از تمامی این مسائل از نظر اخلاقی هم گوگل در میان مردم متهم خواهد بود.

■ شما با شرکت‌های اپل و آمازون رقابت شدیدی دارید. البته مدل کاری و تجاری شما تا حدی هم متفاوت است اما به وضوح می‌توان دید که در رقابت با هم هستید. نظرتان در این رابطه چیست؟

من دوست ندارم از واژه رقابت استفاده کنم و به نظر من تمامی شرکت‌های بزرگ فناوری به این دلیل بزرگ و معتبر شده‌اند که توانسته‌اند کار خود را به بهترین شکل ممکن انجام دهند. من دوست دارم کاربران ما انتخاب‌های متنوعی داشته باشند و اگر به این نتیجه می‌رسند که ما بهترین هستیم، ما را از میان چند گزینه انتخاب کنند.

■ با تمامی این توصیفات باز هم واضح است که شما و اپل هم رقیب هستید و هم یک شریک تجاری به حساب می‌آید. شما و «استیو جابز» رابطه خوبی با هم داشتید؟

بله به طور معمول همین طور است که شرکت‌های رقیب سعی بر این دارند که به خاطر رضایت کاربرانشان هم که شده به خوبی با هم کنار بیایند و در زمانی که استیو در میان ما بود، رابطه بسیار خوبی با هم داشتیم. امروزه ما تلاش می‌کنیم تا محصولاتمان را به صورت گسترده‌ای به سراسر جهان عرضه کنیم. این شعار کاری ماست.

■ چرا هنوز تلفن نکسوس ساخت موتورولا را عرضه نکرده‌اید؟

این سؤال کمی سخت است و شاید مجبور شوم که کلیات را بگویم. در حال حاضر ما به این فکر می‌کنیم که محصولاتی را تولید کنیم که در عین بالا بودن کیفیت‌شان، قیمت مناسبی هم داشته باشند. این همان ایده‌ای بود که برای آندروید هم داشتیم و با موفقیت اجرایش کردیم. بیشتر از این مورد به این فکر می‌کنیم که یک محصول متفاوت را به کاربرانمان ارائه کنیم تا بتوانند برتری را به صورت کامل احساس کنند.

■ حدس می‌زنید که تا چه زمانی می‌توانید به عنوان مدیرعامل شرکت گوگل باقی مانده و فعالیت کنید؟

این یک سؤال تقریباً بی‌پاسخ است و به هیچ عنوان نمی‌توان پیش‌بینی خاصی در این رابطه انجام داد. فقط من می‌دانم که انگیزه من بسیار زیاد است و با همه وجود در تلاش هستم تا بتوانم گوگل را به یک شرکت جالب و بسیار موثر تبدیل کنم و بتوانم جهان را بیشتر از این تحت تاثیر قدرت گوگل قرار دهم.



از آوریل سال ۲۰۱۱ «لری پیج» به عنوان مدیرعامل شرکت گوگل انتخاب شد و از آن زمان تا به حال تنها دو بار با مجله‌های چاپی مصاحبه داشته است

مصاحبه با «لری پیج» مدیرعامل شرکت گوگل

مدیر گوگل زبان باز می‌کند

از همان ابتدای کار شرکت گوگل، «لری پیج» و «سرگی برین» همیشه از صحبت‌های مطبوعاتی فرار کرده‌اند و بسیار کم شده است که حاضر به انجام یک مصاحبه رسمی شوند. پیش آمده که صحبت‌هایی از آن‌ها از گوشه و کنار شنیده شود اما این که در قالب یک مصاحبه بخوانند صحبتی داشته و مسائلی را عنوان کنند، بسیار کم اتفاق افتاده است. از آوریل سال ۲۰۱۱ لری پیج به عنوان مدیرعامل شرکت گوگل انتخاب شد و از آن زمان تا به حال تنها دو بار با مجله‌های چاپی مصاحبه داشته است و آخرین مصاحبه‌ای که انجام داده به تازگی با مجله فورچون بوده است. او در این مصاحبه در رابطه با آینده جستجو در اینترنت صحبت‌هایی را داشته است و همچنین اشاره‌ای به ادغام یا موتورولا و ایجاد تغییرات در مدل مدیریتی خود کرده است. اگر به گوگل و برنامه‌های آن علاقه دارید این مصاحبه را بخوانید تا با برنامه‌های آینده این شرکت آشنایی بیشتری پیدا کنید.

■ شما در زمانی که مدیرعامل گوگل شدید، در ابتدا شرکت را بر اساس گروه‌های محصولاتش سازماندهی کردید. آیا از این تصمیم خود راضی هستید؟ رشد و پیشرفتی به خاطر این تغییر در کارهایتان احساس کرده‌اید؟

در واقع مدل کاری من به صورتی است که هیچ‌گاه نمی‌توانم بگویم که از کاری که انجام داده‌ام راضی بوده‌ام اما در حالت کلی می‌توانم بگویم که از تغییراتی که در این مدت انجام شده، رضایت دارم. به نظر من در حال حاضر شرکت می‌تواند به شکل متمرکزتری فعالیت کند. شاید هم بتوان گفت که این تغییرات به سرعت گرفتن کارهای ما کمک کرده و اکنون بهتر از قبل عمل می‌کنیم.

■ در زمانی که به برنامه‌های آینده خود فکر می‌کنید، چگونه به این نتیجه می‌رسید که کار بعدی‌تان دقیقاً کدام یک از آن کارهایی است که در ذهنتان وجود دارد؟

اتفاقاً این موضوع یکی از مسائلی است که زیاد در رابطه با آن فکر می‌کنم. در واقع باید بگویم که علم و برنامه دقیقی برای تصمیم‌گیری در این رابطه وجود

S.S.ICT



بیمارستان فوق تخصصی شرق سیستم
اولین مرکز جامع تعمیرات و خدمات پس از فروش

با متخصص مشورت کنید

- تعمیرات تخصصی نوت بوک
- سرویس فنی و تعمیرات مانیتور و پرینتر
- تعمیرات مادربرد، هارد، گرافیک، اسپیکر، پاور و مودم
- ارائه خدمات پشتیبانی فنی به سازمان‌ها و شرکت‌های خصوصی

www.sharhssystem.com

تلفن: ۸۴۸۵۵۴۰

آدرس: مشهد - چهارراه دکترا - جنب قنادی طباطبایی - ساختمان ابن سینا

لینکدونی

۱۵ روز تا آغاز سی و یکمین جشنواره فیلم فجر

حضور ۴۲۳ فیلم از ۷۲ کشور جهان

سی و یکمین جشنواره فیلم فجر در حالی از ۱۲ تا ۲۲ بهمن ماه در ایران برگزار خواهد شد که تا کنون ۴۲۳ فیلم از ۷۲ کشور جهان برای شرکت در بخش بین الملل جشنواره ارسال شده است. برای اطلاع بیشتر از این جشنواره و مطالعه اخبار مرتبط با آن به پایگاه آن سری بزنید.

www.fajrfilmfestival.ir

اولین خبر

پایگاه خبری تحلیلی اول نیوز

مرور تازه ترین خبرهای ایران و جهان در سایت زیر امکان پذیر است. علاوه بر این می توانید نیم صفحه اول روزنامه های داخلی را نیز در این پایگاه خبری مرور کنید.

www.awalnews.ir

بررسی مسائل ویژه کلان شهر مذهبی مشهد

پنجمین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت شهری برگزار می شود

پنجمین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت شهری، چهارم و پنجم اردیبهشت ماه سال ۹۲ به میزبانی مشهد برگزار خواهد شد. جامعه و فرهنگ شهری، امنیت شهری، اقتصاد شهری، معماری و شهرسازی، بافت فرسوده و مسائل ویژه شهرهای مذهبی با تاکید بر کلان شهر مشهد به عنوان محورهای این همایش مطرح شده است. نشانی پایگاه اینترنتی این کنفرانس برای انعکاس اخبار و ارتباط با مخاطبان در زیر آمده است.

http://upmc5.um.ac.ir

مرکز تحقیق و توسعه کشور

انجمن تخصصی مراکز تحقیق و توسعه صنعت، معدن و تجارت

شناسایی ظرفیت های پژوهشی واحدهای تحقیقاتی، همکاری با نهادهای برنامه ریزی داخلی و خارجی و ایجاد زمینه های لازم برای ارائه تسهیلات به محققان به عنوان مهم ترین اهداف این انجمن تخصصی مطرح شده است. برای آشنایی بیشتر با این انجمن به پایگاه اینترنتی آن در زیر سری بزنید.

www.iranrd.net

جشنواره های با رنگ و بوی زیست فناوری

دومین جشنواره زیست فناوری ایران آغاز به کار کرد

دومین جشنواره زیست فناوری ایران از روز گذشته آغاز شده است و تا شنبه آینده ادامه خواهد یافت. این جشنواره که با مسئولیت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری برگزار می شود فرصت مناسبی را برای برقراری ارتباط میان محققان و مسئولان به وجود می آورد. سایت زیر اطلاعات بیشتری را در این زمینه در اختیار شما قرار خواهد داد.

www.irbiotech.com

اشمیت از اینترنت می گوید

علی رضا مظاهری



اریک اشمیت مدیرعامل اسبق گوگل و رئیس فعلی این شرکت در شروع سال جدید میلادی ناگهان تعطیلات خود را رها کرد و به همراه فرماندار سابق نیومکزیکو و رئیس مرکز ایده های گوگل عازم سفری شد که چندان برای دولت آمریکا خوشایند نبود. مقصد کره شمالی بود. گفته شده که در یک ماه گذشته یک آمریکایی در کره شمالی دستگیر شده و برای ۱۰ سال به زندان افتاده است. بسیاری علت این سفر را مذاکره برای آزادی این فرد می دانند اما این گروه قصد خود را در جهت اهداف انسان دوستانه عنوان کرده است. اریک اشمیت رئیس یکی از بزرگترین شرکت های فناوری در سراسر جهان وقتی از این سفر به بیژینگ برمی گردد به Tom's Hardware

می گوید که به مقامات کره شمالی اینترنت آزاد را توصیه کردم. وی به خبرنگاران گفت: در دنیایی که ارتباطات در آن به شدت در حال توسعه است، تصمیم آن ها مبنی بر ایزوله شدن بر تصویر آن ها در جهان تاثیر خواهد گذاشت. نبود چنین دسترسی باعث نزول و افت اقتصادیشان می شود. البته بیل ریچاردسون فرماندار سابق نیومکزیکو در اظهارنظری به خبرنگاران گفت که به همراه اشمیت به کره شمالی آمده اند تا در رابطه با گسترش اینترنت و گوشی های تلفن همراه با مقامات آن کشور صحبت کنند. به هر حال جدا از هدف سفر این گروه به کره شمالی آن هم در این زمان باید اهمیت گسترش اینترنت را در صحبت های اشمیت جست و جو کرد.



فایرفاکس در آزمایش های خود به نسخه نوزدهم رسید
روبه نوزدهم

مخرب اسناد PDF و سرعت و عملکرد بالا با پشتوانه فناوری HTML5 عنوان کرده است. ویژگی جدید دیگر اضافه شده به فایرفاکس آزمایشی نوزدهم، امکان Remote Debugging است. این ویژگی به توسعه دهندگان فایرفاکس اجازه می دهد که بتوانند نرم افزارهای نوشته شده برای آندروید و سیستم عامل فایرفاکس را مستقیم در مرورگر کامپیوتر خود آزمایش کنند. فایرفاکس نسخه آزمایشی ۱۹ در سیستم عامل آندروید نیز تغییراتی را داشته است. مهم ترین این تغییرات پشتیبانی بیشتر از معماری ARMv6 است که گستردگی این مرورگر را در بین میلیون ها گوشی تضمین می کند. ویژگی دیگر اضافه شده به این نسخه سازگار با آندروید، گنجانده شدن فایرفاکس در Widget جست و جوی گوگل است. کاربران با فعال کردن این ویژگی از طریق منوی فایرفاکس می توانند از صفحه اصلی گوشی خود در گوگل جست و جو کنند.

خیال راحت به مرور خصوصی خود ادامه دهد. از تمام این خصوصیات که بگذریم چند ویژگی جدید این نسخه آزمایشی را متمایز ساخته است. شاید بسیاری از کاربران از وجود یک PDF viewer در چندین نسخه قبلی فایرفاکس بی خبر باشند. پیش از نسخه آزمایشی نوزدهم کاربران برای استفاده از این امکان باید از طریق کنسول about:config که برای اجرای آن باید این عبارت را در محل آدرس وارد کنید، آن را فعال می کردند اما این PDF viewer به صورت پیش فرض در این نسخه فعال است. البته گفته شده که ابتدا در نسخه آزمایشی ۱۸ به صورت پیش فرض فعال شده اما به دلیل وجود برخی مشکلات و همچنین برنامه هایی برای بهینه سازی آن، این اتفاق به نسخه ۱۹ موکول شد. این PDF viewer در حقیقت یک کتابخانه جاوا اسکریپت است که اسناد PDF را به HTML5 تبدیل می کند. موزیلا علت وجود این PDF viewer را در فایرفاکس به حفظ امنیت کاربران از افزونه های

هفته گذشته پس از آن که موزیلا نسخه نهایی فایرفاکس ۱۸ را در اختیار کاربران قرار داد، پنجشنبه همان هفته اعلام کرد که نسخه آزمایشی این مرورگر را در کامپیوتر و همچنین آندروید برای آزمایش و بررسی کاربران آماده کرده است. نسخه آزمایشی فایرفاکس ۱۹ که برای کامپیوترهای رومیزی آماده شده، تغییرات و بهینه سازی هایی را به خود دیده که در نسخه های سازگار با ویندوز، Mac و لینوکس دیده می شود. عملکرد فایرفاکس در بالا آمدن و بارگذاری اولیه بهتر شده است. اگر جست و جو کننده پیش فرض فایرفاکس توسط نرم افزارهای دیگر و یا خود کاربر تغییر کند، کاربر می تواند آن را به حالت پیش فرض برگرداند. به بازرگاران CSS ویژگی هایی اضافه شده و در Web Console فایرفاکس نیز امکانات جدیدی قرار داده شده است. مشکلی که در نمایش حالت مرور خصوصی پیش می آمد و کاربر را به اشتباه راهنمایی می کرد نیز برطرف شده و کاربر می تواند با

تبلت Axtrom مدل V1

سیستم عامل: Android 4
پردازنده: Cotex A9 1.5GHz
رم: 1GB DDR3
حافظه داخلی: 8GB
قابل ارتقاء تا 32GB
صفحه نمایش: 7inch Lcd 800*480
دارای دوربین جلو 1.3
تاچ پد 5 نقطه ای خازنی
باتری 3000 تا 5 ساعت
1 سال گارانتی تعویض آواژنگ

۴۶۹ هزار تومان

تبلت Axtrom مدل 7i02

سیستم عامل: Android 4
پردازنده: Cotex A10 1.2GHz
رم: 1GB DDR3
حافظه داخلی: 8GB
قابل ارتقاء تا 32GB
صفحه نمایش: 7inch Lcd 800*480
دارای دوربین جلو 0.3 و پشت 2
تاچ پد 5 نقطه ای خازنی
باتری 4000 بیشتر از 5 ساعت
1 سال گارانتی تعویض آواژنگ

۵۱۹ هزار تومان

تبلت Jetway مدل 706-KT

سیستم عامل: Android 4
پردازنده: Boxchip A10 1.5GHz
رم: 1GB DDR3
حافظه داخلی: 8GB
قابل ارتقاء تا 32GB
صفحه نمایش: 7inch LED 1024*600
دارای دوربین جلو 0.3
دوربین پشت 2M
تاچ پد 5 نقطه ای خازنی
پشتیبانی سیم کارت، تلفن و بلوتوث
1 سال گارانتی تعویض

۷۵۹ هزار تومان

کامپیوتر سیب سبز

۸۴۵۰۰۸۴ ده فط
ارسال رایگان در مشهد و تهران
www.cs724.com
مشهد- بین امدآباد و سه راه (راهنمای)- سافتمان
دیانا طبقه ۱ واحد ۱
cibesabz724@yahoo.com



برای اطلاع از مدل های جدید لطفاً اد کنید

پیشنهاد هفته

متن‌هایی که نمایشی می‌شوند

تبدیل فایل‌های PDF به پاورپوینت

استفاده از فایل‌های پاورپوینت و اسناد PDF یکی از کارهای همیشگی کاربران رایانه به خصوص اساتید، دانشجویان و محققان است. مطمئناً استفاده از هر نرم‌افزاری که بتواند نقش رابط را میان این فایل‌ها بازی کند، می‌تواند برای این گروه از کاربران مفید و کاربردی باشد.

امروزه با افزوده شدن برخی امکانات به نرم‌افزارهای اداری از جمله مایکروسافت آفیس، به سادگی می‌توان فایل‌های متنی را با انتخاب فرمت مربوطه در قسمت Save در قالب فایل‌های PDF ذخیره‌سازی کرد اما این که بتوان از فایل‌های PDF در نرم‌افزار پاورپوینت مایکروسافت استفاده کرد به سادگی امکان‌پذیر نبوده و نیازمند انجام روال روتین کمی و انتقال است.

در این شماره قصد داریم شما را با برنامه‌ای آشنا کنیم که این مشکل را برطرف می‌کند.

Wondershare PDF to PowerPoint نام برنامه‌ای است که می‌تواند فایل‌های PDF شما را به پاورپوینت تبدیل کند.

با استفاده از این برنامه قادر خواهید بود تمامی جزئیات موجود در فایل‌ها و اسناد PDF خود را در قالب اسلایدهای پاورپوینت ایجاد کرده و نمایش دهید.

<http://www.7010.ir/news.php?id=118>

Size: 6.5 MB

بیوگرافی سخت‌افزاری رایانه

مشاهده اطلاعات سیستم در قالب یک گزارش

این که بخواهید اطلاعات سخت‌افزاری رایانه خود را مشاهده کنید، موضوعی است که بسیاری از کاربران گاهی به آن نیاز پیدا می‌کنند. برای انجام این کار راه‌های مختلفی وجود دارد.

اولین شیوه‌ای که می‌تواند مورد استفاده قرار بگیرد استفاده از اطلاعات مربوط به بخش Setup و یا بخش‌های موجود در سیستم‌عامل است که به‌کارگیری این شیوه‌ها می‌تواند تا حدودی برای کاربران مبتدی دشوار باشد.

اما استفاده از نرم‌افزارهای جانبی که به‌طور ویژه برای ارائه گزارش شناسنامه سخت‌افزاری رایانه طراحی و ارائه شده است می‌تواند شیوه مناسبی برای داشتن این اطلاعات باشد.

برنامه HWMonitor پیشنهاد ما به شما برای استفاده در این زمینه است. به کمک این برنامه می‌توانید به سادگی جزئی‌ترین اطلاعات سخت‌افزاری رایانه خود را در قالب یک گزارش کوتاه نرم‌افزاری مشاهده کنید. لازم به توضیح است این برنامه به اطلاعات جدیدترین سخت‌افزارهای تولیدی شرکت‌های سازنده نیز مجهز شده است و می‌تواند مشخصات مربوطه به آن‌ها را به کاربران ارائه کند.

<http://www.7010.ir/news.php?id=117>

Size: 1.3 MB

رشید زارعی



سایه‌سنگین رگولاتوری بر سر بخش خصوصی

هفته گذشته رئیس شورای مرکزی سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور از خالی بودن کرسی بخش خصوصی در جلسات سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات خبر داد. اگر چه اختیارات حاکمیتی، نظارتی و اجرایی در بخش فناوری اطلاعات بر عهده این نهاد قانون‌گذار می‌باشد اما باید توجه داشت که رقابتی کردن بازار ارائه خدمات مخابراتی و نیز رونق دادن به بخش خصوصی و حمایت از آن‌ها از دیگر وظایف مهم رگولاتوری است. به نظر می‌رسد این وظیفه مهم زمانی عملی خواهد شد که تعامل مناسبی بین بخش خصوصی و رگولاتوری وجود داشته باشد. بر این اساس حداقل انتظار این است که نظرات بخش

خصوصی در تصمیم‌گیری‌های کلان لحاظ شود. شاید مهم‌ترین مسئله در حال حاضر تغییر تعرفه‌های اینترنت و محاسبه آن بر اساس نرخ باشد که در نهایت بیشترین ضرر آن متوجه مصرف‌کننده نهایی خواهد شد چرا که ممکن است با افزایش بیش از حد قیمت‌ها، کاربران اینترنت را به عنوان بخشی از نیاز خود حذف کنند. البته باید در نظر داشت با هشدار شورای رقابت که دو هفته پیش از زبان جمشید پژویان مطرح شد سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات اجازه ورود به قیمت‌گذاری را ندارد. فارغ از این که رگولاتوری به این اصل توجه داشته باشد یا نه، که البته مسئله مهمی است، باید نقش حمایتی خود را از شرکت‌های خصوصی بیشتر کند.

در کشورهای در حال توسعه زنان کمتر از مردان، از اینترنت استفاده می‌کنند سهم زنان از اینترنت



استفاده می‌کنند. همچنین ۳۰ درصد از آن‌ها اینترنت را منبع مناسبی برای کسب درآمد اضافی عنوان کردند. اینتل پیش‌بینی کرده است در سه سال آینده، ۶۰۰ میلیون زن و دختر به جمعیت آنلاین کاربران اینترنت اضافه خواهد شد.

آموزش، مانع موانع

یکی از موانع فعالیت‌های آنلاین زنان، دیدگاه برخی از آن‌ها نسبت به اینترنت است. در این نظرسنجی، حدود یک پنجم زنان هند و مصر معتقد بودند اینترنت برای آن‌ها مناسب نیست. عده‌ای اینترنت را حاوی اطلاعات مورد نیاز خود نمی‌دانستند. برخی از آن‌ها نیز نگران موافقت خانواده خود در خصوص دسترسی به اینترنت بودند.

با این حال کارشناسان بر این باورند که با آموزش انجام فعالیت‌های اینترنتی به زنان و نیز نحوه جست‌وجوی صحیح اطلاعات مورد نیاز، می‌توان علاقه آن‌ها را نسبت به آنلاین بودن افزایش داد.

کشورهای مختلف توصیه می‌کند با همکاری یکدیگر گامی در جهت رفع شکاف جنسیتی کاربران اینترنت بردارند. دولت‌ها با افزایش نفوذ پهنای باند و بخش‌های خصوصی از طریق ایجاد شرایط مناسب برای دسترسی کاربران زن به اینترنت مقرون به صرفه و نیز ارائه محتوای رایگان به آن‌ها می‌توانند در جهت رسیدن به این هدف بزرگ حرکت کنند.

بهبود دسترسی، بهبود اقتصاد

یک کارشناس مسائل جهانی زنان در وزارت امور خارجه آمریکا گفته است: «بهبود دسترسی زنان به اینترنت، راه مناسبی برای بهبود اقتصاد در سراسر دنیا است». مطالعات اینتل نشان می‌دهد دسترسی بهینه زنان به اینترنت باعث تقویت درآمد آن‌ها خواهد شد. در یک نظرسنجی که اینتل برای ۲۲۰۰ نفر از زنان و دختران در کشورهای مصر، هند، مکزیک و اوگاندا برگزار کرد، نیمی از پاسخ دهندگان اعلام کردند از فضای وب برای جست‌وجوی مشاغل مورد نظر خود

مطالعات بنیاد اینتل نشان می‌دهد که در برخی از کشورهای در حال توسعه زنان حدود ۲۵ تا ۳۰ درصد کمتر از مردان به اینترنت دسترسی دارند. همین مسئله باعث شده است تا زنان نسبت به مردان کمتر از مزایای اقتصادی و اجتماعی آنلاین بودن بهره‌مند شوند. این شکاف جنسیتی در برخی از کشورها بیشتر است به طوری که بر اساس گزارش اینتل، در کشورهای جنوب صحرای آفریقا به ۴۳ درصد در شرق و شمال آفریقا به ۳۴ درصد و در جنوب آسیا به ۳۳ درصد می‌رسد.

هدف؛ کاهش فاصله

رئیس بنیاد اینتل هدف از این گزارش را کاهش فاصله و شکاف جنسیتی کاربران در دسترسی به اینترنت عنوان کرده چرا که معتقد است اینترنت فرصت مناسبی برای دسترسی کاربران به اطلاعات مورد نیازشان می‌باشد و در این میان نباید زنان از مردان عقب‌تر باشند. اینتل ضمن انتشار این گزارش، به دولت‌ها و صنایع خصوصی

مخاطبان ما را با خود همراه کنید

جهت دریافت تعرفه آگهی و اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید

تلفن پذیرش آگهی در با ریت
۰۵۱۱۷۶۸۷۷۵۲
۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹



برای اطلاعات بیشتر با ما در تماس باشید!

دوره هک اخلاق‌مدار
CEH با مدرک رسمی BRS
دوره جامع برنامه نویسی
دوره کاربری شیرپوینت

سمینار بررسی ویژگی‌های Share-Point ۲۰۱۳
به همراه بررسی روش‌های جذب در بازار کار شیرپوینت

انجمن آموزش‌های تخصصی آنات
www.ANAT.ir
info@ANAT.ir
۰۵۱۱-۸۹۳۰۰۰۷
۰۹۱۵۷۳۳۶۹۶۷

برگزاری شانزدهمین:
دوره بین‌المللی لینوکس حرفه‌ای (LPI) در استان
ثبت نام شروع شد!
روزهای جمعه
0511- 844 34 59
www.rayanfarmad.ir
دریافت اطلاعات بیشتر در سایت



هفته اول سال ۱۳۹۰ با انبوهی از وصله‌های امنیتی
حفره‌ها را وصله‌پینه کنید

کشف شده در سرویس درایور نمایش را که در تعطیلات کریسمس افشا شده بود، برطرف می‌کند. اگر شما صاحب یک واحد پردازش گرافیکی GeForce باشید، عرضه بی‌سر و صدای درایورهای اخیر مبتنی بر GeForce برای شما بسیار ارزشمند خواهد بود.

نقص امنیتی مربوطه به مهاجمان راه دور با یک حساب کاربری دامنه اجازه می‌دهد به سیستمی که درایورهای قدیمی‌تر را اجرا می‌کند، دسترسی پیدا کنند. این به‌روز رسانی علاوه بر ترمیم نقص امنیتی فوق به بهبود کارایی گرافیکی رایانه‌ها، به‌خصوص در مورد اجرای برخی از بازی‌ها کمک می‌کند.

شرکت گوگل نیز در همین زمان اقدام به بستن حفره‌های امنیتی بالقوه‌ای کرده است که توسط یک گواهینامه جعلی برای دامنه google.com ایجاد شده است. این گواهینامه به طور نادرست توسط منبع صدور گواهی TurkTrust صادر شده است.

گواهینامه میانی CA حاوی مدارک کاملی از CA است؛ بنابراین هر کسی می‌تواند از آن اطلاعات و مدارک آن استفاده نماید و برای وبسایت‌های دیگر گواهینامه‌های جعلی صادر کند. شرکت گوگل این گواهینامه را در Christmas Eve شناسایی کرد و سپس برای مسدود ساختن این CA میانی مرورگر کروم خود را به‌روز نمود و TurkTrust و سایر مرورگرهای دیگر را از این مسئله مطلع ساخت. TurkTrust پس از انجام تحقیقات، متوجه شد که در اوت ۲۰۱۱ به طور اشتباه دو گواهینامه CA را برای سازمان‌ها منتشر کرده است. پس از این تحقیقات شرکت گوگل گواهینامه CA دوم را نیز مسدود ساخت.

کسری پاک‌نیت

گردد. اصلاحیه MS13-002 همچنین روی آفیس ۲۰۰۳ و ۲۰۰۷ نیز اعمال می‌شود.

رنه‌های امنیتی اخیر در فلش و Reader می‌تواند منجر به از کار افتادن رایانه‌ها و صدمه زدن به آن‌ها شود. شرکت نرم‌افزاری Adobe اعلام کرد که به‌روزرسانی‌هایی برای این دو برنامه و به منظور برطرف کردن آسیب‌پذیری‌ها منتشر ساخته است.

این به‌روزرسانی‌ها یک آسیب‌پذیری را برطرف می‌نماید که می‌تواند به رایانه‌ها صدمه وارد نماید و به طور بالقوه به مهاجم اجازه می‌دهد تا کنترل رایانه‌های آلوده را در اختیار گیرد. شرکت Adobe به کاربران خود توصیه می‌کند که محصولات خود را به آخرین نسخه به‌روز نمایند.

این شرکت در رابطه با آسیب‌پذیری‌های امنیتی جزئیات بیشتری ارائه نداد اما به شدت به کاربران خود که در حال اجرای تمامی نسخه‌های ادوب فلش پلیر روی ویندوز، مکینتاش، لینوکس و آندروید هستند، توصیه می‌کند که برنامه‌های فلش و Reader را به آخرین نسخه به‌روز نمایند. شرکت Adobe نسخه جدید Reader را در ماه اکتبر منتشر کرده بود.

یکی دیگر از به‌روزرسانی‌های جالب در هفته آغازین سال ۲۰۱۳ به درایور محصولات Nvidia مربوط می‌شود. این شرکت که بزرگ‌ترین تولیدکننده پردازنده کارت‌های گرافیک در جهان محسوب می‌شود، درایورهای محصولات خود را برای رفع یک مشکل امنیتی به‌روز کرد، در حالی که بیشتر به‌روزرسانی‌های قبلی این محصولات برای افزایش راندمان یا رفع خطاهای سخت‌افزاری صورت می‌گرفته است. Nvidia یک مجموعه جدید از درایورها عرضه کرده است که یک نقص امنیتی

انبوه حملات امنیتی در طول تعطیلات سال نو میلادی بسیاری از شرکت‌های نرم‌افزاری را بر آن داشته است که امسال را نیز با انتشار بسته‌های امنیتی آغاز کنند. مهم‌ترین بسته‌های امنیتی که در طی دو هفته اول سال میلادی ۲۰۱۳ منتشر شده‌اند، وصله‌هایی برای ترمیم حفره‌های ویندوز، آفیس، Adobe Reader، درایورهای Nvidia و مرورگر کروم محسوب می‌شوند.

به نقل از ماهر، مایکروسافت در اولین سه‌شنبه اصلاحیه سال ۲۰۱۳ دوازده آسیب‌پذیری را در قالب هفت بسته اصلاحی در ویندوز، مجموعه آفیس و چندین محصول دیگر برطرف ساخت. البته در این اصلاحیه آسیب‌پذیری اخیر در IE که گفته می‌شود حدود یک ماه از شروع سوءاستفاده از آن می‌گذرد، گنجانده نشده است.

از هفت بسته اصلاحی ارائه شده، دو عدد از آن‌ها «بسیار مهم» یا Critical عنوان شده‌اند. در واقع از ۱۲ آسیب‌پذیری اصلاح شده، تنها سه عدد از آن‌ها «بسیار مهم» بوده‌اند و دیگر آسیب‌پذیری‌ها صرفاً مهم ارزیابی شده‌اند.

متخصصان امنیتی، MS13-002 را یکی از بسته‌های اصلاحی بسیار مهم معرفی کرده‌اند که نیازمند توجه فوری کاربران است. یکی از آسیب‌پذیری‌های اصلاح شده در این بسته، یک باگ در هسته خدمات XML است که در همه نسخه‌های ویندوز، از ویندوز XP یازده ساله گرفته تا ویندوز ۸ و ویندوز RT دو ماهه وجود دارد. این آسیب‌پذیری ابتدا در MS12-043 در ماه جولای برطرف شده بود اما در ماه سپتامبر گذشته گزارش‌هایی مبنی بر سوءاستفاده مجدد از آن دریافت شد و مایکروسافت مجبور شد روش دیگری را برای رفع این آسیب‌پذیری در پیش

ترفند ویندوز

بازگشت فایل‌ها در ویندوز ۸



حتما می‌دانید که می‌توانید ویندوز هشت را به دو شکل نصب کنید. برای این کار یک راه استفاده از فایل نصب ویندوز است و راه دوم ارتقاء نسخه قدیمی‌تر ویندوز است.

به عنوان مثال فرض کنید که می‌خواهید از ویندوز ۷ به ویندوز هشت بروید. اگر به این کار فکر می‌کنید نباید نگران از دست دادن فایل‌های شخصی‌تان باشید. البته باید بدانید که همین انجام عملیات ارتقاء هم به دو صورت امکان دارد و شما می‌توانید فایل‌های شخصی خود را نگه داشته و در ویندوز جدید هم همان فایل‌ها را در اختیار داشته باشید یا این که اطلاعات را نگه نداشته و ویندوز را ارتقاء دهید.

اگر دوست ندارید فایل‌های قبلی شما باقی بمانند و منتقل نشوند، کافی است که به هنگام ارتقاء گزینه Keep Nothing را انتخاب کنید تا تمامی اطلاعات قبلی ویندوز شما پاک شود. البته باید اشاره کرد که در صورت انتخاب این گزینه باز هم ویندوز هشت به صورت خودکار از فایل‌های شخصی شما یک نسخه پشتیبان موقت تهیه کرده و آن را در پوشه Users که در درایو ویندوزتان قرار دارد، ذخیره خواهد کرد.

باید حواستان به این نکته هم جمع باشد که در طول انجام این عملیات هارددیسک خود را فرمت نکنید. در این صورت نسخه پشتیبان فایل‌ها در درایو C که در پوشه windows.old قرار دارند اگر هارددیسک خود را فرمت کنید دیگر در دسترس شما نخواهد بود.

برای انجام این کار ابتدا به لینک زیر مراجعه کنید:
<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=254871>

حال پس از دریافت فایل windowsmigration_ENUS.diagcab آن را اجرا کنید. پس از اجرای این فایل می‌بینید که پنجره‌ای برایتان باز می‌شود که در آن کلیه فایل‌های قبلی‌تان وجود دارد و مشابه تمامی فایل‌های گذشته خود از این طریق دسترسی خواهید داشت.

راه دیگری هم که برای انجام این کار وجود دارد این است که به صورت مستقیم به مسیر C:\Windows.old در هارددیسک خود بروید و پس از وارد شدن به پوشه Users، فولدر مربوط به حساب کاربری خود در ویندوز قبلی را پیدا کرده و به آن وارد شوید. در این پوشه تمامی فایل‌های شخصی شما قابل مشاهده است و می‌توانید آن‌ها را کپی کرده و به هر مکانی که دوست داشتید انتقال داده و آن‌ها را ذخیره کنید.

ترفند جاوا اسکریپت

انتخاب‌گر بر اساس برابری اندیس (قسمت پنجم)

```
<tr><td>5,0</td><td>5,1</td></tr>
<tr><td>6,0</td><td>6,1</td></tr>
</table> <script>
$("#btnRemove").click( function () {
$("td").css("background-color", "khaki");
$("tr:eq( "+ $("##row").val() + ")").remove();
})</script> </body> </html>
```

حسام الدین عباسی



در مثال زیر، با کمک انتخاب‌گر بر اساس برابری اندیس، پس از فشردن دکمه Remove، سطر یا اندیس وارد شده در کنترل input حذف خواهد شد.

<html> <head>
<script src="js/jquery-1.4.2.min.js"></script>
<style>td{background-color:Gold;border:solid 2px red}</style> </head> <body>
Row INDEX to Remove: <input type="text" id="row" />
<input type="button" value="Remove!" id="btnRemove" />

<table border="1" cellspacing=0 cell padding=0 width=80px height=240px>
<tr><td>0,0</td><td>0,1</td></tr>
<tr><td>1,0</td><td>1,1</td></tr>
<tr><td>2,0</td><td>2,1</td></tr>
<tr><td>3,0</td><td>3,1</td></tr>
<tr><td>4,0</td><td>4,1</td></tr>

ترفند وب

تنظیم Align در راستای عمودی برای کنترل DIV (قسمت پنجم)

```
<p style="line-height:100px;border:solid 1px black;background-color:Aqua">
<span>
*p Control* This is vertical align : center Text!
</span>
</p>
</body> </html>
```



در شماره قبل درباره مقدمات روش دومی که منجر به تنظیم صحیح Align عمودی برای کنترل DIV می‌شد صحبت کردیم. در این شماره این روش را شرح خواهیم داد. به‌طور خلاصه، گفته شد که برای استفاده از روش فوق، نخست باید دو شرط را قبول کنیم. اول این که اندازه ارتفاع کنترل پدر ثابت باشد و دوم این که محتوای درون کنترل پدر، تنها از یک متن ساده تشکیل شده باشد.

اجرای این روش بسیار ساده است. با توجه به این که ارتفاع کنترل پدر در هنگام طراحی برای شما مشخص است، کافی است این مقدار را به عنوان خصوصیت line-height در خصوصیات CSS این کنترل وارد نمایید.

مثال زیر به شکلی ساده پیاده‌سازی این روش را نشان می‌دهد.

<html>
<head>
</head>
<body>
<div style="line-height:100px;border:solid 1px black;background-color:Gold">

pDIV Control This is vertical align : center Text!

</div>

شهروند الکترونیک

«ساماس»، سامانه مشاوره آنلاین سلامت



بیان برخی مشکلات بهداشتی و مطرح کردن سوالاتی در این زمینه، مشکلی است که گاهی افراد جامعه با آن روبه‌رو می‌شوند. متأسفانه وجود برخی فرهنگ‌های نادرست در سطح جامعه نیز به این مشکل دامن زده و مطرح کردن آن را دشوارتر می‌سازد. بنابراین ممکن است بسیاری از مشکلات سطحی و قابل درمان حوزه بهداشت و سلامت جامعه به دلیل مطرح نشدن، به مشکلات بزرگ‌تری تبدیل شده و شرایط حل آن‌ها را دشوارتر سازد.

استفاده از مشاوره‌های الکترونیک سلامت

اما امروزه با توسعه فناوری در حوزه‌های مختلف، شرایطی ایجاد شده است که می‌توان زمینه مناسبی را برای مطرح کردن این گونه سوالات و دریافت پاسخ کارشناسان فراهم ساخت.

بسیاری از سایت‌ها و پایگاه‌های اینترنتی با ایجاد زمینه برقراری ارتباط دو سویه مخاطبان و مشاوران چنین خدماتی را به صورت آنلاین به متقاضیان ارائه می‌کنند اما در این میان نیز نکته بسیار مهمی وجود دارد که نباید نادیده گرفته شود و آن استاندارد بودن و معتبر بودن این پایگاه‌های مشاوره‌ای است.

بدون تردید مهم‌ترین موضوعی که در رابطه با این سایت‌های اینترنتی وجود دارد اعتبار آن‌هاست و باید به این نکته توجه داشت که دریافت مشاوره و راهنمایی نادرست از سایت‌های نامعتبر نه تنها نمی‌تواند راه‌حلی پیش پای شما بگذارد بلکه مشکلات شما را بیشتر کند.

«ساماس»، سامانه مشاوره آنلاین سلامت

در این شماره از هفته‌نامه بابت تصمیم گرفتیم تا شما را با یکی از سامانه‌های استاندارد و قابل اطمینانی که در این زمینه خدماتی را ارائه می‌کند آشنا کنیم. «ساماس» سامانه مشاوره آنلاین سلامت است که زیر نظر دفتر آموزش و ارتقاء سلامت وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی فعالیت می‌کند. در سامانه www.samas.ir

این امکان ایجاد شده است که کاربران سوالات حوزه بهداشت و سلامت خود را مطرح کرده و پاسخ آن را از کارشناسان و مشاوران دریافت کنند. لازم به ذکر است شماره تلفن ۴ رقمی ۸۹۹۹ نیز برای پاسخ‌گویی تلفنی به سوالات متقاضیان در نظر گرفته شده است.

نگاهی به روند توسعه فناوری متن‌باز در ساختار ادارات دولتی
دولتی ها ۳ سال دیگر متن‌باز می‌شوند؟



ایران و آغاز تلاش‌های ۱۰ ساله
در این کتاب که توسط شورای عالی انفورماتیک ترجمه و منتشر شده است، زمان آغاز فعالیت‌های ایران برای توسعه و استفاده از فناوری متن‌باز سال ۱۳۸۱ ذکر شده است. در طول این یک دهه، شورای عالی انفورماتیک و مرکز تحقیقات دانشگاه صنعتی شریف که به عنوان اولین نهادهای متولی توسعه این نرم‌افزارها معرفی شدند توانستند در این سال‌ها گام‌های مثبتی را برای توسعه متن‌باز در ایران بردارند که نمونه آن را می‌توان مصوبه اخیر هیات دولت برای الزام دستگاه‌های دولتی به استفاده از نرم‌افزارهای متن‌باز و بومی در ۳ سال آینده دانست.

کیفیت یا امنیت

اما در این میان سوالاتی مطرح می‌شود که پاسخ به دادن آن‌ها می‌تواند بسیاری از ابهامات این حوزه را برطرف کند.

شاید مهم‌ترین سوال موجود این باشد که با وجود فعالیت گسترده شرکت‌های نرم‌افزاری بین‌المللی برای تولید و ارائه نرم‌افزارهای تخصصی و پیشرفته، آیا می‌توان امید داشت نرم‌افزارهای بومی طراحی شده در داخل کشور بتواند جایگزین مناسبی برای آن‌ها در ساختار دستگاه‌های دولتی باشد؟

بدون تردید پاسخ‌های متعددی برای این سوال ارائه خواهد شد اما یکی از این پاسخ‌ها که توسط برخی کارشناسان مطرح شده این است که امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات در دستگاه‌های دولتی آن قدر مهم و با ارزش است که می‌تواند کیفیت پایین‌تر محصولات متن‌باز و بومی را نسبت به کیفیت بالای برخی نرم‌افزارهای خارجی ارجحیت بخشد.

مصطفی عبدالهی

نظر قرار دهند. به گفته انصاری فهرست نرم‌افزاری مورد نیاز دستگاه‌های دولتی توسط سازمان توسعه فناوری ایران شناسایی و اعلام می‌شود تا شرکت‌های دانش‌بنیان و محققان داخلی در زمینه تولید و توسعه آن دست به کار شوند.

معاون سازمان فناوری اطلاعات ایران این اقدام را برنامه‌ای حمایتی در راستای تولید نرم‌افزارهای بومی می‌داند و می‌افزاید: «در طول یک برنامه ۳ ساله تلاش می‌شود تا تمامی سیستم‌های نرم‌افزاری که در حال حاضر در دستگاه‌های دولتی استفاده می‌شود، به مرور با نرم‌افزارهای بومی و متن‌باز جایگزین شود و به نظر می‌رسد گام نهایی این برنامه استفاده از سیستم‌عامل و فایروال‌های بومی باشد.

افغانستان هم متن‌باز می‌شود

اما شاید بد نباشد درباره توسعه نرم‌افزارهای متن‌باز به این نکته نیز اشاره کنیم که علاوه بر کشورهای جهان اول که سال‌هاست اقداماتی را برای استفاده از این فناوری در ساختار دولتی خود آغاز کرده‌اند، کشورهایی مانند افغانستان نیز گام‌هایی را در این راستا برداشته‌اند.

«هارتین فینک»، نویسنده کتاب «کسب و کار و اقتصاد لینوکس و متن‌باز» در کتاب خود به این نکته اشاره کرده است که کشورهای اروپایی، چین، ژاپن، برزیل، آرژانتین، آفریقای جنوبی و حتی افغانستان برنامه‌های مدونی را برای به‌کارگیری و توسعه نرم‌افزارهای متن‌باز در ساختار دولتی خود آغاز کرده‌اند و این نشان می‌دهد که این فناوری در سال‌های آینده به یکی از رایج‌ترین و البته سودمندترین فناوری‌های روز جهان تبدیل خواهد شد.

پس از گذشت چند سال حالا به نظر می‌رسد عزم دولت برای هدایت شرکت‌ها و موسسات دولتی به استفاده از نرم‌افزارهای بومی و متن‌باز جدی شده به گونه‌ای که بازه زمانی ۳ ساله‌ای را برای انجام این کار مشخص کرده است.

این موضوع مطلبی است که می‌توان جزئیات مربوطه به آن را در گفت‌وگوی معاون سازمان فناوری اطلاعات ایران با خبرگزاری مهر مشاهده کرد. علی اصغر انصاری از تصویب آیین‌نامه‌ای در کارگروه فآوای دولت مبنی بر الزام دستگاه‌های دولتی به استفاده از نرم‌افزارهای بومی و متن‌باز خبر می‌دهد و می‌افزاید: «قرار است تا ۳ سال آینده و حداکثر تا پایان برنامه پنجم توسعه این تصمیم اجرایی شود».

اما سوالی که مطرح می‌شود این است که آیا اتخاذ چنین تصمیمی در ماه‌های پایانی یک دولت به منزله جدیت مسئولان امر به موضوع مذکور به شمار می‌آید و یا این ابهام را در ذهن افراد ایجاد می‌کند که برخی مسئولان ترجیح می‌دهند در ماه‌های پایانی مسئولیت خود، آیین‌نامه‌ها و دستوراتی را به تصویب برسانند که اولاً در پیگیری اجرای آن نقشی نداشته باشند و دوماً این تصمیم را به عنوان برگ زرینی در پرونده کاری خود به ثبت رسانده و از آن به عنوان رویکرد و هدف خود یاد کنند.

می‌گویند به تصویب رسیده است

با این وجود آن‌طور که معاون سازمان فناوری اطلاعات ایران اعلام می‌کند این آیین‌نامه در هیات دولت به تصویب رسیده است و بر اساس آن دستگاه‌های دولتی موظف شده‌اند ساز و کار مشخصی را برای خرید و توسعه محصولات نرم‌افزاری خود مد

آکادمی تخصصی IT گستره دانش
به روزترین دوره مهندسی شبکه
MCSA + MCITP + MCSA
(Win8) (Server Admin 2008) (Server 2012)
استاد دوره: مهندس مهدی عطری
دارنده کارت طلایی Microsoft Early Achiever و مدارک:
MCSA/MCSE 2K, 2K3(Security), MCITP 2K8, MCSA 2K8, MCSA 2012
CCNA, Security+, Network+, Server+, Project+.

نام دوره	مرفصل دوره	روز و ساعت	شروع دوره	طول دوره
MCSA 2012	MCSA (Windows 8) + MCITP (Server Admin 2008) + MCSA (Win Server 2012)	یكشنبه - سه شنبه ۱۲ الی ۱۳ صبح	۱۳۹۱/۱۱/۲۴	۲۴ ساعت
CCNA	مهندسی و مدیریت تجهیزات شبکه مبانی کنترل‌کننده‌ها، شبکه‌ها و امنیت	۹ صبح الی ۷ عصر	۱۳۹۱/۱۱/۱۰	۴۰ ساعت

گستره دانش، متفاوت و پیشرو در آموزش
به تقویم برگزاری دوره‌ها در سایت www.gditac.net مراجعه نمایید.

مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد ۰۵۱۱-۸۴۲۰۲۶۶
کیش: میدان سنایی، برج IT، واحد B9 ۰۷۶۴-۴۴۵۵۲۳۳

اینترنت هوشمند
۹۰۹۵۱۱۱۵۱۵
برای اولین بار در کشور
انتخاب سرعت با شماست

دارای مجوز شماره ۱۱۱۹۱۳ از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

گروه فناوری اطلاعات هندان ده
وابسته به موسسه فرهنگی هنری خراسان



هوشمندترین ساعت جهان

آیا جزو آن دسته از افراد هستید که مارک ساعتان برایتان مهم‌تر از قابلیت‌هایی که دارد، است؟ بسیاری از افراد بیشتر به دنبال یک ابزار مناسب هستند که زمان را به آن‌ها نشان داده و در کنار آن قابلیت‌هایی را هم در اختیارشان بگذارد. شاید تا به حال نامی از اسمارت واچ‌ها نشنیده باشید. این دسته از ساعت‌ها همان طوری که از نامشان پیداست، هوشمند هستند و رنگ و بوی دیگری به زمان داده‌اند. Pebble به تازگی یک نمونه بسیار هوشمند از ساعت‌هایش را در نمایشگاه CES به مردم معرفی کرده که ۱۵۰ دلار قیمت دارد. این دستگاه در کنار داشتن استانداردهای لازم بسیار خوش فرم است و می‌تواند با تلفن‌های همراه مبتنی به پلتفرم اندروید و آی‌اواس هم سازگار شود تا پیام‌های دریافتی و اطلاعات تماس را هم در کنار ساعت به شما نشان دهد. تا به این جای کار شاید فکر کنید که ویژگی منحصر به فردی ندارد اما این ساعت یک تفاوت بسیار بزرگ با دیگر ساعت‌ها دارد. این محصول توانایی‌های نرم‌افزاری قدرتمند و منعطفی دارد که به همراه شیوه‌نمایشی جذاب در کنار دیگر قابلیت‌های ساعت قرار گرفته‌اند. به عنوان نمونه باید به فضای کلود اشاره کرد که با استفاده از آن می‌توانید به تنظیم ساعت خود پرداخته یا حتی پیام‌های خاصی را روی آن ارسال کنید. البته اپلیکیشن‌های کاربردی دیگری مانند برنامه گزارش آب و هوا هم از دیگر قابلیت‌های این ساعت است. بدنه این ساعت بسیار نرم و صیقلی و همچنین بسیار سبک است و چیزی در حدود ۳۸ گرم وزن دارد. صفحه نمایش آن هم کیفیت ۱۴۴ در ۱۶۸ پیکسلی دارد. این نمایشگر از نوع جوهر الکترونیکی است و این باعث خواهد شد که شما در نور مستقیم خورشید هم بتوانید صفحه آن را به راحتی ببینید. اگر به این ساعت علاقه مند شده‌اید باید بدانید که از ۲۳ ژانویه به بازار وارد خواهد شد.



تلویزیون به جای سینما

شرکت LG اولین شرکتی است که قصد دارد اولین تلویزیون غول‌پیکر با رزولوشن بالا را به بازار عرضه کند. پیش از این رزولوشن بالا به معنای Full HD بود اما این روزها تعاریف متفاوتی از رزولوشن بالا ارائه می‌شود. 55EM9700 نام تلویزیون ۵۵ اینچی LG است که از رزولوشن ۴k بهره‌مند است! شرکت LG در نمایشگاه قبلی CES محصول مشابهی را معرفی نمود و در پی آن خیلی از رقبا نیز برای عقب نماندن از قافله محصولات مشابهی تولید کردند اما هیچ‌گاه در عمل تلویزیون ۲۰ هزار دلاری LG به بازار نیامد تا این که امسال این محصول با قیمتی تعدیل شده ۱۲ هزار دلاری معرفی شد. البته ۱۲ هزار دلار برای یک تلویزیون مبلغ بسیار زیادی است اما باز ۸ هزار دلار از قبلی ارزان‌تر است! این محصول در ماه مارس سال میلادی جاری به بازار خواهد آمد.



یک تلفن همراه دو رو!

تلفن همراه هوشمند YotaPhone یکی از جالب‌ترین محصولاتی است که در نمایشگاه CES ۲۰۱۳ به عرضه عمومی گذاشته شد. این تلفن همراه به طور همزمان از دو نمایشگر برخوردار است. نمایشگر اول یک نمایشگر 4.3 اینچی با رزولوشن ۱۰۸۰ × ۸۲۰ است که همانند یک نمایشگر مرسوم امروزی در این تلفن همراه کار می‌کند. نمایشگر دوم، یک نمایشگر سیاه و سفید e ink است که درست در پشت دستگاه جای گرفته است. یعنی کاربر می‌تواند به سادگی دستگاه خود را چرخانده و از نمایشگر سیاه و سفید استفاده کند. مزیت این کار این است که نمایشگر سیاه و سفید کمتر از یک سوم نمایشگر رنگی انرژی مصرف می‌کند و وقتی برای مدت طولانی قصد دارید تنها به مطالعه متن سیاه و سفید یا نگاه کردن به نقشه بپردازید، می‌توانید از این نمایشگر استفاده نمایید. این نمایشگر می‌تواند تصاویر در حال نمایش در نمایشگر اصلی را به صورت آینه‌وار نمایش دهد یا به صورت هوشمند تصاویر متفاوتی را که با نرم‌افزارها سازگار تولید می‌شوند، نشان دهد. اجزای بدنه این تلفن همراه هوشمند نیز لمسی هستند و با لمس تک انگشتی یا دو انگشتی بدنه و کشاندن انگشت‌ها به جهت‌های مختلف، می‌توان دستوراتی برای تلفن همراه صادر کرد. این محصول جالب به نسخه 4.1 سیستم اندروید مجهز است.



Xperia Z یک گوشی دلربا

شرکت سونی که هم‌اینک به صورت مستقل به ساخت گوشی می‌پردازد چندین محصول جدید برای بازار موبایل آماده کرده است که در میان آن‌ها Xperia Z واقعا خیره‌کننده به نظر می‌رسد. محصولی ظریف، زیبا و باکیفیت که اوج فناوری‌های امروزی را با خود همراه کرده است. این گوشی به یک نمایشگر ۵ اینچی با رزولوشن Full HD و چگالی پیکسلی 443PPI مجهز است و با سیستم‌عامل اندروید 4.1 کار می‌کند. دوربین عقبی این گوشی یک دوربین خارق‌العاده 13.1 مگاپیکسلی است که همه فناوری‌های نرم‌افزاری و سخت‌افزاری روز جهان را در زمینه عکاسی یک جا جمع کرده است. قابلیت عکسبرداری با کمترین نور و بیشترین کیفیت، تصاویری بی‌نظیر از مناظر تاریک ثبت می‌کند و البته با همین کیفیت نیز می‌توان با این دوربین فیلمبرداری کرد. کیفیت فیلمبرداری این گوشی، بالاترین کیفیت فیلمبرداری است که تا به امروز به وسیله یک گوشی ثبت شده است. البته دوربین جلویی نیز قابلیت ضبط تصاویر Full HD را داراست! این محصول مقاومت بالایی در مقابل آب دارد و در عمق یک متری تا ۳۰ دقیقه به کار خود در زیر آب ادامه می‌دهد. NFC، پشتیبانی از شبکه‌های نسل دوم، سوم و چهارم تلفن همراه و باتری ۲۷۰۰ MAh از دیگر ویژگی‌های فنی قابل ذکر این گوشی هستند. قلب تپنده این گوشی یک پردازنده ۴ هسته‌ای 1.5 گیگاهرتزی از سری Snapdragon S۴ Pro است که بهترین در نوع خود محسوب می‌شود. دست آخر جدیدترین فناوری Wifi موسوم به Miracast برای اولین بار توسط این گوشی به بازار محصولات اندرویدی پا می‌گذارد. این فناوری به کاربرانش اجازه می‌دهد بدون نیاز به روتر انواع مختلفی از داده‌ها را با یکدیگر به اشتراک بگذارند و فیلم‌هایی با وضوح Full HD را در یک شبکه بی‌سیم تماشا کنند.



Nvidia Shield یک کنسول جهش یافته

در شماره‌های قبلی گفته بودیم که در سال ۲۰۱۳ شکل حرکت صنعت بازی تغییر خواهد کرد و البته شاهد هم‌زمان غیب‌رسید شرکت Nvidia بزرگ‌ترین سازنده کارت‌ها و پردازنده‌های گرافیکی اولین کنسول بازی مبتنی بر اندروید را ارائه کرد. این کنسول شبیه به یک کنترلر کنسول Xbox ۳۶۰ است که در بالای آن یک نمایشگر ۵ اینچی نصب شده است. این کنسول دستی با سیستم‌عامل اندروید 4.1 کار می‌کند و با استفاده از پردازنده توانمند Tegra ۴ تمام بازی‌های اندرویدی را به سادگی هر چه تمام اجرا می‌کند اما قابلیت Stream در این کنسول آن را به چیزی بیشتر از یک کنسول دستی تبدیل می‌کند. Stream به کاربر اجازه می‌دهد تا بازی‌های موجود در رایانه یا یک سرور دهنده آن‌لاین را روی این کنسول دستی اجرا کند. با یک اتصال خوب اینترنتی می‌توان به سفر رفت و بازی‌های مورد علاقه خود را که روی دستکاپتان در خانه هستند، اجرا نمود.



Asus Transformer AIO یک دستکاپ یا یک تبلت بزرگ

ترانسفورمر قبلی شرکت Asus می‌توانست یک تبلت یا یک تلفن همراه هوشمند باشد اما ترانسفورمر جدید این شرکت کمی عجیب‌تر به نظر می‌رسد. این ترانسفورمر می‌تواند یک دستکاپ خیلی پیشرفته باشد. عنصر ثابت دستگاه یک نمایشگر 18.4 اینچی است. در حالتی که نمایشگر روی میز قرار می‌گیرد و به پایه اصلی متصل می‌شود، یک دستکاپ مبتنی بر ویندوز ۸ است که با پردازنده Core i۵ یا Core i۷ کار می‌کند. این صفحه نمایش به سادگی از پایه‌اش جدا شده و بلافاصله به یک تبلت 18.4 اینچی با پردازنده Tegra 3 تبدیل می‌شود که با سیستم‌عامل اندروید 4.1 کار می‌کند. البته یک صفحه نمایش 18.4 اینچی به عنوان یک تبلت کمی بزرگ به نظر می‌رسد و به عنوان یک دستکاپ کمی کوچک و شاید Asus اندازه‌ای را انتخاب کرده است که بتوان آن را به عنوان هر دو وسیله پذیرفت. بزرگ‌ترین مزیت این کار این است که حافظه جانبی دستگاه همیشه همراه شماست و همیشه می‌توانید با فایل‌های مورد نیاز خود کار کنید.



بهرترین گلسا ماهیان وحید صفایی



نمایشگاه CES لبه فناوری در زندگی مردم است و بسیاری از افکار است. هر سال فناوری‌های تازه‌ای پا به زندگی ما می‌گذارد و CES جهان پیدا می‌کنند. امسال نیز مانند سال‌های گذشته شرکت‌های بزرگ که دستی در خود در CES پرداختند و در این میان برخی از محصولات پیش‌نگاهی به این نمایشگاه داشته و برخی از محصولات را در قالب

مرگ 3D در نمایشگاه CES

در حاشیه برگزاری هر نمایشگاه نکاتی به چشم می‌آید که توجه به آن‌ها جالب است. در مورد نمایشگاه CES امسال هم نکاتی وجود دارد که باعث ایجاد تفاوت‌های بسیاری میان نمایشگاه امسال و نمایشگاه‌های سال‌های قبل شده است. به صورت معمول این نکات توسط کارشناسان و متخصصان کشف می‌شوند زیرا مردم عادی خیلی به آن‌ها توجهی ندارند. در نمایشگاه امسال یک فقدان بزرگ به چشم می‌خورد و آن هم این بود که به نظر می‌رسید که **3D**

مردم است و این فناوری دیگر به هیچ وجه در مرکز توجه نمایشگاه CES نبود. در واقع هیچ شرکتی توجه و اهمیت خاصی را برای این فناوری قائل نشده بود. اگر به خاطر داشته باشید در سال‌های پیش خبرنگارها صف می‌کشیدند که در کنفرانس‌های خبری مربوط به رونمایی از



پردهای

CES



براد معتقدند که این نمایشگاه بزرگ‌ترین رویداد آی تی در جهان دروازه‌های است که فناوری‌ها با عبور از آن، جایی در میان مردم تولید کالاها مدرن امروزی دارند به ارائه جدیدترین محصولات از رقبا خودنمایی کردند. قصد داریم در موضوع ویژه این هفته بهترین‌های CES ۲۰۱۳ خدمت شما معرفی نماییم.

داغ‌ترین‌ها در سه روز اول

همان طوری که می‌دانید یک نمایشگاه ۴ روزه هر آن‌چه که دارد و ندارد در ۳ روز اول خود رو می‌کند و روز آخر بیشتر درگیر مراسم اختتامیه می‌شود. البته بماند که بیشتر مردم همیشه روز آخر یادشان می‌آید که دوست دارند در چنین محیطی شرکت کرده و از آن بازدید کنند و همین موضوع باعث می‌شود که روز آخر این دسته از نمایشگاه‌ها همیشه شلوغ‌ترین روز

ادامه می‌خواهیم نگاهی خلاصه و مفید به سه روز اول این نمایشگاه و بررسی روند کاری شرکت‌های مختلف در این سه روز داشته باشیم.

تلفن همراه شرکت Lenovo

شاید بیشتر ما نام شرکت لنوو را به خاطر تولید لپ‌تاپ‌های معروف ThinkPad آن شنیده باشیم. اما حوزه فعالیت این شرکت تنها به این مورد خلاصه نمی‌شود و لنوو به صنعت تولید تلفن‌های همراه هوشمند هم وارد شده است. تلفن k۹۰۰ جدیدترین محصول این شرکت است که دارای یک صفحه نمایش 5.5 اینچی بوده و کیفیت ۱۰۸۰ پیکسل را در اختیار شما قرار می‌دهد. از نکات جالبی که در این میان وجود دارد می‌توان به این مورد اشاره کرد که این دستگاه اولین تلفنی است که از پردازشگر جدید شرکت اینتل یعنی، Clover Trail+ استفاده می‌کند. در مورد ویژگی‌های ظاهری این گوشی هم باید گفت که ضخامت آن 6.9 میلیمتر و وزن آن هم ۱۶۲ گرم است. در مورد این که این گوشی در چه زمانی و با چه قیمتی به بازار ارائه می‌شود هنوز صحبتی نشده است اما با تمامی این مسائل باید گفت که لنوو دل بزرگی داشته که با وجود شرکت‌های موفق تولیدکننده تلفن همراه تصمیم گرفته که در این صنعت هم وارد شود. باید دید که آیا این گوشی به اندازه کافی منحصر به فرد است که بتواند جای خوبی را برای خود در میان مردم باز کند یا نه؟



دنیای جدید بازی‌ها با میکروسافت

در دوره‌های گذشته شرکت میکروسافت از فعال‌ترین شرکت‌های نمایشگاه CES بود اما امسال اوضاع کمی تغییر کرده بود و باید گفت که میکروسافت یکی از غایبان سرشناس نمایشگاه این دوره به شما می‌رفت. اما غیبت میکروسافت هم به این معنا نیست که این شرکت هیچ حضوری نداشته باشد و شاید بتوان گفت که این شرکت به صورت غیر مستقیم در نمایشگاه این دوره حضور پیدا کرده بود. یکی از پروژه‌های میکروسافت در کنفرانس شرکت سامسونگ معرفی شد و همه را به وجد آورد. در مورد این پروژه همین قدر توضیح می‌دهیم که فرض کنید در یک اتاق قرار دارد و مشغول بازی با کنسول بازی ایکس باکس هستید. بعد در زمانی که به لحظه اوج هیجان بازی خود می‌رسید یک انفجار رخ داده و شعله‌های آتش از تلویزیون یا صفحه نمایش شما بیرون زده و همه جای اتاق را به یک‌باره در برگیرد. این ایده در روز سوم برگزاری نمایشگاه CES امسال توسط میکروسافت و سامسونگ مطرح شد و باعث شد که افراد زیادی از آن استقبال کنند. میکروسافت در این رابطه یک ویدئو هم ساخته که در این کنفرانس آن را به نمایش درآورد. مسلماً با به اجرا آمدن این طرح می‌توان گفت که انقلابی در صنعت بازی‌های رایانه‌ای رخ خواهد داد و طبق معمول همیشه میکروسافت باز هم دستارانش را با ارائه این طرح خوشحال کرده است.

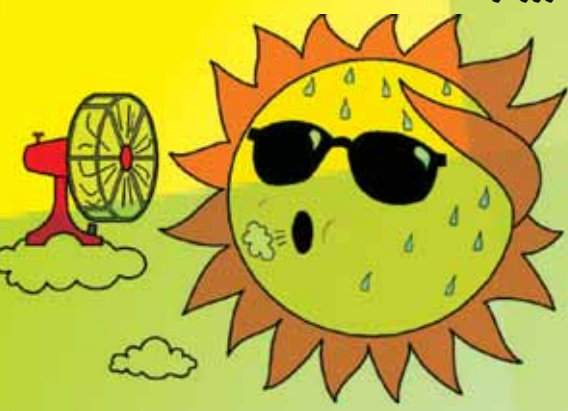
شارژ بیسیم

سیم‌ها همیشه دست و پا گیر بوده و همه دوست دارند که تا حد امکان از شر آن‌ها خلاص شوند. این بحث همیشه مورد توجه و علاقه افرادی بوده است که در انتظار فناوری‌های جدید به سر برده و منتظر هستند تا به قدری پیشرفت صورت گیرد که دیگر هیچ سیمی وجود نداشته باشد. داشتن یک شارژ بی سیم می‌تواند برای هر کسی یک رویای بزرگ باشد. در روز دوم نمایشگاه CES محصولی در این رابطه معرفی شد که فناوری eCoupled نام دارد و این ابزار امکان انتقال شارژ را به صورت

بی سیم میان دستگاه‌های تلفن همراه فراهم می‌کند. این فناوری جدید و جالب با استفاده از استانداردهای شارژ بی سیم Qi به شما این امکان را می‌دهد که دستگاه خود را با استفاده از شارژرهای استاندارد بی سیم، شارژ کنید. به این ترتیب از این به بعد شما قادر خواهید بود که این شارژ باتری را به دیگر ابزارهای تلفن‌های همراه که از این فناوری استفاده می‌کنند، ارسال کنید. نمونه‌ای از این فناوری که در CES 2013 معرفی شد توانست این کار را به خوبی انجام دهد اما هنوز در مورد این که این محصول در چه زمانی به یک ایده نهایی تبدیل شده و به صورت یک محصول به بازار وارد می‌شود، خبری وجود ندارد. اما فکرش هم لذت بخش است که شما دیگر لازم نیست نگران تمام شدن باتری تلفن همراه خود باشید و در هر زمان که شارژ آن رو به اتمام بود می‌توانید با استفاده از این فناوری به آسانی از دیگر تلفن‌ها شارژ مورد نیاز خود را تهیه کنید.

کنترل جادویی LG

خب بد نیست که نگاهی هم به روز اول داشته باشیم. قبل از آن لازم است که بگوییم شرکت LG امسال حضوری متفاوت داشته و بسیار فعال بود. این شرکت معتبر که همه آن را با عنوان یک غول کره‌ای می‌شناسند در زمینه تنوع محصول حرف‌های زیادی را برای گفتن دارد. در کنفرانس خبری این شرکت در روز اول نمایشگاه، تمرکز اصلی این شرکت روی طرح هوشمندسازی منازل بود. شعار ال جی در این کنفرانس "لمس زندگی هوشمند" بود و سخنگوی این شرکت اعتقاد داشت که ال جی به زودی تحولاتی را در زندگی هوشمند ایجاد خواهد کرد. محصولاتی مانند یخچال مجهز به گوگل کلندر، ماشین لباسشویی هوشمند و ربات جاروکش نمونه‌ای از کارهایی هستند که توسط ال جی معرفی شده و تمامی آن‌ها تنها توسط یک اپلیکیشن تلفن همراه قابل مدیریت هستند. البته نباید فکر کنید که ال جی به همین کفایت کرده است. این شرکت حرف‌هایی هم در زمینه تلویزیون‌های هوشمند داشته و تلویزیون ۱۰۰ اینچی این شرکت در روز اول نمایشگاه سر و صدای زیادی به پا کرد. در کنار آن یک ریموت کنترل جادویی هم توسط ال جی معرفی شد که همه معتقدند با معرفی این دستگاه رقابت میان دو سلطان عرصه تلویزیون به اوج خود خواهد رسید و باید منتظر این باشیم که سامسونگ هم در این زمینه عکس‌العملی انجام داده و به فکر پیشرفت و ارائه طرح‌های خلاقانه‌تری در این زمینه باشد.



باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.

باشد.



بازار

شماره سریال مورد نظر معتبر است!!

مهدی غیبی

واردکننده اطلاع پیدا کند و پس از ارسال پیامک تنها با جمله «شماره سریال مورد نظر معتبر است» روبه‌رو می‌شود. در مورد چرایی این اتفاق «عقبی» رئیس کار گروه تلفن همراه مجمع عالی واردات عنوان کرده بود که در سری اول توزیع برچسب‌های طرح شبنم از آن جا که تعداد قابل ملاحظه‌ای از کالاهای وارداتی مربوط به قبل از اجرای طرح شبنم می‌شد، با ریزینی‌هایی که صورت پذیرفت مقرر شد تعدادی از برچسب‌های شبنم در اختیار واردکنندگان قرار گیرد تا نسبت به نصب این برچسب‌ها روی کالاهای موجود در انبار خود اقدام کنند. این عده اقدام به عرضه غیرقانونی برچسب‌های مازاد بر نیاز خود کردند و برچسب‌های اضافه را با قیمت‌هایی بالاتر و به صورت غیرقانونی در اختیار قاچاقچیان قرار داده‌اند.

شرایط موجود وضعیت نابسامان بازار و نحوه نظارت بر آن را به نمایش می‌گذارد که جا دارد مسئولان نسبت به جلوگیری و عدم رخداد دوباره این اتفاقات تصمیم مشخصی را اتخاذ نمایند.

به هر حال این نوع اتفاقات باعث بی اعتمادی مردم به این طرح خواهد شد و باید قبل از آن چه که رخ داده است مسئولان اقدام به جمع‌آوری این برچسب‌ها می‌کردند.

طرح شبنم باز هم نشان داد که مسئولان در زمان اجرای یک طرح نکات بسیاری را از یاد می‌برند و پیش‌بینی کاملی را برای اجرای یک طرح ندارند که برای رفع آن باید کار کارشناسی و برنامه‌ریزی دقیقی صورت بگیرد.

گفتنی است که به تازگی در بازار تلفن همراه تهران دیده شده که طرح شبنم ۹۴ تومانی با قیمت بالا و تا سقف ۱۵۰۰ هزار تومانی در دست سودجویان بازار تلفن همراه قرار دارد که در پی استمرار آن بازار سیاه برای این برچسب‌ها به وجود آمده است.

سلام به همه بایتهای عزیز چند وقتی است که طرح شبنم به عنوان یکی از اقدامات دولت در مقابله با قاچاق کالا در حال اجراست. در این بین اتفاقات مختلفی برای این طرح رخ داده است و البته به هر شکل بوده، رفع و رجوع شده است. اما این بار اتفاق دیگری رخ داده است که نمی‌دانم باز هم مسئولان با برخورد سلبی و استفاده از قوه قهریه می‌خواهند که جلوی اتفاق جدید را بگیرند یا برنامه دیگری دارند؟

در ابتدای ورود شبنم به بازار گوشی تلفن همراه، برچسب‌ها دارای طراحی واحد و شماره سریال‌هایی بود که بعد از مدتی نمونه‌های تقلبی آن وارد بازار شد.

آن زمان همه مسئولان طرح با تلاش بسیار در رد این ادعا سخن راندند و تحت هیچ شرایطی قبول نکردند که نمونه تقلبی این برچسب در بازار سیاه خرید و فروش می‌شود اما بعد از گذشت چند ماه ستاد طرح شبنم برچسب‌های این طرح را تغییر داد.

هیچ مسئولی به صورت مستقیم عنوان نکرد که دلیل این امر نمونه‌های تقلبی موجود در بازار است اما بر هیچ‌کس پوشیده نبود که تغییر طرح آن بعد از آغاز طرح در راستای جلوگیری از نمونه‌های تقلبی بوده است.

حال در یک تعارض بین برچسب‌های قدیمی و برچسب‌های جدید بازار سیاهی راه افتاده است و سودهای زیادی که در جیب بسیاری افراد سرازیر می‌شود.

طرح شبنم‌های قدیمی که توسط برخی از سودجویان روی کالاهای بدون گارانتی نصب می‌شوند، اصالت اصلی کالا را نشان نمی‌دهد. یعنی زمانی که خریدار شماره برچسب را از طریق پیامک ارسال می‌کند نمی‌تواند از مواردی همچون شماره سریال، مدل گوشی و نام شرکت

ایامدی به اضافه گرافیک



سیستم پیشنهادی این شماره با استفاده از پردازنده ایامدی برای شما معرفی می‌شود. پردازنده معرفی شده از نسل جدید تولیدات AMD است که دارای گرافیک مجتمع در خود است. به این ترتیب می‌توان از این پردازنده به عنوان رقیبی ارزان قیمت برای پردازنده‌های اینتل یاد کرد. هر چند که تفاوت بسیاری در سرعت با یکدیگر دارند اما با این حال به لحاظ قیمت از پردازنده‌های اینتلی ارزان‌تر و رتبه اول را در اختیار دارند. پردازنده معرفی شده از فناوری ۳۲ نانومتری استفاده می‌کند که دارای حافظه کش L2 نیز می‌باشد. میزان انرژی مصرفی در این پردازنده ۶۵ وات است. گرافیک جای گرفته در دل پردازنده آن تراشه گرافیک برای کار با نرم‌افزارهای گرافیکی دو بعدی و همچنین بازی‌های متوسط میزان قابل قبولی است. همچنین باید گرافیک آن‌بورد سیستم پیشنهادی را نیز در نظر بگیرید. این دو با هم به همراه میزان رم بالا که بتواند نیاز هر دو گرافیک را برطرف سازد، شرایط ایده‌آلی را برای شما ایجاد می‌کنند. در انتخاب مادربرد از مدلی استفاده شده است که امکان ارتقاء را نیز در خود داشته باشد. با توجه به اهمیت میزان حافظه رم در این سیستم حداقل رم پیشنهادی یک ماژول ۴ گیگابایتی است. البته شما می‌توانید با توجه به نوع کاربری و هزینه‌ای که می‌خواهید انجام دهید مقدار رم را خودتان تعیین کنید.

۶/۶۹۰/۰۰۰ ریال

Monitor: ----	----
MotherBoard: ELITE A55F-M3 FM1	ریال ۱/۵۲۰/۰۰۰
CPU: 2.5 AM4 1MB 3300 BOX FM1	ریال ۱/۲۵۰/۰۰۰
RAM: 4GB Apacer 1333	ریال ۷۴۰/۰۰۰
VGA: O.B.	----
HDD: 500GB Seagate 16MB	ریال ۱/۹۱۰/۰۰۰
Power: PASCAL 350W	ریال ۷۰۰/۰۰۰
Case: ----	----
ODD: LG 24X Bulk	ریال ۵۷۰/۰۰۰
Keyboard: ----	----
Mouse: ----	----
Speaker: ----	----
JoyStick: ----	----

پرسش و پاسخ سخت افزار

روشن کنیم یا Restart کنیم، به طور کامل روشن می‌شود ولی تصویری نشان داده نمی‌شود و باید با دکمه پاور دستگاه را خاموش کنیم و بعد از گذشت چند دقیقه آن را روشن کنیم تا تصویر نیز نمایش داده شود. لطفا راهنمایی کنید مشکل از چیست و باید چه کار کنیم؟

۰۹۱۰۰۰۷۷۱۹
با توجه به نوع مشکلی که عنوان کرده‌اید باید به سراغ گرافیک دستگاه بروید. برای این منظور باید آن را به نمایندگی برده تا در آن جا بررسی لازم صورت پذیرد. اگر دستگاه شما از گارانتی خارج است باید آن را به تعمیرگاه مناسبی ببرید تا بررسی شود. شخصا نمی‌توانید آن را درست کنید. اگر مشکل گرافیک باشد با هزینه مناسبی می‌توانید نسبت به تعویض تراشه گرافیک دستگاه اقدام کنید که این کار به دلیل نیاز به دستگاه مخصوص، در مراکز اندکی انجام می‌شود. پس دقت داشته باشید به تعمیرگاه‌های مجاز مراجعه کنید.

سلام بایت عزیز. مدتی است زمانی که سیستم را روشن می‌کنم هیچ گزینه‌ای در آن کار نمی‌کند و حتی Restart هم مشکل را حل نمی‌کند و در نهایت باید سیستم را مستقیماً از پاور خاموش کرده و مجدد آن را روشن کنیم تا مشکل حل شود. لطفا راهنمایی کنید؟

۰۹۳۹۰۰۰۶۹۶۴
بهتر است سیستم را با یک پاور دیگر بررسی کنید تا از صحت دیگر قطعات مطمئن شوید. حال اگر مشکلی نبود برای پاور خودتان به صورت مستقل نباید کاری انجام دهید و آن را باید به تعمیرگاه ببرید. دقت داشته باشید که سریع‌تر این مشکل را برطرف سازید چرا که اگر این مشکل باقی بماند می‌تواند خسارت بیشتری را به بار آورد و دیگر قطعات را نیز تهدید می‌کند.

سلام به بایت. لب‌تاپ من چند وقتی است زمانی که آن را روشن می‌کنم و سپس خاموش و مجدد می‌خواهم آن را

خیلی دور نه، تنها خیلی نزدیک

با فناوری NFC آشنا شوید



شرایط اتاق خواب روی تلفن 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. 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 برقراری ارتباط با دستگاه‌های دیگر در فواصل بلند صرف کنند. علاوه بر این NFC یک روش ارتباطی ایمن محسوب می‌شود. فرض کنید بتوانان با یک حرفه 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.

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

به عنوان مثال یک Tag می‌تواند در کنار ایستگاه اتوبوس نصب شده و نقشه مسیر حرکت اتوبوس را با نزدیک کردن تلفن همراه، در اختیار مسافران قرار دهد. یکی دیگر از کاربردهای جالب Tagها، اعمال تنظیمات خاص روی تلفن‌همراه یا تبلت است. فرض کنید شما همیشه عادت دارید که بعد از ورود به اتاق خواب خود، تلفن همراه خود را به حالت سکوت درآورده و زنگ هشدار آن را برای ساعت خاصی فعال کنید. علاوه بر این چون قصد خواب دارید، می‌خواهید شبکه WiFi و بلوتوث تلفن همراه شما به حالت خاموش تغییر وضعیت دهد تا شارژ

آموزش سخت افزار

بسیاری از تلفن‌های هوشمند و تبلت‌هایی که به تازگی به بازار آمده‌اند به فناوری NFC مجهزند. متأسفانه از آن‌جایی که نمونه‌های عینی کمی در کشور ما از کاربرد NFC به چشم می‌خورد، بسیاری چندان با این فناوری آشنا نیستند اما در بسیاری از کشورهای جهان این فناوری هم اینک به شکلی کاملاً کاربردی به کار گرفته شده است.

NFC یک فناوری ارتباطی است که نام آن از ابتدای کلمات Near Field Communication برداشته 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، رقم پرداخت را روی تلفن همراه وارد کرده و با نزدیک کردن تلفن به POS، پول را به سرعت به حساب فروشگاه واریز کنید.

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

یادداشت

■ وحید صفایی

به فناوری تتازید، فرهنگ سازی را دریابید!

به نقل از ایسنا عرفانی با بیان این که با استفاده از این وسیله می توان تصاویر مخاطبان را ضبط و از آن ها سوءاستفاده کرد، تصریح کرده است این تهدیدی بسیار جدی برای امنیت و احساس خانواده ها است و تشدید سوءظن خانواده ها نسبت به هم به حد انفجار خواهد رسید. البته ایشان متناسب با شغل خود باید نسبت به این مسائل حساس تر باشند اما آیا برجسته کردن آسیب های احتمالی یک فناوری بدون در نظر گرفتن مزایا و کاربرد مثبت آن در جامعه صحیح است؟ مگر تلفن تصویری پدیده نوظهوری است؟ خیلی ها که به این خدمات نیاز داشته اند سال ها پیش تلفن تصویری تهیه کرده و با عزیزان خود از راه دور دیدار داشته اند و صد البته همین تلفن های تصویری که در کشور ما نیز کاملا مهبیاست به شرط رضایت دو طرف تصویر را منتقل می کنند و خیلی از خانواده های کاملاً سالم ایرانی از آن استفاده می کنند. البته اگر قلوب بیمار بخواهند از فناوری سوءاستفاده کنند راه های فراوانی وجود دارد اما این معدود افراد نباید مانعی بر سر راه کل جامعه باشند و حرکت مثبت و سازنده یک ملت را کند کنند. این چنین هشدارهایی که نمونه اش را رئیس پلیس فتای استان خراسان رضوی طرح کرده است، باید ملایم مطرح شود و بهتر است پیش از یک نهاد انتظامی و نظامی، انبوه نهادهای فرهنگی کشور به این مسئله بپردازند. باید بر این موضوع نیز تاکید کنیم که حتی پیش از ورود دین مبین اسلام به ایران، ایرانیان مردمانی پاک سرشت و باحیا بوده اند و تاکید این چنین محکم بر خطرناک بودن فناوری، می تواند این طور سوءتعبیر شود که خدای ناکرده بنیاد خانواده ایرانی آن قدر سست است که تلفن همراه تصویری به تنهایی می تواند بذر شک و سوءظن را در خانواده پخش کند و آن را از هم می پاشاند. ای کاش مسئولان به جای نپی کردن، به فرهنگ سازی و آموزش توجه بیشتری نشان دهند.

گاهی بزرگ ترها خاطره های بسیار جالبی از چگونگی ورود فناوری به زندگیشان تعریف می کنند. یکی از این خاطره های جالب مربوط به ورود تلویزیون به خانه های ایرانی است. در بدو ورود تلویزیون خیلی از خانواده ها نسبت به ورود آن مقاومت نشان دادند. از آن جا که این پدیده در دوران ستمشاهی وارد کشور ما شد و گاهی تصاویری بر خلاف موازین شرع و اخلاق از آن پخش می شد این مقاومت رنگ و بوی مذهبی نیز به خود گرفت که البته در مواردی به جا هم بود. یکی از بزرگ ترها تعریف می کرد که بعدها که این پدیده اندک اندک به خانه ها راه یافت اما گاهی خانم های مسن تر از ترس مردان درون این جعبه شیشه ای، چادر به سر می گرفتند! شاید شما نیز خاطرات مشابهی را شنیده باشید و هنوز هم هستند کسانی که این ماجرا را به چشم خود دیده باشند. بعدها ورود فناوری به کشور ما آسان تر شد اما همواره مخالفت هایی نیز وجود داشت. به عنوان نمونه در بدو ورود ویدئو، از آن جا که خودمان تولیدی در آن زمینه نداشتیم و سیستم نظارت و توزیعی وجود نداشت، قانون هایی در منع استفاده از این دستگاه تعیین شد اما بعدها خیلی از خانواده ها ورود این فناوری را به زندگی خود پذیرفتند. مشابه این داستان را می توان برای سیدی، تلفن، تلفن همراه، بلوتوث و خیلی فناوری های دیگر تکرار کرد و خاطراتی را که امروز شگفت انگیز به نظر می رسند، تداعی نمود و البته گویا این قصه همچنان ادامه دارد؛ غافل از این که نفس فناوری به خودی خودی هیچ ایرادی ندارد و چه بسا در جهت تسهیل زندگی بشر می تواند بسیار کار راه انداز و مفید باشد اما به شرطی که قبل از به کار گرفتن آن، راه استفاده صحیح از آن را بیاموزیم و با آسیب های احتمالی آن آشنا شویم. به تازگی رئیس پلیس فتای استان خراسان رضوی، تلفن های نسل سومی را به عنوان تهدیدکننده حریم بین زن و مرد معرفی کرده است.

CPU

INTEL 3.4 i5-3570K/6MB	ریال ۷/۲۰۰/۰۰۰
INTEL 3.2 i3-2120/3MB	ریال ۳/۷۸۰/۰۰۰
AMD 1MB 3300 BOX FM1 2.5	ریال ۱/۲۰۰/۰۰۰
AM3 2MB 250 BOX 3.0	ریال ۱/۵۵۰/۰۰۰
INTEL 2.7 G630/3MB	ریال ۱/۹۰۰/۰۰۰

GraphicCard

XFX ATI 6450 1GB D3 64bit	ریال ۱/۱۹۰/۰۰۰
XFX ATI 5570 2GB D3 128bit	ریال ۱/۹۸۰/۰۰۰
XFX GT620 1GB DDR3 64bit	ریال ۱/۷۵۰/۰۰۰
XFX GT630 1GB DDR3 128bit	ریال ۲/۰۷۰/۰۰۰
XFX ATI 6770 1GB D5 128bit	ریال ۲/۲۵۰/۰۰۰

Motherboard

GIGA P61A-D3 USB3	ریال ۲/۶۰۰/۰۰۰
ELITE H61H2-M12	ریال ۱/۵۰۰/۰۰۰
GIGA H77-DS3H	ریال ۳/۴۰۰/۰۰۰
GIGA Z77X-UD3H	ریال ۸/۱۰۰/۰۰۰
ASUS P8H61M LX	ریال ۲/۱۰۰/۰۰۰

Power

PASCAL 300W	ریال ۶۰۰/۰۰۰
GREEN GP 480A-EU	ریال ۱/۵۳۰/۰۰۰
GREEN GP 530A-EU	ریال ۱/۶۷۰/۰۰۰
GREEN GP 600 A	ریال ۲/۱۳۰/۰۰۰
GREEN GP 380A-HE	ریال ۱/۰۶۰/۰۰۰

RAM

2GB Apacer 1333	ریال ۴۶۰/۰۰۰
2GB KingMax 1333	ریال ۴۶۰/۰۰۰
4GB Apacer 1333	ریال ۷۲۰/۰۰۰
4GB KingMax 1333	ریال ۷۲۰/۰۰۰
4GB Apacer Sodimm 1333	ریال ۷۰۰/۰۰۰

Key board

Genius KB - 110X PS2	ریال ۲۵۰/۰۰۰
KB&MOUSE KM-110X PS2	ریال ۳۵۰/۰۰۰
MEVA MOU 3180	ریال ۱۴۰/۰۰۰
Genius NETScroll USB	ریال ۱۶۰/۰۰۰
MEVA MAK 3150	ریال ۲۶۰/۰۰۰

پرسش و پاسخ سخت افزار

■ سلام بابت. هر وقت کیس را روشن می کنیم فن کیس صدا می دهد. آیا خاک گرفته است یا علت دیگری دارد؟ چگونه می توانیم آن را خاک گیری کنیم؟
۰۹۳۶۰۰۰۱۶۳۲
این صدا ناشی از خاک گرفتگی فن است. باید ابتدا فن را از روی پردازنده جدا کنید و آن را به وسیله بلور یا هر دمنده قوی دیگری خاک گیری نمایید. سپس برچسب پشت فن را برداشته و در آن مقداری روغن بربزید. استفاده از روغن چرخ خیاطی که بسیار سهل الوصول است، مشکلی ندارد. بعد از آن با استفاده از خمیر سیلیکون روی پردازنده و قسمت تماس فن را با Heat Sink پر کنید. دقت داشته باشید که استفاده زیاد از خمیر سیلیکون نه تنها خوب نیست بلکه در دراز مدت ضرر نیز می رساند. بعد از آن فن را جابجایی و دقت داشته باشید که فن شل بسته نشده باشد.
■ سلام بابت. من یک ماوس بیسیم دارم که برای

لپ تاپ از آن استفاده می کنم. همچنین در زمان کار با اینترنت از کارت شبکه بیسیم لپ تاپ استفاده می کنم. آیا استفاده هم زمان از این دو تجهیز بیسیم با هم مشکلی ایجاد نمی کند؟
۰۹۳۶۰۰۰۷۱۹۶
بیسیم در لغت به معنای بدون سیم است. از این رو هر فناوری که به صورت بیسیم کاربرد دارد را وایرلس یا بیسیم می نامند. اما در مورد ماوس بیسیم و کارت شبکه باید بگوییم که این دو دستگاه طول موج یا همان سطح سیگنال متفاوتی را دارند و همچنین از پروتکل های مجزایی استفاده می کنند. لذا در روند کار یکدیگر خللی ایجاد نمی کنند و آسیبی هم به دستگاه شما وارد نمی کنند. به طور معمول ماوس های بیسیم یا از پروتکل بلوتوث و یا از امواج رادیویی با پروتکل های ناآشنا استفاده می کنند اما شبکه بیسیم از پروتکل های IEEE 802.11 بهره می گیرند که از تمام این پروتکل ها از هم مجزا هستند.

گارانتهی ۱۰۰ ساله

حاجیان

فقط به مدت ۷ روز

پیش فروش ویژه
لپ تاپ و نوت بوک

بلوار سجاد | ابتدای خیابان بهار | پاساژ بهار | طبقه منهای یک
حاجیان ۳۸ ۷۴ ۷۶۲

کاملترین مجموعه فلش، مموری، فانتزی و کلاسیک
hp | Silicon Power | PNY | Apacer | TOSHIBA | Cymex

حاجیان

فروش ویژه دانشجویان
دانش آموزان و اساتید محترم دانشگاه

فلش	ظرفیت	مموری	ظرفیت	هارد اکسترنال
۱۰۰۰۰	2G	۷۰۰۰	2G	call
۱۲۰۰۰	4G	۸۰۰۰	4G	call
۱۷۰۰۰	8G	۱۵۰۰۰	8G	call
۳۰۰۰۰	16G	۲۸۰۰۰	16G	call
۵۸۰۰۰	32G	۵۴۰۰۰	32G	call

بلوار سجاد | ابتدای خیابان بهار | پاساژ بهار | طبقه منهای یک
حاجیان ۳۸ ۷۴ ۷۶۲

پرسش از شما پاسخ از ما

لطفا راهنمایی کنید که در ویندوز ۸ چگونه می توانم رنگ پس زمینه Windows Photo Viewer را تغییر دهم؟

۰۹۳۶۰۰۰۱۸۳۹

Windows Photo Viewer نام نرم افزاری جهت مشاهده تصاویر است که در ویندوزهای ۷ و ۸ به طور پیش فرض نصب شده است. رنگ پشت زمینه این برنامه به هنگام نمایش تصاویر سفید رنگ است. با استفاده از روش زیر می توانید از طریق رجیستری ویندوز، رنگ پشت زمینه Windows Photo Viewer را به رنگ دلخواه خود تغییر دهید، این کار در ویندوزهای ۷ و ۸ امکان پذیر است.

برای این منظور پس از باز شدن پنجره Run عبارت regedit را وارد کرده و Enter بزنید تا پنجره Registry Editor نمایان شود. سپس به مسیر زیر بروید:

HKEY_CURRENT_USER \Software\Microsoft\Windows Photo Viewer\Viewer

اکنون از قسمت دیگر صفحه روی فضای خالی راست کلیک کرده و New > DWORD (32Bit) Value

را انتخاب کنید. نام این مقدار جدید را BackgroundColor قرار دهید. اکنون روی BackgroundColor دوبار کلیک کنید. حال باید کد رنگ مورد نظر خود را بر مبنای HEX وارد کنید. برای مشاهده فهرست کامل این کد رنگها می توانید به نشانی http://www.w3schools.com/tags/ref_colorpicker.asp

مراجعه کنید. به عنوان مثال برای تغییر رنگ پشت زمینه به آبی باید کد FF1092E8 را وارد کرده و روی OK کلیک کنید. حال با باز کردن یک تصویر با Windows Photo Viewer می توانید تغییر را مشاهده کنید.

چگونه می توانم در ویندوز ۸ نمایش پنل های کناری را غیر فعال کنم؟

۰۹۳۸۰۰۰۴۳۴۱

همان طور که می دانید ویندوز ۸ از دو محیط کلی تشکیل شده است. یکی از آن ها Metro (Modern UI) است و دیگری همان محیط دستکاپ قدیمی. برای ارتباط بین این دو محیط می توان از دو پنل کناری ویندوز ۸ به نام های Charms Bar و Switcher استفاده کرد. برای دسترسی به Charms Bar باید نشانگر ماوس را در بالای سمت راست صفحه نمایش قرار دهید تا این منو پدیدار شود. امکاناتی نظیر جستجو، دسترسی به صفحه Start و تنظیمات ویندوز در اینجا قرار دارد. همچنین با قرار دادن نشانگر ماوس در بالای سمت چپ صفحه نمایش، Switcher پدیدار می شود که امکان جابه جایی بین برنامه های در حال اجرا در دو محیط Modern UI و دستکاپ را فراهم می سازد. در صورتی که علاقه ای ندارید تا با قرارگیری ماوس در بالای سمت راست و چپ صفحه این دو پنل پدیدار شوند به روش زیر می توانید این ویژگی ها را غیر فعال کنید. برای این منظور در محیط Run عبارت regedit را وارد نموده و Enter را بزنید تا ویرایشگر رجیستری ویندوز باز شود. اکنون در محیط Registry به مسیر زیر بروید:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\ImmersiveShell

حال روی ImmersiveShell راست کلیک کرده و New > Key را انتخاب کنید. نام این کلید جدید را EdgeUI قرار دهید. اکنون در حالی که EdgeUI در حالت انتخاب است، از قسمت دیگر صفحه روی فضای خالی از صفحه راست کلیک کرده و New > DWORD (32-bit) Value را انتخاب کنید. نام این مقدار جدید را DisableCharmsHint قرار دهید. حال روی DisableCharmsHint دوبار کلیک کرده و در پنجره باز شده مقدار Value data را به ۱ تغییر داده و OK کنید. با این کار در صورتی که ماوس را به بالای سمت راست صفحه ببرد دیگر Charms Bar نمایان نخواهد شد. در مرحله بعد باید مجدد یک ورودی DWORD Value ایجاد کرده و نام آن را DisableTLcorner قرار دهید. سپس مقدار Value data آن را نیز به ۱ تغییر دهید. با این کار با بردن نشانگر ماوس به بالای سمت چپ صفحه اثری از Switcher هم نمایان نخواهد شد. برای بازگردانی به حالت اولیه نیز کافی است مقادیر وارد شده برای هر کدام از DWORD Value را به 0 تغییر دهید.

لطفا توضیح دهید که منظور از Windows Store در ویندوز ۸ چیست و چگونه می توانم آن را غیر فعال کنم؟

۰۹۳۷۰۰۰۹۸۷۶

یکی از ویژگی های جدیدی که در ویندوز ۸ به چشم می خورد Windows Store یا فروشگاه ویندوز است. در محیط Windows Store برنامه های مخصوص Metro و همچنین برنامه های دستکابی جهت سهولت کاربران برای دریافت به طور رایگان و یا غیر رایگان قرار گرفته است. در صورتی که به این فروشگاه احتیاجی ندارید به روش زیر می توانید آن را در محیط ویندوز ۸ غیر فعال کنید. برای این کار در محیط Run عبارت gpedit.msc را وارد کرده و Enter بزنید. در پنجره باز شده از قسمت سمت چپ صفحه، به مسیر زیر بروید: User Configuration\Administrative Templates\Windows Components\Store

اکنون از سمت راست پنجره، روی Turn Off the Store Application دوبار کلیک کنید. در پنجره جدید گزینه Enabled را انتخاب کرده و OK کنید. در مرحله بعد مجدد کلیدهای ترکیبی Win+R را فشار دهید و در محیط Run عبارت gpupdate /force را وارد کنید. با انجام مراحل فوق Windows Store غیر فعال خواهد شد و به هنگام ورود به آن پیغامی مبنی بر غیردسترس بودن آن نمایان می شود. برای فعال کردن آن باید در همان پنجره Turn Off the Store Application، گزینه Disabled را انتخاب کنید.

ساره چرکزی

IT در اجتماع

■ کلسا ماهیان



در شرایطی که بیشتر افراد به سبک نوین زندگی خود عادت کرده اند و به این سمت روی آورده اند که زندگی دیجیتال را در اولویت خود قرار دهند، تمامی سنت های گذشته کم کم به کناری گذاشته می شوند و تمام کارها به سمتی پیش می روند که باید از فناوری های نوین در آن ها استفاده کرد و در حال حاضر تمامی اطلاعات مهم در رایانه ها ذخیره می شوند. در چنین شرایطی اگر ما از امنیت داده های مان خاطری آسوده نداشته باشیم با مشکلات بزرگی مواجه خواهیم شد. به همین دلیل لازم است بتوانیم به شکلی امنیت اطلاعات مان را تضمین کنیم. تعداد کاربرانی که اطلاعات بسیار

امنیت حرف اول را می زند

آن را ببیند، اما نتواند که هیچ تغییری در آن فایز ایجاد کند. همچنین این امکان هم وجود دارد که شما فایل های تان را در حالتی غیر قابل دسترسی قرار دهید یا با استفاده از این نرم افزار برای آن ها رمز گذاشته و به این وسیله تنها خودتان به آن ها دسترسی داشته باشید. یکی از مهم ترین امکاناتی که این نرم افزار در اختیار شما قرار می دهد این است که با استفاده از آن می توانید کنترل کاملی روی تمامی برنامه های ویندوز مانند کنترل پنل، منوی Start سیستم، بخش جستجو و ویندوز، بخش Run و رجیستری داشته باشید و به این صورت با خطری آسوده اطلاعاتتان را در هر قسمتی از سیستم تان قرار داده و از حفظ امنیت آن ها حداقل از کاربران عادی خاطری آسوده خواهید داشت.

این نرم افزار از کلیه فرمت های ذخیره سازی FAT، FAT32، NTFS، پشتیبانی می کند. همچنین می توانید برای تمامی برنامه های مورد نظرتان رمز عبور قرار دهید. از دیگر مزایای این نرم افزار این است که با نسخه های مختلف ویندوز سازگار است. شما می توانید این نرم افزار را از نشانی <http://www.winability.com/folderguard>

دریافت کرده و با استفاده از آن همیشه خاطری آسوده داشته باشید که به جز خودتان فرد دیگری به اطلاعات شما دسترسی نخواهد داشت.

مهمی را در سیستم رایانه خود نگهداری می کنند، کم نیست. با توجه به همین موضوع نرم افزارهای بسیاری با عنوان حفاظت کننده به منظور حفاظت از اطلاعات و امنیت داده ها طراحی و پیاده سازی شده اند. بسیاری از شرکت های نرم افزاری در حال حاضر بر سر تولید این نرم افزارها با هم در رقابت هستند و هر روزه نرم افزارهای جدیدی مرتبط با این موضوع به بازار می آید که هر کدام ویژگی ها و امکانات خاصی را دارند که منحصر به خودشان است.

در این هفته به شما نرم افزار Folder Guard را معرفی می کنیم که یکی از قدرتمندترین نرم افزارهای امنیتی در رایانه ها به شمار می رود. شما با نصب و استفاده از این نرم افزار می توانید روی تمامی فایل ها و پوشه های خود در رایانه کنترل کاملی داشته و سطوح امنیتی خاصی را برای هر کدام به دلخواه خود انتخاب کنید. جالب است بدانید که با استفاده از این نرم افزار می توانید برای هر تعداد کاربری که در ویندوز شما تعریف شده، سطح امنیتی تعیین کرده و محدودیت های ویژه ای را مطابق با نظر خودتان قرار دهید. با استفاده از این نرم افزار امکانات و ویژگی های بسیاری در اختیار شما قرار داده خواهد شد به طور مثال شما می توانید در محیط ویندوز فایل های خود را از دید دیگر کاربران سیستم مخفی کرده یا کاری کنید که هر کاربر بتواند تنها فایل شما را باز کرده و

مبتدیان

آشنایی با نرم افزارهایی که تاریخچه شما را دایر می کند

عکاسی خانه های دیجیتالی



نگاهی به تاریخچه عکاسی نشان دهنده خاطراتی است که می توان یکی از آن ها را تاریخچه های چاپ و ظهور عکس دانست. هنوز سال های زیادی از زمانی که تمامی عکس ها با استفاده از دوربین های قدیمی و نگاتیوهای سیاه و قهوه ای مقابل چشمان ما ظاهر می شدند از یاد نبرده ایم اما در سال های اخیر با ورود دوربین های دیجیتال و چاپگرها شرایط تغییر کرده است. دیگر از تاریخچه های قدیمی خبری نیست و عکس ها در چشم به هم زدن روی کاغذ چاپ می شوند. در این بین نرم افزارهای متعددی نیز طراحی و روانه بازار شده اند: نرم افزارهایی که به نوعی همان تاریخچه های سنتی و قدیمی عکاسان است با این تفاوت که عکس ها را مطابق میل و سلیقه آن ها و با اعمال تغییراتی برای افزایش کیفیت عکس آماده می کنند. استفاده از این نرم افزارها شرایط عکاسی امروزی را تغییر داده است به گونه ای که به راحتی می توان تصاویر تهیه شده را مدیریت کرد و آن ها را تغییر داد. جالب است این نکته را بدانید تصاویری که با دوربین های دیجیتال تهیه می شوند نیز دارای فایل خام اولیه ای هستند که می توان با استفاده از نرم افزارهای ویژه تغییراتی روی آن ها اعمال کرد. این نرم افزارها می تواند جذابیت های تصویربرداری را برای شما عزیزان بیشتر کند. در ادامه مطالبی که در شماره های گذشته درباره عکاسی بیان شد، تلاش خواهیم کرد تا در این شماره شما را با برخی از نرم افزارهایی که به طور ویژه برای کار با تصاویر ارائه شده است آشنا کنیم.

کار با Bible

از جمله برنامه هایی که امکان کار با فایل خام دوربین های دیجیتال را به کاربر ارائه می کند می توان Bible را نام برد. این برنامه به کاربر اجازه می دهد تا بسیاری از فایل های خام ذخیره شده در دوربین های دیجیتال را دریافت و تغییرات مورد نظر را روی آن ها اعمال کند. سادگی کار با این برنامه آن را به یکی از محبوب ترین برنامه های عکاسان تبدیل کرده است. امکان ویژه این برنامه در تنظیمات مربوط به نورپردازی تصاویر از جمله ویژگی هایی است که آن را نسبت به سایر نرم افزارهای مشابه متمایز کرده است. Bible به شما این امکان را نیز می دهد که علاوه بر حذف نویز و پارازیت های تصویری بتوانید این تغییرات را به صورت گروهی در تمامی تصاویر خود اعمال کنید.

آشنایی با SilkyPix

از دیگر برنامه هایی که می تواند انتخاب مناسبی برای عکاسان باشد برنامه SilkyPix Developer Studio است. علاقه مندان به ایجاد تغییرات در تصاویر خام می توانند با استفاده از این برنامه کیفیت تصویری مورد نظر خود را در آن ها ایجاد کنند. بر اساس اطلاعاتی که درباره این برنامه ارائه شده گفته می شود SilkyPix Developer Studio توانایی خواندن تصاویر خام از روی ۱۲۰ دوربین دیجیتال را دارد و در کنار آن امکان ایجاد تغییرات در فرمت های رایج تصاویر را نیز فراهم می کند. شاید جالب باشد بدانید که برخی طراحان کار با این برنامه را بسیار مفیدتر و کاربردی تر از کار با نرم افزار فتوشاپ شرکت ادوبی ارزیابی کرده اند.

بهترین ترکیب رنگ با Camera RAW

استفاده کنندگان از نرم افزارهای ویژه کار با تصاویر معتقدند Camera RAW یکی از بهترین گزینه های ویرایش تصاویر خام برای اعمال تغییرات در ترکیب رنگ آن هاست. این برنامه که محصولی از شرکت ادوبی است بسیاری از دوربین های دیجیتال را تحت پوشش خود قرار می دهد و امکان استخراج فایل های خام تصاویر را فراهم می کند. یکی دیگر از برنامه هایی که در این حوزه می توان معرفی کرد برنامه Noise Ninja است. ویژگی حذف نویز و نقاط ریز از تصاویر به عنوان یکی از ویژگی های این برنامه عنوان شده است. تفاوتی که در ویژگی حذف

نویز این برنامه با سایر برنامه ها وجود دارد استفاده از یک نظریه علمی برای انجام این کار است. این نظریه علمی سبب شده است تا برنامه Noise Ninja دارای ویژگی منحصر به فردی در حذف نویزهای حاصل از بالا بردن حساسیت حسگر دوربین ها باشد. کارشناسان و عکاسان حرفه ای استفاده از این برنامه را برای ویرایش تصاویری که در محیط های کم نور تهیه می شود نیز مناسب ارزیابی کرده اند.

هم انتقال هم ویرایش

هر چند برنامه Cam2pc همان طور که از نامش پیداست در ابتدا تنها برای انتقال تصاویر از دوربین به رایانه طراحی و ارائه شده بود اما افزایش امکانات آن سبب شد تا طراحان و عکاسان از آن به عنوان یک ویرایشگر تصاویر نیز استفاده کنند. این افزایش توانایی ها تا اندازه ای ادامه یافت که به اعتقاد برخی طراحان در حال حاضر Cam2pc می تواند با محصول فتوشاپ شرکت ادوبی برابری کند. در این میان نرم افزارهای متعدد دیگری نیز وجود دارد که می تواند برای طراحان و عکاسان مفید بوده و در ویرایش تصاویر خام و یا تصاویر با فرمت های رایج آن ها کاربرد داشته باشد. از دیگر برنامه هایی که در این زمینه ارائه شده اند می توان به dpMagic و Shortcut PhotoClean، NeatImage و در نهایت ShotKeeper اشاره کرد.

مصطفی عبدالمهی

نرم افزار همراه

یکی از پر کاربردترین برنامه‌ها که در گوشی‌های همراه توسط کاربران استفاده می‌شود نرم‌افزارهای دیکشنری است. اگر شما از آن دسته از کاربران هستید که به هر نوعی با جهان فناوری در ارتباط هستید حتماً به این برنامه‌ها احتیاج پیدا می‌کنید. همین طور کسانی که به طور خاص با زبان‌های خارجی در ارتباط‌اند حتماً به یک دیکشنری دیجیتال همراه نیاز پیدا می‌کنند، از این رو قبل از پیشرفت امکانات گوشی‌های همراه این نیاز را، دستگاه‌های مخصوص این کار انجام می‌دادند که امکانات فراوانی را در اختیار کاربر می‌گذاشتند. با آمدن گوشی‌های هوشمند و گسترش نرم‌افزارها با کیفیت‌های بالا، حالا دیگر گوشی‌های موبایل جای مترجم‌های جیبی را گرفته‌اند. این هفته ما دریم تا یکی از بهترین دیکشنری‌های موبایل را برای سیستم‌عامل اندروید معرفی کنیم.

fora dictionary نام این برنامه است که توسط شرکت ng-comp تا نسخه ۹ آن منتشر شده است. دیکشنری fora امکانات و ویژگی‌های کاملی دارد که این امکانات آن را از بسیاری از برنامه‌های فرهنگ لغت، متمایز می‌کند. مشکلی که در بسیاری از دیکشنری‌ها دیده می‌شود این است که در تبدیل کلمات قوی عمل نمی‌کنند و ممکن است کلمات را در مواقعی که نتیجه طولانی شود، نمایش ندهند اما

با خیال راحت ترجمه کنید



در fora این مشکل و بسیاری از مشکلات دیگر نیز رفع شده و در عوض امکانات زیادی به آن افزوده شده است.

در این برنامه شما قادر هستید تا چندین کلمه را با کپی متن به دیکشنری به طور همزمان ترجمه کنید و تلفظ آن‌ها را نیز با استفاده از امکان Text-to-Speech بشنوید. در زمان تایپ کلمه مورد نظر تان برای ترجمه، نرم‌افزار به طور هوشمند لغت شما را حدس می‌زند و اگر آن را اشتباه تایپ کرده باشید آن را تصحیح می‌کند. شاید شما بخواهید تا معنی چند کلمه را در روز به خاطر بسپارید. برای این کار می‌توانید کلمه جست‌وجو شده را همراه با معنی آن ذخیره کنید و علاوه بر آن همیشه کلمات جست‌وجو شده، ذخیره می‌شوند.

علاوه بر این‌ها برنامه از امکانات Voice-Search نیز بهره برده و از آن استفاده می‌کند. توجه داشته باشید که برای نصب این برنامه گوشی شما باید روت شده باشد. برای دریافت این برنامه به سایت اصلی آن که نشانی آن در ذیل آورده شده، مراجعه کنید.

http://ng-comp.com/fora/android.htm

حسین سیدآبادی

از امکانات دیگر این برنامه می‌توان به توانایی سفارشی سازی از طریق تغییر در رنگ‌بندی‌های برنامه و متون دیکشنری و امکان ترجمه مستقیم کلمات کپی شده و موجود در کلیپ‌بورد و همچنین توانایی فشرده‌سازی فایل‌های دیکشنری اشاره کرد.

یکی از ویژگی‌های مهم این برنامه این است که از فرمت‌های دیکشنری‌های زیادی پشتیبانی می‌کند که می‌توان از بین آن‌ها به فرمت‌های StarDict، XDXF، DSL و TSV اشاره کرد.

بازی همراه



مهندسی سازه در اندروید

بازی این هفته یک بازی فکری و کاملاً مهندسی است. نام این بازی Bridge Architect است که مبنای آن را مهندسی سازه تشکیل می‌دهد. در اینجا شما به عنوان یک مهندس باید با حداقل امکانات، یک پل مطمئن بسازید. امکانات و موادی که در اختیار شما قرار می‌گیرد در مراحل مختلف متفاوت است و شامل تیرهای آهن و کابل‌های نگه دارنده و یا سازه‌های آماده می‌شود. دقت داشته باشید که امکانات شما محدود است و باید به صورت بهینه از آن‌ها استفاده کنید. موتور فیزیکی این بازی تمام قوانین مهندسی را به صورت واقعی شبیه‌سازی کرده و شما به وضوح فشارهای وارد شده به سازه خود را در محل‌های مختلف مشاهده می‌کنید. در نهایت پل شما

با عبور یک وسیله نقلیه که می‌تواند یک کامیون یا یک قطار سریع السیر باشد، آزمایش می‌شود. در این آزمایش می‌بینید که موتور بازی چه قدر دقیق عمل می‌کند و خواهید دید که علاوه بر وزن وسایل عبوری، سرعت عبور هم روی نقاط اتصال تاثیر می‌گذارد. گاهی ممکن است ساخت یک پل ساعت‌ها زمان ببرد پس اصلاً فکر نکنید که با بازی ساده‌ای روبرو هستید زیرا زیبایی بازی به اینجاست که در ظاهر مراحل شبیه به هم هستند اما با شروع ساخت پل خواهید دید که باید تکنیک‌هایی را به کار ببندید که اصلاً فکرتان را هم نمی‌کردید.

www.bytemobie.persiangig.com/mydownload/Bridge_Architect.apk

ترفند همراه



راهروهای مخفی در بادا

در قسمت اول فقط FTA HW و FTA SW به طور تخصصی‌تر با وارد کردن این کدها آورده می‌شود. WiFi و Bluetooth:

- #526#* : با این کد می‌توانید WiFi را به طور دستی در مد MFG بررسی کنید.
- #232337#* : به منظور آزمایش بلوتوث
- #0#* : آزمایش LCD گوشی.
- #0673#* یا #0289#* : آزمایش Melody گوشی.
- #0842#* : آزمایش لرزاندن.

اگر به یاد داشته باشید در شماره‌های قبلی به معرفی ترفندهای سیستم‌عامل قدرتمند بادا پرداختیم و در آخر نیز تعداد محدودی از کدهای مخفی این سیستم‌عامل را برای شما آوردیم. حال قصد داریم تا نمونه کدهای کامل‌تری را به شما پیشنهاد دهیم تا بتوانید بیشتر و بهتر با گوشی بادای خود ارتباط برقرار کنید. قسمت اول کدها بیشتر مربوط به بخش نرم‌افزاری و سیستم‌عامل بادا است و کدهایی برای شناخت FirmWare گوشی است، قسمت دوم مربوط به WiFi و بلوتوث گوشی می‌شود و قسمت سوم برای آزمایش‌های کارخانه‌ای می‌باشد.

و در آخر برای تنظیمات اینترنت می‌توانید از کد #197328640#* استفاده کنید اما باید با دقت و حوصله کافی این کار را انجام دهید و مواظب باشید که با یک کام اشتباه ممکن است دسترسی شما به اینترنت از دست برود و همان تنظیمات قبلی را نیز نداشته باشید. برای این که از اطلاعات و وضعیت باتری با خبر شوید کد #0228#* را وارد کنید و اگر می‌خواهید از وضعیت قفل سیم‌کارت و شبکه موبایل‌تان اطلاع پیدا کنید می‌توانید از کد #7465625#* استفاده کنید. همچنین برای برگشت به تمام تنظیمات پیش‌فرض، با کد #3855*2767* می‌توانید گوشی را Reset کارخانه کنید.

این اطلاعات کمک زیادی در زمینه انتخاب نرم‌افزار مناسب برای گوشی و یا حتی در زمینه طراحی نرم‌افزارهای مرتبط با این سیستم‌عامل به کاربر ارائه می‌دهد.

- #4986*2650468# : با استفاده از این کد اطلاعات جامع و کلی در مورد نسخه نرم‌افزاری گوشی شما داده می‌شود که این اطلاعات شامل نسخه‌های SW، HW و اطلاعات RF Cal Date می‌شود.
- #1234#* : با وارد کردن این کد، اطلاعاتی در مورد نسخه سیستم‌عامل و فقط قسمت SW Version و CSC Version با جزئیات بیشتر به نمایش در می‌آید.
- #1111#* و #2222#* : از اطلاعات گرفته شده

پرسش و پاسخ همراه

سلام بایت. قصد دارم موبایل Xperia Mini Pro بخرم. لطفاً اطلاعات کاملی از معایب آن بدهید. ممنون

۰۹۳۵۰۰۰۵۰۲۱

این گوشی دارای سیستم‌عامل آندروید نگارش 2.3 است و دارای رزولوشن ۳۲۰×۴۸۰ پیکسل و اندازه ۳ اینچی است که به خاطر کوچکی قابلیت حمل راحتی دارد اما ممکن است اندازه صفحه‌نمایش آن کوچک به نظر برسد که بستگی به سلیقه شما دارد. نکته مهم‌تر طول عمر شارژ باتری است که نسبت به گوشی‌های مشابه خود کم‌تر است.

با سلام. من گوشی گالکسی یانگ دارم. در صورت امکان نصب آندروید ۴ مسیر نصب را راهنمایی فرمائید. آیا اطلاعات من از بین می‌رود؟

۰۹۱۵۰۰۰۳۱۲۰

در اینترنت راه‌های زیادی برای دانلود قرار گرفته که می‌توانید با دریافت آن‌ها و انتقال به کارت حافظه از آن‌ها استفاده کنید. فقط دقت کنید که بهترین‌شان را انتخاب کنید تا باگ‌های کم‌تری داشته باشد. برای این کار باید گوشی را خاموش و دکمه‌های «home» + «افزایش صدا» + «خاموش» را با هم گرفته تا وارد منوی ریکاوری شوید و حالا install zip from... را انتخاب کنید و رام مورد نظر را نصب کنید. البته ممکن است طریقه نصب بعضی از رام‌ها فرق کند که در همان‌جا به شما توضیح داده می‌شود. برای به‌روز رسانی گوشی به صورت آنلاین می‌توانید از برنامه Kies نیز استفاده کنید. با این برنامه گوشی به صورت خودکار فایل‌های به‌روز رسانی را پیدا می‌کند و فرایند نصب را ادامه می‌دهد. به این نکته توجه کنید که قبل از به‌روز رسانی حتماً از اطلاعات‌تان پشتیبان بگیرید (در نرم‌افزار معرفی شده این امکان به راحتی برای شما وجود دارد) و حتماً از اینترنت پرسرعت برای این کار استفاده کنید. برای اطلاعات کامل‌تر می‌توانید به نشانی http://forum.mobilestan.net/showthread.php?t=187345

مراجعه کنید.

سلام بایت عزیز. آیا زدن مداوم شارژر گوشی Galexy Mini در گوشی یا شارژر ایجاد مشکل می‌کند؟ لطفاً راهنمایی‌ام کنید.

۰۹۱۵۰۰۰۲۸۴

بهتر بود منظور خود را از کلمه مداوم می‌گفتید تا بتوانیم بهتر راهنمای شما باشیم اما باید گفت که گوشی‌های هوشمند به دلیل ساختار نرم‌افزاری و سخت‌افزاری که دارند باتری زیادی مصرف می‌کنند و از همین رو نیاز به شارژ‌های متعدد دارند. در مورد گوشی شما نیز باید گفت که در صورت مصرف معمولی تا یک و نیم روز باتری نیاز به شارژ ندارد و اگر مصرف بالاتری دارید شارژر باتری هیچ آسیبی به گوشی نمی‌زند و باتری‌های لیتیومی یک عمر مشخصی دارند.

سلام بایت عزیز. گوشی من Xperia Mini است و فقط از طریق Bluetooth بازی و یا نرم‌افزار را قبول می‌کند. مشکل از کجاست؟

۰۹۳۵۰۰۰۵۸۳۰

بهتر بود بیشتر در مورد مشکل خود توضیح می‌دادید. توجه داشته باشید که اگر مشکل ورود اطلاعات و فایل‌های برنامه به گوشی شماست که باید گفت که این اطلاعات می‌توانند از طریق کارت حافظه، اینترنت، بلوتوث، وای‌فای و یا از طریق کابل ارتباطی با رایانه به گوشی انتقال یابند. در مورد کارت حافظه و اینترنت نکات واضح است و نیاز به توضیح نیست و در مورد وای‌فای نیز روش‌های انتقال به سایر گوشی‌ها و یا سیستم‌ها در وب بسیار است و در مورد رایانه که احتمالاً مشکل شما از همین جاست باید بگوییم که ابتدا مطمئن شوید که درایور گوشی‌تان روی رایانه نصب باشد که این درایور برای XP و ۷ در فضای وب موجود است. حالا برنامه PC Suite را نصب کنید. زمان اتصال گوشی به رایانه گوشی را Mount نکنید و توجه کنید که گزینه USB Debugging فعال باشد. پس از این که گوشی توسط برنامه PC Suite شناخته شد، می‌توانید فایل‌های apk را همان لحظه روی گوشی نصب کنید. برای اطلاعات دقیق‌تر به نشانی http://forum.mobilestan.net/showthread.php?t=101470

مراجعه کنید.

سلام می‌خواستم بدانم چگونه باید گوشی X6 خود را به‌روز کنم؟

۰۹۳۵۰۰۰۷۴۳۵

ابتدا فایل‌های Firmware خودتان را از اینترنت دریافت کنید و بعد از آن می‌توانید با استفاده از نرم‌افزار فونیکس گوشی خود را به‌روز کنید. آموزش کار با این نرم‌افزار در اینترنت به راحتی قابل جست‌وجو است.

آیا به وسیله نرم‌افزار Nokia Software Updater و به وسیله بلوتوث می‌توان گوشی نوکیا ۶۳۰۰ را به‌روز کرد؟

۰۹۱۴۰۰۰۲۴۱۷

بسته به‌روز رسانی این گوشی که از پلتفرم جاوا MIDP 2.0 بهره می‌برد با داشتن فایل‌های به‌روز رسانی آن صورت می‌پذیرد که شما می‌توانید این فایل‌ها را به صورت آماده از اینترنت دریافت کنید و یا با استفاده از همین نرم‌افزار از سایت نوکیا دریافت کنید و در نهایت با نرم‌افزار Nokia PC Suite مراحل به‌روز رسانی را تکمیل کنید. مراحل به‌روز رسانی با ارتباط با کامپیوتر و نرم‌افزارهای ذکر شده امکان‌پذیر است و نیازمند ارتباطی پایدار با کامپیوتر و نرم‌افزارهای مربوطه با گوشی شما است. اگر شما این ارتباط را فراهم کنید این کار امکان‌پذیر است.

بازی کوچک

ماجراهای دره سبز



بازی‌های ساده‌ای که گرافیک جذابی دارند، همیشه محبوبیت زیادی داشته‌اند. اگر به این دسته از بازی‌ها علاقه دارید پیشنهاد می‌کنیم که بازی Green Valley را دانلود کنید. کافی است مرحله اول این بازی را به پایان برسانید تا مجذوب گرافیک شاد و روان این بازی شده و از ترکیب این گرافیک با صداگذاری جالب آن لذت ببرید. در این بازی همه چیز فقط با حرکت ماوس انجام می‌شود و لازم نیست که تجهیزات خاصی داشته باشید.

در مورد Green Valley همان دره سبز باید گفت که این بازی یکی از محبوب‌ترین بازی‌ها در نظر سنجی‌های مختلف بوده است و قبل از این که آن را امتحان کنید باید از این موضوع آگاهی داشته باشید که جزو دسته بازی‌های درگیر کننده است به طوری که دلتان نمی‌آید آن را نیمه تمام بگذارید.

وظیفه شما در این بازی آباد کردن مزرعه خودتان و چیدن میوه‌های درختان مزرعه می‌باشد. به عنوان مثال کافی است که ماوس را به گونه‌ای روی میوه‌ها بکشید که با یک حرکت سه میوه یکسان را بچینید. صحنه‌های جالبی در این بازی وجود دارد به عنوان مثال در یک صحنه به مدت ۶۰ ثانیه یک گله گوسفند از جلوی شما رد خواهد شد و شما باید با قیچی پشم تمامی آن‌ها را کوتاه کنید و هر چه در این کار موفق‌تر ظاهر شوید پول بیشتری نصیبتان خواهد شد.

در صورت تمایل این بازی را با حجمی نزدیک به ۴۰ مگابایت از نشانی اینترنتی زیر دریافت کنید.

<http://byte3.persiangig.com/GreenValley.zip>

خبر بازی

Meta Gear به Xbox 360 و ویندوز می‌آید

شمشیری بران برای ساخت سالاد تانک!

وحید صفایی



مجموعه بازی پرافتخار Metal Gear برای دارندگان کنسول‌های ژاپنی سونی کاملاً آشنا است. این بازی‌ها آن قدر پرفرمدار هستند که در زمان انتشارشان در بسته‌هایی به همراه کنسول عرضه می‌شوند و برای کنسول‌های اختصاصی خود مشتری جمع می‌کنند اما این بار Konami صاحب امتیاز Metal Gear از ساخت انحصاری این بازی دست برداشته است تا Xbox 360 و ویندوز نیز طعم این بازی پرفرمدار را بچشند. این بازی جدید از مجموعه Metal Gear با نام Metal Gear Rising: Revengeance شناخته می‌شود.

عنوان Metal Gear Rising: Revengeance برای اولین بار در E3 2009 به طور رسمی معرفی شد در واقع این عنوان خیلی هم نوظهور نیست و طرفداران این مجموعه سه سال پیش با آن آشنا شدند اما Konami با همه وسواس‌هایش تجربه‌ای سخت و طولانی را در ساخت این بازی تجربه کرد. در حالی که استودیوهای متعددی نامزد ساخت این بازی بودند و برخی از آن‌ها بخشی از فرآیند ساخت آن را انجام دادند، در نهایت Platinum Games مسئولیت ساخت بازی را در دست

گرفت. بازی‌های Platinum Games را با بازی‌هایی مانند Vanquish و Bayonetta می‌سازند. این شرکت نوپا که در سال ۲۰۰۶ تأسیس شده است تا کنون ۵ بازی موفق را که عمدتاً بالای ۸ امتیاز گرفته‌اند برای شرکت سگا ساخته است. این شرکت در خلق ایده‌های تخیلی ژاپنی مهارت زیادی دارد و Metal Gear Rising: Revengeance که یکی از پرافرقت‌ترین بازی‌ها در مجموعه خود محسوب می‌شود، به خوبی سازنده مناسب خود را پیدا کرده است.

عنوان Metal Gear Rising: Revengeance یک عنوان برخلاف بیشتر نسخه‌های قبلی این مجموعه یک عنوان پنهان کاری نیست. قهرمان اصلی بازی Raiden نام دارد که پیش از این در Metal Gear Solid 2: Sons of Liberty ایفای نقش کرده است. او قرار است با استفاده از شمشیر فولادین، سرعت عمل بالا و قدرت فراوان فیزیکی خود از Metal Gear Rising: Revengeance یک عنوان Action و Hack and Slash بسازد. این بازی یک عنوان کاملاً ژاپنی شده Hack and Slash است که پر از اغراق‌های هیجان‌انگیز است. البته فیلم‌های تهیه

شده از بازی به سال‌های ۲۰۰۹ و ۲۰۱۰ بازی می‌گردد و تا به امروز این بازی بارها دستخوش تغییرات فنی و گرافیکی شده است اما فیلم‌های جدید این بازی نیز حاکی از این موضوع است که بخش عمده گیم‌پلی بر دوش ضربات melee است. قهرمان بازی علی‌رغم این که در فضایی مدرن داستان را پیش می‌برد، همچنان بر استفاده از شمشیر برای نابود کردن هر چیزی که فکرش را بکند پافشاری می‌کند. ضربات شمشیر قهرمان بازی ستون‌های سنگی را مثل پنیر برش می‌دهد، تانک‌ها و هلی‌کوپترها را مثل سالاد ریز می‌کند و چرخش سریع آن در مقابل چند مسلسل فوق سریع، جلوی همه تیرها را می‌گیرد! البته فضای غیرقابل بلور بازی را وقتی که به یاد بیاوریم با یک بازی کاملاً ژاپنی روبه‌رو هستیم، کاملاً باورپذیر خواهد شد. البته کل فضای اکشن بازی به قدرت شمشیر زنی Raiden محدود نمی‌شود. او در جاکالی دانن ضربات و تیرها مهارت خارق‌العاده‌ای دارد؛ حتی اگر از پشت مورد حمله قرار بگیرد. برای این کار سازنده بازی قابلیت‌هایی به قهرمان بازی داده است تا در بازه‌هایی از زمان سرعتش تا حد فوق‌العاده‌ای افزایش یابد این سرعت فوق‌العاده به او اجازه می‌دهد تا از ساختمان‌های بلند در حالی که روی دیوار می‌نهد به شکل عمودی بالا برود، پرمهای هلیکوپتر را روی هوا خرد کند و در یک آن خود را از چشم ده‌ها دشمن مسلح پنهان نماید. دست آخر پیش نمایش‌ها حاکی از این موضوع است که او یک گرگ مکانیکی قاتل را نیز که برای کشتن او مأموریت دارد، به خدمت خود در خواهد آورد و بخشی از گیم‌پلی بازی نیز بر دوش این گرگ مکانیکی خواهد بود. این بازی در یک اسفند ماه برای اجرا در کنسول‌های Xbox 360 و PS3 به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد. هنوز زمان دقیق عرضه نسخه ویندوزی این بازی مشخص نشده است. این بازی برای رده بزرگسال مناسب است.

پرسش و پاسخ بازی

رایانه من یک سیستم مطلوب است ولی نمی‌دانم چرا زمانی که بعضی از بازی‌ها را اجرا می‌کنم، پس از چند دقیقه افت فریم شدیدی پیدا می‌کند. یقین دارم رایانه از حداقل قطعات مورد نیاز برای اجرای بازی‌ها برخوردار است و چه بسا توانایی بیشتری نیز دارد.

اشکالات زیادی می‌تواند باعث افت فریم در بازی شود. از آنجا که افت فریم از ابتدا در بازی وجود ندارد، می‌توان به گفته شما صحنه گذاشت و رایانه را در اجرای بازی توانمند دانست. در این فصل از سال، گرما یکی از مهم‌ترین عوامل افت توان رایانه محسوب می‌شود. در صورتی که سیستم خنک‌کننده رایانه شما خوب کار نکند و یا به سیستم خنک‌کننده مناسبی مجهز نباشد، چند دقیقه بعد از انجام یک فعالیت سنگین مانند اجرای یک بازی گرافیکی، دمای داخل سیستم بالا خواهد رفت. در این صورت رایانه برای جلوگیری از آسیب، توان خود را کاهش می‌دهد تا موجب افزایش بیشتر دما نشود. این جاست که افت فریم یا حرکت آهسته در بازی ایجاد می‌شود. البته لزوماً این موضوع تنها دلیل این نوع اشکالات نیست. خرابی کارت گرافیک، وجود بدافزار و یا فعال شدن برخی از نرم‌افزارهای سنگین در هنگام اجرای بازی در پس‌زمینه، می‌تواند برخی دیگر از دلایل افت ناگهانی کیفیت اجرای یک بازی باشد. گاهی خرابی خود بازی نیز می‌تواند باعث بروز این مشکل باشد. اگر این موضوع صرفاً در مورد یک بازی اتفاق می‌افتد، بهتر است بازی را دوباره نصب کنید و یا حتی از نسخه متفاوتی بهره‌برداری نمایید.

ماوس من در هنگام اجرای یک بازی گرافیکی به کندی حرکت می‌کند. علت این مشکل چیست و برای رفع این مشکل چه کنم؟

از مسیر <Control Panel> Mouse > Pointer Options > Motion، می‌توانید سرعت حرکت نشانگر ماوس را کم یا زیاد کنید اما لزوماً این کار نمی‌تواند مشکل شما را بر طرف کند.

گاهی یک رایانه توانایی کافی را برای اجرای خوب یک بازی گرافیکی ندارد و یا به علت مشکلات نرم‌افزاری، بازی به خوبی اجرا نمی‌شود. در این چنین شرایطی حرکت ماوس نیز تحت تاثیر قرار می‌گیرد و همزمان با کند یا تیک‌دار اجرا شدن بازی، ماوس نیز به کندی حرکت می‌کند. با پایین آوردن کیفیت اجرای گرافیکی بازی، می‌توانید سرعت حرکت ماوس و به‌طور کلی سرعت اجرای بازی و تعداد فریم‌های نمایش داده شده را افزایش دهید ولی این به معنای ترجیح سرعت اجرا به کیفیت اجرا است.

خبر بازی

Chaos on Deponia ادامه‌ی موفق از یک داستان کم‌دی - عاشقانه

سفر به آسمان با یک اره



یک تصویر پر رنگ و لعاب کارتون‌ی است که به شکل دو و نیم بعدی به تصویر کشیده شده است. محیط بازی پر از آبجکت‌های قابل تعامل است. فضای عجیب و غریب و آمیخته با المان‌های مکانیکی به ظاهر خشن به نظر می‌آید اما رنگ‌آمیزی هنرمندانه بازی، تصویری لطیف و دوست‌داشتنی از Deponia به تصویر می‌کشد. در مجموع باید گفت که Chaos on Deponia یک ادامه خوب از نسخه اول این مجموعه محسوب می‌شود و به طور کلی به خوبی از اصول اول پیروی می‌کند. آموزش بسیار کامل بازی برای کسانی که برای اولین بار یکی از بازی‌های این مجموعه را تجربه می‌کنند، بسیار راه‌گشا است و البته سازنده بازی روایت نسبتاً کاملی از وقایع نسخه قبلی نیز ارائه می‌کند تا بازیکنان جدید به سادگی بتوانند با این بازی جدید ارتباط برقرار کنند.

بازی Chaos on Deponia یک بازی دیالوگ محور و داستان‌پرداز محسوب می‌شود و به همین دلیل بازیکن‌ها باید حوصله گوش سپردن به دیالوگ‌های بازی را داشته باشند. دیالوگ‌ها عموماً طنز هستند و همگی شکل عجیب و غریبی را در بیان مسائل و توصیف اتفاقات در پیش می‌گیرند. گیم‌پلی بازی به سبک Point and Click انجام می‌شود و روال بازی خیلی سریع نیست. هر بخش از بازی، یکی از اتاق‌ها یا مناظر Deponia را به تصویر می‌کشد که با ابزار آلات مکانیکی فراوان شلوغ و البته رنگارنگ شده است. بازیکن باید با توجه به دیالوگ‌ها روی اشیای مناسب کلیک کند و کار خود را متناسب با موقعیتی که در آن قرار دارد، پیش ببرد. کشف معماهایی فراوانی که اشیاء مختلف را به یکدیگر مربوط می‌کند، مهم‌ترین کاری است که بازیکن باید انجام می‌دهد. معماها خیلی سخت نیستند و البته آن قدر هم آسان نیستند که بتوان آن‌ها را بدون فکر حل کرد. معماها زنجیره‌وار پیش می‌روند و خیلی اوقات ممکن است یک کار به ظاهر بی‌ربط به حل یک موضوع بسیار پیچیده منتهی شود. گرافیک Chaos on Deponia همانند نسخه قبلی

بازی‌هایی با داستان‌های فانتزی و سرگرم‌کننده که از درون مایه‌ای عاشقانه - کم‌دی بهره می‌برند طرفداران خاص خود را دارند. Super Meet Boy و Machinarium از این دسته بازی‌ها هستند که با هزینه‌ای اندک، گیم‌پلی خلاقانه و فضای رمانتیک اص خود به محبوبیت دست یافته‌اند. بازی De-ponia که سال ۲۰۱۲ توسط یک استودیوی نوپای آلمانی ساخته شد، از همین دست بازی‌ها بود که خیلی‌ها را شیفته خود کرد و بارها مورد تحسین منتقدان قرار گرفت.

سازنده این سری بازی بعد از موفقیت عنوان اول به ساخت نسخه دوم از این مجموعه دست زده است که گویا دومین نسخه از سه‌گانه Deponia محسوب می‌شود. این عنوان جدید Chaos on Deponia نام دارد.

بازی Chaos on Deponia مانند نسخه اول این سری در سرزمین Deponia رخ می‌دهد و قهرمانان اصلی همان مجموعه در نسخه جدید نیز نقش‌آفرینی می‌کنند اما به طور دقیق‌تر باید گفت که داستان بازی یک ماجرای تازه است. ماجرای که باز هم Rufus پسر جوان عاشق پیشه بازی آن را خلق می‌کند.

بعد از وقایع نسخه اول و نجات Goal از دست متجاوزان، این بار Rufus قصد دارد به مکان پرنده رویایی Elysium پرواز کند. او قصد دارد نقشه خود را با استفاده از یک تیغ اهر بزرگ عملی کند، در حالی که روی آن چندین موشک کوچک نصب کرده است تا حرکت سریع موشک‌ها آن‌ها را در آسمان به پیش برد اما نقشه عجیب ماجراهای خطرناک و عجیبی را به بار می‌آورد.

سازنده بازی Chaos on Deponia در روایت داستان همچنان قوی عمل کرده است، به طوری که کل بازی تحت تاثیر داستان قرار می‌گیرد. دیالوگ‌های فراوانی در بازی اتفاق می‌افتد و اصولاً

همراه باشما

سلام بابت. لطفا یک پیگیری در مورد افت سرعت اینترنت در ۲ هفته اخیر بکنید. خسته شدیم به خدا! اینترنت ۲۵۶ سرعت ۱۱ کیلوبایت! به خدا ۲ هفته شده که اینترنت داغون شده!

۰۹۱۵۰۰۰۴۵۴۲

سلام بابت. لطفا یک کاری بکنید. این اینترنت مثلا پرسرعت! مخابرات الان ده روز است که با افت شدید کیفیت ارائه می‌شود. سرعتش مثل دایبل آپ شده. در حقیقت به ما دایبل آپ می‌دهند ولی از ما پول ای‌دی‌اس‌ال می‌گیرند. هیچکس هم پاسخگو نیست. لطفا شما رسیدگی کنید. همان‌طور که همیشه این‌طور بوده است. ممنون

۰۹۳۵۰۰۰۱۴۱۴

سلام بابت عزیز. لطفا در خرید لپ‌تاپ کمک کنید. من یک لپ‌تاپ برای بازی می‌خواهم. ممنون

۰۹۱۵۰۰۰۱۸۰۰

سلام. از یادداشت آقای صفایی در بابت امروز لذت بردم و موافقم. ممنون

۰۹۳۶۰۰۰۹۷۳۴

سلام، خسته نباشید. لطفا یک مارک لپ‌تاپ خوب معرفی کنید. با سپاس

۰۹۱۵۰۰۰۴۰۷۸

سلام. لطفا یک سایت برای دانلود بازی و نرم‌افزار مطابق با سیستم‌عامل «می‌گو» معرفی کنید. با تشکر

۰۹۱۵۰۰۰۶۵۸۰

با عرض سلام و خسته نباشید. لطفا در مورد آموزش نصب ویندوز مطلبی بنویسید. فکر می‌کنم بیشتر بایتهای موافق این درخواست باشند. با سپاس فراوان

۰۹۱۵۰۰۰۲۵۱۰

سلام بابت. واقعا مطالبت جالب است. می‌شود راجع به گوش Xperia Neo توضیح دهید. با تشکر

۰۹۱۵۰۰۰۷۹۱۴

سلام بابت. لطفا در مورد تبلت‌هایی که از سیم‌کارت پشتیبانی می‌کنند، انواع موجود در بازار ایران و قیمت‌های آن‌ها مفصل بنویسید.

۰۹۱۵۰۰۰۶۴۲۳

لطفا در بخش مبتدیان به آموزش ترندهای ویندوز ۸ بپردازید. این بخش خیلی از هدف اصلی خودش در حوزه ویندوز فاصله گرفته است.

۰۹۳۶۰۰۰۳۰۰۱

سلام بابت عزیز. من ۲۰ سالم است و هفته‌نامه شما را دوست دارم و نمی‌دانم چه شد پیامک زدم! لطفا از گوشی‌های لمسی بیشتر توضیح دهید.

۰۹۳۶۰۰۰۶۷۸۱

سلام بابت. لطفا درباره گوشی‌های سامسونگ (گالکسی) مطالبی را قرار چاپ کنید. با تشکر

۰۹۱۵۰۰۰۹۷۶۰

سلام بابت. گوشی iPhone 4s دارم. در مورد معایب آن بنویسید و نقاط قوت آن را مشخص کنید.

۰۹۱۵۰۰۰۹۳۲۲

بابت عزیز. جهان پیش روی ما جهان اطلاعات و قرن حاضر قرن تبادل اطلاعات است. لطفا من را راهنمای کن که برای ارائه فیلمنامه به تهیه‌کنندگان و کارگردانان مطرح سینما باید چه کار کنم. سایت و ایمیل چند نفر از آن‌ها را برایم بفرست! برای تو دعا می‌کنم. همیشه زنده باشی!

۰۹۳۵۲۶۲۵۷۸۷

لطفا مقایسه‌ای بین گوشی آیفون ۵ اپل و گلکسی نوت ۲ سامسونگ انجام دهید.

۰۹۳۷۰۰۰۵۱۹۸

جدول شماره ۲۵۶

جدول

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

افقی:

۱- نرم‌افزار امنیتی (صفحه ۱۲) ۲- جود و بخشش - از عناصر رادیو اکتیو به جدول تناوبی - گفت به زبان عربی ۳- به معیارهای مختلفی که به دسته‌بندی انواع هنر می‌پردازد، اطلاق می‌شود ۴- ابتدا قرار بود PDF viewer در این نسخه از فایرفاکس به طور پیش‌فرض فعال گردد (صفحه ۴) - یکی از صورت‌های مختلف انرژی که در علم فیزیک به آن می‌پردازند ۵- از درجات نظامی ۶- علامت نقطه در نشانی‌های اینترنتی به این نام خوانده می‌شود - فال زن - از زبان‌های برنامه‌نویسی ۷- جهانگرد ۸- یکی از راه‌های کسب درآمد زنان (صفحه ۵) - پسوند شباهت ۹- قسمتی از لوله گوارش - دوستی و محبت - این گروه از گیاهان فاقد کلروفیل هستند و برخی از گونه‌های آن جنبه غذایی دارند ۱۰- مسیر عبور قطار - آموزش ۱۱- سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی (صفحه ۵)

عمودی:

۱- آرواره - یکی از کشورهای که در آن جمعیت اینترنتی زنان از مردان کمتر است (صفحه ۵) - پادشاه ۲- پر حرف - در بند و گرفتار ۳- فوتوفن کار - از اعضای بدن - قدرت و توان ۴- سم و ماده کشنده - تکرار یک حرف - پهلوان ۵- خاک سفالگری - شرکت تلفن همراه گوگل (صفحه ۳) ۶- واحد وزن معادل یک هزارم کیلوگرم - فر و شکوه و زیبایی ۷- صفحات اینترنتی - گناه و جرم - از ضمائر ۸- به واحد انتقال دهنده صفات در علم پزشکی گفته می‌شود - فلج - ماه ۹- این شورا نقش قیمت‌گذاری در حوزه اینترنت را بر عهده دارد (صفحه ۵) - برابر بودن ۱۰- علم - پول خارجی ۱۱- از مدیران گوگل (صفحه ۳) - ابزار بینایی

رمز جدول ۲۵۶ را در خانه‌های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید

(۱۱ افقی و ۳ عمودی) - (۴ افقی و ۱۱ عمودی) - (۴ افقی و ۸ عمودی) - (۶ افقی و ۱ عمودی)

(۱۰ افقی و ۹ عمودی) - (۱۰ افقی و ۱۰ عمودی) - (۴ افقی و ۱ عمودی) - (۴ افقی و ۱۰ عمودی)

(۸ افقی و ۴ عمودی)

رمز جدول شماره ۲۵۵: اینترنت (Intranet)

بابت به ۲ نفر «یک نفر از مشهد و یک نفر از شهرستان» از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یسادیود اهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نام‌تان) و یا پیامک به شماره ۲۰۰۹۹۹۹۹ قیسل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک‌های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه‌کشی شرکت داده شوند.

روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها. از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از حروف فارسی استفاده کنید.

روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «M» برای مشهدی‌ها و حرف «ش» یا «S» برای شهرستانی‌ها را به نشانی byte@khorasannews.com ارسال نماید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

اسامی برندگان مسابقه

بابت جدول شماره ۲۵۴

سینا حسن‌زاده
مشهد

محمد اکبری
نیشابور

حل جدول شماره ۲۵۵

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

نمایر داز
Nom. Forouz

حضور و غیاب
کنترل دسترسی
با بهترین‌ها حاضر شوید (۲۵ مدل)

نظارت تصویری
اعلام حریق

فروش (خط ۵) ۷۶۶۰۴۸۸
(پشتیبانی) ۷۶۶۰۴۹۹-۰۵۱۱

www.namapardaz.com

سیستم‌های حفاظتی و امنیتی

تاینان الکترونیک

دوربین مدار بسته
اعلام سرقت
تلفن: ۰۵۱۱-۸۴۶۴۷۳۶

خراسان
بایرگانه

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

www.ByteKhorasan.com

وبسایت رسمی هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

جهت درج آگهی در

بایرگانه
خراسان

پرتیراژترین ویژه‌نامه آی‌تی شرق کشور با ماتماس بگیرید

۰۵۱۱ ۷۶۸۷۷۵۲ ۰۹۱۵ ۸۰۶ ۸۰۰۹

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان
مدیرمسئول روزنامه خراسان:
کوروش شجاعی
سر دبیر روزنامه خراسان:
محمد سعید احدیسان
دبیر هفته نامه بایت:
سید سعید طباطبائی
مدیر اجرایی:
مهدی یزدی نژاد



شماره پستامک
۲۰۰۰۹۹۹
شماره تماس
۷۶۱۷۰۰۰

Email
Byte@Khorasannews.com
نشانی
بلوار سازمان آب (شهید صادقی)
دفتر مرکزی روزنامه خراسان
ضمیمه بایت



حجمی به اندازه یک دریا

شرکت معروف Kingston اولین حافظه فلش 1TB جهان را به بازار عرضه داشت. این فلش استثنایی که DataTraveler HyperX Predator نام دارد می تواند با سرعت بیش از 240 MB/s اطلاعات دیجیتالی را بخواند و بنویسد. قیمت آن ۱۷۵۰ دلار بوده و در زمانی بسیار کوتاه حجم وسیعی از اطلاعات و یا فیلمها را روی خود ذخیره می کند. این محصول را می توان تنها دریای ذخیره اطلاعات نامید که تا به حال نظیر نداشته است. مقاومت آن در بازه دمایی 20- تا 80 درجه سانتی گراد بوده و ایمنی بسیار بالایی دارد.



با گوشی خود فرمان دهید!

Mauz سخت افزاری بسیار جالب است که به شما این امکان را می دهد تا بتوانید از گوشی خود به عنوان ماوس هم استفاده نمایید. این محصول امکان کنترل کامپیوتر و مדיا سنترها را از طریق Motion و Gesture فراهم می کند. کار با این محصول بسیار ساده بوده و امکان انجام عملکردهای متعددی با آن وجود دارد. با اتصال آن به گوشی، کاربر به صورت سه بعدی می تواند از آن به شکل ماوس استفاده نماید. این قطعه سخت افزاری بسیار کوچک و سبک است.



تلفنی برای ناشنویان و نابینایان

این گوشی تلفن همراه که Beethoven Phone نام دارد، مخصوص کاربرانی است که دارای مشکل شنوایی هستند. در این گوشی جالب هنگامی که فردی با دوست ناشنوای خود تماس می گیرد، پیامهای صوتی او به صورت متن روی صفحه نمایش شفاف گوشی نقش می بندد و به این صورت کاربر ناشنوا می تواند با تایپ متن پاسخ خود را ارسال نماید. از طرفی مجهز به صفحه نواری باریکی است که پیامها را با خط بریل نیز نشان می دهد و کاربر نابینا می تواند از این طریق پیامهای خود را دریافت کند و یا پیامی ارسال نماید. همچنین این محصول برای استفاده در مکانهای بسیار پر سر و صدا که امکان مکالمه میسر نیست، بسیار مناسب می باشد.



باز هم فضای اشغال شده کم تر

Christian de Poorter مخترع این گوشی موبایل جالب است که به دلیل داشتن ویژگی انعطاف پذیری بسیار بالا به هر شکلی در می آید. این محصول که iFlex نام دارد مجهز به قفل مغناطیسی است که باعث می شود کسی نتواند آن را از حالت تا شده خارج کرده و باز نماید. جنس آن از نایلون مخصوص بوده که این انعطاف پذیری را باعث می شود. این ویژگی، گوشی فوق را به هر حالتی در می آورد و به کاربر امکان استفاده از آن را در صورت های مختلف می دهد.



گوی خواننده

در بین اسپیکرهای سبک و قابل حملی که برای انواع پخش کننده و موبایل طراحی شده است، این اسپیکر که به شکل توپ و یا میکروفونی بدون دسته است می تواند توجه کاربران را به خود جلب کند. این محصول سوئیسی که Oyo Speaker نام دارد، به صورت ۳۶۰ درجه می تواند صدا را در محیط پخش کند و مجهز به باتری لیتیومی قابل شارژ است. همچنین بلافاصله بعد از اتصال به وسیله مورد نظر به صورت خودکار روشن می شود. امکان استفاده از آن در حالت استریو نیز وجود دارد.

تصویربرداری در آبها

شرکت پاناسونیک در سال جدید میلادی دوربین تصویربرداری پیشرفته ای را برای مشتریان خود به بازار عرضه داشته است. این محصول که HX-A100 نام دارد طوری طراحی شده است که کاربر می تواند آن را به خود متصل کرده و در هر محلی آن را همراه داشته باشد. این دوربین تا عمق 5 Feet ضد آب بوده و می تواند در آب فرو رود و به صورت HD فیلمهای شما را ذخیره نماید. این محصول ۳۰۰ دلاری مجهز به WiFi بوده و با رزولوشن ۱۰۸۰×۱۹۲۰ فیلمبرداری می کند.

