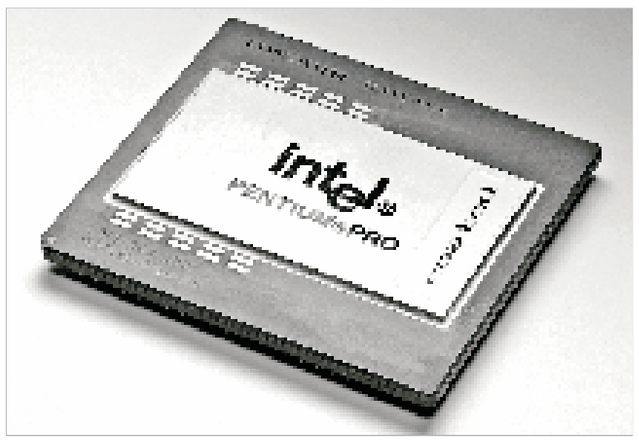
وصله جدید برای کامپیوترهای Mac عرضه شد

شرکت اپل به منظور ایمن کردن آن دسته از کامپیوترهای Mac که از سیستم Wi-Fi استفاده می کنند ، یک وصله امنیتی جدید روانه بازار کرد. پس از گذشت دو ماه از زمان انتقادهای شدید مردم در مورد حفره های امنیتی Black Hat Briefings مسئولان شرکت اپل اقدام به عرضه این وصله کرده اند. در حالی که تا چندی پیش اپل وجود این حفره ها را تائید نمی کرد ، دو کارشناس ارشد این شرکت اعلام کردند کامپیوترهای Mac Book بسیار آسیب پذیرند و همین امر موجب شد تا اپلی ها به فکر ساخت این وصله امنیتی بیفتند. این وصله جدید Air Port نام گذاری و به صورت رایگان روی اینترنت گذاشته شده است تا کاربران با نصب آن جلوی بروز هر گونه اختلال کامپیوتری و اینترنتی را بگیرند. شرکت اپل ادعا می کند که با این وصله جید امکان بروز هر گونه مشکل و اختلال در کادر کامپیوترهای Mac را از بین برده است.

سرمایه گذاری ۱/۵ میلیاردی INTEL برای تولید نسل بعدی تراشه ها



سرویس فناوری- شرکت اینتل اعلام کرد که یک کارخانه جدید را با هزینه ۵/۱ میلیارد دلار و با هدف تولید نسل بعدی پردازنده های رایانه ای در نیومکزیکو تاسیس می کند.

به گزارش خبرگزاری آسوشیتدپرس، در این کارخانه پردازنده های فوق پیشرفته ۴۵ نانومتری با استفاده از ماده جدید هافنیوم به عنوان ماده سیلیکون، تولید می شوند. هم اکنون ظریفترین معماری مورد استفاده در تولید پردازنده های رایانه ای ، معماری ۶۵ نانومتری است. هر نانومتر خود یک ملیاردیوم متر است و فناوری ۴۵ نانومتری بدین معناست که مدارهای الکترونیکی تعبیه شده در این تراشه ها دارای ضخامت تنها ۴۵ نانومتر خواهند بود.

اینتل اعلام کرده است کارخانه جدید با نام "ریو رانچو" تا نیمه دوم سال ۲۰۰۸ فعا لیت خود را آغاز می کند.

ترانزیستور های مورد استفاده در پردازنده های ۴۵ نانومتری تولیدی این کارخانه به اندازه ای ریز خواهند بود که می توان ۳۰ میلیون عدد از این ترانزیستورها را در یک سر سوزن جای داد.

تولید ترانزیستورهایی بدین ریزی امکان تداوم تولید پردازنده های سریع تر و دارای مصرف برق کمتر را فراهم می کند و تداوم صحت قانون موسوم به قانون مور را برای سالهای آینده تضمین می کند.

"گاردن مور" یکی از موسسان شرکت اینتل در سال ۱۹۶۵ میلادی قانونی را بیان کرد که در آن ذکر شده بود با توجه به پیشرفت مداوم فناوری های ساخت تراشه های رایا نه ای، تعداد ترا نزیستورهای به کار رفته درون تراشه ها تقریباً هر دو سال یک بار، دو برابر می شود.

این قانون از زمان مطرح شدن، در دهه ۶۰ تا کنون همواره صدق کرده و تعداد ترانزیستورهای گنجاند ه شده درون تراشه های جدید دایما افزایش یافته است و به رغم محدودیت های مهندسی ایجاد شده در ساخت ترانزیستورها و مدارهای ریزتر در سالهای اخیر ، با استفاده از فناوری جدید ۴۵ نانومتری و نیز فلز جدید هافنیوم، قانون مور در سالهای آینده نیز همچنان صدق خواهد کرد.

شرکت اینتل انتظار دارد سرمایه گذاری ۵/۱ میلیارد دلاری جدید در کارخانه ریو رانچو بتواند برتری این شرکت را در رقابت با رقیب سرسخت خود یعنی "ای ام دی" به عنوان مهمترین سازندگان پردازنده های مورد استفاد ه در رایانه های شخصی و لپ تاپ ها در محصولات فعلی خود از فناوری ۶۵ نانومتری استفاده می کنند و به نظر می رسد اینتل زودتر خود را با فناوری ۴۵ نانومتری برای تولید نسل بعدی پردازنده های رایانه ای سازگار کند.

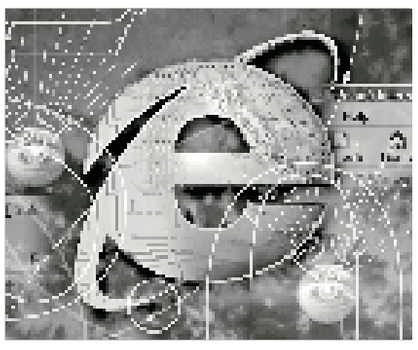
شرکت اینتل پیش از این اعلام کرده بود تولید پردازنده های ۴۵ نانومتری را در دیگر کارخانه های خود تا پایان سال ۲۰۰۷ آغاز خوا هد کرد و این در حالی است که نخستین پردازنده مبتنی بر فناوری ۴۵ نانومتری ای ام دی در اواسط سال ۲۰۰۸ به بازار عرضه خواهد شد.

اینتل علاوه بر سرمایه گذاری ۵/۱ میلیار دلاری در نیو مکزیکو ، هم اکنون در حال ساخت یک کارخانه ۳ میلیارد دلاری در آریزونای آمریکا و یک کارخانه ۵/۳ میلیارد دلاری در فلسطین اشغالی نیز هست که تمامی این مراکز به تولید پردازنده های ۴۵ نانومتری خواهند پرداخت.

علاوه بر دو شرکت اینتل و ای ام دی،شرکت آی بی ا م نیز ا علام کرده است در سال ۲۰۰۸ نسل جدیدی از پردازنده های رایانه ای را با استفاده از فلز هافنیو م به بازار خواهد داد.

با توجه به همکاری گسترده "آی بی ام" و "ای ام دی" در گذشته، این احتمال وجود دارد که دو شر کت مذکور در آینده برای رقابت با اینتل با یکدیگر متحد شوند.

اعلام وضعیت نارنجی در امنیت اینترنت



Panada Software از انتشار بسیار سریع و گسترده یک کرم رایانه ای خطرناک در شبکه اینترنت خبر می دهد. وسعت حملات مخرب این کرم که از روزهای گذشته آغاز شده به حدی است که کارشناسان امنیتی این شرکت را بر آن داشت تا با اعلام وضعیت نارنجی در امنیت رایانه ها و شبکه های سرتاسر جهان، به اطلاع رسانی پی در پی کاربران اینترنت و رایانه بپردازند.

این کد مخرب که فعلاً Nurach.A نامگذاری شده، موفق به تخریب بیش از هزاران دستگاه رایانه در نقاط مختلف جهان گردیده و هم اکنون در میان یکی از ۱۰ ویروس شایع جهان قرار گر فته است.

انتشار این کد خطرناک از طریق نامه های الکترونیک و یا موضوعات غالباً عاشقانه و محبت آمیز صورت می گیرد.

فایل ضمیمه این نامه ها که در واقع حاوی این کرم رایانه ای نیز است دارای اسم های مونث و عنوان آنها متغیر است. مانند: flash .exe postcard و یا postcard.exe greeting.

کاربران با اجرای فایل ضمیمه حاوی Nurach.A باعث نصب آن در سیستم می شوند که این مساله خود موجب فعال شدن این کد مخرب می گردد.

ایجاد اختلال و توقف در عملکرد سیستم، فعالیت برنامه ها و ابزار امنیتی و یافتن کلیه نشانی های موجود در رایانه های آلوده برای انتشار بیشتر، نخستین فعالیت های تخریبی Nurach.A محسوب می شود.

افزایش منابع اطلاعاتی با شعار "وب برای همه" محقق می شود

به گزارش علم روز، یکی از موارد مطرح شده در این نشست تعیین تعرفه سرویس های اینترنتی همسو با سیاست های دولت و یکپارچه کردن آن بود که این سیاست گذاری و تبادل نظرها خوشایند مزاج برخی از شرکت های اینترنتی واقع نشد .

در همین رابطه "کیومرث صاحب پناه" مدیرعامل سوسیانت در گفت و گو با خبرنگار علم روز اظهار داشت: تعیین تعرفه ها یک فرآیند اصولی است و من معتقدم آسیب دیدگان این تصمیم گیری شرکت های کوچک ارائه دهنده سرویس هستند، زیرا هزینه های ارائه خدمات شرکت های بزرگ در سطح کلان بسیار کمتر از هزینه های مشابه در شرکت های کوچکتر است و تحقق چنین طرحی با اصول کارآفرینی تضاد دارد.

وی ادامه داد: تنها راه ارائه سرویس های مناسب اینترنتی به کاربران، اطلاع رسانی شفاف توسط شرکت هاست و ارائه سرویس با کیفیت درخواستی از سوی کار بران باید به عنوان یک تعهد کاری میان شرکت های اینترنتی مطرح باشد.

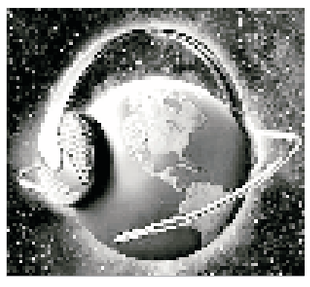
همچنین تعهد شرکت ها به پاسخ گویی در خصوص دلایل قطع ها و مسترد کردن وجه آن می تواند به عنوان یکی از اصلی ترین روشهای اعتمادسازی سرویس دهندگان اینترنتی نیز باشد.

در ادامه، مدیرعامل سوسیانت انحصار طلبی را دلیل دورماندن کاربران ایرانی از سرویس های روز دنیا دانست و گفت: انحصار طلبی برخی شرکت های بزرگ به منظو کسب حداکثر درآمد از یک سرویس باعث شده تا با ارائه سرویس های جدید اینترنتی امکان پذیر نباشد و به تبع آن تامین زیرساخت به کارگیری این سرویس ها به منظور ارائه توسط شرکت های کوچک نیز فراهم نگردد.

وی گفت: سوسیانت با تحقیقات بازاری گسترده و با در نظر گرفتن درخواست ها و نیاز کاربران ، به واسطه ایجاد و تکمیل یک پورتال کاملا ایرانی وweb base درصدد تولید و ارائه سرویس های مورد نیاز کاربران بر اساس درخواست آنهاست.

"صاحب پناه" در پایان با اشاره به جامعه الکترونیکی و تولید بستر و زیرساختهای آن گفت: فراهم آوردن بستری مناسب و امن می تواند در حوزه های مختلف انگیزه ای در جهت الکترونیکی شدن همچون راه اندازی فروشگاههای الکترونیکی ، بانکداری الکترونیکی و در نهایت تجارت الکترونیکی ایجاد کند. بنده معتقدم هر ایرانی بایستی فضایی ازوب را به خود اختصاص دهد چرا که تعدد وب سایت در یک منطقه جغرافیایی باعث افزا یش منابع اطلا عاتی آن منطقه می باشد و همچین فقر زبان فارسی در وب نیز از میان می رود.

واکمن هوشمند به بازار آمد



سونی، نوع جدیدی از واکمن ابداع و به بازار عرضه کرد که ضمن پخش موسیقی ، میزان انرژی مصرفی بدن در حین راه رفتن یا دویدن را نشان می دهد .

این واکمن همچنین امکان آن را به دارنده خود می دهد که بر اساس وضعیت حرکتی شخص (دویدن و یا راه رفتن) نوع آهنگ را به طور خودکار عوض کند.

آهنگ هایی توسط کاربر متناسب با وضعیت آرام یا تند تحرک وارد حافظه آن شده است .

معرفی سایت

سفر به مریخ

آیا تا به حال هوس کرد ه اید روی مریخ راه بروید؟ حالا می توانید به همراه فضاپیماهایی که مریخ را برای نشانه های حیات و چیزهای دیگر جستجو می کنند، سفر کنید. تصاویر مختلف ، فیلم های ویدئویی ، اطلاعات و فعالیت هایی در باره مریخ . مواظب مریخی ها باشید !

http://quest.arc.nasa.gov/mars

علوم عجیب

آیا می دانید نخستین سنگواره چگونه کشف شد؟ یا چطور استخوانهای دایناسورها را دوباره به شکل اولیه سر هم می کنند؟ و چه افسانه هایی در جهان وجود دارد که مردم آنها را باور کرده اند؟

www.strangescience.net

اورژانس زمین

شعارشان این است: کاری کنیم که هر روز، روز زمین باشد . در این سایت می توانید نکات باارزشی را درباره روشهای ساده تر بازیافت و حفاظت از مهمترین منابع موجود در زمین بدست آورید.

www.۱۸۰۰cleanup.org

اسرار دریا

با استفاده از یک بازی زیبا و جذاب ، می توانید دانسته های خودتان را امتحان کنید . این سایت با استفاده از بافت فلش ساخته شده است و بنابراین ممکن است روی دستگاه شما اجرا نشود یا کمی کند باشد . البته فایل مورد نیاز در سایت موجود است .

www. secretsatsea.org

باشگاه سی یرا

باشگاه سی یرا سازمانی است که حفاظت از طبیعت را ترویج می کند. در این سایت می توا نید با فعالیت های این باشگاه آشنا شوید و توصیه های گفته شده را در محیط طبیعی اطراف خود به کار ببرید.

www. sierraclub.org

باشگاه کاوشگران

سازمان حفاظت از محیط زیست ،این باشگاه زیبا را در اینترنت راه انداخته است تا کودکان بتوانند ضمن سرگرم شدن، چیزهای زیادی درباره روش های حفظ محیط اطراف خود یاد بگیرند.

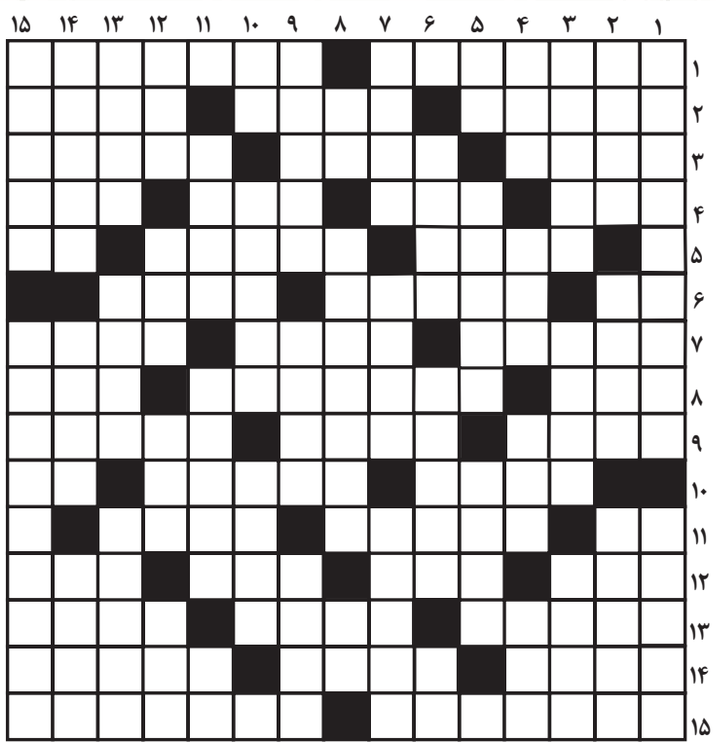
www.epa. gov/kids

آسمان نما

در این مکان هر چقدر بخواهید می توانید سر به هوا باشید ! آسمان نما، مکانی است که در آن با شبیه سازی آسمان شب در گنبدی تاریک ، می توان به ستاره ها و صورتهای فلکی نزدیکتر شد و اطلاعات زیادی درباره اجرام آسمانی کسب کرد.

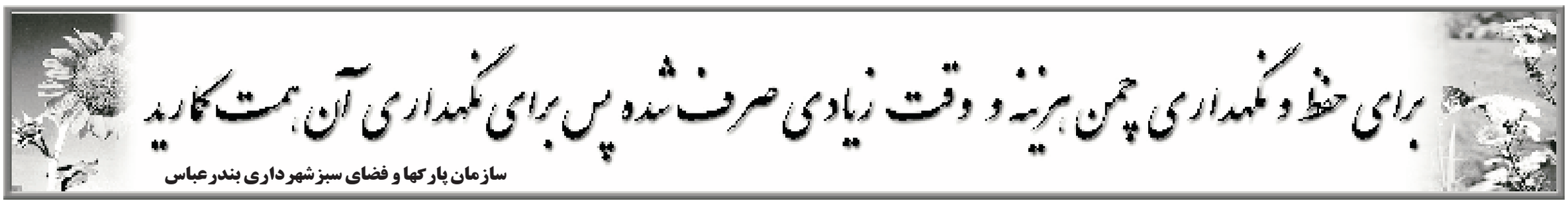
www.pa.msu.edu/abrams

جدول..... (۴۴۲)



افقی:
۱-استاد و ماهر - موذی و شریر
۲-از استان های کشورمان-آراسته و دارای ترکیب- گرد
۳-شکست- فروغ و روشنی - تنبل
۴-نشانه موافقت یا تصدیق - پاداش- سلاح مخرب - برنج پخته بی روغن
۵- گردنکش و یاغی - شال، دستمال بزرگ - ضمیر همیشه غایب
۶-خرس- چاله - پیشوا و راهنما
۷-نوعی از نخ که با آن جامه های ز مستانی می بافند - نوعی از لباس زنانه- ازماههای سریانی
۸-عضو تنفس- امیر و فرمانده- کوچه و برزن
۹-یک ششم ملک- یک نیمه بار- برد معروف
۱۰-ره آورد تابستان - سپرده -پنهان کردن
۱۱-صدمه دیدن- جایزه سینمایی- عاقل و آگاه
۱۲- زهرآگین -خوردنی دعوا !- انجیر - تله و کمند
۱۳-ظرف آبخوری- ابر سفید - هر یک از خشکی های بزرگ عالم
۱۴ -در بند و گرفتار - گریه و شیون- خیزران
۱۵-محل فروش اجناس و کالاها - استاد، شخص دارای تحصیلات عالی

عمودی:
۱-داستان معروفی از لئوتولستوی روس- پیشینیان
۲-مبحثی در ریاضیات - ضروری - کلانتر
۳-حالت خطرناک بیماری- حیوان عظیم الجثه دریا-نوعی اسباب بازی
۴-برنج شوشتری - فاضلاب- غلام - کمانگیر باستانی
۵-رود شولوخف- جمع روح- خانه
۶-نوگرایی- یک تکه تخته که بر آن با گچ اسم فیلم، شماره نما و اسم کارگردان را می نویسند و در جلوی دوربین می گیرند- سابقاًبر سر آن جان می باختند
۷- خرمافروش- مشک خالص - بیزاری
۸- غلیظ شده آب برخی میوه های ترش- اندوهگین و پریشان - آغوش
۹-فرمان پایان تیراندازی به سوی دشمن - دوای زخم - ماشین نویسنده
۱۰- دمای بالای بدن - سراینده، زمزمه کننده - شاعر یا نویسنده
۱۱-ویرانی- ضمیر اشاره جمع به نزدیک- شامه نواز
۱۲- مرکز چین - بهره وام - داخل صفحه کتاب- نام کوهی خیالی که گرداگرد جهان را فراگرفته
۱۳-شهری در استان مرکزی- پسر مازنی - سقز جویدنی
۱۴-دهکده - لوله گیاهی-گلابی
۱۵ - سر و صدای همراه با فریاد و اعتراض - طبق اصل صد و بیست و نهم اعطای نشانهای دولتی با ... است.

قابل توجه :
(ساختمان سازان به ویژه انبوه سازان
صنف پلاستیک فروش،
کانکس سازان وسردخانه سازان)
استان هرمزگان
صنایع گام
پلاست جنوب
اولین تولید کننده پلاستوفوم
در جنوب کشور
تولید کننده انواع بلوکهای سقفی و پانل های دیواری
با پلاستوفوم از نوع کند سوز همچنین ورق های
پلاستوفوم با سایزهای سفارشی از نوع معمولی
مورد مصرف پلاستیک فروشی ها
هرگونه سفارشی پذیرفته می شود
بندر عباس : چهار راه رسالت ساختمان تجاری بنیاد
طبقه ۲ فوقانی رفاه واحد ۲۲۸ - تلفن: ۶۶۷۶۹۷۰-
۶۶۷۹۶۳۰-۰۹۱۷۳۰۱۰۹۲۲ - تلفکس : ۶۶۷۹۶۳۰

آژانس تاکسی تلفنی شبانه روزی
ذوالفقار
با یک تماس مشترک ما شوید
با مدیریت عباسی
بندرعباس: بلوار
مصطفی خمینی-پشت
۴۵۰ واحدی اوقاف
تلفن: ۶۶۷۹۴۵۷-
۶۶۶۴۱۷۵
همراه: ۰۹۱۲۴۴۰۹۵۵۰