



نرم افزار

TuneUp Utilities 2008



با گفتن اینکه TuneUp Utilities نرم افزار مفیدی است، به هیچ عنوان نمی توان حق مطلب را در مورد این نرم افزار با ارزش ادا نمود. این برنامه مجموعه ای از ابزارهای قوی و الزامی را برای نگهداری ویندوز در اختیار کاربر می گذارد.

مدیریت فایل های موقت، تمیز کردن رجیستری و یا کنترل برنامه های start-up برای این نرم افزار نوعی دست گرمی به حساب می آید، و البته این اعمال پایه ای را سریع تر و راحت تر از هر نرم افزار دیگری انجام می دهد. این نرم افزار همچنین انواع مختلفی از ابزارها را برای افزایش سرعت برنامه ها یا حتی سرعت اینترنت ارائه می کند. علاوه بر آن امکان بهبود کارایی ویندوز را نیز به شما می دهد. به تمام این ها قابلیت بهینه سازی RAM برای جلوگیری از crash و بازیابی فایل های پاک شده را نیز اضافه کنید. RescueCenter داخلی این نرم افزار هم تمام تغییرات سیستم را باهم و یا یکی یکی بازگردانی کند.

قابلیت تحلیل کامل سیستم را نباید از قلم انداخت. این ابزار به همراه دادن گزارش و پیشنهاد برای ارتقاء، به اندازه ی تمام قابلیت های قبلی جذاب است!

TuneUp Utilities با امکانات فوق العاده اش در کنار طراحی منطقی واسط کاربری، برای تمامی کاربران، چه مبتدی و چه حرفه ای، جعبه ابزار با ارزشی در کامپیوتر خواهد بود.

نسخه ی ۳۰-روزه ی این نرم افزار (که انتخاب سایت معتبر Download.com نیز هست) را می توانید از این آدرس دانلود کنید www.tune-up.com/download

دعوت به همکاری

- الگوریتمی برای همه ی دانشجویان**
۱. شروع.
 ۲. اگر علاقه مند به همکاری در صفحه ی IT هستید، به گام بعدی بروید.
 ۳. بی درنگ، به این آدرس میل بزنید: mahmoud.sadeghi.h@gmail.com
 ۴. اگر انتقادی، پیشنهادی و یا طرحی برای بهبود این صفحه دارید، به گام سوم بازگردید.
 ۵. پایان.

کتاب تشریح سوالات امتحانی

پایان ترم دانشگاه ها فیزیک ۱ و ۲

تالیف مهرداد منی فصلکی

www.pasokh.org

مرکز پخش: ۰۴۸۰۶۶۴۹۵

عرضه بزرگ ترین فریم

عکس دیجیتالی
مجهز به Wi-Fi جهان
قاب عکس بزرگ
بی سیم

بزرگ ترین فریم عکس دیجیتالی مجهز به Wi-Fi جهان با اندازه ی ۳۲ اینچ توسط شرکت سازنده ی فریم عکس دیجیتالی Smartpants به نمایش درآمد.

فریم عکس دیجیتالی SP۰۰23WF دارای نسبت طول به عرض ۱۶ به ۹ و وضوح تصویر ۱۳۶۶ در ۷۶۸ است و به طور بی سیم با یک رایانه ارتباط برقرار کرده و دارای ۲۵۶ مگابایت حافظه ی داخلی و همچنین دارای امکان توسعه ی حافظه ی MS، SD و از کارت های حافظه ی CompactFlash و پشتیبانی می کند.

این دستگاه Windows Live با سازگار بوده و برای اشتراک گذاری آنلاین یا مستقیم عکس از فریم با برنامه ی gallery Windows Live Photo مایکروسافت عمل می کند.

پخش ویدیو با صدا، پشتیبانی نمایش اسلایدهای PowerPoint و کنترل از راه دور RF با امکان کار کردن تا فاصله ی ۳۰ متری از دیگر ویژگی های این دستگاه است.

راه اندازی موتور جست و جویی برای کودکان

جست و جوی کودکان

یک سرویس جست و جوی نوژی، موتور جست و جوی اینترنتی به نام Kvasir Junior را برای کودکان ۱۲ تا ۱۶ ساله راه اندازی کرد. هدف این سایت فراهم سازی یک راه ایمن در اینترنت برای کودکان بوده و یادگیری، اطلاعات و سرگرمی را در مرکز توجه قرار می دهد. داشتن محتوای متنوع، معیار ثبت شدن سایت هادر این موتور جست و جو بوده و هم چنین سایت ها باید در حال فعالیت و به روز بوده و با محتوای دارای کپی رایت یا سایت های بازی ارتباطی نداشته باشند.

به گفته ی یکی از مسوولان این سایت، اینترنت فرصت های بزرگی برای کودکان و نوجوانان فراهم می کند اما دربردارنده ی خطراتی نیز است؛ وب سایت هایی که تصاویر نامناسب، هرزه نگاری یا محتوایی از این دست را عرضه می کنند نیز در Junior Kvasir ممنوع هستند.

استخدام جاسوس های انگلیسی از طریق facebook

اطلاعیه جذب جاسوس

سازمان اطلاعاتی انگلیس موسوم به Mi6 برای استخدام جاسوسان جدید به وب سایت شبکه ای اجتماعی فیس بوک روی آورده است.

به گفته ی سخنگوی وزارت امور خارجه ی انگلیس این اقدام برای جذب مامور، افراد با استعدادی زیادی را که معرف جامعه ی امروز انگلیس هستند مخاطب قرار می دهد و فیس بوک یکی از راه های جدید برای استخدام نیرو در این سازمان به شمار می رود.

بر اساس این گزارش Mi6 آگهی استخدام را چند هفته قبل در فیس بوک منتشر کرده است تا بتواند به شمار بیش تری از افراد دسترسی یابد. این سرویس اطلاعاتی بیش از دو سال قبل استفاده از رادیو و روزنامه را برای استخدام نیروهای جدید آغاز کرد؛ به علاوه وب سایت Mi6 نیز تقاضای استخدام متقاضیان را می پذیرد.



اقدامی فوری، هر چه سریع تر مهاجرت دسته جمعی خود را به سمت IPv6 آغاز نمایند. این مطلب توسط Li Kai مدیر تیم IP مرکز اطلاعات شبکه اینترنت چین (CNNIC) اعلام شد.

وی در جریان یک کنفرانس اظهار داشت که مرحله انتقال و گذار به سمت IPv6 می بایستی بزودی انجام شود و در غیر اینصورت کاربران چینی در آینده نزدیک هنگام کار با اینترنت با مشکلات جدی روبرو خواهند شد. به گفته Kai تاکنون ۸۰ درصد از منابع IPv4 چین مورد استفاده قرار گرفته اند.

اخیراً میزان اختصاص IP کشور چین از تعداد ثبت شده در ژاپن عبور کرده و بدین ترتیب چین پس از ایالات متحده دومین کشور از لحاظ تعداد آدرس های اینترنتی محسوب می گردد.

IPv4 اولین پروتکل اینترنتی بود که با روش آدرس دهی ۳۲ بیتی مورد استفاده قرار گرفت و به ۲/۴ میلیارد ابزار مستقل اجازه داد تا به صورت آنلاین به شبکه جهانی اینترنت بپیوندند. این پروتکل از دهه ۸۰ میلادی تاکنون برای آدرس دهی سایت ها و ابزارهای آنلاین بکار گرفته شده و پیش بینی می شود تا قبل از سال ۲۰۱۰ تعداد آدرس های متعلق به این پروتکل به اتمام برسد.

اوراکل و اولین تجربه فروش سخت افزار

غول وارد می شود

شرکت اوراکل برای اولین بار در طول ۳۱ سال سابقه فعالیت خود تصمیم به فروش سخت افزار گرفته و بدین ترتیب علائمی از جاه طلبی های بزرگ برای خروج از وضعیت حاضر به عنوان یک شرکت فروشنده نرم افزار را از خود بروز داده است.

Lary Ellison مدیر عامل Oracle، ضمن اعلام این خبر از تیم فروش اوراکل خواست که خود را برای فروش databasemachine و انواع دیگری از محصولات ذخیره سازی کوچک تر آماده کنند. این محصولات هر دو ساخت شرکت HP بوده و به شرکت ها اجازه می دهند تا سریع تر از گذشته به اطلاعات خود در داخل پایگاه داده های اوراکل دسترسی داشته باشند. Ellison از این محصولات که طراحی و ساخت آنان سه سال به طول انجامید در جریان یکی از کنفرانس های این شرکت که با حضور چیزی نزدیک به ۲۳ هزار نفر از مشتریان این شرکت برگزار گردید، رونمایی کرد.

databasemachine که با قیمت ۶۵۰ هزار دلار به فروش خواهد رسید مجهز به ۱۶۸ ترابایت فضای ذخیره سازی است که این میزان تقریباً ۱۴۰۰ برابر فضای موجود در پر حجم ترین iPod شرکت اپل می باشد.

Ellison با این قیاس به ابزار رسانه ای ۱۲۰ گیگابایتی شرکت بهترین دوستش یعنی استیو جابز اشاره نمود.

تمایل صنعت موسیقی به عرضه آهنگ ها بر روی کارت های حافظه

موج نو

هم چنان که یک بار نوارهای کاست جای خود را برای ذخیره آهنگ ها و موسیقی به دیسک های فشرده دادند، آیا بار دیگر این اتفاق باروی آوردن شرکت ها و کمپانی های فعال در زمینه موسیقی به سمت حافظه های کوچک و ارزان قیمت فلش تکرار خواهد شد؟ Corp SanDisk، Best Buy و Wal-Mart Stores Inc امیدوارند عرضه آلبوم ها بر روی حافظه های فلش به جریان جدیدی در صنعت موسیقی مبدل شود. این سه شرکت قرار است روز دوشنبه برنامه های خود را برای عرضه آلبوم های موسیقی با فرمت MP۳ و بدون ویژگی های محافظت از کپی برداری بر روی کارت های حافظه micro SD اعلام نمایند.

فرمت جدید که slotMusic نام گرفته به دو نکته مهم توجه دارد: اول این که امروزه اغلب آلبوم ها هم چنان بر روی فرمت های سنتی و قدیمی ارائه می شوند. بنا بر اعلام Nielsen SoundScan در سال ۲۰۰۷، ۴۴۹ میلیون آلبوم بر روی سی دی فروخته شد در حالی که تعداد آلبوم هایی که بصورت دیجیتالی بفروش رفتند حداکثر به ۵۰ میلیون آلبوم می رسد. البته نکته مهم این است که با وجود این که سی دی هم چنان محبوب ترین وسیله برای ارائه موسیقی محسوب می شود اما آلبوم های عرضه شده بر روی این رسانه در سال گذشته کاهش برابر با نوزده درصد داشته اند.

نکته دوم و مهم تر این که به گفته SanDisk در زمان معرفی و عرضه CD مردم مجبور بودند تا برای استفاده از آن، تجهیزات و دستگاه های مخصوصی که اتفاقاً در ابتدای امر قیمت بسیار بالایی نیز داشتند را خریداری نمایند اما امروزه با وجود تلفن های همراه و دستگاه های پخش موسیقی که در دسترس همگان قرار دارد استفاده از کارت های حافظه به کار آسانی تبدیل شده است.

قرار است به همراه این آلبوم ها یک USB dongle کوچک نیز تحویل خریداران گردد تا بتوانند با استفاده از آن، آلبوم خود را بر روی هر دستگاه مجهز به پورت USB اجرا نمایند.

IP چینی ها تمام شد!

پیش به سوی نسخه ی بعدی

مقامات رسمی چین پس از این که اعلام نمودند تا پایان منابع باقیمانده از IPv4 ۸۳۰ روز دیگر بیشتر باقی نمانده، از سازمان ها، نهادها، ادارات و شرکت های چینی خواستند تا در

وب گشت

www.fixya.com

به دنبال پشتیبانی فنی در مورد وسیله ی خاصی هستید؟ این سایت تمام راه حل های مشکلات فنی مربوط به وسایل مختلف، از iPod و دستگاه های GPS گرفته تا انواع ماشین های لباسشویی را در یک جا جمع کرده است. این نکات توسط خود کاربران روی سایت قرار داده می شود. هم چنین شما می توانید مشکل را بپرسید و پاسخ را از افراد خیره ی این سایت دریافت کنید. علاوه بر این، Fixya راهنمایی کاربری و قابلیت های فنی محصولات مختلف را نیز ارائه می کند.

در کل باید گفت این سایت مجموعه ی جامعی از پاسخ ها به سوالات "چگونه می توان...؟" در مورد دستگاه های الکترونیکی است.