

معرفی نرم افزار

OJOSoft Total Video Converter v2.5

با توجه با گسترش روز افزور فرمت های مختلف صوتی و تصویری در دنیای دیجیتال که ناشی از وجود نرم فزار های مختلف با کارایی های متفاوت و فرمت های مختلف است و از طرفی عدم دسترسی به سایر نرم افزار های پخش مدیا برای کاربران و یا راحتی استفاده از برخی از نرم افزارهای خاص برای کاربران بسیاری با برخورد با فرمت های متفاوت و ناشناخته از دید خود سریعا با ابزار مبدل آن فرمت به فرمت دلخواه خود تبدیل می نمایند .

OJOSoft Total Video Converterنرم افزاری خوب و کارآمد و راه حلی برای اجرا و تبدیل بسیاری از فرمت های صوتی و تصویری است . این مبدل از یک موتور تبدیل مدیای قدرتمند داخلی برخوردار است که شما را قادر می سازد با سرعتی بسیار زیاد فایل ها را تبدیل کنید.

وقتی نرم افزار را نصب می کنید یک پلیر هم همراه آن نصب می شود که از بسیاری از فرمت های رایج پشتیبانی می کند .

این نرم افزار قدرتمند از بسیاری از فرمت ها و ویدئویی مانند فرمت های 3GP2/3G2 ، 3GP/3GPP ، MPEG ، MPG ، Xvid ، DivX ، AVI ، MJPEG ، MKV ، Matroska ، FLV ، DAT ، (MPEG1/2 ، QuickTime MOV،QT ، M4V ، MP4 ، VOB ، WMV ، MPEG-4 AVC ، TS ، ASF ، WMV ، H. 264 ، H. 264 ، X. 264) پشتیبانی نموده و نیز توانایی گرفتن فرمت های ویدئویی MP4 ، MOV ، 3GP2 ، 3GP ، MPEG ، ASF ، AVI ، VOB ، WMV ، TS ، MJPEG ، H. 264 ، FLV را به عنوان خروجی دارا می باشد .

این نرم افزار همچنین از فرمت های صوتی MP3 ، WMA ، AAC ، M4A ، MP2 ، Apple iPod nano/ ، Sony PSP همراه مانند MP3 ، Apple TV ، video/classic/Touch/TV Out Other ، PDAs ، Smartphones ، Zune ، iPhone Portable Media Players پشتیبانی می کند .

قابلیت های کلیدی نرم افزار **OJOSoft Total Video Converter 2.5**:

- قابلیت های تبدیل فایل ویدئویی به فرمت های مختلف
- قابلیت جدا کردن صدا از فایل های ویدئویی
- امکان تبدیل گروهی فایل های ویدئویی در یک لیست
- پشتیبانی از فرمت های ویدئویی معروف TS ، MKV ، VC-1 ، x. 264 ، h. 264
- امکان تبدیل سریع فایل ها با بهترین کیفیت خروجی
- قابلیت انتخاب ساینز فایل ، Bit Rate ، NTSC/ PAL
- تعداد فریم ها ، Audio Codec ، . . .
- امکان pause ، pause ، stop در هنگام تبدیل
- پشتیبانی از آخرین نسخه از ویندوز ویستا

Xara Xtreme Pro v4.0

اگر دنبال نرم افزاری قوی و حرفه ای می گردید که با آن لوگو یا همان عکس های تبلیغاتی برای وب سایت یا کارت های ویزیت، طراحی کنید، ما Xara Xtreme را به شما پیشنهاد می کنیم Xara Xtreme نرم نام افزاری حرفه ای در طراحی و ترسیم تصاویر مختلف عکس، انیمیشن، تیزر های تبلیغاتی و. . . می باشد. اگر شما به دنبال برنامه ای می باشید تا به صورت حرفه ای نیازهای طراحی خود در این گونه موضوعات برطرف کنید، آن را یافته اید.

این نرم افزار با قراردادن امکانات مختلف و حتی افکت ها و تصاویر آماده کمک می کند تا تصویری زیبا و متنوعی در زمینه طراحی ایجاد کنید.
همچنین شما اگر قصد ایجاد تغییرات و ویرایش یک یا چندین عکس را دارید این برنامه به شما در این زمینه نیز کمک خواهد کرد و به راحتی و با یک کلیک شما می توانید با وارد نمودن تصویر مورد نظر به برنامه و انجام تغییرات، آن را با چندین عکس دیگر نیز ترکیب و ادغام کنید.
همچنین به کمک این نرم افزار طراحی وب و دارندگان سایت نیز می توانند تصاویر مختلف گرافیکی سازگار با محیط وب ایجاد نمایند و از آن ها در سایت خود استفاده کنند.

سرعت بالا در ساخت تصاویر و انجام عملیات های مربوطه،

کیفیت گرافیکی بسیار بالای تصاویر و استفاده از برنامه به صورت

کاملا گرافیکی و استفاده از plug-in های متعدد و متنوع از

مهمترین ویژگی های این نرم افزار می باشد.

قابلیت های کلیدی نرم افزار Xara Xtreme Pro v4.0:

- قابلیت گرفتن خروجی فرمت های محبوب gif و swf
- امکان استفاده از افکت های آماده این نرم افزار
- توانایی تغییرات بروی فرمت های فایل های PDF، فایل های PSD و سایر فرمت های تصویری
- ابزاری قدرتمند سه بعدی ساز جهت کار با اشکال و نوشته ها
- ابزار طراحی جهت ساخت تصاویر وکتور
- امکان ساخت تصاویر پانورما
- قابلیت ویرایش حرفه ای تصاویر
- ابزار بزرگنمایی حرفه جهت ویرایش حرفه ای پروژه ها
- ابزارهای قدرتمند ویرایش متون که انعطاف پذیری فوق العاده بالایی داشته
- قابلیت طراحی کامل وب سایت در محیط این نرم افزار با استفاده از ابزار های این کار

استفاده از ابزار های این کار
p30download.com



هکرها در دنیای سایبر

بخش پایانی



کنترل یک هکر قرار می گرفت، با تغییر صفحه اول سایت و فقط جهت کسب شهرت آن را در بوق و کرنا می کرد که این سایت توسط گروه و یا شخص من هک شد. هر چند هنوز این فرهنگ در ایران با برجاست اما در دنیای حرفه ای را سایبر ، با تغییر اهداف هکرها اینگونه روش ها نیز منسوخ شده است و آنها ترجیح می دهند از بازدیدکنندگان این سایت ها در جهت اهداف اقتصادی خود بهرمنند شوند!

امروزه عمده کاربران برای جستو و مرور اینترنت از دو مرورگر IE متعلق به مایکروسافت و Firefox متعلق به موزیلا، استفاده می کنند. از این رو تیر تحقیقات هکر ها جهت یافتن حفره های امنیتی به سمت این دو مرورگر شلیک شده است. به گونه ای که ابزارهای خودکار زیادی برای یافتن کدهای مخرب در این دو مرورگر منتشر شده است

همه چیز مهیاست برای نفوذ و تجهیز شبکه های Bot با لشگری از سیستم های آسیب پذیر بی گناه! کافی است ابتدا یک سایت (یا یک سرور میزبان) تحت کنترل یک مهاجم قرار گیرد. هکر، کدهای مخرب خود را که اغلب

و ماهها طول می کشد تا سایت ها و صفحات آلوده ای که در موتورهای جستجو ذخیره شده اند با نسخه های پاک و غیر آلوده جایگزین شوند. این مشکلی است که در سال گذشته شرکت فینجان نیز به آن اشاره کرده بود و اسم آن را cache Poisoning گذاشته بود.

جنگ سرد دولت ها روی تارهای عنکبوت
اما دنیای سایبر فقط به هکراهایی ختم نمی شود که اهداف اقتصادی را دنبال می کنند. اجازه بدهید سری هم به دنیای سیاست بزنیم. جایی که میلیون ها دلار صرف می شود تا اطلاعات مختصری از دشمن جمع آوری شود!

چند ماه قبل در خبرهای خواندیم که چگونه هکرهای چینی سیستم های پتاگون را مورد حمله قرار دادند و اطلاعات محرمانه ای را به سرقت بردند. چند هفته بعد نیز برخی سیستم های دولت بریتانیا نیز مورد نفوذ قرار گرفت این بار هم چینی ها در این نفوذ دست داشتند. هر چند دولت چین دخالت خود را در این حملات به شدت انکار کرده است اما وقتی این حمله به سیستم های بانکی و دولتی کشور آلمان در زمان ملاقات مرکل و جیانگ زمین نیز سرایت کرد همگان باور کردند که جریانی در راه است!

شاید هکرهای چینی اولین کسانی نباشند که قصد نفوذ به سیستم های دولتی رقیب خود را داشته باشند. دولت ایالات متحده و دولت بریتانیا هر کدام به صورت رسمی نیز اعلان کرده اند سایتهایی را جهت انجام امور جاسوسی از کشورهای دیگر ایجاد کرده اند. این سایتها در زمینه جاسوسی از طریق دنیای سایبر فعالیت می کنند.

با این روایی که کشورهای قدرتمند دنیا در پیش گرفته اند حتما در سال های آینده شاهد جنگی سرد در پهنه کابلهای مسی و فیر های نوری خواهیم بود. جنگی که امروز از آزمایشگاه های حساس وزارت دفاع آمریکا شروع شده است، اما پایان آن نامشخص است!

ابعاد این فاجعه زمانی بزرگ تر می شود که سایت های جستجو نیز به کمک هکر ها بیایند و کدهای مخرب آنها را در پشت سرور های خود پنهان کنند. بنا بر تحقیقاتی که توسط یک شرکت امنیتی صورت گرفته است نشان می دهد هفته ها

نرم افزار جدید برای شناسایی محل لپ تاپ های سرقت شده

می توانند لپ تاپ خود را در مرکز Computrace Customer Centre ثبت کنند. اگر لپ تاپ این کاربران سرقت شود، آن ها می توانند گزارش این سرقت را به صورت آنلاین و با از طریق تلفن اعلام کنند که این گزارش سرقت دقیقا شبیه به گزارش مفقود شدن با سرقت شدن کارت های اعتباری است. به گفته مرکز FSC، پس از این جریان نرم افزار SystemTrack لپ تاپ سرقت شده را ردیابی و به محض اتصال ای کامپیوتر قابل حمل به اینترنت، موقعیت فیزیکی آن را شناسایی می کند.

بخش پایانی

جوان ۲۳ ساله در پاسخ می گوید: محل کار باید جایی برای تفریح و سرگرمی باشد و اینکه از صبح تا شب فقط کار کنید به مذاق من خوش نمی آید.

این در حالی است که چنین تفکری در میان Baby Boomer ها عجیب است. به اعتقاد آنها، شما کار می کنید و در خانه به استراحت و تفریح می پردازید یا پس از اینکه بازنشسته شدید تفریح کردن را آغاز می کنید.

از هر سه عضو نسل اینترنتی ۲ نفر اعتقاد دارند که کار و تفریح باید یک چیز باشد. این بدان معنا نیست که تمام روز را به تفریح و خوشگذرانی سپری کنید، بلکه خود کار باید جذاب و سرگرم کننده باشد.

تفکر نسل اینترنتی ها حاصل سال ها تعصب و محافظه کاری است؛ سال هایی که کارمندان از استفاده از ایمیل محروم بودند، شرکت ها کامپیوتر در اختیار کارکنان شان قرار نمی دادند و از ترس اینکه کارمندان وقت شان را بیهوده بگذرانند. اما یک دیدگاه متفاوت به کارکنان می گوید که وارد اینترنت شوند و حتی وقت شان را تلف کنند، این طور بهتر نیست؟

به عبارت دیگر این نیروی کار پرنرژی و جاه طلب می بایست

گریزی به شبکه های اجتماعی بزند تا کار را از سر بگیرد.

در عصر حاضر کارکردن پیچیده تر و گروهی شده است و تکیه

بیش تری روی مهارت های اجتماعی دارد. از سوی دیگر، شغل ها

کمتر به حضور فیزیکی و بیش تر بر رقابت فناورانه استوار است.

ayandeh.com

تازه ها

شبکه بیمارستان های لندن

ویروس زدایی شد

شبکه رایانه ای سه بیمارستان عمده لندن که چندی پیش به ویروس Mytob آلوده شده بود، پس از حدود دو هفته تلاش کارکنان بیمارستانی، فعالیت خود را از سر گرفت.

به گزارش همکاران سیستم رایانه های بیمارستان سلطنتی لندن، بیمارستان Barts و London Chest Hospital به دنبال رخنه Mytob، از هجدهم نوامبر غیرفعال شده بود. NHS و The London NHS Bartsروز جمعه در گزارشی اعلام کرد که ۹۷ درصد از مجموع ۵۰۰ رایانه، پوشش شده و آلوده نبودن آنها تایید گشته است. باقی رایانه ها نیز به زودی وارد شبکه خواهند شد. تحقیقات در مورد دلایل بروز این آلودگی آغاز شده است. به دنبال بروز این حادثه، دکترها و کارکنان آزمایشگاه مجبور شدند در بعضی موارد همچون گذشته به استفاده از قلم و کاغذ روی آورند.

گفتنی است بروز اختلال در عملکرد بیمارستان ها بر اثر آلودگی ناشی از ویروس های رایانه ای چیزی است که تاکنون کمتر سابقه داشته است. با این حال دو سال پیش خبری مبنی بر آلوده شدن بیمارستان سیاتل بر اثر فعالیت شبکه های بات نت منتشر شد که خود نمونه ای از حملات بدافزاری به مراکز درمانی به شمار می رود.

به گزارش computing.co.uk ویروس Mytob نخستین بار در مارس سال ۲۰۰۵ مشاهده شد. این ویروس یک رشته پورت خاص را در رایانه های آلوده می گشاید و بدین ترتیب، سطح امنیتی آنها را کاهش می دهد. Mytob همچنین بعضی از سایت های امنیتی را بلوکه می کند و نمی گذارد کاربر به آنها دسترسی داشته باشد.

موافقت توسعه دهندگان لینوکس برای هماهنگی با IPv6

بر اساس اخبار جدید منتشر شده از سوی بنیاد لینوکس، همه توزیع کنندگان این سیستم عامل متن باز از فناوری IPv6 پشتیبانی می کنند. این سازمان غیرانتفاعی خاطر نشان کرد که کلیه شرکت های نرم افزاری در حال حاضر با استانداردهای وزارت دفاع آمریکا(DoD) موافقت کرده و برای توسعه شبکه های IPv6 اعلام آمادگی کرده اند.

به گزارش همکاران سیستم، دولت آمریکا در سال ۲۰۰۵ میلادی از همه آژانس های خود درخواست کرد تا ملزومات نسل آتی پروتکل های اینترنتی را برای کلیه تجهیزات کامپیوتری و شبکه ای خود مشخص کنند.

بنیاد لینوکس هم اکنون کارگروهی با نام Linux IPv6 راه اندازی کرده و ریاست آن را به «ونکاتا جاگانا»(Venkata Jagana) مدیر معماری نرم افزاری شبکه ای در مرکز فناوری لینوکس IBM واگذار کرده است تا بتواند نیازهای این فناوری جدید را شناسایی و کلیه کامپیوترها و دستگاه های مبتنی بر سیستم عامل لینوکس را برای پذیرش IPv6 آماده کند. از دیگر شرکت های فعال در این کارگروه می توان به HP ، Nokia ، Siemens ، Novell و Red Hat اشاره کرد.

«کتی بنت»یکی از اعضای مرکز فناوری لینوکس در شرکت IBM گفت: «شرکت IBM در اوایل سال ۲۰۰۰ میلادی نیاز به سیستم عامل لینوکس را برای پذیرش و افزایش کارایی IPv6 احساس کرد و پس از آن، برای توسعه این فناوری همکاری های خود را با انجمن ها و مراکز عرضه کننده سیستم عامل لینوکس افزایش داد.» وی در ادامه توضیح داد: «بلاش های IBM در کنار اقدامات IPv6 WG بنیاد لینوکس باعث شد تا صنعت لینوکس بتواند مجوز IPv6 وزارت دفاع را دریافت کند».

عرضه شارژ دوست دار محیط

زیست توسط O2

شرکت انگلیسی O2 به منظور صرفه جویی در انرژی، یک شارژر دوستدار محیط زیست تولید کرده است که در مقایسه با دیگر شارژرها ۷۰ درصد کمتر انرژی مصرف می کند.

به گزارش موبنا به نقل از پگاه اینترنتی «ایتوموبایل»، این شارژر کم مصرف جهانی امروز توسط شبکه O2 در بریتانیا به بازار معرفی شد.

این محصول در نوع خود بی نظیر است و حدود ۷۰ درصد انرژی را در مقایسه با شارژر های استاندارد تلفن همراه ذخیره و صرفه جویی می کند.

این شارژر شامل یک سیستم کنترل کننده انرژی است که هنگامی که باتری تلفن همراه پر است به طور قابل ملاحظه ای شارژ آن را کاهش می دهد و این موضوع حتی هنگامی که هنوز شارژر روشن است نیز اتفاق می افتد.

O2 هزینه میزان انرژی هدر رفته بابت شارژ تلفن های همراه را سالانه برابر با ۳۰ میلیون پوند برآورد کرده است.

تحقیقات اخیر O2 نشان می دهد هر شارژر استاندارد سالانه بیش از ۸/۸ کیلووات در ساعت انرژی هدر می دهد.

مجا در نظر گرفتن ۷۳ میلیون دستگاه تلفن همراه در بریتانیا، مجموع انرژی ذخیره شده توسط گوشی های که با شارژر جهانی O2 شارژ می شوند، برابر با دم کردن هفت میلیون فنجان چای است.

این شارژر با کاهش انرژی هدر رفته مانع آلودگی هوا می شود و این میزان آلودگی برابر با کرین منتشر شده در هوا توسط ۳۶ هزار ماشین است. شارژر دوستدار طبیعت O2 با قیمت ۱۴/۹۹ پوند در تمام فروشگاه های این شرکت در اختیار کاربران قرار گرفته است. کاربرانی که تا ۳۱ دسامبر این شارژر را همراه با یک دستگاه تلفن همراه از O2 خریداری کنند، تنها ۷/۴۹ پوند پرداخت خواهند کرد.

شما می توانید مقالات و یادداشت های خود را به پست الکترونیکیAbrar_eq_it@yahoo.com

خوانندگان محترم

ارسال نمایید.