

### معرفی نرم افزار

## Convert X to DVD 3

با استفاده از این نرم افزار ، به راحتی می توانید فایل های تصویری خود را تبدیل به فرمت محبوب DVD نموده و همان موقع آن را رایت کنید .

با کمک نرم افزار Convert X to DVD شما قادرید تنها با چند کلیک از فیلم های مورد علاقه خود نسخه پشتیبان تهیه کرده و آن را بروی هرگونه دستگاه پخش DVD اجرا نموده و از آن لذت ببرید .

نرم افزار ConvertXtoDVD قادر است اکثر فرمت‌های رایج مانندMpeg ، AVI & Mpeg ، DVD ، WMV ، VOB ، MP۴ ، Mpeg۴ تبدیل کند . نرم افزار ConvertXtoDVD برای تبدیل فایل‌های AVI تیزازی به نصب DivX CODEC DVD ندارد و خود نرم افزار این CODEC را نصب می کند . از دیگر مزایای این نرم افزار قابلیت تنظیم وضوح تصویر می باشد که می تواند به صورت خودکار یا دستی مطابق فایل اصلی تنظیم شود، نرم افزار با فرمت‌های PAL و NTSC سازگار بوده و در هنگام تبدیل کلیه تنظیمات مربوط به کنترل صدا ساخت منوی فیلم و . . . را در اختیار کاربر قرار می دهد.

همچنین این نرم افزار قدرتمند از فایل های زیرنویس نیز پشتیبانی می کند .

**قابلیت های کلیدی نرم افزار ConvertXToDVD**

- پشتیبانی فرمت‌های ویدیویی Convert AVI ، MOV ، Xvid ، DivX ، Mpeg۴ ، Mpeg DVD ، MKV ، DV ، WMV HD ، WMV و . . .

– توانایی ادغام کردن بیش از ۴ ساعت از قسمت های مختلف فیلم ها

– پشتیبانی از فرمت‌های صوتی AC۳ ، DTS ، PCM ، OGG ، MP۳ . . .

– توانایی قرار دادن زیرنویس با پسوند SRT ، SUB/IDX ، SSA . به همراه انتخاب رنگ، فونت و حالات نوشتار

– امکان انتخاب نوع فرمت PAL ، NTSC ، یا automatic و PULL-DOWN

– توانایی انتخاب نوع نمایش تصویر Fullscreen ، Widescreen یا خودکار

– نمایش سریع جهت چک کردن و تصحیح اشتباهات

– ذخیره ساختار DVD تبدیل شده به روی هارد یا رایت آن به روی DVD

– موتور رایت قدرتمند و قابل اطمینان با پشتیبانی از سایر فرمت های DVD

– تبدیل کننده پرسرعت و با کیفیت

– تنظیمات قابل تغییر برای کاربران حرفه ای

– قابلیت تنظیم سرعت و کیفیت تبدیل

– قابلیت تنظیم نوع کنترل منوی DVD

– ویرایش منوی DVD شامل پشت زمینه، رنگ، فونت و . . .

– ظاهری زیبا و متنوع

– پشتیبانی از زبان مختلف

– بهینه شده برای ویندوزهای ۲۰۰۰ و XP و ویستا و . . .

– p30download.com



## Solo AntiVirus v7

**وجود ویروس ها و ابزارهای مخربی که روزانه به بسیاری از سیستم های کامپیوتری خسارت وارد می کند موجب شده تا بسیاری از کاربران و شرکت ها و ادارات برای جلوگیری از ضررهای احتمالی توسط ویروس ها و برنامه های مخرب، سالانه هزینه ای را صرف تجهیز نرم افزاری سیستم خود در مقابل نفوذ ویروس ها نمایند.**
بسیاری از شرکت های نرم افزاری امنیتی امروزه اقدام به ساخت برنامه های ضد ویروس می نمایند که به کمک آن ها کاربران می توانند از سیستم های خود در مقابل ویروس ها حمایت کنند.

در این مطلب یک نرم افزار ضد ویروس جدید را به شما معرفی می کنیم.

**Solo AntiVirus** نام یک نرم افزار ضد ویروس می باشد که به وسیله آن می توان از ورود ویروس ها به سیستم و اجرای آن ها جلوگیری نمود. این نرم افزار ابزاری مناسب برای سیستم هایی می باشد که دارای سرعت پایین می باشند زیرا بر روی سرعت کار با سیستم تأثیری نمی گذارد و کاربران قادرند تا به راحتی از آن استفاده نمایند. یکی از ویژگی های برتر این نرم افزار حجم کم آن نسبت به سایر برنامه ضد ویروس می باشد.

این نرم افزار نظارتی مداوم بر روی سیستم داشته و مانع از اجرای برنامه های آلوده بر روی سیستم می شود. از ویژگی های این نرم افزار می توان به قابلیت اسکن سیستم با سرعت بالا، به روز رسانی خودکار نرم افزار، قابلیت اجرای عملیات اسکن به صورت زمان بندی شده و . . . اشاره نمود. این نرم افزار محصولی از شرکت SRN Micro System می باشد.

p30world.com

تنوع سلیقه در شیوه خرید بین

مصرف کنندگان امری مرسوم است .

اگر شما یک فروشنده هستید با اجتناب از چند اشتباه بسیار بزرگ، به مشتریانان اطمینان خاطر دهید که بخش خرید سایت شما چیز وحشتناکی نبوده و کار با آن راحت و آسان است .

بر اساس تحقیقی که توسط یک شرکت کارت های اعتباری منتشر گردید، تقریباً نیمی از صاحبان کارت های ویزا نسبت به خرید اینترنتی، تردیدی بی دلیل دارند.

این تحقیق فاش می سازد که علیرغم سهولت و راحتی استفاده آنلاین از کارت های اعتباری، تقریباً حدود ۴۰ درصد مشتریان صاحب کارت های ویزا، در استفاده از اینترنت برای خرید کالاها و اجناس مورد نظر خود نوعی نگرانی و تردید دارند. متأسفانه بسیاری از صاحبان فروشگاه های تجارت الکترونیک، به جای این که حداکثر تلاش خود را برای کاهش این دلواپسی ها و تردیدهای مشتریانشان به کار ببرند، به طور ناخواسته آتش ایجاد شده را شعله ورتر می کنند! هر روز داستان دیگری درباره خرید کالایی از اینترنت پخش می شود که باعث ترس و در نتیجه انصراف خریدکنندگان بعدی از خرید اینترنتی می گردد.

داستان هایی درباره کالاهایی که به مقصد نرسیده اند، صفحات وبی که قفل شده اند یا از کارت اعتباری خریدار دو بار برداشت کرده اند و فرم های خریدی که تأیید نهایی خرید ندارند.

اما اگر شما برای جلب اطمینان مشتریانان وقت بگذارید و سایت تجارت الکترونیک خود را از دید کاربر و نه از دید فروشنده بر پا کنید، به سادگی می توانید این ترس های بی دلیل را از دل

# اشتباهات بزرگ در تجارت الکترونیک

بخش اول



مشتریانان بزداید.

در این مقاله ما به بررسی هفت اشتباه مهلک که فروشنندگان اینترنتی مرتکب آن می شوند می پردازیم و اصرار می کنیم که پیش از آن که شرکت شما نیز به شرکت دیگری مبدل شود که با سهل انگاری، اعتماد خریداران را

درهم می شکنند، برای خود کاری بکنید.

**سبدهای خرید گیج کننده**

بالاخره شما وارد یک سایت فروش اینترنتی محصولات شده اید و می خواهید محصول یا کالایی را به صورت Online خریداری کنید، با خوشحالی کارتان را در گشت و گذار از میان دالان های مجازی این بهشت Online تمام کرده و چرخ خرید رویایی خود را از انبوهی از

اجناس مختلف، که پس از صرف وقتی زیاد با زحمت و دقت انتخاب کرده اید پر نموده اید و آماده اید که مقدار زیادی پول خرج کرده و به یک ساعت خرید سخت پایان ببخشید.

می خواهید ببینید کلاً چه چیزهایی در سبد خود گذاشته اید، اما یک لحظه بایستید! . . . دکمه نمایش سبد خرید کجا است؟! در حقیقت از خود می پرسید چگونه باید به مرحله کنترل سبد خرید برسّم؟

آه، خدای من! من نمی توانم چیزهایی را که ClickZ بیان می دارد که ۴۷ درصد صاحبان فروشگاه های اینترنتی اصلاً اطلاعی درباره میزان ناتمام ماندن فرم های خرید خود ندارند. asemoni.com

# شهر کوچک، وب سایت بزرگ

بخش دوم

تاریخی می شوند.

این مسأله در مورد شهر پاریس کاملاً مشهود است، البته با درجات کمتری در مورد نیویورک، لوس آنجلس، مکزیکوسیتی هم صدق می کند.

**نمایش شهرها، بازاربایی و شبکه گسترده جهانی**

این مطالعه بر این باور استوار است که وب سایت های اداری شهر ها شکل خاصی از توسعه بازار هستند که توسط سدلر (۱۹۹۳) به عنوان بازاربایی شهر به منظور سود بردن ازکسب موفقیت های مشترک و محدود ملی و بین المللی تعریف شده است.

این مفهوم در طول سه دهه گذشته اهمیت پیدا کرده است. بحران شهری در طول دهه ۱۹۷۰ سیاستمداران شهر را به سمت باز اندیشی سیاست های محلی سوق داد. برای بسیاری، پاسخ قبول گرایش به کارآفرینی و ترویج فعالانه شهر هایشان بود. از آن زمان بزرگترین شهر ان ایسن جمعیتش حتی به بیش از ۱۰ درصد هم نمی رسد. بنابراین وب سایت ایسن که توسط دولت محلی آن تولید شده، فقط می تواند به عنوان نماینده کل منطقه مورد تحلیل قرار گیرد.

این مسأله هم چنین شامل وب سایت هایی می شود که بدور شهرهای داخلی خود، مرزهای اداری کشیده اند و فقط شامل مراکز تجاری و همسایگی های

در مورد شهر می شود و هم فرصت هایی را برای ارتباطات متقابل با سازمان های شهری فراهم می کند. هر دو این ها،

به نشاندن مفهوم شهر در درون آگاهی عمومی کمک می کنند و بنابراین باید با توجه به تلاش برای تصویرسازی نگریده شونده که در نهایت به افزایش منفاعی از صنعت توریسم و سرمایه گذاری منجر می شوند.

**اندازه شهر و اندازه وب**

بازار یایی اگرچه شامل تبلیغ مکان برای پتانسیل جهانگردی و سرمایه گذاری می شود اما محدود به آن نیست. یک جنبه تبلیغ برنامه های گردشگری شهری است که توسط مایلز (۱۹۹۸) عنوان شده این است که به شکل محرکی عصبی و شوخ طبعانه، تمایز تبلیغات را محو می کند.

این ملاحظات مخصوصاً در مورد وب سایت شهرها هم به کار برده می شود. بنابراین، در زمینه تحلیل ما، مفهوم بازار یایی باید بیشتر وسعت یابد.

شیوه های متفاوتی که یک شهر می تواند بر روی وب سایت نمایش داده شود نمی تواند به آموزنده و تشویق کننده تقسیم شوند بلکه منظری از یک نمایش مشابه هستند. نمایش شهر بر روی وب سایت هم شامل اطلاعاتی

بر اساس گزارش «مطالعه کارایی تجارت الکترونیک» که توسط شرکت Scivsum که یک شرکت مطالعه و تحلیل و بررسی در مورد وب می باشد تهیه شده است، فرم ها یا سبدهای خرید هشناد درصد سایت های انگلیس ایراد دارند .

تحقیق این گزارش که بر روی ۵۱ سایت مشهور انجام شده است نشان داد که میزان لغو فرم های در سایت های انگلیس، ۱۰ برابر بیشتر از اندازه استاندارد آن است .

راه حل : سادگی! یک سایت رنگارنگ، با نمایی ختیالی و خارق العاده که موزیک پخش می کند، رنگ های رنگین کمان را به نمایش می گذارد و لیستی طولیل از انواع و اقسام محصولات مختلف را پیش چشمان مشتری ردیف می کند، ذره ای ارزش نخواهد داشت اگر مشتریان شما ندانند کجا باید سفارش های خود را تکمیل کنند .

مالکولم دافیت، مدیر واحد تجاری شرکت Dreamteam Design اظهار می دارد : «از

آنجا که نمی توانید به هنگام بازدید مشتریان از فروشگاه اینترنتی خود، جلوی هر یک از آن ها قرار گرفته و آن ها را راهنمایی کنید، باید برای آن ها امکان مرور جنس هایی را که برداشته و در سبد خرید خود گذاشته اند، بسیار آسان سازید و برای آن ها، واسطی ساده و کاربر پسند در منظور کنترل سبد خریدشان فراهم کنید که استفاده از آن نیز راحت باشد». شما همچنین باید با مشکلات این کار آشنا باشید. شبکه ClickZ بیان می دارد که ۴۷ درصد صاحبان فروشگاه های اینترنتی اصلاً اطلاعی درباره میزان ناتمام ماندن فرم های خرید خود ندارند.

asemoni.com

## دانستنیهای دنیای رایانه

### برنامه های امنیتی

یکی از مسائل مهمی که همواره کاربران چه در سیستم های شخصی و چه در داخل شبکه ها با آن روبرو هستند بحث امنیت است .

بسیاری از کاربران امنیت سیستم خود را به دست آنتی ویروس ها می سپارند .

اما آنتی ویروس ها معمولاً حجم زیادی از CPU را اشغال می کنند و معمولاً برنامه های سنگینی هستند . ابزارهای کوچک و ناشناخته ای نیز وجود دارند که در عین حال بسیار کارآمد هستند . در این ترفند قصد داریم به معرفی تعداد زیادی از این برنامه های امنیتی که امنیت سیستم شما را در برابر هرکذا تضمین می کند بپردازیم .

**کشف حفره های امنیتی**

Paros :اسکن سایتهای اینترنتی و تشخیص سایتهای آلوده به کدهای مخرب.

Netcat :یافتن عوامل مشکل زا در شبکه.

Network Scanner :جستجوی پورت های باز.

Angry IP-Scanner :یک اسکنر IP و Port سریع.

Nmap :نمایش پورتهای باز و گزارش آنها.

AiO secretmaker :حفاظت در برابر برنامه اجرا شونده خودکار.

Airsnort :تصدیق کننده کلیدهای WEP در شبکه-Wi-Fi

Whisker :تست وب سرور برای حفره های امنیتی.

amap :تشخیص پورت های باز.

Wikto :یافتن برنامه های مخرب در وب سرور.

WinHTTrack :بازسازی وب سایت-هس روی هارد دیسک.

HTTPPrint :کشف برنامه های مخرب.

Nikto :نسخه خط فرمانی،

Kismet :کشف اجرا کننده ای خود کار در شبکه.Wi-Fi

Netstumbler :تشخیص دهنده برنامه های مخرب در شبکه Wi-Fi

Cain&Abel :یافتن پسوردهای کد شده.

John the Ripper : یافتن پسورده ای کد شده.

THC Hydra : کشف حفره های امنیتی در شبکه.

Pwdump :باز گردانی پسوردها وارد شده در شبکه.

Rainbow Crack :چک کردن امنیت پسوردها.

برنامه های رفع مشکلات امنیتی

Attack Tool Kit : شبیه سازی حملات از طریق اسکپولیت.

Metasploit Framework :چک نمودن شبکه.

a-squared free : یافتن بیش از ۹۰۰۰۰ تروجان.

Blacklight : آشکار کردنrootkit های مخفی.

Rootkit Revealer :اسکنر Rootkit پسرای

حرفه ای ها.

Hijack This :آشکار کردن بدافزارها.

Spybot Search&Destroy :از بین برنده نرم افزارهای جاسوسی.

Antivir :اسکنر ویروس وسیع.

Spyware Blaster :از بین برنده نرم افزارهای جاسوسی.

Trojan Check :یافتن تروجان ها.

BitDefender Pro :حفاظت کننده حرفه ای در برابر ویروسها.

**امنیت سیستم شخصی**

Snort :آشکار نمودن برنامه های مزاحمی که بدون اجازه اجرا می شوند.

IDSCenter :نسخه گرافیکی برنامه Snort.

Ossec-Hids :کشف برنامه های مخرب بدون اجازه برای نصب.

Base Displays :آشکار نمودن برنامه های مزاحمی که بدون اجازه اجرا می شوند.

Sguil IDS :آشکار نمودن برنامه های مزاحمی که بدون اجازه اجرا می شوند.

GPG4Win :رمزنگاری کردن اطلاعات مهم.

OpenSSL :حفاظت واقعی در برابر ارتباطات SSL.

Encens TCP/IP:حفاظت در برابر اتصال.

Armor2net :یک دیوار آتشین.

Stunnel :حفاظت کننده SSL و رمزنگاری ایپیل ها.

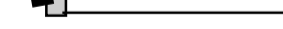
OpenVPN :ارسال اطلاعات از طریق یک کارت شبکه مجازی.

Truecrypt :رمزنگاری کامل درایوها.

ArchiCryptStealth :مخفی کننده جستجوکننده ها.

SpyBlocker :مسدود کننده نرم افزارهای جاسوسی.

yazdtoday.com



## بلوتوث پرسرعت از راه می رسد

بر اساس گزارش منتشر شده توسط یک مؤسسه تحقیقاتی، فناوری جدیدی که به بلوتوث پرسرعت معروف است و ترکیبی از فناوری های وای فای و بلوتوث است، ارتباطات بی سیم را برای کاربران ساده تر خواهد کرد.

به گزارش ایسنا، بلوتوث پرسرعت برای مصرف کنندگان پرداختن به حجم بالای داده و بارگذاری سریع تر برنامه های چندرسانه ای را با تغییر از بلوتوث به وای فای در برخی مراحل امکان پذیری می کند و همزمان این فناوری ادغام شده از امواجی که در گوشی ها وجود دارند، استفاده می کند؛
بلوتوث پرسرعت جدیدترین پیشرفت نرم افزاری در عرصه فناوری بی سیم است .

به گفته تحلیلگران، این فناوری جدید که برای نخستین بار در ماه فوریه گذشته توسط گروه Bluetooth SIG که فناوری بلوتوث را تحت نظارت دارد، معرفی شده در ابتدا یک ارتزاقی نرم افزاری خواهد بود که به دو شبکه رادیویی موجود امکان می دهد با یکدیگر در یک دستگاه کار کنند و احتمالاً سپس تراشه منفردی از سوی سازندگان بلوتوث عرضه خواهد شد که این دو فرکانس رادیویی در آن ادغام شده اند.

**شما می توانید مقالات و یادداشت های خود را به پست الکترونیکی**

**قابل توجه خوانندگان محترم**