

کلیک

مجله

پنجمه ۲۷ اسفند ۱۳۹۱ / شماره ۴۱۷



دشمنان ویروس‌های رایانه‌ای

صفحه ۶

آگهی مفقودی

یک کیف حاوی اسناد و مدارک مالکیت منقود گردیده،
از پابنده تقاضا می‌شود با شماره ذیل تماس گرفته و
مزدگانی خود را دریافت نماید

۰۹۱۲۱۳۶۶۲۹۵

صفحه شروع
در آپریس ۲۰۱۳

۴

کدام دوربین بهتر است
DSLR یا CSC

۳

کارگردانی
دیجیتال فیلم‌ها

۲



بررسی نوار TimeLine فتوشاپ

کارگردانی دیجیتال فیلم‌ها

نوید حاتمى

با شنیدن نام فتوشاپ ناخودآگاه، تصویر، عکس و ویرایش آنها و فرامین متفاوت و ابزارهای مختلفی که به این منظور در این نرم‌افزار قدرتمند گنجانده شده است در ذهن تداعی می‌شود. همان‌گونه که قبلاً نیز اشاره شد، فتوشاپ خود را تنها مقید به عکس نکرده و سراغ انواع فرمت‌های فیلم و فایل‌های سه‌بعدی نیز رفته است. تاکنون با بسیاری از ابزارها و فرامین کار روی تصاویر و عکس‌ها آشنا شده و آنها را بررسی کرده‌ایم، در این شماره در نظر داریم سراغ ویرایش فیلم در فتوشاپ برویم و با روش‌های ویرایش فیلم و توانایی‌های این نرم‌افزار در این زمینه بیشتر آشنا شویم.

نسخه CS6 فرمت‌های متنوعی از فیلم‌ها را پشتیبانی می‌کند. با این نسخه از فتوشاپ راحتی می‌توانیم فیلم‌ها را در محیط فتوشاپ باز کرده و تغییرات دلخواه را روی آنها اعمال کنیم. برای ویرایش و کار روی فیلم‌ها پانل ویژه‌ای به نام TimeLine تعبیه شده که در صورت باز کردن یک فایل فیلم به صورت خودکار در قسمت زیرین فضای کاری ظاهر می‌شود و در صورتی که این پانل بسته شده باشد از منوی window می‌توان با کلیک روی گزینه Timeline آن را فراخوانی کنید.

این پانل شامل دو بخش ابزارها و توضیحات در سمت چپ و خط زمانی فیلم در سمت راست است. روی خط زمانی فیلم با ابزار پیمایش می‌توانیم به فریم و ثانیه دلخواه خود مراجعه کنیم. در سمت چپ این پانل ابزارهایی برای اجرا، توقف، رفتن به فریم بعدی، رفتن به فریم قبلی، رفتن به اولین فریم، قطع صدا، برش فیلم و اعمال Transition قرار دارد که در ادامه با کاربرد برخی از آنها آشنا خواهیم شد.

در زیر این ابزارها نیز لایه‌های فیلم و صدا قرار گرفته‌اند که در صورت نیاز می‌توانیم با کلیک روی آیکون مثلث انتهای هر لایه و انتخاب new video group یا انتخاب new audio track یک لایه فیلم جدید و انتخاب یک لایه صوتی جدید را به پروژه خود اضافه کنیم. برای اضافه کردن فیلم یا صوت جدید به لایه فعلی نیز کافی است در همین بخش (کلیک روی مثلث انتهای این بخش) گزینه Add media و Add Audio را انتخاب کنیم.

برای هر لایه تصویری، با کلیک روی مثلث کناری نام لایه، بخش‌های مربوط به آن ظاهر می‌شود که

عبارتند از: already video و Position (تنظیم موقعیت لایه فیلم)، Opacity (تنظیم شفافیت لایه فیلم)، style (تنظیم جلوه‌های اعمال شده به فیلم). پس از باز کردن فیلم مورد نظر یا اضافه کردن به پانل TimeLine مستطیلی به اندازه طول فیلم ظاهر می‌شود که با کلیک روی انتهای این مستطیل در بخش تایم لاین و درگ ماوس به سمت چپ می‌توانیم طول فیلم را کاهش یا افزایش دهیم. با کلیک روی مثلث انتهای در بخش Duration می‌توانیم طول فیلم را کاهش یا افزایش داده و نیز سرعت پخش فیلم (speed) را تغییر دهیم.

برای برش یک فیلم کافی است ابتدا در قسمت خط زمان نوار پیمایش را روی فریم مورد نظر برده و سپس روی تصویر قیچی (split) در نوار ابزار کلیک کنیم تا در محل مورد نظر برش ایجاد شود. در مرحله بعد با کلیک روی بخش مورد نظر آن را انتخاب و تغییرات دلخواه را اجرا کنیم. در صورت نیاز حتی آن را Delete کنیم. می‌توانیم در محل برش خورده یا ابتدا و انتهای فیلم خود Transition دلخواهی را اعمال کنیم.

از Transition برای حرکت نرم از یک بخش یا کلیپ تصویری به بخش دیگر استفاده می‌شود. با استفاده از Transition می‌توان بخشی از یک فیلم را با بخش دیگری ترکیب کرد. در فتوشاپ، پنج حالت مختلف به منظور اعمال transition وجود دارد:

۱. fade : محو شدن تدریجی یک تصویر و ظاهر شدن تصویر دیگر
۲. cross fade : محو شدن معکوس
۳. fade with black : محو شدن به سیاهی

۴. fade with white : محو شدن به سفیدی
۵. fade with color : محو شدن به یک رنگ خاص

قسمت duration مدت زمان اجرای این جلوه را تنظیم می‌کند که مقدار زیادی نشان‌دهنده اعمال نرم جلوه و مقدار کم نشان‌دهنده اعمال ناگهانی و سریع جلوه است. جهت‌های اعمال جلوه Transition را به شکل زیر عمل می‌کنیم:

۱. ابتدا فیلم مورد نظر را در محیط فتوشاپ باز می‌کنیم.

۲. در نوار ابزار تایم لاین نوار پیمایش را روی فریم مورد نظر برده و با کلیک روی دکمه split (قیچی) فیلم را در آن محل برش می‌دهیم.

۳. در قسمت نوار ابزار با کلیک روی گزینه transition یکی از حالات ارائه شده را روی محل برش درگ می‌کنیم.

۴. در صورت نیاز به تغییرات زمان اعمال جلوه، از قسمت duration مقدار پیشفرض دو ثانیه را به مقدار دلخواه عوض می‌کنیم.

۵. در صورتی که بخواهیم جلوه را بدون برش فیلم اعمال کنیم، این کار فقط ابتدا و انتهای فیلم امکان‌پذیر خواهد بود.

۶. برای تغییر نوع یا زمان جلوه می‌توانیم روی شکل جلوه در محل اعمال شده در قسمت خط زمان، راست کلیک و در پنجره باز شده تغییرات دلخواه را اعمال کنیم. در این پنجره با کلیک روی شکل سطل زباله می‌توانیم جلوه اعمال شده را حذف کنیم.

در پانل TimeLine علاوه بر امکان تنظیم جلوه‌های Transition می‌توانیم در مولفه‌های اصلی

هر لایه فیلم نیز تغییرات دلخواه خود را اعمال کنیم. برای اعمال این تغییرات کافی است روی مثلث سمت چپ کنار نام لایه فیلم کلیک کنیم تا بخش اعمال تنظیمات مربوط باز شود. حال کافی است نوار پیمایش را به محل مورد نظر منتقل کرده و سپس روی شکل لوزی موجود در سمت راست هر تنظیم کلیک کنیم تا در نوار خط زمان شکل لوزی به آن فریم اعمال شود. حال با توجه به حالت انتخابی Position (تنظیم موقعیت لایه فیلم)، Opacity (تنظیم شفافیت لایه فیلم)، style (تنظیم جلوه‌های اعمال شده به فیلم) تغییرات مورد نظر را روی فیلم اعمال می‌کنیم. با کلیک روی تصویر کرنومتر در این قسمت می‌توانیم تغییرات اعمال شده را فعال یا غیرفعال کنیم.

مثلاً برای تغییر مکان یک فیلم روی فضای کاری به شکل زیر عمل می‌کنیم:

۱. ابتدا فیلم مورد نظر خود را به تایم لاین اضافه می‌کنیم.

۲. در TimeLine روی مثلث کنار نام لایه تصویری کلیک می‌کنیم تا باز شود.

۳. در قسمت باز شده روی کرنومتر کنار عبارت Position کلیک می‌کنیم تا لوزی زرد رنگ به فریم ابتدایی خط زمان اضافه شود.

۴. در خط زمان نوار پیمایش را به فریم مورد نظر منتقل می‌کنیم.

۵. کنار عبارت Position روی شکل لوزی کلیک می‌کنیم تا به فریم مورد نظر اضافه شود.

۶. ابزار Move را از جعبه ابزار اصلی فتوشاپ انتخاب کرده و در محیط کاری فیلم را به محل دلخواه جابه‌جا می‌کنیم.

۷. با حرکت نوار پیمایش تصویر در خط زمان نتیجه تغییرات را کنترل کرده و در صورت نیاز آن را ویرایش می‌کنیم.

فیلم‌های باز شده در محیط فتوشاپ به صورت یک لایه به پنل لایه‌ها اضافه می‌شود و در صورت نیاز می‌توانیم فیلترهای با جلوه‌های دلخواه خود را که روی لایه تصویر اعمال می‌کردیم روی لایه‌های فیلم نیز اعمال کنیم.

پس از ویرایش فیلم از منوی File گزینه Export را انتخاب و روی گزینه Render Video کلیک می‌کنیم و پس از انتخاب فرمت مورد نظر برای ایجاد خروجی و محل ذخیره‌سازی فایل با انتخاب دکمه Render خروجی خود را ایجاد و ذخیره می‌کنیم.

مقایسه ویژگی‌های دوربین‌های DSLR و CSC

کدام دوربین بهتر است CSC یا DSLR

جواد ودودزاده

دوربین‌های جمع و جور (compact) امروزی کارایی و قابلیت‌های دوربین‌های DSLR را ارائه می‌کنند و حتی گاهی اوقات کاربرد آنها خیلی بیشتر از دوربین‌های حرفه‌ای است. کامپکت‌ها با بهره بردن از کوچکی و سبکی وزنشان عموماً خوشدست‌ترند. این روزها بیشتر کسانی که قصد خرید دوربین‌های DSLR را دارند، در انتخابشان حتماً یکی دو مدل دوربین CSC را نیز در نظر گرفته‌اند. آنها برای کسانی که ۵۰۰ یورو قدرت خرید دارند، در اینجا هفت مدل از جدیدترین و بهترین دوربین‌های این گروه را که دست‌کم روی کاغذ از مشخصاتی مشابه دوربین‌های DSLR برخوردارند، با یکدیگر مقایسه کرده و نتایج آن را در اینجا شرح می‌دهیم تا در آستانه سال نو و نوروز کمک و راهنمای خوبی برای کاربرانی باشد که قصد خرید دوربین مناسبی دارند.

دوربین CSC چیست؟

سیستم‌های دوربین عکاسی جمع و جور (compact) با امکان تعویض لنزهای مختلف و حسگرهای در حد و اندازه دوربین‌های حرفه‌ای (DSLR-sized sensors) داخلی که عموماً کوچک‌تر و سبک‌وزن‌تر از دوربین‌های DSLR هستند، جزو رده دوربین‌های کامپکت CSC طبقه‌بندی می‌شود.

CANON EOS 600D

مزایا: صفحه نمایش قابل تنظیم عالی، کیفیت تصویر خارق‌العاده و زمان شروع سریع.
معایب: قیمت گران و مشکلاتی که در اندازه‌گیری بر حسب متر دارد.
طراحی: دکمه‌های ایزو و صفحه نمایش از بالا و صفحات پشتی در موقعیت خوبی قرار دارند، در پشت دوربین فضای کافی برای انگشت شصت دست وجود دارد.

ویژگی‌های کلیدی: جدول ۱

دوربین	CANON EOS 600D	NIKON D3200	OLYMPUS E-PM2	PANASONIC LUMIX GX1	PENTAX K-30	SAMSUNG NX1000	SONY NEX-5R
حسگر (sensor)	MP APS-C CMOS 18	MP APS-C CMOS 24	MP 4 Third Live 16 MOS	MP 4 Third Live 16 MOS	16.28MP APS-C	20.3MP APS-C	16.1MP APS-C
کیت لنز	18-55mm f/3.5-5.6 IS II	18-55mm f/3.5-5.6G AF-S VR DX	M.Zuiko 14-42mm f/3.5-5.6 ED	M.Zuiko digital 14-42mm f/3.5-5.6	Smc DA 18-55mm f/3.5-5.6 AL/WR	20-50mm f/3.5-5.6 II ED	E 18-55mm f/3.5-5.6 OSS
صفحه نمایش (اینچ)	3in TFT LCD, 1,040K dots	3in TFT LCD, 921K dots	3in TFT touchscreen LCD, 460K dots	3in TFT LCD, 460K dots	3in TFT LCD, 920K dots	3in TFT LCD, 921K dots	3in TFT LCD, 921K dots
حالت ایزو (ISO)	100-12,800	100-12,800	200-25,600	100-12,800	100-25,600	100-12,800	100-25,600
چشمی (optical viewfinder)	پنتا میرو، ۹۵ درصد پوشش	پنتا میرو، ۹۵ درصد پوشش	No OVF/EVF اختیاری	No OVF/EVF اختیاری	پنتا پریزم، ۱۰۰ درصد پوشش	ندارد	ندارد
حالت فیلم	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p,25p,24p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p,25p,24p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p,25p,24p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (30p)	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ (50p, 50i, 24p)
وزن (گرم) شامل باتری و کارت حافظه	۵۷۰	۵۰۵	۲۶۹	۲۶۹	۶۵۰	۲۲۲	۲۷۵
اندازه ابعاد (میلی‌متر)	۱۳۳ در ۹۹ در ۷۹	۱۲۵ در ۹۶ در ۷۶	۱۱۰ در ۶۴ در ۳۴	۱۱۰ در ۶۴ در ۳۴	۹۶ در ۱۲۸ در ۷۱	۱۱۴ در ۶۲ در ۳۷	۱۱۱ در ۵۹ در ۳۹
قیمت جهانی (یورو)	۴۹۵	۴۴۰	۴۷۵	۴۶۰	۴۹۵	۳۹۰	۴۷۰
امتیاز (از ۵)	۴	۴	۳	۳	۵	۴/۵	۴/۵

(نکته: این قیمت‌ها ممکن است در نقاط مختلف جهان متفاوت باشد.)



OLYMPUS E-PM 2

مزایا: صفحه نمایش حساس، AF سریع، ساختار خوب و کیفیت تصویر قابل اطمینان
معایب: نسبت قاب تصویر ۱۶:۹ (اما برای ویدئو مزیت است)، دکمه‌های بسیار کوچک و کیت لنز به درد نخور.
طراحی: محل استراحت انگشت شصت عالی، خوشدست؛ اما این که قفل لنز باید از حالت قراردادی‌اش باز شود، از سرعت کار می‌کاهد.
کارایی: رنگ‌ها در بالا و پایین تصویر گرم‌تر از نقاط دیگر تصویر است که این خود موجب جذاب‌تر شدن رنگ‌ها می‌شود.
PANASONIC LUMIX GX1
مزایا: بدنه شسته رفته با بخش‌های فلزی، کارایی AWB بسیار عالی.

معایب: پارازیت تصویر (noise) در حالت‌های حساسیت بالا، ضعف در تنظیمات حکاکی (engraving) و رزولوشن پایین صفحه نمایش.
طراحی: دکمه گرد چرخان تنظیم حالت به‌جای پلاستیک از فلز ساخته شده که بسیار عالی است، برجستگی دکمه کوچک چرخان فرمان (command dial) از شکاف قرارگیری‌اش کمتر بوده که کار با آن را سخت کرده است.
کارایی: سیستم AWB دوربین GX1 رنگ‌های کاملاً زنده و سفیدی‌های طبیعی، هر دو سیستم‌های تصویر و سنجش فاصله کار خود را به بهترین وجه انجام می‌دهند.

PENTAX K30 -

مزایا: چشمی وسیع و روشن، صدای بی‌نظیر و طراحی صنعتی عالی.
معایب: شروع به کار آهسته در مقایسه با دوربین‌های DSLR و کیت لنز CA نوین‌دار.
طراحی: درگاه‌های اتصال متعددش با درپوش‌های لاستیکی ضخیم پوشیده شده که آن را از نفوذ آب و گرد و خاک حفظ می‌کند، دکمه‌های چرخان فرمان در پشت و جلوی دوربین بیش از حد کوچک است.
کارایی: در اینجا در معرض‌گذاری کمی تیره‌تری وجود دارد، به لطف AWB رنگ‌ها نیز کمی گرم‌تر بوده و با این وضوح جزئیات نیز بالاست.
SAMSUNG NX1000
مزایا: ویدئوی خارق‌العاده، قابلیت‌ها و ویژگی‌های درخشان به نسبت قیمت و رزولوشن خوب.
معایب: رنگ‌های مرده، برخی اوقات AF و سرعت ثبت عکس Raw آهسته است و حالت IS مطابق استاندارد ندارد.

طراحی: دکمه‌های خوبی عنوان‌گذاری شده و در نتیجه آن گزینه‌های اختیاری به آسانی در دسترس است؛ اما بدنه پلاستیکی‌اش حس خوبی منتقل نمی‌کند.
کارایی: با وجود عملکرد خوب وایت بالانس خودکار در تصویر، رنگ‌ها کمی مرده‌تر از حد انتظارند، البته این دوربین از در معرض‌گذاری قابل قبولی بهره می‌برد.
SONY NEX-5R

مزایا: جزئیات تصویر بسیار عالی، ثبت تصویر بی‌درنگ و پاسخگویی خوب صفحه نمایش.
معایب: کیت لنز حجیم، گرمی AWB و AF کم‌سرعت‌تر از رقیب.
طراحی: صفحه نمایش قابلیت تنظیم رو به جلو و قابل قرار گرفتن با زاویه ۹۰ درجه نسبت به دوربین را دارد، جا برای قرار گرفتن انگشت شصت کمتر از مدل‌های رقیب است.
کارایی: دوربین 5R درست مانند K-۳۰، گرایش به ایجاد تصاویری کمی تیره‌تر از رقیبش دارد و وایت بالانس خودکار نیز کمی به سمت گرمی می‌زند که قابل اغماض است.

نتایج

بهترین ویدئو: NIKON D3200
بازرزش‌ترین در برابر قیمت پرداختی: SAMSUNG NX1000
برنده نهایی: SONY NEX-5R
منابع:

<http://www.photographyblog.com>
<http://www.dpreview.com>
<http://www.photographyblog.com>

سطح: مبتدی

از موبایل به لپ تاپ

کارت شبکه بی سیم به اشتراک بگذارید. برای انجام این کار باید چند مرحله را دنبال کنید:

۱- از فهرست برنامه‌ها در تلفن خود به بخش Settings مراجعه کنید.

۲- صفحه را به پایین اسکرول کرده و گزینه

internet sharing را پیدا کنید. پس از مشاهده این گزینه روی آن فشار دهید.

۳- در این صفحه گزینه‌ای با عنوان Sharing قابل مشاهده است. این گزینه در حالت پیش فرض در حالت Off قرار دارد. شما می‌توانید برای فعال سازی آن، کلید مقابل آن را به سمت راست کشیده و آن را به On تغییر دهید.

۴- پس از فعال سازی قابلیت اشتراک گذاری اینترنت، شما می‌توانید برای اعمال تنظیمات بیشتر روی گزینه setup فشار دهید. با انتخاب این گزینه می‌توانید نام شبکه و رمز دلخواهی را برای دسترسی به آن مشخص کنید و همچنین در بخش Guests connected نیز می‌توانید تعداد کاربران متصل به شبکه خود را مشاهده کنید.

۵- برای غیرفعال کردن این قابلیت نیز باید دوباره پس از طی مراحل فوق، گزینه Sharing را به Off تغییر دهید.



با گسترش استفاده از اینترنت، دسترسی نداشتن به این شبکه بزرگ جهانی برای بسیاری از کاربران به مشکلی بسیار بزرگ تبدیل شده است و این مشکل زمانی خود را نشان می‌دهد که این قبیل کاربران که زندگی بدون اینترنت

برایشان هیچ معنایی ندارد، آن طور که می‌خواهند نتوانند از اینترنت استفاده کنند! فرض کنید قصد دارید با استفاده از خدمات اینترنت بانک خود به انتقال وجه از حسابی به حساب دیگر بپردازید.

لپ تاپ در اختیار دارید اما اینترنت ندارید! در عوض گوشی تلفن همراهتان از قابلیت دسترسی به اینترنت برخوردار است، اما مرورگر نصب شده روی آن سازگاری کاملی با سایت خدمات اینترنت بانک شما ندارد! یا فرض کنید از سرویس‌های دیتای شبکه همراه خود استفاده می‌کنید و قصد دارید در مدت زمان استراحت در دانشگاه، اینترنت تلفن همراه خود را در اختیار دیگر دوستانتان نیز قرار دهید.

در چنین شرایطی اگر گوشی تلفن همراه شما مجهز به سیستم عامل ویندوز فون ۸ باشد ب راحتی می‌توانید تلفن خود را به یک نقطه دسترسی بی سیم برای استفاده از اینترنت تبدیل کنید و اینترنت فعال روی تلفن همراهتان را با دیگر دستگاه‌های مجهز به

صفحه شروع در آفیس ۲۰۱۳

سطح: مبتدی

ندارید و ترجیح می‌دهید مثل همیشه پس از اجرای نرم افزار مورد نظر، یک صفحه سفید آماده ویرایش در اختیارتان قرار بگیرد، می‌توانید با طی چند مرحله، صفحه شروع به کار در مجموعه نرم افزارهای آفیس ۲۰۱۳ را غیرفعال کنید:

۱- ابتدا نرم افزار مورد نظر خود را اجرا کنید. (توجه داشته باشید که این مراحل برای تمام نرم افزارهای Word, Excel, Powerpoint مورد نظر اعم از باید به طور جداگانه طی شود)

۲- به منوی File بروید و روی گزینه Options کلیک کنید.

۳- از سمت چپ، بخش General را انتخاب کنید و پس از آن از میان گزینه‌های به نمایش درآمده در صفحه سمت راست، گزینه Show the Start screen when this application starts

را پیدا کرده و علامت چک‌مارک کنار آن را بردارید.

۴- چنانچه یک بار نرم افزار را ببندید و دوباره آن را اجرا کنید، می‌بینید که به جای صفحه شروع به کار، یک صفحه خالی و آماده ویرایش برای شما به نمایش درآمده است.



امیر عساری همان طور که می‌دانید هنگام بارگذاری و اجرای هریک از نرم افزارهای مجموعه آفیس همچون Word و Excel صفحه‌ای برای کاربران نمایش داده می‌شود که شامل نام نرم افزار مورد نظر و یک نماد گرافیکی مربوط به آن نرم افزار است. چنانچه به خاطر داشته باشید در شماره‌های قبل، روش حذف این صفحه را که به آن Splash Screen گفته می‌شود، آموزش دادیم، اما اگر از نسخه جدید آفیس یعنی آفیس ۲۰۱۳ استفاده کرده باشید، متوجه شده‌اید که این مجموعه نرم افزاری یک صفحه دیگر را نیز پس از اجرای نرم افزارها برای شما نمایش می‌دهد.

صفحه به نمایش درآمده توسط این مجموعه، Start Screen نام دارد و به نوعی صفحه شروع به کار با نرم افزارهای مجموعه آفیس ۲۰۱۳ است. در

سمت چپ این صفحه فهرستی از فایل‌هایی که بتازگی مورد استفاده قرار گرفته‌اند قابل مشاهده است و در سمت راست نیز فهرستی از الگوهای پیش فرض نرم افزار در اختیار شما قرار می‌گیرد. اگر شما هم مثل ما به این صفحه عادت

ماه پشت ابر نمی ماند

سطح: مبتدی

ندارند و پس از باز کردن آنها متوجه می‌شوند در دام افراد خرابکار گرفتار شده‌اند! دوست دارید این لینک‌ها را پیش از اجرا کالبدشکافی کنید؟ شما می‌توانید برای دستیابی به نشانی‌های پنهان در چنین لینک‌هایی از سایت زیر کمک بگیرید:

<http://www.decryptlinks.com> سایت DecryptLinks به شما این امکان را می‌دهد تا در چند ثانیه لینک‌های نهفته در چنین نشانی‌هایی را شناسایی و حتی تصویری از مقصد نهایی این آدرس‌ها را نیز مشاهده کنید.

برای استفاده از این سایت تنها کاری که باید انجام دهید، وارد کردن نشانی کوتاه مورد نظر در کادر موجود و کلیک روی گزینه Decrypt است.

چنانچه قصد دارید این سرویس را امتحان کنید، می‌توانید پس از وارد کردن لینک زیر در کادر مورد نظر، روی گزینه Decrypt کلیک کنید.

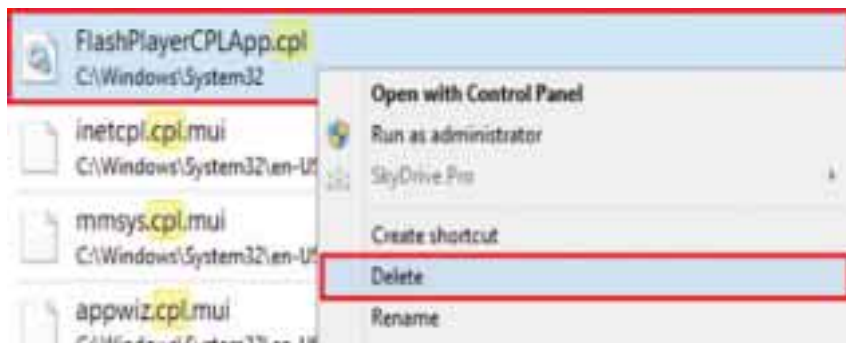
<http://tiny.cc/secretpages>

آیا تا به حال خواسته‌اید یک لینک طولانی را با پیام کوتاه برای دوستانتان ارسال کنید؟ صفحه نرم افزار کلیک را می‌خوانید؟ دقت کرده‌اید که در برخی مطالب این صفحه برای هدایت خوانندگان به صفحه دانلود نرم افزار مورد نظر از لینک‌های بسیار کوتاهی استفاده می‌شود؟ کوتاه کردن لینک‌ها و نشانی‌ها در اینترنت از جمله سرویس‌هایی است که امروزه بسیاری از سایت‌ها ارائه می‌کنند و به کاربران این امکان را می‌دهند تا نشانی‌های طولانی را خیلی کوتاه کنند. این قابلیت مزایای بی شماری دارد و شما لینکی با بیش از صد حرف را در ده حرف خلاصه کنید! اما آیا می‌دانید این قابلیت می‌تواند خطراتی را نیز به همراه داشته باشد؟! گاهی اوقات هکرها و خرابکاران از این قابلیت سوءاستفاده کرده و لینک‌های مخرب خود را به صورت کوتاه شده و پنهان، توسط این نشانی‌ها برای کاربران ارسال می‌کنند.

کاربران نیز از آدرس‌های نهفته در این لینک‌ها خبر

سطح: متوسط

اضافه‌ها در کنترل پانل



۲- پس از مراجعه به پوشه فوق، عبارت cpl را در کادر جستجو وارد کرده و منتظر بمانید تا گزینه‌های قابل حذف از کنترل پانل، برای شما نمایش داده شود.

۳- شما می‌توانید به دلخواه خود هریک از مواردی را که در فهرست نتایج یافت شده و از نوع Control panel item است، حذف کنید. توجه داشته باشید برخورداری از قابلیت حذف، به معنای ضرورت حذف موارد به نمایش درآمده نیست و بهتر است پیش از حذف هریک از موارد، به طور کامل گزینه مورد نظر را مورد بررسی قرار داده، سپس این عملیات را به انجام برسانید.

۴- پس از کسب اطمینان از موارد دلخواه برای حذف، می‌توانید با کلیک راست ماوس روی فایل مورد نظر و انتخاب گزینه Delete نسبت به حذف این فایل‌ها نیز اقدام کنید.

کنترل پانل در ویندوز این امکان را در اختیار شما قرار می‌دهد تا ب راحتی به بخش‌های مختلف سیستم عامل دسترسی پیدا کرده و به اجرای ابزارهای مورد نیاز برای مدیریت و شخصی سازی سیستم عامل بپردازید.

دوست دارید ابزارها و بخش‌های مشخص شده در کنترل پانل را دستکاری کنید و مواردی را که به آنها نیاز ندارید از این بخش پاک کنید؟

حذف موارد دلخواه از کنترل پانل به همان راحتی حذف فایل‌ها در ویندوز امکان پذیر است و تنها کاری که شما باید انجام بدهید، حذف فایل ذخیره شده در سیستم عامل، مربوط به ابزار مورد نظر است. روش انجام این کار نیز عبارت است از:

۱- به پوشه System32 در ویندوز بروید. (این پوشه در حالت پیش فرض در مسیر C:\Windows\System32 قرار دارد)

مشخصات کلی:
 - پردازنده: 1.2GHz - حافظه رم: 512MB
 - حافظه داخلی: 3GB - صفحه نمایش: ۷ اینچ
 - در رنگهای متنوع - سیستم عامل: Android ۳.۳
 - سایر امکانات: دوربین ۲ مگاپیکسل،
 WiFi، ساپورت رم ۱۶GB، باتری ۳۸۰۰mAh و...

۳۶۰۰۰۰
 تومان



فروش ویژه انواع گوشیهای طرح اصلی

یک سال
 گارانتی



تهران
 ۰۲۱-۲۲ ۸۹ ۹۶ ۰۱
 ۰۲۱-۲۲ ۸۹ ۹۶ ۰۲
 ۰۲۱-۲۲ ۸۹ ۹۶ ۰۳
 ۰۲۱-۲۲ ۸۹ ۹۶ ۰۴
 ۰۲۱-۲۲ ۸۹ ۹۶ ۰۵
 ۰۹۱۲-۵۲۵ ۸۸ ۵۶
 اهواز ۰۶۳۸ ۰۶۱۴-۰۹۱۶

با خرید هر گوشی موبایل یک عدد کیف و رم رایج دریافت کنید



iPhone 5

- تک سیم
 - صفحه ۴ اینچ
 - ساپورت رم ۱۶GB
 - جاوا
 - WiFi
 - تاج حرارتی
 - کاملاً مشابه

۳۶۰۰۰۰ تومان



iPhone 5

- تک سیم
 - صفحه ۴ اینچ
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - WiFi
 - کاملاً مشابه

۲۲۰۰۰۰ تومان



iPhone 4 S

- تک سیم
 - صفحه ۳.۵
 - رم ۴
 - اندروید ۳
 - تاج حرارتی
 - دوربین ۲
 - WiFi
 - کاملاً مشابه

۳۸۵۰۰۰ تومان



iPhone 4 S

- تک سیم
 - صفحه ۳.۵
 - رم ۴
 - جاوا
 - تاج حرارتی
 - دوربین ۲
 - WiFi
 - کاملاً مشابه

۲۹۵۰۰۰ تومان



Xperia S

- دو سیم
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - Bluetooth
 - مشابه

۲۰۰۰۰۰ تومان



Arc S

- دو سیم
 - صفحه ۳ اینچ
 - ساپورت رم ۱۶GB
 - جاوا
 - رادیو
 - Bluetooth
 - دوربین ۲

۱۹۵۰۰۰ تومان



B200

- سه سیم کارت
 - رادیو
 - دوربین
 - جاوا
 - پرتو فشرده

۱۰۵۰۰۰ تومان



iPhone 4

- دو سیم
 - صفحه ۳.۲
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۱.۳
 - رادیو

۱۳۰۰۰۰ تومان



Galaxy Note 2

- دو سیم
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - WiFi
 - TV
 - صفحه ۵

۳۶۵۰۰۰ تومان



Galaxy Pop

- دو سیم
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - Bluetooth
 - TV
 - WiFi

۱۸۵۰۰۰ تومان



Galaxy S3

- دو سیم
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - WiFi
 - کاملاً مشابه

۱۹۵۰۰۰ تومان



Galaxy S2

- تک سیم
 - ساپورت رم ۸GB
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - Bluetooth
 - کاملاً مشابه

۱۸۰۰۰۰ تومان



Galaxy S3

- پردازنده 1.2GHz
 - تک سیم، ساپورت رم ۳.۲GB
 - ساپورت ۳.۳، اندروید ۴
 - دوربین ۵، صفحه ۴.۲ اینچ
 - سنسور حرارتی

۵۸۰۰۰۰ تومان



Galaxy 6012

- دو سیم
 - اندروید
 - دوربین ۲
 - صفحه ۳.۵
 - سنسور حرارتی
 - ساپورت رم ۱۶GB
 - کاملاً مشابه

۳۸۵۰۰۰ تومان



LT29

- دو سیم
 - جاوا
 - دوربین ۲
 - Bluetooth
 - ساپورت رم ۸GB
 - مشابه

۲۱۵۰۰۰ تومان



iPhone 5

- دو سیم
 - صفحه ۴ اینچ
 - WiFi
 - دوربین ۳
 - ساپورت رم ۱۶GB
 - سنسور حرارتی
 - مشابه

۵۳۰۰۰۰ تومان

رایگان و بدون تاریخ انقضا

دشمنان ویروس های رایانه ای



امیر عساری

شرکتها و سازمانهای بزرگ، سالانه میلیاردها دلار را به خرید یا تمدید اشتراک نرم افزارهای ویروس یاب اختصاص می دهند. این هزینه ها با توجه به دردهایی که رایانه های آلوده به ویروس برای آنها همراه دارد، بسیار مقرون به صرفه است. از نظر تجربی و علمی اثبات شده است که هزینه های پرداخت شده برای خرید نرم افزارهای ضد ویروس یا تمدید آنها، به مراتب کمتر از قطعی سیستم ها و بروز اشکال در آنها به واسطه بد افزارها و ویروس هاست.

همان طور که می دانید ویروس ها و به طور کلی تر بد افزارها، برنامه هایی است که برای خرابکاری یا سرقت اطلاعات کاربران ایجاد می شود. ویروس ها می توانند اطلاعات محرمانه شما را سرقت کرده، رایانه شما را قفل کنند یا سرعت عملکرد برنامه ها را بشدت کاهش دهند و با صدمه زدن به اطلاعات شما یا حذف آنها از روی هارد دیسک، اطلاعات را از دسترس شما خارج کنند. این خرابکاری ها و دردهایی که همراه دارند از جمله مهم ترین دلایلی است که کاربران را به استفاده از نرم افزارهای پیشگیرانه از جمله ضد ویروس ها مجبور می کنند.

با توجه به اهمیت این نرم افزارها و نیاز ضروری تمام کاربران رایانه به آنها، امروزه مشاهده می کنیم که نرم افزارهای متنوعی از سوی شرکت های مختلف برای مقابله با انواع بد افزارها طراحی شده اند که هر یک از قیمت، امکانات و درجه اعتبار خاصی نیز برخوردارند.

با توجه به موارد بالا، این هفته قصد داریم فهرستی از بهترین نرم افزارهای ویروس یاب را به شما معرفی کنیم که مخصوص کاربران خانگی طراحی شده و استفاده از آنها برای این کاربران رایگان است. پس اگر توان پرداخت هزینه برای نرم افزار ویروس یاب را ندارید، پیشنهاد می کنیم فهرست نرم افزارهای این هفته را از دست ندهید!

avast! Free Antivirus

نرم افزار avast! را می توان جزو بهترین ویروس یاب های رایگان به شمار آورد؛ زیرا این نرم افزار برخلاف بسیاری از نرم افزارهای رایگان مشابه

که بسیاری از امکانات در آنها غیر فعال شده است، با تمام ابزارها و امکانات خود از رایانه تان محافظت می کند. در نسخه رایگان این نرم افزار دیواره آتش و ضد هرزنامه نیز فعال است و اشغال کمترین میزان حافظه رم، اسکن هنگام بوت، پلاگین های امنیتی نامحسوس در مرورگر، هشت ابزار تامین امنیت لحظه ای، نمایش نرم افزارها و برنامه های از رده خارج شده، ابزار پاک سازی مرورگر، محافظت هوشمندانه با توجه به نوع فعالیت و بهینه شده برای استفاده در نمایشگرهای لمسی برخی از مهم ترین ویژگی های آن به شمار می رود.

http://download.cnet.com/Avast-Free-Antivirus/3000-2239_4-10019223.html

AVG AntiVirus Free

با توجه به آمارهای سایت cnet، جایگاه دومین نرم افزار ضد ویروس رایگان از نظر تعداد دانلود توسط

کاربران، به AVG AntiVirus Free اختصاص یافته است.

این نرم افزار در نسخه جدید خود با یک به روز رسانی در ظاهر گرافیکی به ویندوز ۸ شباهت پیدا کرده است و از رایانه شما در برابر انواع ویروس ها، ایمیل های مشکوک، حملات تحت وب و ابزارهای سرقت اطلاعات شخصی محافظت می کند. دیوار آتش، ضد هرزنامه و عملکردهای بهینه سازی بازدهی، در نسخه رایگان این نرم افزار غیر فعال شده است.

http://download.cnet.com/AVG-AntiVirus-Free-2013/3000-2239_4-10320142.html

Ad-Aware Free Antivirus+

این نرم افزار که بسیاری از کاربران طی سال های اخیر با ابزار ضد جاسوس آن آشنایی دارند، بتازگی نسخه ای از ضد ویروس خود را نیز منتشر کرده است. ضد ویروس رایگان Ad-Aware امکانات مناسبی برای حفاظت رایانه شما در برابر بد افزارهای مختلف دارد و دانلود و نصب آن نیز بسیار ساده است. از معایب این نرم افزار می توان به مواردی همچون ظاهر گرافیکی نه چندان مناسب و کاربر پسند و اشغال شدن بسیاری از فضاهای محیط کاربری توسط ابزارهای غیر فعال در نسخه رایگان اشاره کرد. از مزایای این نرم افزار نیز پشتیبانی از قابلیت «حالت بازی» است که با فعال سازی آن، تمام پیام های هشدار

نرم افزار قطع شده و هیچ گونه مزاحمتی هنگام اجرای بازی ها در حالت تمام صفحه برای شما به وجود نمی آید.

http://download.cnet.com/Ad-Aware-Free-Antivirus/3000-8022_4-10045910.html

Avira Free Antivirus

آویرا با قدرت تشخیص فوق العاده خود میان کاربران شناخته شده است و این قابلیت را دارد که هرگونه حرکت مخفیانه در سیستم عامل را ردیابی و برچسب گذاری کند. شما پس از نصب این نرم افزار مشاهده می کنید که بسیاری از ابزارهای آن بجز قابلیت حفاظت بی وقفه، به رنگ خاکستری درآمده و در نسخه رایگان غیر فعال شده است، اما با این حال می توانید اطمینان داشته باشید که آویرا به بهترین نحو قادر به برقراری امنیت در رایانه شماست و چنانچه مواردی همچون نصب نوار ابزار ASK.com، تغییر موتور جستجوی پیش فرض مرورگر به ASK.com و نمایش پنجره های مزاحم برای اعلام هشدار برای به روز رسانی به نسخه حرفه ای در این نرم افزار وجود نداشت، می توانست رتبه اول را میان ضد ویروس های رایگان به خود اختصاص دهد.

<http://www.avira.com/en/avira-free-antivirus>

ZoneAlarm

Free Antivirus + Firewall

زون آلارم با نرم افزار دیوار آتش خود برای بسیاری از کاربران قدیمی شناخته شده و در میان این کاربران از محبوبیت خاصی نیز برخوردار است. حالا همین نرم افزار با بهره مندی از موتور ضد ویروس یکی از قدرتمندترین نرم افزارهای ویروس یاب در دنیا یعنی کسپراسکی، این امکان را در اختیار کاربران قرار داده است تا به طور کامل رایگان دیوار آتش قدرتمند زون آلارم را همراه با ویروس یاب رایگان آن، به صورت یکجا مورد استفاده قرار دهند. ممانعت از آلودگی به انواع بد افزارها با کمک موتور قدرتمند کسپراسکی و حفاظت همه جانبه از اطلاعات رایانه شما در برابر هرکدام با استفاده از دیوار آتش بی نظیر زون آلارم از جمله ویژگی های منحصر به فرد این نرم افزار به شمار می رود. نرم افزار فوق از «حالت بازی» پشتیبانی می کند و شما می توانید با رمز گذاری روی این برنامه مانع دسترسی افراد غیر مجاز به آن شده و هرگونه تغییر در تنظیمات آن را ممنوع کنید. تفاوت نسخه رایگان این نرم افزار با کامل ترین نسخه آن یعنی Extreme Security که قیمت آن ۸۹/۹۵ دلار است، در برخوردار نبودن از قابلیت پشتیبانی تلفنی، ابزار کنترل توسط والدین، ابزار بهینه سازی سیستم و به روز رسانی های ۲۴ ساعت یکبار به جای به روز رسانی هر ساعت یکبار است که برای کاربران خانگی چندان اهمیتی ندارد و می تواند بهترین انتخاب برای این دسته از کاربران به شمار برود.

<http://www.zonealarm.com/security/en-us/zonealarm-free-antivirus-firewall.htm>

هر روز یک هدیه

هدایایی بدون محدودیت زمانی



تابه حال از اینترنت یا سایت های اینترنتی هدیه گرفته اید؟ دوست دارید هر روز یک نرم افزار را به صورت رایگان و بدون پرداخت هزینه، هدیه بگیرید؟

تابه حال سایت Giveaway of the Day به گویشتان خورده است؟ این سایت یکی از معروف ترین و قدیمی ترین سایت های اینترنتی است که روزانه یک نرم افزار پولی را به صورت رایگان و با مجوز استفاده کاملاً قانونی در اختیار کاربران مختلف در سراسر دنیا قرار می دهد. این سایت نرم افزارهای مختلفی را روی صفحه اول

سایت خود می گذارد و به کاربران اجازه می دهد در مدت ۲۴ ساعت آن نرم افزار را دانلود و نسبت به نصب آن روی رایانه خود اقدام کنند. برای استفاده از این نرم افزارها شما باید پس از دانلود فایل فشرده شامل فایل های مورد نیاز برای نصب نرم افزار، آنها را از حالت فشرده خارج کرده و پیش از اتمام مدت زمان ۲۴ ساعت که آن نرم افزار روی سایت

GAOTD (Giveaway of the Day) قرار دارد، نسبت به نصب نرم افزار اقدام کنید. هنگامی که شما روی فایل setup.exe کلیک می کنید ارتباطی از طرف رایانه شما با سرور این سایت برقرار می شود و در صورتی که مدت زمان مجاز برای نصب نرم افزار به پایان نرسیده باشد، شما می توانید نرم افزار را نصب کنید. همچنین پس از نصب می توانید براحتی با استفاده از سریال یا فایل فعال سازی که توسط این سایت در اختیار شما قرار گرفته است، نسبت به فعال سازی کاملاً قانونی نرم افزار اقدام کنید. اما در صورتی که زمان تعیین شده برای دانلود و نصب نرم افزار به پایان رسیده باشد، پس از برقراری ارتباط پیغامی مبنی بر امکان نداشتن نصب نرم افزار به شما نمایش داده می شود و به همین سادگی شما هدیه خود را از دست می دهید!

دوست دارید هر روز از این سایت یک نرم افزار هدیه بگیرید و بدون نگرانی از تمام شدن مدت زمان اعلام شده، برای همیشه بدون دردسر آن نرم افزار را روی رایانه خود نصب کرده و از آن استفاده کنید؟ به عبارت دیگر دوست دارید هنگام نصب نرم افزار دریافت شده از این سایت بدون نیاز به اتصال به سرورهای آن و بررسی مدت زمان باقیمانده برای استفاده از نرم افزار، همچون دیگر نرم افزارهایی که روی هارد دیسکتان ذخیره کرده اید این نرم افزار را نیز نصب کنید و نیازمند ارتباط اینترنتی هم نباشید؟

نرم افزار UnWrapper GOTD برای این کار طراحی شده است. با این نرم افزار شما می توانید پس از دریافت فایل فشرده شامل فایل های نصبی از سایت GAOTD، پس از کلیک روی فایل اجرایی مورد نظر، فایل اصلی مربوط به نصب نرم افزار را از داخل فایل دانلود شده بیرون کشیده و آن را به صورت جداگانه روی هارد دیسک رایانه ذخیره کنید. ذخیره این فایل همانند این است که شما آن نرم افزار را خریداری کرده اید و بدون نیاز به اتصال به سرورهای سایت GAOTD هر زمان که بخواهید می توانید نسبت به نصب و فعال سازی آن اقدام کنید.

نرم افزار UnWrapper GOTD فقط ۱۸۱ کیلوبایت حجم دارد و برای استفاده از آن نیز باید به روش زیر عمل کنید:

۱- به سایت GAOTD بروید و نرم افزار هدیه ای را که توسط سایت ارائه می شود، دانلود کنید.

<http://www.giveawayoftheday.com>

۲- محتوای فایل فشرده دانلود شده در مرحله یک را در یک پوشه استخراج کنید.

۳- با مراجعه به لینک زیر، نرم افزار UnWrapper GOTD را دانلود و آن را اجرا کنید. (توجه داشته باشید برای اجرای این نرم افزار به net Framework 5/4 نیاز دارید و برای اجرا در ویندوز ویستا و ۷ نیز باید پس از کلیک راست روی فایل اجرایی گزینه Run as Administrator را انتخاب کنید)

<http://danlod.com/jamejam/UnWrapper-GOTD-v.zip>

۴- پس از نمایش پنجره فراخوانی فایل توسط نرم افزار UnWrapper GOTD، مسیر فایل Setup.exe را که در مرحله ۲ در اختیار شما قرار گرفت در برنامه مشخص کنید.

۵- منتظر بمانید تا مثل همیشه ارتباط با سرور سایت GAOTD برقرار شده و نرم افزار مورد تأیید سایت قرار بگیرد.

۶- پس از تأیید نرم افزار توسط سایت و استخراج فایل اصلی برای نصب روی سیستم عامل، نرم افزار UnWrapper GOTD فایل اصلی را در همان پوشه که در مرحله ۲ ایجاد کرده اید برای شما ذخیره می کند و این عملیات را با یک پیام به اطلاع شما می رساند.

۷- چنانچه تمایل داشته باشید می توانید ادامه مراحل نصب نرم افزار را به انجام برسانید. در غیر این صورت نیز می توانید با مراجعه به پوشه ایجاد شده در مرحله ۲، فایل اصلی نرم افزار و اطلاعات مورد نیاز برای فعال سازی آن را - که در بیشتر موارد در یک فایل متنی همراه با فایل اولیه دانلود و در اختیار شما قرار می گیرد - کپی و در بخش دلخواه از هارد دیسک خود ذخیره کنید.

شما می توانید هر زمان که تمایل داشته باشید، نرم افزار را با استفاده از فایل اصلی استخراج شده به روش گفته شده نصب کنید و از این پس نه تنها گذشت ۲۴ ساعت مانع نصب نرم افزار نمی شود بلکه به اتصال اینترنت و برقراری ارتباط با سایت GAOTD نیاز نخواهید داشت.

قابلیت های دیگری اعم از «حالت بازی» و حفاظت از تغییرات ناخواسته در تنظیمات نرم افزار توسط رمز عبور نیز توسط این نرم افزار پشتیبانی می شود.

نکته: توجه داشته باشید هنگام نصب این نرم افزار، تغییرات متعددی روی بخش های مختلف سیستم عامل و مرورگر شما اعمال می شود و نرم افزارهای جانبی مختلفی نیز همراه این نرم افزار روی رایانه شما نصب می شود. به عنوان مثال تغییر دی ان اس سرورها به آدرس های COMODO SecureDNS، اجازه ارسال فایل های ناشناخته به Comodo، تغییر صفحه خانگی و موتور جستجوی پیش فرض اینترنت اکسپلورر - فایرفاکس و کروم به یاهو برخی از این تغییرات به شمار می رود که برای جلوگیری از آنها باید هنگام نصب نرم افزار در بخش های مورد نظر علامت های چک مارک مربوط به هر گزینه را غیر فعال کنید.

حجم فایل نصب این نرم افزار حدود صد مگابایت است و پس از نصب نیز در اولین به روزرسانی حدود صد مگابایت دیگر باید دانلود شود.

<http://www.comodo.com/home/inter-net-security/antivirus.php>

Bitdefender Antivirus Free

نرم افزار Bitdefender

جزو برترین ویروس یاب ها به شمار می رود و این امکان را برای شما فراهم می کند تا با خیال راحت و بدون نگرانی از آلودگی به بد افزارها به گشت و گذار در



دنیا ی وب پرداخته و با خیال راحت از رایانه خود استفاده کنید. این نرم افزار همیشه نسخه ای از ویروس یاب خود را به طور رایگان در اختیار کاربران قرار داده است، اما این نسخه رایگان از موتور ویرایش ۲۰۰۹ آن استفاده می کرد و با استفاده از تکنیک های ویروس یابی قدیمی به تشخیص و مقابله با ویروس ها می پرداخت. بتازگی Bitdefender نسخه جدیدی از نرم افزار رایگان خود را منتشر کرده است که هسته مرکزی آن نیز به روز شده و از موتور ویروس یابی استفاده می شود که روی نسخه های دیگر این نرم افزار قرار گرفته است. این نسخه قابلیت تشخیص و مقابله مطابق با فناوری های جدید را دارد و در ویندوز ۸ نیز بخوبی قابل استفاده است. اسکن بی وقفه و اسکن خودکار در فواصل زمانی مشخص از مشخصات این نرم افزار است. همچنین این نرم افزار از قابلیت تشخیص هوشمند «حالت بازی» برخوردار است و نرم افزار را قادر می کند به محض اجرای یک بازی در حالت تمام صفحه، به طور خودکار حالت بازی را فعال کرده و از نمایش پیام های هشدار توسط نرم افزار ممانعت کند.

این نرم افزار رابط کاربری بسیار ساده ای دارد و تنها گزینه های قابل مشاهده در آن، فعال یا غیر فعال کردن اسکن بی وقفه و اسکن خودکار است. چنانچه بخواهید فایل ها یا درایوهای خود را با این نرم افزار اسکن کنید، باید پس از انتخاب فایل یا درایو مورد نظر از ویندوز اکسپلورر روی آن کلیک راست کرده و گزینه Scan with Bitdefender را انتخاب کنید.

<http://www.bitdefender.com/solutions/free.html>

Panda Cloud Antivirus

اگر به دنبال تغییر در شیوه ویروس یابی روی رایانه خود هستید، پاندا را به شما پیشنهاد می کنیم. پاندا اولین شرکتی بود که نسخه ابری ضد ویروس خود را منتشر کرد و این ابزار را به طور رایگان در اختیار کاربران سراسر دنیا قرار داد. در این نسخه برخلاف ویروس یاب های قدیمی که از بانک اطلاعاتی ذخیره شده روی هارد دیسک کاربر، برای شناسایی ویروس ها استفاده می کردند، از فناوری ابر برای شناسایی فایل های مخرب و بد افزارها کمک گرفته می شود و شما می توانید به طور کاملاً رایگان از امکاناتی همچون حفاظت بی وقفه در برابر ویروس ها و جاسوس افزارها، تشخیص بد افزارها باتوجه به فعالیت آنها و بررسی و فیلتر صفحات وب بهره مند شوید. باتوجه به بررسی های صورت گرفته روی این نرم افزار و مقایسه قدرت شناسایی آن در مواجهه با انواع ویروس ها و بد افزارها، می توان این برنامه را جایگزین نرم افزارهای ویروس یاب فعلی کرد و بهترین رتبه را در میزان کاربرد به آن اختصاص داد.

<http://www.cloudantivirus.com/en/forHome/>

FortiClient

شرکت Fortinet و نرم افزار FortiGate برای بسیاری از مدیران شبکه های بزرگ، شناخته شده است و نیاز به توضیح ندارد. این شرکت یکی از رهبران تامین تجهیزات و نرم افزارهای امنیتی شبکه به شمار می رود که معروف ترین و کامل ترین نرم افزار آن برای تامین امنیت همه جانبه کاربران و سرورها FortiGate نام دارد. این مجموعه بتازگی نرم افزار امنیتی مستقلاً را به طور رایگان برای تمام کاربران سیستم عامل ویندوز طراحی کرده است که FortiClient نام دارد. نرم افزار فوق قابلیت ادغام و رجیستر با مجموعه FortiGate را دارد و علاوه بر این از قابلیت اجرا به طور مستقل نیز پشتیبانی می کند. ضد ویروس، فیلتر صفحات وب، دیوار آتش، پهنه سازی وب، بررسی نقاط ضعف و حفره های امنیتی و بسیاری از امکانات دیگر از جمله ویژگی های این نرم افزار به شمار می رود. نرم افزار FortiClient امکانات بسیار خوبی را در اختیار شما قرار می دهد و توانسته است در آزمایش های VB100، امتیاز ۱۰ را از مجموع ۱۱ امتیاز کسب کند!

<http://www.forticlient.com>

Comodo Antivirus

اگر می خواهید بدون هیچ مشکل قانونی در سراسر دنیا یک نرم افزار ضد ویروس را به طور رایگان برای مصارف شخصی، آموزشی و تجاری مورد استفاده قرار دهید، Comodo Antivirus را به شما پیشنهاد می کنیم. این نرم افزار از دو بخش اصلی تشکیل شده است که بخش اول یعنی antivirus قابلیت اسکن هارد دیسک، ارسال فایل های مشکوک به vh Comodo برای بررسی دستی، محافظت بی وقفه و اسکن زمان بندی شده در اختیار شما قرار می دهد و بخش دیگر آن یعنی Defense برای حفاظت از رایانه شما در برابر فایل های ناشناخته طراحی شده است. شما به کمک این بخش می توانید از امکاناتی همچون sandbox، اسکن ابری و بررسی فعالیت های مخرب بهره مند شوید. همچنین



عکس: Techcrunch

کیبورد نامرئی برای تبلت‌ها

فوجیتسو در نمایشگاه MWC امسال با معرفی کیبورد نامرئی در تبلت‌های خود، کاربرد تایپ در تبلت‌ها را یک قدم به جلو برد. حرکات انگشت روی سطح جلویی تبلت را دوربین جلوی تبلت گرفته و به عنوان تایپ منظور می‌کند.



عکس: NewYorkTimes

مرور صفحات وب با چشم

طی یکی دو روز آینده، سامسونگ گوشی گلکسی S4 را معرفی خواهد کرد. هنوز جزئیاتی از قابلیت‌های این گوشی معرفی نشده، اما روزنامه نیویورک تایمز معتقد است این گوشی به فناوری رهگیری چشم مجهز خواهد بود. بنابراین خواندن صفحات وب و اسکرول آنها بدون دخالت دست انجام می‌شود.



عکس: Kickstarter

کنترل ماوس بدون ماوس

ماوس سه‌بعدی انگشتی که در تصویر می‌بینید، Mycestro نام دارد. این «ماوس بلوتوث» روی انگشت اشاره وصل می‌شود و می‌تواند حرکات دست را در فضای سه‌بعدی رهگیری کند. با قرار دادن این ماوس روی انگشت فرد، او می‌تواند دست خود را تنها روی کیبورد گذاشته و کار کند و نیازی به برداشتن دست از روی کیبورد نیست.



عکس: Microsoft

محصول جدید مایکروسافت

مایکروسافت با معرفی محصولاتی جدید از آزمایشگاه Envisioning خود، همه را غافلگیر کرده است. برقراری ارتباط بین دیوارهای دیجیتال، میز کار Interactive و آشپزخانه‌ای که به فناوری Kinect مجهز شده از فناوری‌هایی است که در ویدئوی جدید این آزمایشگاه معرفی شده‌است.



عکس: Gizmodo

ماوسی فضایی

این ماوس دیدنی اگر استفاده نشود، چند سانتی‌متر از پد خود فاصله می‌گیرد و روی هوا قرار خواهد گرفت. این ماوس که خفاش نام دارد، برای جلوگیری از بیماری‌های دست و آرنج تولید شده است.



عکس: Kibardindesign

کنترل اجسام در فضا واقعی شد

Leap Motion، هنوز به بازار عرضه نشده، کاربردهای فراوانی یافته است. یکی از این کاربردها را تیلتون در تیز دانشگاه خود پیاده کرده است. با کمک جلوه فلفل (که در تئاتر برای ایجاد اشیای نیمه مرئی استفاده می‌شود) و Leap Motion، وی موفق به تولید رابط کاربری شده است که همانند فیلم‌های علمی-تخیلی هالیوود، می‌تواند با رایانه ارتباط برقرار کرد.



عکس: Socialmatic

دوربین اینستاگرام در راه است

پولاروید در حال ساخت دوربین مخصوص اینستاگرام است که قرار است صفحه نمایش ۴/۳ اینچی، قابلیت اتصال به وای‌فای و بلوتوث، لنز قابل تعویض، پرینتر داخلی و فلش LED داشته باشد.

آمدیم تشریف داشتید

وقتی برای مدتی مشغول استراحت هستیم و زنگ در به صدا در می‌آید، باز کردن آن بسیار دشوار است. Lockitron بهترین وسیله برای تبدیل هاست، چرا که نیازی به جابه‌جایی نیست و وقتی کسی زنگ می‌زند، تصویر او روی گوشی تلفن همراه (که طبیعتاً دم دست است) می‌افتد و می‌توان از این طریق در را باز کرد یا اگر خانه نیستید، به گوشی‌اش زنگ بزنید.



عکس: Vimeo



نظر و پیشنهاد خود را درباره همه مطالب کلیک به نشانی: تهران، بلوار میرداماد، جنب مسجد الغدير، روزنامه جام جم یا پست الکترونیکی click@jamejamonline.ir بفرستید یا به شماره ۰۰۰۱۱۲۱۹ پیامک بزنید