

### هیچ چیز حذف نشده! شیطنتی دیگر از ویروس ها

Flashdrive نام درایو حافظه فلش و به جای عبارت File.ext نیز نام و پسوند فایل یا پوشه مورد نظرتان را وارد کنید. همچنین اگر قصد دارید این کد را برای تمام فایل های داخل یک پوشه اجرا کنید، می توانید از کد زیر کمک بگیرید:

```
Attrib -h -s c:\flash drive\folder name *.*
```

#### روش دوم: بخش رهاکن

اگر از یک کاربر مبتدی رایانه بخواهید با استفاده از روش اول اطلاعات مورد نظر را به حالت اولیه بازگرداند به احتمال زیاد موفق به انجام این کار نخواهد شد. برای این گونه کاربران و حتی کاربران حرفه ای که می خواهند مدت زمان کمی را برای این کار صرف کنند، پیشنهاد می کنیم از نرم افزار کوچک و رایگان iReset کمک بگیرند. روش کار در این نرم افزار بسیار ساده است. برای استفاده از آن کافیست فایل ها و پوشه های مورد نظرتان را روی علامت مشخص شده در وسط برنامه بکشید و پس از رها کردن آن ها گزینه Reset را انتخاب کنید. خواهید دید که به سرعت فایل های شما به حالت اولیه باز خواهند گشت.

برای دانلود این نرم افزار به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://www.sergiwa.com>

#### روش سوم: به انتخاب شما

استفاده از این روش نیز همچون روش دوم بسیار ساده است اما تفاوت این روش با روش دوم در امکانات و تنظیماتی است که در اختیار شما قرار می گیرد. در این روش نرم افزار Attribute Changer به کار گرفته می شود که به شما این امکان را می دهد تا به دلخواه خود تنظیمات مختلف فایل ها و پوشه ها را تغییر دهید. پس از نصب این نرم افزار برای استفاده از آن کافیست با انتخاب هر فایل یا پوشه، روی آن کلیک راست نموده و گزینه Properties را برگزینید. این نرم افزار از سایت زیر قابل دریافت است:

<http://www.petges.lu>

پیشنهاد می کنیم که طبق روش زیر عمل کنید: پیش از هر کار باید یک ویروس یاب قدرتمند و به روز روی رایانه خود نصب کنید تا ویروس های احتمالی موجود روی رایانه را حذف کند، همچنین برخی محدودیت های اعمال شده روی سیستم عامل توسط ویروس ها را نیز غیرفعال کند. سپس پنجره My Computer را باز کنید و از منوی Tools گزینه Folder options را انتخاب کنید. حال تب View را انتخاب کرده و گزینه Show hidden files and folders را فعال کنید. همچنین چک مارک کنار گزینه Hide protected operating system files را بردارید.

با گذر از مرحله قبل و مراجعه به درایو حافظه فلش خواهید دید که فایل ها و پوشه های شما قابل مشاهده می شوند. حالا باید پوشه ها و فایل های مورد نظر را برای همیشه به حالت اولیه بازگردانید تا به طور معمول نیز در سیستم عامل قابل مشاهده باشند. برای انجام این کار می توانید به یکی از سه روش زیر عمل کنید:

#### روش اول: استفاده از سیستم عامل

برای استفاده از این روش از قسمت Run در سیستم عامل عبارت Cmd را وارد کرده تا برنامه داس برای شما نمایان شود. سپس با استفاده از کد زیر فایل ها و پوشه های مورد نظرتان را به حالت اولیه خود بازگردانید:

```
Attrib -h -s c:\flash drive\file.ext
```

دقت داشته باشید که در این دستور به جای عبارت

یک ویروس یاب خوب مجهز باشد اما ممکن است فلش خود را به یک رایانه آلوده متصل کنید و در فایل های فلش شما نیز به ظاهر حذف شوند! در این صورت حتی هنگام اتصال فلش به رایانه خودتان نیز نه تنها فایل هایایتان را نمی بینید بلکه ویروسی نیز



روی فلش شما یافت نمی شود و علت این امر این است که ویروسی که روی رایانه آلوده وجود داشته، به سادگی با اعمال تغییراتی جزئی فایل ها و پوشه های شما را به فایل های پنهان سیستمی تبدیل کرده است.

#### کلید معما

اگر فلش شما نیز دچار این مشکل شده یا کسانی را می شناسید که به دنبال حل این مشکل هستند،

#### امیر عساری

چندیست که استفاده از حافظه های فلش و کول دیسک ها بین کاربران ایرانی بسیار رواج یافته است. اما بسیاری از کاربران این وسیله، آلوده شدن حافظه فلش یا رایانه به ویروس را تجربه کرده اند! متأسفانه انتقال ویروس همراه با حافظه های فلش از یک رایانه به رایانه دیگر به سرعت صورت می گیرد و در کم ترین زمان، چندین رایانه به انواع ویروس ها آلوده می شوند. گاهی اوقات شما روی رایانه تان یک ویروس یاب قوی و به روز دارید که مانع نفوذ ویروس به رایانه شما می شود، اما با این حال ممکن است حافظه فلش هنگام اتصال به یک رایانه آلوده، ویروسی شود!

اگر تا به حال این تجربه بد برای شما هم پیش آمده باشد، حتما می دانید که در صورت ویروسی شدن حافظه فلش در اکثر موارد می توان با کمک یک ویروس یاب قدرتمند فایل های آلوده را از حافظه فلش حذف کرد و مثل روز اول از فلش استفاده کرد اما به تازگی عملکرد ویروس ها به گونه ای شده که به ظاهر کار را کمی مشکل کرده است!

به تازگی بسیار دیده می شود که یک باره تمام فایل های موجود در فلش حذف شده و قابل مشاهده نیست در صورتی که میزان فضای اشغال شده در حافظه فلش آنها صفر نشده است!

#### ساده اما پر دردسر

همان طور که گفتیم، ممکن است رایانه شما به

### شتاب دهنده بازی

گاهی اوقات برای اجرای سریع تر بازی ها روش هایی به جز خرید قطعات سخت افزاری جدید نیز وجود دارد! یکی از این راه ها استفاده از نرم افزار قدرتمند اما رایگان Game Booster است. این نرم افزار با به کارگیری روشی ساده موجب می شود تا بازی های دلخواه تان به راحتی و با حداکثر سرعت ممکن اجرا شوند.



این برنامه با غیرفعال کردن برخی کارهای پنهان در سیستم عامل موجب می شود تا سهم بیشتری از سرعت رایانه به بازی اختصاص داده شود که نتیجه آن اجرای سریع تر و بهتر بازی ها خواهد بود.

استفاده از این برنامه رایگان است و روی ویندوزهای ۲۰۰۰، ایکس پی و ویندوز ۷ نیز قابل اجرا است. برای دریافت نسخه ای از این نرم افزار به لینک زیر مراجعه کنید:

<http://www.iobit.com>

### خالی ها بیرون!

وجود پوشه های خالی روی هارد دیسک چندان فضایی را به خود اختصاص نمی دهد اما وقتی به دنبال یک فایل یا پوشه خاص باشید و هنگام جستجو به دنبال فایل مربوطه با پوشه های خالی برخورد کنید، مطمئناً از چنین حالتی ناخشنود خواهید شد.

نرم افزار کاملاً رایگان Empty Folder Nuker با حجمی کمتر از نیم مگابایت قادر است پوشه های خالی موجود در هارد دیسک شما را حذف کند. این نرم افزار همچنین می تواند تمام پوشه های خالی موجود در یک پوشه را برای شما جستجو کرده و نسبت به حذف آن ها اقدام کند. این نرم افزار



نیاز به نصب ندارد و می توانید نسخه ای از آن را از سایت زیر دریافت کنید:

<http://simonwai.com>

### محافظ چشم

یکی از بیشترین آسیب هایی که با انجام کار طولانی مدت توسط رایانه حاصل می شود، خستگی چشمان و آسیب دیدن آنها است. امروزه برای هرکاری یک نرم افزار ساخته شده است و برای محافظت از چشمان شما هنگام انجام کارهای طولانی با



رایانه نیز نرم افزار Eyes Protector ایجاد شده است. این نرم افزار قادر است در بازه های زمانی مختلف شما را مجبور به صرف یک فنجان چای و یا استراحت کوتاه مدت کند. همچنین با کمک این برنامه در بازه های زمانی مشخص شده از جانب شما، نرم افزار کار بر را مجبور می کند تا با چشمان خود حرکتی را انجام دهد و با کمک انیمیشن به نمایش درآمده روی صفحه نمایش به چشمان خود کمی استراحت دهد. استفاده از این برنامه را به تمام کاربران توصیه می کنیم. برای دریافت این برنامه می توانید به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://www.simteclab.com>