

فلشهایی که برای ویروس جا ندارند.

این روزها کمتر حافظه فلشی را میتوان یافت که ویروسی نباشد با خواندن این مطلب اگر از مصرف کنندگان این نوع حافظه های جانبی باشید حتما حرف ما را تایید میکنید و اگر هم جزو این دسته از کاربران نباشید شاید این سؤال برایتان پیش آید که چرا این حرف را میزنیم در تایید این سخن و در جواب به سوال شما باید بگوییم متأسفانه بیش از 90 درصد سیستم عاملهای کاربران فاقد ویروس یابهای معتبر و به روز است و همین عامل موجب شده است تا آلوده بودن یک رایانه سبب شود تا اکثر رایانه ها و همین طور حافظه های جانبی که توسط کاربران مورد استفاده قرار میگیرند به ویروس های مختلف آلوده شوند.

اجرای خودکار

یکی از شایع ترین ویروسهای موجود در حافظه های فلش نیز ویروسی از نوع autorun است که یک فایل اجرایی و یک فایل اتوران را در شاخه اصلی فلش شما کپی کرده و هرگاه روی نام فلش دو بار کلیک میکنید تا محتوای آنرا مشاهده کنید فایل حامل ویروس به اجرا در آمده و سیستم مربوطه را آلوده میکند به همین ترتیب وقتی حافظه فلش دیگری به این سیستم متصل شود نیز قبل از هرکاری ویروس مربوطه به آلوده کردن شاخه اصلی فلش میپردازد تا همین فلش رایانه های دیگر را نیز آلوده کند به این شکل بیش از 90 درصد از رایانه ها به یک ویروس آلوده شده و این ویروس نیز با سرعتی باور نکردنی بین دیگر رایانه ها گسترش پیدا میکند

ظرفیت تکمیل !

اگر با خواندن این مطلب قصد دارید از آلوده شدن فلش درایو خود پیشگیری کنید یا آن را پاکسازی کرده اید و میخواهید مانع از آلوده شدن مجدد آن شوید بهتر است فقط از یک راه حل کمک بگیرید ! همانطور که میدانید امکان نصب ویروس یاب مطمئن و معتبر روی تمام رایانه های مختلفی که ممکن است حافظه فلش خود را به آنها متصل کنید وجود ندارد پس باید محافظت از فلش را با خود فلش به انجام برسانید و این کار نیز عملی نخواهد شد مگر اینکه میزان فضای اشغال نشده در فلش را به صفر برسانید و این کار نیز عملی نخواهد شد مگر اینکه میزان فضای اشغال نشده در فلش را به صفر برسانید تا هیچ ویروس مخربی جایی برای ذخیره شدن در فلش شما در اختیار نداشته باشد.

برای انجام اینکار میتونید از نرم افزارهایی همچون penprotector کمک بگیرید . این نرم افزار قادر است با ایجاد یک فایل مصنوعی با میزان حجمی برابر کل فضای خالی حافظه فلش شما این فضا را به صفر رسانیده مانع از کپی دیگر اطلاعات اضافی روی آن شود به این ترتیب هیچ فایلی روی فلش شما کپی نخواهد شد و فلش شما در صورت اتصال به رایانه های آلوده نیز در امان است . برای خرید این نرم افزار میتونید به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://penprotectorenglish.wordpress.com>

پول ندهید

همانطور که متوجه شده اید این نرم افزار اصلا برای دانلود آزمایشی نیز ارائه نشده است و امکان خرید آن برای کاربران ایرانی وجود ندارد ! پس بهتر است از روش دیگری برای به کارگیری این راه حل کمک بگیرید . برای انجام روشی مشابه به کار این نرم افزار و البته به صورت رایگان میتونید طبق مراحل زیر عمل کنید :

- 1- ابتدا روی درایو فلش خود راست کلیک کرده و گزینه properties را انتخاب کنید .
- 2- به تب general وارد شوید و عدد مقابل عبارت free space را یادداشت کنید.
- 3- حالا تنها کاری که باید انجام دهید این است که یک فایل مصنوعی با حجمی برابر با عدد مشاهده شده در مرحله 3 ایجاد کرده و آن را در فلش خود کپی کنید برای انجام این کار می باید از منوی start گزینه run را انتخاب کرده سپس عبارت cmd را در آن وارد کنید تا پنجره command prompt باز شود
- 4- حالا باید دستور زیر را تایپ کنید
Fsutil file createnew f:\iamdummy ۱۲۳۴۵۶۷۸۹
عدد 123456789 همان عدد مشاهده شده در مرحله 3 است و عبارت f:\ نیز نام درایو مرتبط با حافظه فلش شما است .
- 5- پس از انجام موفقیت آمیز مرحله 4 خواهید دید که چراغ فلش درایو شما شروع به چشمک زدن میکند و فایل مصنوعی iamdummy در آن ایجاد میشود .
- 6- از حالا فلش شما در امان است و فضای خالی آن نیز برابر با صفر است چنانچه قصد دارید خودتان فایلی را روی آن کپی کنید و از میزان فضای آزاد آن استفاده کنید میتونید به راحتی فایل مصنوعی iamdummy را حذف کنید و پس از اتمام عملیات کپی فایلها جدید مجدداً یک فایل مصنوعی با توجه به میزان فضای خالی فلش ایجاد کنید.