

# شیوه ی برپا کردن<sup>۱</sup> فایل های DAT برای پاد ویروس<sup>۲</sup> مک آفی (ویرایش Enterprise)

ساماندهی:

وب نوشت روزآمدسازی پاد ویروس مک آفی

امانت دار باشیم

<sup>1</sup> Install


<sup>2</sup> Anti-Virus

فایل های DAT برای ویندوز به صورت DAT-xxxx.ZIP هستند که xxxx نسخه ی فایل DAT است. فایل DAT-xxxx.ZIP خودش شامل فایل های زیر است : ( ممکن است فایل های دیگری هم وجود داشته باشند. تنها این ۴ فایل برای ما ارزشمند هستند )

- SCAN.DAT : فایل داده ای برای پوشش کردن<sup>۳</sup> ویروس ها
- NAMES.DAT : فایل داده ای برای نام های ویروس ها
- CLEAN.DAT : فایل داده ای برای پاک کردن ویروس ها
- INTERNET.DAT : فایل داده ای برای شناسایی شیء های حمله کننده ی Java / ActiveX

**توجه :** خواهشمندم گام ها را بدرستی انجام بدهید و نکته های گفته شده را بکار بگیرید. وگرنه، رخ دادن هرگونه دشواری و درهم ریختگی در اجرای برنامه ی پاد ویروس به دوش خود شما خواهد بود.

### شیوه ی برپا کردن : ( نمونه ی انجام شده : McAfee Antivirus-Enterprise 8.i )

۱. یک پوشه ی گذرا<sup>۴</sup> بسازید و فایل ZIP شده ای که دریافت کرده اید ( مثلا DAT-5220.ZIP ) را از حالت فشرده بیرون آورده و به پوشه ی گذرای که ساخته اید، جا به جا کنید . ( می توانید از برنامه هایی همانند WinZip, WinRAR, PowerArchiver,... بهره ببرید.
۲. روی نماد  در گوشه ی پایین- راست صفحه ی نمایش، راست-کلیک کنید. از پنجره ای که نمایان شده، گزینه ی VirusScan Console... را برگزینید.



۳. پنجره ی VirusScan Console نمایان خواهد شد. در این بخش باید چندین سرویس را به صورت گذرا، ناپویا<sup>۵</sup> کنید. این سرویس ها بر این پایه اند :

- Buffer Overflow Protection
- On-Delivery E-mail Scanner
- On-Access Scanner

<sup>3</sup> Scan

<sup>4</sup> موقت

<sup>5</sup> Disable



این گزینه ها را یک به یک برگزیده و کلید ناپویا کردن که با شماره ی ۱ شناسا شده و یک چهارگوش به رنگ قرمز است را فشار دهید.

۴. به نشانی `X:\Program Files\Common Files\Network Associates` بروید. X یعنی درایوی که پاد ویروس شما در آن برپا شده است. هوشیار باشید که این راه با نگرش به برنامه ی پاد ویروس Enterprise ویرایش 8.i است. شاید برای دیگر ویرایش های این پاد ویروس، راه داده شده، اندکی دگرگونی داشته باشد. در این راه باید پوشه ای با نام Engine یا VirusScan Engine وجود داشته باشد. این پوشه را باز کنید و چهار فایل که در ابتدای این نوشتار گفته شد و در این پوشه قرار دارند، یعنی:

- SCAN.DAT
- NAMES.DAT
- CLEAN.DAT

▪ INTERNET.DAT (اگر وجود نداشت، ایرادی نیست.)

را کپی کرده و به یک پوشه ی امن دیگر جا به جا کنید. با این کار، یک نسخه ی پشتیبان از فایل های پایه ای روزآمدسازی پاد ویروس تان خواهید داشت تا در صورت رخ دادن ایراد، دوباره آنها را بکار ببرید.

۵. به پوشه ی گذرایی که در گام ۱ ساختید و فایل های روزآمدساز تازه ی دریافتی را به آن، جا به جا نمودید بروید و چهار فایل SCAN.DAT, NAMES.DAT, CLEAN.DAT, INTERNET.DAT را کپی کرده و به پوشه ی `X:\Program Files\Common Files\Network Associates\Engine` جا به جا کنید. (X نام درایوی ست که پاد ویروس شما در آنجا برپا شده است). در پاسخ به پرسش ویندوز درباره ی جایگزینی فایل های تازه با فایل های کهنه، گزینه ی Yes را برگزینید.

۶. در پایان هم باید سرویس هایی را که ناپویا کردید، دوباره پویا<sup>۶</sup> کنید. برای این کار، گام های ۲ و ۳ را دوباره انجام بدهید. اما این بار پس از نمایان شدن پنجره ی VirusScan Console، روی گزینه های زیر، راست-کلیک کرده و Enable را گزینش نمایید:


- Buffer Overflow Protection
- On-Delivery E-mail Scanner
- On-Access Scanner

<sup>6</sup> Enable

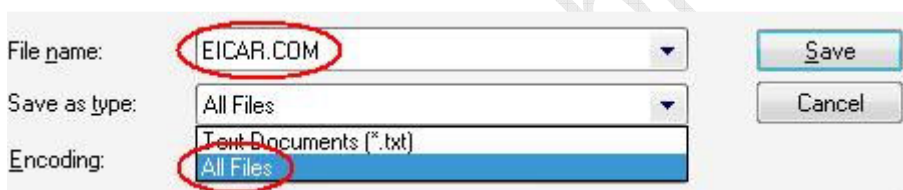
پس از انجام این گام ها، پاد ویروس شما بروز خواهد شد.

## آزمایش درستی کارکرد پاد ویروس :

برای آسودگی از کارکرد درست پاد ویروس تان، می توانید ۲ کار انجام بدهید :

- شماره ی DAT version پاد ویروس تان را دوباره بررسی کنید. ( راست-کلیک روی  و گزینش About VirusScan... )
- برنامه ی Notepad را باز کرده و خط زیر را در آن بنویسید : ( copy و paste کنید! )  
X5O!P%#@AP[4\PZX54(P^)7CC)7}\$EICAR-STANDARD-ANTIVIRUS-TEST-FILE!\$H+H\*

حالا از منوی File ، گزینه ی Save را برگزینید. همانند نگاره ی زیر، در بخش Save as type ، گزینه All Files را برگزیده و نام این فایل را EICAR.COM بگذارید و کلید Save را فشار دهید. اگر پاد ویروس شما پویا بوده و ایرادی نداشته باشد، با شتاب، این فایل را شناسایی کرده و به شما پیام خواهد داد. نترسید! این فایل، یک ویروس نیست بلکه قالبی استاندارد برای آزمودن پاد ویروس هاست.



اگر پاد ویروس شما این فایل را شناسایی نکند یعنی دچار دردرس شده اید! نگران نباشید. بسنده است<sup>۷</sup> فایل هایی که برای پشتیبان به یک جای امن کپی کردید ( در گام ۴ ) را دوباره به نشانی زیر کپی کنید:

X:\Program Files\Common Files\Network Associates\Engine

( اکنون می توانید پوشه ی گذرایی که ساختید را پاک کنید )

« پیروز باشید »

( ویرایش نخست : بهمن ۱۳۸۶ – 1 Feb 2008 )

( واپسین بازنگری : مرداد ۱۳۸۸ – 25 Jul 2009 )

<sup>۷</sup> کافی است