

Virus en el Word

El día de hoy me llegó un documento que de buenas a primeras me modificó el "normal.dot", algunos se preguntaron "¿y que es eso?", "¿es importante?", pues primero decirles que el normal.dot, es la "plantilla" que usa el Microsoft Word, para todos los documentos, a veces queremos que nuestros documentos, tengan ciertos márgenes, o que usen determinados tipos de fuentes (letras), con sellos de agua, con membrete o personalizarlo de alguna forma, y generalmente se guardan estos cambios para usarlos en otras oportunidades, pero por lo general NO se toca el normal.dot, si lo modifica, a partir de allí, todos los documentos que haga, saldrán con esas modificaciones, de allí su importancia, como les decía, el archivo que me llegó, seguramente tenía un macro virus que mi antivirus no detectó, y me cambió la plantilla normal.dot, e hizo desaparecer todas las barras del Word y no tenía acceso por ningún lado a los menús, si yo que soy peso pesado en informática, me preocupe, ya me imagino si esto le pasa a un novato... así que aquí les va la solución, click en el botón de Inicio, click en ejecutar, escriben "CMD" (sin las comillas) y utilizando comandos del D.O.S, vas a la siguiente carpeta "C:\Archivos de programa\Microsoft Office\OFFICE11" y escribes: "winword /a" sin las comillas y observando el espacio de separación para el parámetro, esto hará que su Word, se recupere de inmediato.

Para aquellos como yo, que gustan de bajar de la Internet series de cable y películas, habrán notado que en algunos casos, si la película tiene 3 partes, hay 4 archivos para descargar, este último archivo, es un .SFV (Simple file verification), ¿para que sirve esto?, bueno... Cuando descargamos un archivo grande que viene dividido en muchos trozos o partes, a la hora de unirse todas las partes, puede haber algún error en alguna de ellas o puede que este dañada, como no sabemos que trozo es el que esta fallando, tendríamos que volver a descargar todas las partes otra vez, con la pérdida de tiempo que esto conlleva, aquí es donde entran en nuestra ayuda los archivos SFV, ya que se encargan de verificar cada una de las partes y decirnos cual es el que se descargó mal y por lo tanto solo bajar las partes corruptas.

Si aun utilizan mi programa el "Hacha", entonces verán que justamente una de las opciones es ponerle a los cortes un CRC, cosa que la persona receptora de los archivos tengan la seguridad de que las partes fueron descargadas o grabadas correctamente, el CRC, es un algoritmo matemático que le pone, digamos un sello a un archivo para verificar que no este alterado.

Ustedes se preguntaran ¿Qué tiene que ver el CRC con el SFV?, pues resulta que un archivo SFV, no es mas ni menos un archivo con una lista de los CRC's de cada una de las partes, lo cual quiere decir que si la persona que puso los cortes en Internet, tiene la molestia de poner que CRC tiene cada archivo, o el SFV respectivo, le hará la vida mas fácil a quienes visitan esa pagina Web, en mi pagina hay lectores de CRC y de SFV que son gratuitos.

Leonardo Donaire Perales
"Dr. Software"
www.hacha.org