

Crear unha carpeta por parte dun usuario calquera e observar os seus permisos


Iniciando sesión como **Anxo**, ou dende calquera outra conta pertencente ó grupo **Usuarios**, pódese crear unha carpeta no interior de **datos**. Pero, que permisos ten por defecto esa carpeta creada? Neste momento seguro que calquera o podería adiviñar pero, non hai mellor modo de sabelo que probándoo.

Crear unha carpeta chamada **DeAnxo** no interior de **datos**. Acceder á ficha *Seguridade* e comprobar qué permisos por defecto ten esa carpeta. Na seguinte imaxe vemos a saída do comando *get-acl* executada sobre esa carpeta C:\DATOS\DeAnxo

```
PS C:\> get-acl .\DATOS\DeAnxo\ | fl

Path      : Microsoft.PowerShell.Core\FileSystem::C:\DATOS\DeAnxo\
Owner     : WCLIENT1\anxo
Group     : WCLIENT1\Ninguno
Access    : BUILTIN\Administradores Allow FullControl
           NT AUTHORITY\SYSTEM Allow FullControl
           BUILTIN\Usuarios Allow ReadAndExecute, Synchronize
           NT AUTHORITY\Usuarios autenticados Allow Modify, Synchronize
           NT AUTHORITY\Usuarios autenticados Allow -536805376
Audit     :
Sddl      : O:5-1-5-21-3469889777-1324345070-3705146302-1004G:5-1-5-21-34698
           A;;;BA)(A;OICIID;FA;;;SY)(A;OICIID;0x1200a9;;;BU)(A;OICIID;0x130
```

Parece que non cambia nada con respecto aos permisos da carpeta C:\DATOS feita por un usuario do grupo Administradores. Pero, se nos fixamos nos permisos efectivos sobre este directorio para o usuario Anxo:















Nombre: C:\DATOS\DeAnxo
 Propietario: anxo (WCLIENT1\anxo)  [Cambiar](#)

Permisos Auditoría Acceso efectivo

Acceso efectivo permite ver los permisos efectivos para un usuario, un grupo o una cuenta de dispositivo. Si la cuenta es miembro de dominio, también puede evaluar el impacto en la cuenta de las posibles adiciones realizadas al token de seguridad. Al evaluar el efecto que tiene agregar un grupo, deberá agregarse por separado cualquier grupo del que sea miembro el grupo previsto.

Usuario/Grupo: anxo (WCLIENT1\anxo) [Seleccionar un usuario](#)

Ver acceso efectivo

Acceso efectivo	Permiso	Acceso limitado por
	Control total	Permisos de archivo
	Atravesar carpeta / ejecutar archivo	
	Mostrar carpeta / leer datos	
	Leer atributos	
	Leer atributos extendidos	
	Crear archivos / escribir datos	
	Crear carpetas / anexar datos	
	Escribir atributos	
	Escribir atributos extendidos	
	Eliminar subcarpetas y archivos	Permisos de archivo
	Eliminar	
	Permisos de lectura	
	Cambiar permisos	
	Tomar posesión	Permisos de archivo

E nos permisos efectivos sobre este directorio para otro usuario, como por ejemplo Andres:

Configuración de seguridad avanzada para DeAnxo

Nombre: C:\DATOS\DeAnxo

Propietario: anx0 (WCLIENT1\anxo) [Cambiar](#)

Permisos Auditoría Acceso efectivo

Acceso efectivo permite ver los permisos efectivos para un usuario, un grupo o una cuenta de dispositivo. Si la cuenta es miembro d dominio, también puede evaluar el impacto en la cuenta de las posibles adiciones realizadas al token de seguridad. Al evaluar el efec que tiene agregar un grupo, deberá agregarse por separado cualquier grupo del que sea miembro el grupo previsto.

Usuario/Grupo: andres (WCLIENT1\andres) [Seleccionar un usuario](#)

Ver acceso efectivo

Acceso efectivo	Permiso	Acceso limitado por
✗	Control total	Permisos de archivo
✓	Atravesar carpeta / ejecutar archivo	
✓	Mostrar carpeta / leer datos	
✓	Leer atributos	
✓	Leer atributos extendidos	
✓	Crear archivos / escribir datos	
✓	Crear carpetas / anexar datos	
✓	Escribir atributos	
✓	Escribir atributos extendidos	
✗	Eliminar subcarpetas y archivos	Permisos de archivo
✓	Eliminar	
✓	Permisos de lectura	
✗	Cambiar permisos	Permisos de archivo
✗	Tomar posesión	Permisos de archivo

Vemos que si cambian, pois Andrés non pode cambiar permisos e, como vemos Anxo si que podería. Isto débese a que Anxo é o propietario do directorio DeAnxo e así se ve reflexado nos permisos efectivos. A verdade, non me parece o mellor xeito de ter que "descubrir" os permisos efectivos do usuario Anxo sobre o seu directorio. Sería moito máis sinxelo que aparecese o nome da súa conta na lista da ACL (unha ACE có usuario Anxo).

[Volver](#)