

ACL et Synology

Aujourd'hui (non il ne s'agit pas du début de la rédaction d'une VDM), j'ai eu des soucis pour accéder à un sous-dossier d'un Synology. Le compte avait les droits d'écriture à la racine du dossier partagé mais impossible d'écrire dans les sous-dossiers déjà existants.

Dans l'interface du Synology, il était possible de modifier les droits du dossier partagé pour ajouter les droits au compte souhaité, mais impossible d'ajouter les droits à ce même compte sur les sous-dossiers (il n'était possible de modifier que les droits du propriétaire et du groupe).

De plus, l'onglet Sécurité n'apparaissait pas dans les propriétés des dossiers dans le gestionnaire de fichiers Windows.

La solution a consisté à aller dans l'interface de votre Synology, dans le panneau de configuration, puis dans les dossiers partagés. Ensuite, il a été nécessaire de cliquer sur le dossier souhaité et cliquer sur le bouton « Action » et cliquer sur « Convertir en Windows ACL » :

The screenshot shows the Synology File Station configuration interface. The main window is titled "Panneau de configuration" and contains a table of shared folders. The table has columns for "Nom", "Description", and "Volume". The "logiciel" folder is selected, and the "Action" dropdown menu is open, showing options like "Vider toutes les corbeilles", "Créer une planification de vidage de la Corbeille", and "Convertir en Windows ACL".

Nom	Description	Volume
homes	user home	
logiciel		
music	System default shared folder	Volume 1
photo	System default shared folder	Volume 1
Plex	Plex Media Library	Caché dans « Mes empla... Volume 1
sauvegardes		Volume 1
svn		Caché dans « Mes empla... Volume 1
usbshare1	Toshiba America Info. Svstems. Inc.	Périphérique U...

L'assistant ensuite est relativement simple. Il commence par un message de bienvenue :



Il est proposé ensuite de conserver les droits existants ou d'écraser les droits des sous-dossiers en prenant ceux définis à la racine du dossier partagé. Ayant fait des tests j'ai préféré écraser les droits (avec les options de la capture suivante) mais il est probable que vous souhaitiez conserver les droits déjà définis :

Assistant de conversion vers Windows ACL ✕

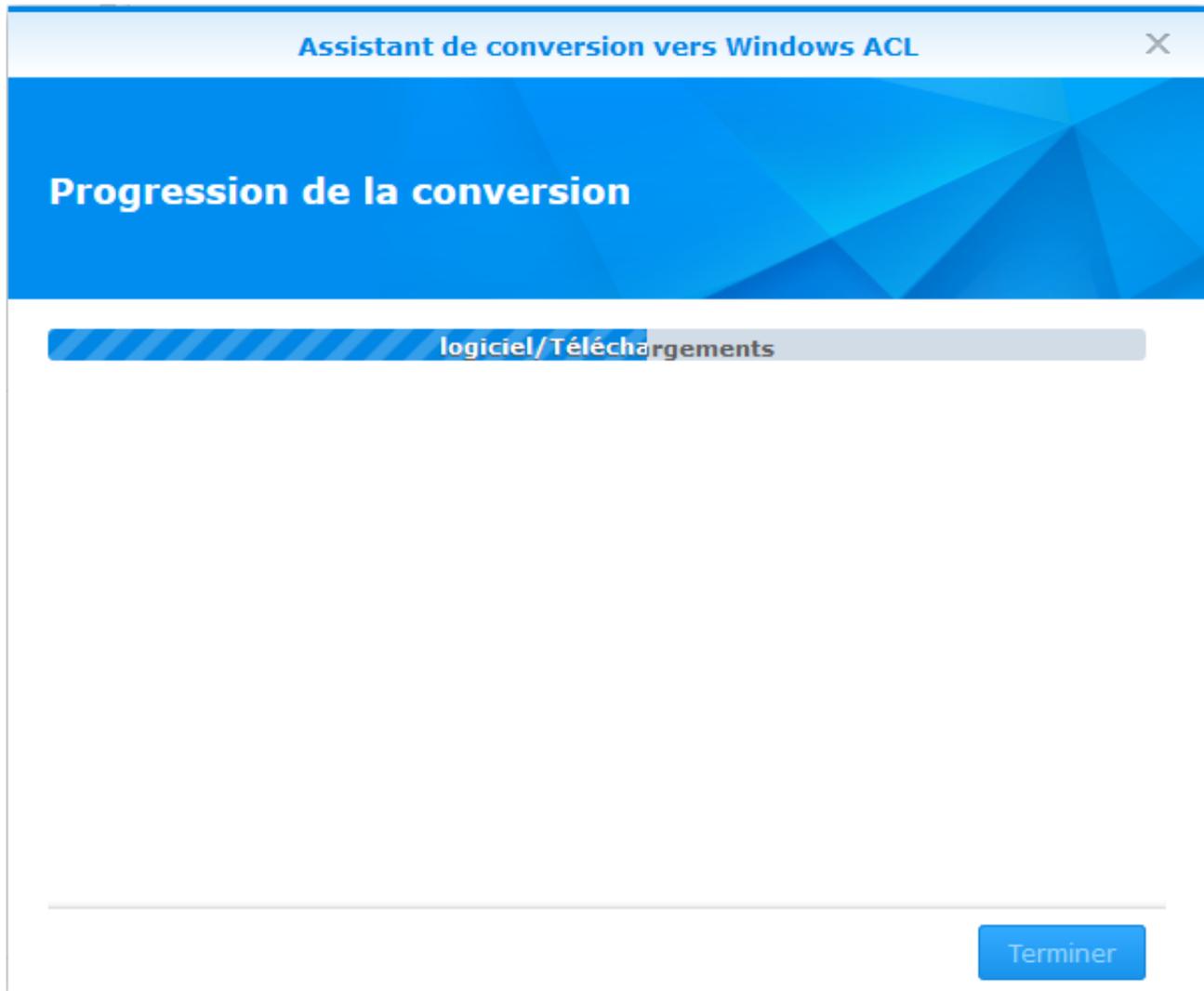
Appliquer les permissions du dossier partagé aux sous-dossiers et fichiers ?

Oui, appliquer les mêmes permissions
Applique les permissions des dossiers partagés aux sous-dossiers et fichiers.
Recommandé pour la plupart des utilisateurs.

Non, conserver les permissions individuelles
Conserver les permissions des sous-dossiers et fichiers. Recommandé si vous avez déjà personnalisé les permissions pour les fichiers et sous-dossiers individuels.

Je comprends que les utilisateurs disposant de permissions de lecture seule sur un dossier partagé peuvent recevoir un accès en lecture/écriture sur les fichiers et sous-dossiers selon les permissions des fichiers et des sous-dossiers après la conversion. Cette action est irréversible.

La conversation sera plus ou moins longue en fonction du nombre d'éléments :



Lorsque la conversion est terminée, la barre de progression reste avec le texte « Terminer » et le bouton « Terminer » s'active :

