

LE SMB SIGNING

04/11/2024 10:44 - JEAN-FRANCOIS CHALBOS

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	04/11/2024
Priorité:	Bas	Echéance:	01/01/2025
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	100%
Catégorie:	Version majeure	Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Livraison Cadoles - MTEL 31/12/2025 (15)	Temps passé:	0.00 heure
Description			
bonjour,			
Étant prêt à migrer vers les éoles seth 2.9, pourriez-vous nous dire si le smb signing est (ou sera) possible via les serices samba ?			
En effet, nos PCs win10 24h2 et win11 (ceux qui vont migrer dans cette version a arriver d'ici 3 ou 4 eme trimestre 2025), devront être capables de signer les échanges SMB.			

Historique

#1 - 12/11/2024 14:14 - Benjamin Bohard

- Tracker changé de Demande à Scénario

#2 - 04/12/2024 11:45 - Laurent Gourvenec

Depuis smb3.11, le smb signing est géré coté serveur. En Eole 2.9, samba est en 4.15, donc pas de problème pour gérer le signing.

https://git.samba.org/?p=samba.git;a=blob:f=libcli/smb/smb2_signing.c

Pour tester le Smb signing, on peut suivre cette documentation :

<https://learn.microsoft.com/en-us/windows-server/storage/file-server/configure-smb-client-require-encryption?tabs=group-policy>

Le seul vrai risque de forcer le chiffrement c'est le rejet des vieilles machines :

Be careful when deploying SMB encryption through organization-wide. Legacy SMB servers such as Windows Server 2008 R2 don't support SMB 3.0. Older third-party SMB servers in some cases can support SMB 3.0 but might not support encryption.

Au passage, pour vérifier si le serveur oblige le chiffrement on peut utiliser powershell sur un client Windows :

Get-SmbServerConfiguration | FL RequireSecuritySignature

#3 - 08/04/2025 15:50 - Laurent Gourvenec

- *Points de scénarios mis à 1.0*

#4 - 13/11/2025 14:37 - Philippe Carre

- *Statut changé de Nouveau à Résolu*

- *Version cible changé de Carnet Cadoles - MTEL à Livraison Cadoles - MTEL 31/12/2025 (15)*

#5 - 19/11/2025 12:16 - Joël Cuissinat

- *Statut changé de Résolu à Terminé (Sprint)*

- *% réalisé changé de 0 à 100*