WINDOWS server

DOC WINDOWS CLIENT & WINDOWS SERVER

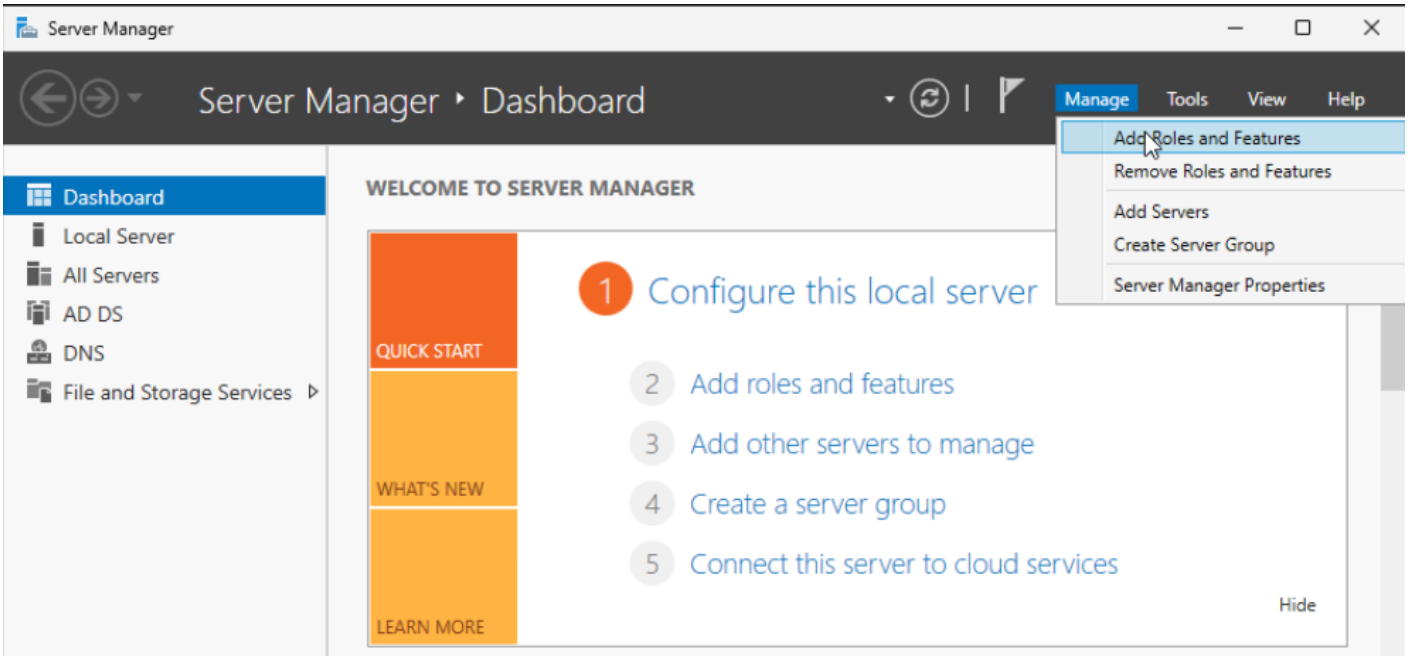
Objectifs :

- L’installation de **Active Directory**
- **Intégrer** un poste au domaine
- Création d’une **Stratégies de groupes** (GPO)

1 – Installation de active Directory

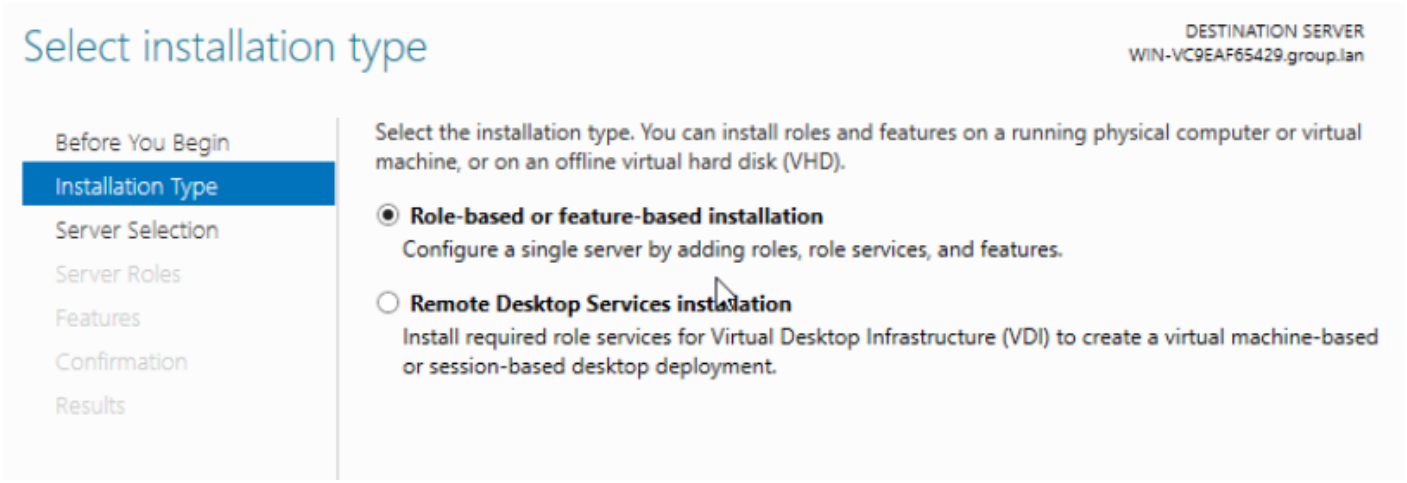
Étape 1 : Ajouter le rôle Active Directory

Allez dans le gestionnaire de serveur sur **Server Manager → Manage → Add Roles and features.**

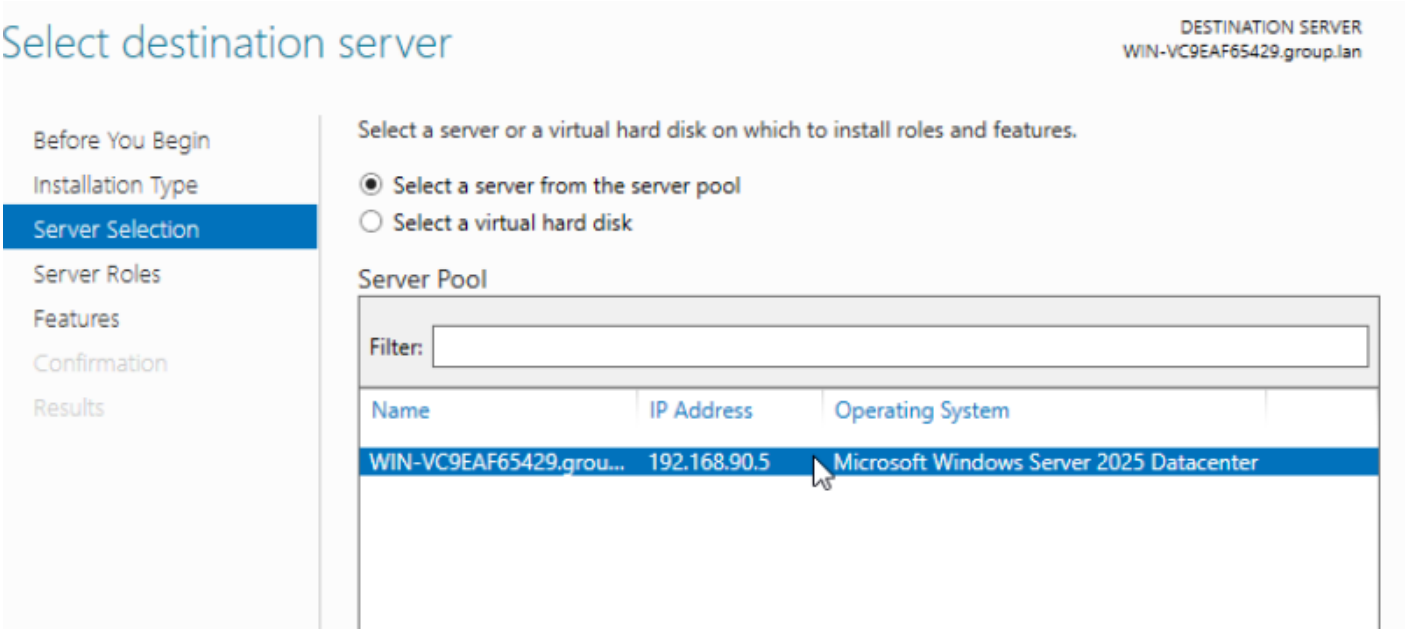


Étape 2 : Sélectionner le type d’installation :

Choisissez Installation basée sur un rôle ou en une fonctionnalité et faites suivants.

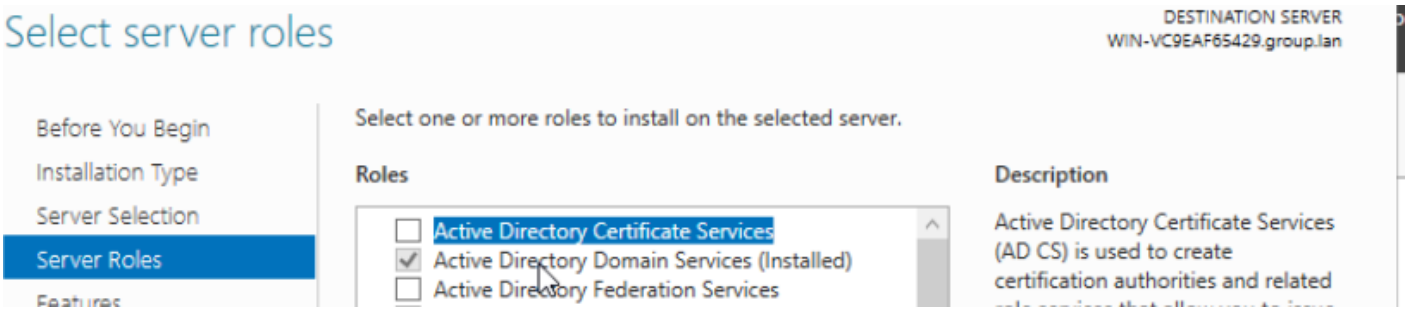


Étape 3 : Choisissez le serveur cible :



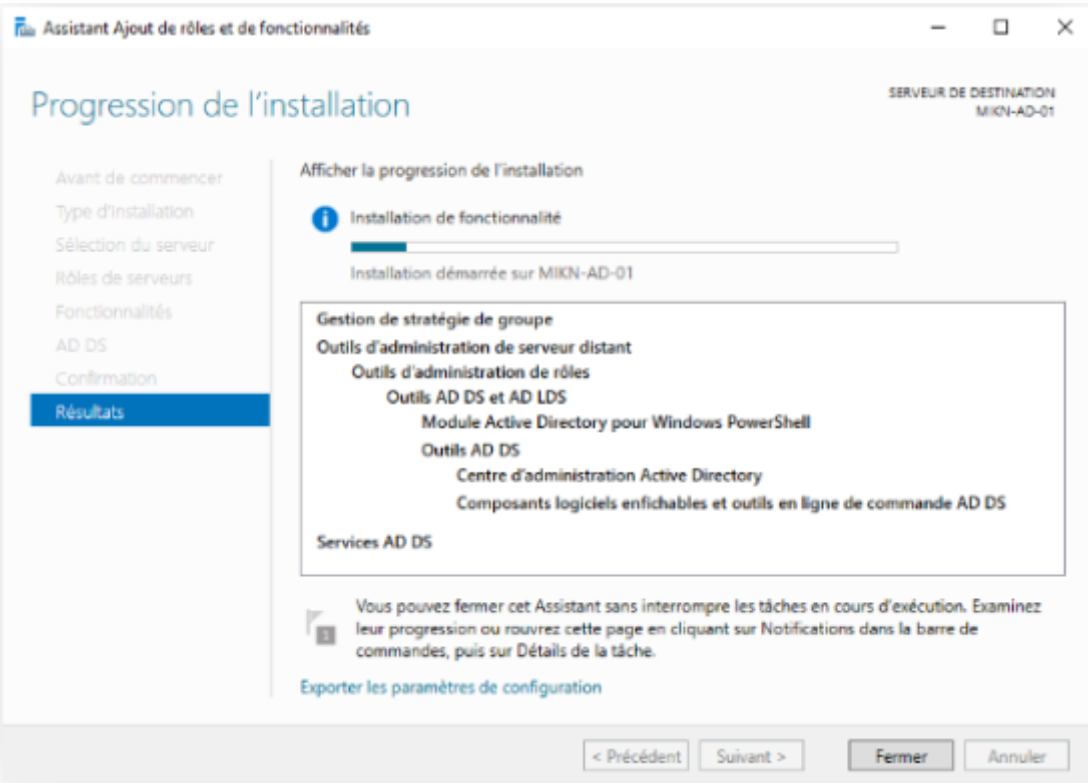
Étape 4 : Sélectionnez le rôle **Active Directory** (AD DS)

Dans la liste, cochez le Services de domaine **Active Director**y (AD DS) puis confirmez.



Étape 5 Finaliser l’Installation :

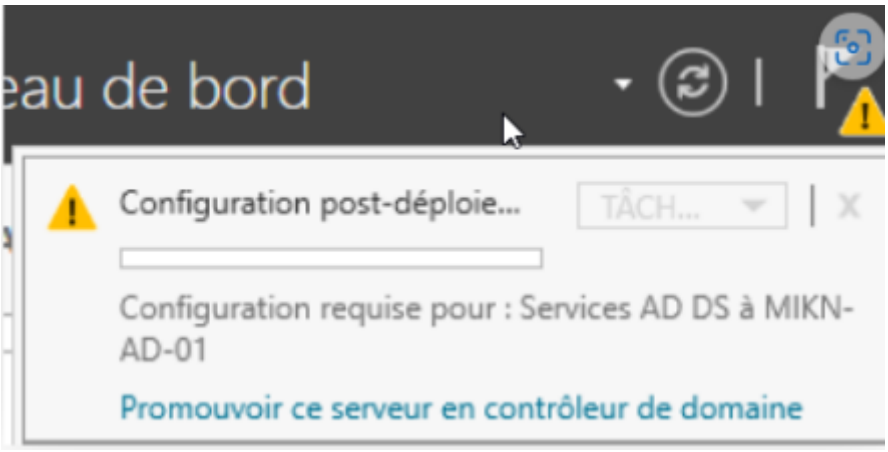
Une fois installer, le redémarrage se fera pas automatiquement faut d’abord promouvoir le serveur en tant que contrôleur de domaine.



Étape 6 : Promouvoir le Serveur en Contrôleur de domaine.

Lancer l'assistant :

Dans le gestionnaire de serveur, cliquez sur la notification indiquant que la configuration post-installation est nécessaire.

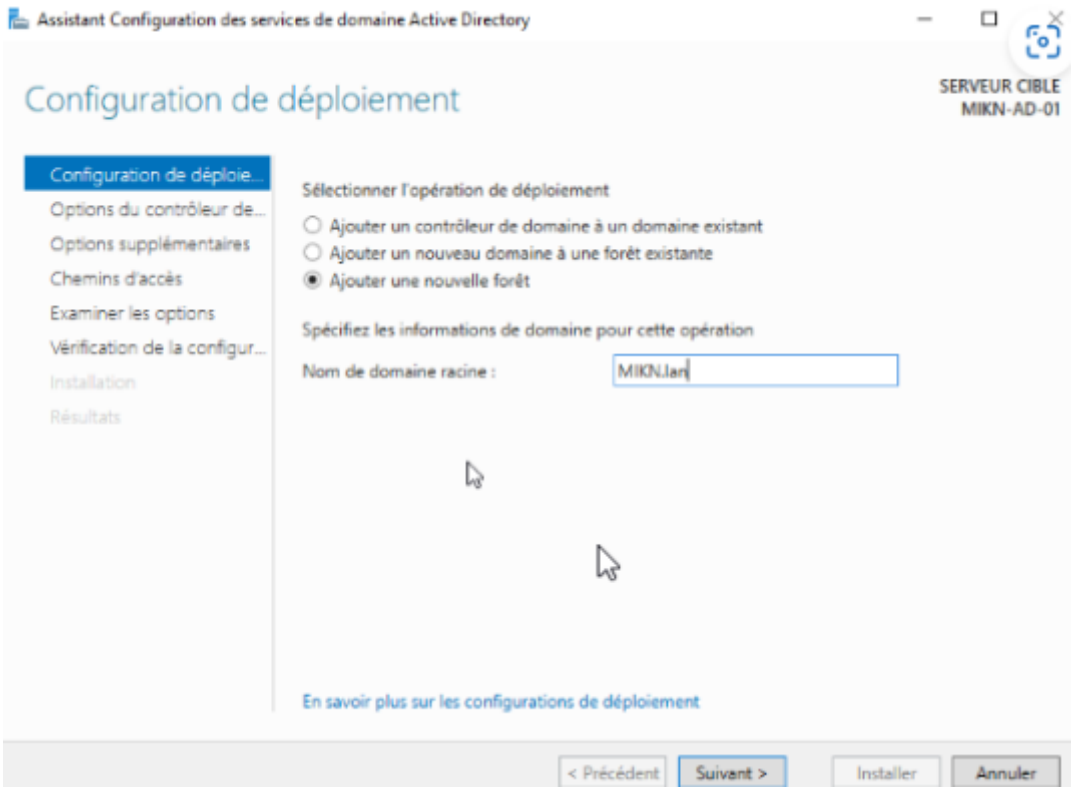


Créez un nouveau domaine :

Choisissez

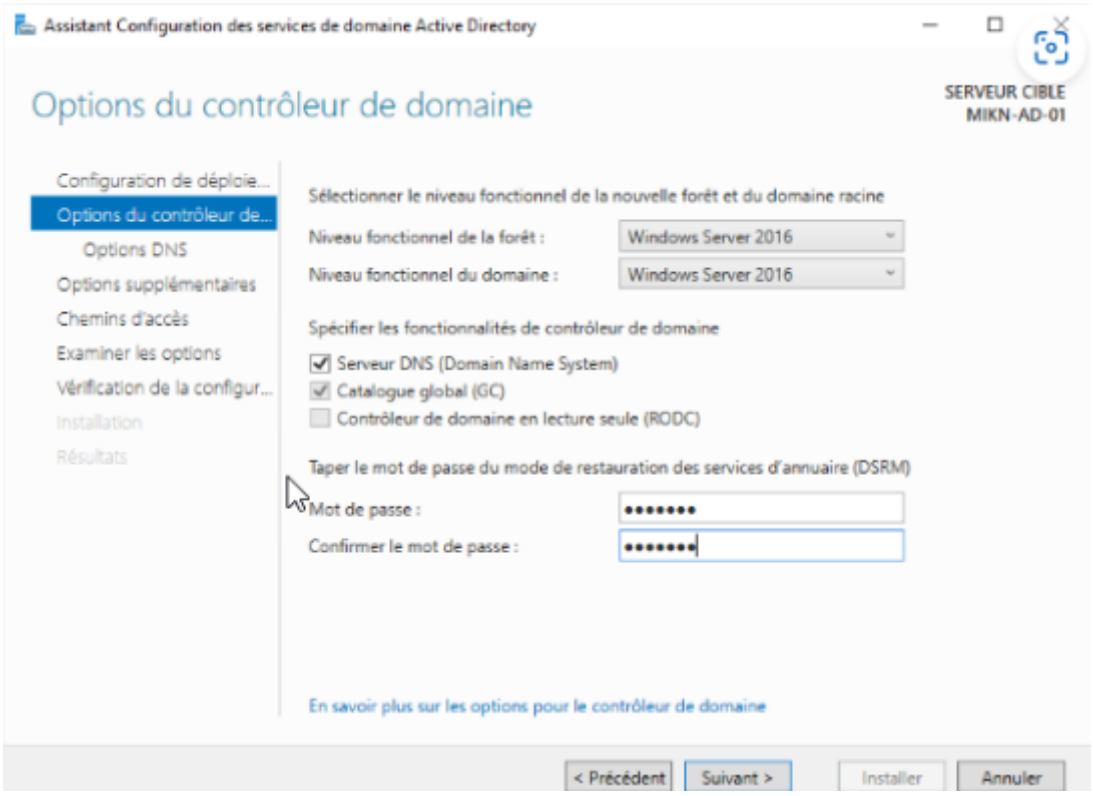
Ajouter une nouvelle forêt.

Entrez le nom de domaine racine comme **mondomaine.lan** (Par exemple).

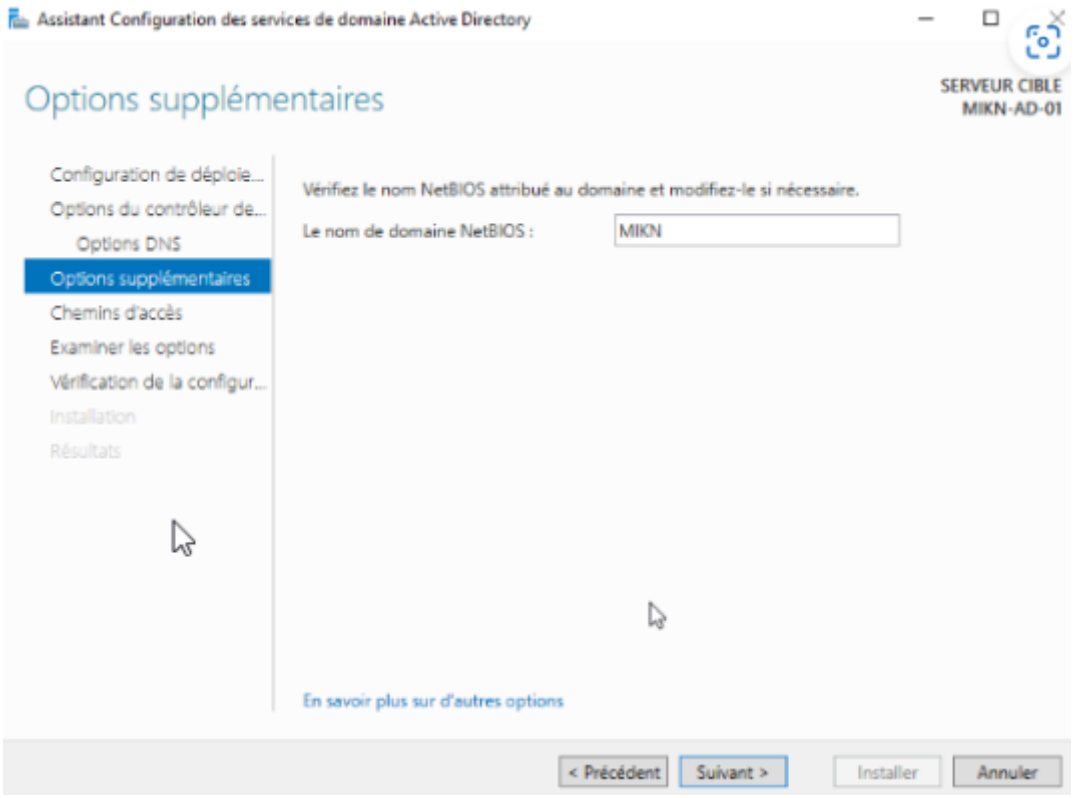


Configurer les options du domaine :

Configurez un mot de passe pour le mode de restauration des services d’annuaire.



Vérifiez bien le **nom NetBIOS** proposé et ajustez-le si nécessaire.



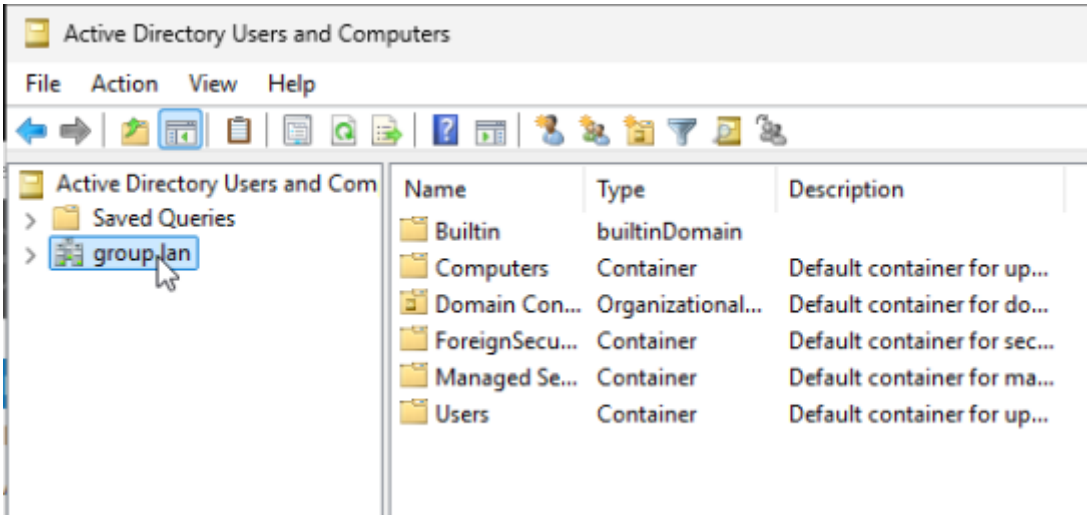
Valider et Installer :

Laissez l'assistant valider la config.

Cliquez sur **installer**. Le serveur redémarrera automatiquement.

Étape 7 : Vérifier l'installation

Testez le domaine :



2 - Intégrer un poste au domaine

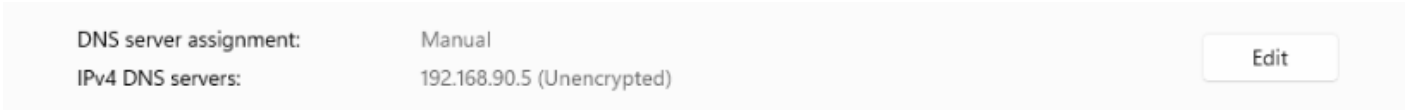
Étape 1 : Rendez vous sur votre machine Cliente

Étape 2 : Allez dans Network and settings :



Étape 3 : Allez dans Internet :

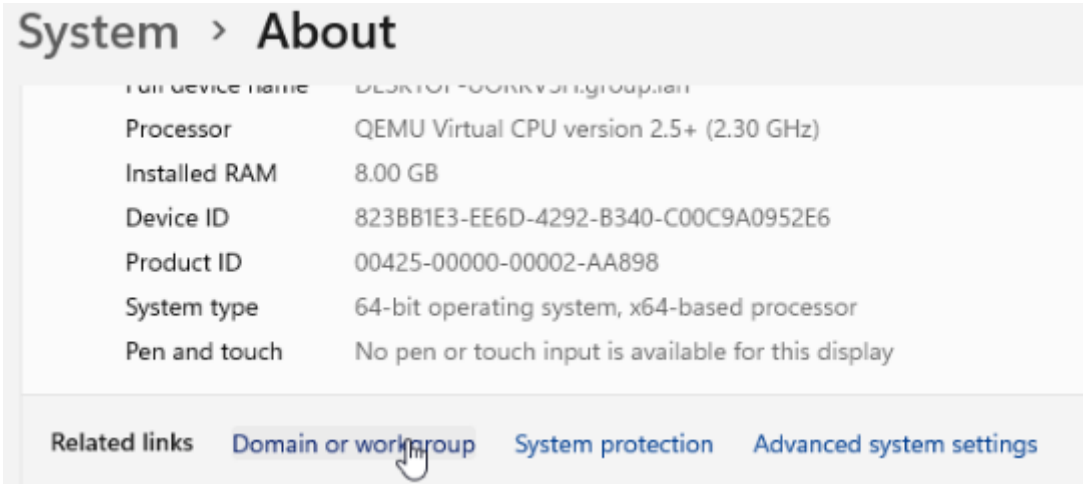
Adressez configurez votre machine correctement (IP), si c'est déjà fait remplacez alors le DNS de votre machine cliente par l'adresse IP de de votre Windows Server.

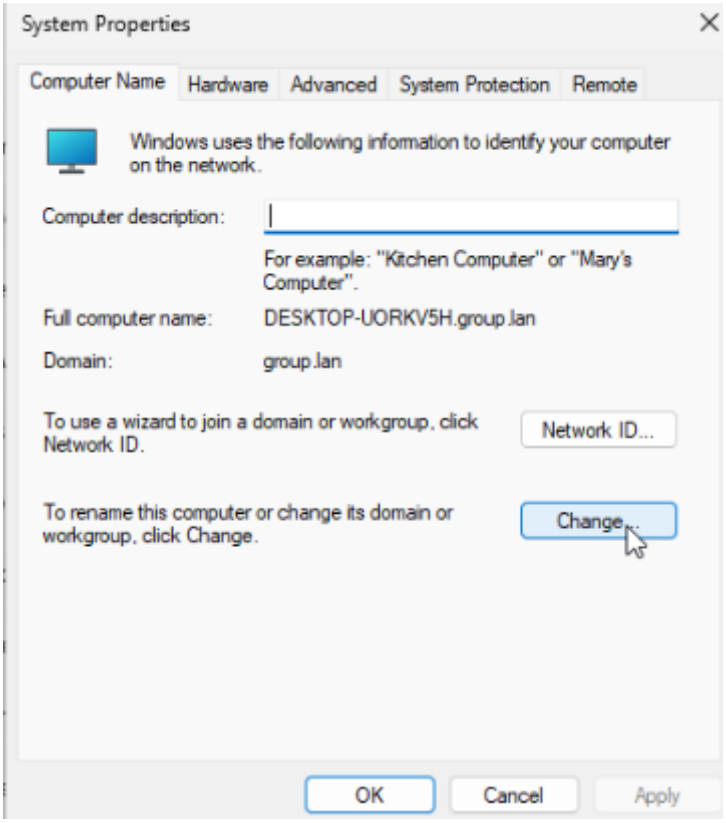


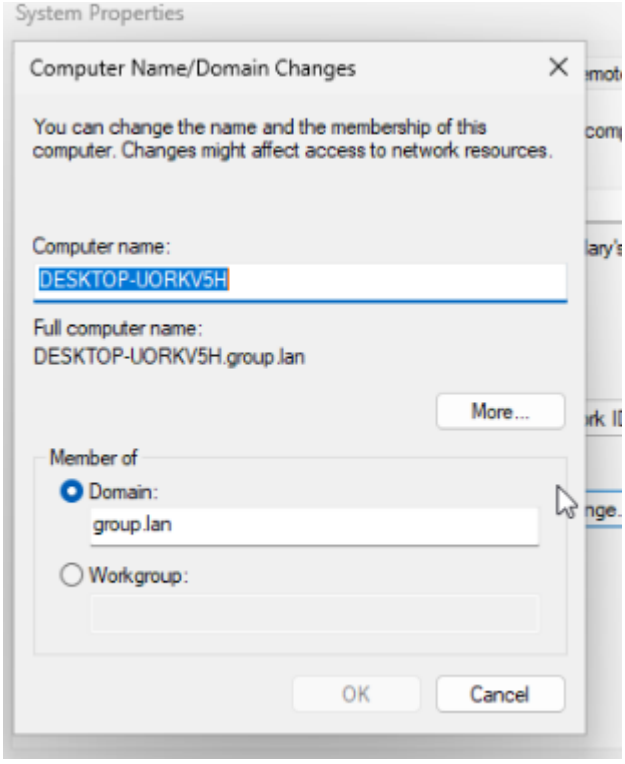
Étape 4 : Ajouter votre machine dans le domaine :

Allez dans **Systeme → About → Domain or workgroup → renommez ce poste ou changer le domaine ...etc** cliquez sur **Change..** puis ajouter votre **nom de domaine** préalablement créer.

(Suivez les capture suivante)







3 – Création d’une stratégie de groupe

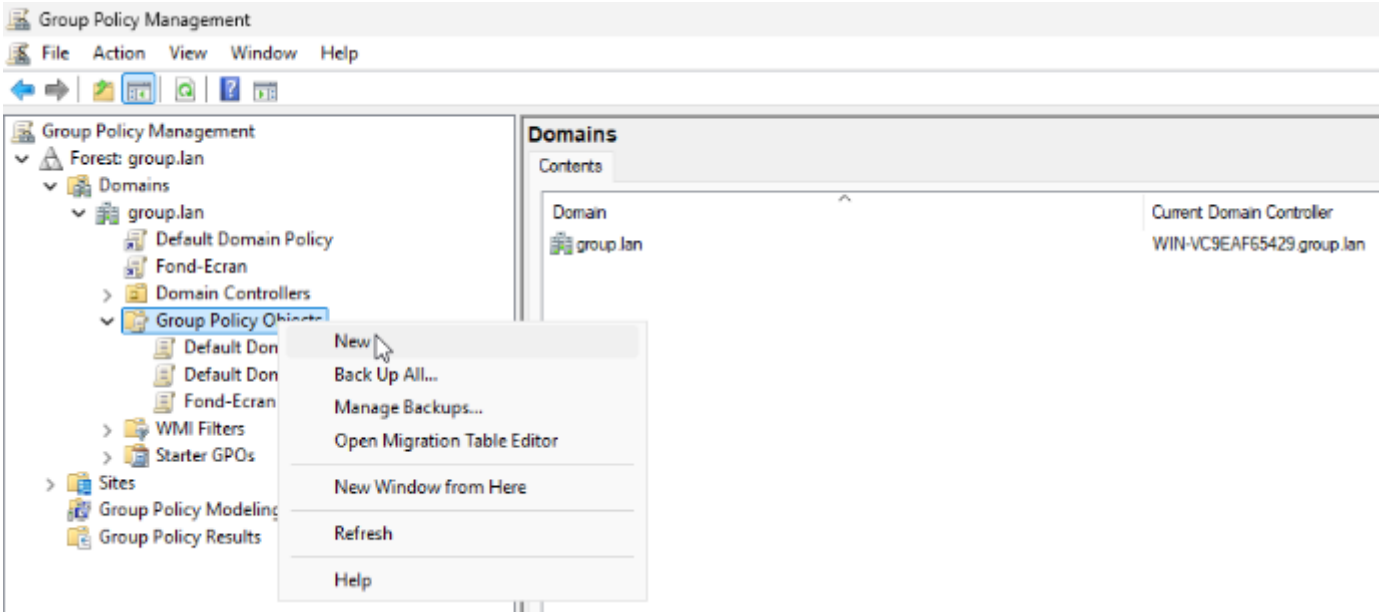
Étape 1 : Vous deviez disposer d’une image

Sélectionner votre image puis mettez dans le chemin suivant :

Ce PC → Disque local (C) → Windows → SYSVOL → sysvol → mondomaine.lan → scripts → Dossier qui contient l’image.

Étape 2 : Créer votre GPO

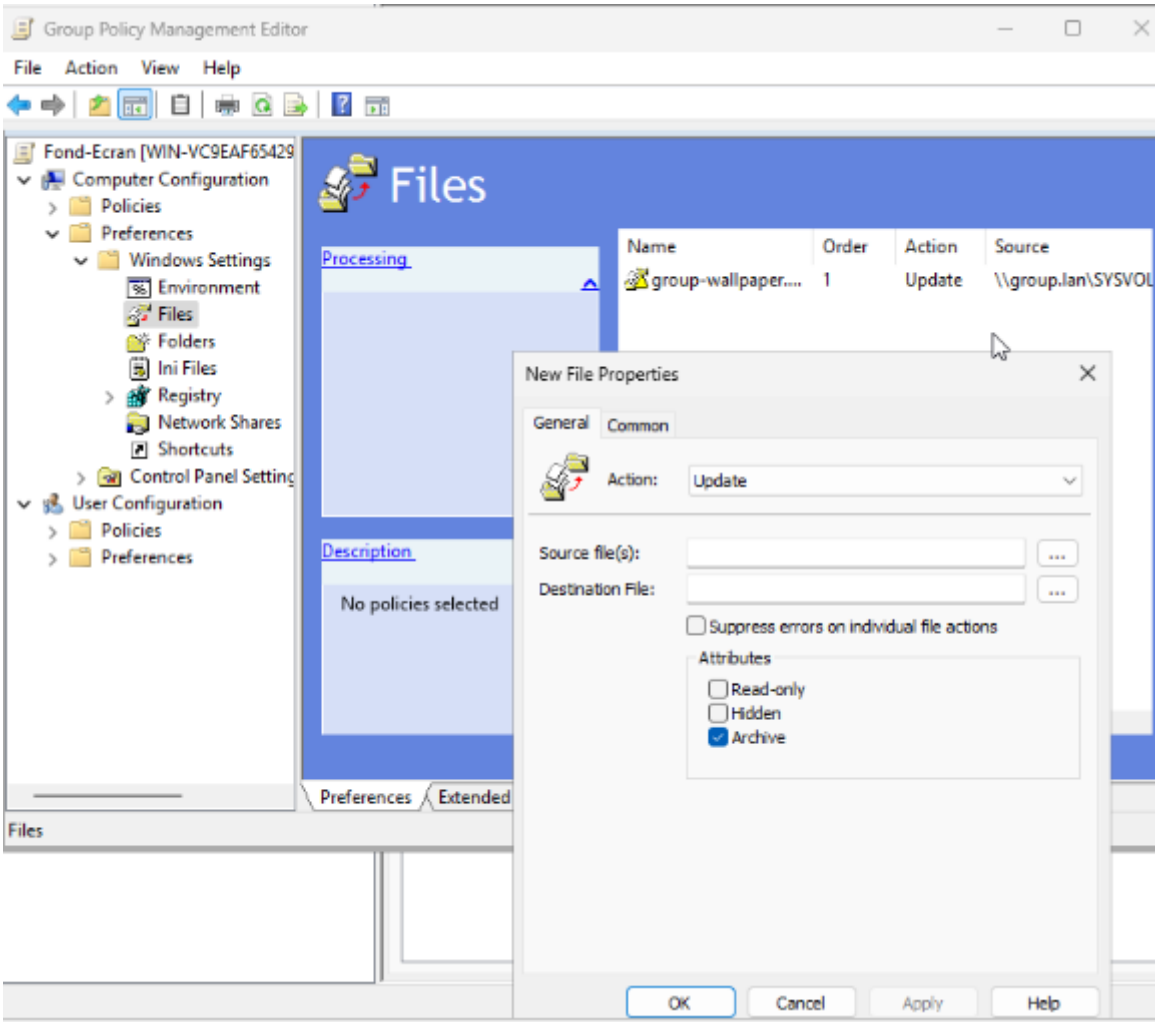
Rendez vous dans **Group Policy Management**, une fois dans le répertoire faites un clic droit sur **Group Policy Objects** et créer votre Stratégies de Groupes.



Étape 3 : Modifier votre GPO

Faites un clique droit sur votre **Stratégies de Groupes** qui vient d’être créer, **configuration computer → preferences → Windows Settings → Files.**

Faites un **clique droit** sur l’espace vide puis **new file**

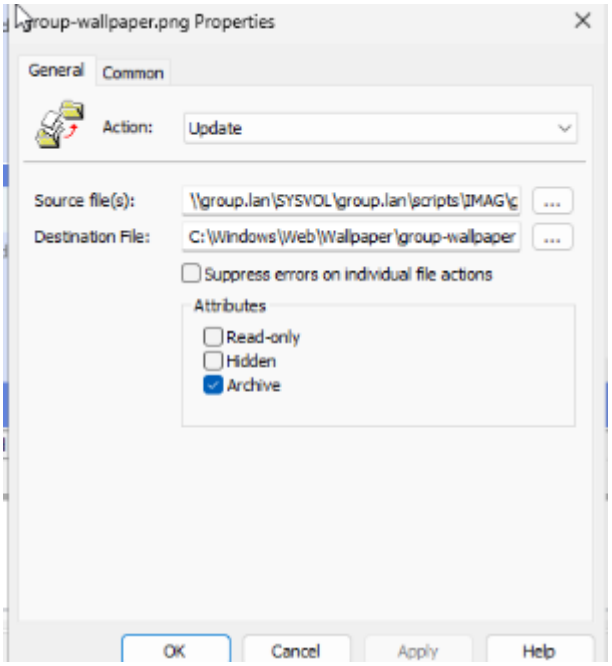


Vérifiez que l'action soit toujours **update,** ensuite dans « **Sources file(s)** » Mettez le chemin réseau de l'emplacement de l'image :

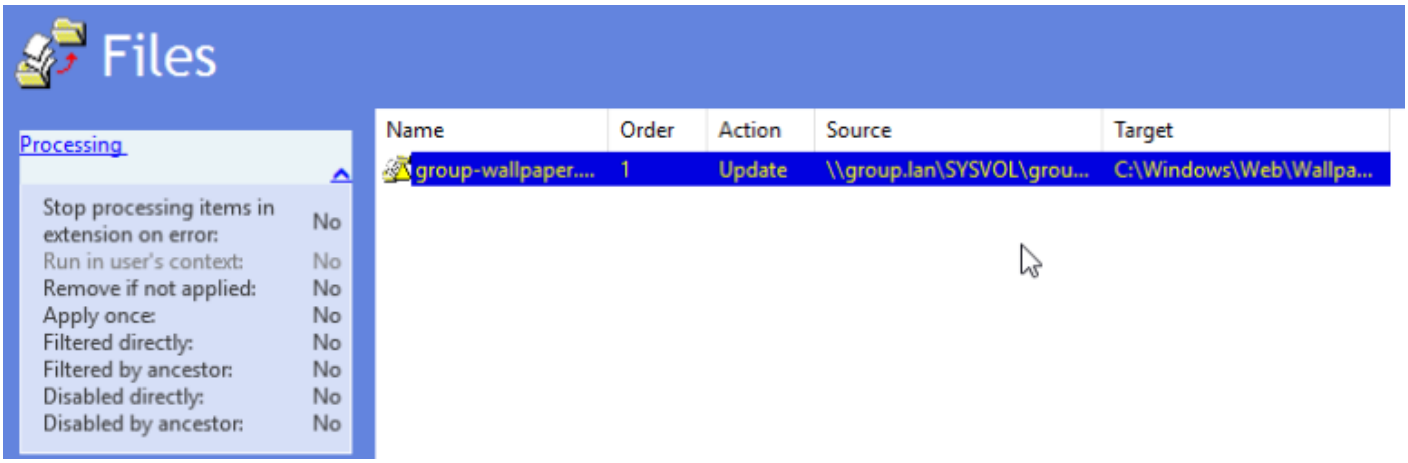
\\mondomaine.la**n**\SYSVOL\mondomaine.lan\scripts\Dossiercontenantlimage\Imageellemême

Dans Destination File :

c:\\Windows\Web\Wallpaper\Imageellemême

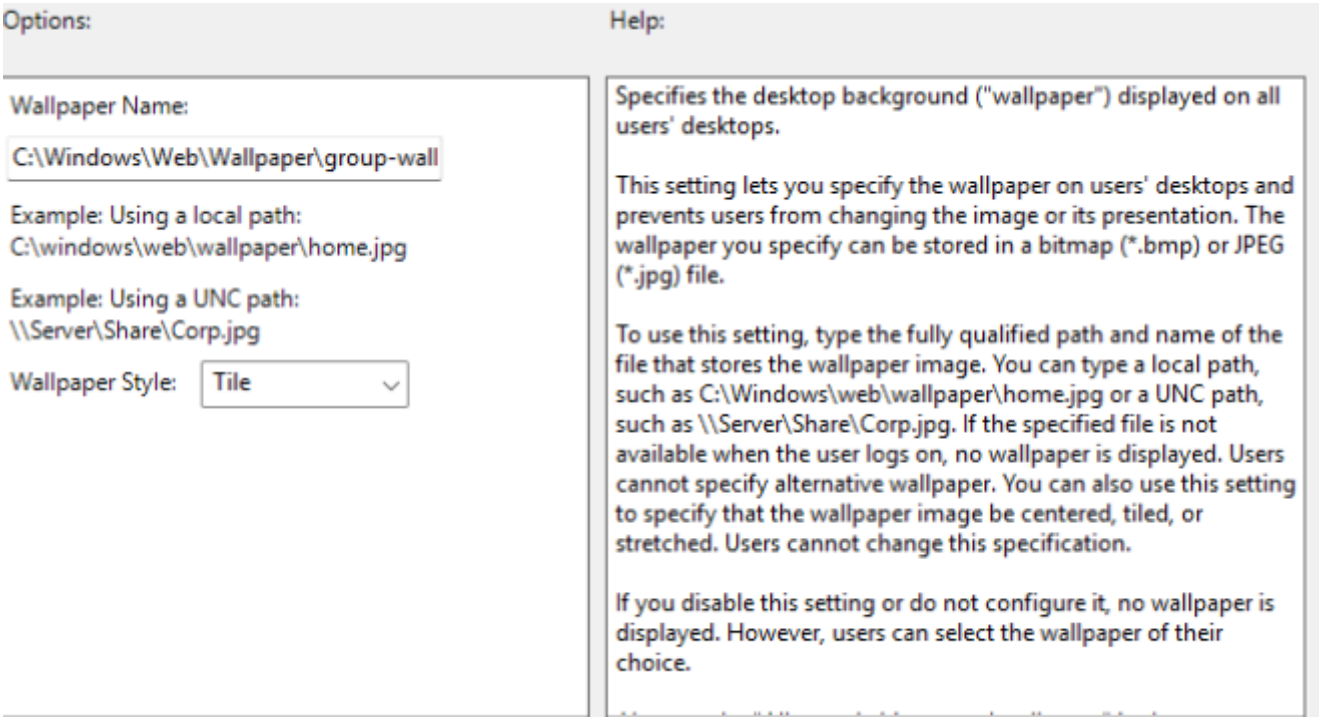


Appliquez votre modification, le résulta attendue devrait ressembler a ceci :



Ensuite configurer le **User Configuration :**

Policy → Admin Temp → Desktop → Desktop Wallpaper

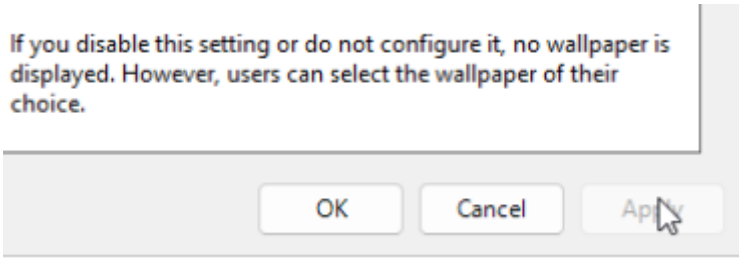


Dans le **Wallpaper Name :**

Collez le chemin qui mène vers la destination qui a été défini au par-avant.

Dans Wallpaper Style : Centrer (Tile)

Une fois prêt, appliquer la modification.

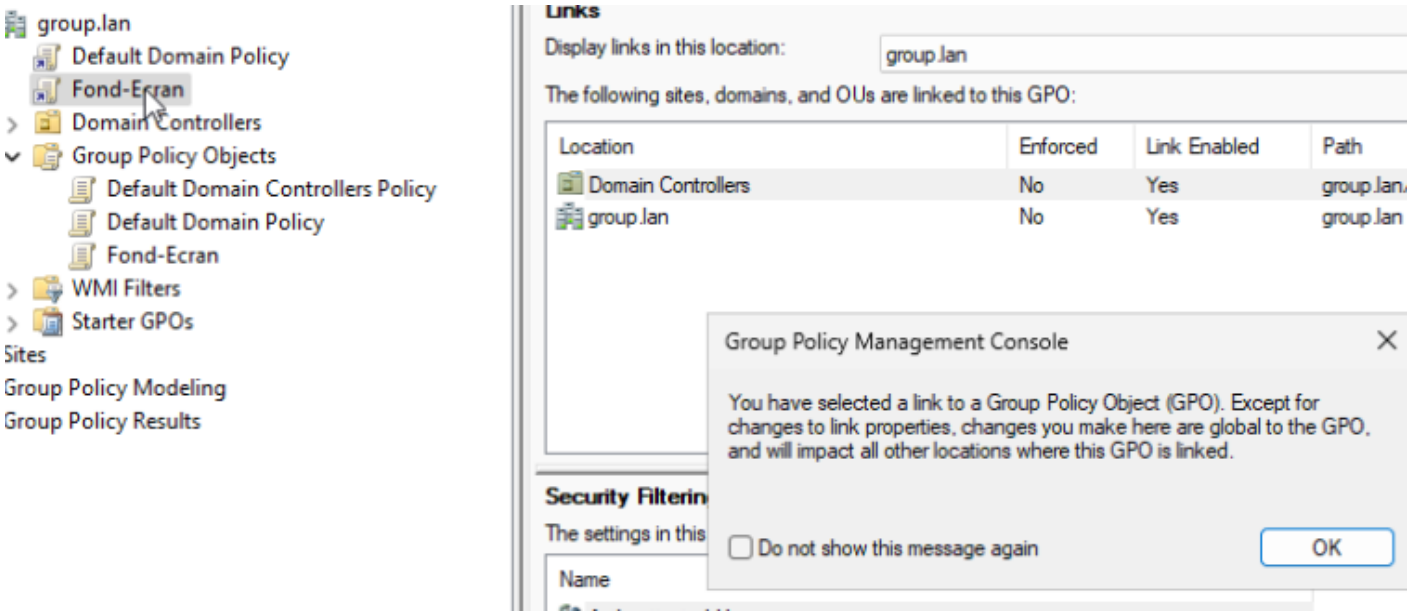


Retournez dans **Group Policy Management.**

Étape 4 : Liée votre GPO à votre domaine :

Cliquez sur votre **Stratégies de groupes** → **Cliquez** sur votre nom de domaine en haut → Link an Existing GPO… → Stratégies de groupes ;

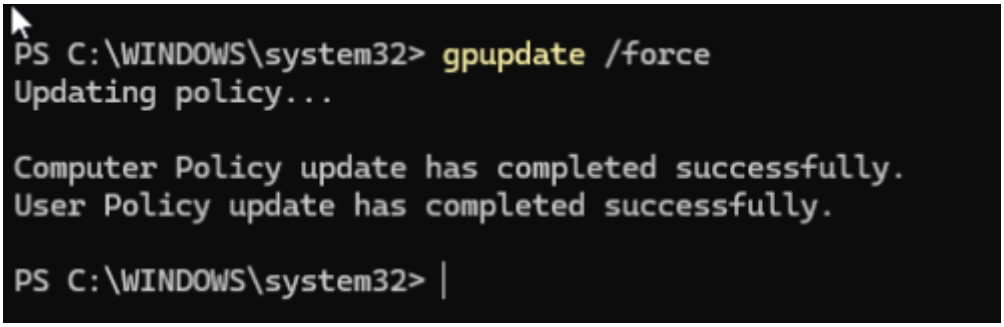
Pour vérifiez **Cliquez** sur votre Stratégies de groupes mise en place.



Étape 5 : Appliquez votre GPO par Powershell

Sur votre Windows Server et votre Windows client faites la commande suivante :

gpupdate /force



Parfait !

Revision #5
Created 2026-05-14 14:06:28 UTC by Admin
Updated 2026-05-14 14:16:03 UTC by Admin