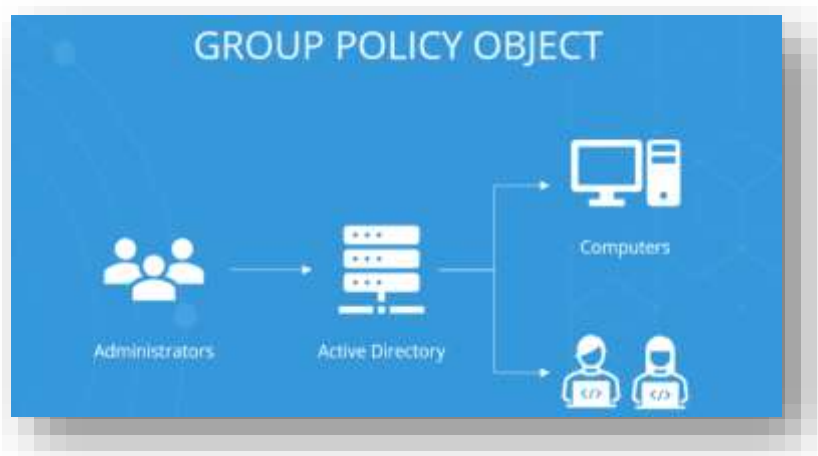


Installation des stratégies de groupe GPO



I. Introduction

Dans ce TP, nous allons nous concentrer sur la création et la mise en place d'une GPO sur Active Directory. Nous allons apprendre à définir des paramètres de configuration de l'environnement pour les utilisateurs et les ordinateurs qui font partie d'un domaine Active Directory sur une machine virtuelle dans Virtualbox. Les GPO sont des outils permettant d'automatiser des tâches administratives courantes, simplifier la configuration de l'environnement et garantir que les utilisateurs et les ordinateurs fonctionnent de manière cohérente dans l'environnement.

II. Objectif

L'objectif de ce TP, est de permettre de comprendre les fonctionnalités de la gestion des stratégies de groupe dans l'Active Directory et d'apprendre à configurer une GPO pour automatiser la gestion des paramètres de configuration de l'environnement pour les utilisateurs et les ordinateurs qui font partie d'un domaine active directory.

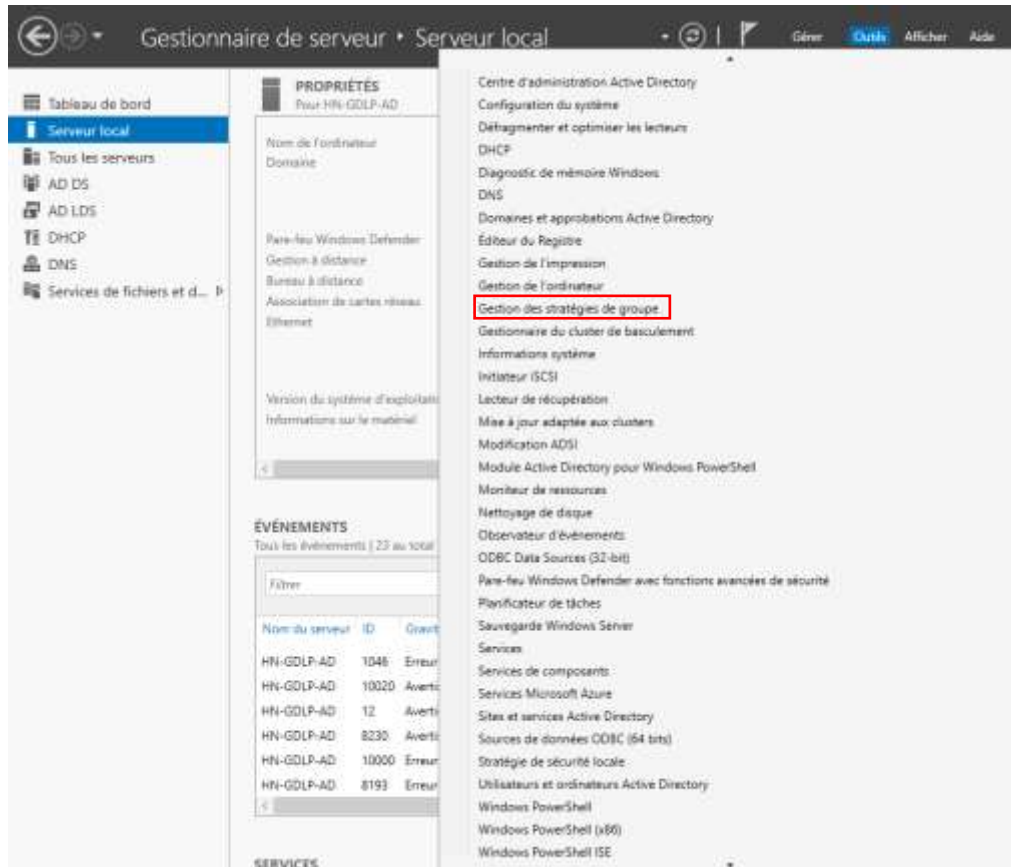
III. Matériel/Logiciels

- Pc
- Oracle VM Virtualbox
- Une machine virtuelle Windows Server 2019
- Active directory

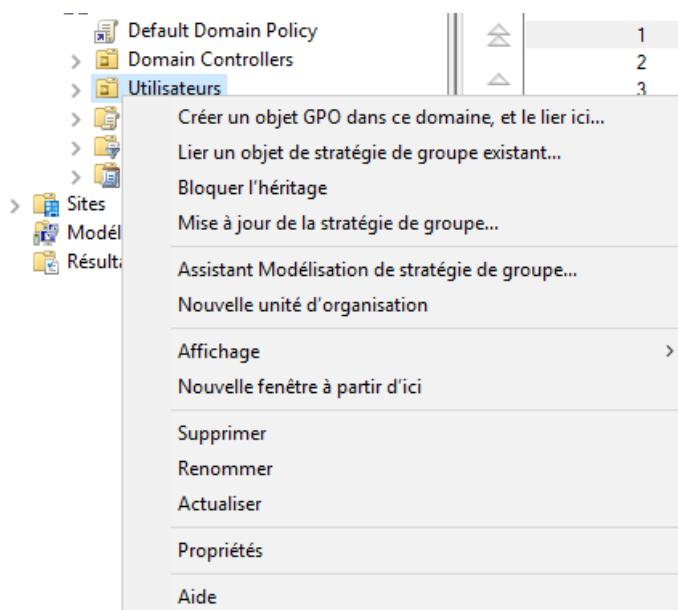
IV. Installation

Dans Windows Server, Nous devons nous rendre dans Démarrer, puis sur Gestionnaire de serveur.

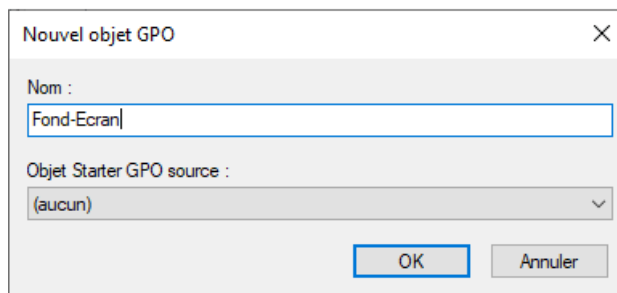
Cliquez sur outils, puis cherchez Gestion des stratégies de groupe



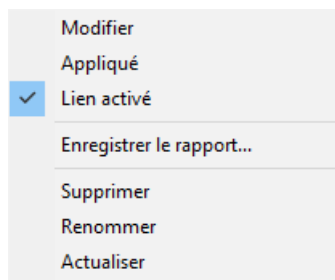
Choisissez et faites un clic-droit sur l'unité d'organisation, puis allez sur créer un objet GPO dans ce domaine et le lire ici...



Nommer le nouvel objet GPO, puis cliquez sur OK.



Allez sur l'onglet détails du GPO, faites un clic-droit et cliquez sur Appliquer.

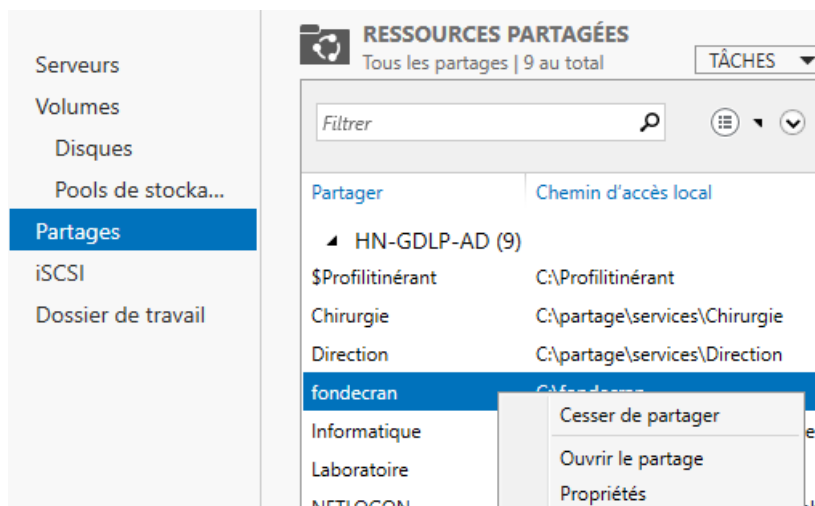


Nous allons définir un fond d'écran via une stratégie de groupe.

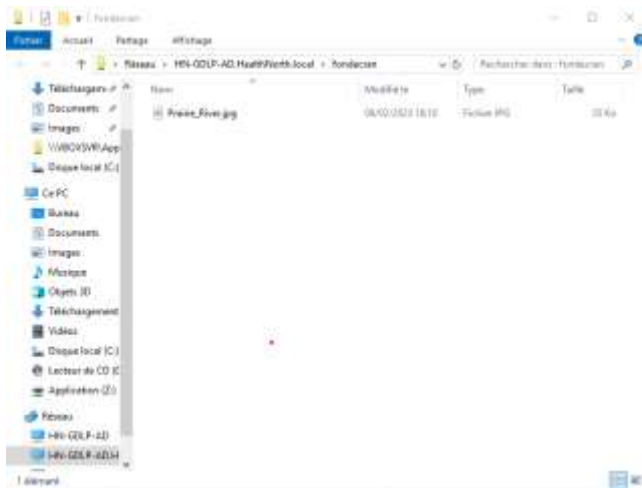
Pour ce faire, Allez dans Gestionnaire de serveur puis dans Services de fichiers et de stockage.

Cliquez dans la section Partages, puis sur la ressource Partage.

Faites un clic-droit et allez sur Ouvrir le partage



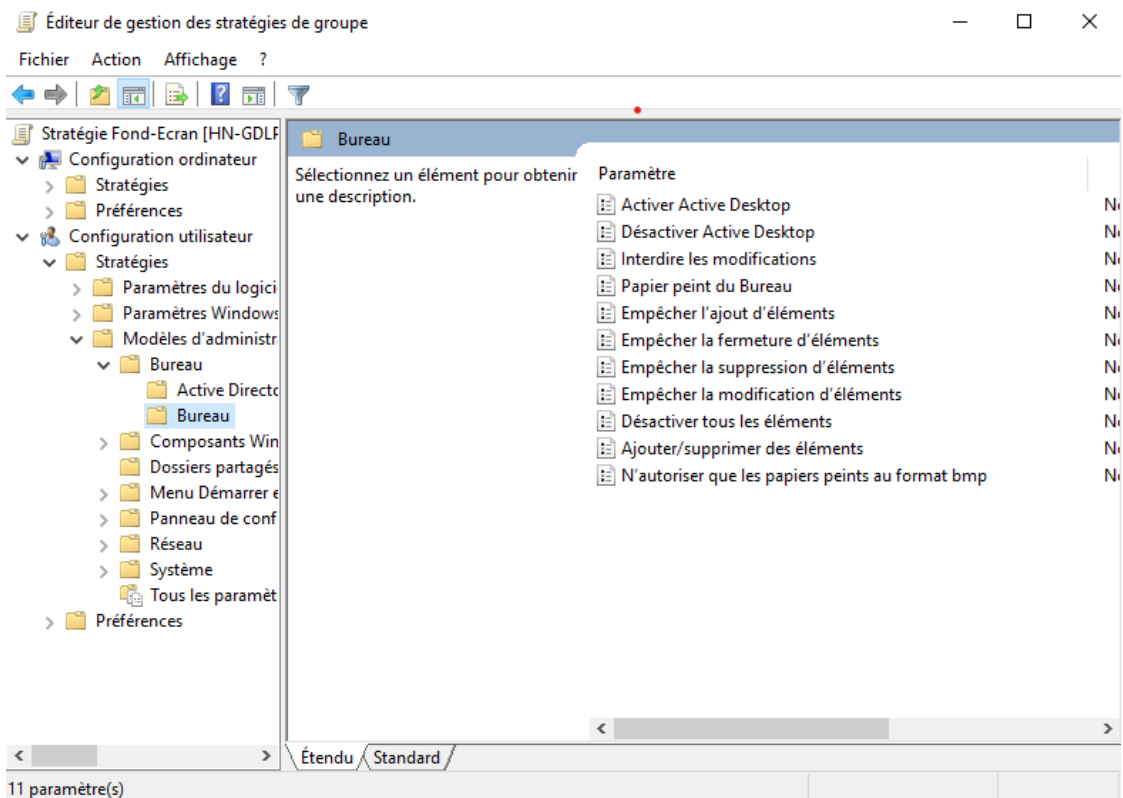
Il faudra Insérer une image dans le dossier, qui servira de fond d'écran.



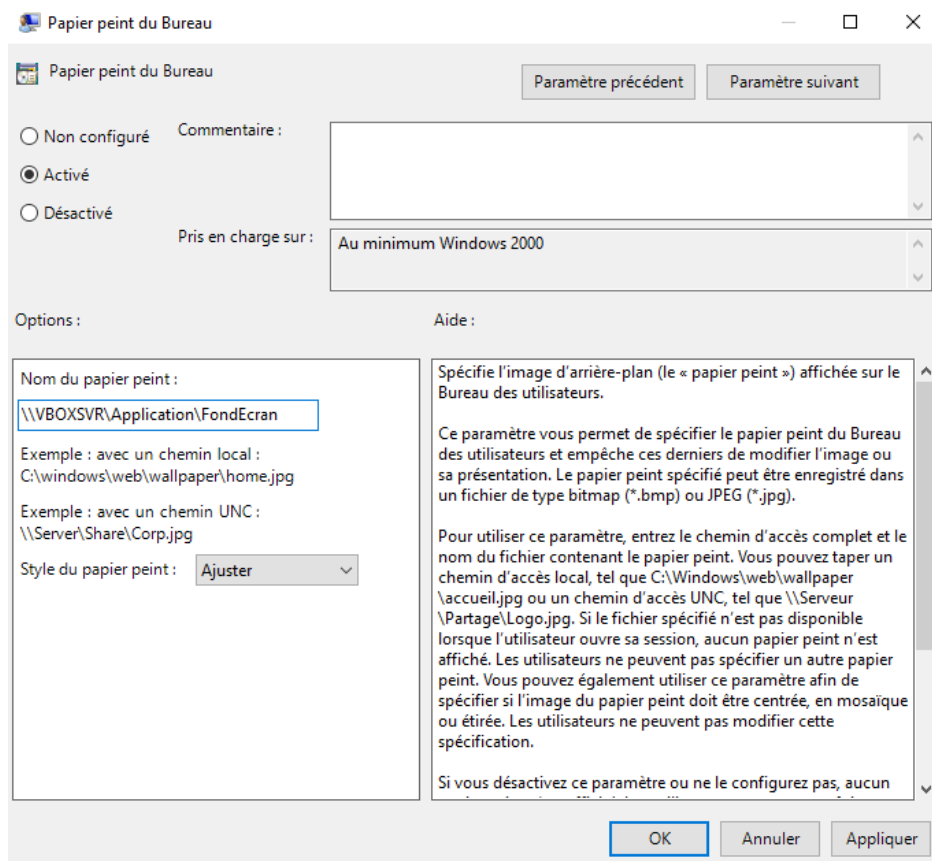
Revenez dans Gestionnaire de serveur, cliquez sur outils puis sur Gestion des stratégies de groupe.

Faites un clic-droit sur le GPO, puis modifier...

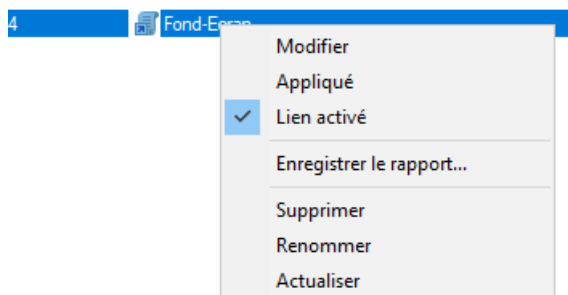
Allez dans Configuration utilisateur, puis Stratégies, Modèles d'administration, Bureau. Dans Bureau, cliquez sur Papier peint de Bureau.



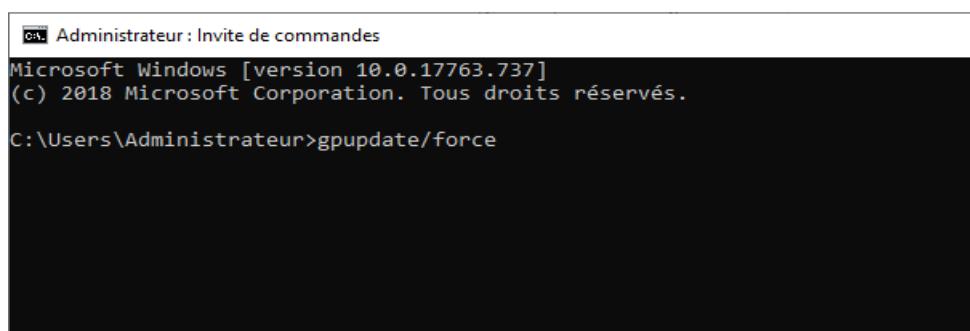
Cochez l'option Activé, dans Nom de papier peint, entrez l'adresse où se situe le dossier avec l'image. Choisissez l'option dans Style du papier peint. Cliquez sur Appliquer et sur OK.



Retournez sur Gestion de stratégie de groupe, clic-droit sur la GPO, cliquez sur Appliqué.



Allez dans CMD, tapez la commande `gpupdate/force`. Cette commande permet d'actualiser les paramètres de stratégies de groupes pour que les GPO soient appliqués.



V. Conclusion

En conclusion à ce TP, il nous a permis d'acquérir des compétences pratiques en matière de gestion des stratégies de groupe dans Active Directory et de comprendre l'importance de cette fonctionnalité pour l'administration des systèmes Windows. Cela permettra d'appliquer ces compétences dans ma carrière professionnelle afin de gérer efficacement des environnements Windows de grande envergure et pour automatiser des tâches courantes de manière cohérente.