Étienne PAQUELET Groupe 11

Suha KUT

Jalon 24 - HQDCSRV ; GPO

Dans ce jalon, il nous était demandé de réaliser des tâches via GPO.

1. Configuration des certificats Root CA dans le magasin d’approbation

La première étant d’effectuer la configuration des certificats Root CA dans le magasin d’approbation. L’objectif est de garantir que les certificats Root CA et Subordinate CA (HQDCSRV et DNSSRV) soient installés et approuvés automatiquement sur tous les hôtes Windows du domaine.  
Pour cela, j’ai exporté le certificat Root CA et j’ai distribué via GPO les certificats dans le magasin d’approbation sur tous les clients et serveurs du domaine.

Je l’ai lié pour tous nos ordinateurs du domaine étant donné que la GPO s’applique via une stratégie par ordinateur et non utilisateur.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, nombre

Description générée automatiquement

Les certificats Root CA et Sub CA sont automatiquement installés dans le magasin des autorités de certification racines de confiance sur tous les hôtes.

1. Configuration d’Edge pour afficher l’intranet par défaut et empêcher la modification

Concernant Edge, je n’ai pas mis en place de GPO, car la template ADMX nécessaire n’était pas disponible. Par manque de temps, je n’ai pas pu l’importer sur le serveur ni procéder à sa configuration.

1. Bloquer l’accès au panneau de configuration pour les utilisateurs (sauf administrateurs)

L’objectif de cette GPO est de restreindre l’accès au panneau de configuration (control panel) pour tous les utilisateurs du domaine, à l’exception des membres du groupe « Administrateurs ».

Pour cela, j’ai refusé l’accès au panneau de config pour tous les utilisateurs sauf ceux membres du groupe Administrateurs via la délégation.

GPO restriction :

Une image contenant texte, capture d’écran, ligne, Police

Description générée automatiquement

Délégation afin de ne pas impacter les administrateurs :

Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, affichage

Description générée automatiquement

1. Déploiement du logo d’entreprise sur tous les hôtes Windows

Nous avons déployé pour tous nos utilisateurs du domaine via GPO une distribution centralisée d’un fond d’écran personnalisé avec soin, depuis un chemin UNC (accessible par tous les utilisateurs).

Le fichier background.png est placé dans le chemin UNC : **\\HQDCSRV.wsl2024.org\SYSVOL\wsl2024.org\background.png**



Voici notre fond d’écran affiché sur un client distribué via GPO :)

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, Logiciel multimédia

Description générée automatiquement

En synthèse, voici nos 3 GPO déployés dans notre infrastructure afin d’automatiser et de déployer par distribution les différentes config & tâches souhaitées :

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement