

Animus



Utilisation des scripts

09/11/2020

VARLET Timothée, DESROUSSEAUX Gabriel, GUYOT Erwan, TERRIER Antoine

Introduction

Nous avons intégré plusieurs scripts Powershell pour différents usages, ce document décrit leur fonctionnement. En annexe à ce document, plusieurs vidéos montrant l'exécution de ces scripts sont disponibles.

Création d'utilisateur dans un groupe

Creation_dutilisateur_dans_un_groupe.ps1 X

```
1 Add-ADGroupMember -Identity(Read-Host "Which is this User's group ?") -Members(New-AdUser -Name(Read-Host "Input Name")  
2 -Enabled $True -ChangePasswordAtLogon $true -AccountPassword (ConvertTo-SecureString "P@ssw0rd" -AsPlainText -force) -passThru)
```

Ce script permet de créer un utilisateur dans le groupe de votre choix. Lors de l'exécution, le powershell demandera le nom du groupe dans lequel on veut créer un utilisateur, puis le nom de l'utilisateur. Cet utilisateur aura un mot de passe défini par défaut, il faut bien évidemment lui transmettre de façon sécurisée et l'inciter à le changer dès sa première connexion.

Création de groupe

Creation_de_groupe.ps1 X

```
1 New-ADGroup -GroupScope "Global" -Name(Read-Host "Comment voulez-vous appeler ce groupe ?")
```

Ce script permet de créer un groupe d'utilisateurs global dans l'ActiveDirectory, il laisse à l'utilisateur la possibilité de choisir le nom du groupe ainsi créé.

Sauvegarde automatique

SaveCommand.ps1 X

```
1 Copy-Item -Path C:\Users\teste\Documents\ -Destination \\WIN-2UNT2F7IC3J\Sauvegardes\teste\ -Recurse
```

Ce script permet de sauvegarder sur le serveur le dossier Documents d'un utilisateur. A l'aide d'un dossier partagé localisé sur le serveur, et d'un planificateur de tâches, ce script sauvegardera tous les fichiers de l'utilisateur. Ainsi, cela permet d'avoir une sauvegarde quotidienne sur le serveur des travaux des employés.