

Référentiel

B2.2 – Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau.

Déployer une solution d'infrastructure.

B2.3 – Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau.

Automatiser des tâches d'administration

Sources 1^{ère} année

Langage de commandes B1 1^{ère} année

Lien : <https://lc.cx/8lwa2a>



Langage de commandes B2 1^{ère} année

Lien : https://lc.cx/M_fzVA



Sommaire

Scripting – Active Directory	1
Travail à réaliser	1

Scripting – Active Directory

Reprise de l'exercice 6 du Ch01 – Gestion des utilisateurs.

Travail à réaliser

Votre DSI souhaite automatiser la création des nouveaux comptes AD via un script. Ce script devra lire un fichier texte (qui aura la forme ci-dessous) et créer les nouveaux comptes ainsi que les configurations associées.

Martin-Mart21-Informatique
Nomy-Nom_71-Expédition
Paris-Par !71-Informatique
Ratio-Rat71-Retour

Le script devra lire chaque ligne du fichier et :

1. Créer le compte de l'utilisateur
2. Si le groupe n'existe pas
 - a) Créer le groupe
 - b) Créer le dossier du groupe
 - c) Créer le dossier **_Commun**
 - d) Partager le dossier **_Commun** en utilisant le nom du groupe comme nom de partage
 - e) Définir les droits de ce dossier (partage et NTFS)
 - f) Créer le script de connexion (nom du fichier : NomDuGroupe.bat)
3. Affecter l'utilisateur à son groupe
4. Créer le dossier personnel de l'utilisateur
5. Partager le dossier personnel en utilisant le nom de l'utilisateur en ajoutant un "\$" à la fin
6. Définir les droits de ce dossier (partage et NTFS)
7. Affecter le script de connexion

PS : Le rapport ne devra pas être uniquement composé de copies d'écran. Il faudra justifier vos choix. Faites attention à la rédaction de votre rapport. Les fautes d'orthographe et de grammaire ne seront pas sanctionnées directement, mais elles installent le lecteur dans un à-priori négatif.