M2L : Projet de script d'administration avec Powershell

Présentation

En tant qu'administrateur à M2L vous souhaitez créer des scripts pour faciliter vos tâches d'administration.

Premier projet

Vous avez à créer un script avec Powershell permettant de configurer Active Directory. Le script doit avoir les fonctionnalités suivantes :

- lire un fichier contenant les informations sur les utilisateurs : nom de la ligue, statut (compte à créer ou à supprimer), nom de login, nom et prénom, rôle (Président ou trésorier ou joueur, etc.)
- le script doit lire ce fichier et faire les actions suivantes :
    - intervenir dans l'OU correspondant au nom de la ligue ;
    - créer le compte ou le supprimer selon son statut :
        - si le comte est créé, créer également son dossier personnel ;
        - si le compte est supprimé, supprimer également le dossier personnel ;
    - afficher pour chaque compte traité un compte-rendu de l'action : confirmation d'ajout ou de suppression ou message d'erreur explicite.

Des liens pour vous aider

Rechercher sur Internet des exemples de script Powershell d'administration.

En voici quelques liens mais vous pouvez en trouver d'autres :

- http://powershell-scripting.com/
- https://technet.microsoft.com/fr-fr/scriptcenter/dd793613.aspx
- https://www.supinfo.com/articles/single/342-ajout-utilisateur-active-directory-aide-fichier-csv
- http://www.gauthiermillour.fr/script-powershell-creation-dutilisateur-active-directory-depuis-un-fichier-csv/

From:
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
/doku.php/sisr1/projetpowershellad?rev=1527972826

Last update: **2018/06/02 22:53**