**Case Active Directory Volksbank Part 2**

Wanneer je het eerste script niet hebt, maak dan onderstaande users handmatig aan in de juiste OU. Hoezo PowerShell, het kan toch ook met de hand?:)

**"DESCRIPTION","FIRSTNAME","LASTNAME"**

"support","Parul","Manek"

"support","Willem","Mevius"

“Sales”,”Linda”,”Galeb”

“Managers”,”Danny”,”Koster”

Je hebt van HR een bestand gekregen, genaamd **Year2.csv.** Deze is opgebouwd uit een aantal velden en gebruikers daaronder:

**"DESCRIPTION","FIRSTNAME","LASTNAME"**

"sales","Parul","Manek"

"HR","Willem","Mevius"

“Managers”,”Linda”,”Galeb”

“Managers”,”Danny”,”Koster”

* De namen dienen opgebouwd te worden uit de eerste letter van het FIRSTNAME veld + volledige LASTNAME veld van de CSV bestand(en). Dit zijn je SAM Account en het User Principal Name Account.
* Als de Organizational Unit nog niet bestaat en dat is zo:), dan dient deze in je script aangemaakt te worden.
* De namen van de Organizational Units, moeten gebaseerd zijn op het description veld van het **Year1.csv** bestand. Dus is dit 'Support' in het description veld van de **Year1.Csv** , dan dient er een Organizational Unit genaamd Support aangemaakt te worden onder het Root Domein, bijvoorbeeld als het Root Domein dus **'Adatum.com'**

**Maak een script die de year2.csv inleest en dan checkt of een gebruiker in de juiste OU staat en deze dan verhuis naar de juiste OU. Het script hoeft geen nieuwe gebruikers aan te maken. Wel is het zo dat wanneer de gebruiker verhuist moet worden naar een nieuwe OU dat er wel een check gedaan moet worden of de OU wel bestaat.**

**Niet nodig om te kijken of de gebruiker wel bestaat ja/nee en zoals gezegd, gebruiker hoeft niet aangemaakt te worden**

**Je hebt hiervoor in ieder geval 3 functies nodig waarvan 1 een nice to have is:**

**Function Check-CorrectOU die checkt of een gebruiker in de juiste OU staat.**

**Function Check-OU om te kijken of een OU wel bestaat ja/nee (mooi als je deze nog hebt, dit scheelt je weer werk)**

**Function File-Picker grafische manier om de csv in te lezen, deze HOEFT niet is gewoon nice to have**

**Het Description Veld in het CSV is leidend dus :**

**Parul Manek zit in in de OU support echter de csv geeft aan dat deze in Sales zou moeten zitten. Het script checkt dus of Parul in de juiste OU staat, dat is dus niet zo en zal dan een check doen of de OU waar deze naar verhuist moet worden bestaat om deze dan daadwerkelijk te verhuizen.**