**Ajouter des utilisateurs à des groupes**

**Add-ADGroupMember** Ajoute un ou plusieurs utilisateurs à un groupe de l'Active Directory

**Add-ADPrincipalGroupMembership** Ajoute un utilisateur à un ou plusieurs groupes de l'Active Directory

**Exemple 1**

**$groupe = "gr3"**

**Add-ADGroupMember -Identity $groupe `**

**-Members U1**

**Add-ADGroupMember -Identity $groupe `**

**-Members U2,U3,U4**

**Exemple 2**

**Add-ADPrincipalGroupMembership -Identity U1 `**

**-MemberOf gr1,gr2,gr3**

**Afficher les membres d'un groupe**

**Get-ADGroupMember** Affiche les membres d'un groupe de l'Active Directory

**Exemple**

**Get-ADGroupMember -Identity gr1**

**Afficher les groupes dont est membre un utilisateur**

**Get-ADPrincipalGroupMembership** Affiche les groupes dont est membre un utilisateur

**Exemple**

**# Commande pour afficher les groupes de l'utilisateur U1**

**(Get-ADPrincipalGroupMembership -Identity U1).distinguishedName**

**CN=Utilisateurs du domaine,CN=Users,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**CN=gr1,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**CN=gr2,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**CN=gr3,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**NOTE: Le groupe "Utilisateurs du domaine" est affiché dans la liste.**

**Attention à la propriété MemberOf de Get-ADUser**

**# Commande pour afficher les groupes de l'utilisateur U1**

**(Get-ADUser -Identity U1 -Properties MemberOf).MemberOf**

**CN=gr3,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**CN=gr2,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**CN=gr1,OU=GROUPES,OU=FORMATION,DC=FORMATION,DC=LOCAL**

**NOTE: Le groupe "Utilisateurs du domaine" n'est pas affiché dans la liste.**

**Enlève des utilisateurs à des groupes**

**Remove-ADGroupMember** Enlève un ou plusieurs utilisateurs d'un groupe de l'Active Directory

**Remove-Add-ADPrincipalGroupMembership**

Enlève un utilisateur à un ou plusieurs groupes de l'Active Directory

**Remove-ADGroup** Supprime un groupe de l'Active Directory

**Exemple 1**

**$groupe = "gr3"**

**Remove-ADGroupMember -Identity $groupe `**

**-Members U2,U3,U4 `**

**-Confirm:$false**

**Exemple 2**

**Remove-ADPrincipalGroupMembership -Identity U1 `**

**-MemberOf gr1,gr2,gr3 `**

**-Confirm:$false**

**Exemple 3**

**# Voici comment supprimer plusieurs groupes avec Remove-ADGroup**

**$chemin = "OU=TEST,DC=FORMATION,DC=LOCAL"**

**Get-ADGroup -SearchBase $chemin `**

**-filter 'Name -like "gr\*"' | Remove-ADGroup -Confirm:$false**

**Les groupes imbriqués**

Avec l'Active Directory, il est possible d'ajouter un groupe à un groupe.

**$groupe = "gr1"**

**Add-ADGroupMember -Identity $groupe `**

**-Members gr2,gr3**

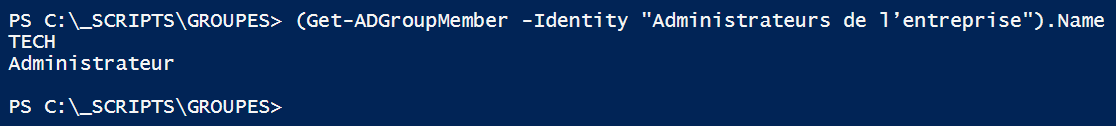
Par exemple, le groupe Administrateurs est un groupe qui contient des groupes.

**Information sur le nom du groupe "Administrateurs de l’entreprise"**

Le nom du groupe "Administrateurs de l’entreprise" contient une apostrophe courbée.

Le code ASCII de l'apostrophe courbe est 0x92

note: ALT + 0146



Selon votre clavier, il est possible que la commande ne trouve pas l'objet.

Le code ASCII de l'apostrophe droite est 0x27

note: ALT + 0039

