

# Mitglieder einer AD Gruppe per PowerShell auslesen

```
Get-ADGroupMember -Identity "<AD-GRUPPENNAME>" | where objectClass -eq "user"
```

Mit diesem Befehl werden, bedingt durch die „where“-Klausel, nur Benutzer ausgelesen, keine verschachtelten Gruppen.

Werden für die Weiterverarbeitung die Benutzer-Objekte benötigt, mit allen Attributen, dann kann wie folgt vorgegangen werden:

```
$GroupUsers = Get-ADGroupMember -Identity "<AD-GRUPPENNAME>" | where  
objectClass -eq "user"  
$ADUsers = $GroupUsers | Get-ADUser -Properties * | Select-object  
  
foreach ($ADUser in $ADUsers)  
{  
    # Beispiel: Ausgabe von Benutzer-Attributen  
    Write-Host "sAMAccountName:      " $ADUser.sAMAccountName  
    Write-Host "distinguishedName: " $ADUser.distinguishedName  
    Write-Host "name:              " $ADUser.name  
    Write-Host "department:        " $ADUser.department  
    Write-Host  
    # Beispiel: Ändern von Benutzer-Attributen  
    $ADUser | Set-ADUser -department "<ABTEILUNG>"  
}
```

From:  
<https://wiki.jochen-sacher.de/> - Jochen's Wiki

Permanent link:  
[https://wiki.jochen-sacher.de/doku.php?id=wiki:programmierung:powershell:mitglieder\\_ad\\_gruppe\\_auslesen\\_powershell](https://wiki.jochen-sacher.de/doku.php?id=wiki:programmierung:powershell:mitglieder_ad_gruppe_auslesen_powershell)

Last update: 2022-11-16

