

# Powershell pour Azure AD

## Ressources

- <https://sys-advisor.com/2017/04/07/tuto-azure-ad-connect-forcer-synchronisation-de-domaine-on-premise-azure/>

## Présentation

La version de Powershell doit être suffisamment récente (Version 5) pour pouvoir utiliser le module Azure AD.

## Mise à jour pour Windows Server 2012R2

Il est nécessaire sur Windows Server 2012R2 d'installer la mise à jour pour WMF 5.1.

Lien : <https://docs.microsoft.com/fr-fr/powershell/wmf/5.1/install-configure>

Télécharger et exécuter [Win8.1AndW2K12R2-KB3191564-x64.msu](#). Un redémarrage est requis.

## Installation et vérification du module Azure AD

```
PS C:\Windows\system32> Install-Module Azuread
PS C:\Windows\system32> Import-Module Azuread
PS C:\Windows\system32> get-module azuread
```

## Documentation complète des applets pour Azure AD

Lien : <https://docs.microsoft.com/fr-fr/powershell/azure/install-adv2?view=azureadps-2.0>

## Utiliser Powershell

### Se connecter sa session Powershell à l'annuaire

```
PS C:\Windows\system32> Connect-AzureAD
```

### Récupérer tous des groupes

```
PS C:\Windows\system32> get-azureadgroup
```

### connaître l'état de la synchronisation

```
PS C:\Windows\system32> Get-ADSyncScheduler
```

### lancer la synchronisation

```
PS C:\Windows\system32> Start-ADSyncSyncCycle -PolicyType Delta
```

## Retour au menu Solution Azure

- [Solution Azure de Microsoft](#)

Last update: 2018/10/19 20:04  
reseau:cloud:azure:syncroazure:powershellazuread /doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/powershellazuread?rev=1539972254

---

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

Permanent link:  
[/doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/powershellazuread?rev=1539972254](https://reseau:cloud:azure:syncroazure:powershellazuread/doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/powershellazuread?rev=1539972254)

Last update: **2018/10/19 20:04**

