

Activité : Installation de Docker sur un OS Windows pour une salle de classe

Installer WSL2, le sous-système Windows pour Linux

- lancez PowerShell en tant qu'administrateur et exécutez :

```
PS > dism.exe /online /enable-feature /featurename:Microsoft-Windows-Subsystem-Linux /all  
Outil Gestion et maintenance des images de déploiement  
Version : 10.0.19041.844  
Version de l'image : 10.0.19045.2311  
Activation de la ou des fonctionnalités  
[=====100.0%=====]  
L'opération a réussi.  
Redémarrez Windows pour terminer cette opération.  
Voulez-vous redémarrer l'ordinateur maintenant ? (Y/N)
```

- Redémarrer l'ordinateur

Information : WSL version 1 est maintenant installé et il est possible d'installer une distribution Linux à partir du Microsoft Store.

Pour pouvoir utiliser WSL version 2 d'autres actions sont à faire et sont présentées plus loin dans ce document.

Installer la distribution Linux de votre choix

- Ouvrez le [Microsoft Store](#) ;
- utilisez un compte Microsoft pour vous identifier ;
- sélectionnez la distribution Linux voulue (par exemple Debian) et installez-la : elle utilisera WSL 1.

Visualiser les distributions Linux installées

- lancez PowerShell en tant qu'administrateur et exécutez :

```
PS > wsl --list --verbose  
NAME      STATE      VERSION  
* Debian   Stopped    1  
PS >
```

La distribution Debian installée utilise WSL version 1

Retour Accueil Docker

- [Docker](#)

From:
[/- Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:
[/doku.php/reseau/docker/installationdockerwindowsclasse?rev=1704979231](https://doku.php/reseau/docker/installationdockerwindowsclasse?rev=1704979231)

Last update: **2024/01/11 14:20**

