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

Installer WSL2, le sous-système Windows pour Linu

• 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 : 10.0.19041.572
Version de l'image : 10.0.19041.572
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 et 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	listverbose	
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=1704979153

Last update: 2024/01/11 14:19

