

Créer un fichier texte et écrire dedans

Dans ce « petit » tutoriel, je vais vous expliquer comment créer un fichier texte en Powershell et ensuite comment écrire du contenu dedans.

Dans ce tutoriel, nous allons voir 4 Cmdlet Powershell :

- New-item : qui va être utilisé pour créer le fichier text.
- Set-Content : qui permet d'écrire dans le fichier.
- Add-Content : permet d'ajouter du contenu
- Get-Content : qui affiche le contenu du fichier

Nous allons commencer par créer le fichier.

```
New-Item TextFile.txt
```

image.png

Ici le fichier est créé dans le dossier courant, il est possible de mettre un chemin absolu.

La création d'un fichier est très simple et se fait simplement avec la Cmdlet New-Item en indiquant le chemin / nom du fichier.

Maintenant, on va voir comment ajouter du contenu avec les Cmdlet Set-Content et Add-Content. La principale différence entre les deux commandes, c'est que Set-Content va d'abord effacer le fichier puis ajouter le contenu, alors que la commande Add-Content va ajouter le contenu à la fin fichier.

Pour ajouter du contenu dans un fichier vide ou remplacer le contenu :

```
Set-Content TextFile.txt "Content to add in the text file"
```

image.png

La commande n'a pas de retour particulier.

Pour ajouter du contenu à la fin du fichier :

```
Add-Content TextFile.txt "Content to add in the text file"
```

image.png

En utilisant la cmdlet Get-Content, on peut voir le contenu du fichier :

```
Get-Content TextFile.txt
```

image.png

Révision #1

Créé 27 décembre 2024 16:59:54 par Angelo

Mis à jour 1 avril 2025 18:43:52 par Angelo