

## C'est quoi Shell?

"Shell" est un mot anglais qui peut avoir plusieurs significations, mais en informatique, il est généralement utilisé pour désigner l'interface en ligne de commande (CLI) d'un système d'exploitation, c'est-à-dire l'interface qui permet à l'utilisateur de communiquer avec le système d'exploitation en utilisant des commandes textuelles.

Dans les systèmes d'exploitation basés sur Unix (comme Linux, macOS, etc.), le shell par défaut est généralement le shell Bash (Bourne-Again SHell), bien qu'il existe d'autres shells disponibles, tels que Zsh, Fish, Ksh, etc.

En utilisant le shell, un utilisateur peut exécuter des commandes système pour effectuer diverses tâches, telles que la gestion des fichiers, le lancement d'applications, la configuration du système, etc. Les commandes sont saisies à l'aide d'un clavier et sont exécutées en appuyant sur la touche Entrée. Le shell affiche ensuite le résultat de la commande dans la sortie standard (la console).

Oui, il existe une commande pour afficher le manuel d'une commande sous Linux. Cette commande est appelée "man".

Pour utiliser cette commande, il suffit de taper "man" suivi du nom de la commande pour laquelle vous souhaitez obtenir des informations. Par exemple, si vous voulez connaître les options disponibles pour la commande "ls", vous pouvez taper "man ls" dans le terminal.

La commande "man" affichera alors le manuel correspondant dans le terminal. Vous pouvez utiliser les touches fléchées pour faire défiler le texte et appuyer sur la touche "q" pour quitter le manuel et revenir au terminal.