

Devoir les commandes shell

October 2, 2021

1 Connaitre les commandes essentielles du shell - NSI 1re

Nom:OTELLO Nareindra

Lancer le container nsilinux avec la commande : `docker run -it --rm nsilinux:1.6`

Combien de répertoire(s) contient le répertoire personnel d'Angie ? Donner la commande du shell permettant de justifier la réponse.

Le répertoire personnel d'Angie possède 6 répertoires on peut le voir grace à la commande "tree".

Donner la commande permettant d'afficher le **chemin absolu** vers le répertoire personnel d'Angie.

La commande permetpwdtant d'afficher le chemin absolue est pwd.

Afficher la structure du répertoire d'Angie en entrant la commande `tree` dans le shell. Donner alors le **chemin relatif** vers le fichier **Saison1**.

Le chemin relatif vers le fichier Saison1 est `./Jeux/Saisons/Saison1`

Quelle commande permet de se rendre dans le dossier **Saisons** ? Exécuter cette commande.

La commande "cd `./Jeux/Saisons`" permet de se rendre dans le dossier Saisons

Quelle commande permet de connaître le propriétaire des fichiers présents dans **Saisons** ?

La commande `ls -al`

Combien de répertoires a-t-on dans **Saisons**?

Il n'y a pas de répertoires dans Saisons.

Les utilisateurs appartenant au groupe **enfants** peuvent-ils modifier le fichier **Saison2**? Justifier.

Non, les utilisateurs appartenant au groupe enfants ne peuvent pas modifier le fichier saison2 car ils ne possèdent pas le droit "w", c'est à dire le droit d'écriture.

Donner la commande permettant de déplacer le fichier **Modules** dans le répertoire **Encodage**, **quelque soit l'endroit où on se trouve** ?

`mv ~/NSI/Modules ~/Encodage`

Quelle commande permet d'effacer l'intégralité du dossier **Jeux** ?

`rm -r Jeux`

Donner la commande permettant de créer un répertoire **Evaluation** dans le répertoire **NSI** ?

```
mkdir ~/NSI/Evaluation
```