

Fromentin

September 29, 2021

1 Connaître les commandes essentielles du shell - NSI 1re

Nom:Fromentin Elijah

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.

Angie a 5 répertoires (Danse,Encodage,jeux,NSI,types). On utilise la commande `ls` pour lister les répertoires.

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

`/home/angie` est le chemin absolu . On utilise la commande `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`.

`./Jeux/Saisons/Saison1`

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

[]: `ON utilise la commande cd ./Jeux/Saisons`

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

[]: `ls -al`

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

ON A 3 répertoires (saison 1,saison 2,saison 3)

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

Non ils ne peuvent pas modifier car il n'y a pas la lettre `w` qui leurs permet de modifier.Ils peuvent juste lire le fichier avec `r` présent.Ils ne peuvent aussi pas exécuter le fichier !

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

[]: `mv source destination`

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

```
[ ]: rm chemin/nom = rm Jeux
```

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

```
[ ]: mkdir + nom de fichiers =  
  
cd NSI  
mkdir Evaluation
```