

Ghost in the Shell

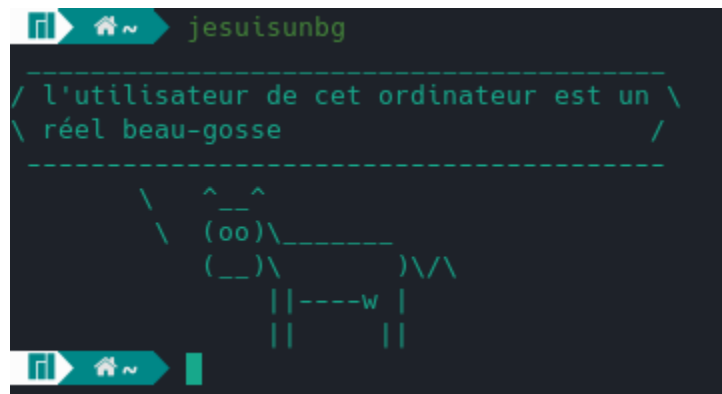
116 101 114 109 105 110 97 108 32 108 105 110 117 120

Job 07

Toutes les actions sont à réaliser en une seule commande

Maintenant, vous allez approfondir les commandes, avec les caractères suivants "> < >> <<|", votre fichier de documentation contiendra les actions ci-dessous ainsi que leur équivalent en ligne de commande Linux :

- Créer un fichier "une_commande.txt" avec le texte suivant "Je suis votre fichier texte"
- Compter le nombre de lignes présentes dans votre fichier de source apt et les enregistrer dans un fichier nommé "nb_lignes.txt"
- Afficher le contenu du fichier source apt et l'enregistrer dans un autre fichier appelé "save_sources"
- Faites une recherche des fichiers commençants par "." tout en cherchant le mot alias qui sera utilisé depuis un fichier



```
jesuisunbg
/ l'utilisateur de cet ordinateur est un \
\ réel beau-gosse /
-----
      ^__^
      (oo)\_______
      (__)\       )\/\
           ||----w |
           ||     ||
```

exemple d'alias pour la commande cowsay

Pour aller plus loin ...

Toutes les actions sont à réaliser en une seule ligne de commande

Votre fichier de documentation contiendra les actions ci-dessous ainsi que leur équivalent en ligne de commande Linux en utilisant seulement les caractères suivants “| || & &&” :

- Installer la commande tree
- Lancer la commande tree en arrière-plan qui aura pour but d'afficher toute l'arborescence en de votre / en enregistrant le résultat dans un fichier “tree.save”
- lister les éléments présents dans le dossier courant est utilisé directement le résultat de votre première commande pour compter le nombre d'éléments trouvés
- Lancer une commande pour update vos paquets, si l'update réussit alors, vous devrez lancer un upgrade de vos paquets. Si l'update échoue, votre upgrade ne se lancera pas

```
.
├── Bureau
│   ├── test
│   ├── test.tx
│   └── test.txt
├── Documents
│   ├── copie.txt
│   └── documentation.txt
├── history_backup.save
├── Images
├── Modèles
├── Musique
├── Public
├── Téléchargements
├── test.sh
├── test.txt
└── Vidéos

8 directories, 8 files
```

Résultat de la commande tree sur le Home d'un user

Rendu

Voir le premier sujet

Compétences visées

- Culture informatique
 - Administration système
-

Base de connaissances

- [le Shell](#)
- [le Shell](#)
le Shell c'est quoi ?
- [Bash](#)
l'histoire de Bash et son utilité ?
- [Commande Man](#)
Manuel de la commande man
- [Commande ls](#)
- [Commande apt](#)
Manuel des commandes ls et apt
- [Exemple options shell](#)
Explication des options dans le terminal

- [Chmod](#)

Gestion des droits sur linux

- [Opérateur shell](#)
- [Opérateur shell](#)
- [Opérateur shell](#)

les différents opérateurs shell