

13/01/2026

# Exercice Linux

Cacher un fichiers en ligne de commande dans Linux

## Sommaire

Introduction .....	1
<b>I.    Réalisation.....</b>	<b>1</b>
1.   Créer un dossier avec le fichier amou dans le dossier_truc .....	1
2.   Changer les droits.....	1
3.   le rendre invisible.....	1
4.   Créer plein de fichier inutile .....	1
5.   Créer plein de dossier inutile .....	1
Conclusion .....	2

## Introduction

L'objectif de cette exercice est de cacher un fichier en exemple le fichier amou dans la machine VR sous la version linux en ligne de commande et rendre difficile l'accès.

### I. Réalisation

#### 1. Créer un dossier avec le fichier amou dans le dossier\_truc

Pour cela, on va utiliser la commande cd pour crée directement dans le dossier\_truc puis touch pour rapidement le créer.



#### 2. Changer les droits

on va utiliser chmod pour modifier les droits d'accès au dossier\_truc afin de rendre difficile l'accès en marquant « chmod 1 amou ». le fichiers aura aucun permission pratiquement.

```
prof@ubuntu:~/dossier_trucs$ chmod 1 amou
```

#### 3. le rendre invisible

On va utiliser « mv » pour rendre invisible le fichiers amou, donc visible uniquement par l'admin.

```
prof@ubuntu:~/dossier_trucs$ mv amou .amou
```

#### 4. Créer plein de fichier inutile

Pour rendre le tout plus difficile, le fichiers amou est dans le dossier\_truc mais on va créer 10 000 avec la commande « touch .amou{100..10000} qui seront des leurs avec les même permissions (chmod 1 amou).

```
prof@ubuntu:~/dossier_trucs$ touch .amou{100..10000}
```

#### 5. Créer plein de dossier inutile

Pour rendre le tout encore plus difficile, le fichiers amou qui est dans le dossier principal « dossier\_truc » et dans « ab », donc on va créer un deuxième dossier ab mais vide puis le copier 10 000 fois avec la même commande

```
mkdir ab{1..999}
```

## Conclusion

À travers cet exercice, j'ai pu faire différentes méthodes permettant de cacher un fichier sous Linux. En modifiant les droits d'accès, en rendant le fichier invisible et en multipliant les fichiers et dossiers inutiles, l'accès au fichier ciblé devient beaucoup plus difficile pour l'utilisateur. Cet exercice m'a permis de mieux comprendre la gestion des fichiers, des permissions sous un système Linux et retenir diverses commandes.