

# Commandes Linux Chg Repertoire Home

La commande usermod permet de modifier un compte utilisateur donc c'est en utilisant usermod que l'on peut modifier le repertoire d'un utilisateur. Contenu du fichier passwd

Voici le contenu du fichier /etc/passwd avant la modification du repertoire home de l'utilisateur pcr :

```
root@home:~$ cat /etc/passwd
pcr:x:1000:1000:Petitchevalroux:/home/pcr:/bin/bash
```

## Modification du repertoire de home

Création du nouveau repertoire de home :

```
root@home:~$ mkdir /home/nouvelle_maison_avec_piscine
```

Changement du propriétaire du nouveau repertoire de home :

```
root@home:~$ chown pcr:pcr /home/nouvelle_maison_avec_piscine
```

Modification du compte utilisateur avec usermod :

```
root@home:~$ usermod -d /home/nouvelle_maison_avec_piscine pcr
```

Contenu de passwd après modification

```
root@home:~$ cat /etc/passwd
pcr:x:1000:1000:Petitchevalroux:/home/nouvelle_maison_avec_piscine:/bin/bash
```

## chmod

Changer les permissions sur un fichier ou un repertoire

Pour : Linux

chmod permet de changer les permissions de lecture, d'écriture et d'exécution d'un fichier ou d'un repertoire pour le propriétaire, son groupe et les autres.

Il existe 3 syntaxes différentes pour données des droits, dans les 3 cas le résultat est le même.

Syntaxe:

```
chmod [options] 777 [fichier_ou_repertoire]
chmod [options] +rwx ugo [fichier_ou_repertoire]
```

```
chmod [options] rwx rwx rwx [fichier_ou_répertoire]
```

PS: Vous pouvez modifier les droits sur les fichiers et répertoires seulement si vous êtes le propriétaire du fichier ou si vous disposez des droits "root".

From:  
<https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:  
[https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:linux:cmd:commandes\\_linux\\_chg\\_repertoire\\_home&rev=1652285133](https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:linux:cmd:commandes_linux_chg_repertoire_home&rev=1652285133)

Last update: **2023/01/27 16:08**

