

Les commandes Linux de gestion des fichiers et répertoires

- Objet : liste non exhaustive des commandes Linux de gestion des fichiers et répertoires.
- Suivi :
 - Création par  [smolski](#) le 20/06/2010
- Commentaires sur le forum : [C'est ici^{1\)}](#)



Listes des commandes les plus utilisées

Naviguer

- [cd](#) : se déplacer dans les répertoires.
- [ls](#) : lister les répertoires et fichiers.
- [pwd](#) : afficher le répertoire où l'on se trouve exactement.

Déplacer, copier, renommer

- [cp](#) : copier des fichiers ou des répertoires.
- [mkdir](#) : créer un dossier.
- [mv](#) : renommer ou déplacer un fichier ou un dossier.
- [ln](#) : créer des liens durs et liens symboliques.
- [rm](#) : supprimer un fichier ou un dossier.
- [rmdir](#) : supprimer un dossier vide (plus sûre que rm).
- [touch](#) : créer un fichier.

Trouver un fichier

- [find](#), recherche pointue !
- [locate](#), Recherche accélérée de fichiers ou répertoire.
- [which](#), Chemin d'une commande déterminée.

Changer les droits

- [chmod](#) : gérer la distribution des droits d'un fichier.
- [chown](#) : gérer la propriété d'un fichier.
- [umask](#) : création automatique des droits.
- [Access Control List](#) : Gestion des droits avancés (experts).

Lire un fichier texte

- [cat](#) : lire le contenu d'un fichier texte.

Vérifier l'intégrité d'un fichier

- [checksum](#): Vérifier l'intégrité d'un fichier.

Voir aussi ...

- [D'autres commandes pour la gestion des fichiers-texte](#)

Remarque

ls, cp et mv

Ces commandes doivent pouvoir lister, copier et déplacer les ACL en même temps que les fichiers. Pour les deux premières commandes, il faut préciser explicitement que l'on veut afficher/conserver les droits (ce qui est aussi le cas quand on ne travaille que sur les droits classiques) : ls -l, cp -a. La commande mv, quant à elle, préserve toujours les droits.

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:
<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:
<http://debian-facile.org/doc:systeme:commandes:creer>

Last update: **07/11/2015 13:49**

