

1.3 - Obtenir de l'aide

Linux fournit l'essentiel de sa documentation directement dans le système. Il est préférable de la consulter, car les options peuvent varier selon la distribution et la version installée.

Aide rapide

```
ls --help  
ip --help  
systemctl --help
```

Pour une commande interne au shell Bash :

```
help cd  
help history
```

Pages de manuel

```
man ls  
man chmod  
man systemctl
```

Dans `man` :

Touche	Action
<code>Espace</code> ou <code>Page↓</code>	page suivante
<code>b</code> ou <code>Page↑</code>	page précédente
<code>/mot</code>	rechercher vers le bas
<code>n</code> / <code>N</code>	occurrence suivante/précédente
<code>g</code> / <code>G</code>	début/fin du manuel
<code>q</code>	quitter

Les manuels sont répartis en sections. Les plus courantes sont :

Section	Contenu
1	commandes utilisateur
2	appels système
5	formats de fichiers et configurations
8	commandes d'administration

Si un même nom existe dans plusieurs sections :

```
man 1 passwd      # commande passwd
man 5 passwd      # format du fichier /etc/passwd
```

Rechercher une commande

```
apropos "espace disque"
man -k "network interface"
whatis rsync
```

La base de données des manuels doit parfois être générée avec `sudo mandb`.

Documentation Info et fichiers installés

```
info coreutils
info bash
```

Selon la distribution, les exemples et notes complémentaires se trouvent dans :

```
ls /usr/share/doc
```

Rechercher le paquet auquel appartient une commande :

```
# Debian et Ubuntu
dpkg -S /usr/bin/rsync
```

```
# Arch Linux  
pacman -Qo /usr/bin/rsync
```

```
# Fedora  
rpm -qf /usr/bin/rsync
```

Bonne méthode

1. Identifier précisément la commande avec `type` ou `command -v`.
2. Lire son résumé avec `--help`.
3. Consulter les exemples et avertissements dans `man`.
4. Tester d'abord sur un fichier ou un dossier non critique.
5. Vérifier le code de retour et le résultat obtenu.

Pour les commandes sensibles, ne copiez jamais une ligne trouvée en ligne sans comprendre les chemins, les variables et les droits qu'elle utilise.

Revision #2

Created 2026-08-08 01:24:47 CEST by Admin

Updated 2026-08-08 01:44:59 CEST by Admin