

Les Commandes - GNU/LINUX



- Objet : Les commandes en détail
- Niveau requis :
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : *Détail d'une commande GNU/Linux.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#). 😊
- Suivi :
 - Création par [bract](#) le 16/10/2011
 - Testé par [smolski](#) le 2014
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#)¹⁾

Avertissement

Sous **GNU/Linux** il existe **bon nombre de commandes**.

Ici nous élaborons une documentation des commandes les plus utilisées, celles-ci peuvent contenir beaucoup d'options pour des utilisations plus complexes. C'est pourquoi dans le tuto des commandes nous ne détaillons que l'essentiel pour les utilisateurs novices afin qu'ils puissent apprendre à se débrouiller, seuls, sous GNU/Linux.

La syntaxe d'une commande

Une commande se présente souvent de cette manière :

```
commande [option(s)] argument(s)
```

exemple :

```
ls -l /home/monRépertoire
```

- `ls` est la commande permettant d'afficher les fichiers contenus dans un répertoire.
- `-l` est une des options de la commande `ls` qui lui spécifie d'afficher beaucoup plus d'informations sur chacun des fichiers.
- `/home/monRépertoire` est l'argument qui indique le répertoire dont le contenu doit être affiché.



Un répertoire est un fichier spécial pouvant contenir des fichiers ... qui peuvent être des fichiers de type répertoire ... etc.

Options des commandes

Pour connaître les options de chaque commande, vous pouvez faire précéder votre commande de la mention [la commande man](#) ou [la commande info](#).

```
man ls
```

```
info ls
```

Taper `Q` pour quitter la documentation.

Lancer une commande

Une commande peut être lancée depuis:

- [Un terminal](#)
- [Une console](#)
- Depuis un raccourci
- Ou de la faire exécuter au chargement de votre session par exemple.

Il est aussi possible [d'enchaîner et de combiner des commandes](#) grâce aux "interpréteurs de commandes".

- [Shell - Détail](#) Les shell bash, dash et autres, expliqués pas à pas.

Historique des commandes

Un historique des commandes que vous tapez dans un [Un terminal](#) ou une [Une console](#) est stocké dans le fichier `~/.bash_history`. Vous pouvez l'explorer depuis un terminal ou une console :

- En remontant l'historique avec les flèches du haut.
- En utilisant la commande [history](#).
- Ou en faisant une recherche avec `Ctrl+R`

Les pages de références pour l'utilisation des commandes

- [Les commandes avisées pour l'administration et la gestion de tout le système.](#)
- [Les commandes Linux de signolage et de perfectionnement du système.](#)
- [La liste des commandes par ordre alphabétique.](#)

Listes des commandes GNU/Linux les plus utilisées



Liste par catégorie

- [Administration du système.](#)
- [Droits.](#)
- [Édition des fichiers.](#)
- [Fichiers, répertoires et recherches.](#)
- [Identité et session.](#)
- [Réseau.](#)
- [Processus et services.](#)
- [Systèmes de fichier.](#)
- [Sauvegarde et l'archivage.](#)

Liens utiles sur les commandes GNU/Linux :

- [AideDebian.pdf](#) : Un aide mémoire au format pdf.
- [AideDebian2.odt](#) : le même aide mémoire au format odt.
- [Référence Debian](#) Le manuel de l'utilisateur de Debian
- [\[\[http://www.libordux.org/doc/cmdline/system-infos.php|LIBORDUX \]\]](http://www.libordux.org/doc/cmdline/system-infos.php): Récapitulatif circonstancié des commandes Linux d'information - **Lien Obsolète**
- <https://www.debian.org/doc/manuals/debian-faq/debian-faq.fr.pdf> - Un pdf depuis debian-fr qu'il n'est pas inutile de visiter aussi. Merci **Firy** et **popontheair** qui l'ont initié ensemble sur le forum là : <https://debian-facile.org/viewtopic.php?pid=165782#p165782> 😊

Illustrations

<http://www.nojhan.net/geekscottes/>

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:gnu_linux

Last update: **30/09/2023 22:26**

