

UNIX/Linux

Introduction

Ce document présente les principales commandes Linux pour administrer, naviguer et gérer un système efficacement.

Chaque commande est accompagnée d'une explication simple pour un usage rapide.

Commande	Explications
pwd	Affiche le chemin du répertoire courant
ls	Liste les fichiers et dossiers
cd	Change de répertoire
mkdir	Crée un nouveau dossier
rmdir	Supprime un dossier vide
rm	Supprime des fichiers ou des dossiers
cp	Copie des fichiers ou des dossiers
mv	Déplace ou renomme des fichiers ou dossiers
touch	Crée un fichier vide
cat	Affiche le contenu d'un fichier
more	Affiche un fichier page par page
less	Comme more, mais avec plus de contrôles de navigation
head	Affiche les premières lignes d'un fichier
tail	Affiche les dernières lignes d'un fichier

UNIX/Linux

chown	Change le propriétaire d'un fichier ou dossier
find	Recherche des fichiers et dossiers
grep	Recherche du texte dans des fichiers
df	Affiche l'espace disque utilisé
du	Affiche la taille d'un fichier ou dossier
top	Affiche les processus en temps réel
ps	Liste les processus en cours
kill	Termine un processus
killall	Termine tous les processus portant un nom spécifique
tar	Archive des fichiers (compression/décompression)
gzip	Comprime un fichier
gunzip	Décomprime un fichier
ssh	Se connecte à un serveur distant via SSH
scp	Copie de fichiers entre machines via SSH
wget	Télécharge un fichier depuis Internet
curl	Transfère des données depuis ou vers un serveur
apt	Gère les paquets sous Debian/Ubuntu

UNIX/Linux

yum	Gère les paquets sous Fedora/CentOS
nano	Éditeur de texte simple en ligne de commande
vim	Éditeur de texte avancé en ligne de commande
history	Affiche l'historique des commandes tapées
alias	Crée un raccourci pour une commande
uname -a	Affiche des informations sur le système
reboot	Redémarre la machine
shutdown	Éteint la machine
pwd	Affiche le chemin du répertoire courant
ls	Liste les fichiers et dossiers
cd	Change de répertoire
mkdir	Crée un nouveau dossier
rmdir	Supprime un dossier vide
rm	Supprime des fichiers ou des dossiers
cp	Copie des fichiers ou des dossiers
mv	Déplace ou renomme des fichiers ou dossiers
touch	Crée un fichier vide