

Linux Komutları Rehberi

Temel Linux komutları ve açıklamaları

Komut	Açıklama
pwd	Bulunulan dizini gösterir.
ls	Dosya ve klasörleri listeler.
ls -la	Gizli dosyaları da listeler.
cd	Dizin değiştirir.
mkdir	Yeni klasör oluşturur.
rm	Dosya siler.
rm -rf	Klasörü içeriğiyle siler.
cp	Kopyalama yapar.
mv	Taşıır veya yeniden adlandırır.
touch	Boş dosya oluşturur.
cat	Dosya içeriğini gösterir.
nano	Dosya düzenler.
find	Dosya arar.
grep	Metin arar.
chmod	Dosya izinlerini değiştirir.
chown	Dosya sahibini değiştirir.
whoami	Aktif kullanıcıyı gösterir.
id	Kullanıcı bilgilerini gösterir.
passwd	Parola değiştirir.
adduser	Yeni kullanıcı oluşturur.
userdel	Kullanıcı siler.
usermod -aG sudo	Sudo yetkisi verir.
groups	Grup üyeliklerini gösterir.
df -h	Disk kullanımını gösterir.
du -sh	Klasör boyutunu gösterir.
free -h	RAM kullanımını gösterir.
top	Canlı sistem izleme.
ps aux	Çalışan işlemleri listeler.
kill	İşlem sonlandırır.
systemctl status	Servis durumunu gösterir.
systemctl restart	Servisi yeniden başlatır.
apt update	Paket listesini günceller.
apt upgrade -y	Sistemi günceller.
apt install	Paket kurar.
apt remove	Paket kaldırır.
ip a	IP adreslerini gösterir.
ping	Ağ bağlantısını test eder.
ssh	SSH bağlantısı kurar.
scp	Dosya kopyalar.