

## TEMEL LINUX KOMUTLARI

**man komut:** komut hakkında detaylı kullanım bilgisi verir

**komut -h veya komut -help:** komutun kullanım bilgisi verir

**ls:** bulunulan klasördeki dosya ve klasörleri listeler

**ls -a:** gizli dosyaları da gösterir

**cd yol:** yol klasörüne gider:

**cd ~:** ev klasörüne gider

**cd -:** bir önceki klasöre gider

**cd ..:** bir üst klasöre gider

**cp kaynak hedef:** kaynaktan hedefe kopyalama yapar

**mkdir yeni\_klasör\_Adi:** yeni klasör oluşturur

**mv kaynak hedef:** kaynaktan hedefe taşıma yapar

**rm dosya:** dosyayı siler

**rmdir:** klasör siler

**pwd:** bulunduğun klasörün yolunu verir

**find yol -name dosyaadi:** Belirttiğiniz yoldan başlayarak dosyayı arar

**locate dosyaadi:** Dosyayı arar

**cat dosyaadi:** text dosyalarını açar.

**ftp sunucu:** FTP sunucusuna bağlanır

**ping sunucu:** Sunucuya ping isteği gönderir

**date:** İşletim sisteminin saat ve tarihini görüntüler

**df -h:** Disk kullanımını görüntüler

**free:** Bellek kullanımını görüntüler

**history:** Kullanıcının çalıştırdığı komutları listeler

**hostname:** Yerel bilgisayar adını verir

**chmod kullanıcı +/-haklar dosya/klasör:** Dosya haklarını değiştirmek için kullanılır. (r:okuma, w: yazma, x: çalıştırma)

Ör: **chmod u+rw dosya:** dosyaya okuma-yazma hakkı verir

**reboot:** sistemi yeniden başlatır

**exit:** sistemden çıkar

**kill işlem:** işlemi sonlandırır

**reset:** konsol ekranını temizler

**mount -t dosya\_sistemi /aygıt\_yolu /bağlanılacak\_yer :** diski dosya sistemine bağlar

**mount -t ntfs /dev/sda1 /mnt/windows**

:sata harddiskin 1. bölümünü /mnt/windows klasörüne bağlar

**umount:** Diski dosya sisteminden koparır

**umount /dev/hda1**

**passwd kullanıcı\_adi:** o kullanıcıya ait şifreyi değiştirir

**su kullanıcı\_adi:** o kullanıcı adı ile oturum açar

**sudo:** aktif kullanıcıya geçici olarak root hakları verir