UNIX Komutları - Kendi Notlarım

• %%bash:

Jupyter defterinde (Notebook) bash komutlarını çalıştırmak için kullanılıyor. Hücre başına yazılıyor.

• bash:

Bash shell başlatıyor. Komutları çalıştırmak için bu ortamda oluyoruz.

• sh:

Script dosyalarını çalıştırmak için kullanılıyor. Genellikle .sh uzantılı dosyaları çalıştırmak için.

• ./*.sh:

Mevcut dizindeki tüm .sh dosyalarını çalıştırmak için.

- o ./ demek "bu dizinden" çalıştır.
- * ise tüm dosyaları kapsayan joker karakter.
- chmod:

Dosyaların izinlerini değiştiriyor. Yani bir dosyayı çalıştırılabilir yapmak istersem mesela chmod +x dosya.sh diyebilirim.

• ls:

Bulunduğum klasörde hangi dosyalar var görmek için.

• rm

Dosya silmek için. Dikkatlı olmak lazım, sildiğini geri getirmek zor!

• for, in, do, done:

Döngü kurmak için kullanılıyor.

>:

Çıktıyı bir dosyaya yazıyor (varsa içeriği siler, dikkat!).

• >>:

Bu da çıktı ekliyor ama mevcut içeriği **silmeden** sonuna ekler.

• <:

Bir komutun girdisini dosyadan alıyor.

• | (pipe):

Bir komutun çıktısını, başka bir komuta girdi olarak veriyor. Çok kullanışlı.

• cat:

Dosya içeriğini terminalde gösteriyor. Hızlıca dosya içeriğine bakmak için güzel.

• echo:

Terminale yazı yazdırmak için. Değişkenlerin değerini görmek için de çok kullanılır.