**Linux Komutlar:**

* pwd 🡺 Bulundugunuz yeri pencereyi gosterir
* explorer.exe . 🡺 Home-User Sayfasini, calistigimiz Folder a goturur.
* .. :bir ust dosyaya cikarsiniz, tek nokta oldugunuz dosyayi ifade eder
* ls 🡺 Dosyalari listele

ls l 🡺 Dosyalari detayli olarak listele

ls a 🡺Gizli Dosyalari listele

* cd .. 🡺 Bir ust klasore cikma

cd / 🡺 En ustteki klasore gider

cd - 🡺 Bir ustteki dosyaya doner

cd ~ 🡺 Home directory goturur yada sadece cd yazsan da olur

* mkdir **FolderName** 🡺 Klasor Olsturur

rmdir **FolderName** 🡺 Bos Klasoru Siler

rm -r **Folder Name** 🡺 Dolu klasoru siler

* touch **FileName** 🡺 Dosyayi Olusturur

touch **FileName {1..6}** 🡺 daha fazla dosya olusturur

* rm **FileName**🡺 Dosyayi Siler

Ex: touch folder1/newfile 🡺 (Folder1 dosyasinin icersine new file dosyasi olustu)

* cp **FileName FolderName** 🡺 Dosyayi bir klasore kopyalama
* mv **FileName FolderName** 🡺Tasima islemi. Dosya adi degistirmek icin de kullanilir.
* cat **FileName** 🡺 Dosyanin icerigini gosterir
* file **FileName** 🡺 Dosya tanimlama (ne dosyasi)
* echo “word” > **FileName** 🡺 Bir dosyanin icerisine ‘word’ yazar oncekileri siler

echo “word” >> **FileName** 🡺 Bir dosyanin icerisine yazi yazar alt satira gecer oncekini silmez

* Filtreleme:

\* Birden cok karakteri icerir ? Tek karakteri icerir

Ex: \*f\* icerisinde f olan butun dosyalar

f?le\* Ikinci harfi farketmez birde le den sonrasi farketmez butun dosyalar

* Vim **FileName**: Git de dosyanin icersine girilir

Cikmak icin : Esc basip :wq yazilir yada

* Ctr a: Dosya basina

Ctr e: Dosya sonuna

* Ctrl l: clear

Ctr u: satiri siliyor

* ls /mnt/  
  cd /mnt/c  
  cd Users  
  cd Heisenberg (Siz buraya kendı kullanıcı adınızı yazacaksınız)  
  cd Desktop
* cat > “new file”: dosya olustu, icerisne girdim yazi yazdim terminalde, cikis icin ctrl-d
* > “new file”: dosya olusturma
* cat > new\_file.txt prompt alir yazarsiniz ancak eskiler silinir

cat >> new\_file>txt prompt acar alt satira yazmaya baslar Cikis: ctrl-d

* head: Show first 10 lines in file

tail: Show last 10 lines in file

head filename

head -4 filename: ilk 4 satiri goster

* history yazarak calistirilan kodlar gosterir

history >history.text: Dosya olusturur icersinde history olan

* (Manual) man ls : Listeleme ile alakali parametreleri gosterir Q tusu ile cikilir sayfadan.

(info) inf ls : cok daha detayli

mkdir –help : ozet bilgi verir

* Mkdir -pv new1/new2: Ayni anda ic ice iki folder olsuturur, p parent olmasi icin gerekli, v de verbos bilgi verir olustu diye.
* more: pencerenin buyuklugune gore yazi gosterir

less: pencerenin buyuklegine az olarak gosterir asagi Yukari kaydirma yaprsiniz, more cda yuzde gosterir.

* Root a girmek icin: cd /
* Root dan cikmak icin: su username
* chmod: yetkileri degisme komutu
* chmod u-x,g+w,o+x **FileName**
* ping [www.clarusway.com](http://www.clarusway.com) yazarsan ip ve bana acikmi site girisi
* ssh kullanici\_adi@hos\_ip: Baskasinin bilgisayarini kullanma
* whoami

