

KOMUTLAR

Thursday, July 18, 2024

5:55 PM

Whoami ----- kim oldugunu dondurur

Groups ----- hangi gruba ait oldugunu gosterir

Sudo !! ----- bir onceki komutu sudo komutu ile kosturur

Cat /etc/passwd ----- ayrintili olarak gruplari ve bilgilerini ogreniyoruz

Who ----- sisteme logg in olan kullanicilarin detaylarini verir

W ---- bu kullanicilar hangi zaman araliginda ne yaptilar onu gosterir

Id ----- user id sini, primary grup idsini ve dahil olunan griuplari listesini gosterir.(yeni acilmis user id leri hep 1000 ile baslar ve root 0)

Su [username] ----- diger bir user ile switch yapmak icin kullaniyoruz

Su - [username] ----- username degistirip env variable ile gecis yapiyor

Sudo su ----- root'a gecer

Sudo su - ----- env var gecisi yapiyor

Tail -n /etc/passwd ----- kayit olmus son n kadar kullaniciyi goruruz

/etc/passwd ----- local user database yani user olusmus mu olusmamis mi diye buradan kontrol ediyoruz

Useradd [username] ----- yeni bir kullanci olusturmak icin

Useradd [username] -m ----- home directoryde user olusturmasi icin force yapiyor

Useradd [username] -d ----- useri olusturdugum home directorynin ismini belirliyoruz

Useradd [username] -c bir description yazmak icin kullaniyoruz

Adduser [useradd] ----- standart bir user komutu degil. Arkada useradd komutunu kosturan sihirbaz.

Userdel [username] ----- kullanci silmek icin

Userdel [username] -r ----- home dir ile birlikte useri siliyor (normalde is hayatinda isten ayrilan userin hesabini sileriz ama home directorysi yaptigi islerin kullanimina bagli olarak silinmez durur ya da bir muddet sonra silinir)

Usermod -[option][value][username] ----- modify ediyoruz user bilgilerini (usermod -c "aws developer" walter dedigimiz zaman walter value aws developer olarak degistiriyor)

Passwd ----- parola degistirmek icin kullaniyoruz

/etc/shadow ----- bizim dosyalarimizin sifreleri burada encrypted olarak saklaniyor

Etc/login.defs ----- default kullanicilarin password ayarlarini yapiyoruz mesela sifre ne kadar uzunlukta olsun kac gun gecimli olsun vs

Useradd --help ----- ayrintili bilgi almak icin useradd komutu ile alakali

Useradd -m -d /home/seyma -c "devops engineer" seyma ----- seyma home dir de devops engineer descriptionli seyma user olusturur

Openss1 passwd -6 "vijnwvb" ----- userin sifresini encrypt hale getirmis olur

Echo "pa4sw*rD" | openssl passwd -6 -stdin ----- sifreyi echo ile encrypt etmek metodu

Read -sp Password: pw; echo \$pw | openssl passwd -6 -stdin ----- sifrenin gorunmemesi icin de bu sekilde encrypt ediyoruz

Sudo useradd -m -d /home/ayse -c "devops engineer" -u 1025 -p

\$(Read -sp Password: pw; echo \$pw | openssl passwd -6 -

stdin) ----- encrypt edilmiş useradd ekliyoruz bir descriptionli

/etc/group ----- gruplari gordugumuz yer

Groupadd [groupname]----- yeni bir grup olusturur

Usermod -a -G [groupname][username] ----- grup uye degisikligini yapiyoruz. -a atama yapmak icin kullaniyoruz (append).

Usermod -d -G [groupname][username] ----- -d ile de silebiliriz gruptan

Groupmod -n [newname][oldname] ----- grup adini degistirmek icin kullaniyoruz

Groupdel [groupname] ----- grubu siliyoruz

Gpasswd -[option][username][groupname] ----- -a yaptigimizda useri belirledigimiz gruba atiyoruz. -d yaptigimizda da useri belirttigimiz gruptan siliyoruz.