Sık Kullanılan Linux Komutları

Kod:

ls

Dizinde bulunan herşeyi listeler.

Kod:

ls -a

Gizli dosyalar ve dizinlerle beraber listeler.

Kod:

ls -l

Bütün dosyaları boyut ve tarihini göstererek listeler.

Kod:

tar -zxpf <dosya.tar.gz>

Uzantısı tar.gz olan sıkıştırılmış dosyaları açar.

Kod:

tar -xpf <dosya.tar>

Uzantısı .tar olan dosyaları açar.

Kod:

gunzip <dosya.gz>

Uzantısı .gz olan dosları açar.

Kod:

cp <dosya>

Dosyayı kopyalar.

Kod:

mv <dosya> <taşınacak yer>

Bir dosyayı başka bir dizine taşımanızı sağlar yada dosya adını değiştirir.

Kod:

mkdir <dizin>

Yeni bir dizin oluşturmanızı sağlar.

Kod:

rmdir <dizin>

Belirtilen dizini silmenizi sağlar.

Kod:

rm <dosya>

Dosya silmenizi sağlar.

Kod:

rm -rf <dizin>

Dizin silmenizi sağlar.

Kod:

cd <dizin>

Belirtilen dizine geçmenizi sağlar.

Kod:

cd ..

Bir üst dizine geçmenizi sağlar.

Kod:

cd ~

En üst dizine çıkmanızı sağlar.

Kod:

pwd

O anda bulunduğunuz dizini görüntüler.

Kod:

pico <dosya>

Belirtilen dosyayı text editör ile düzenlemenizi sağlar.

Kod:

ftp <site>

Belirtilen siteye FTP bağlantısı sağlar.

Kod:

lynx <site>

Belirtilen siteyi görüntüler.

Kod:

df

Harddisk istatistiklerini gösterir.

Kod:

quota

Disk kullanımınızı gösterir.

Kod:

uname

İşletim sisteiminin durumunu gösterir.

Kod:

whoami

Kendi bilgilerinizi gösterir.

Kod:

who

Sunucuya bağlı olanları gösterir.

Kod:

last

Hesabınıza yapılan en son bağlantıyı gösterir.

Kod:

whereis <dosya>

Belirtilen dosyanın nerede olduğunu gösterir.

Kod:

BitchX

IRC programını çalıştırır.

Kod:

mail

Postalarınızı kontrol eder.

Kod:

ps -x

Sizin çalıştırdığınız işlemleri gösterir.

Kod:

ps -a

Sunucuda çalıştırılan tüm işlemleri gösterir.

Kod:

ps -ux

Çalıştırılan işlemlerin CPU/RAM kullanımıyla gösterir.

Kod:

kill <pid>

Pid numarası verilen işlemi durdurur.

Kod:

kill -9 <pid>

Pid numarası verilen eggdrop işlemini durdurur.

Kod:

killall <program>

Belirtilen **program** türündeki tüm işlemleri durdurur.

Kod:

whatis <komut>

Belirtilen komutun açıklamasını verir.

Kod:

man <komut>

Komut hakkında yardım görüntüler

Kod:

passwd

Shell hesabınıza girerken kullandığınız şifreyi değiştirmenizi sağlar.

Kod:

vhosts

yada vhost Sistemde bulunan vhostları (virtual host) listeler.(BNC için kullanabilirsiniz)

Kod:

useradd

: Linux sistemine tek bir kullanıcı ekler

Kod:

userdel

: Sistemde mevcut kullanıcıları sistemden uzaklaştırır siler

Kod:

usermod

: Sistemde mevcut olan bir kullanıcının özelliklerini değiştirir

Kod:

groupadd

: Bu komut /etc/group dosyasına yeni gruplar ilave eder

Kod:

groupdel

: /etc/group dosyasındaki grupları bu dosyadan dolayısı ile sistemden siler

Kod:

groupmod

: /etc/group dosyası içindeki grup bilgileri üzerinde değişiklikler yapar

Kod:

cd /home

= ekledigin kullanıcıları burdan gore bilirsin

Kod:

rm -fr \*

= klasorde bulunan butun dosyaları siler

Kod:

wget url

= download eder.

Kod:

w

: kimlerin online odlugunu gorursun

Kod:

wall

mesa sunucda online olan kullanıcılara mesaj atar

Kod:

top

: cpu ram vs.. istatistiklerini gorurusun

Kod:

history

: geçmişte hangi komutları kullandıgını gorursun

Kod:

ls

: o klasörde ne kadar dosya oldugunu gosterir

Kod:

unzip

: zip dosyasını acmaya yarar,

Kod:

reboot

: restart atar   
  
eyer makinen linux ise bunları uygulaya bilirsin ornek olarak domain.com sitenin hostunu girmek istiyorsun   
cd /home klasorune geçiş yapıyoruz.   
ls diyoruz bir bakınıyoruz etrafa neler var   
sonra   
cd httpd = diyor ardında   
cd vhosts yazıyoruz. sonra ls komutunu kullanarak panelde açmış oldugumuz kullanıcıların domain uzantılarını gore biliyoruz.   
ls   
diyor ve hangi domainin hostuna gireceksek o domaini seciyoruz   
cd domain.com   
sonra ftp sine geçmiş oluyoruz.   
ls yaptıgımızda anlıcaksınız ki o hostun ftp sindeyiz.   
cd httpdocs yaparak işimizi halediyoruz. Bunun ile ne yapabiliriz?   
++++ büyük çapta dosya yı 3 5 saniyede içerinde hostumuza download edebiliyoruz. (plesk)  
Site taşıma işlemide bu yöntemlende gerçekleşe bilir

Kod:

su login

( istediğin logine atlarsın )  
  
bir takım bilgiler.  
  
php.ini dosyası  
root tan login oldugumuzda

Kod:

cd /etc

pico php.ini

yazdıgımızda görebiliriz ve çeşitli ayarlamalar yapabiliriz.

Kod:

chown user dosya

dosyaya erişim yetkisi vermiş oluruz

Kod:

chmod dosya 777

dosyanın chmod ayarı ile oynayabiliriz