

linux komutları dersleri

linux komutu - man

man

komutlar, servisler ve dosyalar için man sayfaları

bazen terminal kullanırken programları nasıl kullanacağımızı, servisleri nasıl yapılandıracağımızı veya belirli dosyaların ne işe yaradığını unutabiliyoruz.

bu durumlarda man komutu en büyük yardımcımızdır, bu komutla programlar, servisler ve belirli dosyalar hakkında detaylı bilgi alabiliriz.

man komutu terminalde bilgi öğrenme noktanızdır.

man ne yapar, nasıl çalışır?

programın nasıl çalıştığı, parametreleri, seçenekleri

man, linux bilgisayarlar için doküman görüntüleme ve yönetme sistemidir, doküman dosyalarını depolar ve istendiğinde gösterir.

"man pages" adı verilen bir dosyadan veri alır, peki bu nedir?

man sayfası, man komutunun kullanabilmesi için bilgi depoladığımız bir dosya tipidir.

sonra, ihtiyaç duyulduğunda man sayfalarını güzel ve okunabilir bir biçimde okumak için man komutunu kullanırız.

man parametreleri


komutları arayın, belgeleri okuyun, komutları listeleyin


- **man -k, --apropos** komut-açıklaması
- **man -f, --whatis** komut-ismi
- **man -a, --all** komut-ismi
- **man -s, --section** sayfa-numarası komut-ismi
- **man -w, --where** komut-ismi
- **man -I, --match-case** komut-ismi

komutları bir daha unutma!

linux komutlarını öğrenmenin eğlenceli yolu

 MertGunduz

 mehmetmert...

 mmertgunduz

linux komutları dersleri

linux komutu - man

man -k

komutları arayın

man -k komutu belirli bir anahtar kelimeyle ilgili tüm komutları arar. Bu parametre apropos komutuyla aynıdır.

```
> man -k file
```

man -f

komut hakkında kısa bilgi

man -f komutu belirtilen komut hakkında kısa bir açıklama verir. Bu parametre whatis komutuyla aynı işlevi görür.

```
> man -f grep
```

man -a

tüm bölümleri göster

man -a komutu aynı isimde birden fazla man sayfası varsa hepsini sırayla gösterir.

```
> man -a printf
```

man -s

belirli bölümden göster


man -s komutu belirli bir bölümden man sayfasını görüntüler. Man sayfaları 1'den 9'a kadar numaralandırılmış bölümlere ayrılmıştır.


```
> man -s 1 printf # Kullanıcı komutu printf  
man -s 3 printf # C kütüphanesi printf fonksiyonu
```

komutları bir daha unutma!

linux komutlarını öğrenmenin eğlenceli yolu

 MertGunduz

 mehmetmert...

 mmertgunduz

linux komutları dersleri

linux komutu - man

man -w

dosya konumunu göster

man -w komutu man sayfasının dosya sistemindeki konumunu gösterir.

```
> man -w ls
```

man -I

büyük/küçük harf duyarlı arama

man -I komutu arama yaparken büyük/küçük harf ayrımını dikkate alır.

```
> man -I -k File
```

man sayfası içinde gezinme


man sayfasından çıkma, gezinme, parametreleri bulma

- **space**: bir sayfa aşağı git
- **b**: bir sayfa yukarı git
- **j**: bir satır aşağı git
- **k**: bir satır yukarı git
- **/kelime**: kelime ara
- **n**: sonraki arama sonucuna git
- **N**: önceki arama sonucuna git
- **q**: man sayfasından çık

komutları bir daha unutma!

linux komutlarını öğrenmenin eğlenceli yolu

 MertGunduz

 mehmetmert...

 mmertgunduz