

# Windows - Pardus 17 Dual Boot

Kullanıcıların sıklıkla uygulamak istedikleri çift işletim sistemi kurulumdan bahsedeceğiz.

3 Tür senaryo üzerinden gideceğiz.

## 1. Windows Kurulu üzerine Pardus 17

Sistemde Windowsun kullanmadığı alan yoksa, Pardus için gereken disk ayarlaması yapılır, en az 10 gb disk alanı ayrılmamış olarak bırakılır.

**Windows'un hibernate özelliği kapatılır.**

- Komut istemi ekranı Admin yetkisi ile açılır.
- Komut istemi ekranında `powercfg.exe /hibernate off` komutu çalıştırılır.

Pardus 17 daha önce ayırmış olduğumuz boş alama kurulur .

Eğer Grub ekranında Windows gelmiyor ise,

Live olarak Pardus açılır, Pardus'un root partitionı mount edilir ( örneğin /dev/sda2 pardus root )

```
mount /dev/sda2 /mountpoint
```

```
mount -t proc proc /mountpoint/proc/  
mount -t sysfs sys /mountpoint/sys/  
mount -o bind /dev /mountpoint/dev/
```

daha sonra

```
chroot /mountpoint
```

```
cp /boot/grub/grub.cfg /boot/grub/grub.old
```

```
os-prober  
grub-install /dev/sda  
grub-mkconfig > /boot/grub/grub.cfg
```

Grub.cfg'de windows içeren bir entry olduğu kontrol edilir..

## 2. Pardus üzerine Windows

Windows kurulunca grubı ezeceği için Pardus erişilmez olacaktır.

Yukarıda tablo içerisinde yazılan komutlar tekrarlanacaktır.

## 3. Pardus kaldırılacaksa

Grub menüsü halen kalacağı için,

Kurulu olan Windows kurulum cdsi takılır.

1. Bilgisayarımı onar seçilir.
2. Sistem kurtarma menüsünden komut istemi seçilir.
3. Bootrec.exe /FixMbr ve Bootrec.exe /FixBoot komutları çalıştırılır