

ÇÖZÜM

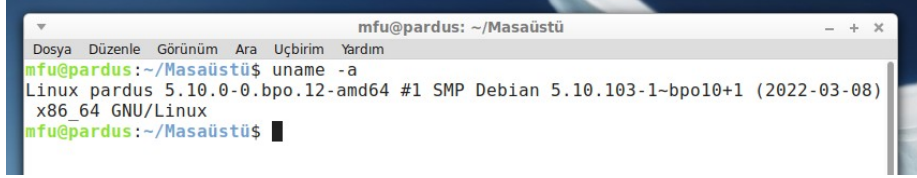
Öncelikle kernel sürümümüzü kontrol (Ekran Görüntüsü 2) ediyoruz. Eğer 5.8 ise sürümü 5.10'a yükseltiyoruz.



```
mfu@pardus: ~/Masaüstü
Dosya Düzenle Görünüm Ara Uçbirim Yardım
mfu@pardus:~/Masaüstü$ uname -a
Linux pardus 5.8.0-1-amd64 #1 SMP Debian 5.8.7-1 (2020-09-05) x86_64 GNU/Linux
mfu@pardus:~/Masaüstü$
```

(Ekran Görüntüsü 2)

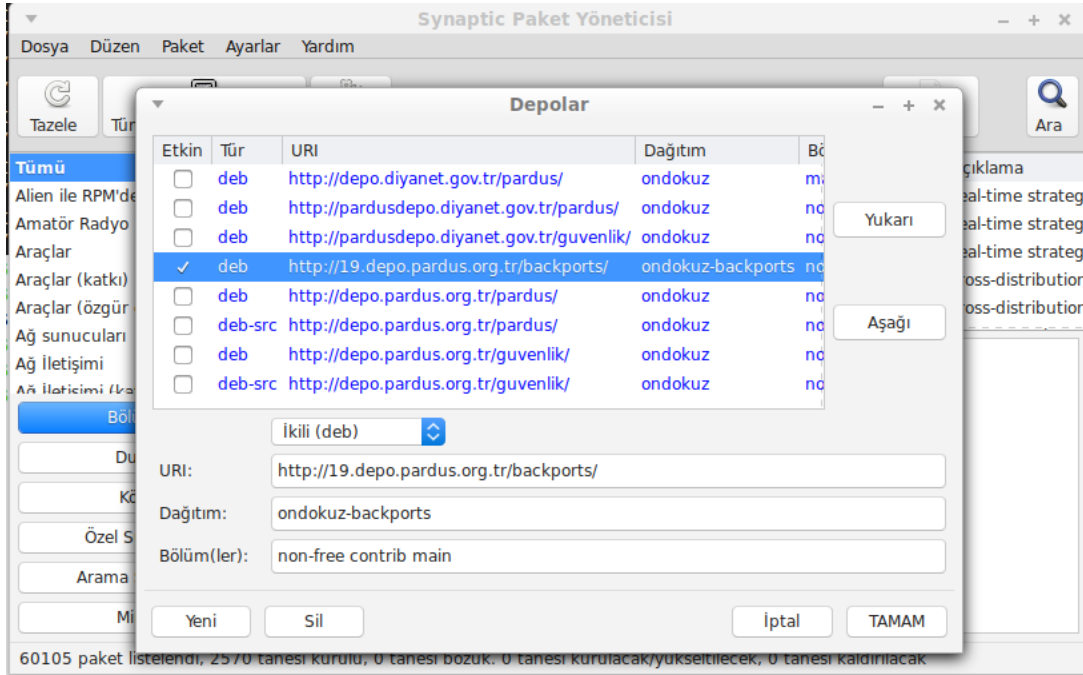
1. **sudo nano /etc/apt/sources.list** komutu ile **deb <http://19.depo.pardus.org.tr/backports> ondokuz-backports main contrib non-free** satırını ekliyoruz.
2. **sudo apt update && sudo apt install -t ondokuz-backports linux-image-amd64 -yq** komutu ile de kernel sürümümüzü güncelliyoruz.
3. Yeniden başlattıktan sonra tekrar kontrol (Ekran Görüntüsü 3) ediyoruz.



```
mfu@pardus: ~/Masaüstü
Dosya Düzenle Görünüm Ara Uçbirim Yardım
mfu@pardus:~/Masaüstü$ uname -a
Linux pardus 5.10.0-0-bpo.12-amd64 #1 SMP Debian 5.10.103-1~bpo10+1 (2022-03-08)
x86_64 GNU/Linux
mfu@pardus:~/Masaüstü$
```

(Ekran Görüntüsü 3)

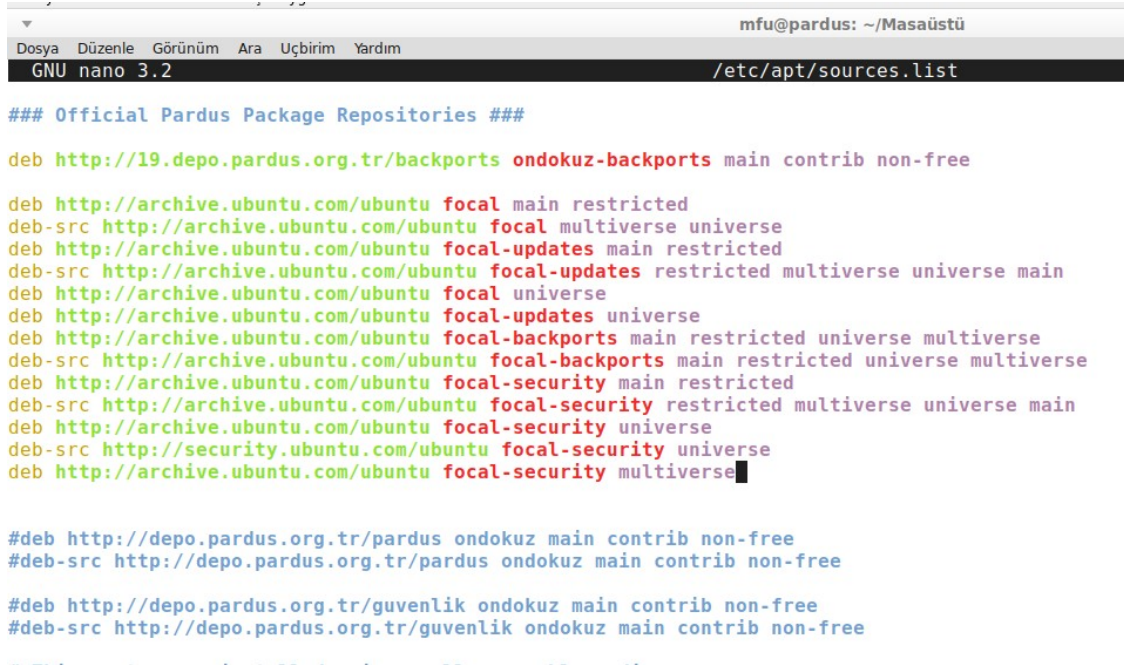
4. Synaptic paket yöneticisinden son eklediğimiz **19.depo** ile başlayan depo haricindeki tüm depoları kapatıyoruz. (Ekran Görüntüsü 4)



(Ekran Görüntüsü 4)

5. **sudo nano /etc/apt/sources.list** komutu ile ilgili dosyayı açıp Ubuntu dağıtımının depolarını ekledikten sonra (Ekran Görüntüsü 5) kaydedip çıkıyoruz.

```
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal multiverse universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates restricted multiverse
universe main
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports main restricted
universe multiverse
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports main restricted
universe multiverse
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security restricted multiverse
universe main
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security universe
deb-src http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security multiverse
```



```
mfu@pardus: ~/Masauüstü
GNU nano 3.2 /etc/apt/sources.list

### Official Pardus Package Repositories ###
deb http://19.depo.pardus.org.tr/backports ondokuz-backports main contrib non-free

deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal multiverse universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates restricted multiverse universe main
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports main restricted universe multiverse
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports main restricted universe multiverse
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security main restricted
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security restricted multiverse universe main
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security universe
deb-src http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu focal-security multiverse

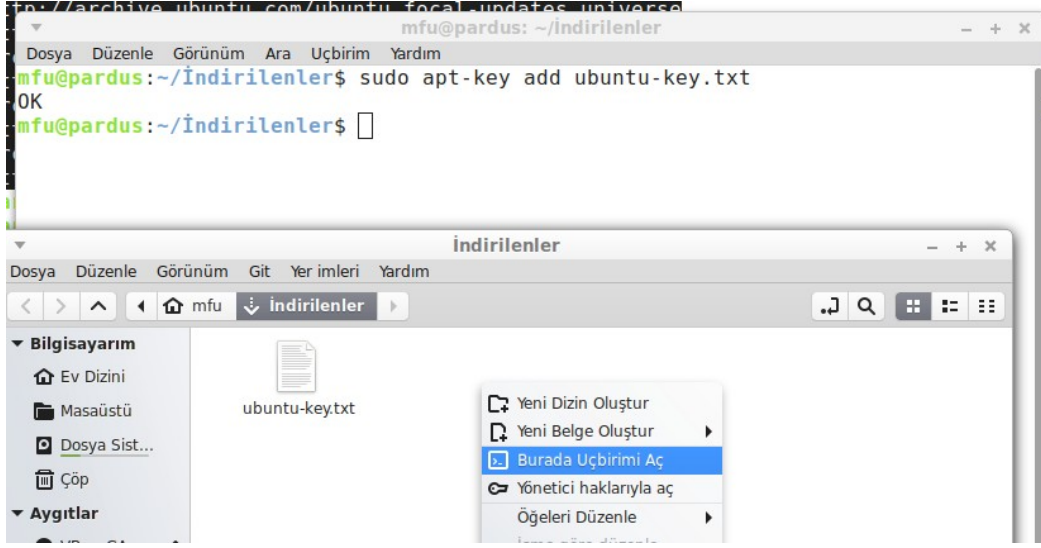
#deb http://depo.pardus.org.tr/pardus ondokuz main contrib non-free
#deb-src http://depo.pardus.org.tr/pardus ondokuz main contrib non-free

#deb http://depo.pardus.org.tr/guvenlik ondokuz main contrib non-free
#deb-src http://depo.pardus.org.tr/guvenlik ondokuz main contrib non-free
```

(Ekran Görüntüsü 5)

6. Eklediğimiz depolardan veri çekebilmesi için **ubuntu-key.txt** dosyasının bulunduğu klasörde uçbirimi açıp işletim sistemine Ubuntu anahtarlarını ekliyoruz.
(Ekran Görüntüsü 6)

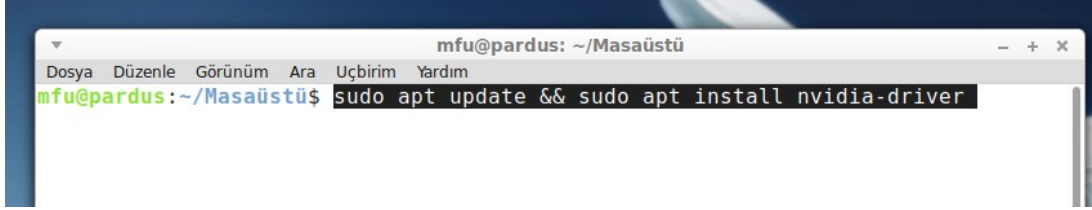
- o **sudo apt-key add ubuntu-key.txt**



(Ekran Görüntüsü 6)

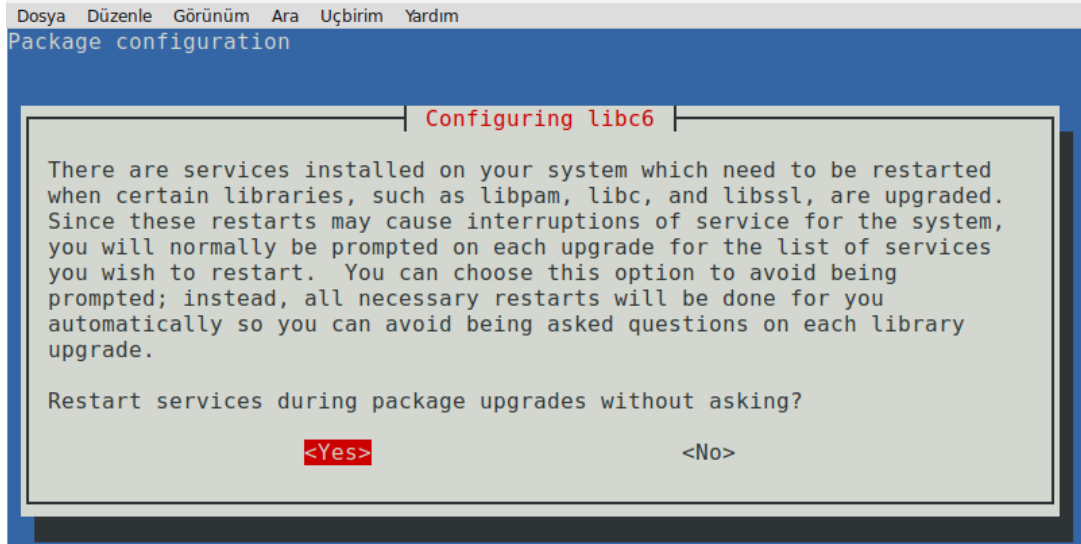
7. Paket önbellegini güncelledikten sonra **nvidia-driver** paketini kuruyoruz. (Ekran Görüntüsü 6)

- o **sudo apt update && sudo apt install nvidia-driver**

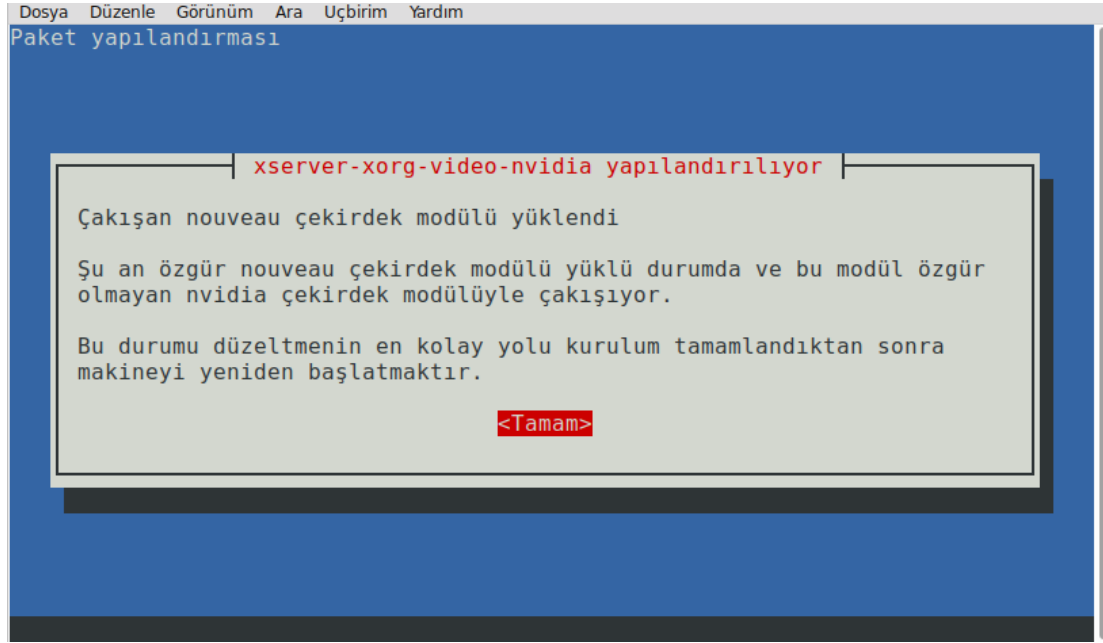


(Ekran Görüntüsü 6)

8. Gelen uyarılara evet seçiliyken devam ediyoruz. (Ekran Görüntüsü 7,8)



(Ekran Görüntüsü 7)

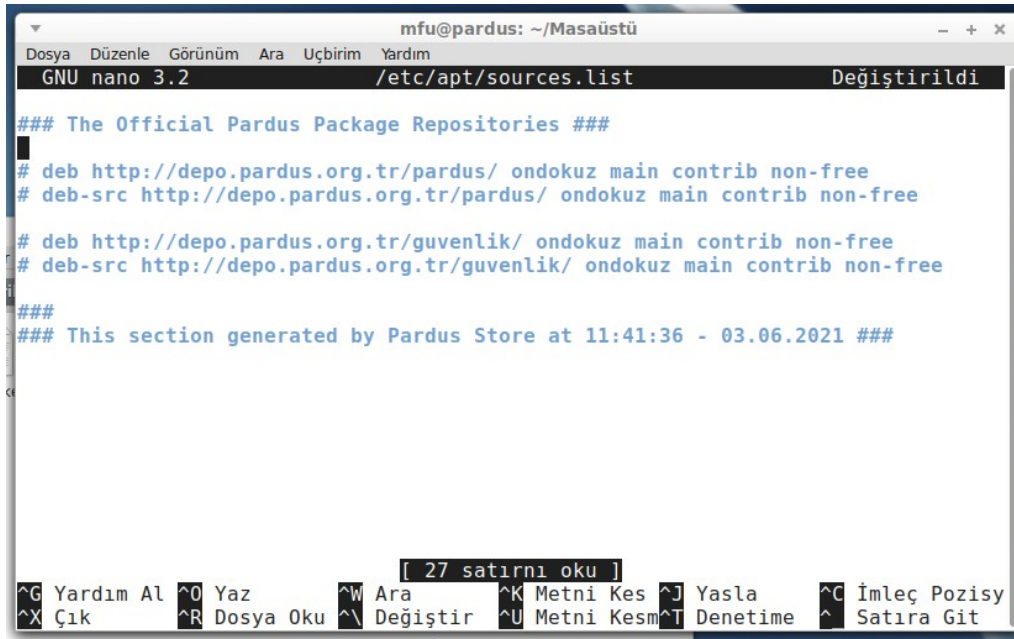


(Ekran Görüntüsü 8)

9. Bilgisayarı yeniden başlattıktan sonra **Tespit** bölümünün birinci (**Ekran Görüntüsü 1**) adımını tekrar ediyoruz. Oradaki soruların ikisinin cevabı da "Hayır" ise işlem başarılı bir şekilde tamamlanmış demektir.

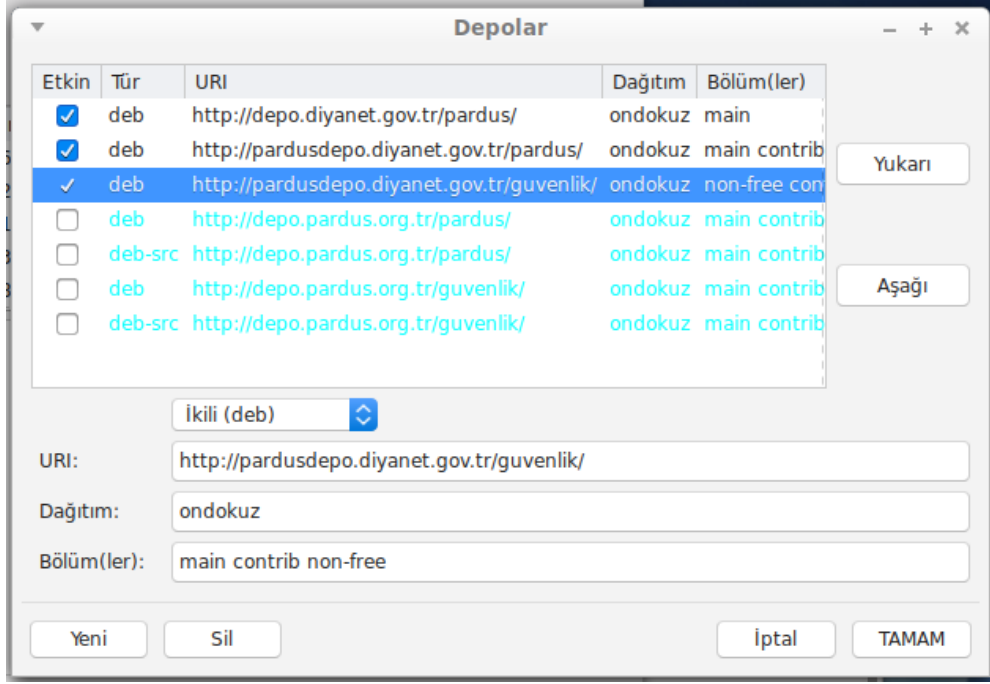
AYARLARI ESKİ HALİNE GETİRME

1. **sudo nano /etc/apt/sources.list** komutu ile ilgili dosyayı açıp **Ekran Görüntüsü 9**'da ki gibi eski durumuna getirdikten sonra dosyayı kaydedip çıkıyoruz.



(Ekran Görüntüsü 9)

2. Synaptic Paket Yöneticisi üzerinden kapattığımız depoları tekrar aktif hale getiriyoruz ve depolar tazelenin mi sorusuna “Tazele” seçeneğini işaretliyoruz. (Ekran Görüntüsü 10)



(Ekran Görüntüsü 10)

VAN İL MÜFTÜLÜĞÜ
MUHAMMED FURKAN USLU