# Linux Kurulumu

### Linux işletim sistemini:

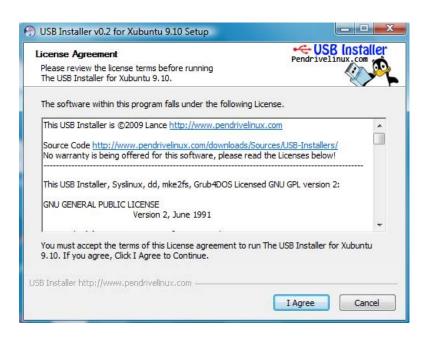
- I Sabit diske
  - Linux dağıtımı bilgisayarın sabit diskine kurulmaktadır.
  - Yüksek performansta kullanım.
- 2- Flash diske normal kurulum
  - Sabit diske kurulum ile yaklaşık aynı
  - Bootloader (sistem yükleyici) flash diske kurulmalıdır.
  - Flash disk başka işletim sistemlerinde kullanılamaz.

#### 3- Flash diske canlı CD kurulumu

- İşletim sistemi dağıtımının canlı CD'sinin salt okunabilir dosyaları ile yazılabilir bir disk görüntü dosyası bulunur.
- Flash diskteki boş alan başka işletim sistemleri tarafından kullanılabilir.
- Flash diske normal kurulumdan daha risksizdir.
- 4- Sanal makinaya kurulum
  - VirtualBox gibi sanallaştırma yazılımı kullanarak bu yazılımda oluşturulacak sanal makinaya Linux kurulabilir.
  - Örnek kurulum için ilgili slaytlara ders dosyaları altından ulaşabilirsiniz.

## Flash diske canlı CD kurulumu

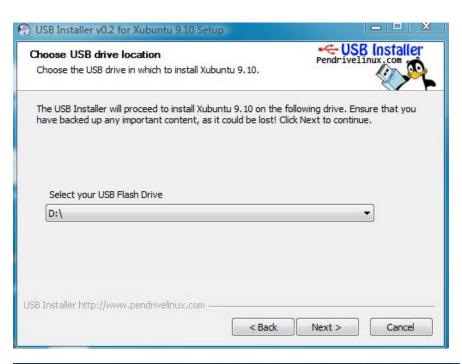
- Kolay kurulum ve Windows Vista İşletim sistemi altında Xubuntu kurulumu gerçekleştirilecektir. Bunun için:
- Xubuntu 9.10 iso
- http://www.pendrivelinux.com adresinden indireceğiniz
  USB-Installer-for-Xubuntu.exe programı gerekmektedir.
- Kurulum bittikten sonra BIOS açılış menüsünden ilk açılış cihazı olarak USB cihazı seçmeyi unutmayınız.
- Adım adım kurulum:



I.Adım: kurulum programının çalıştırılması

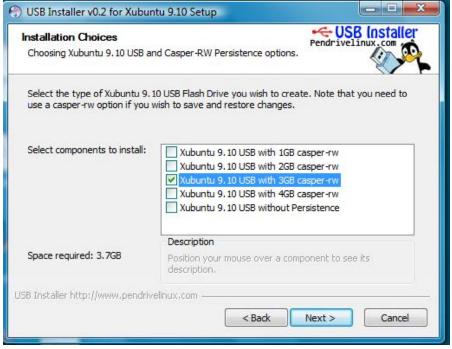


- 2.Adım:
- Kurulacak canlı
  CD'nın seçilmesi



#### 3. Adım:

Kurulumun
 yapılacağı Flash
 belleğin seçilmesi



### 4. Adım:

Kurulum
 özelliklerinin
 seçilmesi





#### 5. Adım:

Kurulum



- Kurulum sonlanmıştır.
- İlk açılacak cihaz olarak BIOS'tan USB cihazları seçmeyi unutmayınız

# Referanslar:

- H.Turgut Uyar, Dersler İçin Linux Kurulumu, <a href="http://www3.itu.edu.tr/~uyar/yazilar/dersler-icin-linux-kurulumu.html">http://www3.itu.edu.tr/~uyar/yazilar/dersler-icin-linux-kurulumu.html</a>
- <a href="http://www.pendrivelinux.com/create-a-xubuntu-9-10-flash-drive-using-windows/">http://www.pendrivelinux.com/create-a-xubuntu-9-10-flash-drive-using-windows/</a>