# Bir Linux Router Hikayesi

Yavuz Selim Kömür komur@gnu.gen.tr

## Bir Linux Router Hikayesi

- Akdeniz Üniversitesi Bilgi İşlem Merkezi
  - Fakültelerin ve Üniversite Hastanesinin Baglantısı
- Bilkent Üniversitesi
  - Merkez Yurtlar Network Yönetimi için
  - Üniversitenin UlakNet / MeteksanNet baglantısı
  - Fakülte ve İdari birimler omurgasında

## Bir Linux Router Hikayesi Tercihler

- Genel Amaçlı İşletim Sistemi kullanılması
  - Değişik ihtiyaçlarınız için kullanacaginiz pek çok araç gereç bulunuyor.
- Yerine benzer bir ürün bulabilme olanağı
- Arızalanan, bozulan parçaları "bakkaldan" alabilme olanağı

#### Bir Linux Router Hikayesi Dezavantajlari

- Genel Amaçlı bir İşletim sistemi kullanılması
- Kullanılan malzemelerin genelikle SOHO ürünler olması

#### Bir Linux Router Hikayesi Donanim

- Kasa yapmak gerek. yok yok alalım.
- Kart takmak için çok "Slot" gerekiyor.
  - PICMG
- ATM-SONET/SDH, Serial, 1G, 10G, ...
  - SANGOMA
  - Intel 10Gbit
  - ImageStream SONET/SDH