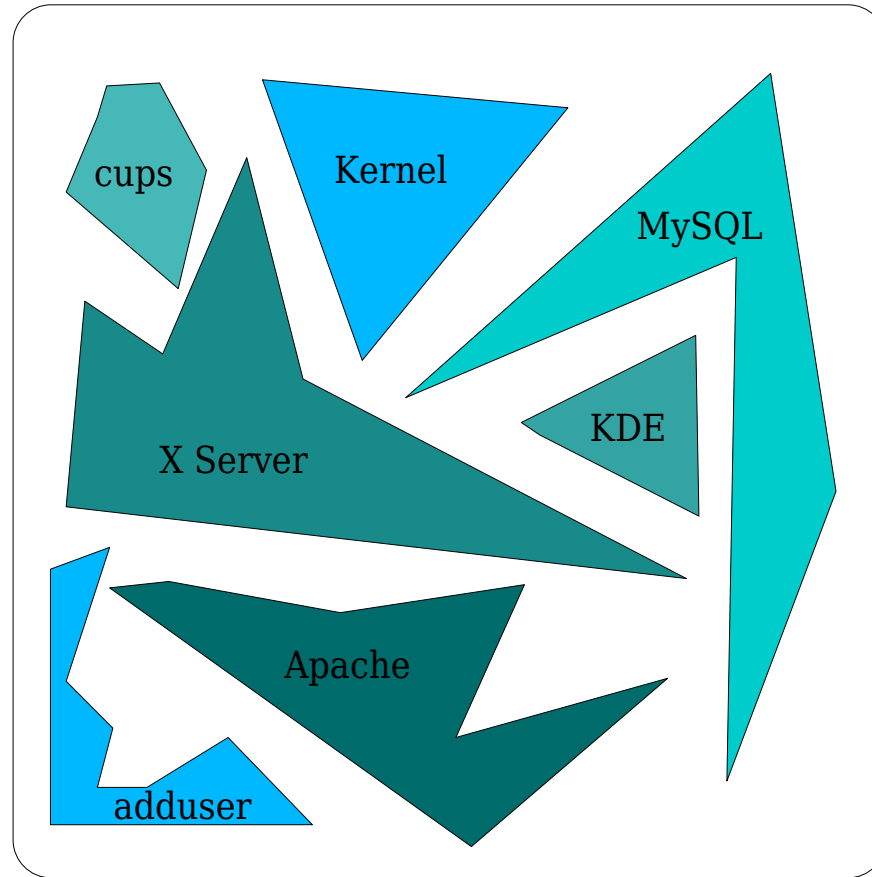


# Çomar neyi çözecek?

- Ayarlama arayüzleri görev tabanlı olmalı
- Gündelik işler için komut satırı gerekmemeli
- Belgeleri yalnızca programcılar okuyor
- Birden fazla kimlik doğrulama bir engel
- Bilgisayar kendi işini kullanıcıya yaptırmamalı
- Uygulamalar bir arada çalışmalı

# Dağınık



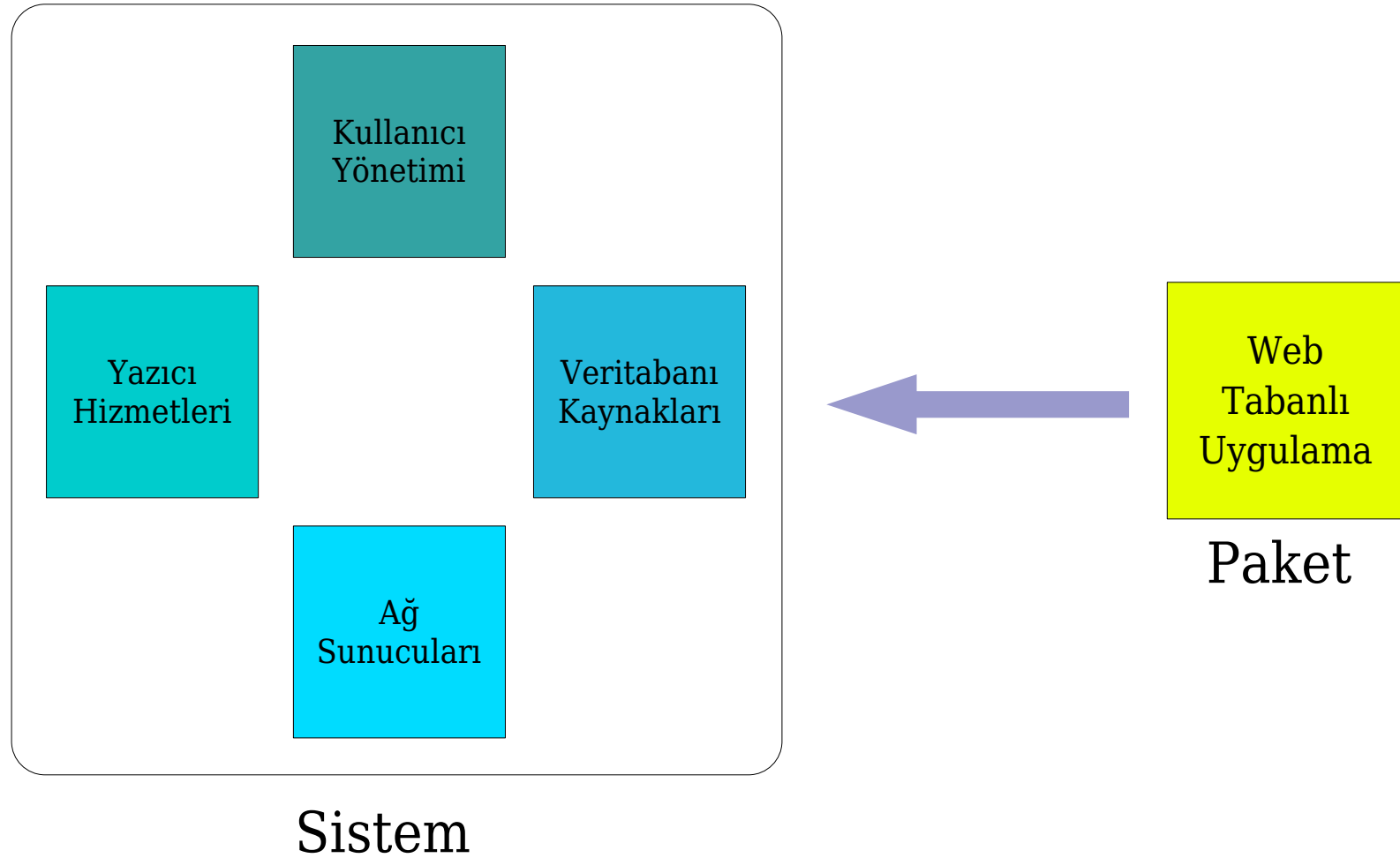
Sistem



Web  
Tabanlı  
Uygulama

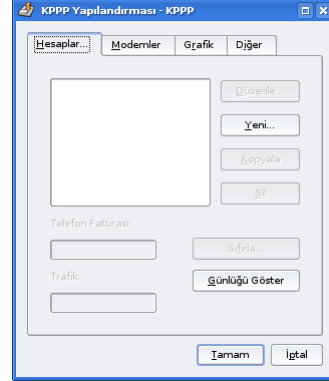
Paket

# Düzenli

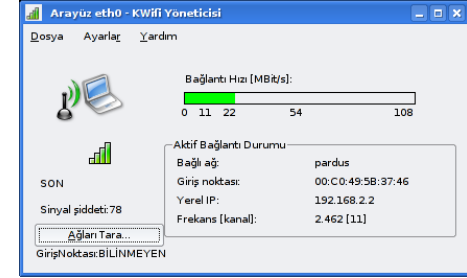


# Yanlış Yaklaşım

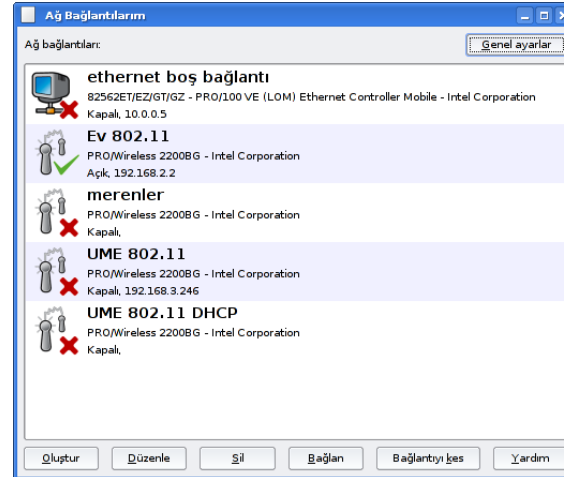
kppp



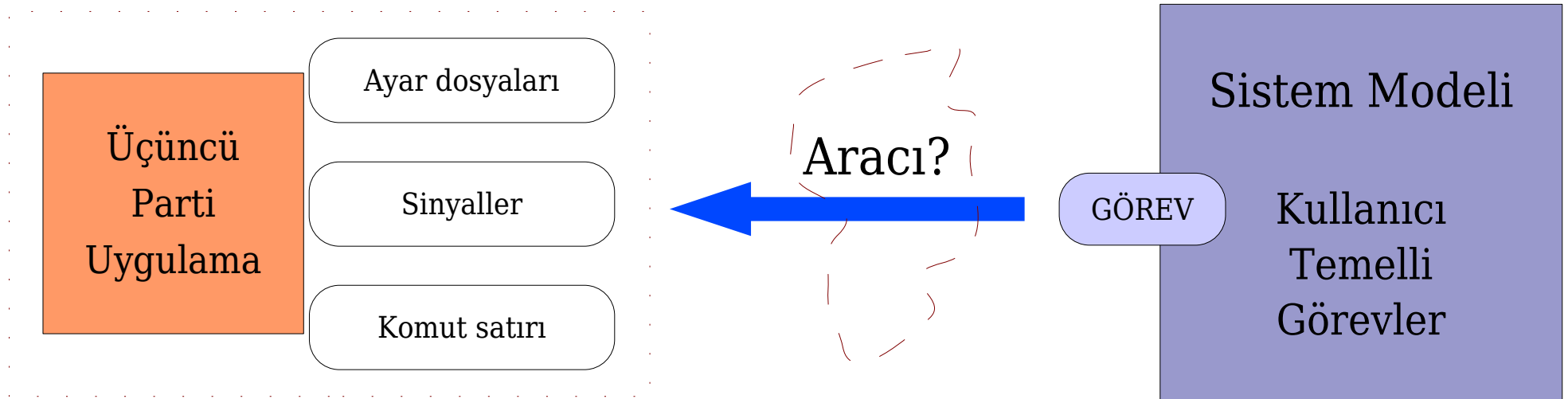
kwifi



Ağ ayarları



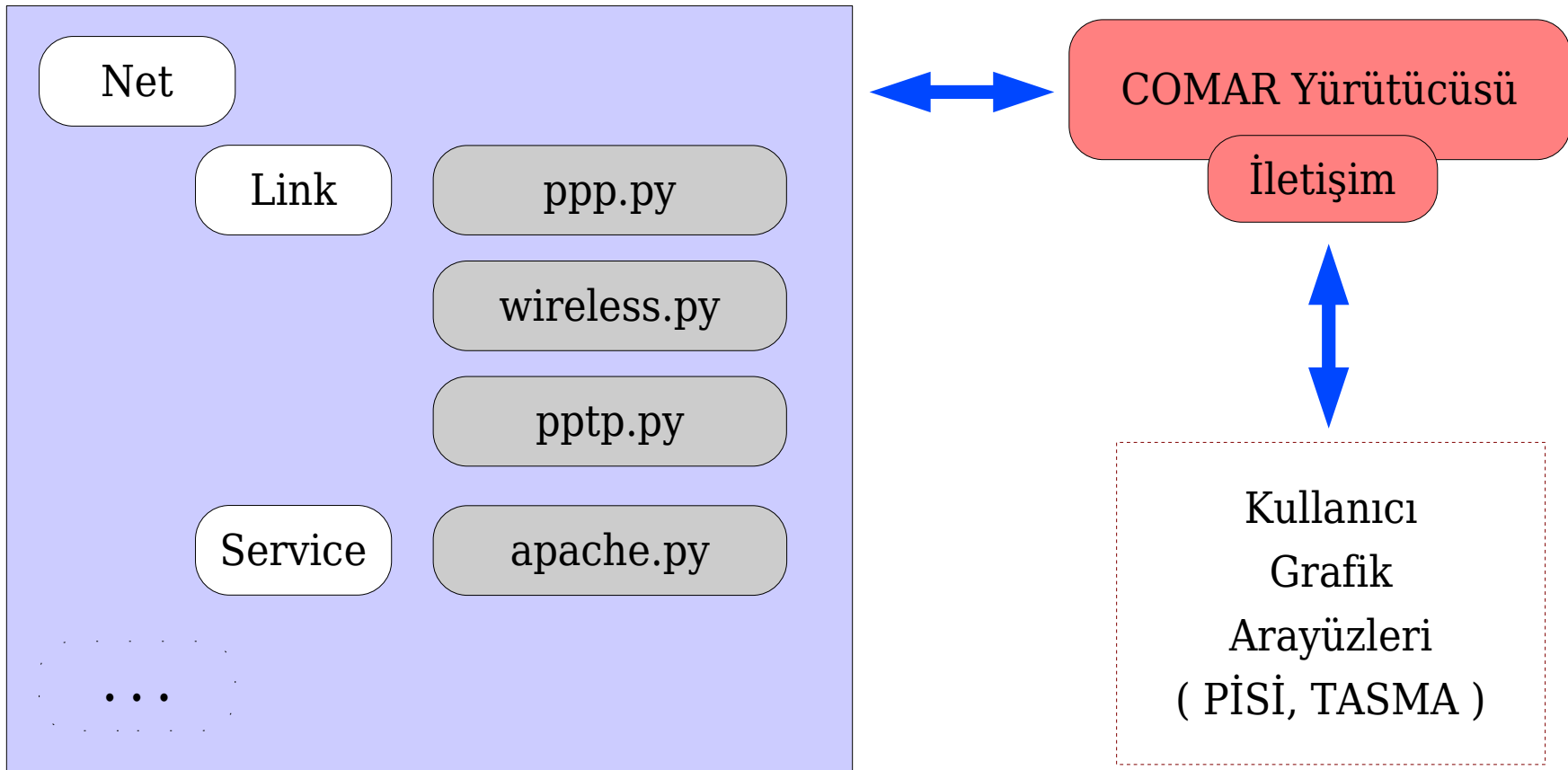
# Uygulamaları Uydurmak



# Kim Bu Aracılar?

- ÇOMAR Scripting Language (CSL)
- Python tabanlı
- Ayar dosyaları ve sistem işlemleri için hazır bir kitaplık
- Uygulamanın her görevi için bir CSL betiği
- Uygulama ile birlikte gelecek
- Uygulamayı en iyi bilen kişi hazırlayacak

# Model



# Yaklaşımımız

- Entegrasyon bilgisi merkezde değil paketlerde
- Görevler betikler aracılığıyla aktarılıyor
- Kapsayıcı bir sistem modeli var
- Betikleri işletecek bir işletici var
- Yetki denetimi, profil gibi özellikler sağlıyor
- Uzaktan yönetime uygun
- Yazılımlara dokunmuyoruz



# Yapılanlar

- Ağ yapılandırması
  - Basit ve hızlı, kablosuz ve ethernet
  - PPP sürüyor, PPPoE, VPN yolda
  - çalışmalar sürüyor
- Grafik yapılandırması
  - Otomatik X yapılandırma
  - Doğal panel çözünürlükleri
- Açılış sistemi
  - 20 saniyede açılış
  - Kolay servis yönetimi

# Önümüzdekiler

- Kullanıcı yönetimi
- Yazılım kurulum ve güncelleme yönetimi
- Depolama birimi ve dosya sistemi yönetimi
- Sunucu yönetimi
- Uzaktan yönetim