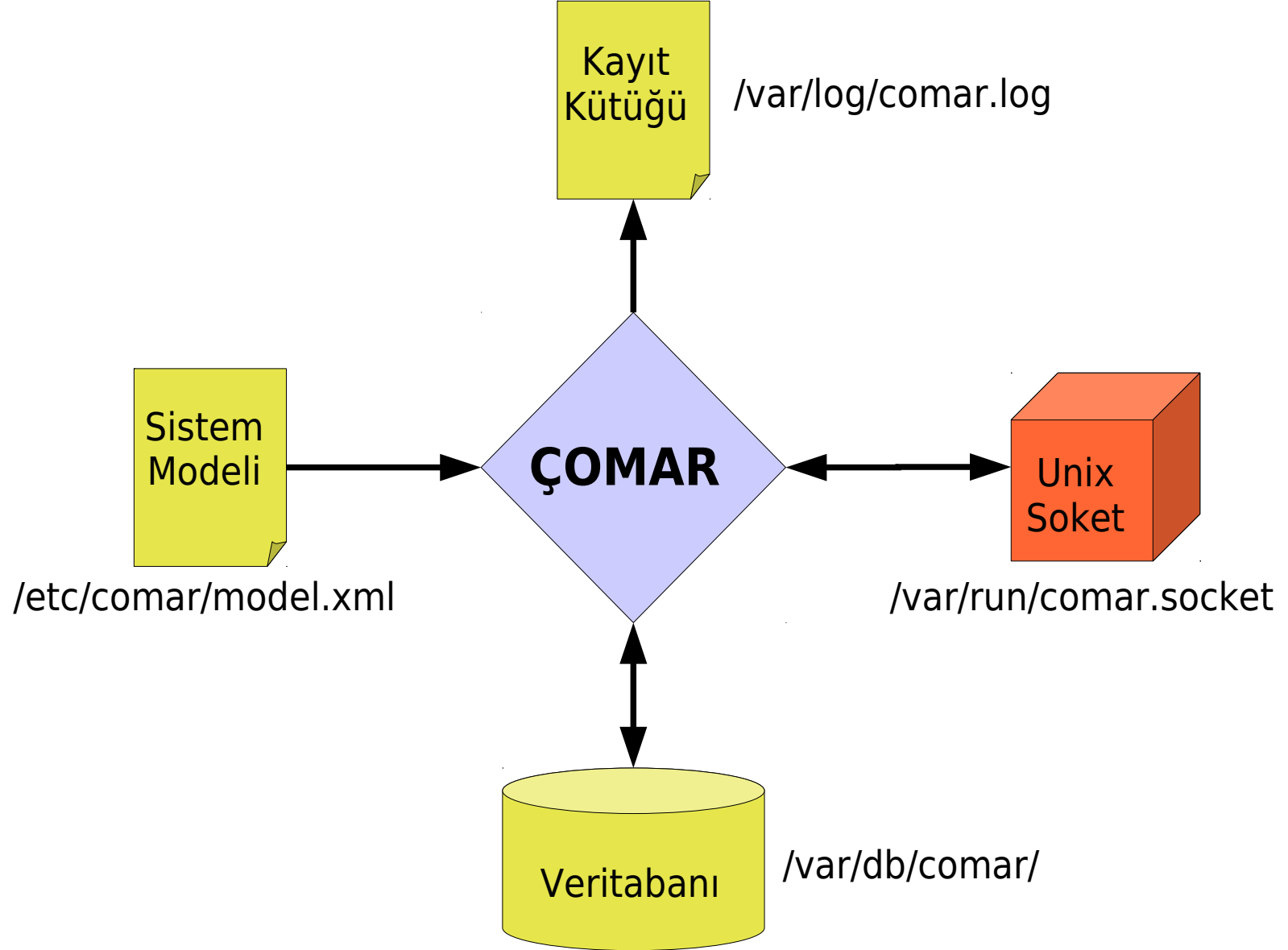
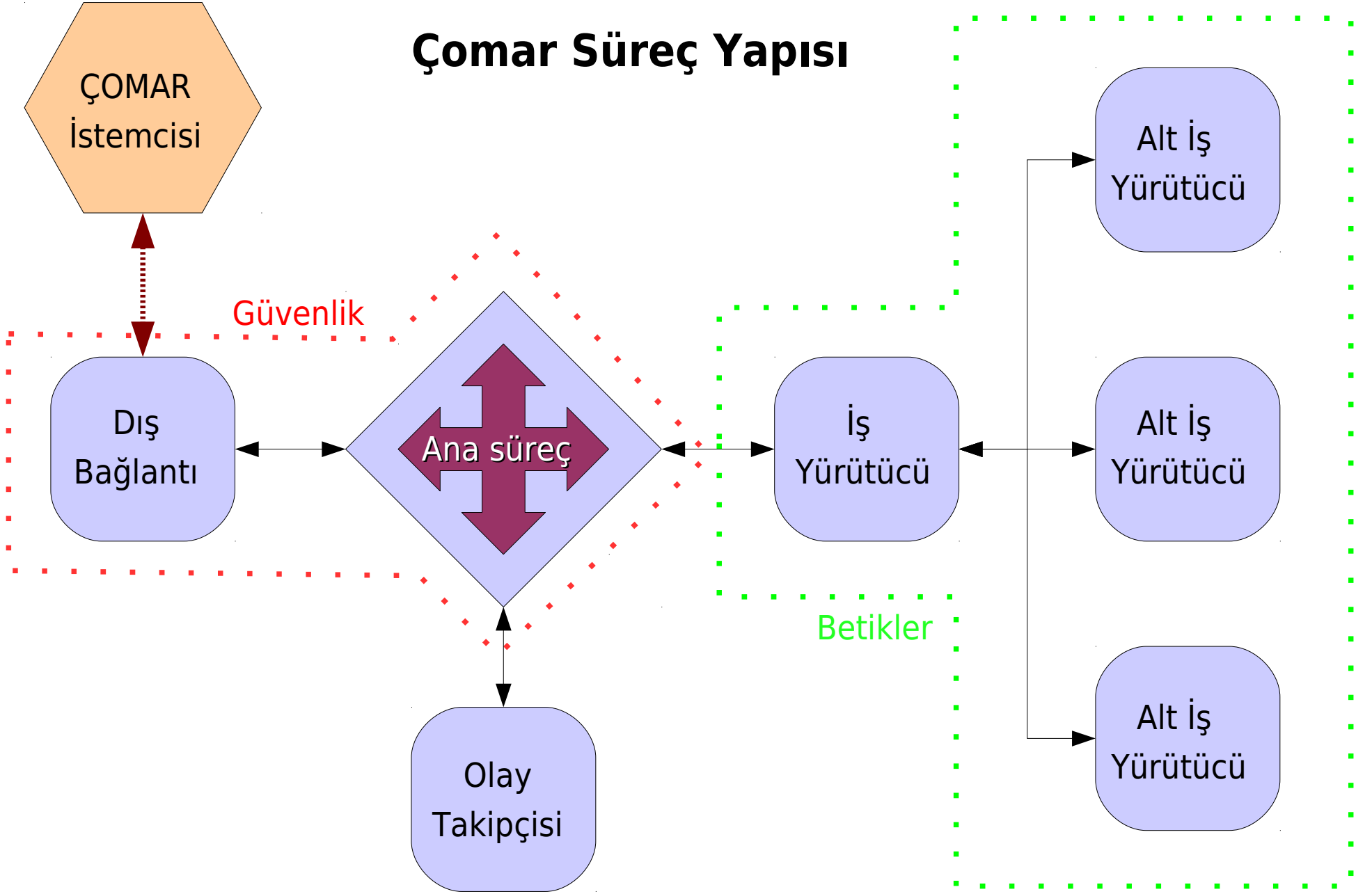


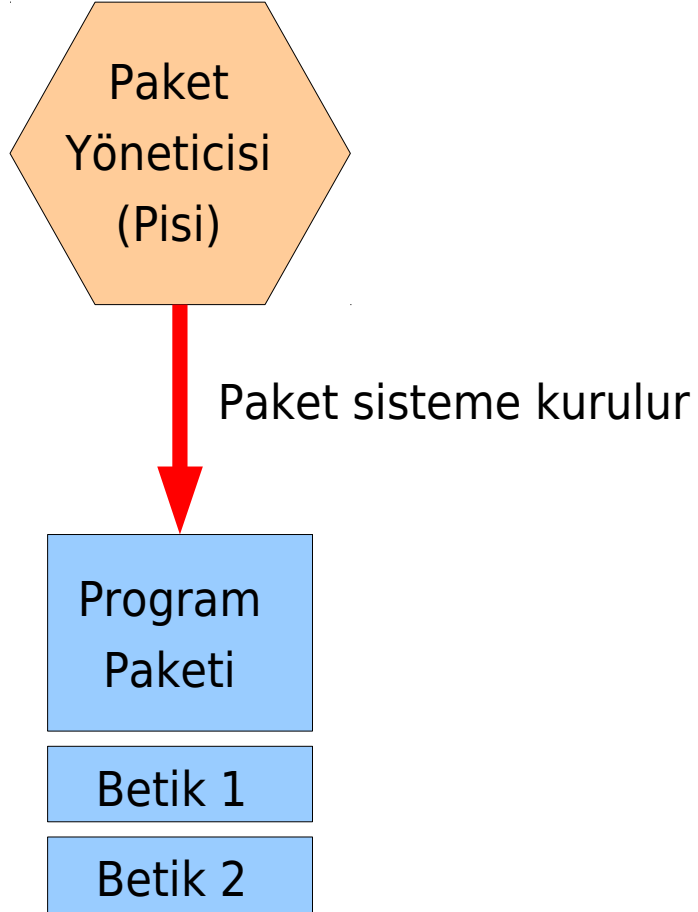
# Çomar Sistem Yerleşimi



# Çomar Süreç Yapısı



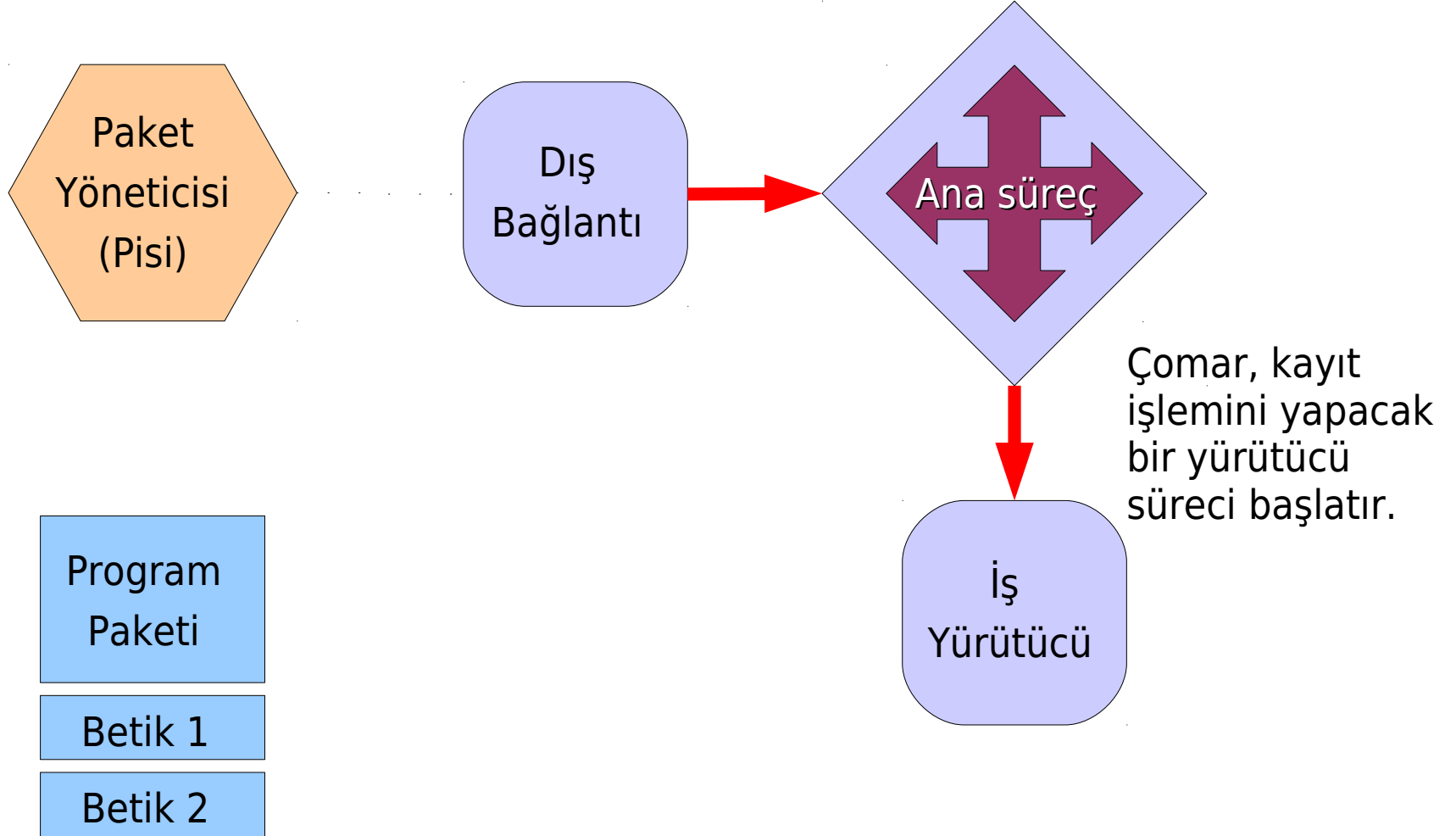
# Bir Uygulamanın Sisteme Katılışı



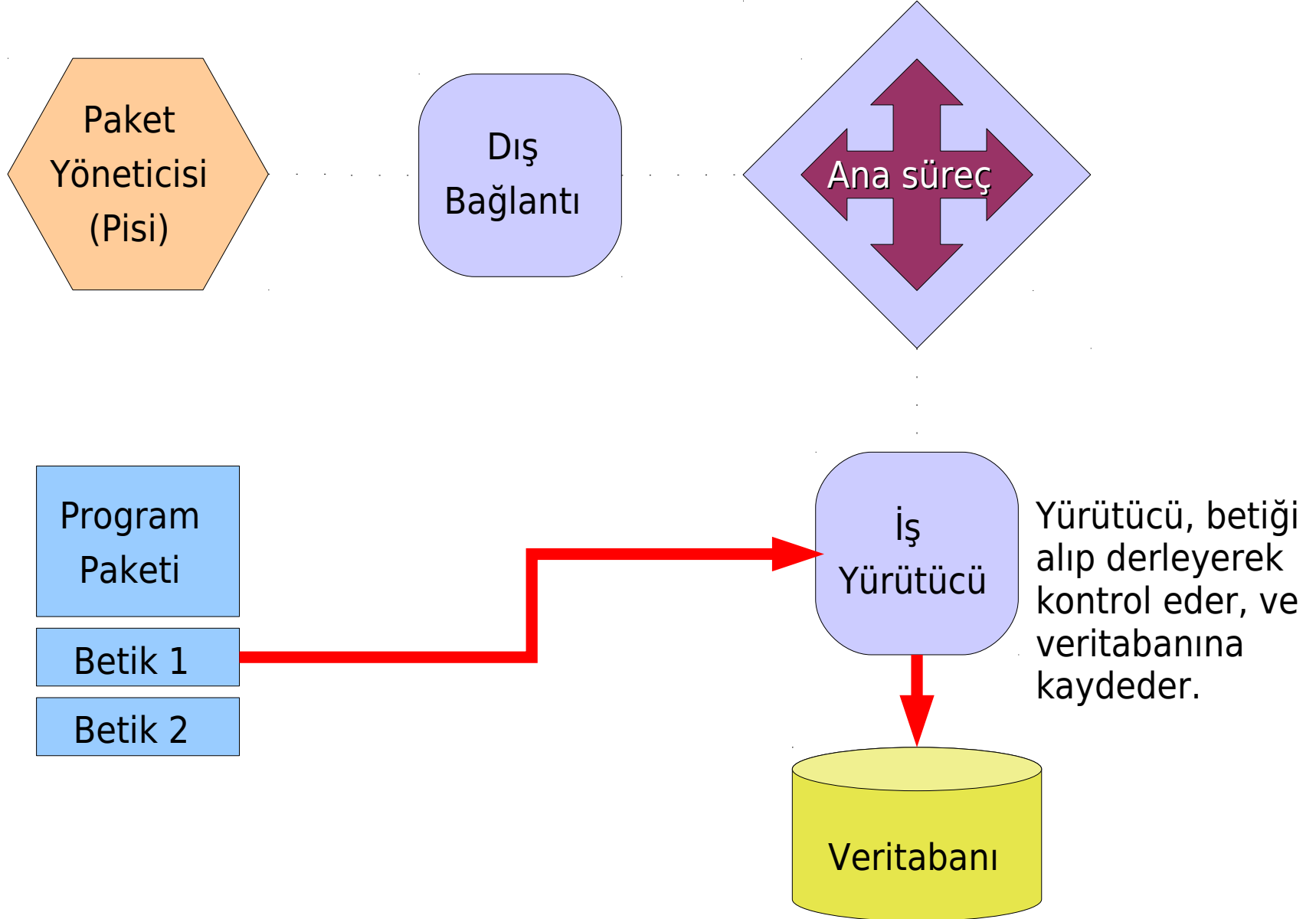
# Bir Uygulamanın Sisteme Katılışı



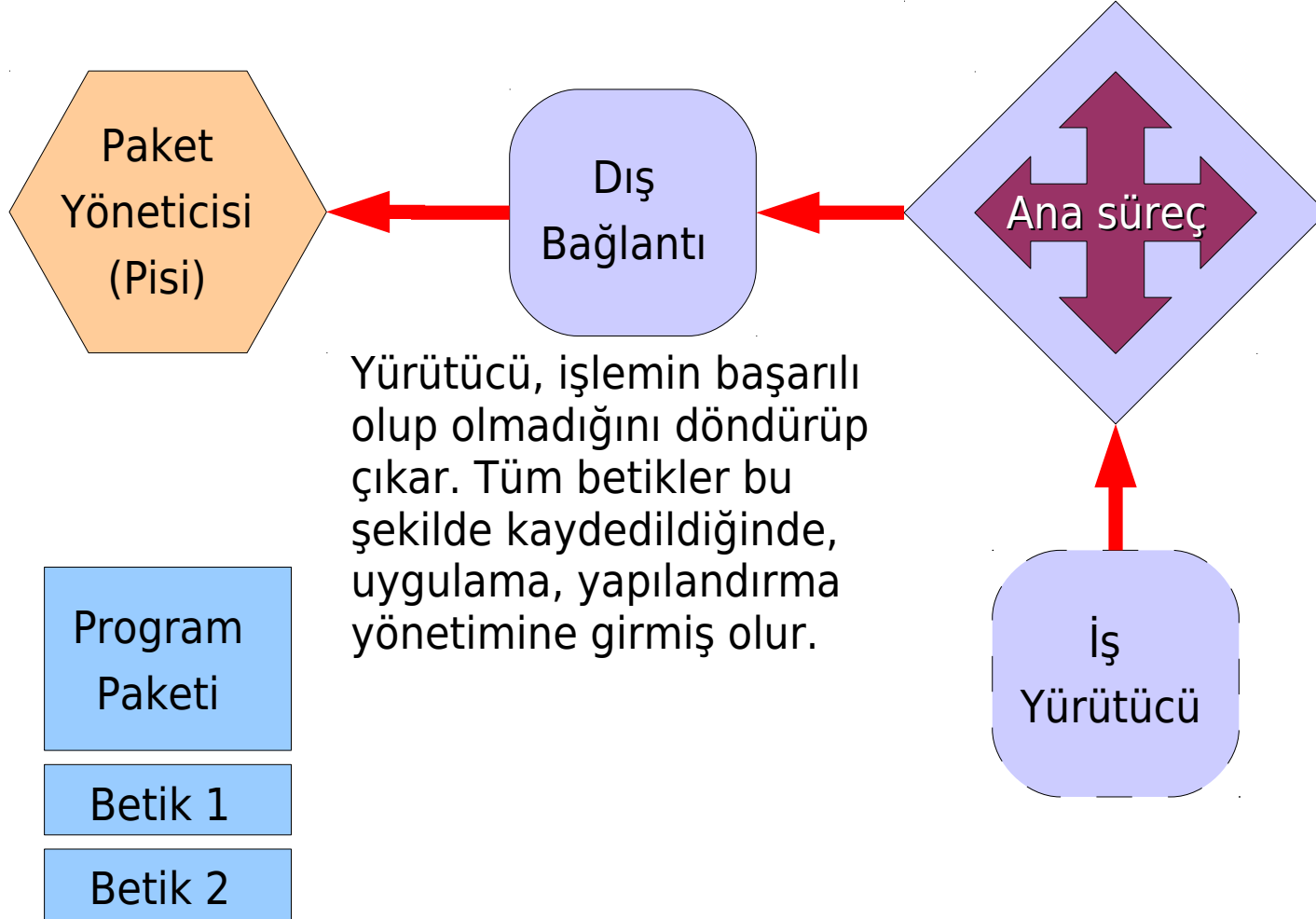
# Bir Uygulamanın Sisteme Katılışı



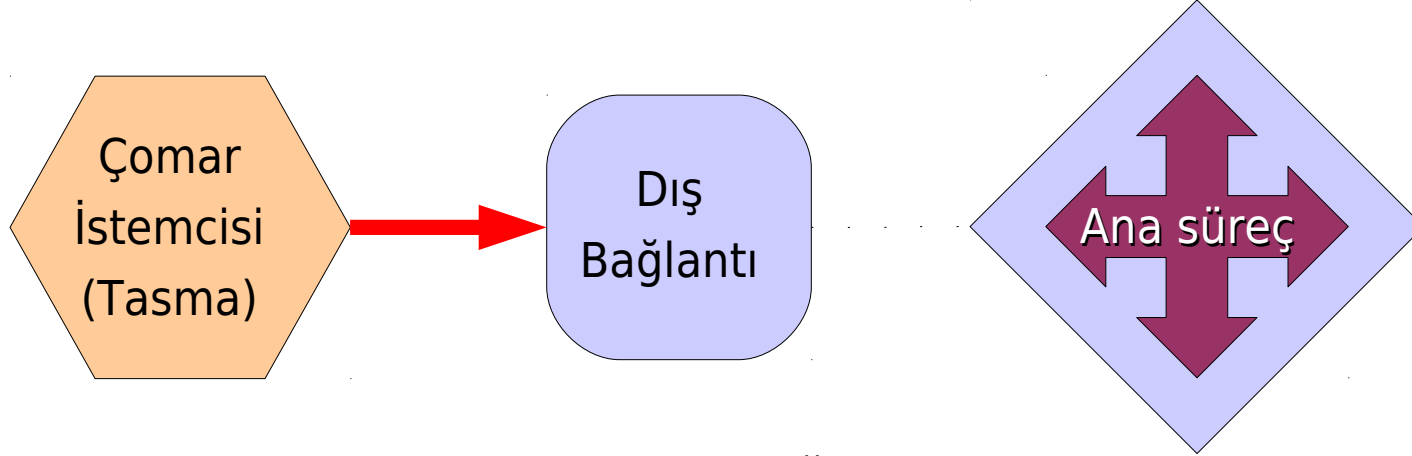
# Bir Uygulamanın Sisteme Katılışı



# Bir Uygulamanın Sisteme Katılışı

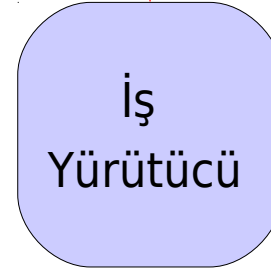
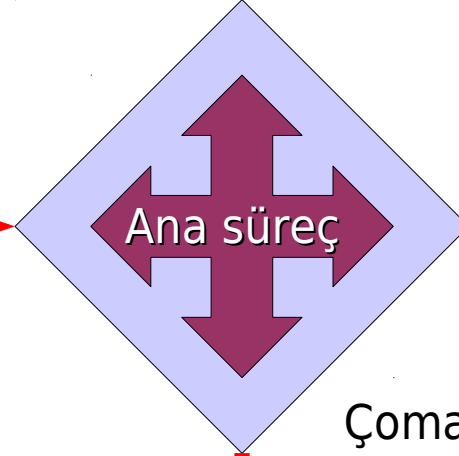
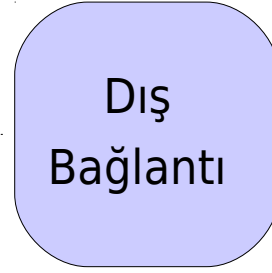
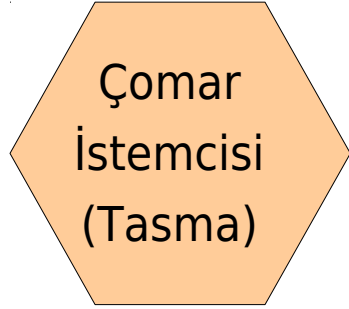


# Bir Yapılandırma Çağrısı



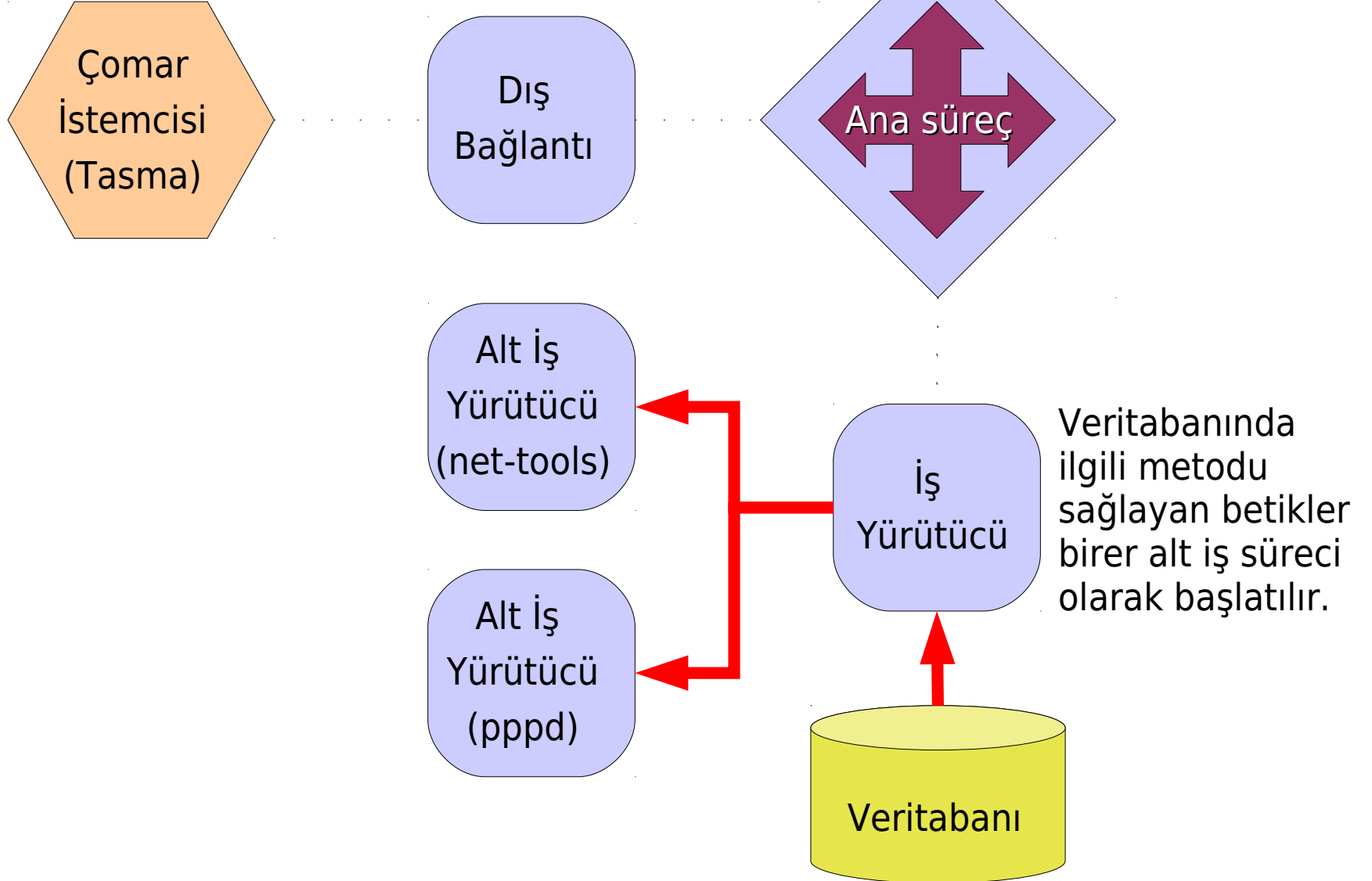
Kullanıcı, bir istemci aracılığıyla bir yapılandırma çağrısında bulunur. Örneğin aktif ağ arabirimlerinin bir listesini ister.

# Bir Yapılandırma Çağrısı

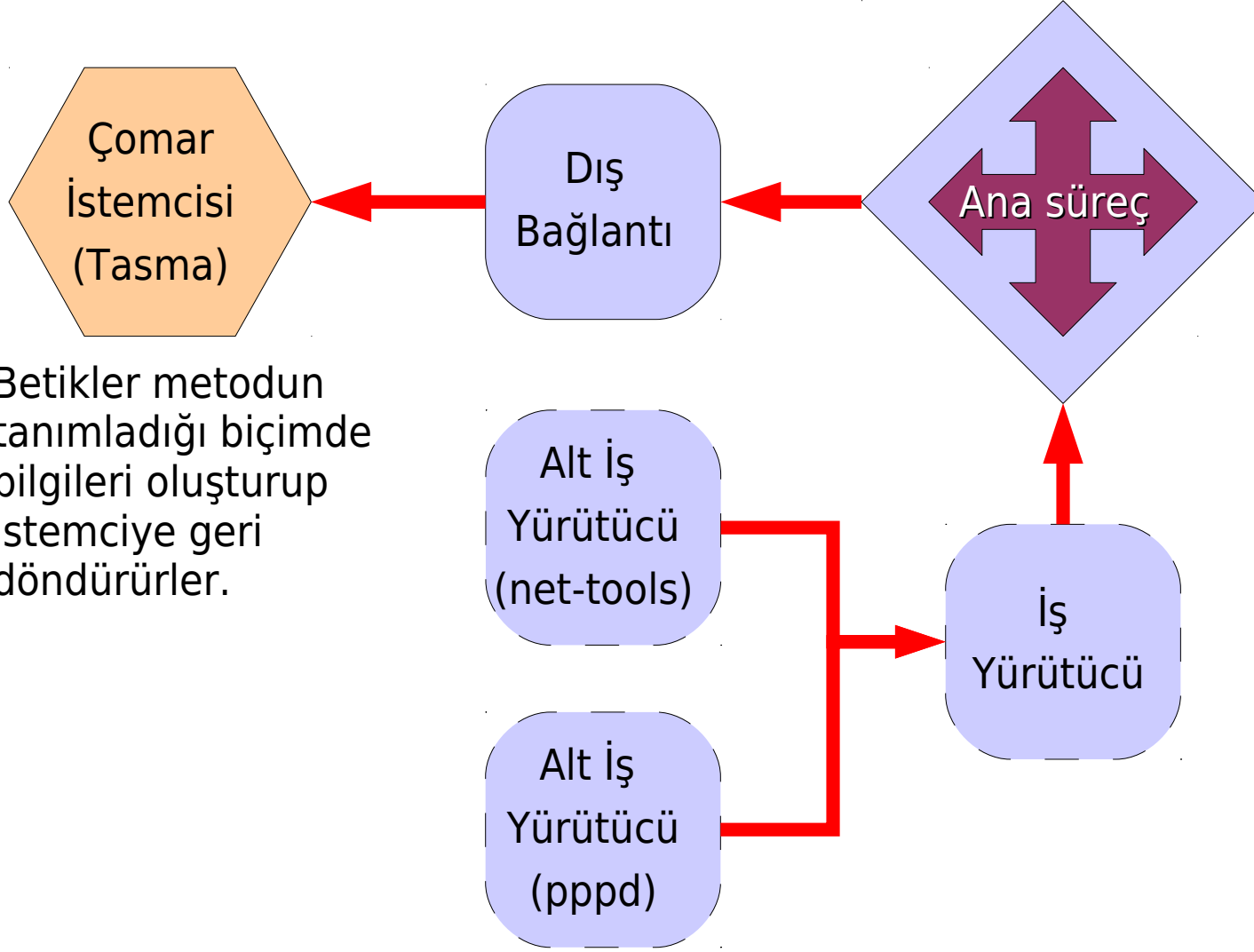


Çomar, işlemin yürütülmesi için bir süreç başlatır.

# Bir Yapılandırma Çağrısı



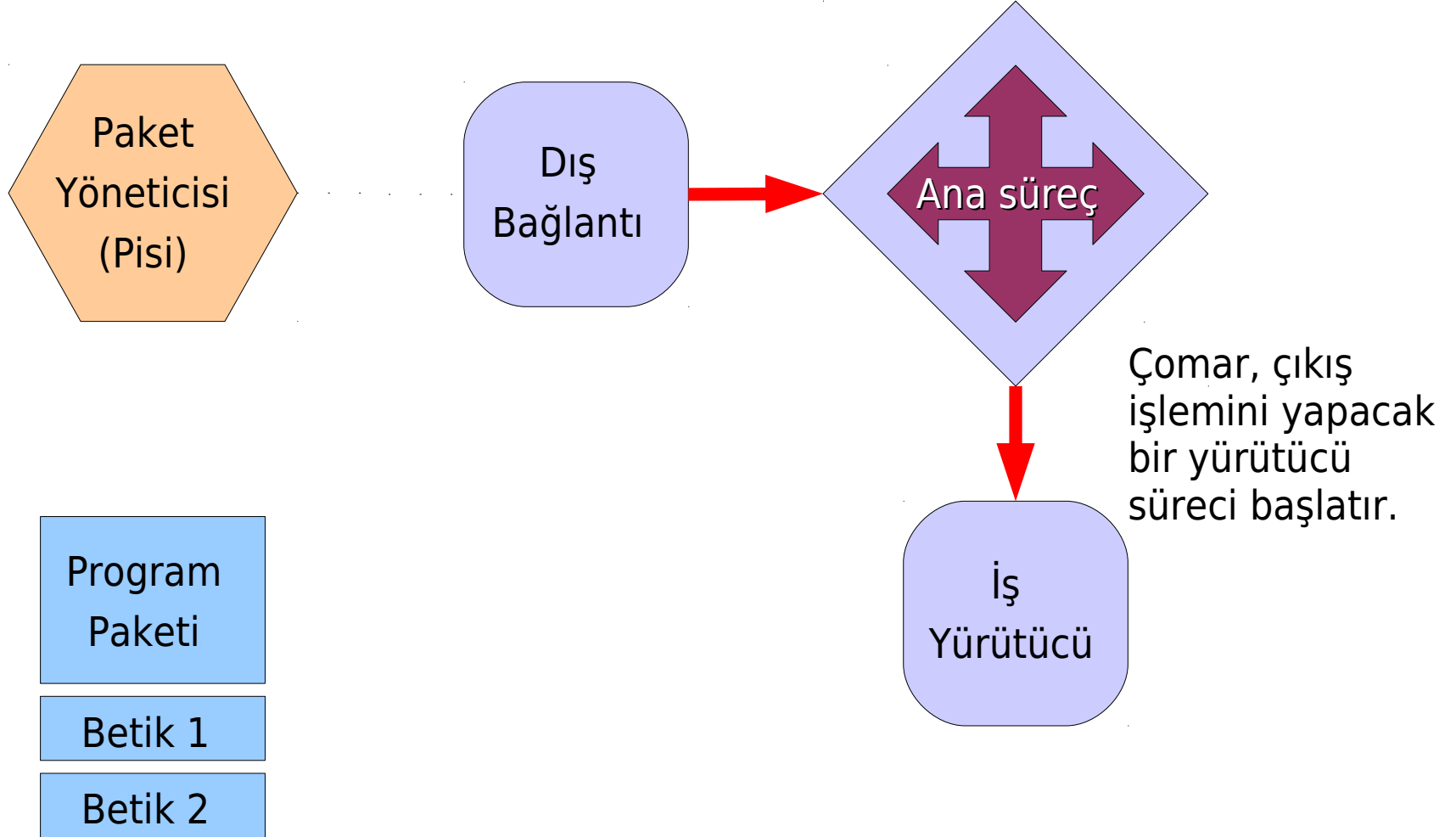
# Bir Yapılandırma Çağrısı



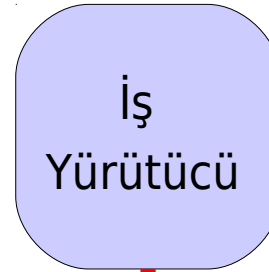
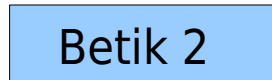
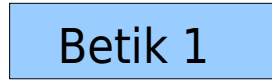
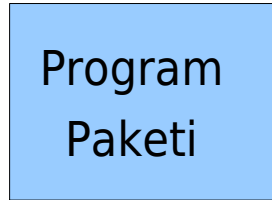
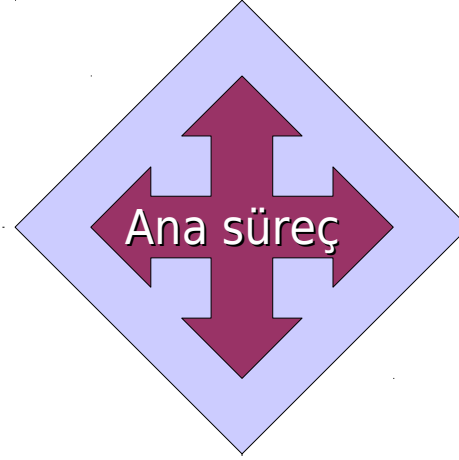
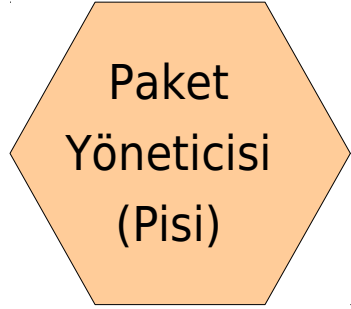
# Bir Uygulamanın Sistemden Çıkışı



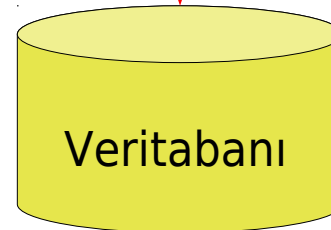
# Bir Uygulamanın Sistemden Çıkışı



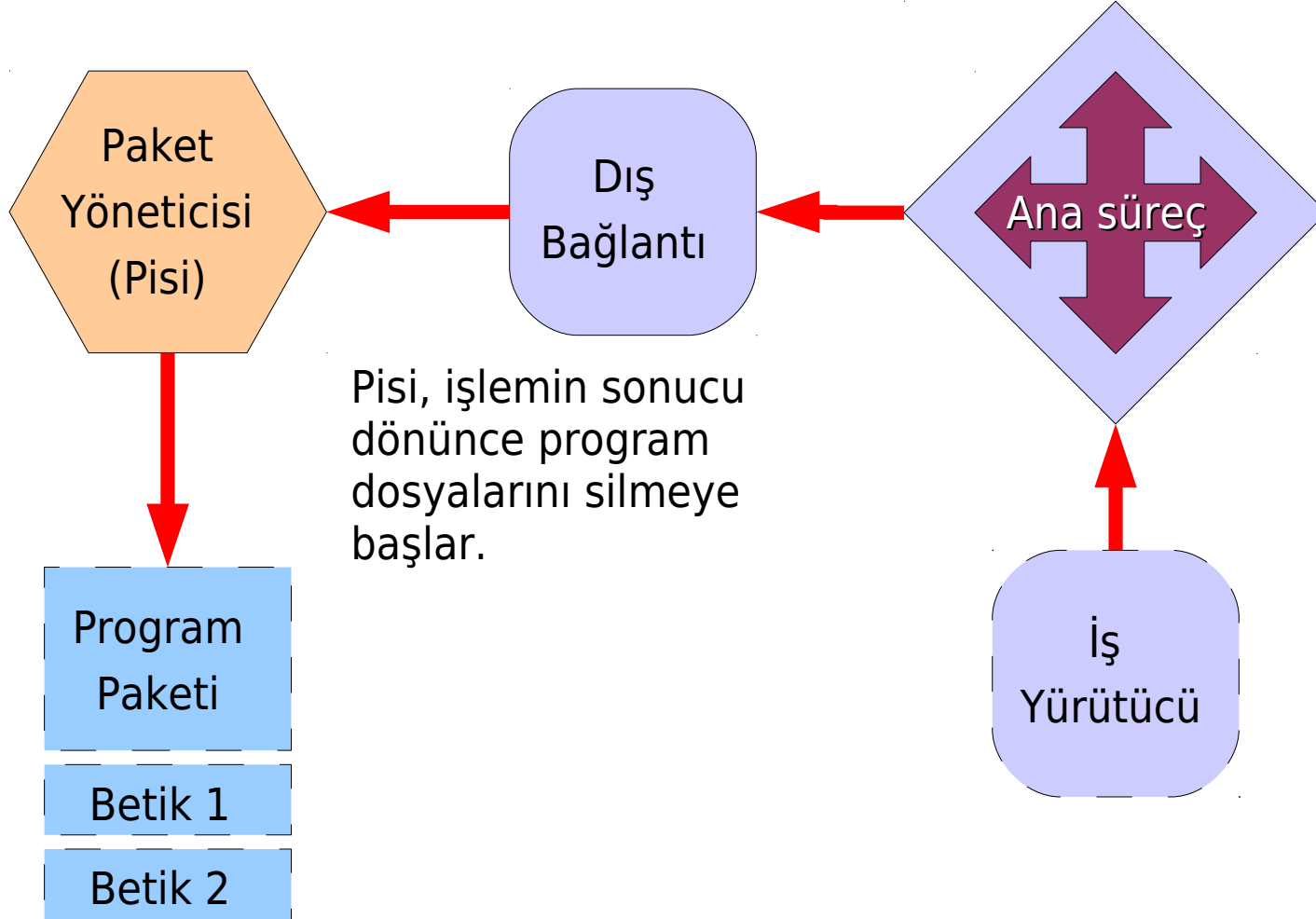
# Bir Uygulamanın Sistemden Çıkışı



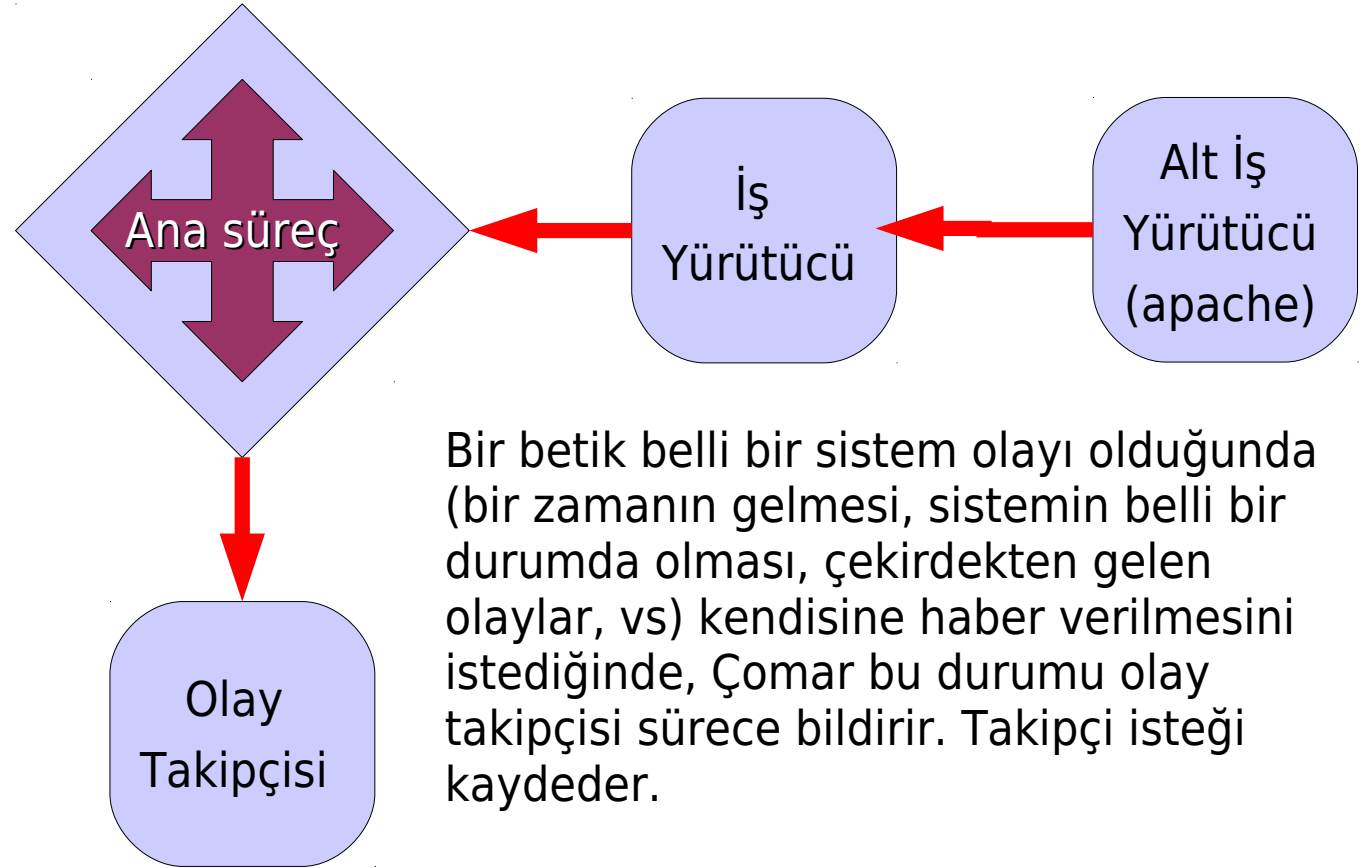
Yürütücü, uygulamaya ait betikleri veritabanından çıkartır.



# Bir Uygulamanın Sistemden Çıkışı

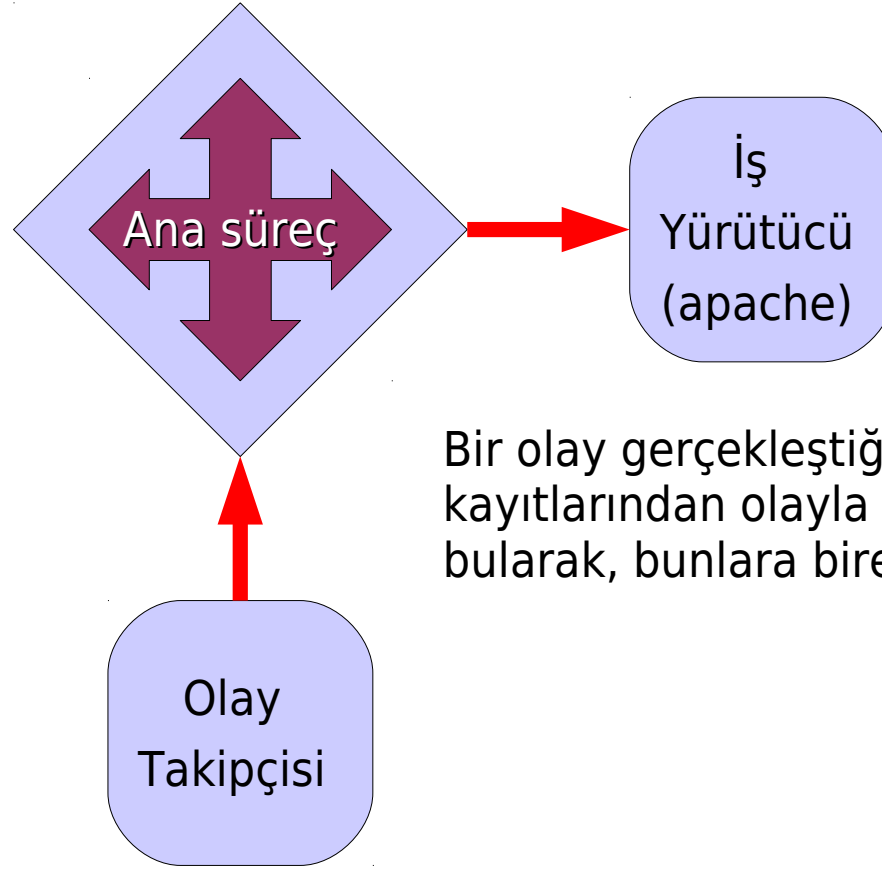


# Olay Takibi



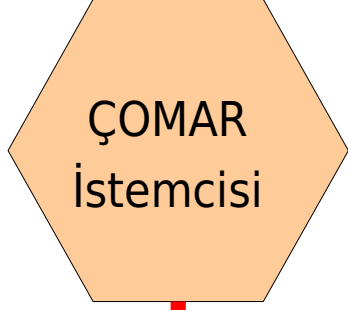
Bir betik belli bir sistem olayı olduğunda (bir zamanın gelmesi, sistemin belli bir durumda olması, çekirdekten gelen olaylar, vs) kendisine haber verilmesini istediğinde, Çomar bu durumu olay takipçisi sürece bildirir. Takipçi isteği kaydeder.

# Olay Takibi

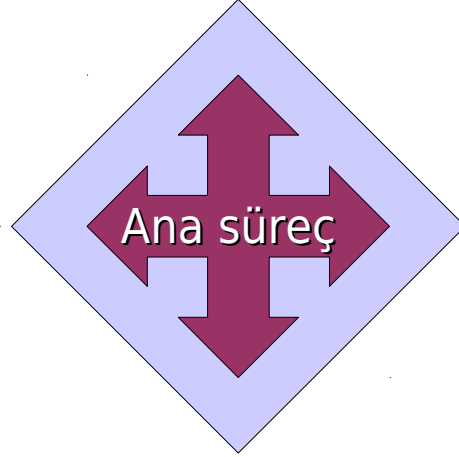


Bir olay gerçekleştiğinde, takipçi kayıtlarından olayla ilgilenen betikleri bularak, bunlara birer çağrı yapar.

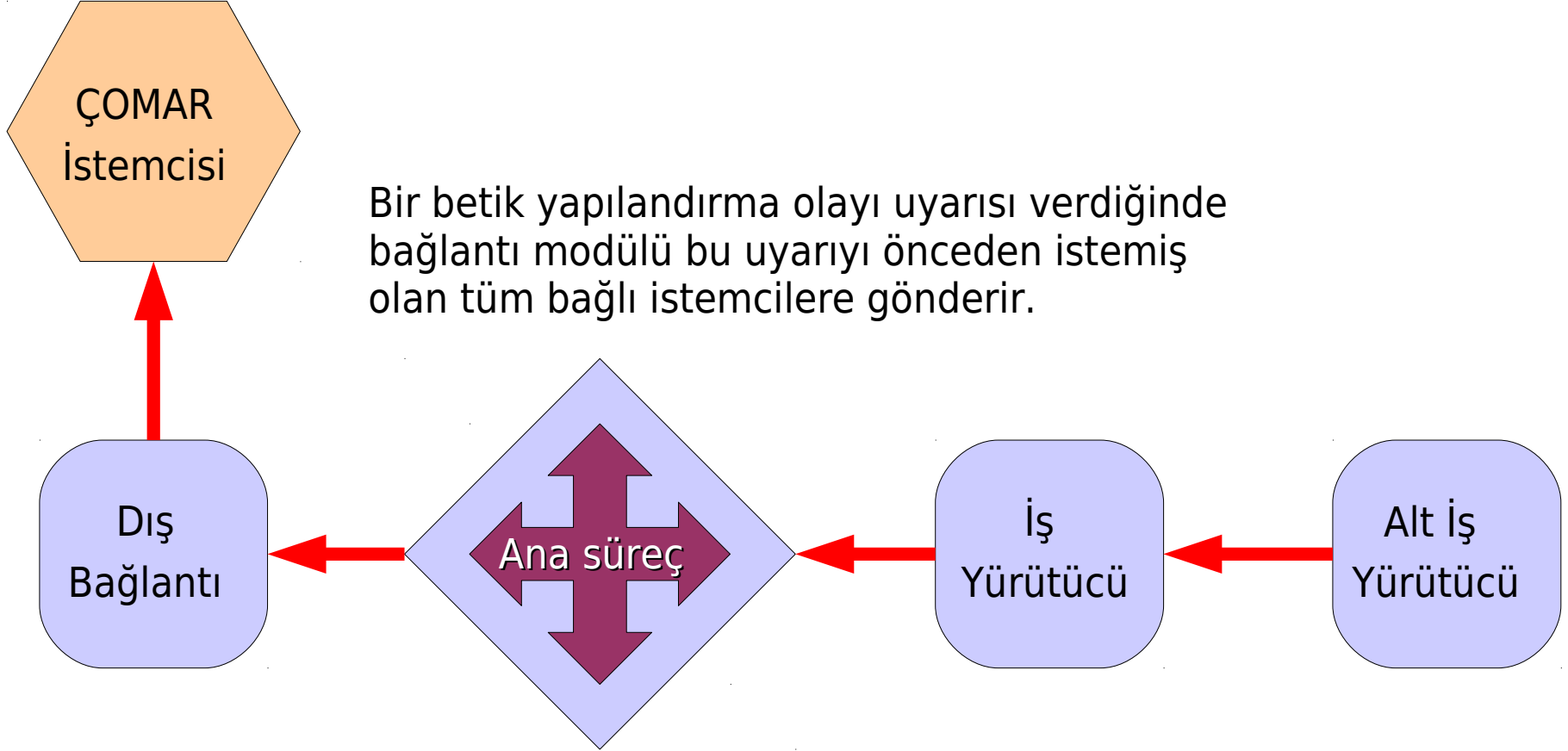
# Uyarılar



İstemci bir yapılandırma olayına ilişkin uyarıyı almak istediğini bağlantı modülüne bildirir.



# Uyarılar



# Özellikler

## Sağlamlık

Yalıtılmış süreçler

Bağlantı ve ana süreç ayakta kaldığı sürece tüm süreçler kontrol edilebilir, yeniden başlatılabilir.

## Güvenlik

Saldırı noktası: Dış bağlantı

Süreçlerin yetkileri ve ihtiyaçları

## Performans

Paralel çalışma

Süreç performansı (copy-on-write)