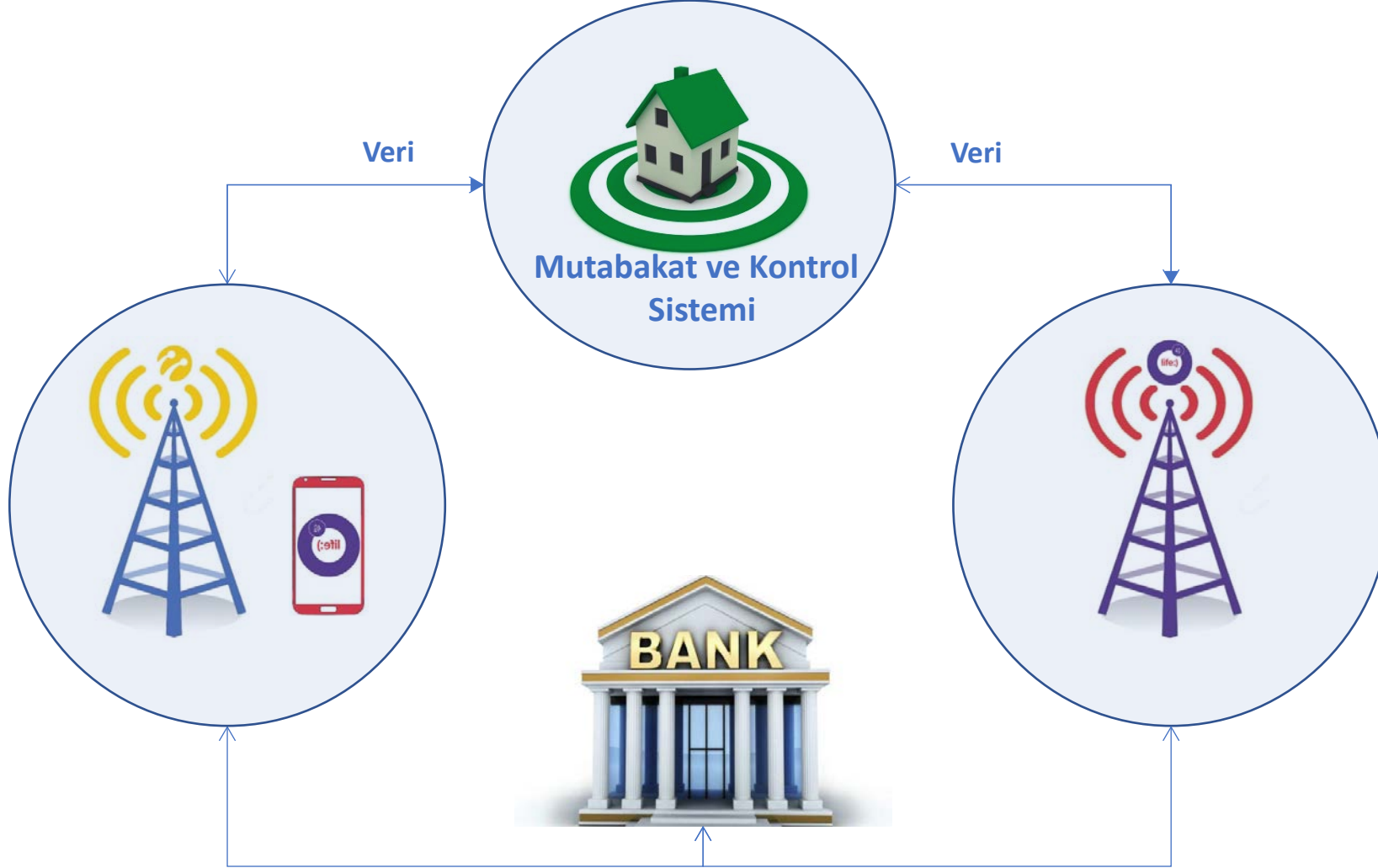




# OPERATÖRLER ARASI VERİ PAYLAŞIMININ BLOKZİNCİRİ ÜZERİNDEN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ

Recep Yıldız  
Serhan Mert Kır

# Geleneksel Çözüm

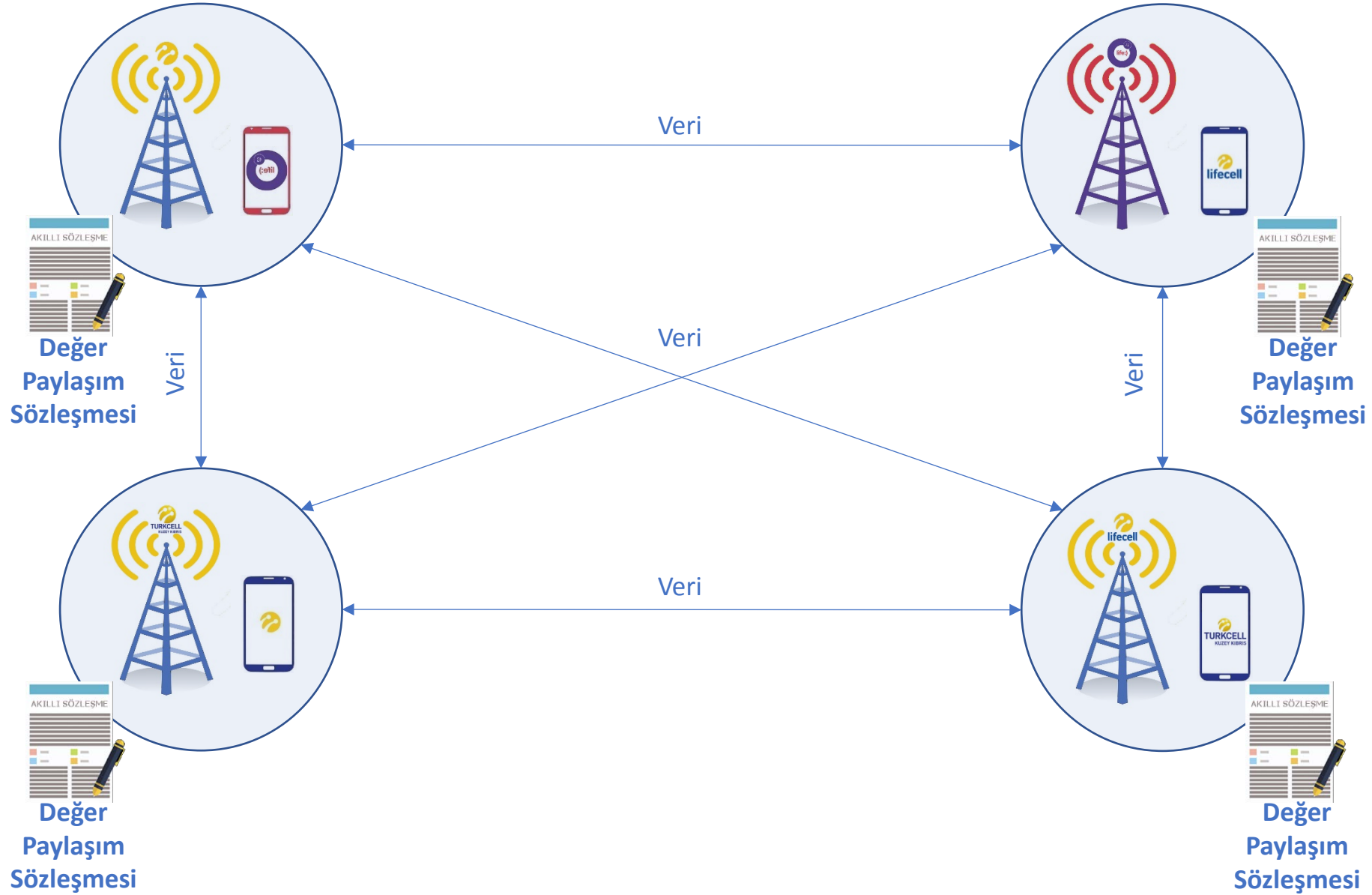


# Geleneksel Çözüm Sorunları

- Farklı sistemlere bağımlı olunması
- Çevrimdışı olarak çalışması
- Sahteciliğin tespitinin zamanında yapılamaması
- Hata ve manipülasyona açık olması
- Ek maliyetler doğurması
- Yeni özelliklere karşı esnek olmaması



# Geliştirilen Çözüm



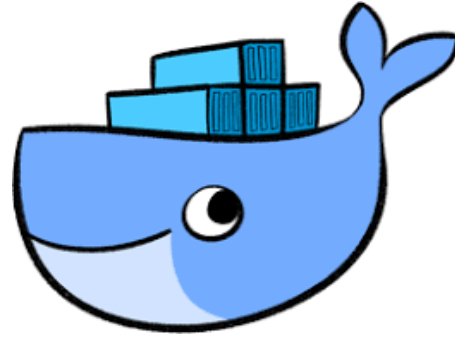
# Geliştirilen Çözüm Faydaları

- (Neredeyse) Gerçek zamanlı çalışması
- Dış sisteme olan ihtiyacın ortadan kaldırılması
- Ek mutabakat sistemlerinin gerekliliğini ortadan kaldırması
- Bakım ve işletim maliyet avantajı
- Farklı değer modellerine açık olması (sahtecilik, kara liste, ücretlendirme, ...)
- Değişikliğe karşı esnek ve hızlı olması
- Veri kaybına karşı toleranslı olması
- Gerçek zamanlı veri ile pazarlama ve erken sahtekarlık tespiti
- Ödemelerin çevrimiçi yapılarak farklı ödeme sistemleriyle kolay entegre olması





# Kullanılan Teknolojiler



**OPENSIFT**



# İletişim Bilgilerimiz

SERHAN MERT KIR



[mert.kir@turkcell.com.tr](mailto:mert.kir@turkcell.com.tr)

(+90) 530 066 72 23

RECEP YILDIZ



[recep.yildiz@turkcell.com.tr](mailto:recep.yildiz@turkcell.com.tr)

(+90) 530 940 72 55



Teşekkürler...