

# Kanalizasyon Akış İzleme

## Anahtar Unsurlar

- Yüksek iletim frekansında güvenilir, tekrarlanabilir ve ilgili veriler
- Erken uyarı alarmlarının iletilmesi
- Sel olaylarını ve tıkanıklıkları meydana gelmeden önce tahmin
- İşletme maliyetlerinin azaltılması
- Operatör zamanında ve hedefli bir şekilde harekete geçirilmesi
- Pille çalışır

## Önemli Sonuçlar

- API aracılığıyla Watercore ve Müşterinin modelleme sistemi arasında veri entegrasyonu
- Maliyetli saha ziyaretlerinde azalma
- Sel ve kirlilik yönetimi için erken müdahale ve önleme
- Uzaktan kanalizasyon akışı izleme, geleneksel ile karşılaştırıldığında zamandan ve kaynaklardan tasarruf sağladı.
- Kaynakların verimli dağıtımı
- Taşma olaylarının sayısında azalma

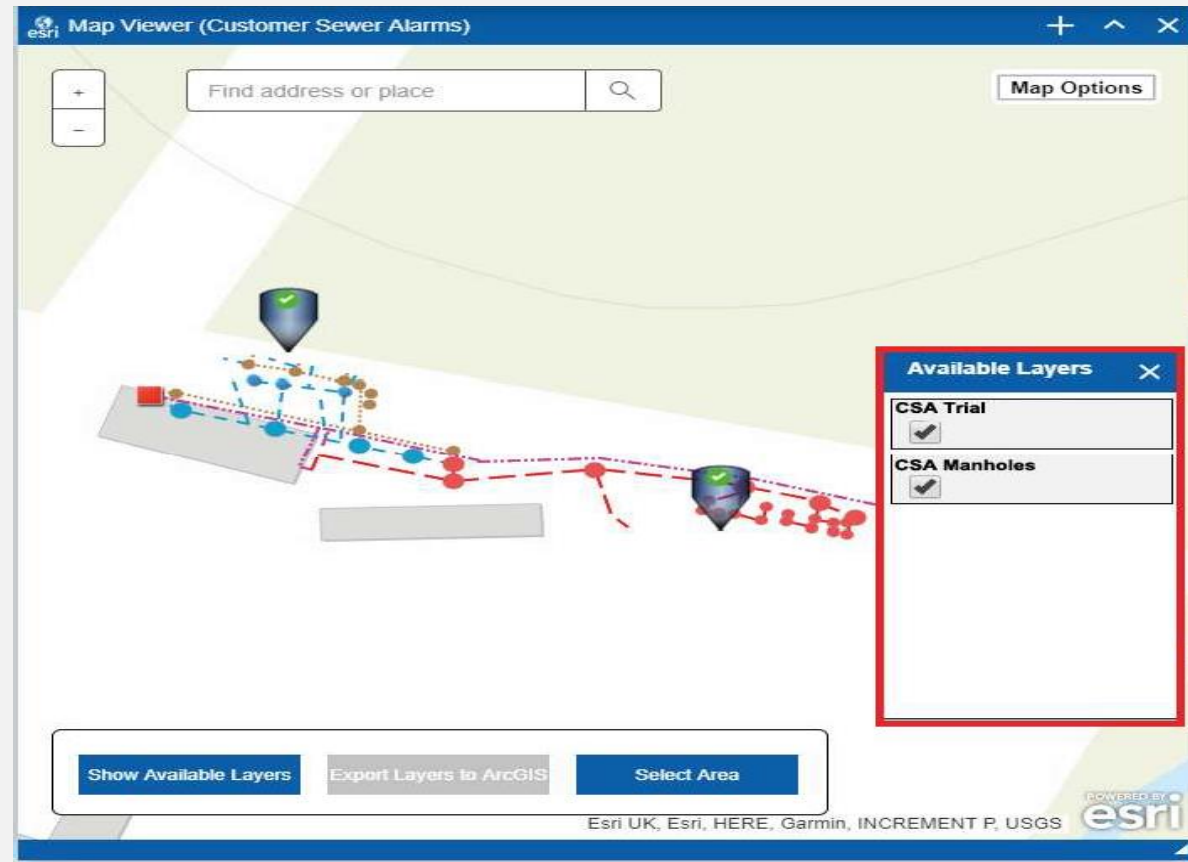


# Kanalizasyon Alarmı İzleme

Cello Kanalizasyon Alarmı (CSA), kanalizasyon taşkınlarından korumak amacıyla, erken uyarı sistemi sağlamak için geliştirilmiştir.

CSA, atık su tıkanığında veya taşığında rapor verir. Sensör ve veri kaydedici, oluşu koruyan ve döküntülerle tıkanmasını önleyen ve yine tıkanma riskini azaltan bir yaprak örtüsü içine gizlenmiştir.

CSA, su işletmelerinin olay ilerlemeden önce reaktif olarak değil, proaktif olarak yanıt vermesine olanak tanıyarak, selden kurtarır ve endüstri düzenleyicisi tarafından belirlenen bir hedef olan toplam sel olayı sayısını azaltır.



# Kanalizasyon Alarmı İzleme

- Anahtar Unsurlar
- Sel ve tıkanıklık tahmini
- Drenaj şebekelerinin akıllı yönetimi
- Uygun maliyetli uzaktan telemetri çözümü
- Uygulaması kolay
- Kanalizasyon taşkınlarını azaltın
- Her zaman erişilebilen, güvenilir saha taşkını izleme verileri sağlar
- Özelliklerden kaynaklanan kanalizasyon üzerindeki yükü azaltır
- Analitik, sele eğilimli tesisler için tahmine dayalı bakım ve eğilim analizi sağlar
- Erken uyarı alarmlarının iletilmesi
- Sel olaylarını ve tıkanıklıkları meydana gelmeden önce tahmin eder
- Pille çalışır
- İşletme maliyetlerini azaltır

