

Armikom Küresel Güvenlik Ađı

Yerli Teknoloji, Global Vizyon: Türkiye'de geliştirilen, dünya pazarına hükmetmeye hazır donanım bağımsız alarm izleme ve operasyon platformu.

Sistem zeti: Kesintisiz veri akışı, entegre sistem arayüzü ve milisaniyelik reaksiyon kapasitesiyle AHM (Alarm Haber Alma Merkezi) standartlarını yeniden tanımlıyoruz.



Donanım Sınırlarını Aşan Sınırsız Pazar Erişimi



Rol Bazlı Veri Dağıtımı ve Ekosistem Aktörleri



Yapay Zeka Destekli Sinyal Sınıflandırma ve Önceliklendirme



Kesintisiz Karar Döngüsü: Sensörden Müdahaleye Milisaniyeler



1. Sinyal Alımı: Saha cihazından merkeze anlık şifreli iletim.



2. Kayıt & Sınıflama: Sistem otomatik kaydeder ve sinyal türünü (Yangın, Arıza vb.) belirler.



3. Operatör Ekranı (HUD): Aciliyet önceliğine göre doğrudan ilgili operatörün ekranına düşer.



4. Analiz: Operatör, sistem destekli verilerle sinyali anında değerlendirir.



5. Aksiyon: Polise/İtfaiyeye veya Aboneye prosedüre uygun müdahale başlatılır.



6. Otomatik Loglama: Her bir tıklama ve arama, sistem saatiyle değiştirilemez şekilde damgalanır.



İnsan Hatalarını Sıfırlayan Sistem Dayatmaları



Prosedür Kilidi (Prosedür Uyumu)

Operatör, ekrandaki zorunlu kontrol listesini (Checklist) tamamlamadan bir sonraki adıma geçemez.

☐ 1. Sinyal Alındı

☐ 2. Tip Belirlendi

☐ 3. Yetkili Onayı

Sonraki Adım

Zorunlu adımlar tamamlanmalı



Değiştirilemez Zaman Damgası (Kayıt Disiplini)

Tüm arama ve müdahale logları sunucu saatiyle otomatik damgalanır. Manuel müdahale veya silme işlemi fiziksel olarak imkansızdır.

	2024-01-01 10:00:00	Sinyal Alındı	Sistem
	2024-01-01 10:00:15	Operatör Atandı	Sistem
	2024-01-01 10:01:00	Müdahale Başladı	Op. Ali K.



Rol Bazlı Maskeleye (Bilgi Güvenliği)

Yetkisiz ekranlarda abone adresleri ve şifreleri maskelenir (* * * * *). Panik alarmı durumlarında hedefi deşifre edecek işlemler yazılım tarafından bloke edilir.

Adı: Ahmet Y.

Adres: * * * * * Adresi Göster

Şifre: * * * * * Şifreyi Çöz

Durum: Panik Alarmı

Yetkisiz Erişim

Kritik Alarm Müdahale ve Karar Matrisi

Alarm Tipi	Öncelik Seviyesi	Sistem Otonom Aksiyonu	Operatör Aksiyonu	Kritik Kısıtlama
 Hırsızlık Alarmı	Yüksek	Harita açılır, Şifre ekranı belirir	Hemen abone aranır, şifre doğrulaması yapılır	-
 Yangın Alarmı	Kritik	İtfaiye sevk butonu aktifleşir	İtfaiye derhal bilgilendirilir, tahliye prosedürü başlatılır	-
 Panik Alarmı	En Yüksek	Arama butonları kilitlenir, kolluk kanalı açılır	Kolluğa doğrudan bilgi verilir, sessiz alarm prosedürü	Hedef kişiyi deşifre eden davranıştan KESİNLİKLE kaçınılır.
 Sabotaj (Tamper)	Orta	Arıza günlüğü oluşturulur	Teknik servis yönlendirilir, olay kayıt altına alınır	-

Akıllı Anomali Tespiti ve İstisna Yönetimi

Standart Akış: Normal Açılış



İstisna Yönetimi: Sapmalar

Erken Açıldı Sinyali: Sistem, tanımlı açılış saatinden önce devreye girerse

Şifre doğrulaması istenir

Yetkili listesi çapraz kontrol edilir

Şüphe varsa alarm prosedürü tetiklenir.

Açılış Gecikti Sinyali: Tanımlı saat geçmesine rağmen sistem kapalıysa

Geçen süre otomatik hesaplanır

Yetkililer aranır

Yanıt yoksa fiziksel kontrol devriyesi talep edilir.

Proaktif Teknik Arıza ve İletişim Kesintisi Yönetimi



Mikro Verilerden Makro Stratejilere: Yönetici Dashboard

Canlı İstatistikler:

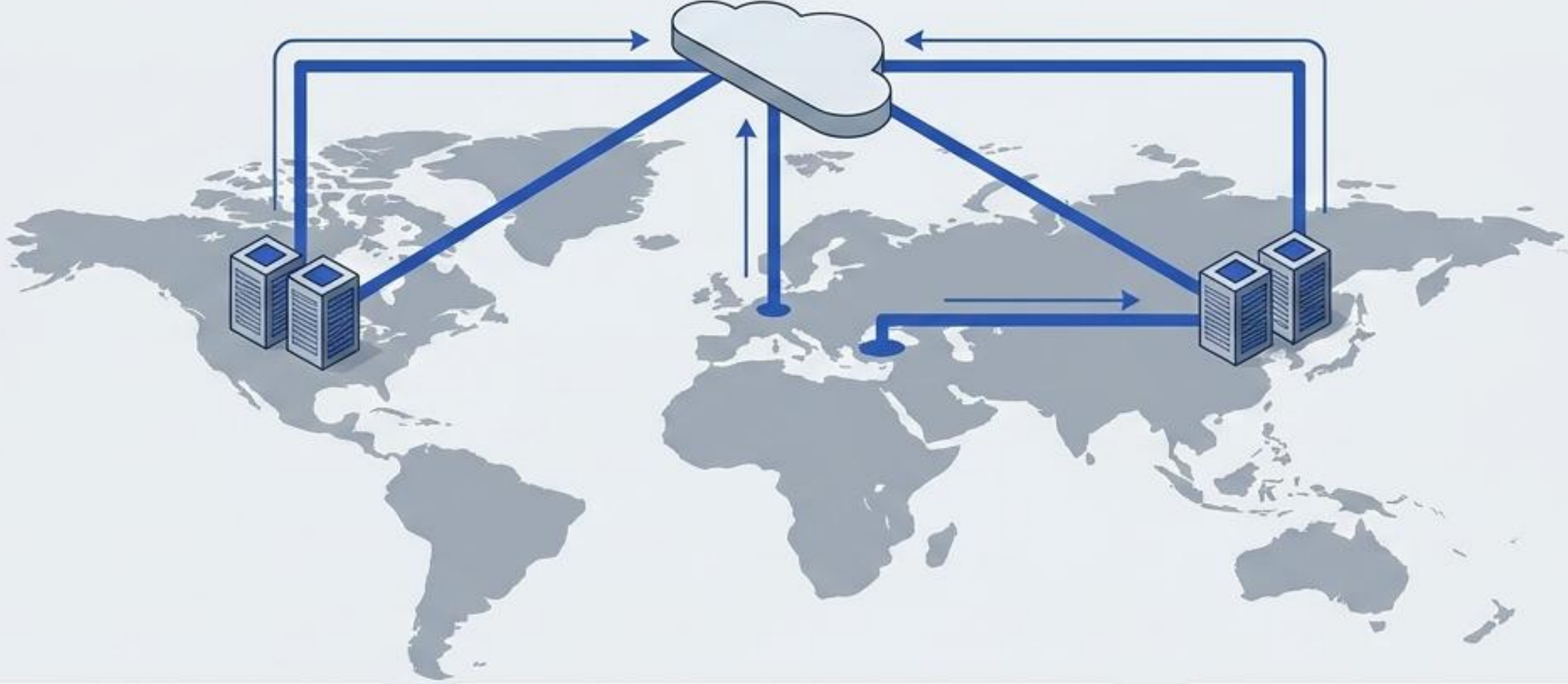
Şehir haritası üzerinde alarm yoğunluk bölgeleri (Heatmap) ve operatör ortalama yanıt süreleri.

Raporlama Mimarisi:

- **Günlük:** Vardiya bazlı sinyal ve reaksiyon özetleri.
- **Haftalık:** Alarm trendleri ve sistem anomalileri.
- **Aylık:** Abone bazlı istatistikler ve büyüme metrikleri.
- **Denetim:** Bireysel operatör performans ve hata raporları.



Felaket Kurtarma ve Küresel İş Sürekliliği (Redundancy)



Yüksek Erişilebilirlik (Uptime):
Birbirini yedekleyen ana veri merkezleri ile kesintisiz operasyon.

Anlık Veri Senkronizasyonu:
Herhangi bir yerel felaket durumunda, tüm abone, şifre ve log verileri milisaniyeler içinde küresel bulut üzerinden diğer merkeze aktarılır.

Riski Sıfırlayan Altyapı: Hem AHM sahipleri hem de yatırımcılar için donanımsal çökme riskini tamamen ortadan kaldıran yazılım mimarisi.

Milli Mühendislik, Küresel Güven



Armicom, karmaşık sahadan gelen milyonlarca veriyi, insan hatasından arındırılmış, yapay zeka destekli, donanım bağımsız tek bir arayüzde birleştirir.

Sadece sinyalleri izleyen bir yazılım değil; sakinliği, prosedürü ve güvenliği dayatan otonom bir komuta merkezidir.

Yerli ve Milli Çekirdek. Sınırsız Ölçeklenebilirlik.