Honeywell

SCADAfence

Dünyanın En Kapsamlı **OT ve IoT Güvenlik** Platformu

OTD BİLİŞİM – Eray ATLAS

2024

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

ICT OTD PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

OT ve IoT Siber Güvenlik **Liderliği**

Risk azaltma ve uyumluluğa ek olarak algılama ve yanıt becerileri ile SCADAfence, tüm yönetilmeyen OT ve IoT cihazlarınıza koruma sağlar.

ÖNEMLİ UYGULAMALAR

- Avrupa'nın en büyük üretim tesisi.
- ABD merkezli fortune 100 O&G kuruluşu.
- Japonya'nın en büyük BMS operatörlerinden biri.

ÖDÜLLER VE TANINIRLIK

Gartner COOL VENDOR — En yüksek tespit oranları ve en düşük hatalı pozitifler - CPS Güvenlik 2020.

FROST & SULLIVAN — Yılın Girişimci Şirketi – Frost & Sullivan 2021

SC awards 2021 WINNER — En İyi Scada Güvenlik Çözümü – SC Magazine 2021

OT CSA — OT Cyber Security Alliance Kurucu Üyeleri.

GLOBAL OFİSLER

- ABD Bölgesi
- Avrupa
- Doğu Asya
- Orta Asya
- Orta Doğu

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

Endüstri Ödülleri

Gartner
COOL VENDOR 2020

Highest detection rates & lowest false positives

– Gartner 2020

FROST & SULLIVAN
2021 BEST PRACTICES AWARD

Entrepreneurial Company of the Year

– Frost & Sullivan 2021

Manufacturing Industry Services
Leader U.S.
ISG Provider Lens 2020

Market Leader in Cybersecurity for Manufacturing

– ISG 2020 & 2021

SC 2021 WINNER awards

Best SCADA Security Solution

– SC Magazine 2021

Global InfoSec Awards Winners Cyber Defense Magazine 2021

ICS / SCADA Security Market Leader

Global InfoSec Awards Winners Cyber Defense Magazine 2021

Security Governance, Risk and Compliance (GRC) Market Leader

Global InfoSec Awards Winners Cyber Defense Magazine 2021

Internet of Things (IoT) Hot Company

Cybersecurity Breakthrough Award 2020
Compliance Software Solution Provider of the Year

InfoSec Awards Cyber Defense Magazine 2020
Honeywell SCADAfence
Next Gen Critical Infrastructure Protection

InfoSec Awards Cyber Defense Magazine 2020
Honeywell SCADAfence
Cutting Edge Compliance

InfoSec Awards Cyber Defense Magazine 2020
Honeywell SCADAfence
Cutting Edge ICS / SCADA Security

TOP 25 Cybersecurity Companies 2020
TSR

Manufacturing Industry Services
Rising Star UK
ISG Provider Lens 2020

Manufacturing Industry Services
Leader Germany
ISG Provider Lens 2020

2020 Cybercrime Magazine HOT 150 Cybersecurity Companies

2021 Cybercrime Magazine HOT 150 Cybersecurity Companies

SC 2021 HONOREE awards

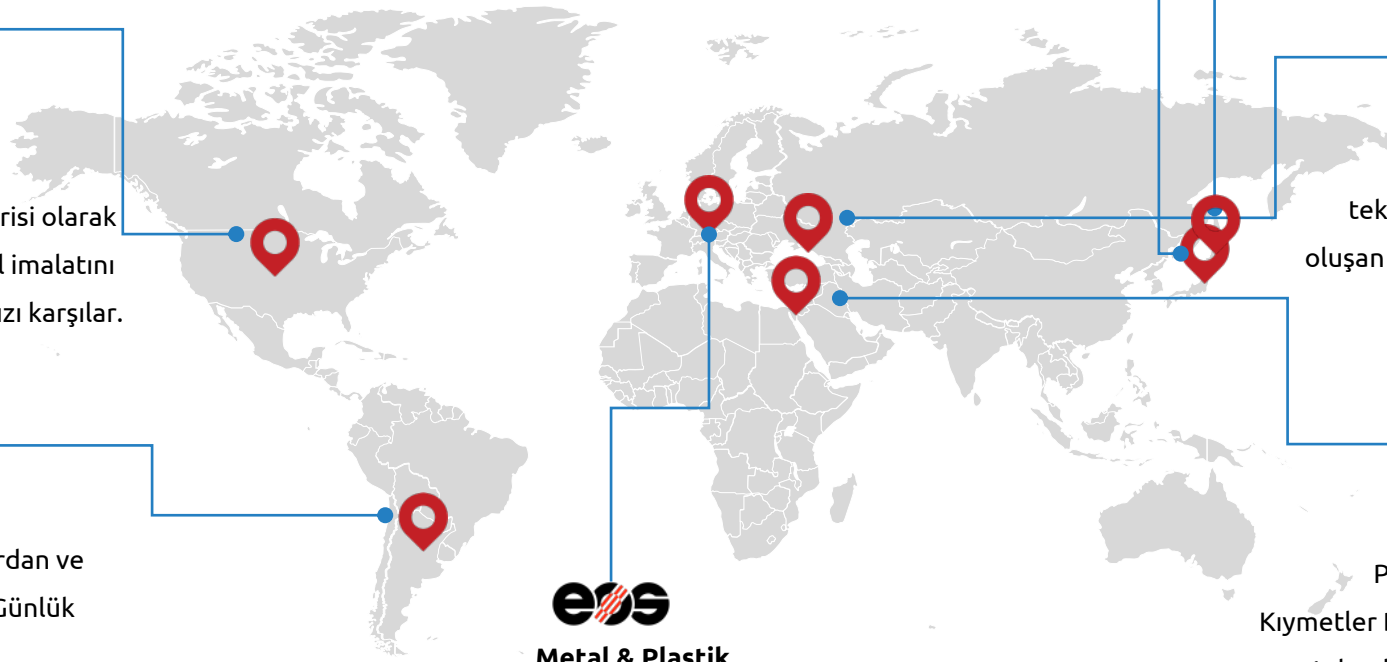
Gartner peerinsights customers' choice 2020

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

Önemli **Müşteriler**

KURUMSAL DAĞITIMLAR: 6 KITA, 12 SEKTÖR



CHS

Petrol & Gaz

CHS Inc., bir Fortune 100 işletmesi olup Amerika'nın en büyük kooperatif rafinerisi olarak CHS, rafinelerinde gerçekleştirdiği dizel imalatını azami düzeye çekerek yakıt ihtiyaçlarınızı karşılar.

T6

Proses Üretimi ve Taşımacılığı

T6, LATAM'daki en büyük özel limanlardan ve en büyük tahıl özü üreticilerindendir. Günlük 76.000 ton mal işlemektedir.

muRata

Kesikli Üretim

Murata Manufacturing Co., Ltd. seramik bazlı pasif elektronik bileşenler ve çözümler, iletişim modülleri ve güç kaynağı modüllerinin tasarımı, üretimi ve satışında dünya lideridir.

EOS

Metal & Plastik

Merkezi Almanya'da bulunan EOS, metal ve plastiklerin endüstriyel 3D olarak basılmasında Dünya çapında lider konumda bir teknoloji sağlayıcısıdır.

MITSUI FUDOSAN

Bina Yönetim Sistemleri

Mitsui Fudosan, Japonya'nın en büyük ve önde gelen emlak geliştiricisi olmakla beraber ABD, İngiltere, Çin, Singapur, Tayland ve Malezya'da olmak üzere faaliyetlerini dünya çapında gerçekleştirmektedir.

VESTEL

Üretim

Vestel, elektronik, beyaz eşya ve bilgi teknolojileri alanında uzman 18 şirketten oluşan bir Türk ev ve profesyonel beyaz eşya üretim şirketidir.

TARO

Proses İmalatı Taro, New

Proses İmalatı Taro, New York Menkul Kıymetler Borsası'nda kamuya açılmış araştırma tabanlı bir ilaç üreticisidir. Şirket, 25 ülkede kendi ürettiği ilaçların 180'den daha fazlasını satmaktadır.

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

Hizmet Verilen **Endüstriler**

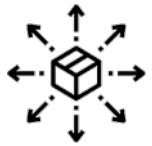
İMALAT

KRİTİK ALTYAPI TESİSLERİ

AKILLI ŞEHİR ve TESİSLER

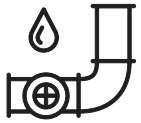
ENERJİ

PETROL & GAZ



LOJİSTİK

MADENCİLİK



SU

KİMYASALLAR

İLAÇ

OTOMOTİV

YİYECEK & İÇECEK

Honeywell

SCADAfence

ENDÜSTRİ 4.0 DİJİTAL DÖNÜŞÜM

HİZMET VERİLEN SEKTÖRLER

ÜRETİM

- OTOMOTİV
- İLAÇ
- YİYECEK & İÇECEK
- UZAY VE SAVUNMA
- KİMYA
- CAM
- ÇİMENTO
- DEMİR - ÇELİK
- KAĞIT
- ⋮

KRİTİK ALTYAPILAR

- SU
- PETROL & GAZ
- ULAŞTIRMA
- AKILLI ŞEHİRLER
- ELEKTRONİK HABERLEŞME
- TELEKOMÜNİKASYON
- BANKACILIK VE FİNANS
- KRİTİK KAMU HİZMETLERİ
- HAVALİMANI
- ⋮

ENERJİ

- KÖMÜR
- DOĞALGAZ
- NÜKLEER SANTRALLER
- HİDROELEKTRİK SANTRALLER
- YENİLENEBİLİR ENERJİ
  - GÜNEŞ
  - RÜZGAR
  - JEOTERMAL
- ⋮

BMS

- HASTANE
- OTELLER
- VERİ MERKEZİ (DC)
- ⋮

DİĞER

- LOJİSTİK
- MADENCİLİK
- PAKETLEME & AMBALAJ
- LİMAN
- SİGORTA
- SAVUNMA
- ⋮

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

OTD ICT PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

SCADAfence **Ürün Paketi**

OT ve IoT Varlık Yönetimi, Yönetişim ve Güvenlik Ürünlerinin Geniş Kapsamı

Honeywell Cyber Insights

- **Görünürlük -** OT ve IoT ağlarına ve iletişim modellerine tam görünürlük, potansiyel saldırı vektörlerini açığa çıkarma ve ağ güvenliği hijyenini iyileştirme.
- **Varlık Yönetimi -** Tam otomatik varlık keşfi ve envanteri.
- **Risk Azaltma -** Ağ veya altyapıda herhangi bir değişiklik yapmadan riskin azaltılması.
- **Gerçek Zamanlı Tespit -** Saldırı göstergeleri pasif bir şekilde gerçek zamanlı olarak algılanır ve saldırının erken belirtileri sunulur.
- **Anında Yanıt -** Mevcut güvenlik kontrolleri ve SecOps prosedürleriyle sorunsuz entegrasyon.

Honeywell Cyber Watch Governance

Merkezi Yönetişim - Uzak tesislerin endüstri standartlarına ve organizasyon politikalarına bağlılık açısından sürekli izler.

- **Endüstri Standartları -** IEC62443, NIST, NERC CIP, ISO27001 ve diğerleri de dahil olmak üzere yaygın endüstri standartlarını kapsar.
- **Raporlama -** Yerinde ve yönetici ekiplerine yönelik otomatik uygunluk raporları oluşturma.
- **Maliyet Azaltma -** Uzak tesislerin merkezi yönetimi, seyahat ve yerinde denetim maliyetlerini azaltma.

SCADAfence IoT Güvenliği

- **Politikanın Uygulanması-** Kurum politikalarının uygulanması ve ağı tehlikeye atabilecek IoT cihazlarındaki değişikliklerin erken tespit edilmesi ile riskin azaltılması.
- **Merkezi Düzenleme -** Konfigürasyon değişikliklerinin merkezi olarak düzenlenmesi ve her türden IoT cihazlarında toplu eylemlerin uygulanması.
- **Tehdit Algılama -** IoT cihazlarını hedefleyen veya IoT cihazlarından kaynaklanan siber tehditlerin tespit edilmesi ve otomatik yanıt verilmesi.
- **Ajansız Dağıtım -** Ajansız dağıtım ile basit katılım ve bakım.

Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

SCADAfence **Platformu**

Gartner's Peer Insight'ta En Beğenilen **OT ve IoT Güvenlik** Çözümü

Neden mi?

Honeywell SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

OT / IoT Güvenliği - BT Güvenliğinde Karşılaşılan Yeni Bir Zorluk

İşte Dijitalleşme - OT ve IT Altyapısı Bir Arada!

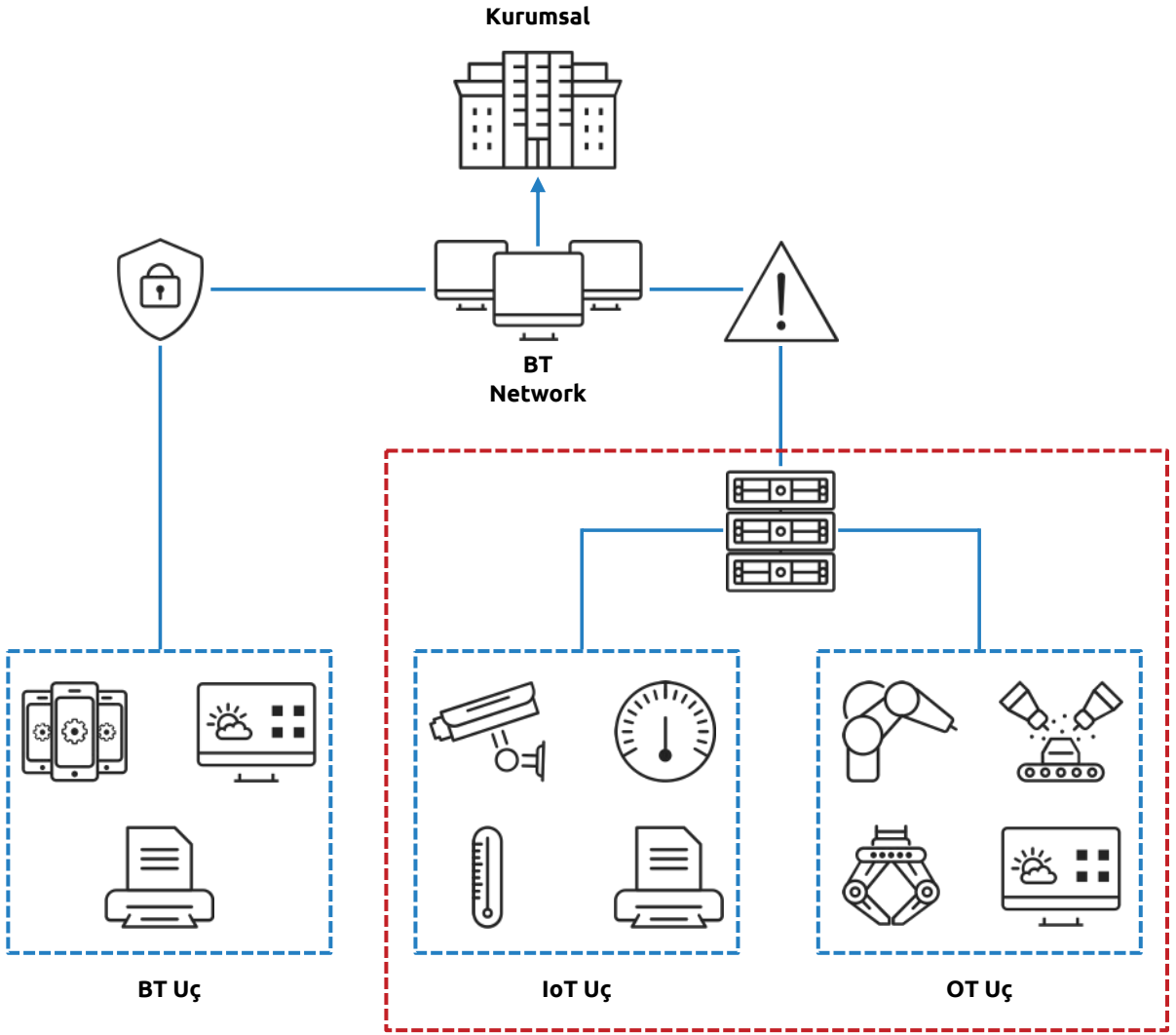
- Geleneksel kapalı OT cihazları, verimliliği artırmak ve maliyetleri düşürmekte günden güne internet / BT bağlantısına dayanıyor.
- Çoğunlukla yamasız ve korumasız OT cihazları, saldırı yüzeyini büyük ölçüde genişletir ve ihlal edilmesi durumunda muhtemelen felaketle sonuçlanır.

OT / IoT Cihazları Genellikle Yönetilemez Niteliktedir.

- Geleneksel envanter yönetimi çözümleri, ağdaki OT / IoT cihazlarını tespit edemez.
- Yönetilmeyen cihazlar, ağı ihlallere karşı savunmasız kıldığı gibi planlama ve olay müdahalesinde de göz önünde bulundurulmaz.

Geleneksel Güvenlik Kontrolü OT ve IoT Cihazlarını Güvence Altına Almaz.

- Geleneksel yama yönetimi, uç nokta koruması ve güvenlik duvarları OT ve IoT varlıklarını güvence altına alamaz.
- OT / IoT varlıkları aracıları çalıştıramaz ve genellikle saldırılara karşı son derece savunmasız olan emniyetsiz iletişim protokolleri kullanır.



Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

Honeywell Cyber Insights Sundukları:

GÖRÜNÜRLÜK
Varlığa ilişkin detaylar, iletişim modelleri ve güvenlik açıkları ile maruziyete ilişki içgörüler de dahil olmak üzere OT ve IoT ağlarına yönelik tam görünürlük elde edin.

VARLIK YÖNETİMİ
Otomatik, doğru ve gerçek zamanlı bir varlık envanteri edinin.

RİSKİN AZALTILMASI
Olası saldırı vektörlerini açığa çıkartarak ve ağ güvenliği hijyeninizi iyileştirerek mevcut ağınızda veya altyapınızda değişiklik yapmadan riski azaltın.

TEHDİTLERİN GERÇEK ZAMANLI TESPİTİ
Tehdit göstergelerini pasif olarak gerçek zamanlı tespit edin ve siber saldırı yaşam döngüsü ile saldırıya ilişkin erken göstergeleri elde edin.

HEMEN MÜDAHALE
Mevcut güvenlik kontrolleri ve SecOps prosedürleri ile sorunsuz bir entegrasyon ile tehditlere hemen müdahale edin.

Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

Honeywell Cyber Insights **Farklı Geliştirilmiş**

GELİŞMİŞ GÜVENLİK MOTORLARI

- % 100 trafik DPI ile en yüksek algılama oranı.
- Minimum yanlış pozitif ile mikro granüller taban çizgisi.
- OT protokolleri YZ kümeleme ve anormallik algılama.

AZAMİ KULLANILABİLİRLİK

- Minumum konfigürasyon ihtiyacı, otomatik ayar referans
- Açık uyarılar ve uyarı işleme süreci.
- Kullanıcının OT ortamına uyacak şekilde özelleştirilebilen haritalar, kurallar ve arayüzler.
- Kullanıcı aktivitelerinin ve PLC Tag (etiket) değer düzeyindeki değişikliklerin takibi.

VARLIK ENVANTERİ YÖNETİMİ

- WMI görünümleri de dahil olmak üzere ayrıntılı envanter keşfi.
- Özelleştirilebilir varlık haritası modelleri.
- Otomatik profil bazlı anormallik tespiti.

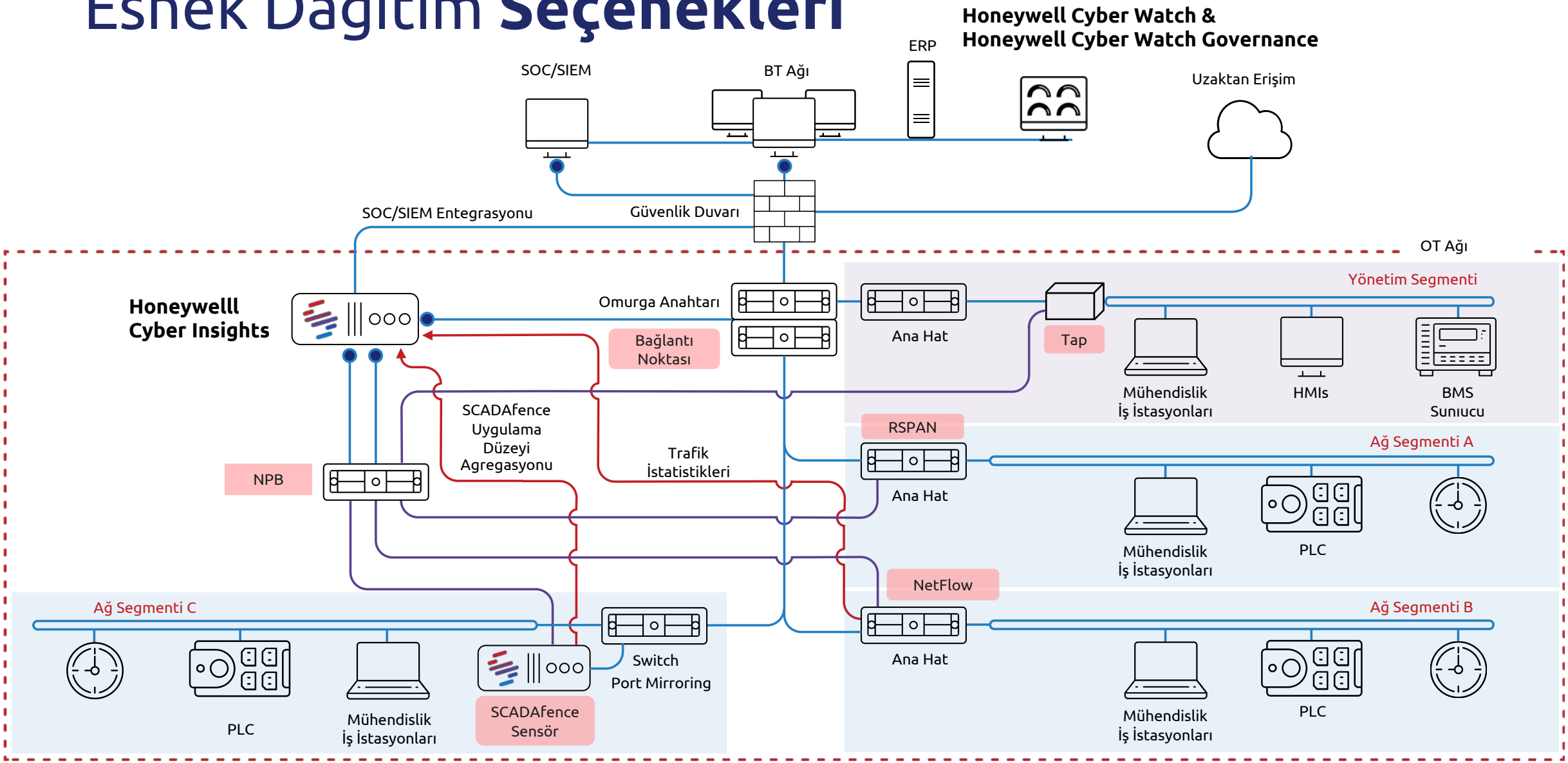
ASGARİ TCO

- Dağıtılmış dağıtım NetFlow teknolojisi.
- 10 bin varlığı tek bir platformdan yönetin.

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM
GLOBAL VAD

Esnek Dağıtım **Seçenekleri**



Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM

GLOBAL VAD

Honeywell Cyber Watch Governance

Uluslararası BT / OT Regülasyonları Uyumluluk

Honeywell
SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

BT/OT Yönetimi **Doğru Yapıldı**

MERKEZİ YÖNETİŞİM
Uzak tesislerinizin endüstri standartlarına (IEC 62443, NERC CIP, NIST, ISO 27001 ve diğerleri) ve organizasyon politikalarına bağlılığını sürekli izleyin.

HER ZAMAN GÜNCEL
Honeywell Cyber Watch Governance, ağlardan elde edilen gerçek zamanlı verileri temel alır ve düzenlemeler ile endüstri çerçevelerine bağlılık açısından sürekli ve gerçek zamanlı görünürlük sağlar.

ZAMAN İÇİNDE İYİLEŞTİRME
Organizasyonel uyumluluğun zaman içindeki gelişimini izleyin.

RAPORLAMA
Açık kalemleri takip etmek amacıyla yönetici ekibine ve yerinde ekipler için otomatik olarak uygum raporları düzenleyin.

MALİYETLERİN AZALTILMASI
Kuruluşunuzun uzak tesislerini merkezi olarak yöneterek seyahat ve yerinde denetim ihtiyacını ortadan kaldırabilirsiniz.

Honeywell SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

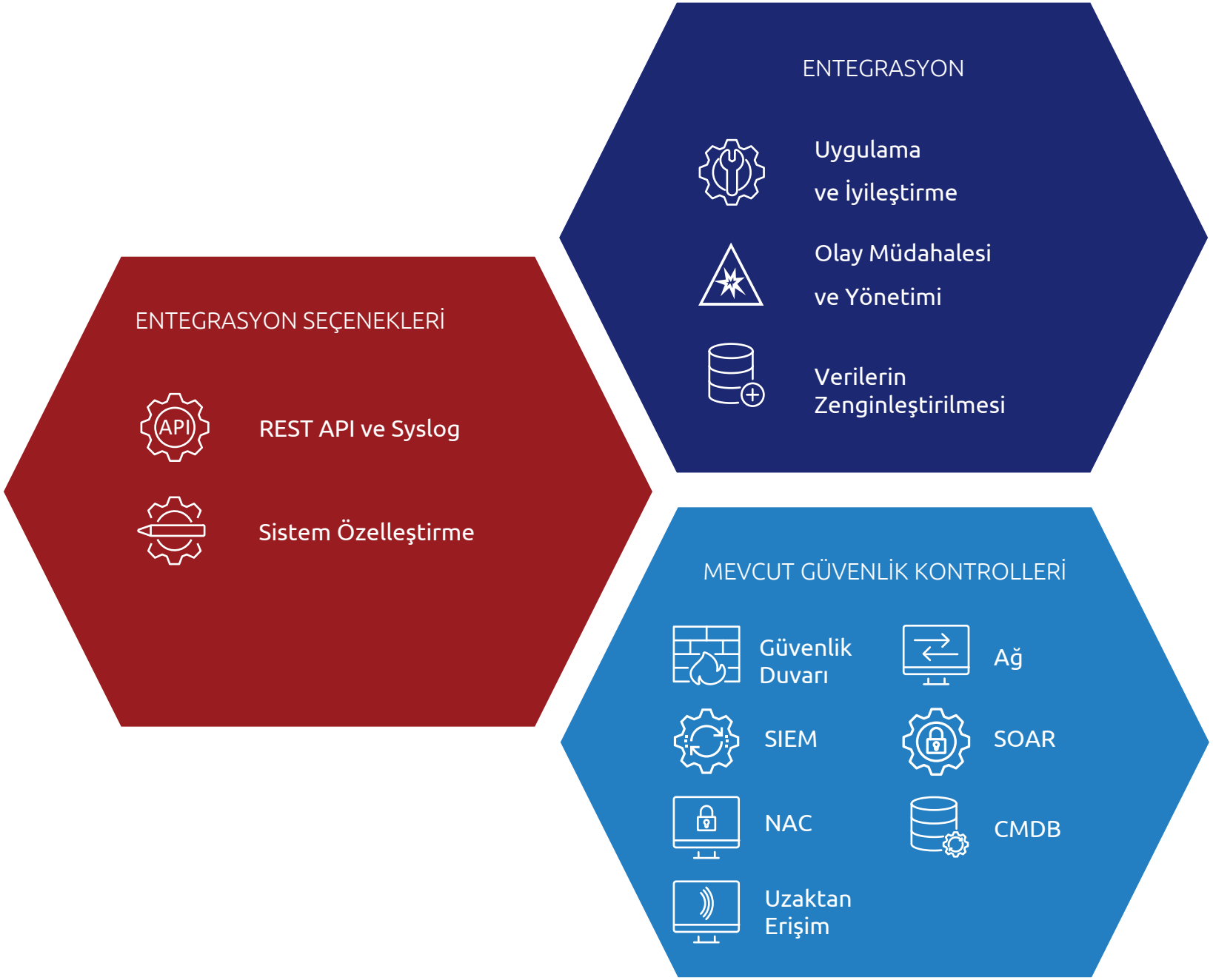
Honeywell Cyber Watch Governance'in Sunduğu Eşsiz Avantajlar

- Bu hizmeti sunan tek üreticiyiz.
- Uyum durumuna ilişkin 7/24 sürekli görünürlük.
- Manuel denetim işini azaltmak.
- Kullanıcıya özel ve kurumsal politikalar.
- 3. taraf ürünlerden veri toplamak için organizasyonel kontrol paneli.
- Çevrim dışı değerlendirmeleri değil, gerçek trafiği temel almak.

Honeywell

SCADAfence

Mevcut Çözümleriniz ile Entegrasyon Sunuyoruz



OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

OTD ICT PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Honeywell

SCADAfence

SCADAfence'in **Sundukları**

- En iyi güvenlik kapsamı: % 100 inceleme, uyarlanabilir, cihaz tabanlı referans.
- Sektörde en düşük yanlış pozitif düzeyi.
- Büyük dağıtılmış dağıtımlara yönelik en verimli TCO.
- En hızlı dağıtım süresi, ayarlama ve baseline restart'ı gerektirmez, sıfır temel kesinti süresi!
- Ek eklentilere gerek duymadan (uzak) kullanıcı etkinliğini izleyebilme.
- Uzak sitelerin yönetişimini merkezi olarak yönetebilme (IEC 62443, NERC CIP, NIST ve diğerleri).
- Özelleştirilebilir haritalar, modeller, standartlar ve politikalar ile varlık DB (İşletmeler için)
- Politika uygulama ve merkezi yapılandırma ile en gelişmiş IoT desteği.

Honeywell
SCADAfence

ICT OTD PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Müşterimizin **Düşünceleri**

"SCADAfence, Akıllı Şehir Teknolojilerini sürdürme ve benimseme becerilerimizi geliştirdiği gibi OT altyapımızı dijitalleştiriyor ve çalışırken güvenliğimizi sağlıyor."

Akira Sugawara, Genel Müdür

MITSUI FUDOSAN

"SCADAfence sayesinde üretim ortamımızı Endüstriyel IoT çağına getirirken kendimizi güvende hissediyoruz."

Itzik Baruch, VP Teknik Servis

TARO

"SCADAfence'i ortamımıza entegre ederek mevcut güvenlik faaliyetlerimize OT görünürlüğü ekleyebilidik ve bunları izleyebilir hale geldik."

Halil Aydın BT Altyapı ve Operasyon Direktörü

VESTEL

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

ICT OTD PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Honeywell

SCADAfence

Endüstri Uzmanlarının **Düşünceleri**

Artan algılama doğruluğu ve azalan yanlış pozitif oranları, otomatik Mikro Granüller Baseline teknolojisi ve otomatik gürültü iptali ile daha fazla azaltılabilir. SCADAfence'in kendinden ayarlanabilir anahattı sayesinde yanlış pozitifler asgari orana indirilebilir ve böylece herhangi bir kullanıcı yapılandırmasına ve yeniden öğrenim için durdur ve başlata gerek kalmaz. Bu sistem ile büyük bir kuruluş için ölçeklenebilir çözüm ile OT ağlarıyla sorunsuz entegrasyon sağlanır.

Wam Voster, Kıdemli Müdür Analist

Gartner

SCADAfence'in gerçek zamanlı trafik izlemesinin tehdit algılama yetenekleri, özellikle diğer OT siber güvenlik satıcılarıyla karşılaştırıldığında, şirket için önemli bir yetenek olarak öne çıkacak.

Frost & Sullivan'da Küresel Siber Güvenlik Araştırma Ekibi

FROST & SULLIVAN

Hükümetler ve üretim tesisleri için OT siber güvenlik alanındaki yönetim organlarıyla içsel etkileşimleri, Scadafence'e bu alandaki diğer oyunculara göre rekabet avantajı sağlıyor.

Avimanyu Basu, Baş Analist

ISG imagine your future

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

OTD ICT PREFER EXPERIENCE ONLINE Since 2011

Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM

GLOBAL VAD

Örnek Vaka Çalışmaları

Honeywell

SCADAfence

VESTEL

Vaka Çalışması

Kuruluş

- Vestel City - Avrupa'nın en büyük üretim tesisi
- 20 ana ürün kategorisinde üretim
- 1.100.000 m2 kapalı üretim alanı
- 35 milyon cihaz üretim kapasitesi

Endüstri

- İmalat
  - Elektronik
  - Temel Cihazlar
  - Bilgi Teknolojileri

Uygulanan Çözümler

- Honeywell Cyber Insights

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

Zorluklar

- Otomasyon ve artan üretkenliğe ilişkin yeni teknolojiler, potansiyel saldırılara açıklığı artırır.
- Sınırlı ağ görünürlüğüne sahip büyük ölçekli, kompleks ve dinamik ortam.
- BT / OT yakınsaması ve uzaktan erişim.
- OT kapsamında adli tıp ve olay müdahale becerilerinin olmaması.

Neden SCADAfence?

- İlk günden itibaren anında risk azaltma - risklerin ve tehditlerin tespiti.
- Duyarlı bir kullanıcı arayüzü ve eyleme geçirilebilir uyarılar ile büyük ölçekli ve kompleks etkinliklere yönelik tam destek.
- Minimum TCO ile on binlerce OT cihazını izleme.
- Mevcut BT güvenlik işlemleri ve aracı ile sorunsuz entegrasyon.

Kilit Avantajlar

Ağ mimarisi ve günlük faaliyetlere yönelik tam görünürlük.

Risklere maruziyetin sürekli izlenmesi, tahmine dayalı uyarılar.

Kötü niyetli ve diğer anormal faaliyetlere ilişkin sürekli tehdit tespiti.

"SCADAfence'ın büyük ölçekli ağlarda sergilediği performans ve algılama yetenekleri sektördeki diğer platformların hiçbirine benzemiyor."

Murat Akın, OT Ağ Mühendisi, Vestel

Honeywell

SCADAfence

TARO

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

Vaka Çalışması

Kuruluş

- $4B dan fazla gelire sahip uluslararası ilaç firması
- 25 ülkede 180'den fazla ilaç üretiyor
- Yedi üretim katında, yüzlerce endüstriyel cihaz ve karmaşık network yapısı

Endüstri

- İlaç / Proses İmalatı
    - Üretim tesisi, kimyasal bazlı aktif farmasötik bileşenler (API'ler) üretir

Uygulanan Çözümler

- Honeywell Cyber Insights

Zorluklar

- Regülasyon gereksinimleri be gelişmiş teknolojinin benimsenmesi nedeniyle artan bağlantı ve karmaşıklık nedeniyle OT ağlarının güvenliğini sağlama
- Dış yüklenicilerin ve uzaktan bakım trafiğinin ağ faliyetlerine ilişkin görünürlük eksikliğinin üstesinden gelmek
- Üretim Operasyonları üzerinde tam kontrol gerektiren katı FDA düzenlemelerine rağmen rekabetçi bir pazarda lider konumlarını korumak

Neden SCADAfence?

- Ağ mimarisinin tam görünürlüğü – varlıklar, bağlantılar & trafik.
- Doğru varlık envanteri ve regülasyon düzenlemelerine uyumluluk & yeni teknolojinin benimsenmesini hızlandırır.
- OT ağında anormallik tespiti - kötü niyetli faaliyetleri ve operasyonel hataları tanımlar.
- Kötü niyetli ve diğer anormal faaliyetlerin sürekli tehdit tespiti.

Kilit Avantajlar

Tam Görünürlük

Anomali Tespiti

Varlık Keşfi & Yönetimi

Gerçek zamanlı tehdit tespit etme

Dinamik ve gelişmiş üretim ortamımız, Takip ve İzleme sistemleri gibi regülasyon talepleri ile birlikte güvenlik yeteneklerimizde önemli bir iyileştirme gerektiriyordu. ***SCADAfence ile üretim ortamımızı Endüstriyel IoT çağına taşırken kendimizi güvende hissediyoruz.***

Itzik Baruch, VP Technical Services, Taro.

Honeywell

SCADAfence

City of Hutchinson

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

Vaka Çalışması

Kuruluş

- Hutchinson – Reno, Kansas'taki en büyük şehir. 42,080 kişiye hizmet veriyor.
- Günde 5 milyon galon atık suyu arıtır
- Tesisler: RO Su arıtma Merkezi, 20 su kuyusu, 2 takviye pompa istasyonu, 4 su depolama kulesi, 2 atık kuyusu, çoklu yeraltı suyu iyileştirme tesisleri

Endüstri - Su / Atıksu

Sektör – Kritik Altyapı

Uygulanan Çözümler

- Honeywell Cyber Insights

Zorluklar

- Şehir genelinde dağıtılmış su ve atık su varlıklarını merkezi olarak yönetmek
- Güvenlik açıklarını aramak için OT ağlarında görünürlük
- Dışardan birinin OT / SCADA ağlarına erişmeye çalışıp çalışmadığını anlayın
- SCADA ağlarına ve endüstriyel kontrol sistemlerine yönelik potansiyel tehditleri izleyin

Neden SCADAfence?

- Şehirdeki tüm su ve atık su varlıklarının Merkezi yönetimi
- SCADA & OT ağlarına tam görünürlük
- Ayrıntılı varlık izleme, uzaktan erişim güvenliği ve sürekli tehdit algılama
- 1. günden itibaren önemli risk azalması
- Tüm şehir için su ve atık su arıtma hizmetlerinin güvenliğini sağlar

Kilit Avantajlar

OT / SCADA ağına tam görünürlük ve uzak etkinlikler

Risklere maruz kalmanın sürekli izlenmesi ve tehdit tespiti

Şehrin tüm tesislerinin ve varlıklarının merkezi yönetimi

> *"SCADAfence olmasaydı, güvenlik duvarlarımızı doğru kurduğumuzu düşündüğümüz için bu uzaktan erişim bağlantılarını bilemezdik. Ancak, SCADAfence bu trafiği yüzeye çıkarmayı başardı ve ardından davetsiz misafirleri dışarda tutmamıza yardımcı oldu.*
>
> ***Jeff Roberson, Network Administrator for the City of Hutchinson, Kansas***

Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM GLOBAL VAD

Vaka Çalışması

Kuruluş

- Latin Amerika'nın en büyük özel limanlarından biri.
- Günlük 76.000 ton ürün alımı.
- 20.000+ ton / gün öğütme kapasitesi.
- 1,3 milyon tonun üzerinde sevkiyat.

Endüstri

- Endüstriyel Üretim
  - Ham petrol.
  - Protein küspesi kabuk peletleri.
  - Rafine gliserin.

Uygulanan Çözümler

- Honeywell Cyber Insights

Zorluklar

- Tesis otomasyon sistemlerine yönelik yeni teknolojiler, potansiyel saldırılara karşı açıklığı artırır.
- BT / OT yakınsaması, uzaktan erişim ve politika uygulama becerileri.
- OT kapsamında adli tıp ve olay müdahale becerilerinin olmaması.
- Yönetişim ve politika yönetimi araçları.
- Otomatik güvenlik açığı değerlendirmesi

Neden SCADAfence?

- Anında risk azaltma - gerçek zamanlı tehdit algılama.
- Tam görünürlük - tüm üretim sahaları ve rafinerilerde varlık ve ağ izleme.
- Güvenlik Açığı Yönetimi - gömülü ve Windows cihazlarına uygunluk.
- Yönetişim ve Uyum - tüm siteler için politika yönetimi ve uyumluluk.

Kilit Avantajlar

Tam Görünürlük

Güvenlik Açığı Yönetimi

Gerçek Zamanlı Tehdit Tespiti

Politika Yönetimi

"Güvenlik duruşumuza ilişkin gerçek zamanlı ve kesin bilgilere sahip olmanın önemini fark edince çok şaşırdık. Honeywell Cyber Insigts sayesinde güvenlik mühendislerinin gücünde artış görüyoruz ve tüm kuruluşumuzu aynı politika ve iyi uygulamalar kapsamında uyumlu hale getirebiliyoruz."

Rodrigo Diaz, Terminal 6 Altyapı Sistemleri Sorumlusu

Honeywell

SCADAfence

OTD BİLİŞİM

GLOBAL VAD

Teşekkürler

İletişim Bilgilerimiz;

+90 (216) 912 10 05

otd.salesgrp@onlineteknikdestek.com