



**"KRITISCHE
INFRASTRUKTUREN"**

Honeywell



**HONEYWELL
FORGE**
Cybersecurity⁺

**Honeywell
Cyber
Insights**

**Honeywell
Cyber Watch**

**Honeywell
Cyber Watch
Governance**

ECHZEIT "Passive NDR"

CYBER-SICHERHEITSPLATTFORM

KONFORM MIT DTOPTR & EMRA & INTERNATIONALEN (ISA IEC62443, NIST, NERC, NIS...) VORSCHRIFTEN UNSERE DIENSTLEISTUNGEN IM BEREICH CYBERSICHERHEIT BEI IKS UND KRITISCHEN VERSORGUNGSUNTERNEHMEN

- Modernisierung des Netzwerks und der Sicherheit dem Digitalen Transformationsprozess
- Industrie 4.0 Digitale Transformation Sichere Datenerfassung und - Analyse
- IKS-Lösungen zur Einhaltung Gesetzlicher Vorschriften (IEC 62443/NIST/NERC/NIS/ISO27001)
- Aufbau eines IT-und OT-Cyber-Intelligence-Zentrum der Nächsten Generation und Kontinuierlicher Überwachung
- **MSSP - IKS Rotes Team SoC - Dienste**
- **MSSP - IKS Blaues Team SoC - Dienste**
- IKS - Anlagenerkennung, Analyse, Architekturdesign
- IKS - und OT - Netzwerk - und Sicherheitsbewertungsservice



ZUGRIFF AUF DOKUMENTE

OTD BİLİŞİM

GLOBAL VAD



VIDEOS ANSEHEN

“OT-Sicherheit beginnt mit dem Verstehen von” SCADA-Protokollen!

Honeywell

SCADAfence

Modbus

ICCP

Profinet

OPC
DA & UA

MQTT

BACnet

Siemens
Step 7

Moxa

MMS

EtherCat

GE SRTP



Warum Honeywell | SCADAfence?

ERKENNUNG UND REAKTION IN ECHTZEIT **“Passive NDR”**

- AUTOMATISCHE ERKENNUNG VON VERMÖGENSWERTEN
- VERWALTUNG DES ANLAGENINVENTARS
- NETZWERKKARTE
- VERKEHRSANALYSE
- NEUE / FEHLENDE GERÄTE
- DIENST- / GERÄTEFEHLER
- UNBEFUGTE UNKRAUTBEKÄMPFUNGSBEFEHLE
- MALWARE-INFEKTION
- ABNORMALE NETZWERKAKTIVITÄT
- GEFÄLSCHTE INTERNETVERBINDUNGEN
- ERKENNUNG UNSICHERER DIENSTE
- MANAGEMENT VON ZWISCHENFÄLLEN

TRANSPARENZ

Einschließlich Vermögensdetails verschaffen Sie sich einen vollständigen Einblick in OT- und IoT-Netzwerke, erhalten Sie Kommunikationsmodelle und Einblicke in Sicherheitslücken und Risiken.

ANLAGENMANAGEMENT

Erhalten Sie eine automatisierte, genaue und echtzeitige Vermögensverzeichnis.

RISIKOMINDERUNG

Indem Sie mögliche Angriffsvektoren aufdecken und Ihre Netzwerksicherheitshygiene verbessern, minimieren Sie Risiken, ohne Änderungen an Ihrem bestehenden Netzwerk oder Ihrer Infrastruktur vorzunehmen.

ECHTZEITIGE FESTSTELLUNG VON BEDROHUNGEN

Mit einem nicht-intrusiven Ansatz erkennen Sie passiv Echtzeit-Bedrohungsindikatoren und gewinnen Sie Frühindikatoren für den Lebenszyklus von Cyberangriffen.

SOFORTIGES EINGREIFEN

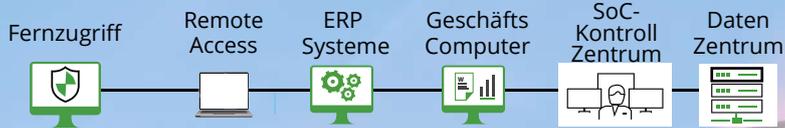
Mit bestehenden Sicherheitskontrollen und SecOps-Verfahren reagieren Sie sofort auf Bedrohungen mit einer nahtlosen Integration.

OTD BİLİŞİM

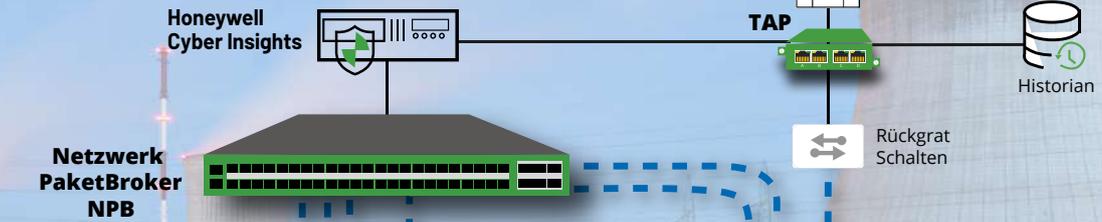
GLOBAL VAD



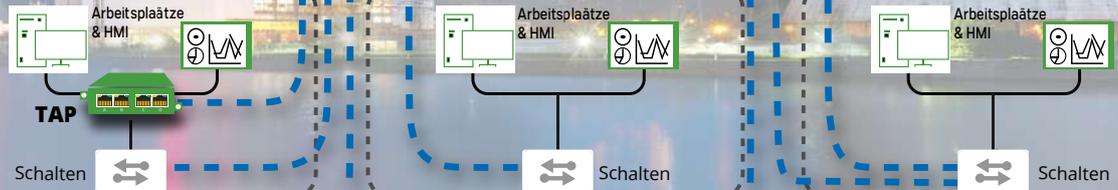
Stufe 4
Unternehmen
Logistik
Systeme



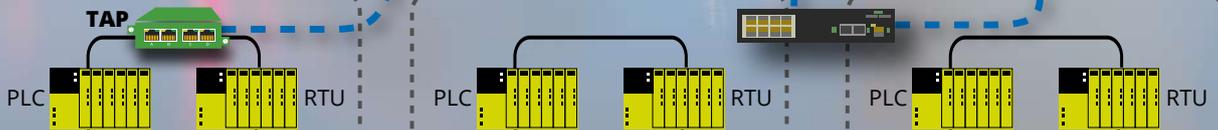
Stufe 3
Operationen
Systeme



Stufe 2
Kontrolle
Systeme



Stufe 1
Intelligent
Geräte



Stufe 0
Körperlich
Verfahren



NETZWERK-TAP-SICHTBARKEIT SICHTBARKEIT DER TAP/SPAN-AGGREGATION



INDUSTRIE 4.0 DIGITALE TRANSFORMATION

BEDIENTE SEKTOREN



PRODUKTION

- AUTOMOBILINDUSTRIE
- MEDIKATION
- LEBENSMITTEL UND GETRÄNKE
- RAUMFAHRT UND VERTEIDIGUNG
- CHEMIE
- GLAS
- ZEMENT
- EISEN - STAHL
- PAPIER



KRITISCHE INFRASTRUKTUREN

- WASSER
- ÖL UND GAS
- VERKEHR
- INTELLIGENTE STÄDTE
- ELEKTRONISCHE KOMMUNIKATION
- TELEKOMMUNIKATION
- BANKWESEN UND FINANZENE
- KRITISCHE ÖFFENTLICHE DIENSTE
- FLUGHAFEN



ENERGIE

- KOHLE
- ERDGAS
- KERNKRAFTWERKE
- HYDROELEKTRISCHE KRAFTWERKE
- ERNEUERBARE ENERGIE
- SONNE
- WIND
- GEOTHERMIE



BMS

- KRANKENHÄUSER
- HOTELS
- DATENZENTREN



ANDERE

ANDERE

- LOGISTIK
- BERGBAU
- VERPACKUNG UND UMHÜLLUNG
- HAFEN
- VERSICHERUNG
- VERTEIDIGUNG

Identifizierung
Schützenswerter
Anlagen



Schutz der
Anlagen Assets

DATENPIRATERIE

SABOTAGE

Attacke
Identifizieren/Identify

RANSOMWARE-ANGRIFF

Reagieren Sie auf
den Angriff

ABSCHALTUNG DES SYSTEMS

Wiederherstellung
Nach Einem Angriff

“Machen Sie das
Unsichtbare **SICHTBAR**,”

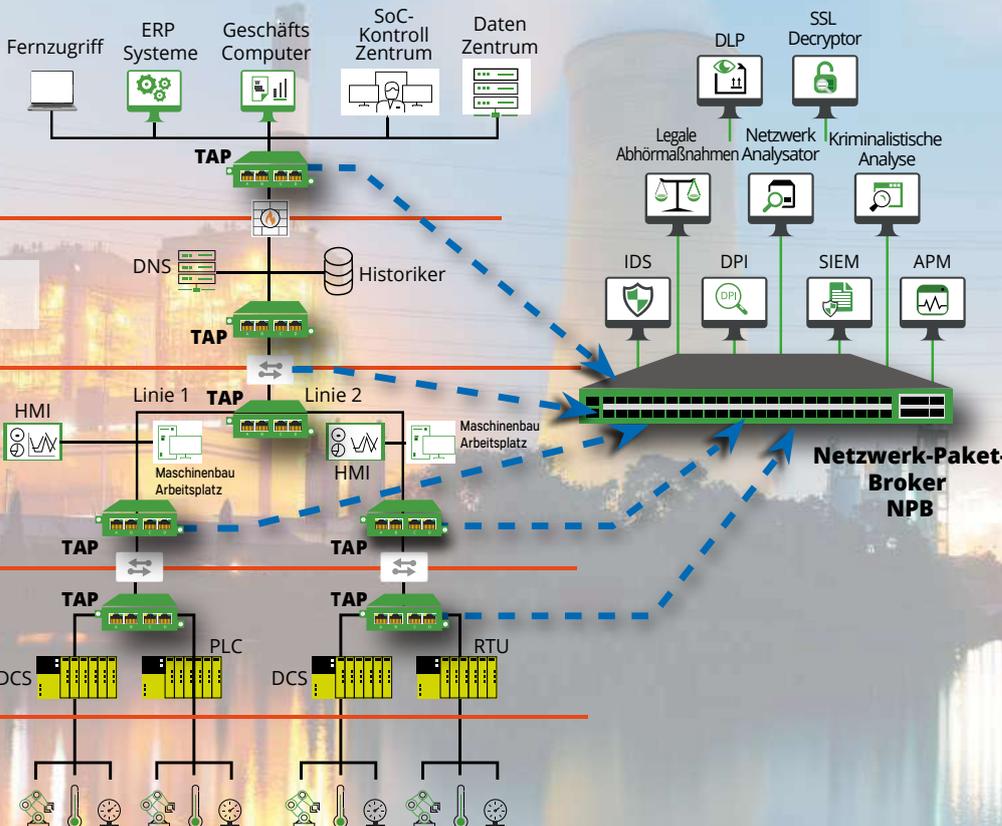
Honeywell



SCADAfence

Sicherheit Beseitigung von Netzwerk
Es Hinterlässt Keine Blinden Flecken

IT & OT (IKS)
Informationsnetzwerks
für Cybersicherheit



IT OT

“KRITISCHE
INFRASTRUKTUREN”

**GARLAND
TECHNOLOGY**



OTD KATALOG

TRETEN SIE UNSEREM Honeywell | SCADAfence NETZWERK BEI
Für Ihre IKS/OT-Sicherheits- und Gebäudemodernisierungsprojekte im In- und Ausland

OTD BİLİŞİM **OTD**
GLOBAL VAD

www.onlineteknikdestek.com