



Consulting. Technische Teams. Plattform. Betriebsunterstützung

Die Zero-Gaps-IT-Lösung für industrielle OT

Beherrschen Sie die Komplexität Ihrer OT – mit absoluter Transparenz und Kontrolle. Stärken Sie Ihre IT-Sicherheit, vermeiden Sie Stillstandskosten und gewährleisten Sie Compliance, um Ihre Produktion zu schützen und die Unternehmens-Performance zu steigern. Alles mit heliqx OT Pulse.

What ZERO GAPS Means

Sichert jeden Bereich der OT

Von Fabriken bis zu Legacy-Systemen – jeder Standort, jedes Asset und jede Verbindung sind geschützt.

Jeder einzelne Schritt ist abgedeckt

Von der ersten Blaupause bis zum laufenden Betrieb – jede Etappe ist abgesichert, ohne Lücken.

Stärkt Ihren bestehenden Stack

Schließt Lücken zwischen vorhandenen Tools und Anbietern – von CrowdStrike bis hin zu ITSM-APIs.

Passt sich veränderten Risiken und Bedürfnissen an

Hält Zero Gaps aufrecht, wenn sich Anforderungen, Systeme, Technologien oder Bedrohungen verändern.

Ihre Vorteile

Security

Uptime

Visibility

Compliance

OT PULSE im Einsatz

1. Klare OT-Basis schaffen

- Asset-Verzeichnis und Topologie-Zuordnung
- Protokollanalyse (IP, Modbus, OPC, Profinet)
- Erkennung nicht verwalteter Systeme und Shadow-IT

2. Die Governance in die Praxis bringen

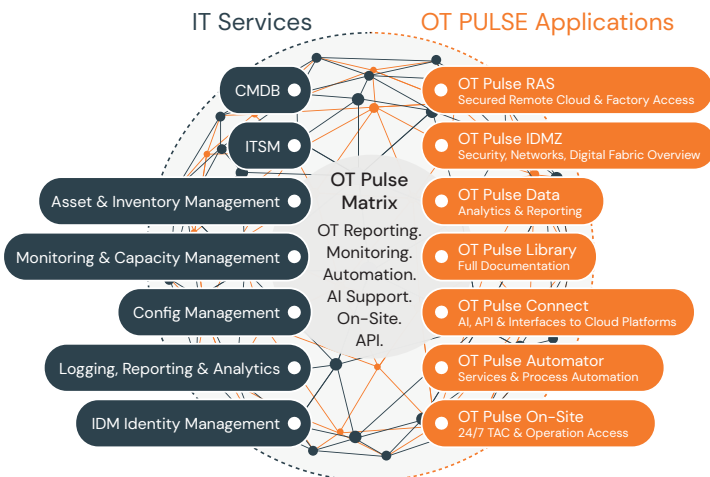
- Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC)
- Netzwerk-Segmentierung & Security Design/Deployment
- SIEM-/SOC-Integration
- Framework-Integration (NIS, NIST, IEC 62443)

3. Sicherem, stabilen Betrieb gewährleisten

- Incident-Response-Support
- Kontinuierliches Monitoring & Anomalie-Erkennung
- Dynamische Anpassung von Security-Regeln
- Patch-Planung & sichere Change-Umsetzung
- 24/7 Dashboards und Ticket-Systeme

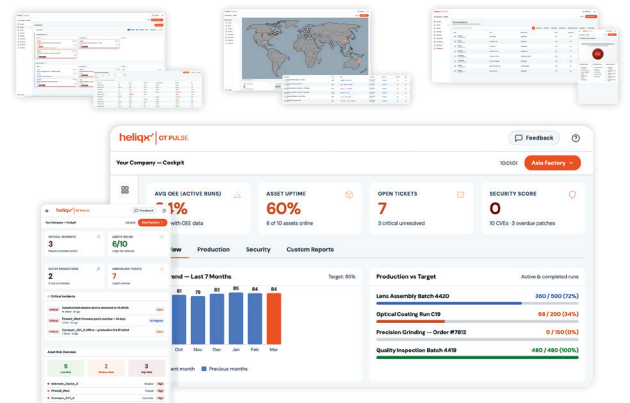
A Unified IT Framework Built for OT Realities

- Traditionelle OT-Lösungen basieren auf isolierten Tools und einmaligen Integrationen.
- OT Pulse bietet ein vollständig integriertes, IT-taugliches Framework, das von der OT Pulse Matrix gesteuert wird.
- Es verbindet Monitoring, Secure Access, Automatisierung und Service Management über alle Anwendungen hinweg.
- Das Ergebnis: einheitliche Daten, Echtzeit-Transparenz und End-to-End-Kontrolle – mit der Skalierbarkeit der IT und der Praxistauglichkeit der OT



OT-Umgebungen sicher steuern, schützen und betreiben – unter voller Kontrolle

- Transparenz über OT-Umgebungen in Echtzeit schaffen: Überblick über operative Abläufe, Überwachung von Assets und Netzwerken, Übersicht über Produktion und Planung
- Standorte, Teams und Abläufe effizient koordinieren: Standortübergreifende Koordination, Operative Planung, Kontrollierter Dokumentenzugriff
- Auf Störungen und Risiken schneller reagieren: Effizientes Störfallmanagement, Überblick über Anlagenrisiken, Priorisierung von Schwachstellen
- Kontrolle, Governance und Resilienz gezielt stärken: Rollenbasierte Zugriffskontrolle, Zugriffsrichtlinien und Berechtigungen, Isolation im Notfall und Wiederanlauf



Partners

adesso

CISCO

ENTIRE TEC

SIEMENS

UNITY