

# WALLIX

WALL4iOT

## SCHUTZ DER IT-OT-KONNEKTIVITÄT

## WALL4iOT

Das weltweit erste sichere,  
protokollübergreifende,  
interoperable  
Industrial IoT Gateway

ALLEANTIA und WALLIX bieten gemeinsam das erste sichere Industrial IoT Gateway an, das operative Effizienz und höchste Cybersicherheit im industriellen Umfeld gewährleistet. Es ermöglicht die verstärkte Nutzung des industriellen IoT zur Verbesserung der Produktionsleistung bei gleichzeitiger sicherer Integration von Industrieanlagen mit IT-Tools.

### VERBESSERTE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT DURCH IN ECHTZEIT BEREITGESTELLTE PRODUKTIONSDATEN

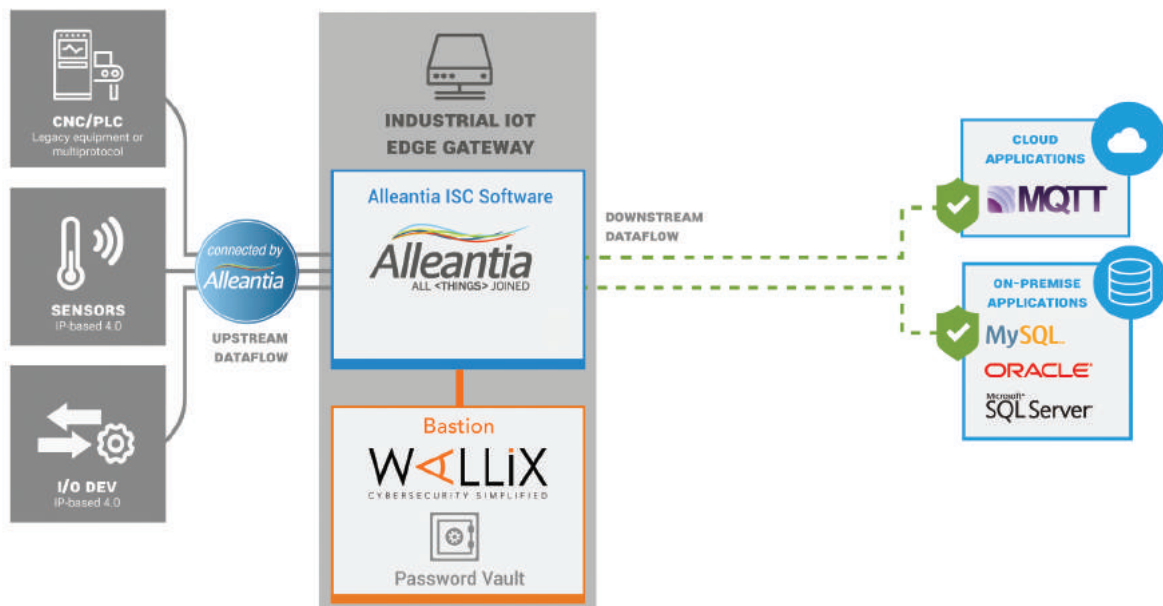
- **Überwachung von Industrieanlagen** über ein innovatives Dashboard und verbesserte Produktionsleistung durch Zugriff auf Big-Data-Analyse-Lösungen.
- **Bessere Nutzung der Produktionsanlagen** durch präzise Produktionsprognosen und Verknüpfung von Werksdaten in Echtzeit mit dem Engineering, der Beschaffung und dem Vertrieb.
- **Reduzierte Betriebskosten** durch vorausschauende Wartung und präzise Fehlererkennung.

### NEUE HERAUSFORDERUNGEN IM BEREICH IOT-CYBERSICHERHEIT BEWÄLTIGEN

- **Cybersicherheit für IT/OT** Integration und Zugangsregelung für kritische Systeme.
- **Schützen Sie Ihre bestehenden OT-Systeme und neuen IoT-Anlagen** mit einer Best-in-Class Cybersicherheits-Lösung.

### WENIGER KOMPLEXITÄT BEI DER VERWALTUNG VON OT-UMGEBUNGEN

- **Integration heterogener, proprietärer, protokollübergreifender OT-Technologie** in Standard-IT-Systeme.
- **Überwachung aller Produktionsanlagen** über eine zentrale Konsole dank Multi-Treiberfähigkeit und einer einfachen „Plug & Play“ Verbindung.



## WALL4iOT: Schutz der Industrial IoT-Konnektivität

Steuerung und Verwaltung heterogener, proprietärer Produktionsumgebungen über Standard-IT-Konsolen

- Einfache, Plug-and-Play- und codefreie Verbindung zu tausenden industriellen Anlagen mit mehr als 5.000 Gerätetreibern durch ALLEANTIA's einzigartiger „Bibliothek der Dinge“ XPango
- Erstklassiger Zugangsschutz in einem dedizierten Passwort-Tresor
- Umfassende Sicherheit für Systemzugriffe auf der Grundlage spezieller Workflows
- Vereinfachte Warnmeldungen durch die Erstellung von benutzerdefinierten Alarmen für beliebige Variablen und Schwellenwerte von unterschiedlichen Geräten, sowie automatische Benachrichtigungen
- Nahtloser Zugang von jedem Gerät über einen Browser (PC, Handy, Tablet), mit grafischen Verlaufsdaten zur Analyse der Gerätedaten

W A L L I X	 <p>Alleantia ALL &lt;THINGS&gt; JOINED</p>	<p>ALLEANTIA ist ein führendes italienisches Scale-Up-Unternehmen, das für seine innovativen Industrial IoT-Lösungen international bekannt ist.</p> <p><a href="http://www.alleantia.com">www.alleantia.com</a></p>
	 <p>WALLIX CYBERSECURITY SIMPLIFIED</p>	<p>Die WALLIX Gruppe ist ein Anbieter von Cybersicherheits-Software, der es sich zum Ziel gesetzt hat, den Unternehmenserfolg und die Reputation seiner Kunden gegen aktuelle Cyberbedrohungen zu schützen.</p> <p><a href="http://www.wallix.com">www.wallix.com</a></p>

WALL4iOT ist die erste Lösung in der neuen **WALLIX Industry Practice**. Dabei handelt es sich um eine globale Initiative mit dem Ziel, neue Industrie-4.0-Lösungen in Partnerschaft mit führenden IoT-Softwareanbietern wie Alleantia zu entwickeln und damit maßgeschneiderte Antworten auf die Herausforderungen multinationaler industrieller Großkunden zu liefern.



WALLIX ist Gründungsmitglied der **ISA Global Cybersecurity Alliance**, um die Bereitschaft und das Bewusstsein für Cybersicherheit in Industrieunternehmen und kritischen Infrastrukturen zu fördern.