

Komplexe Probleme clever gelöst

Unsere WOW*-Effekte auf der SPS 2025

*WOW = Begeisterung, Erfolg und Überraschung.

Wir zeigen Technologie, die beeindruckt – einfach, sicher und wirkungsvoll



WOW 1 REMOTE-ACCESS

Erreichen Sie jeden Messpunkt / jedes Gerät – überall auf der Welt

Sicherer Zugriff auf Maschinen und Sensoren aus dem Internet – einfach und schnell.

Demo: Remote Access auf Hilscher IO-Link Master

Panel 3 (Hilscher), Tablet 1 mit Color Picker App, Tablet 2 mit Color Viewer App

Panel 3 (Hilscher), Laptop auf Hilscher Web UI via SG-Ingress



WOW 2 ON-PREM

Ihre Daten bleiben bei Ihnen

Datenhoheit garantiert – Speicherung und Verarbeitung in Ihrem Rechenzentrum, Rack oder Ihrer Fabrik.

Demo: Remote Access auf VerneMQ Status Seite

Panel 3 (IN4030), Tablet via SG-Ingress



WOW 3 SICHERES NETZ

Komplexe Security- und Netzwerkprobleme einfach beherrschen

Sicherheit und Vernetzung auf Knopfdruck – sichtbar, nachvollziehbar, einfach.

Demo: Onboarding mit Mobil-App, Netzwerk Graph, Policy Editor

Blinkende Rpis auf Panel 1-3, SG Admin App, Notebook mit SG Portal



WOW 4 ENERGIE / PM

Transparenz in Energie – Integration leicht gemacht

Energieflüsse im Unternehmen sofort sichtbar – für mehr Effizienz und Nachhaltigkeit

Demo: PowerMonitor mit zusätzlichem Messpunkt erweitern

Laptop mit PowerMonitor, NodeRED: Hinzufügen neuer Messpunkt



WOW 5 SIOT GATEWAY

Höchste Qualität und Flexibilität an der Schnittstelle zu Ihrem Prozess

Universelles Gateway für PLCs, Sensoren, Protokolle – leistungsfähig und einfach zu integrieren.

Demo: SIOTgateway

Panel 2 (IN4010 mit SIOTgateway), Tablet o. Laptop via SG-Ingress



WOW 6 KOSTEN

IoT kann auch einfach und kostengünstig sein

IoT-Anwendungen wirtschaftlich und unabhängig betreiben – ohne laufende Cloud-Gebühren und mit voller Kontrolle über Ihre Daten.

Demo: Kostenvergleich



WOW 7 OEM

Mehrwertpakete für Ihre Steuerungstechnik

Wie Sie Ihren Kunden mit minimalem Aufwand und Kosten neue Mehrwerte bieten können. SwarmGuard, SIOT und PowerManager als Software-Pakete.