

Pressemitteilung

SMART Automation Linz 2023

Wien, 04.04.2023 - **Modulare Lösungen für Safety und Security live erleben!**

Auf der diesjährigen SMART in Linz (23.-25. Mai 2023) stehen bei Pilz Lösungen zur Bewältigung aktueller industrieller Herausforderungen im Fokus.

Nach dem Motto „**Wir automatisieren. Secure und Sicher**“ präsentiert Pilz auf der SMART, Halle DC, Stand 430 innovative, modulare Lösungen für Safety & Security. Heuer steht dabei das umfassende Dienstleistungsspektrum aus Consulting, Engineering und Training rund um den Maschinen- und Anlagenlebenszyklus im Fokus.

Die **Normenexperten** informieren über zukunftsrelevante Fragen:

- Was bringt die Zukunft für die Sicherheit von Maschinen?
- Welche Neuerungen hält die überarbeitete ISO 13849-1 bereit?
- Welche Konsequenzen hat die neue EU - Maschinenverordnung?

04.04.2023

Pilz Ges.m.b.H. Sichere
Automation
Wagramer Straße 19
1220 Wien
Österreich
<http://www.pilz.at>

Messehighlight: Safety & Security für das

Zugangsmangement

Safety und Security sind Enabler der modernen Industrie. In Linz können sich Messebesucher auf dem Pilz-Stand darüber informieren, wie Anwender durch die digitale Wartungssicherung „Key in pocket“ unterstützt werden. Diese schützt den Bediener vor unerlaubtem Wiederanlauf einer Maschine während der Wartung. Auch die Flexibilität bei der Umsetzung von [Identification and Access Management \(I.A.M.\)](#) ist hier Thema: das Zugangsberechtigungssystem PITreader card unit ist mit im Messegepäck. Gemeinsam mit der industriellen Firewall wie SecurityBridge von Pilz, die die Datenkommunikation innerhalb eines industriellen Automatisierungsnetzwerks kontrolliert, können Maschinen so vor unautorisierten Zugriffen und Manipulation geschützt werden. Der Benefit: Über diese identifizieren sich Bediener mit RFID-Transpondern im Karten- oder Stickerformat. Mehrwert: Es lassen sich auch bereits im Unternehmen vorhandene RFID-fähige Karten nutzen. Das vereinfacht die Bedienung, da der Anwender nur eine Karte für mehrere Funktionen benötigt.

Neue Qualifizierung highlightet Industrial Security

Mit den neuen Anforderungen bzw. normativen Vorgaben an die [Industrial Security](#) stehen Hersteller, Integratoren und Betreiber vor der Frage, wie sie ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter für diese qualifizieren können. Pilz unterstützt hierbei und hat sein Schulungsangebot für Fachkräfte aktuell um die Weiterbildung zum Security-Experten erweitert. Im Zentrum des Expertenlehrgangs „[CESA – Certified Expert for Security in Automation](#)“ steht das Wissen um die richtige Umsetzung von Security gemäß den normativen Anforderungen an Maschinen nach IEC 62443 - von der Risikoanalyse bis hin zum sicheren Betrieb von Maschinen. CESA ermöglicht es den Absolventen Security-Maßnahmen effektiv umzusetzen. Der vom TÜV-Nord zertifizierte Expertenlehrgang unterstützt Unternehmen dabei, ihr Security-Knowhow zu etablieren.

Safety & Industrial Security im Fachprogramm der SMART Automation

Der Vortrag des Industrial Security Experten bei Pilz Österreich, Andreas Willert, über die „**Bedeutung der ganzheitlichen Safety- und Security Betrachtung in der Industrie**“ schließt den Kreis des Dienstleistungsthemas bis hin zu Trend-Themen. Mittwoch, **24. Mai 2023, 14.30 Uhr** im Vortragsraum der SMART

Maßgeschneiderte Lösungen, Hersteller- und Produktunabhängig, zum Anfassen

Nachrüstung von Sicherheitstechnik, Steuerungstausch bei Generationswechsel, oder aber generellen Erweiterungen bestehender Anlagen - Pilz ist unabhängiger Gesamtlösungspartner für maßgeschneiderte und mehrwertschaffende Lösungen, die wirtschaftlich sinnvoll, effektiv und sicher sind. Auf der SMART präsentiert der Technologieführer Safety Lösungen zum Anfassen. Mittels VR-Einheit zeigt Pilz die zukunftsorientierte Risikobeurteilung auf. Auf dem Stand 430 ist es möglich eine Anlage virtuell zu begehen, mögliche Gefahrenstellen im Detail anzusehen und zu erheben.

SMART Linz 2023: Pilz stellt aus in Halle DC, Stand 430. Mehr zum Messeauftritt von Pilz unter: [SMART Automation Linz 2023](#)



Bildunterschrift:

Texte und Bilder zum Download finden Sie unter:

<https://www.pilz.com/de-AT/at/company/press/messages/articles/235421>

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz ist globaler Anbieter von Produkten, Systemen und Dienstleistungen für die Automatisierungstechnik. Als Pionier der sicheren Automation schafft Pilz Sicherheit für Mensch, Maschine und Umwelt. Gegründet 1948 ist das Familienunternehmen mit Stammsitz in Ostfildern heute weltweit mit 2500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in 42 Tochtergesellschaften und Niederlassungen vertreten. Der Technologieführer bietet komplette Automatisierungslösungen für Safety und Industrial Security an der Maschine. Diese umfassen Sensorik sowie Steuerungs- und Antriebstechnik - inklusive Systeme für die industrielle Kommunikation, Diagnose und Visualisierung. Ein internationales Dienstleistungsangebot mit Beratung, Engineering und Schulungen rundet das Portfolio ab. Lösungen von Pilz kommen über den Maschinen- und Anlagenbau hinaus in zahlreichen Branchen zum Einsatz, wie etwa der Intralogistik, der Verpackung und der Bahntechnik oder im Bereich Robotik.

www.pilz.at

Pilz in sozialen Netzwerken

In unseren Social Media Kanälen geben wir Hintergrundinformationen über das Unternehmen und den Menschen bei Pilz. Wir berichten über aktuelle Entwicklungen und Trends in der Automatisierungstechnik.



<https://www.facebook.com/pilzAT>



<https://www.youtube.com/channel/UCj0HAVETvzNiN3g90RPtJtw>



<https://www.linkedin.com/company/pilz-ges-mb-h/>

Kontakt für Presse

Marianne Ecker
Pressekontakt
+43 1 7986263-56
m.ecker@pilz.at