

22.07.2026

Pressemitteilung

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Deutschland
<https://www.pilz.com>

Zukunft Sichere Automation: Safety und Industrial Security aus einer Hand

Ostfildern, 22.07.2026 - **Thomas Pilz,**
geschäftsführender Gesellschafter Pilz GmbH & Co.
KG

(Es gilt das gesprochene Wort)

Vernetzte Maschinen tauschen Daten aus und sind Teil komplexer Systeme. Damit verstärken sich auch die Anforderungen an die Sicherheit. Eine gemeinsame Betrachtung von Safety & Security ist unerlässlich.

Die aktuellen Gesetzgebungen in Europa – insbesondere die NIS-2-Richtlinie, die Maschinenverordnung sowie der Cyber Resilience Act – zeigen, dass Security nicht mehr optional ist, sondern verbindlich vorgeschrieben wird. Das bedeutet: Der Zugang zum europäischen Markt für Maschinenbauer bzw. der Betrieb von Maschinen und Anlagen in der EU ist künftig an noch umfassendere, teilweise neue Anforderungen an Safety und Security von Maschinen geknüpft.

Produkte und Services für die sichere Automatisierung

Pilz, als Automatisierungsunternehmen mit der Kernkompetenz Sicherheit, unterstützt Kunden bei diesen Herausforderungen umfassend: Zum einen macht Pilz seine eigenen Produkte fit für die Anforderungen der neuen Maschinenverordnung sowie des Cyber Resilience Acts. Zum anderen bietet Pilz Automatisierungslösungen an, mit denen Maschinenbauer und -betreiber Safety und Security ihrer Anlagen gewährleisten können. Denn zusätzlich zu unseren Automatisierungslösungen für die funktionale Sicherheit bieten wir ein durchgängiges Angebot für Industrial Security.

Das notwendige Wissen und seine Erfahrung im Bereich Maschinensicherheit teilt Pilz in Form von Dienstleistungen und Trainings mit seinen Kunden. Im letzten Jahr hat Pilz ein mehrstufiges Trainingsprogramm für Industrial Security gestartet und Mitte 2026 bringt Pilz weltweit zwei modular aufgebaute spezielle Dienstleistungen auf den Markt, Security Evaluation of Machinery (SEM) Security Assessment of Machinery (SAM). Mit den Dienstleistungen unterstützt Pilz bei der Bewertung von Security-Risiken und der Identifikation von Schwachstellen an Maschinen. Für die Sicherstellung der Industrial Security an der Maschine bieten wir schließlich unser Identification and Access Management (I.A.M.) an.

In unserem Portfolio setzen wir auf Cloud-basierte und KI-Technologien wie etwa in unserer MYZEL Lifecycle Plattform. Mit ihr können Unternehmen ihre Maschinen, Prozesse und Personaldaten über den gesamten Lebenszyklus ihrer Produktionsanlagen zentral und digital verwalten. Damit vervollständigt Pilz sein Produkt- und Dienstleistungsportfolio für ein ganzheitliches Sicherheitskonzept über den kompletten Lebenszyklus einer Maschine.

Safety & Security müssen Hand in Hand gehen

Wir sind überzeugt: Sicherheit beginnt künftig dort, wo Safety & Security Hand in Hand gehen. Als gleichwertige strategische Dimensionen schützen sie gemeinsam, was zählt. Dabei sind beide Dimensionen eigenständig relevant, aber werden in unserem ganzheitlichen Sicherheitsverständnis immer zusammengedacht.

Mit unserem aufeinander abgestimmten Angebot für Safety und Industrial Security nehmen wir eine einzigartige Position auf dem Markt ein.

Gemeinsam mit unseren Kunden gestalten wir eine Welt, in der Sicherheit keine Option, sondern Standard ist: damit Menschen geschützt sind, Unternehmen nachhaltig wachsen können und die Zukunft auch langfristig gesichert ist. Sicherheit schafft den Raum, den Fortschritt braucht, um nachhaltig sein zu können.

Sichere Automatisierung ist ein Zukunftsmarkt. Denn wer auf sicheren Systemen aufbaut, kann schneller skalieren, Kosten senken, zuverlässiger investieren und mutiger innovieren.

Und wir, Pilz, können dank Zukunftstechnologien, guten Produkten und unserem Service die Bedürfnisse unserer Kunden im Bereich Safety und Industrial Security erfüllen.

Sicherheit als Voraussetzung für Vertrauen und Fortschritt

Sicherheit bedeutet bei Pilz mehr als den Schutz allein. Sie ist die Voraussetzung für Vertrauen und Fortschritt. Damit Sicherheit in einer zunehmend komplexen Welt verlässlich bleibt, denken wir sie ganzheitlich – denn Safety & Security sind zwei Seiten einer Medaille, die gemeinsam gedacht werden müssen.



Bildunterschrift: Susanne Kunschert (geschäftsführende Gesellschafterin) und Thomas Pilz (geschäftsführender Gesellschafter) (© Pilz GmbH & Co. KG)

Texte und Bilder zum Download finden Sie unter:

<https://www.pilz.com/de-INT/company/press/messages/articles/249140>

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 2.500 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 Systemen 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.

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/pilzINT>



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/pages/pilzgmbh-co-kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>



<https://pilz-magazine.com/de/>

Kontakt für Presse

Martin Kurth
Unternehmens- und Fachpresse
+49 711 3409 - 0
publicrelations@pilz.com

Sabine Karrer
Fach- und Unternehmenspresse
+49 711 3409 - 7009
s.skaletz-karrer@pilz.de