

16.05.2024

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern

<https://www.pilz.com>

Persbericht

## **Veranderende industrie: duurzaamheid en digitalisering hebben safety en security nodig**

Ostfildern, 16.05.2024 - **Thomas Pilz**

(Het gesproken woord geldt)

Onze industrie bevindt zich in een transformatieproces. Digitalisering en duurzaamheid zijn de drijvende krachten achter een veranderende industrie.

De digitalisering leidt in de industrie tot de netwerkvorming van productiesystemen. Hoe hoger de mate van netwerkvorming, des te groter het gevaar voor (bewuste of onbewuste) manipulatie of datalekken. Ter afbakening van de IT-beveiliging beschrijft industrial security de bescherming van productie- en industriële installaties tegen opzettelijke aanvallen op de beschikbaarheid van machines en installaties. Daarentegen heeft de functionele veiligheid de taak om bescherming tegen onbedoeld veroorzaakte gevaarlijke toestanden te bieden.

Ik wil graag inhaken op de persconferentie van vorig jaar: het doel van de industrial security is om de beschikbaarheid van machines en installaties alsmede de integriteit en vertrouwelijkheid van machinale gegevens en processen te garanderen.

Als ik niet de baas over mijn gegevens ben, staat bovendien de veiligheid van mijn medewerkers op het spel: zonder security geen safety en zonder safety geen bescherming tegen ongevallen voor mensen! Zodoende kan een digitale transformatie van het productieproces niet lukken zonder security.

Voor het beschermen van mensen, machines en het milieu is security nodig. Alleen zo kunnen bedrijven duurzaam ondernemen. Dit wordt duidelijk door de miljardenschade die de industrie elk jaar lijdt volgens een rapport van het Duitse Federale Bureau voor Informatiebeveiliging (BSI)



***Bijschrift:*** Thomas Pilz, beherend vennoot (foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksten en afbeeldingen om te downloaden kunt u vinden op:

<https://www.pilz.com/nl-INT/company/press/messages/articles/241361>

### **Pilz - The Spirit of Safety**

Pilz is een mondiale aanbieder van producten, systemen en diensten voor de automatiseringstechniek. Als pionier op het gebied van veilige automatisering creëert Pilz veiligheid voor mens, machine en milieu. Het in 1948 opgerichte familiebedrijf met de hoofdvestiging in Ostfildern is tegenwoordig met 2500 medewerkers in 42 dochterondernemingen en vestigingen op alle continenten vertegenwoordigd.

De technologieleider biedt complete automatiseringsoplossingen voor safety en industrial security op de machine. Die omvatten sensoren evenals besturings- en aandrijftechniek - inclusief systemen voor industriële communicatie, diagnose en visualisering. Een internationaal dienstenaanbod met advies, engineering en trainingen completeert het portfolio. Oplossingen van Pilz worden niet alleen gebruikt in de machine- en installatiebouw, maar ook in tal van andere sectoren, zoals intralogistiek, verpakkings- en spoorwegtechniek of op het gebied van robotica.

## **Pilz in sociale netwerken**

Op onze socialmediakanalen vindt u achtergrondinformatie over ons bedrijf en de mensen achter Pilz. Ook houden we u hier op de hoogte van actuele ontwikkelingen op het gebied van automatiseringstechnologie.



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



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



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



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



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

## **Contactpersoon voor journalisten**

Martin Kurth

Bedrijfs- en vakpers

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Vakpers

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)