

22.07.2026

Premi Messaggio

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

Automazione sicura per il futuro: Safety e Industrial Security, tutto da un unico fornitore

Ostfildern, 22.07.2026 - **Thomas Pilz, Managing Partner di Pilz GmbH and Co. KG**

(In caso di discrepanze, fa fede il discorso effettivamente pronunciato)

Il funzionamento delle macchine oggi non è più solamente meccanico. Sono collegate in rete e interconnesse tra loro, scambiano dati e sono parte di sistemi complessi. Questo comporta un aumento nel numero di requisiti richiesti in materia di sicurezza. Diventa quindi imprescindibile un approccio congiunto e condiviso per quanto concerne safety e security.

La legislazione attualmente in vigore in Europa, in particolare la direttiva NIS 2, il Regolamento Macchine come pure il Cyber Resilience Act, è la prova che la security non è più considerata una scelta discrezionale ma è ormai un obbligo previsto per legge. Ciò implica che, in futuro, l'accesso al mercato europeo per i fabbricanti di macchine e/o il funzionamento e l'impiego di macchine e impianti nell'Unione saranno soggetti a requisiti ancora più dettagliati, esaustivi e in parte anche nuovi in materia di safety e security legate alle macchine.

Prodotti e servizi per l'automazione di sicurezza

Pilz, azienda leader in automazione con competenza core in ambito sicurezza, offre un supporto totale ai clienti quando si tratta di affrontare queste sfide: realizza infatti prodotti che si adeguano ai requisiti previsti dal nuovo Regolamento Macchine e dal Cyber Resilience Act. Pilz offre anche soluzioni di automazione che consentono a fabbricanti e a operatori di macchine di garantire safety e security dei propri impianti. Infatti, oltre alle nostre soluzioni di automazione per la sicurezza funzionale, siamo in grado di proporre un'offerta completa destinata all'Industrial Security.

Pilz condivide con i propri clienti le conoscenze e competenze necessarie nonché la sua expertise nel settore della sicurezza delle macchine attraverso servizi e corsi di formazione. Nell'anno appena trascorso, Pilz ha avviato un programma di formazione articolato su più livelli e dedicato all'Industrial Security mentre, dalla metà del 2026, lancerà sul mercato a livello globale due servizi speciali a struttura modulare: Security Evaluation of Machinery (SEM) e Security Assessment of Machinery (SAM). Con questi servizi, Pilz intende offrire supporto in fase di valutazione dei rischi legati alla security e nell'individuazione delle vulnerabilità presenti sulle macchine. Per garantire l'Industrial Security delle macchine, offriamo infine il nostro Identification ad Access Management (IAM).

Il nostro portfolio include inoltre tecnologie basate su cloud e IA, come ad esempio MYZEL Lifecycle Platform. Grazie a questa soluzione, le aziende sono in grado di gestire in modo centralizzato e digitale macchine, processi e dati del personale per l'intero ciclo di vita dei propri impianti di produzione. In questo modo Pilz integra la propria gamma di prodotti e servizi per un approccio olistico alla sicurezza lungo l'intero ciclo di vita della macchina.

Safety & Security devono procedere di pari passo

Di questo siamo certi: la sicurezza, in futuro, partirà proprio dal punto in cui safety e security andranno di pari passo. In quanto dimensioni strategiche e di pari valore, insieme proteggono ciò che conta davvero. Si tratta di dimensioni che hanno una propria rilevanza intrinseca ma che, all'interno della nostra concezione olistica di sicurezza, sono sempre concepite come un tutt'uno.

Grazie alla nostra offerta compatibile per Safety e Industrial Security, Pilz occupa una posizione unica e particolare sul mercato.

Insieme ai nostri clienti, contribuiamo a plasmare un mondo in cui la sicurezza non è una possibilità bensì una regola, uno standard con cui le persone sono protette, le aziende crescono in modo sostenibile e duraturo e il futuro garantito e sicuro anche sul lungo periodo. La sicurezza genera lo spazio di cui la capacità di evolversi e progredire ha bisogno per potere essere sostenibile e durevole.

L'automazione sicura è il mercato del futuro: chi si affida ai sistemi di sicurezza, può scalare più rapidamente, abbattere i costi, investire con maggiore affidabilità e innovare con più coraggio e audacia.

E noi di Pilz, grazie a tecnologie all'avanguardia, a prodotti di qualità e al nostro service, siamo in grado di soddisfare le esigenze dei nostri clienti nei settori della Safety e dell'Industrial Security.

La sicurezza: condizione preliminare per essere affidabili ed evolversi

Per Pilz, sicurezza significa molto più che semplice protezione. È il presupposto su cui si fondano affidabilità e capacità di evolversi e migliorare. Affinché la sicurezza mantenga questa affidabilità in un mondo sempre più complesso, Pilz approccia la sicurezza con una modalità olistica: Safety e Security sono infatti due facce della stessa medaglia e, come tali, devono essere considerate insieme.



Didascalia: Susanne Kunschert (Managing Partner) e Thomas Pilz (Managing Partner) (© Pilz GmbH & Co. KG)

Testi e immagini per il download sono disponibili in:

[https://www.pilz.com/it-](https://www.pilz.com/it-INT/company/press/messages/articles/249140)

[INT/company/press/messages/articles/249140](https://www.pilz.com/it-INT/company/press/messages/articles/249140)

Pilz - The spirit of safety

Pilz è fornitore globale di prodotti, sistemi e servizi per la tecnologia di automazione. Azienda “pionieristica” nel settore dell’automazione sicura, Pilz crea sicurezza per l'uomo, le macchine e l'ambiente. Fondata nel 1948 e con sede principale a Ostfildern, vicino a Stoccarda in Germania, Pilz è oggi una realtà diffusa in modo capillare in tutto il mondo grazie a 42 filiali e rappresentanze commerciali ed oltre 2500 dipendenti.

È leader in ambito tecnologico con soluzioni di automazione olistiche che garantiscono safety e industrial security sulle macchine e che comprendono sensori, sistemi di controllo e azionamento, oltre a sistemi per la comunicazione industriale, la diagnostica e la visualizzazione. L’offerta è integrata da un portafoglio di servizi di livello internazionale che include consulenza, engineering e corsi di formazione. Le soluzioni Pilz trovano applicazione non solo nella costruzione di macchine e impianti ma in numerosi altri settori, come quello dell’intralogistica, dell’imballaggio e packaging e della tecnologia ferroviaria o della robotica.

Pilz sui social network

Sui canali dei social media forniamo informazioni generali sull'azienda, sui collaboratori Pilz e sui continui sviluppi nelle tecnologie di automazione.



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



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



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



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

Contatto per la stampa

Martin Kurth

Stampa settoriale e specializzata

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Stampa specializzata

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de