

Premi Messaggio

Pilz alla Fiera di Hannover 2026 - Soluzioni di automazione orientate al futuro

Ostfildern, 17.03.2026 - **Il Regolamento Macchine UE 2023/1230 (MVO), che entrerà in vigore nel gennaio 2027, specifica con precisione i requisiti di sicurezza in materia di safety, security e compliance con riferimento alle macchine nell'Unione Europea. In occasione dell'edizione 2026 della Fiera di Hannover (dal 20 al 24 aprile), Pilz fornirà informazioni complete sui requisiti previsti dal Regolamento Macchine ponendo quindi l'accento sulla crescente importanza della digitalizzazione: saranno presentate soluzioni ad hoc, come la piattaforma digitale MYZEL Lifecycle Platform e il sistema IO-Link Safety per una comunicazione sicura e senza interruzioni. In quanto azienda esperta in automazione sicura, Pilz non dimentica il tema dell'Industrial Security che, a seguito di una connessione in rete e di una digitalizzazione sempre più diffuse, è tra i fattori di successo imprescindibili per la sicurezza delle macchine.**

Il Regolamento Macchine esige una valutazione del rischio sistematica e verificabile oltre a prendere in considerazione i rischi legati alla security. Pilz presenta ad Hannover la piattaforma MYZEL Lifecycle Platform con cui è possibile archiviare in modo strutturato e sicuro documenti, certificati e certificazioni rendendoli disponibili in qualsiasi momento. Gli esperti Pilz illustreranno come MYZEL supporta safety, security e compliance nelle attività e operazioni quotidiane legate alla produzione ma anche con un riferimento preciso e puntuale al Regolamento Macchine.

17.03.2026

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

Digitalizzazione con Pilz: comunicazione semplice e senza soluzione di continuità

Ad Hannover, Pilz dimostrerà con un approccio pratico come il sistema IO-Link Safety con il primo IO-Link Safety Master certificato incluso, soddisfa i requisiti della digitalizzazione per una comunicazione sicura e senza soluzione di continuità nel campo. Al contempo, il sistema sviluppato da Pilz è in grado di utilizzare sia la comunicazione standard che quella per la safety. Il sistema IO-Link Safety di Pilz per l'automazione sicura è quindi una tecnologia di comunicazione con possibilità di impiego flessibile che supporta il collegamento in rete nell'industria manifatturiera.

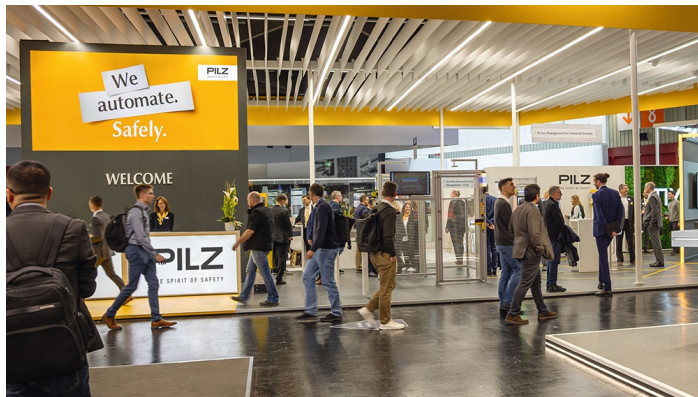
Come configurare in sicurezza zone e autorizzazioni secondo quanto previsto dal Regolamento Macchine?

Il Regolamento Macchine concentra l'attenzione in modo specifico anche sull'Industrial Security. Ad Hannover, Pilz presenta quindi le sue soluzioni adatte a soddisfare questi requisiti, tra cui, ad esempio, servizi specializzati e corsi di formazione. Pilz ha inoltre aggiornato allo stato dell'arte una gamma di prodotti idonei alla gestione sicura di accessi e autorizzazioni secondo le normative e per un monitoraggio delle zone che tenesse in massima considerazione safety e security. A tutti coloro che visiteranno lo stand Pilz sarà illustrato come sia possibile configurare queste soluzioni grazie al sistema di Identification and Access Management (IAM) e ai sensori radar PSENradar implementabili con flessibilità per safety o automazione. Inoltre, presso lo stand condiviso con Smart Factory KL (pad. 13, stand C 35), si potrà sperimentare in prima persona e con un approccio pratico come sia possibile realizzare l'Industrial Security grazie a IAM come pure attuare una comunicazione sicura tramite il sistema IO-Link Safety in una macchina collegata in rete.

Un altro tema di grande interesse: la safety per l'idrogeno

Uno degli argomenti focus della partecipazione di Pilz ad Hannover è rappresentato dalle soluzioni di automazione nei settori della sicurezza funzionale e dell'Industrial Security per il settore d'industria dell'idrogeno. Gli esperti Pilz forniranno indicazioni di carattere pratico sulle modalità di comando, controllo e monitoraggio sicuri dei processi lungo l'intera catena del valore dell'idrogeno.

- [Ulteriori informazioni sulla partecipazione di Pilz alla Fiera di Hannover 2026](#)



Didascalia: In occasione dell'edizione 2026 della Fiera di Hannover, Pilz, azienda leader in automazione, illustrerà come sia possibile integrare, a livello di attività industriali quotidiane, i requisiti posti dall'Industrial Security e dalla digitalizzazione previsti dal Regolamento Macchine avvalendosi di soluzioni idonee allo scopo, come la piattaforma digitale Myzel Lifecycle Platform e anche il sistema IO-Link Safety Pilz. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Testi e immagini per il download sono disponibili in:

<https://www.pilz.com/it->

[INT/company/press/messages/articles/248456](https://www.pilz.com/it-int/company/press/messages/articles/248456)

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>

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

