

12.03.2020

Premi Messaggio

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

“Components Special Trade Fair by Interpack” 2020 a Düsseldorf: Pilz sarà presente presso il Pad. 18, Stand 18B02 - We pack. Safe and Secure!

Ostfildern, 12.03.2020 - **All'edizione 2020 della fiera, il cui tema è "Components by Interpack 2020", Pilz, azienda leader nel settore dell'automazione, focalizzerà l'attenzione sulla presentazione di soluzioni flessibili per macchine per imballaggio. Oltre a concentrarsi sulla sicurezza delle macchine (Safety), massima attenzione sarà data anche all'Industrial Security a 360° applicata a packaging e imballaggio. Un particolare orientamento tematico sarà dedicato da Pilz all'area attinente al controllo in sicurezza degli accessi.**

Grazie al modello per ripari mobili Pilz esposto allo stand, i visitatori del salone di settore [Interpack](#) avranno modo di ottenere ogni genere di informazione sulle molteplici opzioni di impiego del [sistema modulare per ripari mobili](#) specificamente pensato per l'[industria del packaging e dell'imballaggio](#).

Safety su tutti i fronti

Il sistema modulare per ripari mobili di Pilz include soluzioni personalizzate per ripari mobili, perfettamente in linea con i requisiti delle più diverse applicazioni richieste dal settore packaging e imballaggio. In base all'applicazione è possibile combinare diversi componenti. La variante “sensore per ripari mobili PSEnmlck con collegamento in serie” offre, in combinazione con la soluzione di diagnostica Safety Device Diagnostics di Pilz, un valore aggiunto in particolar modo quando sono richiesti interventi ripetuti e frequenti nel processo di imballaggio: i singoli interruttori e/o ripari della macchina per l'imballaggio possono quindi essere controllati in modo mirato ed efficiente.

La Security inizia con il controllo degli accessi

Una gestione sicura degli accessi per macchine e impianti è essenziale anche nel settore del packaging e dell'imballaggio. Le soluzioni di automazione sono chiamate a rispondere anche a questo aspetto. Per questa ragione Pilz ha integrato la scelta della modalità operativa e la gestione delle autorizzazioni di accesso nel [modulo compatto di sicurezza configurabile PNOZmulti 2](#). In quanto soluzione di sistema, questo modulo compatto, insieme all'unità di lettura PITreader del [sistema di scelta della modalità operativa e di autorizzazione di accesso PITmode](#), consente di realizzare un controllo completo ed esaustivo degli accessi in aggiunta a una scelta delle modalità operative sicura dal punto di vista funzionale. Grazie alla tecnologia della chiave a transponder RFID codificata utilizzata in questo ambito viene garantita anche una "tracciabilità sicura". In questo modo la soluzione composta da modulo compatto e sistema di scelta della modalità operativa e autorizzazione di accesso risulta idonea anche per le procedure e i processi legati al mercato dell'imballaggio per i quali è richiesta la sicurezza ai sensi di [Safety e Industrial Security](#).

Un hardware per concept di sicurezza completi

Imprescindibile per un funzionamento ottimizzato è l'esistenza di una soluzione di sicurezza personalizzata e specifica per le macchine di imballaggio, indipendentemente dal fatto se si tratti di imballaggio primario, imballaggio secondario o imballaggio finale. Di rilevanza ancora maggiore diventa l'area attinente alla Industrial Security, in particolar modo per quanto concerne la protezione dei dati sensibili allo scopo di garantire quantomeno la disponibilità delle macchine per l'imballaggio. A tal fine è dunque necessaria una modalità procedurale omogenea e unitaria con riferimento al tema Safety & Security supportata da soluzioni hardware adeguate. In occasione del salone di settore di Düsseldorf, Pilz illustrerà come l'Application Firewall SecurityBridge, permetterà al modulo compatto di sicurezza PNOZmulti e al sistema di automazione PSS 4000 la protezione da attacchi della rete e la gestione dell'autorizzazione all'accesso anche nel settore alimentare o in quello farmaceutico. È così possibile mettere uno stop importante a manipolazioni, manomissioni o attacchi provenienti dall'esterno e diretti alla linea di imballaggio.

Pilz sarà presente presso il pad. 18, stand 18BO2. Per maggiori informazioni sulla partecipazione di Pilz alla fiera: www.pilz.com/interpack



Didascalia: Grazie al modello per ripari mobili Pilz esposto allo stand, i visitatori del salone di settore Interpack avranno modo di ottenere ogni genere di informazione sulle molteplici opzioni di impiego del sistema modulare per ripari mobili specificamente pensato per l'industria del packaging e dell'imballaggio. (Foto: Pilz GmbH & Co. KG)

Immagini e testi sono disponibili, anche per il download, sul sito di Pilz all'indirizzo www.pilz.com. Per consultare direttamente le relative pagine Internet nella sezione Ufficio Stampa, inserire il seguente Web code nel campo Ricerca della Home page Pilz.: **215706**

Il gruppo Pilz

Il gruppo Pilz è fornitore completo di prodotti, sistemi e servizi per l'automazione. Questa azienda familiare con sede principale a Ostfildern conta ca. 2.500 dipendenti. Con 42 filiali e rappresentanze commerciali in tutto il mondo Pilz sviluppa soluzioni per tutelare persone, macchine e ambiente. Questo leader tecnologico offre soluzioni di automazione complete che includono sensori, sistemi di controllo e azionamenti così come i sistemi integrati per la visualizzazione, la diagnostica e la comunicazione industriale. L'ampia offerta è completata da servizi internazionali quali consulenza, engineering e corsi di formazione. Le soluzioni Pilz trovano applicazione nella costruzione di macchine e impianti e in numerosi altri settori, come quello del trasporto ferroviario, della robotica e dell'energia eolica.

www.pilz.com

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://twitter.com/Pilz_INT



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



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



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

Contatto per la stampa

Martin Kurth

Stampa settoriale e specializzata

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Stampa specializzata

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de