

Premi Messaggio

06.10.2022

Pilz amplia la sua gamma per le applicazioni sicure dei veicoli a guida automatica - Manager efficiente per un'intralogistica sicura

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

Ostfildern, 06.10.2022 - **Pilz amplia la gamma di soluzioni dedicate all'impiego sicuro dei sistemi di trasporto a guida automatica. In collaborazione con l'esperto di automazione del flusso di materiali NAISE GmbH, Pilz offre il primo Order and Traffic Manager per tutti i partecipanti all'intralogistica, sia per le persone che per i sistemi di trasporto. Grazie a una localizzazione real-time, NAISE Traffic consente di realizzare applicazioni sicure ed efficienti dedicate ai sistemi a guida automatica. L'obiettivo: maggior produttività nell'intralogistica.**

Utilizzando un'infrastruttura basata su sensori e una comunicazione intelligente e integrata tra i produttori, l'Order and Traffic Manager NAISE Traffic analizza in tempo reale il flusso di traffico e di merci nelle applicazioni di intralogistica. Il software coordina e controlla il traffico di tutti i partecipanti: persone, carrelli industriali, AGV così come carrelli elevatori. In questo modo, le aziende possono disporre di una soluzione olistica di automazione del flusso di materiali indipendente dal produttore. Si evitano congestioni, colli di bottiglia o incidenti. Questo aumenta la sicurezza e ottimizza il controllo del traffico, per una maggiore trasparenza, efficienza e produttività. Con l'Order and Traffic Manager di NAISE, start-up di Stoccarda, Pilz amplia ulteriormente il suo portfolio di soluzioni dedicate all'intralogistica. Pilz offre una gamma completa di componenti di sicurezza (safety) con sensori e tecnologia di controllo, nonché una soluzione di sicurezza (security) per l'automazione sicura di veicoli (AGV) o sistemi a guida automatica.

Pilz fornisce inoltre assistenza con i servizi adeguati per i veicoli e le applicazioni - in conformità alla norma ISO 3691-4 e fino alla marcatura CE. In tal modo, Pilz fornisce ai costruttori e ai gestori un pacchetto completo per le applicazioni produttive e di sicurezza dedicate all'intralogistica.

Pilz e NAISE a SPS 2022

Alla fiera di settore internazionale SPS Smart Production Solutions (8 - 10 novembre) Pilz mostrerà ai visitatori, grazie a una simulazione, il funzionamento dell'Order and Traffic Manager NAISE. Gli esperti di Pilz e NAISE forniscono un servizio di consulenza ai visitatori sul funzionamento sicuro degli AGV.



Didascalia:

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.: **235089**

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