

## Safety und Security für die Intralogistik

Artikel vom 7. Februar 2024

Prozessautomatisierung

Das Automatisierungsunternehmen [Pilz](#) stellt auf der [Logimat](#) in Halle 6, Stand 6B37, seine Lösungen zu Safety und Security für die Intralogistik in den Mittelpunkt. Damit lassen sich Logistikanwendungen wie die Absicherung Fahrerloser Transportsysteme, Förderbänder und Warehouse-Anwendungen effizient umsetzen. Darüber hinaus können sich Messebesucher auf dem Gemeinschaftsstand mit den Kooperationspartner Naise GmbH darüber informieren, wie sich verschiedene frei navigierende Verkehrsteilnehmer effizient koordinieren und managen lassen.



Auf der Logimat werden Lösungen aus Safety und Industrial Security rund um die sichere Automatisierung und den sicheren Betrieb mobiler Plattformen gezeigt (Bild: Pilz).

### Know-how für den sicheren Betrieb

Betreiber von mobilen Plattformen müssen in ihrer Anwendung sicherstellen, dass die in der Norm ISO 3691-4 geforderten Performance Level für die Fahrzeugüberwachungsfunktionen eingehalten werden. Die Sicherheitsexperten von Pilz informieren auf dem Messestand, wie sich diese Anforderungen für den sicheren

Betrieb mobiler Plattformen realisieren lassen Interessierte erfahren mehr über die hierfür passenden Dienstleistungen von Pilz »Design Risikobeurteilung« sowie »Werksabnahme beim Hersteller« bzw. »Vor Ort-Abnahme« und auch über die speziell auf die Sicherheit mobiler Plattformen ausgerichtete Schulung »sicherer Einsatz von fahrerlosen Transportfahrzeugen und -systemen«.

## Messe-Highlight: Sicherheit für frei navigierende Plattformen

Ein Highlight auf dem Logimat-Stand ist die Sicherheitslösung von Pilz für frei navigierende mobile Plattformen. Kern der Lösung ist die sichere Kleinsteuerung »PNOZmulti 2« mit Funktionalitäten zur Gleichlaufüberwachung und Ansteuerung der Sicherheits-Laserscanner »PSENscan«. Die Sicherheits-Laserscanner sorgen in der Sicherheitslösung für eine produktive Flächenüberwachung. Hinzu kommt die Industrial Firewall »SecurityBridge«, die Schutz vor unautorisierten Zugriffen von außen bietet. Daneben zeigt Pilz, wie sich der sichere Zugang in Logistikbereichen über sein modulares Schutztürsystem sowie über das Identification- und Access-Management-System »I.A.M« regeln lässt – ob einfache Authentifizierung oder komplexes Zutrittsmanagement.

## Flotte im Griff

Für das Management der gesamten Flotte präsentiert der Experte für Materialflussautomatisierung [Naise](#) in Kooperation mit Pilz den Verkehrs- und Auftragsmanager für alle Intralogistik-Teilnehmer. Der Naise-Flottenmanager analysiert in Echtzeit den Verkehrs- und Warenfluss in Intralogistik-Anwendungen. Auf dem gemeinsamen Logimat-Messestand können Besucher »Naise Traffic« in Aktion erleben. Die [Logimat 2024](#) findet vom **19. bis zum 21. März 2024** in Stuttgart statt.



THE SPIRIT OF SAFETY

Pilz GmbH & Co. KG

Infos zum Unternehmen

---

**Pilz GmbH & Co. KG**

Felix-Wankel-Str. 2

D-73760 Ostfildern

---

0711 3409-0

---

[info@pilz.de](mailto:info@pilz.de)

---

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

---



