

Pressemitteilung

16.09.2021

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

**Pilz auf der Smart Production Solutions
SPS 2021 (Halle 9, Stand 370) - Fokus auf
individuellen Komplettlösungen für
Safety, Security und Automation -
Maschinensicherheit individuell: „Your“
Safety!**

Ostfildern, 16.09.2021 - Unter dem Messemotto „**We create your safety**“ stellt Pilz auf der der internationalen Fachmesse SPS Smart Production Solutions (23. - 25.11.2021)

Automatisierungslösungen rund um sichere Automation vor, die die Aspekte Safety (Maschinensicherheit) und Industrial Security gleichermaßen abdecken. Im inhaltlichen Messe-Mittelpunkt: Lösungen, die individuell anpassbar sind und so Kosten sparen; da nicht überdimensioniert werden muss.

Auf der 2021 erstmals hybrid stattfindenden Smart Production Solutions können Besucher des Pilz Messestands selbst ausprobieren, wie sich Losgröße 1 für die eigene Anforderung einfach umsetzen lässt: Über das Onlinetool myPNOZ Creator kann aus einer Vielzahl an Variationsmöglichkeiten spielend einfach die individuelle und bedarfsgerechte eigene Sicherheitslösung rund um das neuartige modulare Sicherheitsschaltgerät myPNOZ kreiert werden – ganz ohne Programmier-Kenntnisse. Das modulare Sicherheitsschaltgerät myPNOZ oder auch die konfigurierbare Kleinsteuerung PNOZmulti 2 sind nicht nur Teil des Messeauftritts von Pilz, sondern auch Teil einer umfassenden neuen Pilz-Lösung für die sichere Überwachung der Kartonagenzufuhr an Verpackungsmaschinen: Pilz stellt hier seine Lösung aus Sensorik und dem Sicherheitsschaltgerät bzw. der Kleinsteuerung für das Packaging vor – „sicher und gebrauchsfertig“ und damit kosten- und zeitsparend.

Weiteres Messehighlight: Sicherer Zugang

Komplette Schutztürlösungen inklusive Zugangsberechtigung sind weiteres Highlight-Thema: Wie lassen sich Schutztüren effizient durch individuell anpassbare Lösungen absichern? Wie können Safety und Security-Anforderungen gleichermaßen umgesetzt werden? Die Antwort zeigt in Nürnberg das [modulare Schutztürsystem](#) von Pilz auf: Im Schutztürsystem lassen sich alle Module individuell zusammenstellen und begehbare Türen damit flexibel absichern. Anhand des PSENmlock Türgriffmodul als jüngster Erweiterung des Schutztürsystems demonstriert Pilz, wie sich durch diese umfassende Lösung aus Türgriffmodul mit integrierten Betätiger sowie integrierter Fluchtentriegelung – plus dem sicheren Schutztürsensor PSENmlock für sichere Verriegelung und sichere Zuhaltung – individuell anpassbare und gleichzeitig sichere Lösungen umsetzen lassen.

Mit im Gepäck sind auch die [Sicherheits-Lichtgitter PSENopt II](#) Typ 3, aktuell die weltweit ersten mit einer Zulassung der globalen Prüforganisation Underwriters Laboratories (UL), die somit die nationalen Sicherheitsstandards der USA und Kanada erfüllen. Mit PSENopt II Typ 3 lassen sich Anwendungen der Sicherheitskategorie Performance Level d (PL d) einfach umsetzen, was letztendlich Kosten spart, da Anwender nicht überdimensionieren müssen.

„Ohne Lizenz“ ist weiteres Thema

Die neuesten Lösungs-Features der konfigurierbaren Kleinststeuerung PNOZmulti 2 sind weiterer Messeschwerpunkt. Dank neuer Module bietet die Kleinststeuerung erweiterte Möglichkeiten zur flexiblen Umsetzung von Anwendungen, etwa im Bereich Feuerungs- und Antriebstechnik. Der einfache und sichere Zugang ist auch hierbei Thema: Für die Konfigurationssoftware PNOZmulti Configurator präsentiert das Automatisierungsunternehmen in Nürnberg die Version 11.0 – mit neuer Software-Architektur für noch höhere Performance – und erstmals lizenzfrei zugänglich für die Basic-Variante.

Mobiler Fokus

Im Bereich Services stellt Pilz die Sicherheit von FTF bzw. FTS in den thematischen Mittelpunkt: Betreiber von fahrerlosen Transportfahrzeugen oder -systemen müssen sicherstellen, dass ihr System nicht nur sicher konstruiert, sondern auch unter Berücksichtigung aller räumlichen und infrastrukturellen Gegebenheiten sicher und vor allem produktiv in der Intralogistik eingesetzt werden kann. Pilz stellt sein neues Dienstleistungspaket für sichere Anwendungen mit FTF, das Anwender bei der Umsetzung komplett unterstützt, auf der Messe vor.

Hybrid und doch persönlich!

Auf der 2021 erstmals hybrid stattfindenden SPS Smart Production Solutions wird die Präsenzmesse durch ein digitales Angebot ergänzt. Über eine digitale Plattform haben auch virtuelle Besucher einen Zugang zu allen Highlight-Themen und Lösungs-Neuheiten von Pilz. Hier stehen die Experten von Pilz für den digitalen und direkten Austausch zur Verfügung.

Weitere Informationen zu Pilz auf der SPS Smart Production Solutions 2021 finden Sie [hier](#)



Bildunterschrift: Hybrid und doch persönlich: Unter dem Messemotto „Create your safety“ zeigt Pilz auf der Fachmesse SPS – Smart Production Solution (23. – 25.11.2021) sichere Automatisierungslösungen auch für mobile Anwendungen. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Texte und Bilder finden Sie auch unter www.pilz.com zum Download. Um direkt auf die relevanten Internetseiten im Pressezentrum zu gelangen, geben Sie in der Suche auf der Homepage den folgenden Webcode ein.: **229541**

Pilz in sozialen Netzwerken

In unseren Social Media Kanälen geben wir Hintergrundinformationen über das Unternehmen und den Menschen bei Pilz. Wir berichten über aktuelle Entwicklungen und Trends in der Automatisierungstechnik.



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



https://twitter.com/Pilz_INT



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



<https://www.linkedin.com/company/pilz-industrieelektronik-gmbh>

Kontakt für Presse

Moritz Frey
Pressekontakt
+41 62 889 79 46
m.frey@pilz.ch