

01.08.2024

新聞媒體訊息

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

## 在 Innotrans 2024 上，Pilz 將在 27 館的攤位 550 展示新型鐵路控制系統 PSSrail - 現場體驗創新數位化解決方案

奧斯菲爾, 01.08.2024 - 在 Innotrans 展會 (2024 年 9 月 24 至 27 日) 上, 自動化公司 Pilz 將展示針對數位鐵路的創新控制解決方案。重點特色在於 Pilz 在柏林首次推出的新型安全模組化鐵路控制系統 PSSrail。系統供應商和整合商現在擁有用於以專為其需要所量身打造的方式, 快速實行其數位化專案的平台。如此, Pilz 正在推動鐵路運輸的數位化。參觀者可以在各種示範中, 體驗對於鐵路控制系統的配置與應用選項。Pilz 將在 27 館的攤位 550 參展。

Pilz 數位鐵路解決方案尤其包含將控制系統 PSSrail 部署為物件控制器、對聯鎖裝置的數位遠端存取、對平交道或電氣局部操作點進行控制和監控。該控制系統與最新的 EULYNX 標準相容, 因此可為鐵路基礎設施數位化專案的實作做好準備。

### 物件控制器現場示範

為展示新型鐵路控制系統的廣泛應用領域, Pilz 將在 Innotrans 上示範其作為物件控制器的部署: Pilz 控制器將來自聯鎖裝置的數位控制命令轉換為用於軌道旁元件的信號。Pilz 將在其攤位上展示控制技術如何與 Pilz 合作夥伴 Pintsch 的發信技術互動。

### 自行配置數位化解決方案

新型鐵路控制系統 PSSrail 不僅包含硬體, 而且包含用於編程或配置使用者程式的軟體套件。經過鐵路認證的功能模塊將儲存在程式庫中, 從而實現簡單且快速的實作。採用 PSSrail, 系統供應商和整合商可以大幅減少實行數位化專案所需的時間和技術工作量。在 Innotrans 上, Pilz 攤位的參觀者可以在軟體示範時測試用於配置個別解決方案的不同選項。

Pilz 參展 Innotrans 2024 : 27 館的攤位 550

- [關於 Pilz 數位鐵路解決方案的其他資訊](#)



說明: 秉持著座右銘「安全。模組化。並適用於數位鐵路。」Pilz 將在 Innotrans 2024 上展示針對鐵路技術的創新控制解決方案。(照片: © Pilz GmbH & Co. KG)

您可在此找到可供下載的文本和圖片：

<https://www.pilz.com/tw-INT/company/press/messages/articles/242408>

### **Pilz - 安全精神**

Pilz 是自動化技術產品、系統及服務的全球供應商。身為安全自動化的先驅，Pilz 可為人類、機器及環境創建安全。成立於 1948 年，如今總部位於奧斯菲爾的該家族企業，在全球 42 家子公司與分公司擁有 2500 名員工。

該技術領導者可提供針對機器安全與工業資安的完整自動化解決方案。其中包含感測器、控制與驅動技術，以及用於工業通訊、診斷及圖像顯示的系統。國際服務範圍具備諮詢、工程設計及訓練，使得產品組合完整。Pilz 解決方案用於機械工程以及許多產業，例如內部物流、包裝、鐵路技術或機器人領域等。

### **Pilz皮爾磁社群網路**

我們的社群媒體提供Pilz皮爾磁公司及人員的相關背景資訊，同時帶來最新的自動化技術資訊。



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



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](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>

聯絡記者

Martin Kurth

公司及技術新聞

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)