

01.08.2024

新闻

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

在Innotrans 2024展会上，Pilz将在27号展厅550号展台展示新型铁路控制系统PSSrail - 现场体验创新的数字化解决方案。

奥斯菲尔登, 01.08.2024 - 在Innotrans展览会（2024年9月24日至27日）上，自动化公司Pilz将展示数字铁路的创新控制解决方案。本次在柏林的亮点是Pilz首次推出的新安全模块化铁路控制系统PSSrail。系统供应商和集成商现在有了一个平台，可以根据自己的需求快速实施数字化项目。因此，Pilz正在推进铁路运输的数字化进程。参观者可以通过各种演示体验铁路控制系统的配置和应用选项。Pilz将在27号厅，550号展台展出。

Pilz为数字铁路提供的解决方案包括将控制系统PSSrail用作对象控制器、联锁的数字远程访问、控制和监控平交道口或电气、本地操作点。该控制系统与最新的EULYNX标准兼容，从而为铁路基础设施数字化项目的实施铺平了道路。

对象控制器现场演示

为了体现新型铁路控制系统的广泛应用领域，Pilz将在Innotrans展会上演示其作为对象控制器的部署：Pilz控制器可将来自联锁装置的数字控制命令转化为轨道旁部件的信号。Pilz将在其展台上展示控制技术如何与合作伙伴Pintsch的信号技术互动。

自己配置数字化解决方案

新型铁路控制系统PSSrail不仅包括硬件，还包括用于编程或配置用户程序的软件套件。经铁路部门认证的功能模块存储在程序库中，可实现简单、快速的实施。通过PSSrail，系统供应商和集成商大大减少了实施数字化项目所需的时间和技术工作。在Innotrans展会上，Pilz展台的参观者可以在软件演示中测试配置个性化解决方案的不同选项。

Pilz亮相Innotrans 2024展会上：27号展厅，550号展台

- [更多信息有关Pilz的数字化铁路解决方案](#)



标题: 我们的座右铭是“安全、模块化、数字化铁路。”Pilz将在Innotrans 2024展会上展示铁路技术的创新控制解决方案。 (图片: © Pilz GmbH & Co. KG)

您可以在此处下载文本和图片：

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

Pilz - 安全精神

Pilz是全球范围内的自动化技术产品、系统和服务供应商。作为安全自动化的先驱，Pilz为人、机器和环境创造安全。这家总部位于奥斯特菲尔特的家族企业成立于1948年，如今在全球拥有42家子公司和分支机构，员工人数达2500人。

皮尔磁的领先技术为机械安全和工业信息安全提供完整的自动化解决方案。这些技术包括传感器、控制和驱动技术，以及工业通信、诊断和可视化系统。此外，还提供咨询、工程和培训等国际服务。除机械制造外，Pilz解决方案还应用于内部物流、包装、铁路技术或机器人等许多行业。

社交网络中的Pilz

在我们的社交媒体渠道中，我们为您提供了关于Pilz公司和员工的背景信息，我们通过“自动化技术”报告最新发展。

新闻记者联系人

Martin Kurth

公司和技术资讯

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de