

14.12.2023

新闻

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

瑞典铁路管理局Trafikverket在其数字化项目中采用了Pilz的创新铁路解决方案 - 用于瑞典铁路网络的安全控制技术

奥斯菲尔登, 14.12.2023 - 自动化专家Pilz赢得了瑞典铁路管理局Trafikverket的投标。Pilz获得了对全国铁路网络的通信基础设施进行现代化改造的合同。以Pilz铁路控制器为基础, 数据传输将从模拟铜缆技术转换为更强大、更可靠的玻璃纤维技术。

Trafikverket 最近宣布, Pilz是“Safe Relay Messages over Opto (SRO)”招标的中标者之一。这将使铁路上的基础设施逐渐转换为数字技术。Trafikverket拥有1.42万公里的轨道, 并管理着瑞典大部分的铁路网络。数字化?

数字化? 保证安全!

未来, Pilz创新的铁路控制系统将根据安全实时以太网SafetyNET p. 接管线路上的联锁和控制柜之间的通信。例如, 它可用于转发有关线路利用率的信息或控制信号。数字I/O信号通过玻璃纤维长距离连接传输。Pilz的解决方案还保证了符合SIL4和EN 50126标准的安全运行。

有关Pilz铁路行业数字化解决方案的更多信息



标题:

在 www.pilz.com 首页输入以下搜索代码, 您可以直接进入新闻中心相关网页, 找到并下载到相应的文本和图片。: **239420**

皮尔磁集团

皮尔磁集团是自动化技术产品、系统和服务的全球化供应商，总部位于德国斯图加特附近的奥斯特菲尔登，是一个拥有2,500名员工的家族式企业。在全球有42个子公司和分支机构，皮尔磁致力于为人、机器和环境提供安全解决方案。作为安全自动化技术领域的领导者，皮尔磁提供全面的自动化解决方案，从传感器技术到控制系统到执行机构，以及工业通讯系统，诊断和可视化系统等。另外，还可以提供国际化的咨询、工程和培训服务。除了应用于机械和设备工程，皮尔磁的解决方案还可以应用到风力发电，铁路技术和机器人技术等领域

www.pilz.com

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 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de