

27.07.2023

新闻

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

Pilz和Pintsch通过框架供应协议深化发展伙伴关系 - 数字铁路解决方案的长期合作

奥斯菲尔登, 27.07.2023 - 自动化公司**Pilz**与安全**铁路基础设施专家Pintsch**正携手合作, 为**铁路数字化开发创新的控制和信号技术**。通过**签署框架供应协议**, 这对合作伙伴的合作迈出了新的一步。

2023年7月, Pilz GmbH & Co.KG的管理合伙人Susanne Kunschert和Pintsch GmbH总经理Tilo Brandis签署了一份**框架供应协议**。长期合作是双方的重要目标。

创新型基础设施的综合专业技术

在发展合作伙伴关系的核心是**创新解决方案**, 旨在**推动铁路基础设施的数字化**。Susanne Kunschert说:“我们的合作刚刚起步, 但可以预见的是, 我们的自动化解决方案非常适合用于许多铁路数字化项目, 并能为铁路基础设施的现代化做出重大贡献。”

EULYNX项目控制器用于德国铁路项目

双方合作的第一个成果是共同开发的EULYNX项目控制器。它将**联锁装置的数字控制命令转化为轨道旁部件的信号**。Pilz的贡献在于其**安全、创新的铁路控制器**。此解决方案有何特别之处? 它具有通用性, 可以应用于不同的项目。EULYNX标准为各种控制和安全技术组件提供了独立于制造商的接口。Tilo Brandis解释说:“高性能COTS (现成商用) 计算机和组件为铁路基础设施的数字化提供了巨大优势。”因此, 技术是铁路行业未来的基础。

Pilz项目控制器最早将于秋季投入使用: 在“Zwieseler Spinne”区域网络项目中, Pintsch利用Pilz技术展示了**信号和联锁技术现代化的数字解决方案的实际实施情况**。该项目是德国联邦政府、铁路行业和德国铁路公司 (DB) 实施的快速通道计划的一部分。

更多有关Pilz铁路技术数字化的信息[请点击此处](#)

关于Pintsch GmbH

PINTSCH GmbH总部位于德国丁斯拉肯, 在荷兰和美国设有子公司, 是**铁路基础设施安全相关部件、系统和解决方案的领先供应商**。提供的产品组合包括**平交道口技术、联锁和调车技术、牵引技术、计轴技术、点检机和点检加热器**。从**开发、审批和规划, 到生产和组装, 再到调试和交钥匙交付**, 可谓**一站式服务**。提供的服务还包括**维护和保养、监控、备件供应、维修和培训**。此外, 该公司还负责**新建和维护轨道区段**, 重点是地区线路。



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。: **238550**

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