

27.07.2023

新闻

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

您可以在此处下载文本和图片：

<https://www.pilz.com/zh-INT/company/press/messages/articles/238550>

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德的家族企业成立于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