

27.07.2023

Pressemeddelelse

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

## **Pilz og Pintsch udbygger deres udviklingspartnerskab med en rammeaftale - langsigtet samarbejde om digitale jernbaneløsninger**

Ostfildern, 27.07.2023 - **Automatiseringsvirksomheden Pilz og eksperten inden for en sikker jernbaneinfrastruktur Pintsch udvikler i fællesskab innovativ styrings- og signalteknik til digitalisering af jernbanen. Med underskrivelsen af en rammeleveringsaftale tager samarbejdspartnerne nu det næste skridt i deres samarbejde.**

I juli 2023 underskrev Susanne Kunschert, direktør og medejer af Pilz GmbH & Co. KG, og Tilo Brandis, administrerende direktør i Pintsch GmbH, en rammeleveringsaftale. Begge parter lægger stor vægt på et langsigtet samarbejde.

### **Samlet ekspertise til innovativ infrastruktur**

I udviklingspartnerskabet er der fokus på innovative løsninger, der skal fremme [digitaliseringen](#) af [jernbaneinfrastrukturen](#). "Allerede på dette tidspunkt i vores relativt nye samarbejde kan vi se, at vores automatiseringsløsninger passer perfekt til mange digitaliseringsprojekter inden for jernbaneindustrien, hvor de kan yde et vigtigt bidrag til moderniseringen af jernbaneinfrastrukturen," siger Susanne Kunschert.

## **EULYNX Object Controller til tysk jernbaneprojekt**

Et af de første resultater af samarbejdet er EULYNX Object Controller, som virksomhederne har udviklet i fællesskab. Den oversætter digitale styrekommandoer fra signalanlæggene til signaler til komponenter langs sporet. Det hjælper Pilz med takket være sine sikre, innovative jernbanestylinger. Det unikke ved denne løsning er den generiske brug, der kan overføres til forskellige projekter. EULYNX-standarden tilbyder et producentuafhængigt interface mellem forskellige komponenter inden for styrings- og sikringsteknik. "Effektive COTS (Commercial-of-the-Shelf) computere og komponenter giver betydelige fordele inden for digitalisering af jernbaneinfrastrukturen," uddyber Tilo Brandis. På denne måde danner teknologien grundlag for jernbaneinfrastrukturens fremtid.

Allerede fra efteråret er Object Controlleren fra Pilz klar til brug: I projektet Zwieseler Spinne viser Pintsch ved hjælp af Pilz-teknik den konkrete implementering af digitale løsninger til modernisering af signal- og kommandoteknik. Projektet er en del af den tyske stat, jernbaneindustrien og Deutsche Bahns (DB) højhastighedsprogram.

Her kan du få mere at vide om [digitaliseringen til jernbaneteknikken med Pilz](#)

## **Om Pintsch GmbH**

Pintsch GmbH, der har hovedsæde i Dinslaken og afdelinger i Holland og USA, er en af de førende udbydere af sikkerhedsrelevante komponenter, systemer og løsninger til jernbaneinfrastrukturen.

Tilbudsporteføljen omfatter bl.a. jernbaneoverskæringsteknik, signal- og rangeringsteknik, transportteknik, akseltællingsteknik, sporskiftedrev og varmeanlæg til skiftespor, og virksomheden leverer alt lige fra udvikling, godkendelse og planlægning over fremstilling og montering til idrifttagning og nøglefærdig overdragelse. Serviceprogrammet omfatter desuden pleje og vedligeholdelse, overvågning, reservedelsforsyning, reparationer og kurser. Pintsch GmbH påtager sig derudover også både nyopførelse og vedligeholdelse af strækningsafsnit med fokus på regionalstrækninger.



**Billedtekst:**

Tekster og billeder kan også downloades på [www.pilz.com](http://www.pilz.com).  
For at komme direkte til de relevante internetsider i  
Pressecenter, bedes du indgive følgende webkode på  
hjemmesiden. : **238550**

**Pilz-gruppen**

Pilz-gruppen er global udbyder af produkter, systemer og serviceydelser til automatiseringsteknik. Familievirksomheden med hovedafdeling i Ostfildern beskæftiger ca. 2.500 medarbejdere. Med 42 datterselskaber og filialer skaber Pilz verdensomspændende sikkerhed for mennesker, maskiner og miljø. Den teknologisk førende virksomhed tilbyder komplette automatiseringsløsninger, der omfatter sensortechnologi, styringsteknik og drevteknik - inklusive systemer til industriel kommunikation, diagnose og visualisering. Et internationalt program af serviceydelser med rådgivning, udvikling og kurser afrunder porteføljen. Løsningerne fra Pilz anvendes ikke kun inden for maskin- og anlægsproduktion, men også i mange andre brancher som f.eks. vindenergi, jernbaneteknik og robotteknologi.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Pilz på de sociale netværk**

Via vores kanaler på de sociale medier giver vi dig baggrundsinformation om virksomheden og medarbejderne hos Pilz, og vi fortæller om den aktuelle udvikling inden for automatiseringsteknologi.



<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>

## **Kontaktperson for journalister**

Martin Kurth

Virksomheds-og teknisk presse

+497113409158

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

Sabine Skaletz-Karrer

Teknisk presse

+49 711 3409 - 7009

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