

Persbericht

27.07.2023

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern

<http://www.pilz.com>

Pilz en Pintsch intensiveren hun ontwikkelingspartnerschap met een leveringsraamovereenkomst - langdurige samenwerking voor digitale spoorwegoplossingen

Ostfildern, 27.07.2023 - **Het automatiseringsbedrijf Pilz en Pintsch, de expert voor een veilige spoorweginfrastructuur, ontwikkelen samen innovatieve besturings- en signaaltechniek voor de digitalisering van het spoor. Met de ondertekening van een leveringsraamovereenkomst zetten de samenwerkingspartners nu de volgende stap in hun samenwerking.**

In juli 2023 ondertekenden Susanne Kunschert, beherend vennoot van Pilz GmbH & Co. KG, en Tilo Brandis, directeur van Pintsch GmbH, een leveringsraamovereenkomst. Voor beide partners is de langdurige samenwerking van groot belang.

Gebundelde expertise voor innovatieve infrastructuur

Bij het ontwikkelingspartnerschap ligt de focus op innovatieve oplossingen die de [digitalisering](#) van de [spoorweginfrastructuur](#) moeten stimuleren. "Al op dit punt van onze zeer recente samenwerking zien we dat onze automatiseringsoplossingen perfect kunnen worden gebruikt voor veel digitaliseringsprojecten van de Deutsche Bahn en daar een belangrijke bijdrage kunnen leveren aan de modernisering van de spoorweginfrastructuur", constateert Susanne Kunschert.

EULYNX object controller voor Duits spoorwegproject

Een eerste resultaat van de samenwerking is de gezamenlijk ontwikkelde EULYNX object controller. Deze zet digitale besturingscommando's uit de seinhuisjes om in signalen voor componenten langs het spoor. Pilz draagt hieraan bij met zijn veilige, innovatieve spoorbesturing. Het bijzondere aan de oplossing is het algemene gebruik, dat overdraagbaar is naar verschillende projecten. De EULYNX-standaard vormt een fabrikantonafhankelijke schakel tussen verschillende componenten van de besturings- en veiligheidstechniek. "Krachtige commercial off-the-shelf (COTS) computers en componenten bieden aanzienlijke voordelen bij de digitalisering van de spoorweginfrastructuur", zegt Tilo Brandis. Hierdoor is de technologie de basis voor de toekomst van de spoorweginfrastructuur.

De Pilz object controller zal al vanaf de herfst worden gebruikt: in het project Zwieseler Spinne realiseert Pintsch met Pilz-techniek concreet digitale oplossingen voor de modernisering van de signaal- en seinhuistechniek. Het project maakt deel uit van het hogesnelheidsprogramma van de Duitse regering, de spoorwegindustrie en de Deutsche Bahn (DB).

Kom hier meer te weten over de [digitalisering voor de spoorwegtechniek met Pilz](#)

Over Pintsch GmbH

PINTSCH GmbH, met hoofdkantoor in Dinslaken en vestigingen in Nederland en de VS, is een van de grootste aanbieders van veiligheidsrelevante componenten, systemen en oplossingen voor de spoorweginfrastructuur. Het aanbod omvat o.a. de overwegetechniek, seinhuis- en rangeertechniek, transporttechniek, assenteltechniek, wisselaandrijvingen en wisselverwarmingen. Alles wordt in eigen beheer gedaan: van de ontwikkeling, goedkeuring en planning, de productie en montage tot de inbedrijfstelling en turnkey oplevering. Het serviceaanbod omvat bovendien het onderhoud en de instandhouding, de monitoring, de levering van reserveonderdelen, reparaties en trainingen. Het bedrijf houdt zich tevens bezig met het bouwen van nieuwe trajecten en de instandhouding van trajecten, waarbij de focus op regionale trajecten ligt.



Bijschrift:

Teksten en foto's kunnen ook gedownload worden op www.pilz.com. Om direct naar de relevante internetpagina's in het perscentrum te gaan, voert u de volgende webcode in in de zoekfunctie op de homepage.:
238550

Pilz Groep

De Pilz Groep is een mondiale aanbieder van producten, systemen en diensten voor de automatiseringstechniek. Het familiebedrijf met zijn hoofdkantoor in Ostfildern heeft ongeveer 2.500 medewerkers in dienst. Met 42 dochterondernemingen en vestigingen creëert Pilz veiligheid voor mens, machine en milieu. De technologieleider biedt complete automatiseringsoplossingen die sensoren, besturings- en aandrijftechniek omvatten - inclusief systemen voor de industriële communicatie, diagnose en visualisering. Een internationaal dienstenaanbod met advies, engineering en trainingen completeert het portfolio. Oplossingen van Pilz worden behalve in de machine- en installatiebouw ook in talrijke branches zoals bijvoorbeeld windenergie en spoorwegtechniek en in de robotica toegepast.

www.pilz.com

Pilz in sociale netwerken

Op onze socialmediakanalen vindt u achtergrondinformatie over ons bedrijf en de mensen achter Pilz. Ook houden we u hier op de hoogte van actuele ontwikkelingen op het gebied van automatiseringstechnologie.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



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>

Contactpersoon voor journalisten

Martin Kurth

Bedrijfs- en vakpers

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Vakpers

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de