

27.07.2023

Mesaja tıkla

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

Pilz ve Pintsch, dijital demiryolu çözümlerine yönelik uzun süreli iş birliği olan çerçeve tedarik anlaşmasıyla geliştirme iş ortaklıklarını derinleştiriyor.

Ostfildern, 27.07.2023 - **Otomasyon şirketi Pilz ve emniyetli demiryolu altyapısında uzman Pintsch, demiryolunun dijitalleştirilmesi amacıyla yenilikçi kontrol ve sinyalizasyon teknolojisi geliştirmek için birlikte çalışıyor. İş birliği ortakları, çerçeve tedarik anlaşmasını imzalayarak birlikte çalışmalarına yönelik sonraki adımı atıyor.**

Pilz GmbH & Co. KG Yönetici Ortağı Susanne Kunschert ve Pintsch GmbH Genel Müdürü Tilo Brandis, Haziran 2023'te bir çerçeve tedarik anlaşması imzaladı. Uzun süreli iş birliği, her iki iş ortağı için de önemli bir hedef.

Yenilikçi altyapıya yönelik birleşik uzmanlık

Geliştirme iş ortaklığının merkezinde [demiryolu altyapısının dijitalleşmesini](#) sağlamayı amaçlayan yenilikçi çözümler bulunuyor. "İş birliğimiz henüz başlangıç döneminde ancak otomasyon çözümlerimizin birçok demiryolu dijitalleştirme projesinde kullanım için mükemmel olduğunu görebiliyoruz ve demiryolu altyapısının modernizasyonuna önemli bir katkıda bulunabiliriz" diyor Susanne Kunschert.

Alman demiryolu projesi için EULYNX Nesne

Kontrolörü

İşbirliklerinin ilk sonucu, birlikte geliştirilen EULYNX Nesne Kontrolörü oldu. Bu cihaz, interlock'lardan gelen dijital kontrol komutlarını hat boyundaki bileşenler için sinyallere çeviriyor. Pilz'in katkısı emniyetli, yenilikçi demiryolu kontrolörü. Bu çözümle ilgili özel olan nedir? Uygulanması basit ve farklı projelere aktarılabilir. EULYNX standardı, çeşitli kontrol ve emniyet teknolojisi bileşenleri arasında üreticiden bağımsız bir arayüz sağlar. "Yüksek performanslı COTS (ticari kullanıma hazır) bilgisayarlar ve bileşenler, demiryolu altyapısının dijitalleştirilmesinde önemli faydalar sunuyor" diye açıklıyor Tilo Brandis. Bu kapsamda, teknoloji demiryolu endüstrisinde geleceğin temelidir.

Pilz Nesne Kontrolörü sonbahara kadar kullanıma sunulacak: Pintsch, "Zwieseler Spinne" bölgesel ağ projesinde Pilz teknolojisini kullanarak sinyal ve interlock teknolojisinin modernizasyonuna yönelik gerçek dijital çözüm uygulamalarını göstermektedir. Proje; Alman Federal Hükümeti, demiryolu endüstrisi ve Deutsche Bahn (DB) tarafından yürütülen hızlı tren yolu programının bir parçasıdır.

Burada [Pilz ile demiryolu teknolojisi için dijitalleşme](#) hakkında daha fazla bilgi edinebilirsiniz

Pintsch GmbH Hakkında

Almanya Dinslaken'de Genel Merkezi ve Hollanda ile ABD'de iştirakleri bulunan PINTSCH GmbH, demiryolu altyapısına yönelik emniyetle ilgili bileşenler, sistemler ve çözümler için önde gelen tedarikçilerden biridir. Sunulan portföyde hemzemin geçit teknolojisi, interlock ve manevra teknolojisi, çekme teknolojisi, aks sayma teknolojisi, makas mekanizmaları ve makas ısıtıcıları bulunmaktadır. Geliştirme, onay ve planlama ile üretim ve montaja, hatta devreye alma ve anahtar teslimi devir aşamasına kadar tek noktadan hizmet sunmaktadır. Sunulan hizmetler ayrıca bakım ve servis hizmetleri, izleme, yedek parça tedariki, onarımlar ve eğitimi de kapsamaktadır. Şirket ayrıca bölgesel hatlara odaklanarak tren yolu hattı bölümlerinin bakımının yanı sıra yeni inşaatlar da gerçekleştirmektedir.



Baþlık:

You can find texts and images at www.pilz.com also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following Web code in the search of the home page.: **238550**

Pilz Grubu

Pilz Grubu, otomasyon teknolojileri için ürün, sistem ve hizmet sağlayan küresel bir sağlayıcıdır. Stuttgart yakınlarında Ostfildern'de yer alan aile şirketi yaklaşık 2.500 çalışana sahiptir. Dünyanın dört bir yanında 42 iştirak ve şubesiyle Pilz insan, makine ve çevre için emniyetli çözümler sunar. Teknoloji lideri, endüstriyel iletişim, teşhis ve görselleştirme dahil olmak üzere sensörler ile kontrol ve sürücü teknolojilerinden oluşan eksiksiz çözümler sunar. Uluslararası hizmetleri arasında danışmanlık, mühendislik ve eğitim yer alır. Mekanik ve tesis mühendisliğine ek olarak Pilz'in çözümleri rüzgar enerjisi, demiryolu teknolojileri ve robot bilimi gibi farklı sektörlerde kullanılır.

www.pilz.com

Sosyal ağlarda Pilz

Sosyal medya kanallarımızda sizlere şirketimiz ve Pilz çalışanları hakkında bilgiler veriyor ve otomasyon teknolojisindeki güncel gelişmeleri rapor ediyoruz.



<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>

Gazeteciler için irtibat

Martin Kurth

Kurumsal ve Teknik Basın

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Teknik Basın

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de