

27.07.2023

Mesaja tıkla

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



Bağlık:

İndirebileceğiniz metinler ve görüntüler bulabileceğiniz sayfa:

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

Pilz - Emniyetin ruhu

Pilz, otomasyon teknolojisine yönelik ürünler, sistemler ve hizmetler sunan küresel bir tedarikçidir. Emniyetli otomasyonun öncüsü olan Pilz; insanlar, makine ve çevre için emniyet sağlar. 1948 yılında kurulan ve bugün merkez ofisi Ostfildern'de bulunan aile şirketi, tüm dünyada 42 iştirak ve şubede 2500 üzerinde çalışan ile temsil edilmektedir.

Teknoloji lideri, makineyle ilgili Emniyet ve Endüstriyel Güvenlik için eksiksiz otomasyon çözümleri sunmaktadır. Bunlara; endüstriyel iletişim, arıza teşhisi ve görselleştirmeye yönelik sistemlerin yanı sıra sensör, kontrol ve sürücü teknolojisi de dahildir. Danışmanlık, mühendislik ve eğitimden oluşan uluslararası bir hizmet yelpazesi de bu portföyü tamamlar. Pilz çözümleri, örneğin intralojistik, paketleme, demiryolu teknolojisi veya robotik sektörü gibi makine mühendisliğinin ötesinde birçok endüstride kullanılmaktadır.

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 - 0
publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer
Teknik Basın
+49 711 3409 - 7009
s.skaletz-karrer@pilz.de