

11.08.2022

Mesaja tıkla

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

InnoTrans 2022: Pilz, demiryolu taşımacılığının geleceğine yönelik otomasyon çözümlerini gösteriyor - Basit, emniyetli dijitalleştirme

Ostfildern, 11.08.2022 - **Emniyetli bir demiryolu altyapısı için dijital otomasyon çözümleri, Pilz'in InnoTrans 2002'deki (20-23 Eylül 2022, Berlin'de) varlığının odak noktasıdır. Bir yenilik, üreticiler arası EULYNX standardının mevcut interlock'larda kullanılmasını sağlayan EULYNX adaptörüdür. Buna ek olarak, otomasyon şirketi iş tesislerini korumak amacıyla demiryolu sektöründeki operatör ve üreticileri destekleyen makine emniyeti hizmetleri serisini gösterecek.**

Pilz, InnoTrans'ta demiryolu altyapı operatörlerinin otomasyon çözümlerini kullanarak dijitalleşme fırsatlarından nasıl yararlanabileceğini gösterecek. Açık arayüzler ve standart hale getirilmiş COTS (ticari kullanıma hazır) çözümleriyle Pilz, özel uygulamaların yerini alacak bir portföy sunar. InnoTrans'ta sunulan teklif, nokta kontrolörleri, arayüz çözümleri veya hemzemin geçitler gibi klasik demiryolu uygulamalarının yanı sıra örneğin demiryolu binalarının güvenliğini sağlamak gibi endüstri ile ilgili demiryolu uygulamalarını da içeriyor.

Açık iletişim sayesinde açık demiryolu pazarları

Pilz, InnoTrans'ta demiryolunun geleceğinin nasıl görülebileceğini göstermek için EULYNX adaptörünü sunacak. İnterlock teknolojisinin standartlaştırılması, Avrupa EULYNX projesinin belirtilen hedefidir. Bu standartta, nesne kontrolörleri dijital kontrol komutlarını interlock yaptıktan sonra analog sinyallere çevirir. PSS 4000 otomasyon sistemine dayalı EULYNX adaptörü ile mevcut interlock'lar nesne kontrolörleri ile uyumlu hale gelir. Açıklığı ve uyumluluğu sayesinde EULYNX adaptörü, kontrol ve emniyet teknolojisinde uluslararası, üreticiye bağlı dijitalleşmeyi uygulamak için önemli bir bileşendir. Pilz'deki İş Geliştirme Müdürü Jan van der Heide, beraberindeki Speakers' Corner'da, ülkeye özel yerel çözümlerden açık demiryolu pazarına nasıl geçileceğini açıklayacak. "Nesne kontrolöründen demiryolu altyapısının uluslararası dijitalleşmesine - EULYNX hedeflerinizi nasıl hızlandırabilir" sunumu, 21 Eylül'de 13:30 - 14:30 saatleri arasında CityCube Berlin (CCB) Seviye 3, Oda M8'de gerçekleşiyor.

Pilz'deki Demiryolu İş Birimi danışmanı olan Michael Fohrer, "Mobilitenin yeniden tanımlanması: Alman Demiryolu Endüstrisi Birliği (VDB) ile gelecek çalıştay." Bu, 23 Eylül'de 10:00 - 12:00 saatleri arasında +palais.Berlin, Salon 19'da VDB Diyalog Forumu'nda gerçekleştirilecektir.

Tesis ve operasyonların emniyetine yönelik hizmetler

Pilz, otomasyon teklifini proje planlama ve proje yönetimi, programlama, dokümantasyon gibi hizmetlerin yanı sıra onay süreciyle destekleyerek tamamlıyor. Hepsi özellikle demiryolu endüstrisinin gereksinimlerine göre uyarlanmıştır.

Tesis ve makine emniyeti alanında uzman olan Pilz, onlarca yıldır makine üreticilerinin ve kullanıcıların gereksinimlerine göre özel olarak tasarlanmış kapsamlı hizmetler sunarak insan, makine ve çevreyi korur. InnoTrans'ta Pilz uzmanları, ağ operatörlerinin ve demiryolu teknolojisi üreticilerinin tesisleri ve operasyonları için makine emniyeti konusunda elde edebilecekleri avantajları açıklamak için etkileşimli bir panel kullanacak.

Pilz yenilikçi çözümlerini 20-23 Eylül 2022 tarihleri arasında Berlin'de [uluslararası taşımacılık teknolojisi fuarı InnoTrans'ta](#) (Salon 27, Stant 550) sergileyecek.



Baþlýk: Otomasyon şirketi Pilz, InnoTrans 2022'de dijital demiryolu altyapısına yönelik emniyet otomasyonu çözümlerini gösterecek. (Fotoğraf: © Paul-Friedrich Thiel/EyeEm/Getty Images, © iStock.com/PPAMPicture, © Pilz GmbH & Co. KG)

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.: **234826**

Pilz Grubu

Pilz Grubu, otomasyon teknolojileri için ürün, system 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 ađlarda Pilz

Sosyal medya kannalarýmızda sizlere ğirketimiz ve Pilz alışbanları 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