

14.12.2023

Mesaja t ykla

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Stra e 2
73760 Ostfildern
Almanya
<https://www.pilz.com>

** sve  demiryolu otoritesi Trafikverket,
 sve  demiryolu ađı için emniyetli kontrol
teknolojisine yönelik dijitalleŐtirme
projesinde Pilz'in emniyetli kontrol
teknolojisine güveniyor.**

Ostfildern, 14.12.2023 - **Otomasyon uzmanı Pilz,  sve  UlaŐtırma İdaresi, Trafikverket'ten bir ihale kazandı. Pilz,  lke çapındaki demiryolu ağı genelinde iletişim altyapısını modernize etme ihalesini kazandı. Pilz demiryolu kontrolörü esas alınarak veri aktarımı, analog, bakır teknolojisinden daha g cl , daha güvenilir cam fiber teknolojisine dönüŐtürülecek.**

Trafikverket, Pilz'in "Opto  zerinden Emniyetli Röle Mesajları (SRO)" ihalesinde baŐarılı teklif verenlerden biri olduğunu duyurdu. Bu, demiryolu hatlarındaki altyapısının kademeli olarak dijital teknolojiye dönüŐtürülmesini içeren bir projedir. Trafikverket 14.200 km'lik hat uzunluğu ile  sve  demiryolu ağının önemli bir kısmına sahiptir ve bu ağı yönetmektedir.

DijitalleŐtirme? Emniyet garantili!

Gelecekte Pilz'in yenilikçi demiryolu kontrol sistemi, güvenli gerçek zamanlı Ethernet SafetyNET p'ye dayalı olarak hat üzerindeki ara kilitlemeler ve kontrol kabinleri arasındaki iletiŐimi devralacaktır. Örneğin hattın kullanımıyla ilgili bilgilerin iletilmesi veya sinyallerin kontrol edilmesi için kullanılabilir. Dijital I/O sinyalleri cam fiber uzun mesafeli bağlantılar üzerinden aktarılır. Pilz'in  z m  ayrıca SIL4 ve EN 50126'ya göre emniyetli çalıŐmayı da garanti eder.

Pilz'in [demiryolu endüstri için dijital & zamları hakkında daha fazla bilgi](#)



Baþlýk:

İndirebileceğiniz metinler ve görüntüler bulabileceğiniz sayfa:

<https://www.pilz.com/tr-INT/company/press/messages/articles/239420>

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 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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Teknik Basın

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de