

14.12.2023

Mesaja t ykla

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Stra e 2
73760 Ostfildern
Almanya
<http://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. Örneđin 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  yrıca SIL4 ve EN 50126'ya göre emniyetli çalıŐmayı da garanti eder.

Pilz'in [demiryolu endüstrisi için dijital  zmleri](#) hakkında daha fazla bilgi



Baþlýk:

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.: **239420**

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