

16.02.2023

Mesaja tıkla

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

Pilz, LogiMAT 2023, Salon 6, Stand A21'de - AGVler için emniyetli, eksiksiz paket

Ostfildern, 16.02.2023 - 25 - 27 Nisan arasında, uluslararası Intralojistik Çözümleri ve Süreç Yönetimi ticaret fuarı LogiMAT'ta, otomasyon şirketi Pilz, otomatik kılavuzlu araç sistemlerinin (AGV'ler) emniyetli otomasyonu ve çalıştırılması için eksiksiz çözümünü sergileyecek. Emniyetli lazer tarayıcı ve kontrol teknolojisi, artı endüstriyel güvenlik duvarından oluşan ürün çözümüne ek olarak, ISO 3691-4 uyumlu CE işareti alınması sürecini kapsayan hizmetler paketini de içeriyor. Stuttgart'ta öne çıkan bir ürün daha: ziyaretçiler, intralojistikte daha yüksek güvenliğe, açıkça tanımlanmış yetkiler içeren bir Tanımlama ve Erişim Yönetimi sisteminin nasıl katkı sağladığını öğrenebilecek.

Pilz standında, ticaret fuarının ziyaretçileri bütün çevre ve altyapı koşulları dikkate alınarak AGV'lerin nasıl otomatikleştirilip emniyetli şekilde çalıştırılabileceğini deneyimleyecek. AGV modelinde çalışır halde görülebilecekler: insanlar ve AGVler için çarpışma önleme için [emniyetli lazer tarayıcı PSEnscan](#), emniyetli değerlendirme üniteleri olarak [modüler emniyet rölesi myPNOZ](#) ve konfigüre edilebilir [küçük kontrolör PNOZmulti 2](#), artı müdahale önleme için endüstriyel güvenlik duvarı SecurityBridge. Emniyetli ve güvenli ürün çözümü, arızaları önleyip üretkenliği artırarak verimli intralojistik süreçleri sağlıyor. Bu faydalar, hem raylı, hem serbest dolaşan AGVler için.

Emniyetli otomasyon için hizmet paketi

AGV üreticileri için ürün çözümüne ek olarak, [LogiMAT](#)'ta Pilz aynı zamanda emniyet konseptlerinin geliştirilmesini, çalışanların eğitimi dahil devreye almaya kadar kapsayan, AGV operatörleri için kapsamlı hizmet paketini de sergileyecek. ISO 3691-4, normatif çerçeveyi sağlayan ilgili standarttır. Talebe bağlı olarak, Pilz uzmanları operatöre

süreç boyunca, uluslararası uygunluk denetimine (örneğin CE işareti gibi) kadar eşlik edebiliyor ve bu şekilde AGV uygulamasının emniyetli gerçekleştirilmesindeki sorumluluğu üstleniyor.

Erişimi açık şekilde kontrol edin

Intralojistik süreçlerini müdahaleden veya işletme hatalarından korumak için, kapsamlı bir Tanımlama ve Erişim Yönetimi sistemi, emniyet ile endüstriyel güvenliği birleştiren bir çözümü temsil ediyor. Bu sayede, örneğin mobil uygulamalar, [erişim izni sistemi PITreaderile yetkisiz erişimden korunabiliyor](#). Kullanıcılar, bireysel yetkilerini kompakt bir RFID vericide alarak bununla doğrudan süreç konumunda kimliklerini doğruluyorlar. Ticaret fuarının ziyaretçileri, Pilz uzmanlarının çözümün uygulamada ne kadar esnek olduğunu izleyecek.

Emniyetli filo yönetimi için işbirliği

Intralojistikte daha da yüksek üretkenlik için Pilz - malzeme akışı otomasyonu uzmanı [NAiSE GmbH](#) ile işbirliğiyle - dünyanın ilk trafik ve sipariş yönetimi yazılımını intralojistik alanındaki tüm katılımcılara sunuyor. NAiSE Traffic, intralojistik uygulamalarındaki trafik ve ürün akışını emniyetli ve verimli şekilde, gerçek zamanlı olarak - hem insanlar hem de çeşitli üreticilerden AGVler veya forkliftler gibi endüstriyel araçlar için analiz eder. Ortak stantlarında, ziyaretçiler NAiSE Traffic'in nasıl çalıştığını kendileri deneyebilir ve Stuttgart merkezli girişimin diğer çözümleri hakkında daha fazla bilgi edinebilirler.

Pilz LogiMAT'ta Salon 6, A21 numaralı stantta.

Ticaret fuarı hakkında daha fazla bilgi [burada](#).



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.: **236272**

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