

Mesaja tıkla

## **Pilz LogiMAT 2025, Salon 8, Stant 8B41'de - İntralojistik için kapsamlı koruma**

09.01.2025

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

Ostfildern, 09.01.2025 - **LogiMAT uluslararası ticaret fuarında (11.03 - 13.03.2025) Pilz, bütüncül intralojistiğe yönelik Emniyet ve Güvenlik çözümlerine odaklanacak. Stuttgart'taki odak noktalarından biri: Konveyörlerin korunması. Buradaki mesele, emniyetli malzeme elleçleme ve konveyör ile mobil platform arasındaki arayüzde verimli malzeme aktarımı. Pilz'in ticaret fuarındaki varlığı, mobil platformların Emniyetli ve Güvenli kullanımı ile ilgili hizmetlerle tamamlanıyor.**

NAiSE GmbH ile birlikte Pilz, Pilz bileşenleri ile kapsamlı ve güvenli filo yönetiminin nasıl uygulamaya konabileceğini de gösterecek. Ortak standta Pilz ve NAiSE, Pilz radar sisteminin filo yönetimi nasıl desteklediğini sergileyecek.

### **Emniyetli malzeme elleçleme ve aktarma**

LogiMAT'ta Pilz, konveyörlerin çeşitli optik sensörlerle korunmasına yönelik komple çözümler tanıtacak. Emniyetli besleme ve çıkış alanında ön cephede muting özelliğine sahip PSENopt emniyetli ışık perdeleri yer alıyor. PSENopt emniyetli ışık perdeleri her şeyin düzgün ilerlemesini sağlıyor. Malzeme elleçleme için komple çözüm, dikey olarak monte edilen PSENscan emniyetli alan taramayı da içeriyor. Bu da konveyör uygulamaları düzenlenirken daha fazla esneklik sağlıyor. PNOZmulti 2 emniyetli küçük kontrolör ile birlikte her palet için korumalı alanlar ayrı ayrı anahtarlanabiliyor. Operatörler, bu emniyetli ve esnek sensör teknolojisinden fayda sağlıyor.

### **Mobil platformları Emniyetli ve Güvenli hale getirme**

ISO 3691-4 "Sürücüsüz endüstriyel araçlar ve emniyet fonksiyonları" standardı insanların algılanması gibi emniyet fonksiyonları için gereklilikleri tanımlar. Bunu, 2027 yılında yürürlüğe girecek olan Makine Regülasyonunun mobil platformlarda güvenliğe yönelik gereklilikleri tamamlar. Ticaret fuarındaki ziyaretçiler, ilgili hizmet paketi hakkında bilgiyi Pilz uzmanlarından öğrenme şansı bulabilir. Bu, üretim ortamlarında mobil platform kullanmak isteyen operatörler için faydalı olabilir. Hizmet paketi, tasarım aşamasında emniyet konseptlerinin geliştirilmesinden kabul ve devreye almaya kadar tüm süreci içerir. Standartlara uygunluk mobil platformların sorunsuz ve emniyetli çalışmasını garanti eder. Bu da bütün lojistik alanının üretken olmasını sağlar. "AGV'lerin Emniyet Gereksinimleri ve Entegrasyonu" adlı ilgili eğitim kursu, risklerin en aza indirilmesi konusunda uzman bilgisi de verir.

### **Radar dahil güvenli filo yönetimi**

NAiSE ve Pilz'in ortak standında ziyaretçiler, NAiSE'nin tedarikçiden bağımsız filo yöneticisi bizzat deneyimleme fırsatı bulabilir. Stuttgart merkezli malzeme akış otomasyonu uzmanı, tüm intralojistik katılımcıları için NAiSE intralojistik platformunu tanıttı. Bu, filo, trafik, sıra ve ambar yönetimi için NAiSE sistemlerini de içeriyor. Filo yöneticisi, Pilz'in radar sistemini kullanıyor. Radar sistemi, verileri doğrudan NAiSE'nin intralojistik yazılımına iletir. NAiSE intralojistik yazılımı ile birlikte radar sistemi, tüm trafik katılımcıları için dinamik trafik ve süreç yönetimini destekler. Sonuç olarak intralojistikte verimlilik ve üretkenlik artar.

Pilz ayrıca, Endüstriyel Korumayı içeren ürün çözüm paketi hakkında bilgi verecek. Tanımlama ve Erişim Yönetimi (I.A.M.), basit kimlik doğrulamadan karmaşık erişim yönetimine kadar lojistik alanlarına erişimi açık bir şekilde düzenler. Güvenlik çözümünün bir parçası olarak Endüstriyel Güvenlik Duvarı SecurityBridge, mobil platformlara yetkisiz erişimi önler. Pilz'in güvenlik paketi bu şekilde intralojistik uygulamaları için kapsamlı emniyet sağlar.

- [Pilz'in LogiMAT'taki standı hakkında daha fazla bilgi](#)

**Baþlýk:** LogiMAT 2025 fuarında otomasyon řirketi Pilz, mobil platformların emniyetli otomasyonu ve emniyetli operasyonu için Emniyet ve Endüstriyel Koruma çözümlerini tanıttak. (Fotoğraf: © Pilz GmbH & Co. KG)

İndirebileceğiniz metinler ve görüntüler bulabileceğiniz sayfa:

<https://www.pilz.com/tr-INT/company/press/messages/articles/244147>

### **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://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](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer  
Teknik Basın  
+49 711 3409 - 7009  
[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)