

22.07.2026

Mesaja t  kla

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

Geleceğe hazır otomasyon: Emniyet ve Endüstriyel Güvenlik için tek elden   z m

Ostfildern, 22.07.2026 - **Thomas Pilz, Pilz GmbH & Co. KG Yönetici Orta ı**

(Konuşma metni esastır)

Makineler artık sadece mekanik ilkelere göre  alı mıyor. A lar üzerinden birbirine ba lanıyor, veri alı veri i yapıyor ve karmaşık sistemlerin bir parçasını oluşturuyor. Bunun sonucu olarak emniyet gereksinimleri de giderek daha sıkı hale geliyor. Bu nedenle Emniyet ve Güvenlik kavramlarının birlikte ele alınması büyük önem taşıyor.

Avrupa'daki mevcut mevzuat ( zellikle NIS 2 Direktifi, Makine Regülasyonu ve Cyber Resilience Act) Güvenliğin artık isteğe bağlı değil, zorunlu bir gereklilik olduğunu açıkça ortaya koyuyor. Dolayısıyla gelecekte, makine üreticilerinin Avrupa pazarına erişimi ve AB sınırları içinde makine ve tesislerin işletilmesi, makine Emniyeti ve Güvenliği gerekliliklerine ilişkin daha kapsamlı ve bazı yönleriyle tamamen yeni şartlara tabi olacaktır.

Emniyetli otomasyona ilişkin ürün ve hizmetler

Emniyeti temel uzmanlık alanı olarak benimseyen bir otomasyon  irketi olan Pilz, müşterilerine bu yeni gerekliliklere uyum sağlamaları için kapsamlı destek sunmaktadır: Öncelikle Pilz, kendi ürünlerini Makine Regülasyonu ve Cyber Resilience Act kapsamındaki yeni gerekliliklere uygun hale getirmektedir. İkinci olarak, Pilz, makine üreticilerinin ve operatörlerinin tesislerinin emniyet ve güvenliğini garanti altına almalarını sağlayan otomasyon çözümleri sunmaktadır. Bunun nedeni, Fonksiyonel Emniyet alanındaki otomasyon   z mlerimizin yanı sıra Endüstriyel Güvenlik alanında da kapsamlı bir ürün yelpazesi sunmamızdır.

Pilz, makineler için emniyet alanında gerekli bilgi ve deneyime sahiptir ve bunları hizmetler ve eğitimler aracılığıyla müşterileriyle paylaşmaktadır. Geçen yıl Pilz, Endüstriyel Güvenlik alanında çok aşamalı bir eğitim programı başlattı. 2026 yılının ortalarında ise Pilz, dünya genelinde iki modüler uzmanlık hizmetini devreye alacaktır: Makinelerin Güvenlik Değerlendirmesi (SEM) ve Makinelerin Güvenlik İncelemesi (SAM). Pilz, bu hizmetler aracılığıyla Güvenlik risklerinin değerlendirilmesi ve makinelerdeki güvenlik açıklarının tespit edilmesi konusunda destek sağlamaktadır. Son olarak, makinelerde Endüstriyel Güvenliği sağlamak amacıyla Yetkilendirme ve Erişim Yönetimi (I.A.M.) sistemini sunmaktadır.

Portföyümüz ayrıca, MYZEL Lifecycle Platform gibi bulut tabanlı ve yapay zekâ destekli teknolojilere odaklanmaktadır. Bu platform sayesinde şirketler, üretim tesislerinin tüm yaşam döngüsü boyunca makine, süreç ve personel verilerini merkezi ve dijital bir şekilde yönetebilmektedir. Böylece Pilz, bir makinenin tüm yaşam döngüsünü kapsayan bütüncül bir güvenlik yaklaşımı için gerekli ürün ve hizmet portföyünü tamamlamaktadır.

Güvenlik ve emniyet birlikte düşünülmelidir

Gelecekte Emniyetin, Emniyet ve Güvenliğin birlikte ele alınmaya başladığında sağlanacağına inanıyoruz. Eşit öneme sahip stratejik boyutlar olan bu iki unsur gerçekten önemli olanı korur. Her iki boyut da kendi başına kritik öneme sahip olmakla birlikte, bizim bütüncül emniyet anlayışımızda her zaman birlikte değerlendirilir.

Emniyet ve Endüstriyel Güvenlik alanlarında birbiriyle uyumlu ürün yelpazemiz sayesinde, pazarda benzersiz bir konuma sahibiz.

Müşterilerimizle birlikte, Emniyetin bir seçenek değil, standart olduğu bir dünya şekillendiriyoruz. Böylece insanlar korunuyor, işletmeler sürdürülebilir şekilde büyüyebiliyor ve uzun vadeli gelecek güvence altına alınıyor. Emniyet, sürdürülebilir ilerlemenin ihtiyaç duyduğu ortamı sağlar.

Emniyetli Otomasyon, geleceğin büyüyen pazarlarından biridir. Sonuçta, emniyetli sistemlere yatırım yapan şirketler daha hızlı ölçeklenebilir, maliyetlerini azaltabilir, yatırımlarını daha güvenilir şekilde planlayabilir ve daha cesur yeniliklere imza atabilir.

Pilz olarak, geleceğe yönelik teknolojiler, kaliteli ürünlerimiz ve sunduğumuz hizmetler sayesinde müşterilerimizin Emniyet ve Endüstriyel Güvenlik ihtiyaçlarını karşılayabiliyoruz.

Güven ve ilerlemenin ön koşulu olarak Emniyet

Pilz’de emniyet, sadece koruma anlamına gelmez. Aynı zamanda güven ve ilerlemenin temel ön koşuludur. Giderek daha karmaşık hale gelen dünyada Emniyetin güvenilirliğini korumak için konuya bütüncül yaklaşıyoruz. Çünkü Emniyet ve Güvenlik, aynı bütünün ayrılmaz iki parçasıdır ve birlikte ele alınmalıdır.



Bağlık: Susanne Kunschert (Yönetici Ortak) ve Thomas Pilz (Yönetici Ortak) (© Pilz GmbH & Co. KG)

İndirebileceğiniz metinler ve görüntüler bulabileceğiniz sayfa:

<https://www.pilz.com/tr-INT/company/press/messages/articles/249140>

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 aölarda Pilz

Sosyal medya kannalarýmızda sizlere şirketimiz ve Pilz çalışanları hakkında bilgiler veriyor ve otomasyon teknolojisindeki güncel gelişmeleri rapor ediyoruz.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>



<https://pilz-magazine.com/en/>

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