

20.05.2025

Mesaja tıkla

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

Pilz, 2024 mali yılında zorlu koşulların üstesinden geldi

Ostfildern, 20.05.2025 - **Susanne Kunschert, Pilz GmbH & Co. KG Yönetici Ortağı**

(Teslimatı kontrol edin)

Geçtiğimiz mali yılda Pilz Grubu, genel olarak zorlu ekonomik koşullarla mücadele etmek zorunda kaldı. Şirketimiz, 2024 yılında 341 milyon Euro ciro elde etti. Bu rakam, bir önceki yıla kıyasla %21'lik bir düşüşe işaret ediyor. Başarılı geçen üç yılın ardından, 2024 özellikle Almanya'da zayıf bir yıl oldu. İhracat payı yüzde 79'a yükseldi (2023'e göre 4,6 yüzde puanlık artış).

Bölgelere bakış: Siyasi ve ekonomik çerçevelerle şekillenme

2022 ve 2023'te hızla büyüyen pazarın ardından, 2024'te **Avrupa**'daki yavaşlama net bir şekilde ortaya çıktı. Otomotiv sektöründeki yapısal kriz, stok fazlalığı sorununu daha da derinleştirdi. Makine mühendisliği, paketleme ve intralojistik gibi odaklandığımız bazı sektörler otomotiv tedarik zincirine dahil olduğu için bu durumdan doğrudan etkilendi.

Pilz açısından, makine mühendisliği siparişlerindeki azalma ürün ve çözüm satışlarını düşürürken, danışmanlık, mühendislik, eğitim gibi hizmet alanlarında ise artışa yol açtı. Sektör, yeni makineler yerine mevcut ekipmanların bakımına ve iyileştirilmesine ya da çalışanların daha fazla eğitilmesine odaklanarak yatırım yapmayı tercih ediyor.

Asya-Pasifik (APAC) bölgesinde ise durum biraz daha karışık. Hindistan, Vietnam ve Endonezya gibi gelişmekte olan ülkelerde ekonomik manzara olumlu seyretse de diğer APAC ülkelerinde, özellikle siyasi gerilimlerin etkisiyle ekonomik istikrarsızlık devam etmektedir. Genel olarak Pilz, Asya-Pasifik bölgesindeki satışlarında 2023 yılına göre bir gerileme yaşadı.

2024 yılında, Asya'nın en büyük pazarı olan Çin'de, Jintan'daki üretim tesisimizin 10. yıl dönümünü kutladık. Sonbahar aylarında, emniyetli ışık perdeleri ve PNOZmulti 2 küçük kontrolörlerimiz için iki yeni üretim hattını devreye aldık. Asya pazarında büyümeye devam etmeyi hedefliyoruz. Bununla birlikte, bilinen üstün kalitemizi korurken, Asya pazarının fiyat ve teslimat hızı konusundaki beklentilerini karşılamaya hazırız.

Genel olarak, Asya-Pasifik bölgesi giderek daha fazla emniyet regülasyonu yürürlüğe koymakta ve çoğunlukla Avrupa'yı ve uluslararası standartları takip etmektedir. Yeni Avrupa Makine Regülasyonu'na özellikle dikkat çekmek gerekir. Asya'daki birçok üretici, Avrupa'da geliştirilen elektronik cihazların ihracatı ve kullanımı açısından bu regülasyonun taşıdığı önemin bilincindedir. Makine emniyeti söz konusu olduğunda, Asya'da lider bir konumda olduğumuzu rahatlıkla ifade edebiliriz. Asya pazarında, en kapsamlı hizmet ve ürün yelpazesine sahip otomasyon şirketiyiz.

Güney ve Kuzey Amerika pazarları, 2024 yılında neredeyse hiç büyüme kaydetmemiştir. Belirsiz siyasi ortam, bu pazarlarda da yatırımların azalmasına neden olmuştur. Makine Emniyeti, bu bölgede de giderek daha kritik bir önem kazanmaktadır. Kuzey Amerika'da, yerli üretimi güçlendirmek amacıyla üretimin yeniden ülke içine taşınması, otomasyona ve dolayısıyla makine emniyetine olan ihtiyacı artırmaktadır. Ancak şu anda piyasa, ABD hükümetinin gümrük tarifeleri konusundaki politikası nedeniyle yavaş ilerlemektedir.

Sürdürülebilirlik: yönetim, sosyal ve çevresel

Bir aile şirketi olarak, bizden sonraki nesilleri düşünüyor ve ona göre hareket ediyoruz. Bu nedenle, gerçekten sürdürülebilir bir şirketiz. Gelecekte zorunlu hale gelecek sürdürülebilirlik raporu için güçlü bir dış ortakla iş birliği yapıyoruz. Ancak raporlama yükümlülüklerimizi yerine getirmekle kalmayıp, daha fazlasını da yapmak istiyoruz. Topladığımız verileri, daha iyi, daha verimli ve dolayısıyla daha sürdürülebilir olabilmek için kullanmayı hedefliyoruz. Sürdürülebilirliğin üç temel dayanağı vardır: yönetim, sosyal ve çevresel.

2024'te Pilz olarak neler başardık?

Yönetişim söz konusu olduğunda, şirketin başarısı ve kurum içindeki ve dışındaki insanlarla ilişkilerde sorumlu bir tutum sergilemek önemlidir. Bütünlük, dürüstlük ve iş ahlaki odak noktamızdır. Yaptığımız her işte şeffaf ve açık iletişimi, hem şirket içinde hem de müşteriler, tedarikçiler ve diğer iş ortaklarıyla olan ilişkilerimizde değerlerimizle uyumlu bir şekilde sürdürüyoruz. 2018'den bu yana, sürekli olarak genişlettiğimiz ve içinde yaşadığımız bir uyumluluk sistemine sahibiz.

Konuya **Sosyal** açıdan baktığımızda, çalışan sayımıza ve eğitim faaliyetlerimize odaklanmak istiyorum. Pazar gereksinimleri doğrultusunda, Pilz'deki çalışan sayısı 2024'te özellikle satış ve hizmet alanlarında hafif bir artış gösterdi. 31 Aralık 2024 itibarıyla şirket, dünya çapında 2.504 kişi istihdam ediyor ve bu sayı, 2023'e göre yüzde 1,1'lik bir artışa işaret ediyor. Almanya'da da çalışan sayısı ufak bir artışla 1032'ye yükseldi ve bu sayı 2023'e göre yüzde 1,6'lık artış anlamına geliyor.

Ostfildern'deki genel merkezimizde kırk yılı aşkın süredir eğitim veriyoruz, bu sayede kalifiye işgücü ihtiyacımızın büyük bir kısmını karşılayabiliyoruz. "Şirket içinde yetişen" bu çalışanların kariyer yollarına dair pek çok farklı örnek mevcuttur. Bir örnek olarak, Pilz'e stajyer olarak katılan, başlangıçta mekatronik mühendisi olarak eğitim alıp, ardından Pilz'de yarı zamanlı lisans programını tamamlayan Küresel Satış Operasyonları Başkan Yardımcımızı gösterebiliriz. Başkan Yardımcımız, çeşitli yöneticilik görevlerinin ardından, Temmuz 2024'ten itibaren merkez ofiste Küresel Satış Operasyonları departmanının sorumluluğunu üstlenmiştir.

31 Aralık 2024 itibarıyla, Ostfildern'de endüstriyel ve ilk kez ticari alanları kapsayan beş çıraklık programında 26 çırak ve Baden-Württemberg Kooperatif Devlet Üniversitesi'nden (DHBW) altı farklı çalışma alanında 20 öğrenci istihdam ettik. 2024 eğitim yılında programa 20 çırak ve DHBW öğrencisi katıldı; başlangıçta 28 öğrencinin başlaması planlanmıştı. 2025 eğitim yılı için 25 yeni çıraklık ve DHBW çalışma yeri planlıyoruz.

Çevresel: Dünyanın dört bir yanındaki lokasyonlarımızda, daima tüm tedarik zinciri boyunca enerji tasarrufu sağlayan ve çevreye duyarlı bir şekilde çalışmak, geliştirmek ve üretmek için çaba gösteriyoruz. İki güncel örnek vermek istiyorum. Ostfildern'deki sürdürülebilirlik deposu ile Jintan'daki su arıtma tesisi.

Pilz, arızalı Pilz cihazlarının onarılabildiği ve sonrasında aynı kalitede yeniden kullanılabilirdiği Onarım Merkezini 2002 yılında hayata geçirmiştir. Yılda yaklaşık 6.000 cihaz, burada eski işlevselliklerini yeniden kazanır. Bu yaklaşımı sürdürülebilirlik deposu ile devam ettiriyoruz: Geçmişte, ambalajı hasar görmüş, gövdesinde küçük çizikler bulunan ya da yanlış siparişler nedeniyle iade edilen ve değeri 250 Euro'nun altında olan ürünleri bertaraf ediyorduk. Artık sürdürülebilirlik amacıyla test ve yeniden paketlemeyle ilgili ek maliyetleri üstleniyor ve bu cihazlara ikinci bir kullanım ömrü kazandırıyoruz. Hem Pilz hem de müşteri ve çevre için gerçekten kazançlı bir yaklaşım!

İkinci örnek de, sürdürülebilirlik hedeflerinin her bir tesisin kurumsal hedeflerinden yola çıkarak belirlenmesidir. Her tesiste, güç tüketimini izlemek ve azaltmak gibi sebeplerle çeşitli önlemler uygulanmaktadır. Çeşitli projeler, her sahadaki atık dengesinin iyileştirilmesine de katkıda bulunmaktadır. Kısa süre önce, Çin'deki tesisimizde, alüminyum profil kesme makinesinde atık su arıtma sistemini devreye aldık. Bu şekilde, kesme işlemi için kullanılan su arıtılarak yeniden kullanılabilir hale geliyor ve harici atık su sistemine yönlendirilmesi gerekmiyor.

Yeni sektörler, yeni teknolojiler: Pilz değişiyor ve köklerine sadık kalıyor

Pilz'in geniş bir uygulama tabanı var. Şirket, klasik mühendisliğin yanı sıra demiryolu teknolojisi ve hidrojen endüstrisi gibi geleceğin sektörlerine de odaklanıyor.

Eylül 2024'te, modüler **demiryolu kontrol sistemimiz PSSrail**, dünyanın en büyük ulaşım teknolojisi ticaret fuarı InnoTrans'ta gerçekleştirdiğimiz sunum sonrasında büyük ilgi topladı. PSSrail, mevcut kontrol platformumuzun daha da geliştirilmiş halidir. Şimdi, SIL 4'e kadar en yüksek emniyet gereksinimlerini karşılayan, EULYNX standardıyla uyumlu, modüler ve dolayısıyla sinyalizasyon teknolojisi ile demiryolu altyapısında esnek bir şekilde kullanılabilir. PSSrail'in yenilikçi karakteri bu fonksiyonların bileşimine dayanıyor: PSSrail, demiryolu teknolojisindeki köklü deneyimimizin bir ürünüdür ve birçok Avrupa ülkesindeki dijitalleşme projelerinde başarıyla kullanılmaktadır. Buna, Doğu Avrupa'daki hemzemin geçitleri modernleştirmek için PSSrail kullanacak bir entegratörden alınan büyük bir sipariş de dahildir.

Demiryolu altyapısının genişletilmesi ve modernleştirilmesi, Hindistan'da da önemli bir rol oynamaktadır. Hintli sinyalizasyon teknolojisi şirketi Deltron, Pils'e güveniyor. InnoTrans'ta, Deltron ile işbirliğimizi yoğunlaştırmayı resmi olarak kabul ettik. Deltron'un kararında belirleyici olan, kalitenin yanı sıra kontrol sistemimizin esnekliğiydi. Hindistan'da kullanım için bir diğer avantaj ise EULYNX uyumluluğudur. Avrupa standardında bir protokol olmasına rağmen, örneğin kilitleme ve ray arasındaki iletişimi dünya çapında üreticiden bağımsız şekilde kolaylaştırır. Bu esnada, PSSrail'i temel alarak gerçekleştirdiğimiz ortak geliştirme, Hindistan demiryolu otoritesi "Araştırma Tasarımı ve Standartlar Organizasyonu" (RDSO) tarafından onaylandı.

Hannover Messe'de **hidrojen endüstrisine yönelik teklifimizi** başarıyla sunduk. Basınç, sıcaklık, akım, gerilim ve gaz sızıntıları gibi emniyetle ilgili tüm parametreler kontrolörlerimiz ve sensörlerimiz kullanılarak emniyetli bir şekilde izlenebilir. Geleneksel olarak, endüstride emniyet, mekaniğe (ör. bir vananın işlevi) ve statik durum testine dayanır. Pilz'in sunduğu otomasyon çözümleri, bileşenler ve tüm proses zinciri için kapsamlı izleme fonksiyonunu yerine getirebilir. Bu konsept, hidrojenin geleceğin enerji taşıyıcısı olarak yaygın bir şekilde kullanılmasına olanak tanıyacaktır. Etkinliğin ikinci bölümünde, hidrojenin üretimi ve taşınmasına yönelik çözümlerimizin sağladığı faydalar üzerine bir sunum yapacağız.

Pilz gelecek birkaç ay içinde hangi ürün ve konulara odaklanacak?

Pilz, 2025 yılında **sensör teknolojisi ürün grubunda** makine proseslerini hem emniyetli hem de daha verimli kılacak yeni ürünler piyasaya sürüyor. Bunun yanı sıra, Makine Emniyeti uygulamaları için özel bir zorluk içeren Yapay Zeka kullanımının da denemesini yapıyoruz. Sunumların ardından canlı bir gösterimle araştırma projesinin durumu hakkında bilgi vereceğiz.

Ayrıca, Pilz, **hizmet ve eğitim** yelpazesini de genişletiyor. Odaklanılan alanlardan biri de Endüstriyel Güvenlik. Pilz; Makine Regülasyonu, Siber Dayanıklılık Yasası veya NIS 2 sebebiyle sektörün AB düzeyinde karşılaşacağı Endüstriyel Güvenlik odaklı yeni yasal gerekliliklerin uygulanması konusunda müşterilerine eğitim sağlıyor. Bu konuya daha sonra tekrar değineceğiz.

Gelecekte, otomasyon şirketimiz, müşterilerinin makinelerini emniyetli, güvenli, verimli ve standartlarla uyumlu bir şekilde çalıştırmalarına yardımcı olmak için **yeni dijital bulut hizmetlerini** de kullanacak. Myzel Lifecycle Platform'umuzu da yaygınlaştırmaya yeni başlıyoruz. Myzel'i Kasım 2025'te Nürnberg'deki SPS ticaret fuarında resmi olarak kamuoyuna sunacağız.

Bu örneklerden de görüldüğü üzere, gerekli yapısal değişikliği kabul ediyoruz. Dünya değişiyor. Özümüze sadık kalırken bir yandan da değişmeye devam ediyoruz. Her zaman müşteriye odaklanıyoruz.

- Hidrojen gibi yeni ve gelecek vaat eden sektörleri belirliyoruz.
- Hindistan gibi gelecek vaat eden pazarlara yöneliyor ve buralarda yer ediniyoruz.
- Müşterilerimizin, insan ve makine emniyetine yönelik yeni gereklilikler konusunda uzmanlaşmasına yardımcı oluyoruz.
- Ayrıca, geleceği şekillendirmek için bulut veya Yapay Zeka çözümleri gibi yeni teknolojiler üzerinde çalışıyoruz.

Yapısal değişim, dijitalleşme stratejileri veya aşırı bürokrasi ile ilgili tüm tartışmalarda, sektörümüzün müşterileri ve onların ihtiyaçlarını göz ardı etmemeye özen göstermesi gerekiyor. Odak noktası onlar olmalı. Pilz için müşteri odaklılık, sadece iyi teknik çözümler sunmak değil, aynı zamanda tavsiye ve eğitim sağlamak üzere yerel olarak sahada bulunmak anlamına geliyor. Müşterilerimizin hizmetindeyiz.

2025'e Genel Bakış: "Emniyet ve Güvenlik alanında gelecek vaat eden fırsatlar"

2025 yılında, düşük bir bazdan da olsa ciroda hafif bir artış kaydedildi. Genel ekonomik ve politik durum sebebiyle talebin nasıl büyüyeceğini tahmin etmek güç. Yine de özellikle Asya ile Kuzey ve Güney Amerika'da, insanlar, makineler ve çevre için emniyet sağlayan yenilikçi çözümlerimiz adına umut verici bir gelecek öngörüyoruz.



Bağlık: Susanne Kunschert, Yönetici Ortak, (Fotoğraf: © Pilz GmbH & Co. KG)

İndirebileceğiniz metinler ve görüntüler bulabileceğiniz sayfa:

<https://www.pilz.com/tr-INT/company/press/messages/articles/245693>

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



<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