

13.04.2023

Mesaja tıkla

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

Pilz, müşterilere ihtiyaca göre özel olarak hazırlanmış doğrulama sunar - Üç seviyeli emniyet doğrulaması

Ostfildern, 13.04.2023 - **Tesis ve makinelerin emniyet doğrulaması için otomasyon şirketi Pilz tarafından sunulan hizmet yelpazesi artık ihtiyaca göre özel olarak hazırlanmaktadır. Makine üreticileri ve operatörleri artık üç farklı seviye arasından seçim yaparak, ihtiyaçlarına tam olarak uyan doğrulama kapsamını ve derinliğini seçebilir. Bu, tesis ve makinenin standartlara uygun tasarımı ve maksimum güvenlik için bireysel gereksinimlere göre uyarlanmış verimli bir hizmeti garanti eder.**

Risk değerlendirmesi, emniyet konseptinin oluşturulması ve emniyet tasarımının ardından sistem uygulamasından sonra, emniyet doğrulaması, tesis ve makinelerin emniyetli şekilde devreye alınmasına yönelik son adımdır. Koruyucu önlemlerin doğru bir şekilde uygulanmasını ve emniyet sisteminin tamamen fonksiyonel olmasını sağlamayı amaçlamaktadır. ISO 13849, IEC 62061 ve IEC 61508 gibi uluslararası standartları temel almaktadır. Makine üreticilerinin veya operatörlerinin emniyet tasarımının doğru uygulandığını düzenli olarak onaylamaları gerektiğini belirtmektedirler.

Ancak, gereksinimler belirli bir uygulamaya bağlı olarak değişiklik gösterebilir: Halihazırda doğrulanmış tipte ek makineler içeriyor mu? Makinede sadece küçük değişiklikler mi yapıldı? Yoksa makinede karmaşık ve önemli değişiklikler mi yapıldı, bu nedenle CE işaretinin tekrarlanması mı gerekiyor? Her durumda hangi doğrulama düzeyi uygundur?

Müşteriye odaklanma

Pilz, kişiye özel doğrulama ile destek sağlar ve bu amaçla makine emniyeti hizmetleri yelpazesini genişletmiştir: Pilz Uluslararası Hizmet Grubu Başkan Yardımcısı John McAuliffe, "Şimdiye kadar doğrulamayı tam hizmet paketi olarak sunduk" diyor. "Bununla birlikte, bazı durumlarda, örneğin zaten iyi bir çalışma ilişkisine sahip olduğunuz üreticilerden makine satın alırken, aynı makineler zaten kurulu olduğunda veya mevcut makinelerde küçük değişiklikler yapıldığında, ölçeği küçültülmüş bir kontrol yeterli olabilir."

Kanıtlanmış yöntemlere ve doğrulama konusunda uzun yıllara dayanan uzmanlığa dayanarak, otomasyon uzmanı artık farklı kapsam seviyelerinde bağımsız emniyet doğrulaması sunmaktadır. Pilz, ilk kez makine üreticilerinin ve operatörlerinin ihtiyaçlarını bireysel olarak karşılayan bir doğrulamaya ve ilgili standartlara uygunluk onayına sahip olmalarını sağlıyor. Bu, uygulama sırasında daha fazla verimlilik anlamına gelir.

Üç özelleştirilmiş seviye

Seviye 1 doğrulaması, temel uygunsuzlukları vurgulayan temel bir kontrol içerirken, Seviye 2, özellikle fonksiyonel emniyet alanında daha kapsamlı bir inceleme gerçekleştirir. Bu, makinenin yeterli emniyet önlemleri sağlamasını garanti eder. Seviye 3 doğrulama hizmeti, CE uygunluğu için gerekli olan yoğun, ayrıntılı bir uygunluk kontrolüdür. Her üç seviyede de, makine üreticileri ve operatörleri Pilz uzmanlarının uzmanlık bilgisinden faydalanır.

Pilz emniyet doğrulaması hakkında daha fazla bilgiyi [burada](#) bulabilirsiniz



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.: **236726**

Pilz Grubu

Pilz Grubu, otomasyon teknolojileri için ürün, sistem 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 irketimiz ve Pilz alıřbanları hakkında bilgiler veriyor ve otomasyon teknolojisindeki güncel geliřmeleri 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