

28.02.2023

Mesaja tıkla

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

Pilz, Hannover Messe 2023'te, Salon 9, Stand D17'de - Makine emniyeti için hizmetlere ve eğitime odaklanın - Pilz ile "Fark Yaratmak"

Ostfildern, 28.02.2023 - "Endüstriyel Dönüşüm - Fark Yaratmak" kılavuz teması kapsamında, 17-21 Nisan 2023 tarihlerinde Hannover Messe'nin odak noktası yine küresel endüstriyel zorlukların üstesinden gelmek için yüksek teknoloji ve yenilikçi çözümler olacak. Pilz, Hannover'de endüstrinin güvenilir emniyet ve güvenlikle nasıl desteklenebileceğini gösterecek. Otomasyon şirketi, kontrol sistemlerini bireysel olarak uyarlanabilir süreçler ve çözümler için anahtar olarak sunacak. Ayrıca çözümün odak noktası, güvenli erişim yönetimi I.A.M. (Yetkilendirme ve Erişim Yönetim Sistemi) ve otomatik yönlendirmeli araç sistemlerinin (AGVS) güvenli otomasyonu üzerinedir. 2023'te öne çıkanlar: Pilz standında bilgi ve karşılıklı bilgi alışverişi platformu olarak "Emniyet ve Endüstriyel Koruma" konusunda uzman paneli. Tesis ve makine kullanım süresi boyunca makine emniyeti ile ilgili konular ana sahnede yer alır.

Uzman panelinin arka planında, Pilz, Hannover'de bir güvenlik uzmanı olarak kalifikasyon sağlayan yeni eğitim kursu "CESA - Otomasyonda Güvenlik için Sertifikalı Uzman"ı ve doğrulama için özel olarak hazırlanmış yeni hizmetini sunacak.

Dahası, bu yıl Pilz 75. yıl dönümünü kutluyor: 1948'de kurulan şirket, cam üfleme işinden elektronik şirketine, otomasyon ve dijitalleştirme şirketine kadar sürekli olarak kendini dönüştürdü. Bugün insan, makine ve çevre için dünya çapında "Emniyet Elçisi" konumundadır.

PILZ uzman paneli - Derinlemesine konuşma

Emniyet olmadan neden güvenlik olmaz? Yeni AB Makine Yönetmeliğinin etkileri nelerdir? Pilz'in uzman ekibi bu ve diğer makine emniyeti sorularını doğrudan stantta yanıtlayacaktır. Ziyaretçiler, "İşlevsel güvenlik standartları - ISO 13849-1'deki Değişiklikler" veya "Makine Direktifinin Makine Yönetmeliği Haline Gelmesi" dahil olmak üzere "kendilerine" uygun bir sunumla bilgi alabilirler. Sonunda, uzmanlar daha fazla soru ve bireysel tartışmalar için hazır olacak.

Yeni yeterlilik, endüstriyel güvenliği öne çıkarıyor

Endüstriyel güvenlik için yeni gereksinimler ve normatif teknik özellikler ile üreticiler, entegratörler ve operatörler, personellerinin bu alanda nasıl kalifiye olabileceği sorusuyla karşı karşıya kalmaktadır. Pilz destek verebilir; uzmanlara yönelik eğitim teklifini, bir güvenlik uzmanı olarak eğitimi de içerecek şekilde genişletti. "CESA - Otomasyonda Güvenlik için Sertifikalı Uzman" mesleki kursunun merkezinde, IEC 62443'e göre (risk değerlendirmesinden makinelerin emniyetli işletimine kadar) normatif makine gereksinimlerine uygun olarak güvenliğin doğru şekilde uygulanmasına ilişkin bilgi yer alır. CESA, kursu tamamlayanların güvenlik önlemlerini etkili şekilde uygulamalarını sağlar. Mesleki kurs ayrıca şirketlerin güvenlik uzmanlıklarını oluşturmalarına da yardımcı olur.

Kişiyeye özel doğrulama

ISO 13849, IEC 62061 ve IEC 61508 gibi uluslararası emniyet direktifleri ve standartları aşağıdakileri öngörmektedir: Fonksiyonun nasıl yapılandırıldığına bakılmaksızın, makine üreticileri veya operatörleri, emniyet tasarımının doğrulama yoluyla doğru bir şekilde uygulandığını düzenli olarak doğrulamalıdır. Bununla birlikte, gereksinimler belirli uygulamaya bağlı olarak değişebilir; bu nedenle hangi doğrulama seviyesi gerekli ve mantıklıdır? Ticaret fuarındaki varlığının bir parçası olarak Pilz, Emniyet doğrulaması için kişiyeye özel hizmet teklifini sunacak: Üç farklı seviye sayesinde, artık işin kapsamı ve derinliği söz konusu olduğunda kişiyeye özel bir doğrulama sağlıyor. Sonuç olarak doğrulama, daha fazla verimlilik için ihtiyaca uyacak şekilde bireysel olarak uygulanabilir..

Mobil emniyet ve erişim yönetimi için emniyet ve güvenlik

Emniyet ve güvenlik, modern endüstriyi mümkün kılan unsurlardır. Hannover'de Pilz standını ziyaret edenler, malzeme akışı ve güvenlikte üretkenliği en iyi nasıl uzlaştırabileceklerini keşfedebilirler. Pilz, yol kılavuzlu veya serbestçe gezinen AGVS'nin kapsamlı korumadan nasıl yararlanabileceğini göstermek için bir AGVS modeli kullanır. PILZ ayrıca kullanıcıların dijital Anahtar cepte bakım koruması yoluyla nasıl desteklendiğini de gösterir. Bu, bakım sırasında operatörü, makinenin yetkisiz olarak yeniden başlatılmasına karşı korur. [Yetkilendirme ve Erişim Yönetimi \(I.A.M.\)](#) uygulamasındaki esneklik de burada başka bir konudur: Erişim izin sistemi PITreader kart ünitesi de fuarda olacak. Pilz'in SecurityBridge gibi endüstriyel bir güvenlik duvarı ile, endüstriyel otomasyon ağı içindeki veri iletişimini izleyen makineler yetkisiz erişim ve kurcalamaya karşı korunabilir. Avantajı: Kart veya etiket biçiminde RFID aktarıcılarına sahip operatörler bunu kendilerini tanıtmak için kullanırlar. Katma değer: Şirket içinde zaten mevcut olan RFID özellikli kartları da kullanabilirsiniz. Bu, kullanıcıların birden çok fonksiyon için yalnızca bir karta ihtiyaç duyması nedeniyle işlemi basitleştirir.

Asya Pasifik iş ortağı Pilz

Hannover Messe'nin bu yılki iş ortağı ülkesi, 2030 yılına kadar dünyanın en büyük on ekonomisinden biri olmayı hedefleyen Endonezya'dır. Endüstri 4.0 itici güç olacaktır. Bu, diğerlerinin yanı sıra yeni teknolojiye yatırım için teşvik yaratacaktır. 2016 yılında Singapur'da merkez ofisi ile kurulan Güney Doğu Asya'daki Pilz yan kuruluşu, emniyet ve mühendislik için danışmanlık ve hizmet paketi de dahil olmak üzere APAC (Asya Pasifik) ekonomik bölgesindeki müşterileri desteklemektedir: "Başlangıçta Pilz, öncelikle risk ve tesis değerlendirmesine, emniyet konseptlerine ve emniyet değerlendirmesine odaklandı. Asya Pasifik Başkan Yardımcısı James Michael Large, "Bunların tümü, otomasyon çözümlerimizin yanı sıra müşterilerimiz tarafından iyi karşılanan ve alınmaya devam eden konulardır" diyor. Burada da odak soru: makine ve uygulamalar için doğru emniyet standartları nasıl uygulanır? Pilz Endonezya'dan uzmanlar, Pilz standının ziyaretçileriyle kişisel olarak görüşmek üzere Hannover'de hazır bulunacak.

Ticaret fuarındaki mevcudiyetimiz hakkında daha fazlasını [burada](#) keşfedin



Başlık: Pilz, Hannover'de endüstrinin güvenilir emniyet ve güvenlikle nasıl desteklenebileceğini gösterecek. Bu yıl otomasyon şirketinin standında "Emniyet ve Endüstriyel Koruma" konulu uzman panelinin odak noktası bu olacak. (Fotoğraf © Pilz GmbH & Co. KG)

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.: **236484**

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 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://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