

07.04.2021

Mesaja t ykla

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

Pilz, sensör teknolojisi, küçük kontrolörler ve endüstriyel güvenlik alanlarındaki yeniliklerle sanal Hannover Messe 2021'de katılımcı olarak bireyselleştirme, dijitalleştirme ve güvenliğe odaklanır.

Ostfildern, 07.04.2021 - **Otomasyon uzmanı Pilz, dünyanın en büyük endüstriyel fuarında sanal fuardaki varlığını, emniyet de dahil olmak üzere, "Endüstriyel Dönüşüm" açılış konuşması temasının bugün endüstride nasıl uygulandığını göstermek için kullanacak. Şirket, bireyselleşme ve dijitalleşme konularına odaklanacaktır. Bunlar yeni ürünlere yansıtılıyor: Modüler emniyet sisteminin ve küçük kontrolörler PNOZmulti 2 artı endüstriyel emniyet alanının ötesine geçen Pilz, dikkatleri en son yeniliği olan ve Şubat ayında piyasaya sürülen myPNOZ emniyet rölesi üzerinde yoğunlaştıracak. Pilz uzmanları, bu ürünle ilgili olarak  evrimi i ziyaretçilerden gelen soruları yanıtlamak için canlı olarak hazır bulunacaktır.**

Pilz'in "G venliğim - Müşteri isteğinden bireysel güvenlik  z m ne" (14.04.2021  arşamba, 15:00 - 15:25) fuar canlı yayınında Pilz uzmanları, yenilikçi emniyet rölesi myPNOZ'u farklı kılan özellikleri a ıklayacaklar: dijital satın alma sürecinden, sezgisel [myPNOZ Creator  evrimi i araç](#) ve Pilz  retiminde kişiyeye özel montajdan müşteriler için hızlı ve basit kuruluma kadar. [Modüler emniyet rölesinin](#) "basit mantık" gibi özellikleri başka bir odak alanıdır; bunlar örnek bir uygulama kullanılarak gösterilmiştir. Pilz'in myPNOZ ile müşterilerin özel bireysel parti boyutu 1 gereksinimlerine göre monte edilmiş emniyetli  z mleri nasıl sunabileceğini göstereceğiz. Ardından Pilz uzmanları sorularınızı doğrudan yanıtlayacak.

Emniyet kapısı çözümlerinin uygulanması - emniyetli ve güvenli

Sanal fuar standındaki bir diğer önemli konu, [emniyet kapılarını](#) verimli şekilde korumanın yolu ve ilgili uygulamada rol oynayan [emniyet ve güvenlik gereksinimleridir](#). [Ürünün odak noktası, Pils'in modüler emniyet kapısı sistemine bir ek olan PSENmlock tutma yeri modülündedir](#): Kapsamlı güvenlik çözümünün bir parçası olarak, yeni kol modülünde entegre bir aktüatör ve entegre bir kaçış serbest bırakma sistemi bulunmaktadır. Emniyetli interlock ve emniyetli koruma kilidi için güvenli emniyet kapısı sensörü PSENmlock, isteğe bağlı entegre [erişim izin sistemi PITreader](#) ile [PITgatebox basmalı düğme ünitesi](#), emniyetli seri bağlantı için arıza teşhisi çözümü [Emniyet Cihazı Arıza Teşhisi](#) ve [PNOZmulti 2 küçük kontrolör](#) ile birlikte, erişilebilir kapılar için özel olarak uyarlanabilir, esnek çözüm sunar.

Emniyet monitörü olarak küçük kontrolör

Emniyet kapısı izleme için emniyetli eksiksiz çözümler, Pils'in yapılandırılabilir emniyetli küçük kontrolörü PNOZmulti 2 ile birlikte ortaya çıkar ancak hepsi bu kadar değil - PNOZmulti 2, en geniş alanlar için bir emniyet bileşenidir. Şu andan itibaren, yeni modüller sayesinde yapılandırılabilir küçük kontrolör ile daha fazla uygulama senaryosu esnek şekilde uygulanabilir: Brülör yönetimi, kelimenin tam anlamıyla uygulamanın erişim noktasında yer alır. Temel ünite PNOZ m B1 Brülör için dört dijital girişe ve dört farklı röle çıkışına sahip yeni modül PNOZ m EF 4DI4DORD bulunur. Kullanıcılara tesise bağlı emniyet işlevlerinin güvenilir kontrolünü sağlar. Örneğin, yeni modül emniyet valflerini, yanma havası basıncını veya fırınların içindeki bir brülörde ateşlemeyi emniyetli şekilde kontrol etmenizi ve izlemenizi sağlar.

Hareket olaylarına hızlı tepki verin!

PNOZmulti 2'de hareket uygulamalarının izlenmesi de optimize edilmiştir. Yeni hareket izleme modülü PNOZ m EF 1MM2DO, sürücü teknolojisi için uygulama alanını genişletir ve sermaye mallarını ve makineleri korumak için kademeli ve gecikmeli kapatma kullanır: Modül, PNOZ m B0 veya PNOZ m B1 taban ünitesiyle birlikte bir eksen emniyetli şekilde izler. Emniyetli dijital çıkışların doğrudan kontrolü amacıyla her modül için bağımsız bir modül programı (mIQ) oluşturulabilir. Avantaj: hareket olaylarına hızlı tepki süresi.

Pilz ile otomasyon ağlarını güvenli hale getirin

Endüstriyel güvenlik, Pilz için de dahil olmak üzere önemli bir konudur: Hannover Messe'de emniyet uzmanı, endüstriyel otomasyon ağları için kapsamlı koruma sunan SecurityBridge Firewall için yeni bir ürün yazılımı sunacak. Bundan sonra kullanıcılar bunu, yapılandırılabilir emniyetli küçük kontrolörler PNOZmulti ve Pilz'in PSS 4000 otomasyon sistemi için uygulama düzeyinde emniyetli koruma sağlamak için uygulayabilirler, ancak hepsi bu kadar değil! Güvenlik duvarı artık Pilz ürün serisi dışındaki herhangi bir aboneden gelen veri iletişimini kontrol etmeyi garanti etmektedir.

Fuardaki varlığımızla ilgili daha fazla bilgi



Başlık: Bu yılki sanal Hannover Messe'de otomasyon şirketi Pilz, Hannover Messe'nin "Endüstriyel Dönüşüm" açılış konuşması teması bugün endüstride emniyet dahil olmak üzere nasıl uygulanmakta olduğunu gösterecek.

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.: **227936**

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 kollarımızda sizlere birketimiz 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