

Mesaja tıkla

Otomatik kılavuzlu araç operatörleri için eksiksiz hizmet paketi - Emniyetli rotalarda

Ostfildern, 07.10.2021 - **Otomasyon şirketi Pilsz, hizmet paketiyle, otomatik kılavuzlu araçlarda (AGV) emniyetli uygulamaların uygulanması için tavsiye ve destek sağlar. Pilsz'in sunduğu teklif, tasarım aşamasında emniyet konseptlerinin geliştirilmesiyle başlar ve eğitim dahil olmak üzere devreye almaya kadar devam eder. Bu nedenle, sorumlu ISO 3691-4 standardının gerekliliklerini karşılar ve aynı zamanda çalışma sırasında üretkenliği garanti eder.**

Otomatik kılavuzlu araçların veya otomatik kılavuzlu araç sistemlerinin (AGV/çoklu AGV sistemleri) operatörleri, sistemlerinin yalnızca emniyetli şekilde tasarlanmasını değil, aynı zamanda tüm mekansal ve altyapı koşullarını dikkate alarak intralojistikte emniyetli ve her şeyden önce verimli şekilde uygulanabilmesini sağlamalıdır.

Emniyet konularını erken bir aşamada düşünün

Bu görev için Pilsz, ilgili uygulamanın özel gereksinimlerine göre bireysel olarak uyarlanabilen bir hizmet paketi geliştirdi. Emniyet konseptlerini geliştirirken Pilsz, tasarım aşamasında devreye girer. Ayrıca AGV üreticisinin risk değerlendirmesinin incelenmesi ve önemli emniyet fonksiyonlarının ayrıntılı şekilde doğrulanması da dahildir. Bu şekilde, emniyet hususları erken bir aşamada değerlendirilebilir. AGV emniyetinin satın alma sürecinin bu kadar erken bir aşamasında incelenmesi, gereksiz maliyetlerden kaçınmaya ve zaman kazanmaya yardımcı olur.

Operatör yerinde tüm uygulamanın risk değerlendirmesini yapması çok önemlidir. Kullanılan tüm AGV'ler bu sürecin bir parçası olarak incelenir. Bir sonraki adım tüm uygulamayı doğrulamaktır. Gerekli korumalı alanlar veya bölgeler de burada tanımlanır ve tüm ortam dikkate alınarak mobil sistemler korunur.

07.10.2021

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

Pilz, emniyetli uygulama sorumluluğunu üstlenir

Pilz, sahada gereken tüm önlemlerle destek sağlar ve talep üzerine, uluslararası uygunluk değerlendirmesine (örneğin CE işareti gibi) kadar operatöre eşlik eder ve AGV uygulamasının emniyetli şekilde uygulanmasının sorumluluğunu üstlenir.

Devreye alma işleminden sonra ve hatta önce, AGV'nin uygun durumu ve emniyetli fonksiyonu düzenli olarak kontrol edilmelidir. Pilz bunu da komple paketin bir parçası olarak üstlenebilir. AGV uygulamasının emniyetli fonksiyonu hakkında eğitim, sürdürülebilir bilgi birikimi oluşturmak isteyen kullanıcılar için sunulmaya devam etmektedir.

Ürün hakkında ayrıntılı bilgiye [buradan](#) ulaşabilirsiniz.



Baþlık: Pilz'in otomatik kılavuzlu araç sistemlerinin gereksinimlerine özel olarak tasarlanan bu hizmet paketiyle kullanıcılar, uluslararası uyumluluk hizmetleri, eğitim ve uyumlu bileşenler dahil üzere uygulamalarının güvenliği ve üretkenliği için ihtiyaç duydukları her şeyi alırlar. (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.: **229386**

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