

Pressemeddelelse

12.11.2024

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

Knapenheden PITgatebox fra Pilz nu med adgangsauctorisation i kortformat - betjen beskyttelsesdøre safe og secure

Ostfildern, 12.11.2024 - **Til knapenheden PITgatebox præsenterer automatiseringsvirksomheden Pilz sin nye variant med det integrerede adgangsauctorisationssystem PITreader card unit. Brugerne autentificerer sig direkte ved PITgatebox med de tilhørende RFID-transponderkort. Dermed tilbyder Pilz enkel betjening af beskyttelsesdørssystemer og samtidig mere fleksibilitet i forbindelse med adgangskontrol. Den nye, komplette pakke til beskyttelsesdørssystemer øger graden af Safety og Industrial Security ved maskinen**

Med PITreader card unit implementerer de driftsansvarlige en fleksibel og effektiv styring af adgangsauctorisationer ved beskyttelsesdøren. Det er gemt på RFID-adgangskortet PITreader card, hvilke auctorisationer personen har. Dermed er det kun kvalificerede personer, der kan udføre kommandoer som aktivering, stop eller kvittering af maskinen. Det beskytter pålideligt maskinen eller anlægget mod fejlbetjening og sågar manipulation og reducerer stilstandsperioder.

Ét kort til forskellige anvendelsesområder

PITreader card fås både i en frit programmerbar og en forkonfigureret variant. Ud over PITreader card kan virksomhederne bruge allerede eksisterende RFID-kompatible kort, som er i overensstemmelse med standarderne ISO/IEC 14443-A og ISO/IEC 15693. Derudover kan de anvende andre transpondere fra Pilz sammen med adgangsauctorisationssystemet PITreader card unit som f.eks. PITreader key og sticker. RFID-transponderne kombinerer forskellige auctorisationer til forskellige maskiner, hvilket er intuitivt og tidsbesparende at håndtere for brugeren.

Fleksibel anvendelse til beskyttelsesdøren

Takket være det slanke design kan den robuste betjeningsenhed PITgatebox nemt monteres på gængse profilsystemer. Den drejelige montagevinkel muliggør også en fleksibel placering på beskyttelsesdøren. Installationen foretages hurtigt og uden ledningsføring takket være M12, 12-polet tilslutning. Især i kombination med de sikre beskyttelsesdørssystemer PSENmlock og PSENSlock får den driftsansvarlige med PITgatebox en modulopbygget beskyttelsesdørsløsning fra én og samme leverandør, der giver Safety og Security.

- [Yderligere oplysninger om produktet finder du her](#)



Billedtekst: Ved at integrere adgangsautionssystemet PITreader card unit i knapenheden PITgatebox giver Pilz brugerne større fleksibilitet. Samtidig er det lettere at implementere Safety og Security i beskyttelsesdørssystemer. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Du finder tekster og billeder til download under:

<https://www.pilz.com/da->

[INT/company/press/messages/articles/243506](https://www.pilz.com/da-int/company/press/messages/articles/243506)

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz er en global udbyder af produkter, systemer og serviceydelser til automatiseringsteknik. Som pioner inden for sikker automatisering skaber Pilz sikkerhed for mennesker, maskiner og miljø. Familievirksomheden, der blev grundlagt i 1948, har i dag hovedkvarter i Ostfildern ved Stuttgart og er repræsenteret over hele verden med 2500 medarbejdere i 42 datterselskaber og filialer. Den førende virksomhed inden for teknologi tilbyder automatiseringsløsninger til Safety og Industrial Security på maskiner. Disse løsninger omfatter sensorteknologi, styringsteknik og drevteknik - inklusive systemer til industriel kommunikation, diagnose og visualisering. Porteføljen afrundes af et internationalt program af serviceydelser med rådgivning, udvikling og kurser. Løsninger fra Pilz anvendes ikke kun inden for maskin- og anlægsproduktion, men også inden for mange andre brancher, som f.eks. intralogistik, emballage, jernbaneteknik og robotteknologi.

Pilz på de sociale netværk

Via vores kanaler på de sociale medier giver vi dig baggrundsinformation om virksomheden og medarbejderne hos Pilz, og vi fortæller om den aktuelle udvikling inden for automatiseringsteknologi.



<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>

Kontaktperson for journalister

Martin Kurth

Virksomheds-og teknisk presse

+497113409-0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Teknisk presse

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de