

12.11.2024

Pressmeddelande

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

## **Knappenheten PITgatebox von Pilz finns nu med åtkomstbehörighet i kortformat - manövrera skyddsgrindar safe och secure**

Ostfildern, 12.11.2024 - **För knappenheten PITgatebox presenterar automationsföretaget Pilz sin nya variant med inbyggt åtkomstbehörighetssystem, PITreader card unit Med de tillhörande RFID-transponderkortet autentiserar sig användarna direkt i PITgatebox. Därmed erbjuder Pilz enkel manövrering av skyddsgrindssystem och samtidigt mer flexibilitet för regleringen av ingångar. Det nya komplettpaketet för skyddsgrindssystem ökar graden av safety och industrial security vid maskinen.**

Med PITreader card unit kan operatörer implementera en flexibel och effektiv hantering av åtkomstbehörighet vid skyddsgrinden. På RFID-åtkomstkortet PITreader card har det sparats vilka behörigheter personen har. På så sätt kan personer med olika kvalifikationer utföra kommandon som att aktivera, stoppa eller kvittera maskinen. Det skyddar maskinen eller anläggningen mot felanvändning eller manipulation på ett tillförlitligt sätt och minskar antalet maskinstillestånd.

### **Ett kort för olika användningsområden**

PITreader card finns som både fritt skrivbar och förkonfigurerad variant. Förutom PITreader card kan företag använda befintliga RFID-kapabla kort enligt standarderna ISO/IEC 14443-A och ISO/IEC 15693. Med PITreader key och sticker kan du dessutom använda ytterligare transpondrar från Pilz med åtkomstbehörighetssystemet PITreader card unit. RFID-transpondrarna förenar olika behörigheter för olika maskiner, vilket är intuitivt och tidsbesparande att hantera för användarna.

### **Flexibel användning vid skyddsgrinden**

Tack vare den smala designen kan den robusta manöverenheten PITgatebox monteras enkelt i vanliga profilsystem. Den vridbara monteringsvinkeln möjliggör dessutom flexibel placering på skyddsgrinden. Tack vare M12, 12-polig anslutning sker installationen snabbt och utan kabeldragning. Särskilt i kombination med de säkra skyddsgrindssystemen PSENmlock och PSENslock ger PITgatebox operatören en modulär skyddsgrindslösning från ett och samma ställe som erbjuder safety och security.

- [Mer information om produkten hittar du här](#)



**Bildtext:** Genom att integrera åtkomstbehörighetssystemet PITreader card unit i knappenheten PITgatebox erbjuder Pilz användarna mer flexibilitet. Samtidigt är safety och security enklare att implementera i skyddsgrindssystem. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Texter och bilder för nedladdning finns under:

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

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

## **Pilz - The Spirit of Safety**

Pilz är en global leverantör av produkter, system och tjänster för automationsteknik. Som pionjär inom säker automation skapar Pilz säkerhet för människor, maskiner och miljön. Familjeföretaget grundades 1948 med huvudkontor i Ostfildern men finns idag representerat världen över med 2 500 medarbetare i 42 dotterbolag och filialer.

Teknikledaren erbjuder heltäckande automationslösningar för safety och industrial security för maskiner. Detta omfattar sensorteknik, styrteknik och drivteknik - inklusive system för industriell kommunikation, diagnostik och visualisering. Utbudet omfattar dessutom internationella tjänster för rådgivning, projektering och utbildningar. Pilz lösningar används förutom inom maskin- och anläggningskonstruktion även inom många andra branscher som t.ex. intralogistik, förpackningsindustrin, järnvägsteknik och robotteknik.

### **Pilz på sociala nätverk**

I våra kanaler på sociala medier finns mer information om företaget och personerna som jobbar på Pilz. Vi rapporterar även om den senaste utvecklingen inom automationstekniken.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](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 för journalister**

Martin Kurth

Företags- och fackpress

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Fackpress

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)