

12.11.2024

Lehdistöviesti

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

Pilzin PITgatebox-painikeyksikkö nyt korttimuotoisella kulkuluvalla - Safety ja Security turvaporttien käyttöön

Ostfildern, 12.11.2024 - **Automaatioyritys Pilz esittelee uuden version PITgatebox-painikeyksiköstä, jossa on integroitu PITreader card unit - kulunhallintajärjestelmä. Vastaavien RFID-transponderikorttien avulla käyttäjät tunnistautuvat suoraan PITgateboxissa. Pilz tarjoaa siten yksinkertaisen turvaporttijärjestelmien käytön ja samalla lisää joustavuutta kulunvalvonnassa. Uusi turvaporttijärjestelmien kokonaispaketti lisää koneen Safetyn ja Industrial Securityn tasoa.**

PITreader card unitin avulla operaattorit voivat toteuttaa joustavaa ja tehokasta kulkulupien hallintaa turvaportilla. PITreader RFID-kulkukorttiin tallennetaan, mitä oikeuksia henkilöllä on. Tämä tarkoittaa sitä, että vain pätevät henkilöt voivat suorittaa komentoja, kuten koneen aktivoimista, pysäyttämistä tai kuittaamista. Tämä suojaa luotettavasti konetta tai järjestelmää virheelliseltä toiminnalta tai jopa manipuloinnilta ja vähentää koneen seisokkiaikoja.

Yksi kortti eri osa-alueille PITreader card on saatavana sekä vapaasti kirjoitettavana että valmiiksi konfiguroituna versiona. PITreader Cardin lisäksi voidaan käyttää yrityksessä jo olemassa olevia RFID-kortteja ISO/IEC 14443-A- ja ISO/IEC 15693 -standardien mukaisesti. PITreader key and stickerin avulla voidaan käyttää myös muita Pilz-transpondereita PITreader card unit kulunhallintajärjestelmän kanssa. RFID-transponderit yhdistävät eri koneiden eri valtuutukset, joten niiden käyttö on sekä intuitiivista että aikaa säästävää.

Joustava käyttö turvaportilla Vankka PITgatebox-käyttöyksikkö voidaan asentaa helposti vakioprofiilijärjestelmiin sen ohuen rakenteen ansiosta. Kääntyvä kiinnitysteline mahdollistaa myös joustavan sijoittelun turvaporttiin. Asennus on nopeaa ja helppoa 12-napaisen M12-liitännän ansiosta. Erityisesti yhdessä turvallisten turvaporttijärjestelmien PSENmlock ja PSENSlock kanssa PITgatebox tarjoaa operaattorille modulaarisen turvaporttiratkaisun yhdestä lähteestä, joka tarjoaa turvallisuutta ja varmuutta.

- [Lisätietoja tuotteesta löydät täältä](#)



Otsikko: Integroimalla PITreader card unit -kulunhallintajärjestelmän PITgatebox-painikeyksikköön Pilz tarjoaa käyttäjille enemmän joustavuutta. Samalla Safety ja Security voidaan toteuttaa helpommin turvaporttijärjestelmissä. (Valokuva: © Pilz GmbH & Co. KG)

Löydät ladattavia artikkeleita ja kuvia kohdasta:

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

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

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz on globaali automaatiotekniikan tuotteiden, järjestelmien ja palvelujen toimittaja. Turvallisen automaation pioneerina Pilz luo turvallisuutta ihmisille, koneille ja ympäristölle. Vuonna 1948 perustettu perheyriitys, jonka pääkonttori sijaitsee Ostfildernissä, on nykyään maailmanlaajuisesti edustettuna 2 500 työntekijän voimin 42 tytäryhtiössä ja sivuliikkeessä.

Teknologiajohtaja tarjoaa täydellisiä automaatiotratkaisuja koneen Safetyä ja Industrial Securityä varten.

Automaatiotratkaisut sisältävät anturi-, ohjaus- ja käyttötekniikan - mukaan luettuna järjestelmät teollisuuden tiedonsiirtoon, diagnosointiin ja visualisointiin. Salkun täydentää kansainvälinen palvelutarjonta, johon sisältyy neuvonta, suunnittelu ja koulutus. Pilzin ratkaisuja käytetään kone- ja laitosrakentamisen lisäksi lukuisilla muilla aloilla, kuten intralogistiikassa, pakkaustekniikassa, rautatietekniikassa ja robotiikassa.

Pilz sosiaalisessa mediassa

Kerromme some-kanavillamme taustatietoa Pilz-yrityksestä ja ihmisistä ja raporttoimme automaatioteknologian uusimmista kehitysvaiheista.



<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>

Yhteyshenkilö toimittajille

Martin Kurth

Yritys- ja tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de