

13.01.2021

Lehdistöviesti

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

Pilz SPS Connect 2020 -messuilla - PITgatebox-käyttöyksikön uudet versiot lisäävät joustavuutta turvaporrettien käytössä - Turvallinen ja suojattu käyttö

Ostfildern, 13.01.2021 - **Pilz tarjoaa PITgatebox-käyttöyksiköstä yksitoista uutta versiota, joilla turvaporrettikytkimiä ja -järjestelmiä voidaan helposti käyttää. Integroidun PITreader-lukuyksikön sisältävät versiot yhdistävät myös Safetyn ja Industrial Securityn mahdollistamalla kulkuoikeuksien intuitiivisen hallinnan.**

[PITgatebox-käyttöyksikkö](#) on nyt saatavana yhteensä 15 valmiiksi konfiguroituna versiona, jotka tarjoavat erilaisia painikkeiden, kytkimien ja hätäpysäytyspainikkeiden yhdistelmävaihtoehtoja sekä PITreader-lukulaitteen käyttäjän todennusta varten. Tämä tarkoittaa, että käyttäjät voivat toteuttaa yksiköllisiä turvaporrettisovelluksiaan esimerkiksi [pakkausteollisuudessa](#), [robotiikassa](#), tehdasautomaatiossa tai puunjalostuksessa. Turvaporrettikytkinten tai -järjestelmien yksinkertaisen käytön lisäksi käyttäjä voi PITgateboxin avulla suorittaa komentoja, kuten koneiden tai järjestelmien aktivointi, pysäytys tai kuittaus intuitiivisesti napin painalluksella.

Vankka rakenne luotettavaan käyttöön

Kaikki PITgatebox-muunnokset koostuvat korkealaatuisesta sinkkipainevaletusta kotelosta, jonka suojausluokka on IP65, eli se on kestävä iskuja, tärinää ja törmäyksiä vastaan ja tarjoaa siten korkean käytettävyyden. Käyttöelementteihin on saatavana myös sopivia lisävarusteita. Hoikan muotoilun ansiosta käyttöyksikkö on helppo ja nopea asentaa tavallisiin profiilijärjestelmiin. 12-napainen M12-liitäntä ja käännettävät päätykannet takaavat yksinkertaisen ja joustavan asennuksen pienellä kaapelointiponnistelulla. Tämä tarkoittaa, että PITgatebox on nopeasti käyttövalmis.

Hallinnoi Safetyä ja Industrial Securityä yhdessä

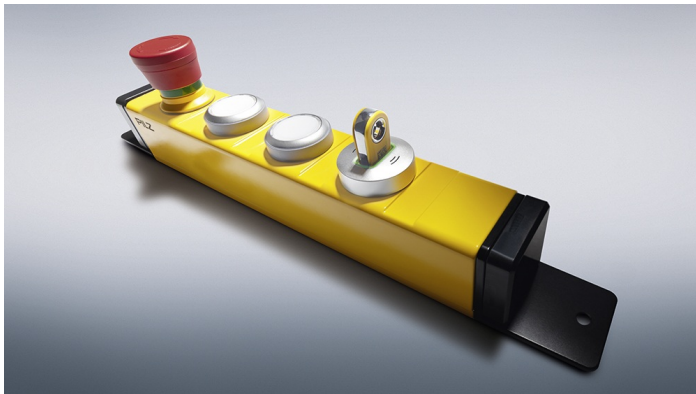
Kulunvalvontaan Pilz tarjoaa myös kaksi versiota, joissa on integroitu PITreader-lukulaite. Käyttäjät saavat henkilökohtaisen kulkuoikeuden koneeseen tai järjestelmään koodatulla RFID-avaimella ja todentavat itsensä siten turvaportin luona: Avain luetaan PITreaderissa ja pääsy myönnetään asianmukaisella valtuutuksella. Komentoja, kuten koneen pysäytys, avaus, lukitus ja kuittaus voidaan hallita todennuksen jälkeen. Koska vain valtuutetuilla henkilöillä on pääsy, kone on suojattu väärältä käytöltä tai manipulaatiolta ja seisokit lyhenevät.

Modulaarinen järjestelmä turvaporttien varmistukseen

Kun PITgatebox-käyttöyksikön uudet versiot yhdistetään PSEnlock tai PSEnlock -turvaporttijärjestelmään ja [konfiguroitavaan PNOZmulti 2 -pienohjaukseen](#), käyttäjä saa täydellisen ratkaisun, joka on räätälöity hänen tarpeisiinsa turvaporttien helppoa käyttöä varten.

Lisätietoja tuotteesta: www.pilz.com/pitgatebox

Pilz SPS Connect -messuilla: Lisätietoja osoitteessa: www.pilz.com/de-DE/sps



Otsikko: PITgatebox-käyttöyksikön uudet versiot tarjoavat käyttäjälle - yksinkertaisen käytön lisäksi - suuren joustavuuden turvaporttisovelluksen toteuttamiseen. Integroidulla kuluvalvontajärjestelmällä varustettu versio tarjoaa lisäetuja. (Valokuva: Pilz GmbH & Co. KG)

Tekstit ja kuvat voi myös ladata osoitteesta www.pilz.com.
Voit siirtyä suoraan asianomaiseen lehdistökeskukseen kirjoittamalla seuraava web-koodi hakukenttään.: **226474**

Pilz-konserni

Pilz-konserni on automaatiotekniikan tuotteiden, järjestelmien ja palvelujen globaali toimittaja. Perheyrietyksen pääkonttori sijaitsee Ostfildernissa. Pilz varmistaa ihmisten, koneiden ja ympäristön turvallisuuden kaikkialla maailmassa 2500 työntekijän ja 42 tytäryhtiön voimin. Teknologiajohtaja tarjoaa anturi-, ohjaus- ja käyttöttekniikan sisältäviä täydellisiä automaatiotratkaisuja - mukaan luettuna järjestelmiä teollisuuden tiedonsiirtoon, diagnosointiin ja visualisointiin. Salkun täydentää kansainvälinen palvelutarjonta, johon sisältyy neuvonta, suunnittelu ja koulutus. Pilz-ratkaisuja käytetään kone- ja laitosrakentamisen lisäksi monilla aloilla, kuten tuulivoimaloissa, rautateillä ja robotiikassa.

www.pilz.com

Pilz sosiaalisessa mediassa

Kerromme some-kanavillamme taustatietoa Pilz-yrityksestä ja ihmisistä ja raportoimme 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 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de