

12.03.2020

Lehdistöviesti

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

Pilz Components Special Trade Fair By Interpack 2020 -messuilla Düsseldorfissa hallissa 18, osasto 18B02 - Pakkaa älykkäästi ja turvallisesti!

Ostfildern, 12.03.2020 - **Tämänvuotisilla ”Components by Interpack 2020” -messuilla Pilzin painopisteinä ovat joustavat ratkaisut pakkauskoneille Koneturvallisuuden (Safety) lisäksi painopiste on myös Industrial Securityssä pakkausten ympärillä. Automaatioasiantuntijan painopiste on turvallisessa käyttöoikeuksien valvonnassa.**

Pilzin messuosastolla [-messuvieraat](#) voivat tutustua [modulaaristen turvaporttijärjestelmien](#) monipuolisiin käyttömahdollisuuksiin [pakkausteollisuudessa](#) Pilzin turvaovimallin avulla.

Turvallinen järjestelmä

Pilzin modulaarinen turvaporttijärjestelmä tarjoaa yksilöllisiä turvaporttiratkaisuja, jotka on sovitettu optimaalisesti pakkausteollisuuden erilaisten sovellusten vaatimuksiin. Erilaisia komponentteja voidaan yhdistellä sovelluskohtaisesti. PSEnlock -turvaporttianturi sarjakytkennällä tarjoaa yhdessä Pilzin Safety Device Diagnostics -diagnostiikkaratkaisun kanssa lisäarvoa, etenkin jos pakkausprosessiin on puututtava toistuvasti ja usein: Pakkauskoneen yksittäisiä kytkimiä tai ovia voidaan siten ohjata tarkasti ja siten tehokkaasti.

Security alkaa käyttöoikeuksien hallinnasta

Koneiden ja järjestelmien turvallinen käyttöoikeuksien hallinta on välttämätöntä myös pakkausteollisuudessa. Automaattioratkaisujen tulisi kattaa tämä näkökohta. Pilzillä on valikoimassaan käytettävän valintaa ja käyttöoikeuksien hallintaa varten konfiguroitava [PNOZmulti 2 pienohjaus](#). Järjestelmäratkaisuna pienohjaus mahdollistaa yhdessä [PITmode käytettävänvalinta- ja käyttöoikeusjärjestelmän](#) PITreader-lukuyksikön kanssa kattavan käyttöoikeuksien hallinnan ja turvallisen käytettävän valinnan. Tässä käytetty koodattu RFID-transponderiavaintekniikka varmistaa "turvallisen" jäljitettävyyden. Pienohjauksesta ja käytettävänvalinta- ja käyttöoikeusjärjestelmästä koostuva ratkaisu varmistaa tuotannon pakkausprosessien [Safetyn ja Industrial Securityn](#) mukaisen turvallisuuden.

Laitteet kattavia turvallisuuskonsepteja varten

Optimoitua käyttöä varten vaaditaan pakkauskoneen yksilöllinen turvallisuuskonsepti, riippumatta siitä, onko kyseessä primääripakkaus, sekundääripakkaus tai loppupakkaus. [Industrial Securityn](#) merkitys kasvaa jatkuvasti - erityisesti arkaluontoisten tietojen suojaaminen pakkauskoneiden saatavuuden takaamiseksi. Tämä vaatii kokonaisvaltaista lähestymistapaa turvallisuuteen, jota tulisi tukea sopivilla laitteistoratkaisuilla. Düsseldorfissa Pilz näyttää kuinka [sovelluspalomuri SecurityBridge](#) suojaa konfiguroitavan PNOZmulti -pienohjauksen ja Pilzin automaatiojärjestelmän PSS 4000 verkkopohjaisilta hyökkäyksiltä ja luvattomalta käytöltä etenkin elintarvike- ja lääketeollisuudessa. Pakkauslinjan ulkopuolinen manipulointi tai hyökkäykset voidaan siten estää.

Pilz on hallissa 18, osasto 18BO2. Lisätietoa Pilzin messuosastosta: www.pilz.com/interpack



Otsikko: Pilzin messuosastolla Interpack-messuvieraat voivat tutustua modulaaristen turvaporttijärjestelmien monipuolisiin käyttömahdollisuuksiin pakkausteollisuudessa Pilzin turvaporttimallin avulla. (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.: **215706**

Pilz-konserni

Pilz-konserni on automaatiotekniikan tuotteiden, järjestelmien ja palvelujen globaali toimittaja. Perheyriyksen pääkonttori sijaitsee Ostfildernissa. Pilz varmistaa ihmisten, koneiden ja ympäristön turvallisuuden kaikkialla maailmassa 2500 työntekijän ja 42 tytäryhtiön voimin. Teknologiajohtaja tarjoaa anturi-, ohjaus- ja käyttötöknikaan 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, rautateilla 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