

16.05.2024

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

Lehdistöviesti

## **Teollisuus muutoksen edessä: vastuullisuus ja digitalisaatio edellyttävät safetya ja securitya**

Ostfildern, 16.05.2024 - **Thomas Pilz**

(Puhe on etusijalla)

Teollisuudessa on meneillään muutosprosessi. Digitalisaatio ja vastuullisuus ovat muuttuvan teollisuuden vetureita.

Digitalisaatio johtaa tuotantojärjestelmien verkottumiseen teollisuudessa. Mitä suurempi verkottumisen aste on, sitä suurempi on (tietoisien tai tiedostamattoman) manipuloinnin tai tietovuodon riski. Toisin kuin tietoturva, Industrial Security kuvaa tuotanto- ja teollisuusjärjestelmien suojaamista koneiden ja järjestelmien käytettävyyteen kohdistuvilta tahallisilta hyökkäyksiltä. Sen sijaan toiminnallisen turvallisuuden tehtävänä on suojata tahattomasti syntyneiltä vaarallisilta olosuhteilta.

Lainaan tässä viime vuoden lehdistötilaisuutta: Industrial Securityn tavoitteena on varmistaa koneiden käytettävyys sekä tietojen ja prosessien koskemattomuus ja luotettavuus.

Jos en hallitse tietojani, yritykseni ja työntekijöitteni turvallisuus on vaarassa: Ilman Securitya ei ole Safetya ja ilman Safetya ei ole ihmisten suojelua! Tämä tarkoittaa, että tuotantoprosessin digitaalinen muutos ei voi onnistua ilman Securitya.

Ihmisten, koneiden ja ympäristön suojelemiseksi tarvitaan Securitya. Tämä on ainoa tapa, jolla yritykset voivat toimia kestävästi. Tästä on osoituksena Saksan liittovaltion tietoturvaviraston (BSI) raportin mukaan teollisuuden vuosittain kärsimät miljardivahingot



**Otsikko:** Thomas Pilz, toimitusjohtaja (Kuva: © Pilz GmbH & Co. KG)

Löydät ladattavia artikkeleita ja kuvia kohdasta:

<https://www.pilz.com/fi-INT/company/press/messages/articles/241361>

### **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 perheyriutus, 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 raportoimme automaatioteknologian uusimmista kehitysvaiheista.



<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>

## **Yhteyshenkilö toimittajille**

Martin Kurth

Yritys- ja tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 0

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

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

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