

Lehdistöviesti

02.11.2022

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

## **Pilzin uusi palvelu koneiden turvallisuusarviointiin - vaatimustenmukaisuus yhdellä silmäyksellä**

Ostfildern, 02.11.2022 - **Automaatioasiantuntija Pilz tarjoaa "Machinery Safety Evaluation" (MSE) - palvelun avulla uuden palvelun olemassa olevien koneiden koneturvallisuuden arviointiin. Operaattorit saavat yksinkertaisen ja nopean yleiskatsauksen koneidensa turvallisuuden ja vaatimustenmukaisuuden tilasta kojelaudalla. Pilz tarjoaa näin erityisen tehokkaan lisän koneiden kattavaan riskinarviointiin tai turvallisuusanalyysiin.**

"Koneiden turvallisuusarviointi" käsittää tuotantolaitoksen koneiden arvioinnin paikan päällä sovellettavien turvallisuus- ja vaatimustenmukaisuusvaatimusten osalta. Pilz ottaa huomioon koneiden käyttö- tai määräpaikassa sovellettavat standardit ja direktiivit, sekä myös asiakkaan yksilölliset, yrityksen sisäiset eritelmät pyynnöstä. Tämän seurauksena operaattorit näkevät koneen tai järjestelmän vaatimustenmukaisuuden nykytilan yhdellä silmäyksellä selkeästi ja kattavasta, ohjelmiston tukemasta kojelaudasta. Luettelo toimenpiteistä ja niitä vastaavista suosituksista - jotka on lajiteltu tärkeysjärjestykseen - osoittaa tehokkaan tavan turvata koneet. Pilz voi tarvittaessa tukea näiden toimenpiteiden toteutuksessa.

Koneiden turvallisuusarviointi on tarkoitettu toimijoille, jotka haluavat, että heidän olemassa olevien koneidensa turvallisuus ja vaatimustenmukaisuus arvioidaan tehokkaasti, jotta työntekijät ja vastuukysymykset olisivat täysin suojattuja. Pilz-asiantuntijoiden tekemä nopea ja helppo koneen turvallisuusarviointi on ihanteellinen myös koneille, joiden jälkiasennusmahdollisuudet halutaan tarkistaa tai jotka on hankittu.

### **Kaksi teknisen yksityiskohtaisuuden tasoa**

Pilz tarjoaa "koneiden turvallisuusarvioinnin" kahdella yksityiskohtaisuuden tasolla asiakkaan yksilöllisten vaatimusten mukaan. Tason 1 turvallisuustilan vaatimustenmukaisuuden ja riskien vähentämistä koskevien toimenpidesuosituksen luetteloinnin lisäksi tasolla 2 arvioidaan myös tärkeimmät riskit ja tarkistetaan dokumentaatio. Asiantuntijat laativat haluttaessa vaatimustenmukaisuuskatsauksen yrityksen erityisten eritelmien mukaisesti, arvioivat testattujen alatoimintojen suurimman saavutettavissa olevan suorituskykytason PLr ja toimittavat valinnaisesti myös kustannusarvion mahdollista päivitystä varten. Mielenkiintoista, kun operaattorit käyttävät yhtä konetyyppiä useissa toimipisteissä: Yhden koneen tulokset voidaan siirtää samanlaisiin koneisiin. Operaattorit saavat näin ollen koneiden turvallisuusarvioinnin avulla erityisen tehokkaasti toteutetun vaatimustenmukaisuuden arvioinnin.



**Otsikko:**

Tekstit ja kuvat voi myös ladata osoitteesta [www.pilz.com](http://www.pilz.com).  
Voit siirtyä suoraan asianomaiseen lehdistökeskukseen kirjoittamalla seuraava web-koodi hakukenttään.: **235188**

### **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](http://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://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](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

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