

26.08.2021

Lehdistöviesti

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

Verkkopohjainen PASvisu-visualisointiohjelmisto nyt Modbus/TCP-liitännällä ja Secure Clientillä - avoin kaikkiin visualisointitehtäviin - mutta turvallinen

Ostfildern, 26.08.2021 - **Saat nopean ja kattavan yleiskuvan järjestelmästä: Pilz tarjoaa tähän tarkoitukseen verkkopohjaisen PASvisu-visualisointiohjelmiston. Uudessa versiossa PASvisu tukee nyt myös Modbus/TCP-protokollaa. Protokolla mahdollistaa kaikkien ohjainten ja muiden teollisuuskomponenttien nopean yhdistämisen. Päivitys sisältää myös suojatun asiakas-palvelinyhteyden, joka mahdollistaa tietojen turvallisen siirron PASvisu-palvelimelta käyttäjän visualisointiin.**

PASvisun uudesta versiosta v1.10 alkaen web-pohjainen visualisointiohjelmisto tukee OPC UA:n lisäksi myös Modbus/TCP-protokollaa. Tämä mahdollistaa yksinkertaisen prosessitietojen vaihdon PASvisun ja lähes minkä tahansa ohjausjärjestelmän välillä. Lisäksi eri ohjausjärjestelmien tietoja voidaan käsitellä samanaikaisesti yhdessä visualisointiprojektissa.

Tämän avoimuuden ansiosta PASvisun käyttö ei edellytä muutoksia olemassa olevaan automaatioinfrastruktuuriin: PASvisua voidaan käyttää olemassa olevissa koneissa, joissa on nykyiset hallintalaitteet. Lisäksi tietojen näyttö on mahdollista lähes minkä tahansa päätelaitteen kautta, esim. koneeseen jo asennetut HMI:t, ulkoiset PC:t tai tabletit,.

Turvallisempi tiedonsiirto "turvallisen asiakkaan" ansiosta

"Turvallinen" asiakas-palvelinyhteys on myös uusi ominaisuus. Kaikki PASvisu-asiakkaiden, Builderin ja palvelimen välinen tietoliikenne on nyt täysin salattua. Lisäksi käyttäjien todennusta on vahvistettu: Vain tunnistetut asiakkaat voivat kirjautua PASvisu-palvelimelle. Tämä estää manipuloinnin ja varmistaa turvallisen tiedonsiirron koko visualisointiprojektin ajan.

Lisätietoa tuotteista löydät [täältä](#).



Otsikko: Modbus TCP -liitännän ansiosta verkkopohjaista visualisointiohjelmistoa PASvisu voidaan käyttää lähes kaikkien markkinoilla yleisesti käytössä olevien ohjausjärjestelmien kanssa. (Valokuva: © iStock.com/shapecharge, ssguy/Shutterstock, © Pilz GmbH & Co. KG)

Tekstit ja kuvat voi myös ladata osoitteesta www.pilz.com.
Voit siirtyä suoraan asianomaiseen lehdistökeskukseen kirjoittamalla seuraava web-koodi hakukenttään.: **228993**

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 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 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 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de