

Lehdistöviesti

06.10.2022

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

**Pilz laajentaa valikoimaansa
autonomisten kuljetusjärjestelmien
turvallista käyttöä varten - Tehokas
hallintaohjelmisto turvalliseen
intralogistiikkaan**

Ostfildern, 06.10.2022 - **Pilz laajentaa valikoimaansa
autonomisten kuljetusjärjestelmien (AGV) turvallista
käyttöä varten: Automaatioyritys Pilz tarjoaa
yhteistyössä materiaalivirta-automaatioasiantuntija
NAiSE GmbH:n kanssa maailman ensimmäisen
liikenne- ja tilaushallintajärjestelmän kaikille
intralogistiikkaan osallistuville - sekä ihmisille että
kuljetusjärjestelmille. NAISE Trafficin avulla AGV-
sovellukset voidaan toteuttaa turvallisesti ja
tehokkaasti tarkan reaaliaikaisen paikannuksen
ansiosta. Tavoite: korkeampi tuottavuus
intralogistiikassa.**

Liikenteen ja tilausten hallinnassa käytettävä NAISE Traffic analysoi reaaliaikaisesti liikenteen ja tavaravirtojen kulkua intralogistiikkasovelluksissa käyttämällä anturi-infrastruktuuria sekä älykästä ja integroitua valmistajariippumatonta viestintää. Ohjelmisto koordinoi ja ohjaa kaikkien osallistujien - ihmisten, autonomisten kuljetusjärjestelmien ja haarukkatrukkien - liikennettä. Tämä tarjoaa operaattoreille kokonaisvaltaisen valmistajariippumattoman materiaalivirran automaattioratkaisun. Ruuhkat, pullonkaulat ja onnettomuudet vältetään. Tämä lisää turvallisuutta ja optimoi liikenteenohjausta - lisää avoimuutta, tehokkuutta ja tuottavuutta.

Stuttgartilaisen startup-yrityksen NAISE:n liikenne- ja tilaushallintajärjestelmän myötä Pilz laajentaa edelleen kattavaa valikoimaansa intralogistiikan alalla. Pilz tarjoaa [autonomisten kuljetusajoneuvojen ja -järjestelmien \(AGV\) turvallista automatisointia varten](#) kattavan valikoiman Safety-komponentteja mukana lukien antureita ja ohjaustekniikkaa, sekä Security-ratkaisun. Pilz tarjoaa myös tukea ajoneuvoille ja sovelluksille sopivilla palveluilla - ISO 3691-4 -standardien mukaisesti ja CE-merkintään asti. Näin valmistajat ja operaattorit saavat Pilziltä täydellisen paketin turvallisia ja tuottavia intralogistiikkasovelluksia varten.

Pilz ja NAISE SPS 2022 -messuilla

Kansainvälisillä [SPS Smart Production Solutions](#) -messuilla 8.-10. marraskuuta Pilzin messuosastolla kävijät voivat kokeilla itse simulaatiossa, miten NAISE:n liikenne- ja tilaushallintajärjestelmä toimii. Pilzin ja NAISE:n asiantuntijat opastavat kävijöitä autonomisten kuljetusjärjestelmien turvallisessa käytössä.



Otsikko:

Löydät ladattavia artikkeleita ja kuvia kohdasta:

<https://www.pilz.com/fi-FI/company/press/messages/articles/235089>

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 perheyrittys, 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 raporttoimme automaatioteknologian uusimmista kehitysvaiheista.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<http://www.youtube.com/pilzFI>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Yhteyshenkilö toimittajille

Lehdistön yhteyshenkilö

+358 10 3224030

pilz.fi@pilz.dk