

20.06.2023

Lehdistöviesti

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

Pilz pätevoittää tietoturva-asiantuntijoita uudella "CESA - Certified Expert for Security in Automation" -kurssilla - Sertifioitu Security-osaaminen

Ostfildern, 20.06.2023 - Automaatioasiantuntija Pilz tarjoaa "CESA - Certified Expert for Security in Automation" -pätevyyden myötä kaksipäiväisen asiantuntijakurssin, joka antaa osallistujille uusimpiin standardeihin perustuvan kompaktin tietoturvaosaamisen. Tämä antaa heille valmiudet toteuttaa tehokkaita teknisiä ja organisatorisia turvatoimenpiteitä teollisuusautomaatiojärjestelmissä. Näin ne voivat vähentää manipuloinnin tai hyökkäysten riskiä ja varmistaa turvallisuuden ja käytettävyyden.

Lisääntyvä verkkohyökkäysten uhka ei vaaranna ainoastaan teollisuusympäristöjen turvallisuutta, vaan myös niiden tuottavuutta. Lisäksi on olemassa normatiivisia ja oikeudellisia Security-vaatimuksia, jotka asettavat uusia haasteita valmistajille, integroijille ja operaattoreille. Jotta yrityksissä olisi tarvittava tietämys, Pilz laajentaa [CESA:lla koulutusvalikoimaansa](#) ja tarjoaa asiantuntijoille kompaktia täydennyskoulutusta Security-erityisosaajiksi.

Koulutus kattaa operatiivisen teknologian (OTA) ja yleisen tietotekniikan (IT) erityisten turvallisuusvaatimusten erot sekä lakisääteiset normatiiviset vaatimukset. Painopiste on standardissa ICE 62443 "Teollisuuden tietoliikenneverkot - Verkkojen ja järjestelmien tietoturva" - riskianalysistä koneiden turvalliseen toimintaan. Tämä tarjoaa tällä hetkellä laitosten käyttäjille ja laitevalmistajille parhaan perehdytyksen. Toinen painopiste on uhkakuvien ja mahdollisten puolustusstrategioiden käsittelyssä.

Security A-Ö:hön

Kahden päivän aikana kokeneet kouluttajat jakavat Pilzin monivuotista Safety- ja Security-osaamista, joka perustuu käytännön kokemukseen ja osallistumiseen kansainvälisiin standardointikomiteoihin. Koulutukseen osallistujat saavat näin ollen kattavasti tietoa oikeudellisista periaatteista ja normatiivisista vaatimuksista. Lisäksi käsitellään käytännön toimenpiteitä riskien vähentämiseksi, kuten kulunvalvontaa, verkkoturvallisuuden parantamista teknisin keinoin sekä organisatorisia toimenpiteitä turvallisuusriskien vähentämiseksi.

Tietoa käytännön toteutukseen

Seminaari on suunnattu teollisuusautomaatiojärjestelmien valmistajille, integroijille ja käyttäjille sekä laitosinsinööreille, tietoturavastaaville tai projekti-insinööreille. Tutkinnon hyväksytysti suoritettuaan osallistujilla on normatiivinen asiantuntemus teknisten ja organisatoristen turvatoimien toteuttamiseksi teollisuusympäristössä. He saavat maailmanlaajuisesti tunnustetun TÜV NORD -sertifikaatin "CESA - Certified Expert for Security in Automation" ja voivat näin osoittaa, että heillä on tietämys teollisuusautomaatiojärjestelmien suojaamisesta nykyaikaisten kyberturvallisuusstandardien mukaisesti.



Otsikko:

Löydät ladattavia artikkeleita ja kuvia kohdasta:

<https://www.pilz.com/fi-INT/company/press/messages/articles/237972>

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 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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de