

24.04.2025

Tisková zpráva

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

Nabídkou nového školení “Základy kybernetické bezpečnosti” otevírá Pilz účastníkům vstup do světa bezpečné automatizace - cestou základních vědomostí o kybernetické bezpečnosti.

Ostfildern, 24.04.2025 - **Aby byli schopni zajistit kybernetickou bezpečnost vlastního strojního zařízení, musí odborníci ve výrobě strojů a zařízení sami získat důkladné základní vědomosti - zejména zákonů a platných norem. Toto know-how jim mohou poskytnout experti společnosti Pilz v rámci školení “Základy kybernetické bezpečnosti”. Účastníci se naučí rozpoznat kybernetické ohrožení bezpečnosti, zvolit a v praxi uplatnit ochranná opatření a pochopit jejich souvislost s bezpečnostní strojních zařízení i sítě.**

Propojení a digitalizace strojních zařízení přináší nová rizika vyvolaná kyberútoky nebo také (neúmyslnou) manipulací. Je proto třeba změnit přístup ke strojní bezpečnosti, protože jen kybernetická bezpečnost je zárukou integrity a spolehlivosti bezpečnosti strojů.

Rozsáhlé pochopení fenoménu Industrial Security

V rámci nového školení „Základy kybernetické bezpečnosti“ nabízí Pilz základní vědomosti o kybernetické bezpečnosti v souvislosti s průmyslovou automatizací.

Seznámíte se s novými předpisy Compliance a dalšími zákonnými požadavky, které jsou obsaženy v Nařízení o strojních zařízeních, Cyber Resilience Act (CRA) a směrnici NIS-2. Objasníme Vám rozdíly mezi IT a OT a to, jaký je jejich vliv na strojní bezpečnost ve výrobě.

Téma Vám ještě více přiblíží zajímavé příklady z praxe, které budete moci aplikovat na posuzování rizik ve Vašem individuálním prostředí. I začátečníci v oblasti Security tak snadno zjistí, jakými opatřeními mohou účinně chránit strojní zařízení ve výrobě před kyberútoky a manipulací.

Vědomosti z první ruky

Účastníci mohou využít výhody znalostí předávaných experty, protože Pilz je členem výborů pro tvorbu norem v oblasti Safety & Security a konzultace, které poskytuje firmám pro dosahování cílů ochrany průmyslového prostředí vycházejí z bohatých zkušeností. „Základy kybernetické bezpečnosti“ umožňují rychlý vhled do tématu a vytvoření nezbytného základu vědomostí zahrnujícího terminologii, požadavky a cíle ochrany. Po absolvování školení jsou účastníci připraveni a schopni řešit problematiku kyber bezpečnosti ve všech nových projektech hned od jejich zahájení.

- Všechny termíny digitálního školení „Základy kybernetické bezpečnosti“ najdete v mezinárodním kalendáři školení pořádaných společností Pilz.



Text k obrázku: Pilz nabízí školení „Základy kybernetické bezpečnosti“ pro získání základních vědomostí o kybernetické bezpečnosti strojních zařízení. Program zahrnuje kromě teoretické části i praktické seznámení s danou problematikou. (Foto: © iStock.com/nd3000, © iStock.com/AndreyPopov, © iStock.com/gorodenkoff, © iStock.com/Nutjaree Yomjun, © Pilz GmbH & Co. KG)

Texty a obrázky ke stažení najdete na stránkách:

<https://www.pilz.com/cs->

[INT/company/press/messages/articles/245533](https://www.pilz.com/cs-INT/company/press/messages/articles/245533)

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz je celosvětovým dodavatelem produktů, systémů a služeb v oblasti automatizační techniky. Jako průkopník bezpečné automatizace zajišťuje Pilz bezpečnost lidem, strojům i životnímu prostředí. Rodinná firma s hlavním sídlem v Ostfildern byla založena roku 1948. Dnes zaměstnává ve 42 dceřiných společnostech a pobočkách rozptýlených po celém světě 2500 pracovníků a pracovníků. Dodavatel prvotřídní technologie nabízí ucelené koncepce pro bezpečnost a průmyslovou IT bezpečnost strojních zařízení. Naše řešení zahrnují senzorické produkty, řídicí techniku a pohony - včetně systémů pro průmyslovou komunikaci, diagnostiku a vizualizaci. Portfólio doplňuje mezinárodní nabídka služeb, jejíž součástí jsou konzultace, inženýrské služby a školení. Řešení společnosti Pilz se uplatňují kromě sektoru výroby strojů a zařízení v celé řadě dalších oborů, mimo jiné v intralogistice, obalovém průmyslu a železniční technice nebo robotice.

Pilz na sociálních sítích

Na našich kanálech sociálních médií poskytujeme informace o životě firmy Pilz a jejích zaměstnanců. Informujeme o aktuálním vývoji a trendech v automatizační technice.



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



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



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

Kontakt na novináře

Martin Kurth

Firemní a odborný tisk

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Karrer

Odborný a firemní tisk

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de