

11.04.2024

Pressmeddelande

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

Pilz lanserar tjänsten Industrial Security Consulting Service (ISCS) - rustad med security

Ostfildern, 11.04.2024 - **Med tjänsten Industrial Security Consulting Service (ISCS) stöder automatiseringsexperten Pilz företag i att säkra sina maskiner och anläggningar när det gäller security. Målet med den modulbaserade tjänsten är att upptäcka svaga punkter vad gäller security och hitta lösningsmetoder - på val av gällande lagkrav och framtida anpassningar. Så kan företagen skydda sina maskiner, anläggningar och framför allt medarbetare.**

En security-incident kan få konsekvenser för människa, maskin och företag, med allt från produktionsbortfall och dataförluster till risker för medarbetare som handhar maskinen. Även medveten eller omedveten manipulering på en maskin kan lamslå driften och är därför ett viktigt skäl att vidta förebyggande säkerhetsåtgärder. Lagstiftaren har insett vilken betydelse industrial security har. EU-direktivet NIS 2, akten om cyberresiliens och maskinförordningen ålägger europeiska företag att göra sina maskiner och anläggningar säkra enligt industrial security. För att ge företagen ett stöd kring risker och faktorer de har att förhålla sig till, t.ex. lagändringar för efterlevnad av CE-överensstämmelse, lanserar Pilz nu Industrial Security Consulting Service (ISCS).

I fyra steg för mer skydd av människa och maskin

ISCS består av fyra moduler: Skyddsbehovsanalys, industrial security-riskbedömning, industrial security-koncept und industrial security-systemverifiering. Vid skyddsbehovsanalysen fastställer experterna på Pilz i företaget omfattningen av maskinerna eller anläggningarna som behöver skyddas samt systemets skyddsmål. I det andra steget, riskbedömningen, tas alla risker och deras sannolikhet i beaktande. Det görs för alla delområden över hela systemets livscykel. I anslutning till det diskuterar experterna på Pilz och kunderna förslag till lösningar på svaga punkter och eventuella risker.

I det tredje steget tar Pilz experter fram ett industrial security-koncept med strategier och åtgärder för försvar och minskning av risker som attacker, manipulering eller mänskliga misstag utgör. Dessutom tas policyer, regler och direktiv fram för att systemet ska fortsätta fungera säkert. I det sista steget, industrial security-systemverifieringen, utvärderas de genomförda motåtgärdernas effektivitet.

När maskintillverkaren och -ägaren slutfört ISCS är de väl rustade när det gäller industrial security och framtida lagkrav, t.ex. på hur CE-överensstämmelse ska uppfyllas.

- [Mer information om Industrial Security Consulting Service](#)



Bildtext:

Texter och bilder för nedladdning finns under:

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

<INT/company/press/messages/articles/240825>

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz är en global leverantör av produkter, system och tjänster för automationsteknik. Som pionjär inom säker automation skapar Pilz säkerhet för människor, maskiner och miljön. Familjeföretaget grundades 1948 med huvudkontor i Ostfildern men finns idag representerat världen över med 2 500 medarbetare i 42 dotterbolag och filialer.

Teknikledaren erbjuder heltäckande automationslösningar för safety och industrial security för maskiner. Detta omfattar sensorteknik, styrteknik och drivteknik - inklusive system för industriell kommunikation, diagnostik och visualisering. Utbudet omfattar dessutom internationella tjänster för rådgivning, projektering och utbildningar. Pilz lösningar används förutom inom maskin- och anläggningskonstruktion även inom många andra branscher som t.ex. intralogistik, förpackningsindustrin, järnvägsteknik och robotteknik.

Pilz på sociala nätverk

I våra kanaler på sociala medier finns mer information om företaget och personerna som jobbar på Pilz. Vi rapporterar även om den senaste utvecklingen inom automationstekniken.



<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>

Kontaktperson för journalister

Martin Kurth

Företags- och fackpress

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Fackpress

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de