

20.11.2024

Pressmeddelande

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

## **Pilz informerar och ger tips om implementeringen - Rättsligt bindande: Hur företag nu kan förbereda sig inför Cyber Resilience Act**

Ostfildern , 20.11.2024 - **Cyber Resilience Act (CRA) publicerades nyligen i EU:s officiella tidning. Förordningen innehåller riktlinjer för cybersäkerheten hos produkter med digitala komponenter. Berörda företag har nu 36 månader på sig att implementera kraven som står i CRA. Vissa anmälningsskyldigheter ska följas redan inom de kommande 21 månaderna. Vad exakt innebär skyldigheten? Och vad är det som krävs i CRA?**

EU:s rättsakt om cyberresiliens: Målet med CRA är att bättre skydda konsumenter och företag mot cyberattacker. CRA omfattar en mängd krav för tillverkare, importörer och återförsäljare av produkter med digitala element som kan kommunicera med andra produkter. Detta innefattar maskin- och programvara. Produkter från B2C-området, som t.ex. smarttelefoner och robotdammsugare, berörs av förordningen, och det gör även produkter från B2B-området, som t.ex. styrningar och sensorer, men också rena programvaruprodukter som operativsystem. CRA publicerades i EU:s officiella tidning den 20.11.2024. Som förordning är lagen omedelbart gällande i EU:s medlemsländer.

### **De viktigaste kraven för maskintillverkare**

- Riskbedömning och riskgaranti: Tillverkare måste utforma och utveckla produkter så att en lämplig nivå av cybersäkerhet kan säkerställas under hela produktlivscykeln.
- Sårbarhetshantering: Kända svaga punkter ska åtgärdas av tillverkaren genom kostnadsfria säkerhetsuppdateringar, om inte tillverkaren och den kommersiella användaren har något annat avtalat.
- Dokumentation: Tillverkare måste identifiera och dokumentera produkternas svaga punkter och komponenter.
- Anmälningsskyldighet: inom 24 timmar efter det att en utnyttjad svag punkt har upptäckts ska tillverkaren anmäla detta via anmälningsplattformen

ENISA (European Union Agency for Cybersecurity).

### **Vad man som maskintillverkare kan göra nu**

Som expert inom säker automation rekommenderar Pilz att alla maskintillverkare inom snar framtid sätter sig in i kraven i CRA och utvecklar koncept för samarbete tillsammans med komponenttillverkarna och operatörerna. I vilken nätverkszon ska en maskin drivas? Hur ska programvaruuppdateringar hanteras? När sådana frågor har besvarats kan alla näringslivsaktörer utföra sina nya organisatoriska och tekniska uppgifter. Sedan decennier hjälper Pilz maskintillverkare och användare med säkerheten för deras maskiner och anläggningar – även med de nya kraven vad gäller industrial security. Utan security är en maskin nämligen sårbar och oskyddad, även tillsammans med vidtagna safety-åtgärder. Här gäller det att vidta förebyggande åtgärder.

### **2 praktiska tips för implementeringen av CRA-riktlinjerna**

1. Håll dig uppdaterad: De som prenumererar på nyhetsbrev och RSS-flöden på [eur-lex.europa.se](http://eur-lex.europa.se) håller sig informerade om lagändringar på EU-nivå.
2. Common Advisory Framework (CSAF) är ett standardiserat ramverk med öppen källkod för förmedling och automatiserbar fördelning av maskinbehandlad sårbarhets- och mildringsinformation, så kallade Security Advisories.

- [Mer information om industrial security hittar du här](#)



**Bildtext:**

Texter och bilder för nedladdning finns under:

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

[INT/company/press/messages/articles/243224](https://www.pilz.com/sv-INT/company/press/messages/articles/243224)

### **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://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](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Fackpress

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)