

SEMINÁŘ



ZDARMA

— Kyberbezpečnost ve výrobě

Zabezpečte své stroje proti hackerům.

Praktický seminář pro výrobní firmy, IT/OT manažery a správce strojů.
Jak chránit stroje, linky a průmyslové sítě podle IEC62443.

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
www.phoenixcontact.cz
marketing.cz@phoenixcontact.cz



TERMÍNY A MÍSTA

- **17. 3.** – Brno, BVV, veletrh Amper, konference v rámci doprovodného programu
- **18. 3. od 9–12:00** – Olomouc, Clarion Congress Hotel, Jeremenkova 36
- **19. 3. od 14–17:00** – Praha, ČVUT, Jugoslávských partyzánů 1580/3, Praha 6

Registrace do 13. 3. 2026: marketing.cz@phoenixcontact.cz

CO ZÍSKÁTE:

- Jasný a strukturovaný přehled o standardu IEC62443
- Praktické rady, jak se vyhnout bezpečnostním nástrahám
- Jak postupně vyvinout víceúrovňovou obranu

Seminář je veden v anglickém jazyce.

PROGRAM

(09:00–09:30) **Kybernetická bezpečnost podle standardu IEC62443**

- Co je standard IEC62443 a proč je důležitý
- Jak mění vaše systémy a fungování
- Nejnovější informace o standardu IEC62443
- Bezpečnostní úrovně (SL) a jak jich dosáhnout
- Pokyny pro návrh síťové architektury

(09:30–10:00) **Zabezpečení uvnitř stroje**

- Rizika používání neřízených switchů
- Vylepšení bezpečnosti ProfiNetu
- Víceúrovňové zabezpečení stroje
- Certifikované ProfiNet PLC/IoT Edge zařízení
- Osvědčené postupy

(10:15–10:30) **Zabezpečení mezi stroji a sítěmi**

- Slabá místa firewallů
- Jak zabezpečit stroje v brownfieldech
- Návrh sítě pro bezpečnost IoT
- Rovnováha mezi bezpečností a použitelností

(10:45–11:15) **Bezpečný vzdálený přístup**

- Proč VPN není tak bezpečná
- Rizika vzdáleného přístupu
- Kybernetická bezpečnost dle IEC62443
- Jak dosáhnout vyšší úrovně vzdáleného přístupu

(11:30–12:00) **Živá ukázka + Q&A**

Pod záštitou Elektrotechnické asociace České republiky

