



IEC 62443 TEOLLISUUDEN TIETOLIIKENNEVERKKOJEN JA AUTOMAATIO- JA OHJAUSJÄRJESTELMIEN TIETOTURVALLISUUS, OSA 3/3: TUOTEKEHITYS, JÄRJESTELMÄT JA KOMPONENTIT

TAPAHTUMAPAIKKA
Verkkotapahtuma

TAPAHTUMA ALKAA
22.09.2022
12:00

TAPAHTUMA PÄÄTTY
22.09.2022
15:00

Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu (Xamk) järjestää Osaava teknologiaklusteri 2025 – OSKU 2025 -hankkeen puitteissa **IEC 62443 Teollisuuden tietoliikenneverkkojen ja automaatio- ja ohjausjärjestelmien tietoturvasuus, osa 3/3: Tuotekehitys, järjestelmät ja komponentit** – webinaarin. Webinaarin pitää Huld Oy Teams -alustalla.

KOHDERYHMÄ

- Järjestelmien kehittäjät ja suunnittelijat
- Johto ja turvallisuusvastaavat
- Palveluntuottajat
- Alan opiskelijat

Webinaarin osa 3/3 on erityisesti tarkoitettu **järjestelmien kehittäjille ja suunnittelijoille**, mutta myös muut yllä mainitut voivat osallistua webinaariin laajemman käsityksen saamiseksi standardiperheestä.

OHJELMA

Torstai 22.9.2022 klo 12:00-15:00

- IEC 62443-4-1 mukainen turvallinen tuotekehitys
 - Turvallisen tuotekehityksen prosessit (SDL)
 - Secure by Design -periaatteet
 - Kehittäjien turvallisuusohjeet
- IEC 62443-3-3/-4-2 järjestelmien ja komponenttien tekninen tietoturva
 - Päävaatimukset 1-7 (foundational requirements)
 - Järjestelmätason vaatimukset (3-3)
 - Komponenttitaso vaatimukset (4-2)
 - Turvallisuustasot (SL)
- Standardin kytkeä muihin standardin osiin
- Konkreettiset esimerkit kehitysprojekteista

(Ohjelmassa pidetään taukoja)

ILMOITTAUTUMINEN

Tapahtuma on kaikille avoin ja maksuton, mutta vaatii ilmoittautumisen ennakoon 20.9.2022 mennessä **tästä: [Linkki ilmoittautumissivulle](#)**

Osallistujat saavat ilmoittautumisen yhteydessä Teams-linkin koulutukseen.

ASIAANTUNTIJA(T)

Jere Mustonen, Huld Oy (Tietoturvakonsultti, riskienhallinta, FM kyberturvallisuus) on erikoistunut tietoturvasuuden riskienhallintaan ja hänellä on kokemusta tietoturvasuuteen liittyvistä vaatimuksista (ISO27001, IEC62443) ja ohjeistuksista, työskennellyt konsulttina IEC 62443 -standardin vaatimusten mukaisuuteen tähtäävissä kehitys- ja arviointiprojekteissa ja toiminut kouluttajana IEC 62443 -koulutuksissa. Jerellä on ISA/IEC 62443 Cybersecurity Fundamentals Specialist -sertifikaatti.

Jero Räsänen, Huld Oy (Tietoturvakonsultti, pilviturvasuus, KTM tietojärjestelmätiede) on erikoistunut tietoturvan hallintaan ja teollisen digitalisoinnin turvasuus toimintoihin. Hän tuntee laajasti tietoturva vaatimukset ja -standardit (ISO27000-sarja, IEC62443-sarja, Katakri, Pitukri), on toiminut konsulttina IEC 62443 -standardin eri osia käsitävissä kehitys- ja arviointiprojekteissa sekä toiminut yhtenä pääkouluttajista IEC 62443 -koulutuksissa.

LISÄTIETOJA

Ari Mieli / Xamk, ari.mielo(at)xamk.fi

XAMK
» XAMK.FI

OPISKELIJAT JA HENKILÖKUNTA
» LUX-INTRANET OPISKELIJOILLE JA HENKILÖSTÖLLE

OTA YHTEYTTÄ
Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu
PL 68 (Patteristonkatu 3 D)
50101 Mikkelä
Henkilöstön yhteystiedot

KAMPUKSET

KOTKA
Pääskysentie 1
48220 Kotka

KOUVOLA
Paraatinkenttä 7
45100 Kouvola

MIKKELI
Patteristonkatu 3 D
50100 Mikkelä

SAVONLINNA
Savonniemenkatu 6
57100 Savonlinna

LASKUTUSOSOITE
Kaakkois-Suomen Ammattikorkeakoulu Oy
Y-tunnus: 2472908-7
VAT-numero: FI24729082

Laskutus

Tietosuojailmoitus
[Xamkin tietosuojailmoitus](#)

Saavutettavuus
[Saavutettavuusseloste ja tietoa saavutettavuudesta](#)

Asiakirjajulkisuus
[Kuvaus asiakirjajulkisuudesta](#)
[Näytä omat evästeasetukseni](#)

XAMK
Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu

Tunne huomina – All for the future.

