



Suomen Automaatioseura ry - Turvallisuusjaosto ASAF

Jaoston vuosikokous 2025

Aika:	Keskiviikko 4.6.2025 klo 16:00-16:12	
Paikka:	Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes), Opastinsilta 12, Helsinki	
Läsnä:	Sami Matinaho, pj	Neste
	Antti Pakonen, sihteeri	VTT
	Freia Faily	Rejlers Finland Oy
	Iiro Jantunen	Rejlers Finland Oy
	Toni Keski-Valkama	Rejlers Finland Oy
	Janne Kotiranta	Tukes
	Jere Luukkanen	Fortum Power and Heat
	Tapio Nikola	Flootech Oy
	Matti Raninen	Kiwa Oy
	Santtu Saukkonen	Neste
	Marko Varpunen	Trustiikki Oy
	Tuomas Veikkola	AFRY

1. Kokouksen avaus

Johtokunnan puheenjohtaja Sami Matinaho avasi kokouksen klo 16:00.

2. Kokouksen puheenjohtajan valinta

Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin johtokunnan puheenjohtaja Sami Matinaho.

3. Kokouksen päätösvaltaisuuden toteaminen

ASAF:n johtosäännön 6§:n mukaan ”kutsu kokoukseen on annetta vähintään kaksi viikkoa ennen kokousta jäsenille toimitetuilla ilmoituksilla. Kokous on päätösvaltainen, kun vähintään viisi jaoston jäsentä on saapuvilla.”

Kokouskutsu lähetettiin sähköpostilla 21.5.2025.

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

4. Sihteerin, ääntenlaskijoiden ja pöytäkirjantarkastajien valinta

Kokouksen sihteeriksi valittiin johtokunnan sihteeri Antti Pakonen.

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Marko Varpunen ja Santtu Saukkonen. Pöytäkirjantarkastajat toimivat tarvittaessa myös ääntenlaskijoina.

5. Esityslistan hyväksyminen

Hyväksyttiin kokouskutsussa ollut esityslista kokouksen työjärjestykseksi.

6. Edellisen johtokunnan kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Hyväksyttiin edellisen johtokuntakokouksen (20.5.2025) pöytäkirja.

7. Jaoston toimintakertomus kaudelta 2024-2025

Matinaho esitteli toimintakertomuksen kaudelta 2024-2025 (LIITE 1).

Hyväksyttiin toimintakertomus.

8. Jaoston toimintasuunnitelma 2025-2026

Matinaho esitteli toimintasuunnitelman kaudelle 2024-2025 (LIITE 2).

Hyväksyttiin toimintasuunnitelma.

9. Jaoston puheenjohtajan ja sihteerin valinta kaudelle 2025-2026

Valittiin johtokunnan puheenjohtajaksi Sami Matinaho (Neste), ja sihteeriksi Antti Pakonen (VTT).

10. Jaoston johtokunnan muiden jäsenten valinta kaudelle 2025-2026

Valittiin johtokunnan muiksi jäseniksi:

- Iiro Jantunen (Rejlers Finland)
- Toni Keski-Valkama (Rejlers Finland)
- Jere Luukkanen (Fortum)
- Tapio Nikola (Flootech)
- Matti Raninen (Kiwa Oy)
- Santtu Saukkonen (Neste)
- Juha Turunen (Mipro)
- Marko Varpunen (Trustiikki)

12. Ilmoitusasiat

Raninen ehdotti, että Janne Peltosen kokousta edeltäneessä teemapäivässä pitämän esityksen "IEC 61508 Ed. 3 päivityksen tilanne" pohjalta voitaisiin pitää myös ASAF-kahvit. Myös IEC 61511:n päivitys voisi olla hyvä kahviaihe.

13. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 16:12.

Liitteet

1. Jaoston toimintakertomus 2024-2025
2. Jaoston toimintasuunnitelma 2025-2026

Suomen
Automaatioseura ry

TURVALLISUUS- JAOSTO

Jaoston tavoitteena on edistää automaation turvallisuutta

- ▶ syventämällä jäsentensä ammattitaitoa ja turvallisuusvaatimusten tuntemusta
- ▶ auttamalla eri sovellusalueille kehittyneiden ratkaisujen siirtymistä laajempaan tietoisuuteen ja käyttöön sekä
- ▶ tekemällä suomalaista automaation turvallisuus-osaamista kansainvälisesti tunnetuksi
- ▶ osallistumalla julkisen rahoituksen tuella tapahtuvaan tutkimus- ja kehitystyöhön.



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

Turvallisuusjaoston tavoitteena

on edistää automaattisten prosessien ja järjestelmien turvallisuutta. Jaosto tekee tunnetuksi turvallisuuden varmistamisen järjestelmiä ja menetelmiä, uusia standardeja sekä käytännössä hyviksi todettuja ratkaisuja. Jaosto kokoaa eri alojen asiantuntijoita yhteiseen verkostoon ja pitää yhteyttä kansainvälisiin toimijoihin.

Turvallisuusjaosto (ASAF) Johtokunta 2024 - 2025

- Sami Matinaho, Neste Oyj, PJ
- Tapio Nikola, Flootech Oy, VaraPJ
- Antti Pakonen VTT, Sihteeri
- Jere Luukkanen, Fortum Power and Heat Oy
- Juha Turunen Mipro Oy
- Ari Kuisma, Jamk
- Marko Varpunen, Trustiikki Oy
- Matti Raninen, Kiwa Inspecta Oy
- Santtu Saukkonen, Neste Oyj
- Antti Välimäki, TAMK



Turvallisuusjaosto (ASAF)

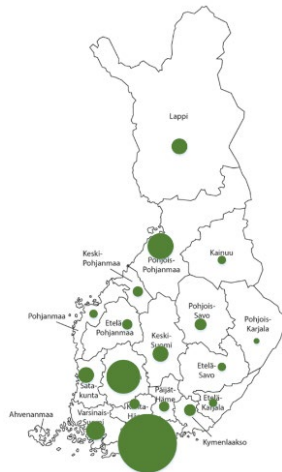
Jaoston toimintakertomus 2024 - 2025

Jäsenmäärän kehitys:

2023/06: 233 hlö

2024/04: 233 hlö

2025/04 **237** hlö



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

Turvallisuusjaosto (ASAF)

Jaoston toimintakertomus 2024 - 2025

Johtokunnan kokouksia pidetty noin kerran kuussa syksyn 2024 ja kevään 2025 aikana, yhteensä 7 kpl.

Kokouksissa suunniteltiin ASAF kahvitilaisuuksia ja teemapäivää/ kevään jäsenkokousta.

ASAF Teemapäivä: OT-kyberturvallisuus ja turva-automaatio, 28.5.2024
Tampere.

Vuosikokous järjestettiin ASAF teemapäivän yhteydessä.



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

Turvallisuusjaosto (ASAF)

Jaoston toimintakertomus 2024-2025

ASAF Kahvit -tilaisuuksia 6 kpl:

31.5.2024 Turva-automaatiojärjestelmät (SIS), Beckhoff, Petri Salminen

27.9.2024 Sysmac -hybriditurvaohjausjärjestelmä, Jarmo Paavola, Omron

25.10.2024 Turva-automaatiojärjestelmät (SIS), Pilz, Jani Liukkonen ja Yusuf Musawi

29.11.2024 Smart Machine – Safer and more secure, Riku Lemmetty ja Pasi Lehto,
Klinkmann Automation

31.1.2025 Valmetin HIMA turva-automaatio ja case-esimerkkejä, Valtteri Mustonen, Valmet

28.3.2025 Cybersecurity and functional safety comparison of risks, Timo Malm, VTT



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

www.automaatioseura.fi

Suomen
Automaatioseura ry

TURVALLISUUS- JAOSTO

Jaoston tavoitteena on edistää automaation turvallisuutta

- ▶ syventämällä jäsentensä ammattitaitoa ja turvallisuusvaatimusten tuntemusta
- ▶ auttamalla eri sovellusalueille kehittyneiden ratkaisujen siirtymistä laajempaan tietoisuuteen ja käyttöön sekä
- ▶ tekemällä suomalaista automaation turvallisuus-osaamista kansainvälisesti tunnetuksi
- ▶ osallistumalla julkisen rahoituksen tuella tapahtuvaan tutkimus- ja kehitystyöhön.



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

Turvallisuusjaoston tavoitteena

on edistää automaattisten prosessien ja järjestelmien turvallisuutta. Jaosto tekee tunnetuksi turvallisuuden varmistamisen järjestelmiä ja menetelmiä, uusia standardeja sekä käytännössä hyviksi todettuja ratkaisuja. Jaosto kokoaa eri alojen asiantuntijoita yhteiseen verkostoon ja pitää yhteyttä kansainvälisiin toimijoihin.

Turvallisuusjaosto (ASAF)

Jaoston toimintasuunnitelma 2025 - 2026

Johtokunnan kokouksia n. 1-2kk välein

Kokouksissa suunnitellaan ASAF kahvitilaisuuksia ja teemapäivää/jäsenkokousta.

- Teemapäivä, aihe valitaan myöhemmin
 - o Esim. Ydinvoimalaitosautomaatio
 - o Muita teemapäiväideoita otetaan vastaan
- Myös muut tapahtumat mahdollisia
- Teknologia 2025, 4-6.11.2025, Helsinki



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

www.automaatioseura.fi