



PÖYTÄKIRJA

18.5.2020

# Suomen Automaatioseura ry - Turvallisuusjaosto ASAF

## Jaoston vuosikokous 2020

Aika: Maanantai 11.5.2020 klo 15:15-16:45

Paikka: MS Teams

Läsnä:	Matti Raninen, pj	Kiwa Inspecta
	Antti Pakonen, sihteeri	VTT
	Kari Hakkarainen	Inspecta Tarkastus Oy
	Heli Karaila	Valmet Automation
	Antti Jaatinen	Metso
	Jari Koivuvirta	Neste
	Ari Kuisma	JAMK
	Joonas Linnosmaa	VTT
	Tapio Nikola	Rejlers Finland Oy
	Janne Peltonen	Fennovoima
	Rainer Paloniemi	AEL-Amiedu Oy
	Anu Randén-Siippainen	SAS
	Juha Turunen	Mipro
	Pentti Uuspää	
	Marko Varpunen	
	Antti Ylinen	Inspecta Tarkastus

### 1. Kokouksen avaus

Johtokunnan puheenjohtaja Matti Raninen avasi kokouksen klo 15:15.

### 2. Kokouksen puheenjohtajan valinta

Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin johtokunnan puheenjohtaja Matti Raninen.

### 3. Kokouksen päätösvaltaisuuden toteaminen

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

### 4. Sihteerin, ääntenlaskijoiden ja pöytäkirjan tarkastajien valinta

Kokouksen sihteeriksi valittiin johtokunnan sihteeri Antti Pakonen.

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Joonas Linnosmaa ja Ari Kuisma. Pöytäkirjantarkastajat toimivat tarvittaessa myös ääntenlaskijoina.

### 5. Esityslistan hyväksyminen

Hyväksyttiin kokouskutsussa ollut esityslista kokouksen työjärjestykseksi yhdellä muutoksella: korjattiin kohtaan 8 oikeat vuosiluvut (2020-2021).

## 6. Edellisen johtokunnan kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Hyväksyttiin edellisen johtokuntakokouksen (20.4.2020) pöytäkirja.

## 7. Jaoston toimintakertomus kaudelta 2019-2020, Matti Raninen, Inspecta Oy

Raninen esitteli toimintakertomuksen kaudelta 2019-2020 (LIITE 1).

Hyväksyttiin toimintakertomus.

## 8. Jaoston toimintasuunnitelma 2020-2021

Kirjattiin toimintasuunnitelmaksi, että:

1. Johtokunta pyrkii (mikäli koronavirusepidemia sallii) järjestämään ainakin yhden teemapäivän, jossa kokoonnutaan fyysisesti samaan paikkaan.

Teams-kokouksiin on helpompi osallistua, mutta niissä on vaikea verkostoitua, ja keskustella pienemmissä ryhmissä. Teemapäiviä voidaan järjestää useampi lyhyempi, tai sitten yksi koko päivän tapahtuma lounaineen. Hieman koko päivää lyhyempi kokous iltapäivästä voi olla monelle helpompi. Teams-osallistuminen voi joka tapauksessa aina olla optiona.

Vierailukohde voisi olla myös Tekniikan museo, Hyvinkään Rautatiemuseo, tai jokin vanhoja automaatiolaitteita esillä pitävä yritys (esim. Valmet Tampere, tai entinen Kemiran, nyt Yara:n lannoitetehtas Uudessakaupungissa).

2. Järjestetään Teams-kahvitilaisuus jokaisen parittoman kuukauden viimeisenä perjantaina klo 13:30-14:00. Seuran toimisto voi lähettää kutsut. Jokaisen kahvitilaisuuden voisi aloittaa hyvin lyhyellä alustuksella johonkin teemaan, mutta tärkeintä olisi antaa mahdollisuus vapaamuotoiseen keskusteluun automaation turvallisuudesta.

## 9. Jaoston puheenjohtajan ja sihteerin valinta kaudelle 2020-2021

Valittiin johtokunnan puheenjohtajaksi Matti Raninen (Kiwa Inspecta), ja sihteeriksi Antti Pakonen (VTT).

## 10. Jaoston johtokunnan muiden jäsenten valinta kaudelle 2020-2021

Valittiin johtokunnan muiksi jäseniksi:

- Kari Hakkarainen (Inspecta Tarkastus)
- Ari Kuisma (JAMK)
- Sami Matinaho (Neste)
- Janne Peltonen (Fennovoima)
- Juha Turunen (Mipro)
- Marko Varpunen

Lisäksi valittiin Matinahon varahenkilöksi Jari Koivuvirta ja Pakosen varahenkilöksi Joonas Linnosmaa.

## 11. Muut asiat

Johtokunnan jäsenistä yksikään ei kuulu Automaatioseuran hallitukseen. Jaostolla on kuitenkin oma hallituskumminsä (Heli Karaila).

## 12. Ilmoitusasiat

Automaatioseuran vuosikokous järjestetään MS Teams-kokouksena 20.5.2020 klo 16:00.

IAEA:n Technical Meeting "Adoption of Systems Engineering Principles for Nuclear Power Plant Instrumentation and Control" järjestetään 1.-4. syyskuuta Suomessa, Fortumin pääkonttorilla Keilaniemessä. Virallisen nimeämisprosessin lisäksi Suomesta voitaneen kutsua n. 20-30 lisäosallistujia.

Automaatioseura on päivittämässä vuonna 2005 toimitetusta kirjasta "Teollisuusautomaation tietoturva -- Verkottumisen riskit ja niiden hallinta" uutta versiota. Kirjoittajia tarvitaan mukaan.

### **13. Kokouksen päättäminen**

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 16:45.

### **Liitteet**

1. Jaoston toimintakertomus 2019-2020

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 kehitysohjelmaan.

### Turvallisuusjaoston tavoitteena

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



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY  
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

# Turvallisuusjaosto (ASAF) Johtokunta 2019 - 2020

**Pj Matti Raninen, Kiwa Inspecta Oy**

**Varapj Marko Varpunen**

**Sihteeri Antti Pakonen Vtt**

**Ari Kuisma Jamk**

**Janne Peltonen Fennovoima Oy**

**Juha Turunen Mipro Oy**

**Kari Hakkarainen Kiwa Inspecta Tarkastus Oy**

**Sami Matinaho Neste Oy      Varajäsen Jari Koivuvirta Neste Oy**

**”SAS Kummi” Heli Karaila Valmet Oy**



# **Turvallisuusjaosto (ASAF)**

## **Jaoston toimintakertomus 2019 - 2020**

**Johtokunnan kokouksia pidetty noin kerran kuussa syksyn 2019 ja kevään 2020 aikana, yhteensä 7 kpl.**

**Kokouksissa suunniteltiin teemapäivää ja kevään jäsenkokousta.**

**Jäsen- ja teemakokous 2020 jouduttiin järjestämään supistettuna teams-kokouksena vuoden 2020 kevään koronaepidemia rajoitusten vuoksi.**



# **Turvallisuusjaosto (ASAF)**

## **Jaoston toimintakertomus 2019 - 2020**

**Johtokunnan kokouksissa Kari Hakkarainen kertoi IEC 61508 tulevista muutoksista.**

**Lisäksi suunniteltiin jäsenten aktivointia mm. "ASAF kahvit" teams-tilaisuuksien muodossa.**



# Turvallisuusjaosto (ASAF)

## Jaoston toimintakertomus 2019 - 2020

”SAS Kummi” Heli Karaila (Valmet Oy) liittyi toimintaan mukaan,  
TEOLLISUUSAUTOMAATION TIETOTURVA –  
kirjan uusintaprojektin tiimoilta



SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY  
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION





**SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY**  
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

[www.automaatioseura.fi](http://www.automaatioseura.fi)