

**ASAF Teema- ja vuosikokous****10.5.2010/MS**

Aika: 10.5.201 klo 14.00 - 17:00

Paikka: Automaatioseura

14.00 - 15.45 Teemakokous

15.45 - 16.00 Kahvitauko

16.00 - 16.45 ASAFin vuosi-/kevätkokous

**Teemakokous**

Teemakokouksen aiheina:

1)"Valvomokirja" -projektin esittely sekä valvomosuunnittelun periaatteita ja kytkentöjä turvallisuuteen (Teemu Tommila, VTT)

- SASin hallituksen aloite
- käynnistyi 2008
- suunnittelijoille ja opiskelijoille
- pohjana standardit (mm. ISO 11064)
- käyttäjäystävällisyys
- laadunhallinta
- kokonaisuoptimointi
- valvomosuunnittelun vaiheet
- turvallisuus
- puolustuslinjat
- poikkeustilanteiden hallinta
- toimintatarkastelu
- turvallinen valvomo
- esite Turvallisen Tekniikan seminaariin 2010

2)"Ohjelmaturva" -tutkimus turvallisuuskriittisistä ohjelmistoista hankkeen esittely (Timo Malm, VTT)

- Tekes Safety&Security –ohjelma
- ketterät, kustannustehokkaat ja iteratiiviset menetelmät
- uhkia: monimutkaisuus, laajuus, kehittämismenetelmät, ymmärtäminen, valmiit moduulit
- 5 virhettä/1000 koodiriviä
- tilastotietoja
- vaatimusmäärittely, arkkitehtuuri, koodaus, dokumentointi, muutokset
- V-malli
- ketterät menetelmät

3)"Kattostandardin (IEC61508) muutokset ja muutosprosessi"  
(Jouko Järvi, Janne Peltonen ja Matti Sundquist)

- Matti Sundquist kertoi yleisesti muutosprosessista ja mm. [www.tuvasi.com](http://www.tuvasi.com) sivuilla olevasta esityksestä aiheeseen liittyen (New Developments of IEC 61508 - 2nd Edition, *Heinz Gall*)
  - Jouko Järvi kertoi taustoista ja historiasta sekä muutostyöstä osiin 1 ja 4. Osassa 1 erityisesti keskustelua on syntynyt SFF:stä ja liite B (henkilöiden pätevyys) on poistettu
  - Janne Peltonen kertoi osan 2 muutoksista
-

**ASAFin ”vuosikokous 2010”, jossa käsitellään sääntömääräiset asiat**

## 1. Kokouksen avaus

ASAFin puheenjohtaja Mika Kaijanen avasi kokouksen.

## 2. Kokouksen puheenjohtajan valinta

Mika Kaijanen valittiin kokouksen puheenjohtajaksi.

## 3. Osanottajien toteaminen

Todettiin osanottajat (liite 1). Pyydetään päivittämään tiedot SAS:n rekisteriin.

## 4. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Todettiin kokous laillisesti kokoon kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

## 5. Sihteerin, ääntenlaskijoiden ja pöytäkirjantarkastajien valinta

Sihteeriksi valittiin Matti Sundquist. Ääntenlaskijoiksi ja pöytäkirjan tarkastajiksi valittiin Tuomas Viskari ja Janne Peltonen.

## 6. Esityslistan hyväksyminen

Hyväksyttiin kokouksen esityslista esitetystä muodosta (korjattiin vuosiluvut).

## 7. Jaoston toimintakertomus vuodelta 2009

Käsiteltiin jaoston toimintakertomus syksyltä 2009 - keväältä 2010 (liite 2).

## 8. Jaoston toimintasuunnitelma vuodelle 2010

Käsiteltiin jaoston toimintasuunnitelma syksylle 2010 – keväälle 2011 (liite 2).  
SASin Automaatiopäivät 15-16.3.2011 paikkana Crowne Plaza /Helsinki.

## 9. Jaoston puheenjohtajan ja sihteerin valinta vuodelle 2010

Valittiin jaoston puheenjohtajaksi Mika Kaijanen (STUK) ja sihteeriksi Matti Sundquist (Sundcon Oy).

## 10. Jaoston johtokunnan muiden jäsenten valinta vuodelle 2010 – keväälle 2011

Jäsenet:

- Mauri Heikkinen (varalla Juha Sipilä ja Timo Järvinen) Pöyry Finland Oy
- Janne Valkonen (varalla Timo Malm, Antti Pakonen) VTT
- Janne Peltonen Mipro Group Ltd Oy (varalla Martti Hakonen Emerson Process Management Oy)
- Sami Matinaho (varalla Jari Koivuvirta) Neste Jacobs Oy
- Tuomas Viskari (varalla Juha Korhonen) ÅF-Consult Oy.

## 11. Muut asiat ja ilmoitusasiat

- SIAS 2010 14.-16.6.2010 Tampereella Tietotalossa Hervannassa
- Turvallisen Tekniikan Seminaari 2010 3.6. Tampereella ([www.metsta.fi](http://www.metsta.fi))
- ”Functional Safety Certification” kurssi 14.-17.9.2010 Tampere; 7.-10.12.2010 Mikkeli

## 12. Kokouksen päättäminen

ASAFin puheenjohtaja Mika Kaijanen päätti kokouksen klo 17:10.

## LIITE 1

ASAF Teema- ja vuosikokous 10.5.2010 / Automaatioseura

Teema- ja Vuosikokoukseen osallistuneet

	Nimi	Yritys	sähköposti (pääte)
<b>Teema ja vuosikokoukseen osallistuneet</b>			
1	Mika Kaijanen	STUK	@stuk.fi
2	Tuomas Viskari	ÅF-Consult Oy	@afconsult.com
3	Janne Peltonen	MIPRO Group	@mipro.fi
4	Sami Matinaho	Neste Jacobs Oy/Rintekno	@nestejacobs.com
5	Martti Hakonen	Emerson Process Management Oy	@emerson.com
6	Antti Pakonen	VTT	@vtt.fi
7	Timo Malm	VTT	@vtt.fi
8	Matti Sundquist	Sundcon	@sundcon.fi
9	Jouko Järvi	Automation Partners	@safecontroletc.com
10	Seppo Kuikka	TTY ASE	@tut.fi
11	Mauri Heikkinen	Pöyry Finland Oy	@poyry.com
12	Pentti Haapanen	-	@mbnet.fi
<b>Teemakokoukseen osallistuneet</b>			
13	Harri Heimbürger	STUK	@stuk.fi
14	Teemu Tommila	VTT	@vtt.fi