

KIINTEISTÖJEN VIESTINTÄVERKOT 2023

2.11.2023, Scandic Koskipuisto, Koskikatu 5, Tampere

OHJELMA:

- 8.00 – 9.00 **Ilmoittautuminen, aamukahvi ja tuoteuutuusnäyttely**
- 9.00 **Tilaisuuden avaus**
Tero Snellman, puheenjohtaja, SANT ry
- 9.05 **HD-siirtymän aikataulu ja tärkeimmät tapahtumat**
Jani Saari, Digita Oy
- 9.35 **Maksu- ja mainos-tv:n nykytilanne ja tulevaisuus**
Tatu Miettinen, MTV Oy
- 10.00 **Työpajainfo**
- 10.10 **Tauko ja tutustuminen tuoteuutuusnäyttelyyn**
- 10.30 **Työpajat**
1. Valokuitujen puhdistaminen ja liittäminen
2. Antennijärjestelmän mittaukset
3. Yleiskaapeloinnin mittaukset
4. Radiojärjestelmät – kurkistus konepellin alle
- 11.30 **Lounas ja tutustuminen tuoteuutuusnäyttelyyn**
- 13.00 **6 GHz taajuudet WLAN-tekniikassa – mahdollisuudet ja haasteet**
Hannu Jaakohuhta, Datarocks Oy
- 13.20 **Työpajat**
1. Valokuitujen puhdistaminen ja liittäminen
2. Antennijärjestelmän mittaukset
3. Yleiskaapeloinnin mittaukset
4. Radiojärjestelmät – kurkistus konepellin alle
- 14.20 **Kahvitauko ja tutustuminen tuoteuutuusnäyttelyyn**
- 14.40 **Kuinka varmistetaan kuitumittausten tehokas suorittaminen moderneilla työkaluilla**
Janne Hirsimäki, H. Vesala Oy
- 15.00 **Guru65-tietokilpailu. Tunnetko M65:n vaatimukset?**
- 15.45 **Loppukeskustelu ja tilaisuuden päätös**

Työpajojen sisältö

1. Valokuitujen puhdistaminen ja liittäminen

Työpajassa näet konkreettisia esimerkkejä erilaisista ongelmista, joita kuituja liitettäessä saattaa syntyä. Saat ohjeet siihen, miten kuidut puhdistetaan ja liitokset tehdään laadukkaasti.

Kouluttajana Harri Mutanen, Orbis Oy

2. Antennijärjestelmän mittaukset

Työpajassa käydään läpi antennijärjestelmän perusmittaukset ja keskustellaan myös tyypillisimmistä vika-/häiriötilanteista ja niiden havaitsemisesta.

Kouluttajana Vesa Mikkilä, Finnsat Oy

3. Yleiskaapeloinnin mittaukset

Työpajassa käydään läpi yleiskaapeloinnin perusmittaukset ja keskustellaan myös tyypillisimmistä vika-/häiriötilanteista ja niiden havaitsemisesta.

Kouluttajana Toni Koskinen, Datko Oy

4. Radiojärjestelmät – kurkistus konepellin alle

Työpajassa käsitellään sisäverkkojen kannalta tärkeitä radiojärjestelmiä, kuten DVB, 4/5G, WiFi ja DOCSIS. Näistä nostetaan esiin asioita ja periaatteita, joiden ymmärtäminen on hyödyllistä niin suunnittelussa ja asennuksessa kuin viankorjauksessakin.

Kouluttajana Vesa Erkkilä, SANT ry