

Mittauksen ajankohtaispäivä

7.11.2018 Vantaa

Ajankohtaispäivässä käsitellään monipuolisesti kaukolämmön ja sähkön mittaukseen liittyviä asioita. Päivän ohjelma soveltuu kaukolämmön ja sähkön mittauksesta ja etäluennasta vastaaville henkilöille sekä mittareita ja järjestelmiä toimittaville yrityksille.

Aamupäivällä käsitellään kaikille yhteisiä asioita, kuten

- Mitä vaatimuksia mittaukselle on tulossa?
- Älyverkko työryhmän katsaus
- Mittaustiedon turvallisuus
- GDPR mittaustiedon käsittelyn näkökulmasta

Iltapäivällä ohjelmassa on rinnakkaiset osiot kaukolämpö ja sähkö, joissa käsiteltäviä aiheita ovat muun muassa:

- Mittaustiedon hyödyntäminen liiketoiminnan ja laadunvarmistamisen kehittämisessä
- Sähköosio: datahubin ja varttitaseen vaikutukset
- Kaukolämpöosio: mittareiden varmentaminen ja menettelyt käytönaikaiseen varmistamiseen

Lisätiedot:



Juha Rakkolainen

Asiantuntija

040 541 6960

juha.rakkolainen@energia.fi

Järjestelyt:



Edvard Lukka

Asiantuntija

044 259 0320

edvard.lukka@energia.fi



Paula Peura

Koulutusassistentti

0400 504 949

paula.peura@energia.fi

Ilmoittautuminen

Viimeinen ilmoittautumispäivä:

31.10.2018

adato.fi/koulutuskalenteri

Ilmoittaudu

Koulutuspaikka

Clarion Hotel Helsinki Airport

Karhumäentie 4

Vantaa

Koulutuksen kesto

1 pv

Osallistumismaksu

495 euroa + alv

Osallistumismaksuun sisältyy sähköinen luentomateriaali sekä ohjelmassa mainitut tarjoilut.

Peruutusehdot

Voit perua osallistumisesi kuluitta 7 vrk ennen tilaisuuden alkua. 3-6 vrk ennen tilaisuutta tehdyistä peruutuksista veloitamme 50%. Tämän jälkeen veloitamme koko osallistumismaksun. Nimenmuutos onnistuu kuluitta. Tilaisuuden peruuntuessa osallistuja vastaa itse matkavarauksistaan.

Muutokset mahdollisia

Ohjelma

Keskiviikko 7.11.2018

Aamupäivän puheenjohtaja Kenneth Hänninen, Energiateollisuus ry

8.30 Aamukahvi

9.00 Tilaisuuden avaus

Mitä vaatimuksia mittaukselle on tulossa?

Ina Lehto ja Mirja Tiitinen, Energiateollisuus ry

- EU-sääntely: MID, energiatehokkuusdirektiivi, puhtaan energian paketti
- Mittauksen ajankohtaiskatsaus

TEM älyverkkotyöryhmän katsaus

Tatu Pahkala, TEM

Tauko

Kyberturvallisuus

Olli Laine, Sectra Communications Oy

- Mitä energiayrityksen mittausasiantuntijan pitää tietää kyberturvallisuudesta?

GDPR mittaustiedon käsittelyn näkökulmasta

Tuomas Rytkönen, Dittmar & Indrenius

Mittauksen tulevaisuuden visio

Timo Patana, Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy

12.15 Lounas

Ohjelma

Rinnakkaiset osiot: Kaukolämpö

13.00 Energiatehokkuusdirektiivin (EED) uudet vaatimukset kaukolämmön mittauksen kannalta

Mirja Tiitinen, Energiateollisuus ry

Kaukolämpömittareiden varmentaminen, tarkastusmenetelmät ja tarkastamisen käytännöt Suomessa

Tuomo Mäkipörhölä, VMH Kalibro Oy

Menettelyt mittarien käytönaikaiseen varmistamiseen

14.15 Kahvitauko

14.45 Kaukolämpömittarien toiminnan analysointi etäluentatietojen avulla

Jaakko Huhta, HansenCX

Mittaustiedon hyödyntäminen verkkohallinnassa

Urpo Holma, Oy Turku Energia – Åbo Energi Ab

16.00 Päivän päätös

Rinnakkaiset osiot: Sähkö

13.00 Seuraavan sukupolven mittarit, AMR 2.0
Ina Lehto, Energiateollisuus ry

Datahub mittaustietojen hallinnan kannalta
Jari Rusanen, Loiste Sähköverkko Oy

14.15 Kahvitauko

14.45 Varttitase, yhtenäinen aikasarja tunnista varttiin

Saku Ruottinen, Caruna Oy

Mittaustiedon hyödyntäminen verkkohallinnassa ja mittareiden laadunvalvonnassa

Petteri Heinänen, Aidon Oy

16.00 Päivän päätös