



Energiaviisaat
KAUPUNGIT

21.4.2020

Energiaviisaat palvelurakennukset - webinaari



6Aika

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



OULU





Moderaattorit

Maija Rusanen

Turun kaupunki



22.4.2020

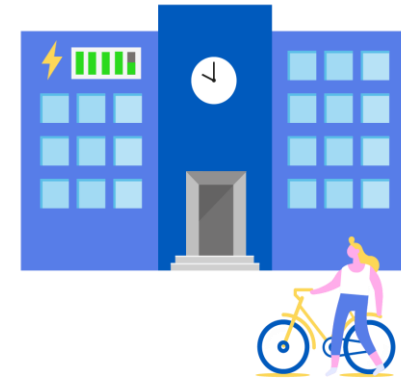
Emma Berg

Helsingin kaupunki





**Energiaviisaat kaupungit etsivät
uusia keinoja rakennusten
energiatehokkuuden
parantamiseen sekä alueellisten
energiajärjestelmien
kehittämiseen**





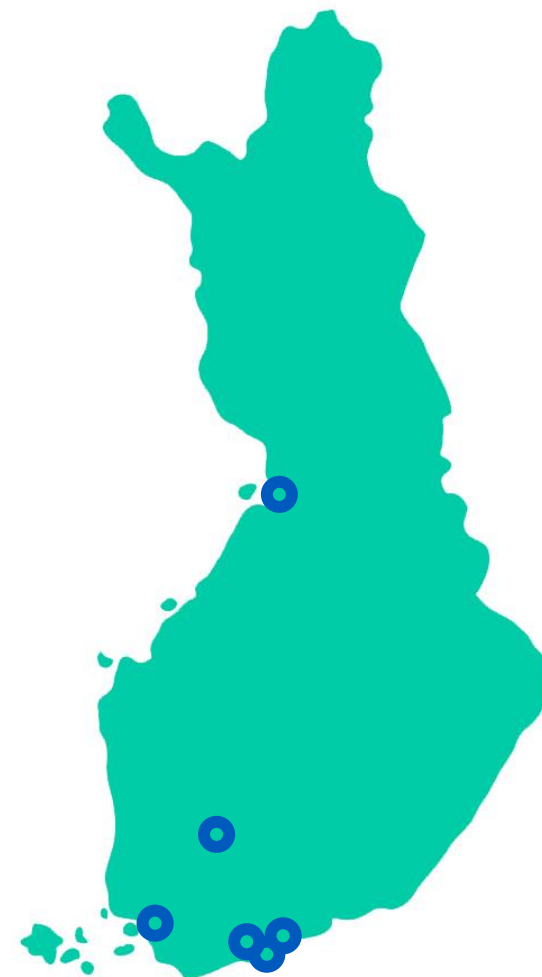
OULU



Energiviisaat
KAUPUNGIT

Mukana Suomen kuusi suurinta
kaupunkia: Oulu, Tampere,
Turku, Vantaa, Espoo, Helsinki

+ sekä Ekokumppanit
& Valonia





@energiaviisaat

www.energiaviisaat.fi



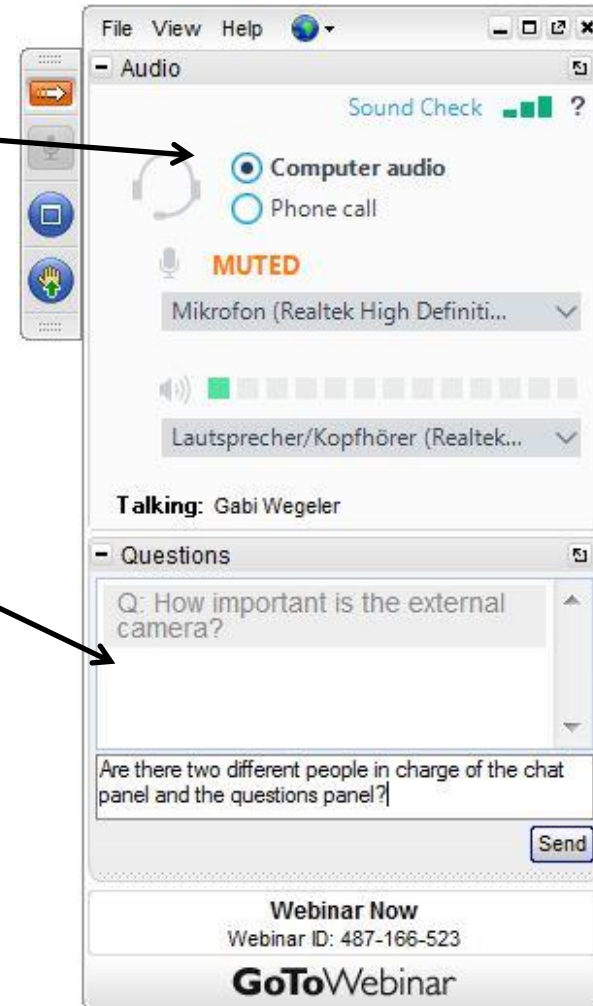
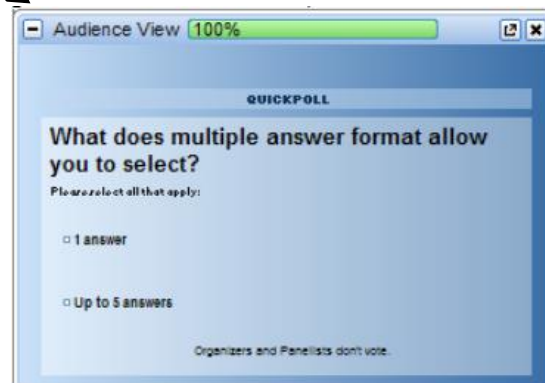
Energiaviisaat
KAUPUNGIT

Ratkaisuja etsitään
yhteistyössä **yritysten,**
rakennusten käyttäjien &
energia-alan asiantuntijoiden
kanssa



Vinkkejä webinaariin osallistumiseen

- Mykistys
- Käsi ylös
- Kysymykset (kirjoita kenelle kysymys on)
- Kysely





Ohjelma

13:05 - 14:30 Rakennusdatan hyödyntäminen energiatehokkuuden työkaluna

- Uudet ratkaisut rakennusdatan keräämiseen ja hyödyntämiseen – kaupunkien yhteiset haasteet - Ilari Rautanen, Tampereen kaupunki
- Yritys case: Älykäs data apuna rakennusten energiatehokkuuden parantamisessa - Tuomas Piippo, Turku City Data Oy
- Yritys case: Kysyntäjoustopilotointia Helsingin kaupungin palvelurakennuksissa - Ville Julin, Nuuka Solutions Oy
- Yritys case: Älykkään rakennuksen uudet ratkaisut - kävijälaskuri hahmontunnistuksella - Sauli Tujunen, JAS Partners Oy
- Yritys case: Monimutkaisesta yksinkertaista - miten energiadatasta saadaan helpommin ymmärrettävää rakennusten käyttäjille? - Henna Paakinaho, Collapick Oy



Ohjelma

14:30 -15:10 Kaupunkien ja yritysten energiatehokkuus-kumppanuudella vauhtia kiinteistöjen energiatehokkuustoimiin

- Uudistetut energiatehokkuuskumppanuusmallit ja kaupunkien pilotit - Timo Määttä, Helsingin kaupunki & Kalervo Tuomi, Turun kaupunki
- Oulun käyttämien ESCO-mallien esittely ja tulokset - Johanna Mäkelä, Oulun kaupunki
- Kommenttipuheenvuoro - Teppo Manninen, Caverion

15:10-15:30 Kysymykset ja vastaukset



@energiaviisaat

www.energiaviisaat.fi



Energiaviisaat
KAUPUNGIT



Aloitetaan!



@energiaviisaat

www.energiaviisaat.fi



Energiaviisaat
KAUPUNGIT



Kysymykset ja vastaukset

Kiitos osallistumisesta!

Tilaa uutiskirjeemme:
www.energiaviisaat.fi



@energiaviisaat