



15.2.2023

Marko Juslin

# Datahubin tiedot sähkötuen erän 2 hyvitystä varten

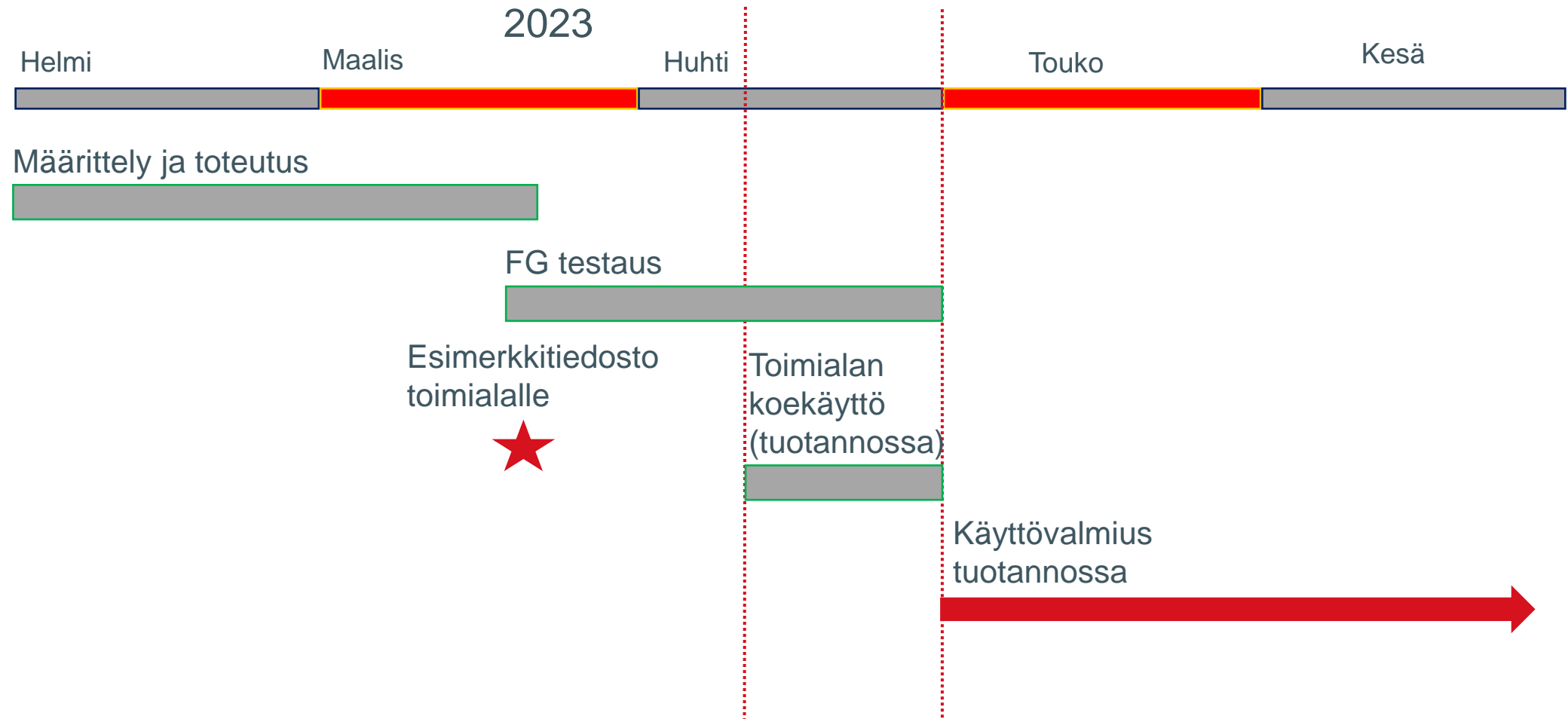
Kehitystyöryhmän alityöryhmä 17.2.2023

**FINGRID**  
Datahub

# Datahubin toimittamat tiedot sähkötuki hyvitykseen liittyen, taustaa, mistä on kyse?

- Hallituksen esitys [HE 324/2022 vp \(eduskunta.fi\)](https://eduskunta.fi/HE324/2022/vp)
  - Datahub toimittaa sähkötuen erää 2 varten energiatiedot kuluttaja-asiakkaittain/käyttöpaikoittain sille myyjälle joka on kuluttaja-asiakkaan myyjänä 31. tammikuuta 2023.
  - Erän 1 hyvitys tulee huomioida huhtikuun laskutuksen yhteydessä ja erä 2 tulee huomioida tämän jälkeisessä laskutuksessa.

# Sähkötuen tietojen testaus ja käyttöönottosuunnitelma datahubin kannalta (tavoite)



# Datahubin toimittamat tiedot sähkötuen hyvitykseen liittyen

- Datahub tuottaa kaikille myyjille csv –muotoisen raportin datahub käyttöliittymän kautta ladattavaksi, jota käyttäen myyjä tekee hyvityksen kuluttaja-asiakkaille
- Käytännön ratkaisusta tarkemmin sekä raportin tarkemmasta sisällöstä ja muodosta käydään keskustelu 17.2.2023 kehitystyöryhmän alityöryhmässä

# Miten ja milloin myyjä saa raportin?

- FG:n testijärjestelmästä muodostetaan (ilman todellista sisältöä) raportti tiedostomuotoon varten välittömästi kun se on mahdollista ja se julkaistaan datahub portaalin kautta toimialalle.
- Raportti ajetaan tuotantoympäristössä (myyjä –osapuolikohtaisesti) kerran tiettynä ajankohtana (esim. 17.4.2023) koekäyttöä varten ja kerran tiettynä ajankohtana (esim. 1.5.2023) varsinaista hyvityksen tekemistä varten.
- Myyjä voi ladata oman raporttinsa omaa koekäyttöä varten milloin vain siihen sovitun ajankohdan jälkeen, samoin varsinaisen hyvityksen tekemistä varten siihen sovitun ajankohdan jälkeen.

# Sähkötuki, raportin rakenne ja sisältö

- Tavoitteena on, että raportti on mahdollisimman yksinkertainen ja koneellisesti helposti käsiteltävissä.
- Raportin alustava formaatti:
  - tyyppi: csv-tiedosto
  - erotinmerkki: pystyviiva (|)
  - desimaalierotin: piste (".")
  - merkistö: UTF-8
  - Tietueet erotetaan rivinvaihtomerkillä (line break, LF)
  - Ensimmäinen rivi sisältää raportin sisältävien kenttien nimet
  - Tiedoston nimeämissääntö: **Sahkotukienergiat**\_**<osapuolitunnus>**\_**<aikaleima>**.csv

# Sähkötuki, raportin rakenne ja sisältö

- Raportin alustava sisältö:

Positio	Kenttä	Tietotyyppi	Kuvaus
1	agreementID	string	Raportin vastaanottavan myyjän sopimustunnus
2	period	string	112022 = marraskuu 2022 122022 = joulukuu 2022
3	accountingPointID	string	Käyttöpaikkatunnus
4	consumption	number	Jakson kulutus kolmella desimaaleilla. Desimaalierottimena piste (.)
5	unit	string	"kWh"

# Kiitos!

**Fingrid Datahub Oy**

c/o Fingrid Oy Lökkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Y-tunnus: 2745543-5

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



**FINGRID**  
Datahub