

Pasi Aho, @pp\_aho,  
#FingridCurrent

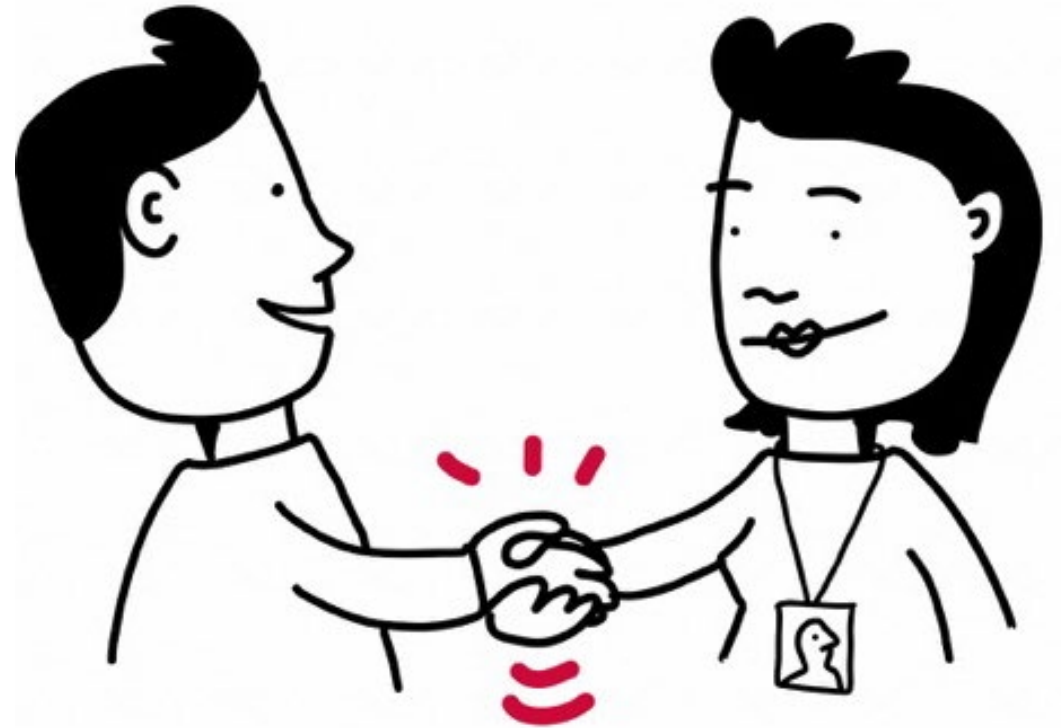
# Datahub – haastava yhteishanke mahdollistaa uuden aikakauden

Fingrid Current 3.11.2020

**FINGRID**  
Datahub

# Datahub keskeisessä roolissa

- Datahub on sähkön vähittäismarkkinoiden keskitetty tiedonvaihtojärjestelmä, johon tallennetaan tietoja Suomen 3,7 miljoonasta sähkönkäyttöpaikasta (kulutustiedot).
- Datahubin tietoja käyttävät noin 90 sähkön myyjää ja 80 jakeluverkkoyhtiötä palvellessaan kuluttajia.



# Miksi datahub?

- ✓ Tehostaa vähittäismarkkinoiden toimintaa
- ✓ Strateginen ja kustannustehokas valinta
- ✓ Kuluttaja keskiöön
- ✓ Datahub mahdollistaa paremman palvelun kuluttajille

- ✓ Tukee kuluttajien yhä aktiivisempaa osallistumista sähkömarkkinoille
- ✓ Siirtää vähittäismarkkinoita 15 minuutin taseselvitysjaksoon



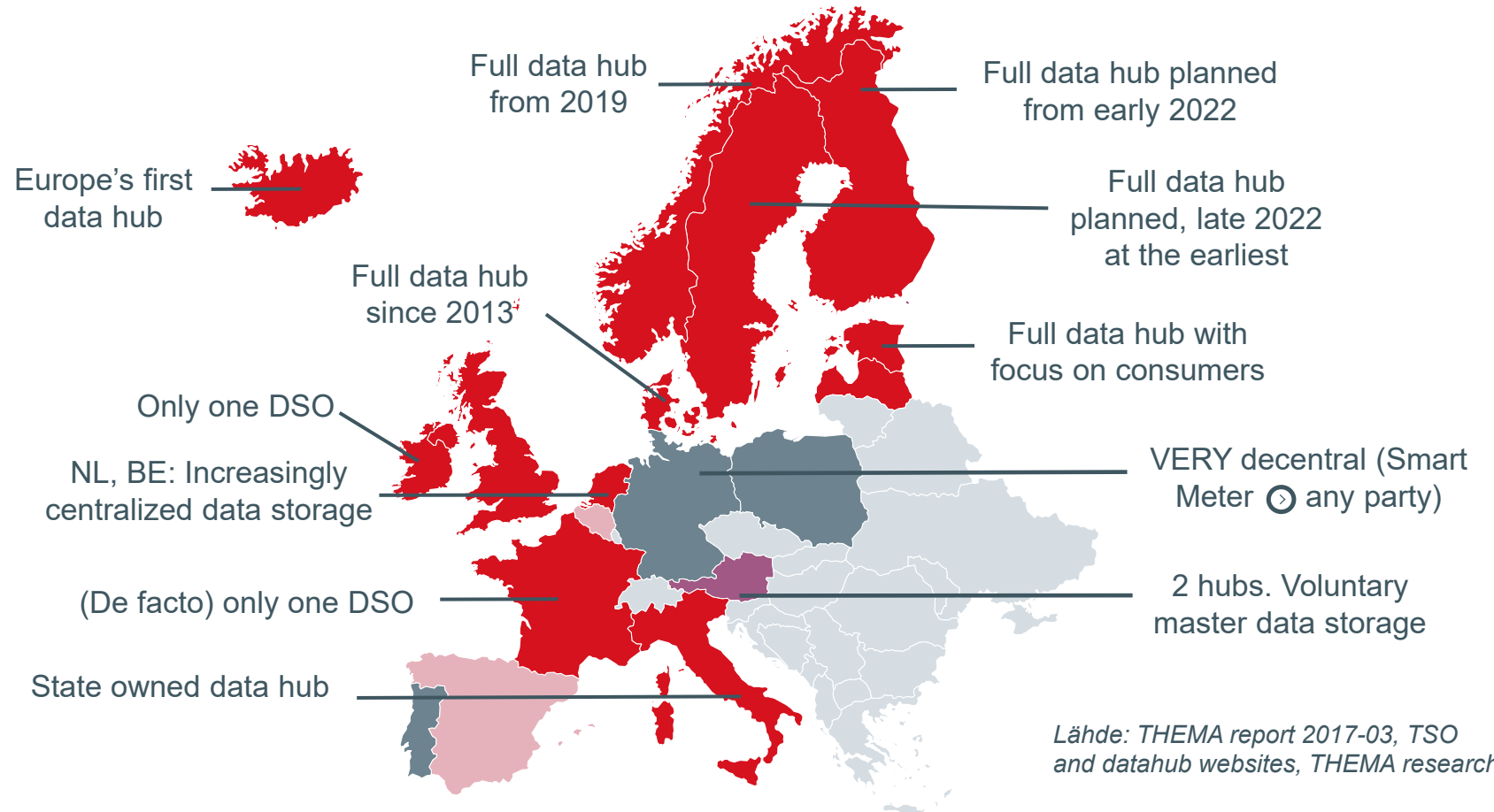
# Datahub osana markkinakehitystä

Planned and existing data hubs in Europe: Increasing adoption over time, but still not standard solution.

- No information available
- Decentral data exchange
- Communication hub
- Data hub light (master data)
- Data hub (metering and master data)

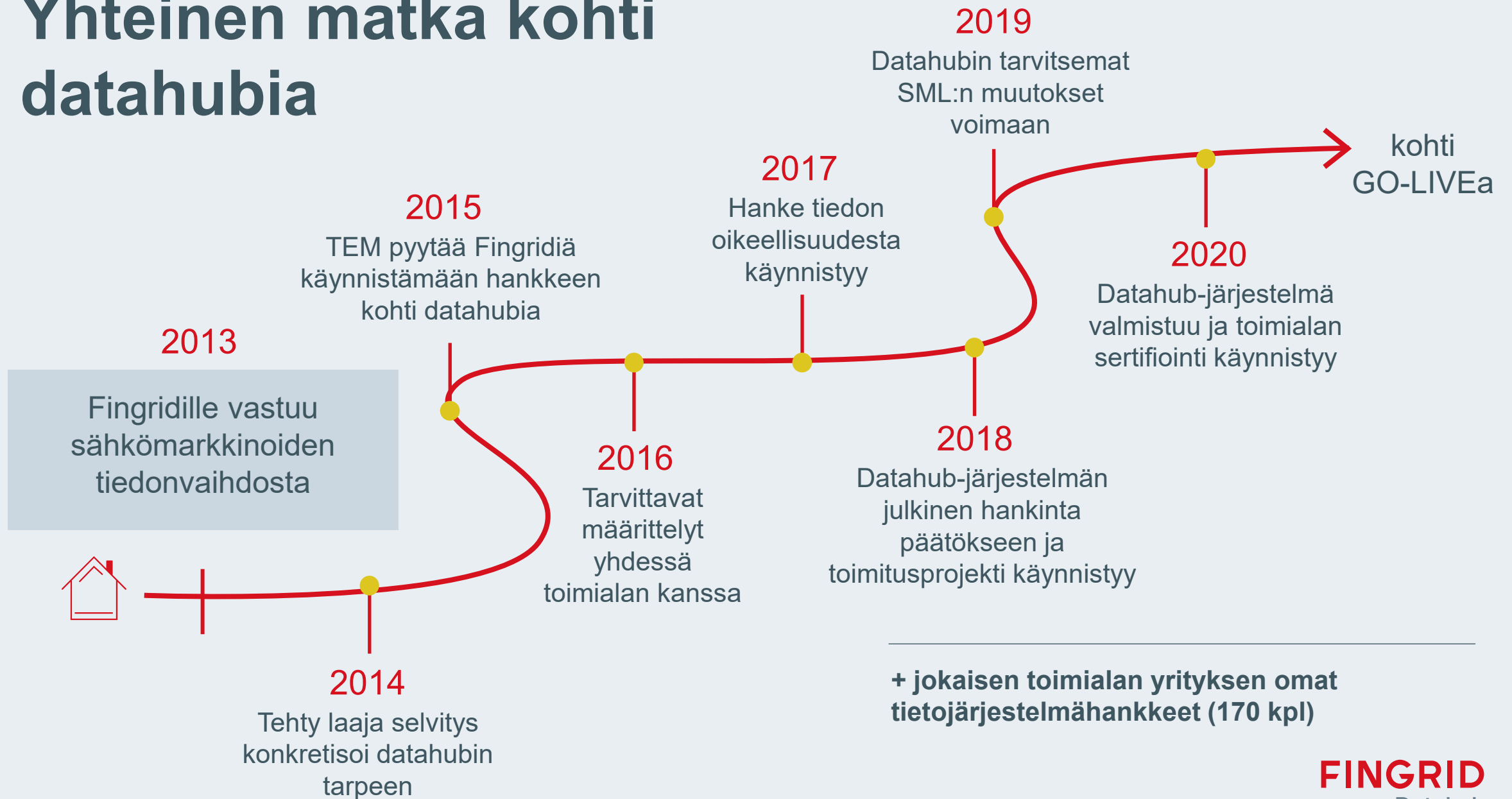
---

**Suomi mukana eurooppalaisessa kehityksessä**



Lähde: THEMA report 2017-03, TSO and datahub websites, THEMA research

# Yhteinen matka kohti datahubia



# Pakolliset välitavoitteet ohjaavat toimialan tekemistä ja kertovat tilanteen

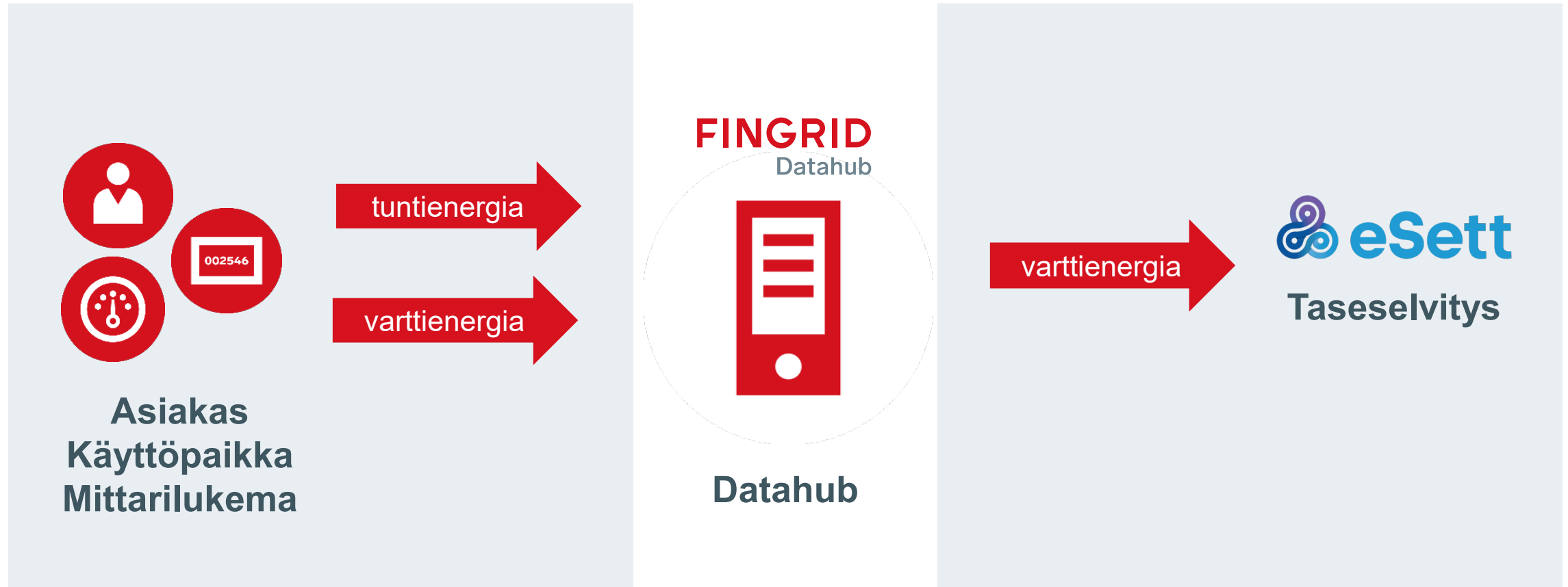


# Missä mennään...

- Kesäkuussa julkaistu dokumentaatioversio 1.12 lukitsee kokonaisuuden
- Koko sertifiointilaajuuden kattava datahubversio syyskuussa toimialalle, viimeinen joulukuussa
- Pakollinen sertifiointijakso käynnistynyt lokakuun alussa
- Toimialan aktiivisuus kasvaa kaiken aikaa – riittääkö se?

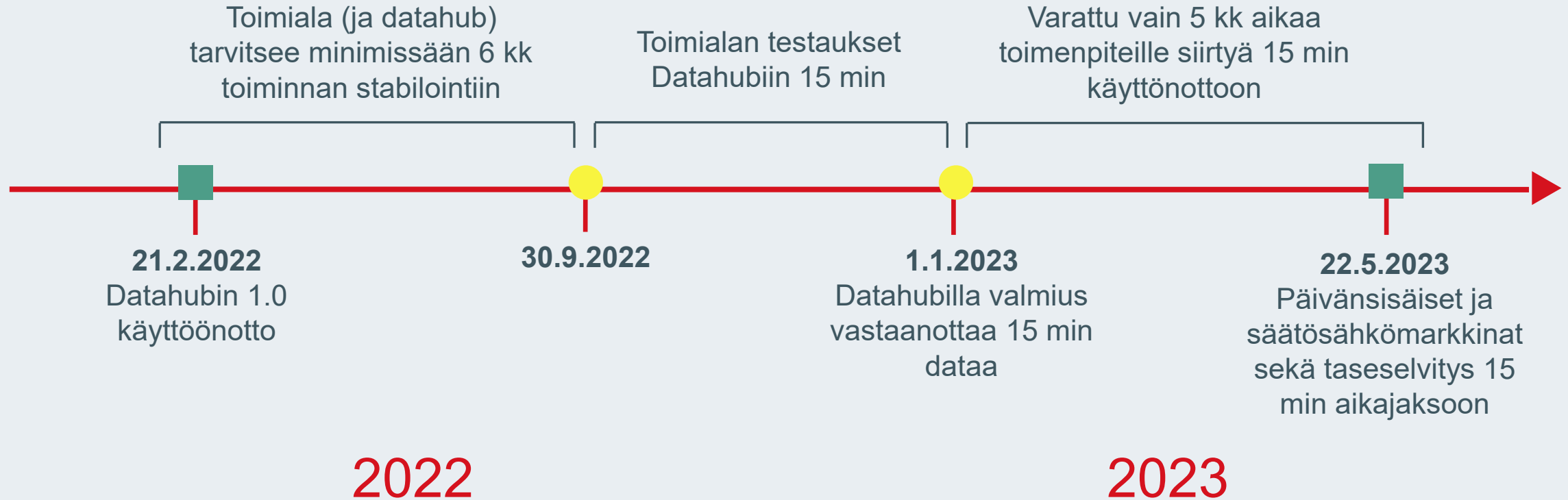


# Datahub mahdollistaa eri aikajaksot taseselvityksessä

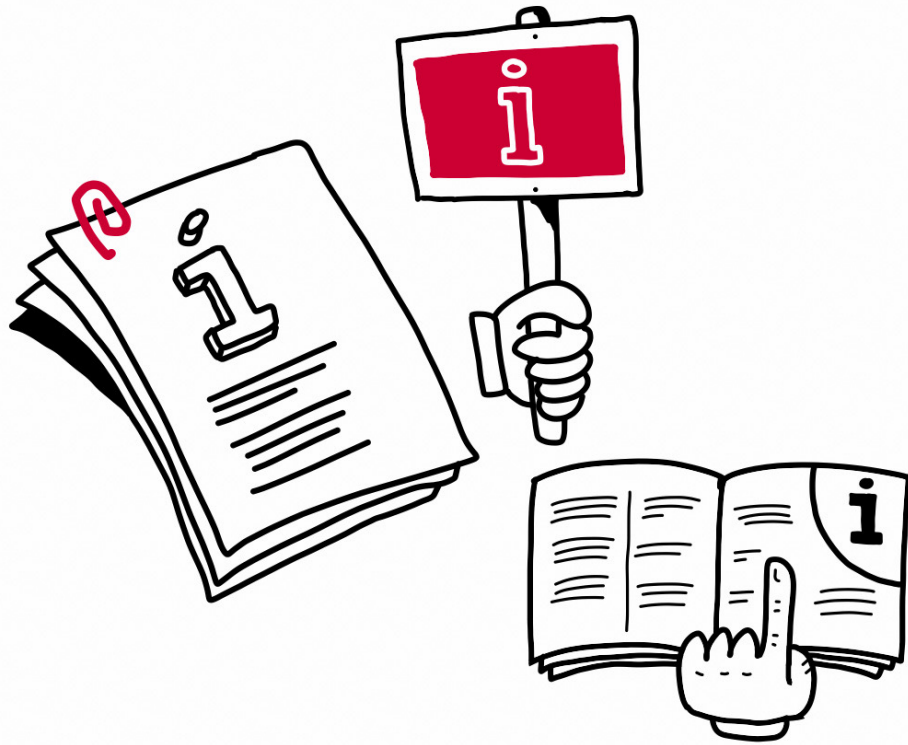




# Datahubin ja varttitaseeseen sidonnaisuudet



# Datahub tarvitaan osaksi sähkö- markkinakehitystä



Keskusjärjestelmä on toimialan näkökulmasta valmis ja pakolliset välitavoitteet ohjaavat yhteistä tekemistä. Datahubin käyttöönotto aikataulussa on välttämätöntä, jotta Suomi pysyy markkinakehityksen aikataulussa, ja jotta kuluttaja saa tulevaisuudessa parempia palveluita alan toimijoilta.

# Kiitos!

## Lisätietoa:

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

➤ [palvelut.datahub.fi/fi](http://palvelut.datahub.fi/fi)

---

### **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