



13.12.2024

Jukka Kakkonen

Reservi- markkinoiden tilannekatsaus

Sähkömarkkinoimikunnan kokous 13.12.2024

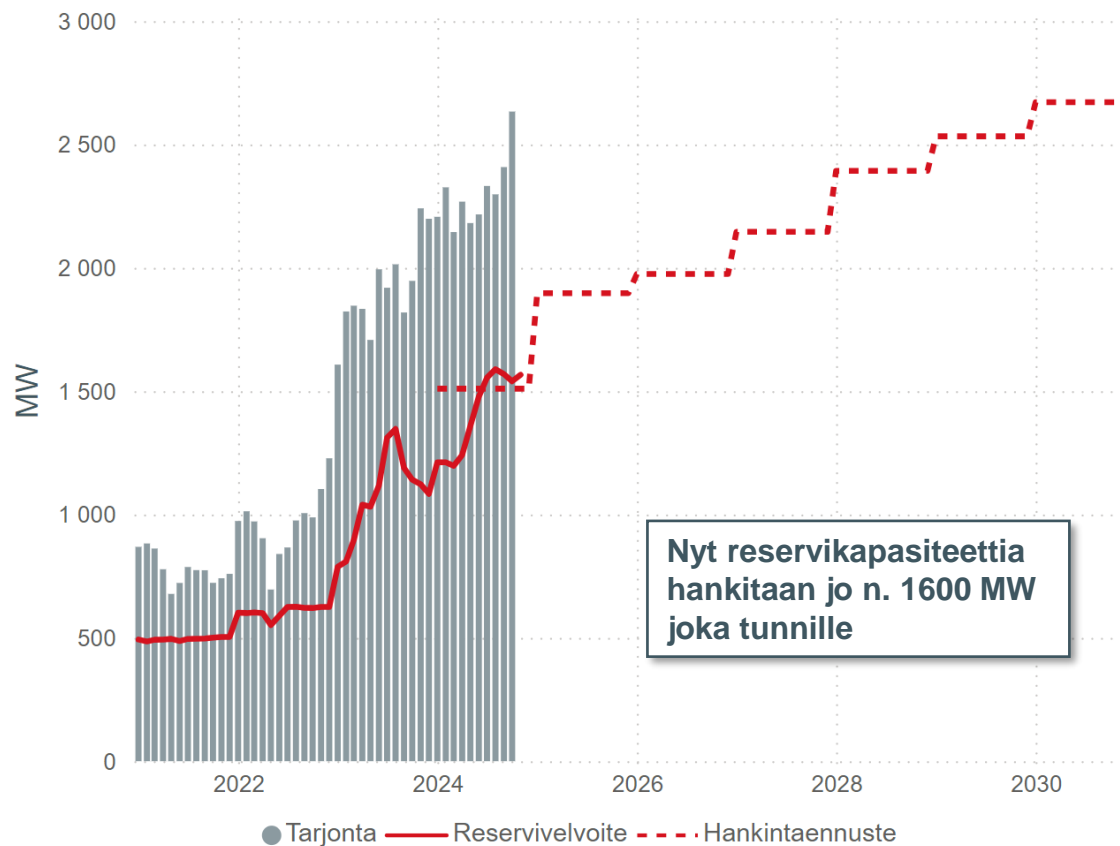
FINGRID

Ajankohtaiset asiat reservimarkkinoilla

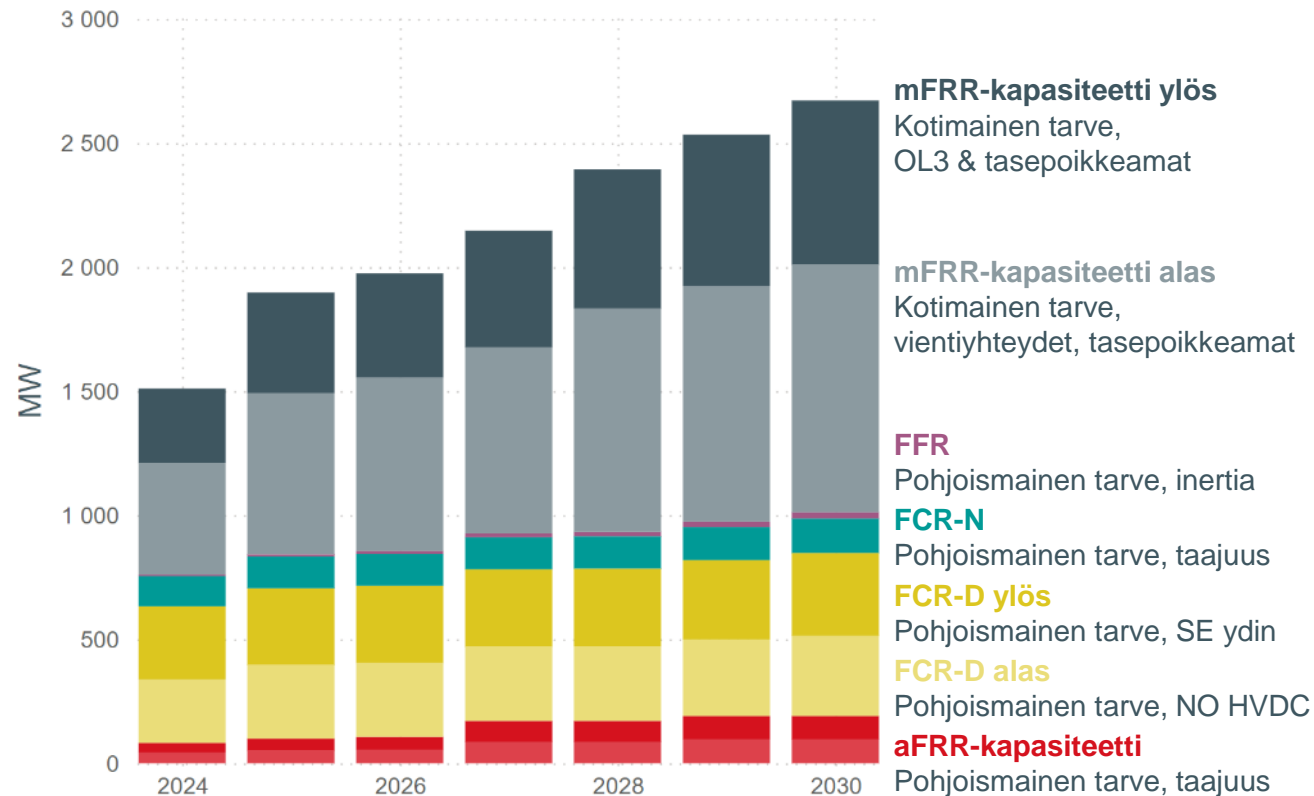
- Reservien tarjonta on kasvanut hienosti hankinnan kasvaessa – keskimäärin
- Tarjonnassa on paljon vaihtelua ja niukan tarjonnan tunteja on usein
- Reservikapasiteetin kustannukset näyttävät pysyvän edellisten parin vuoden tasolla
- Tasepalvelumaksua korotetaan vuodenvaihteessa. Reservikustannukset suurin syy maksun korotukselle
- Kotitalouksien yhteydenotot lisääntyneet merkittävästi, kun kotiakkuryritykset myyvät reserviosallistumismahdollisuutta ja lupailevat kovia tuottoja

Reservikapasiteetin hankintamäärät kasvavat

Kotimainen keskimääräinen reservikapasiteettitarjonta ja hankintaennusteet

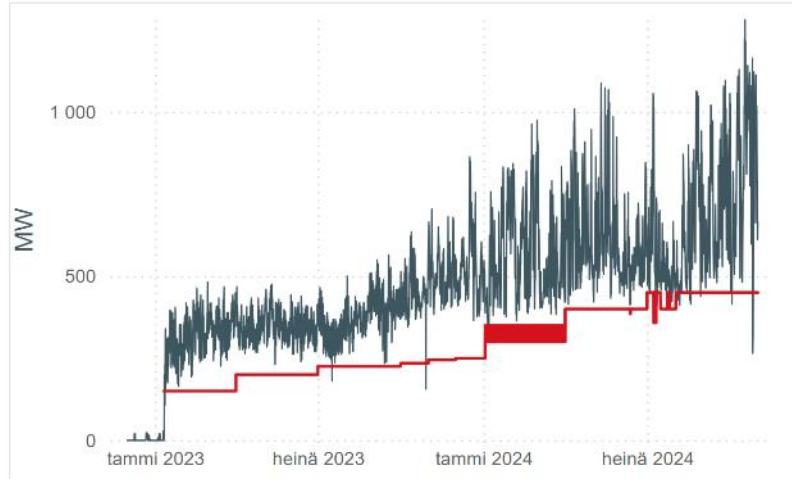


Reservikapasiteetin hankintaennusteet tuotteittain

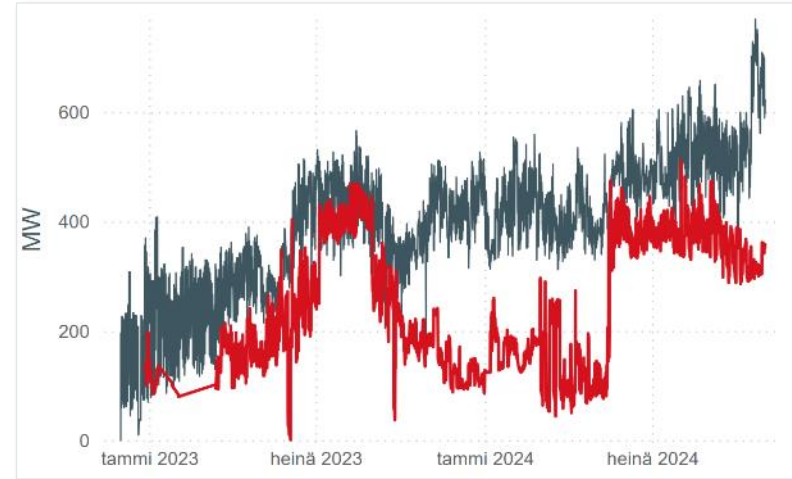


Kotimainen reservikapasiteettitarjonta on ajoittain niukkaa

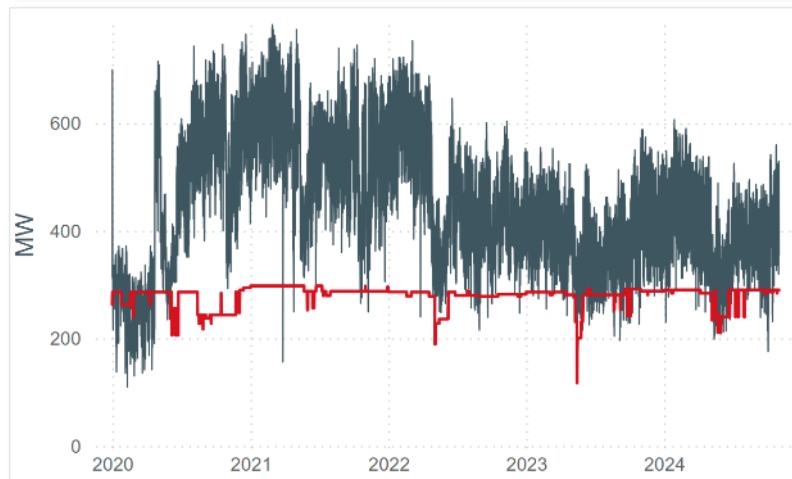
mFRR-kapasiteetti alas



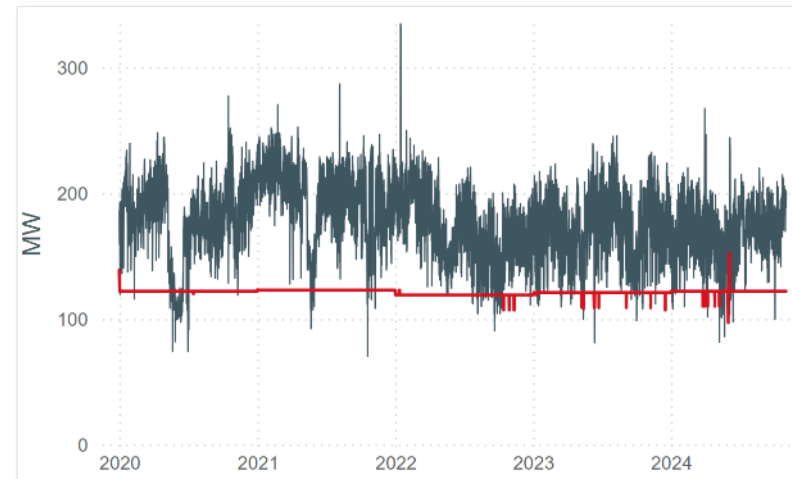
mFRR-kapasiteetti ylös



FCR-D ylös



FCR-N



— Tarjonta — Reservivelvoite

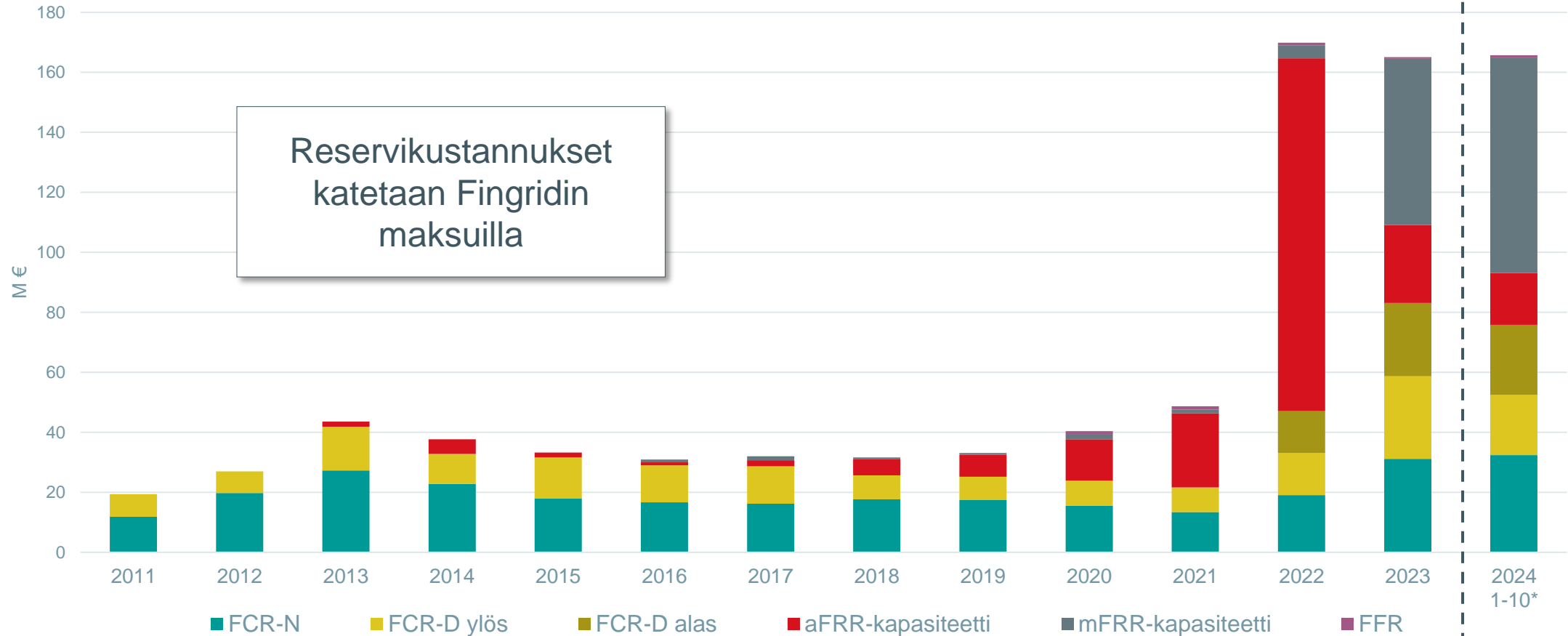
Myös mFRR-energiamarkkinoilla tarjonta vaihtelee voimakkaasti

mFRR-energiatarjousmäärät sekä mFRR- ja erikoissäätöenergiat syys-lokakuu 2024



● mFRR-säätö ● Erikoissäätö ● mFRR-energiatarjonta

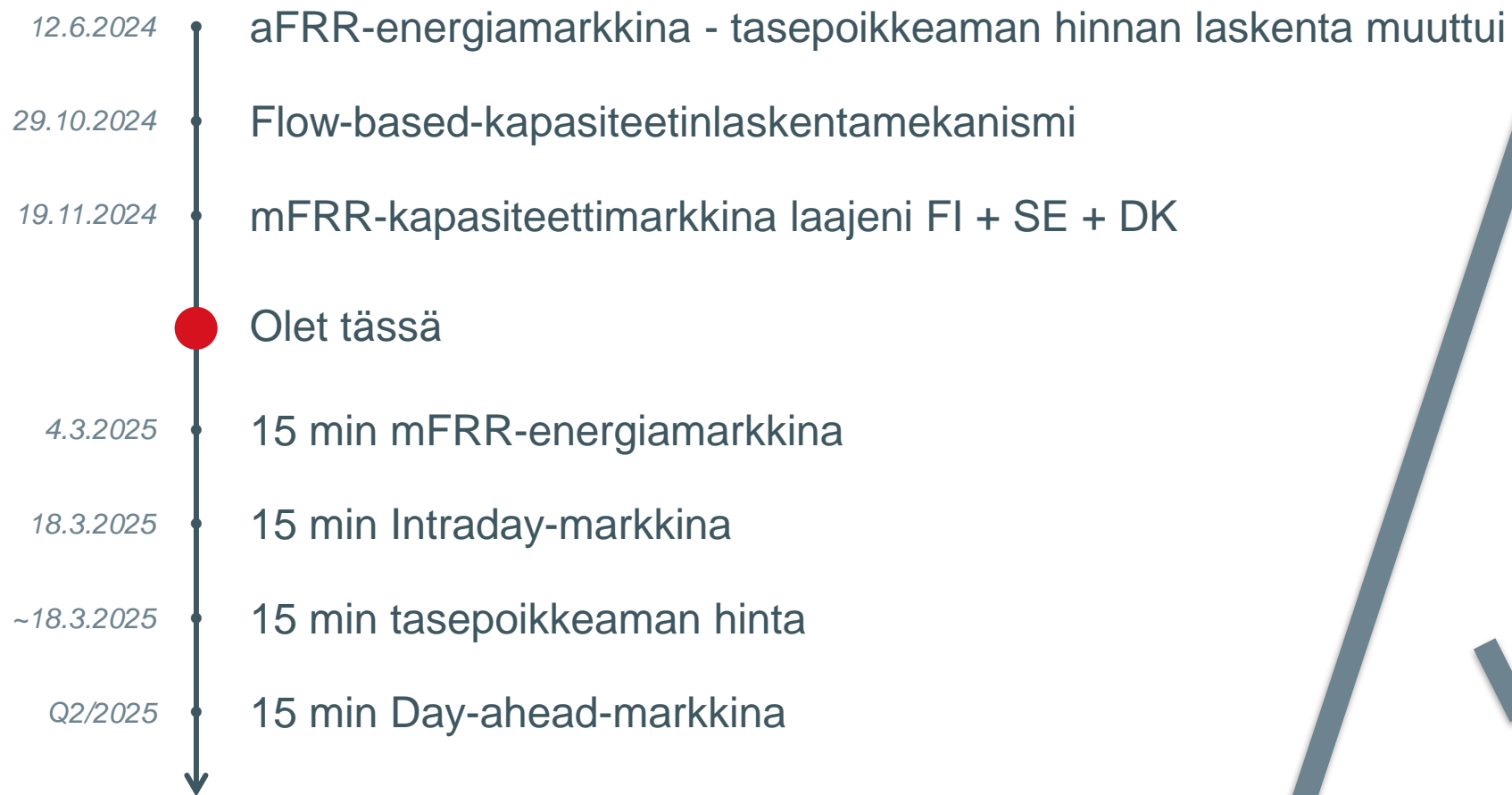
Reservikapasiteetin hankintakustannukset ovat nousseet uudelle tasolle



FINGRID

* 2024/1-10 osalta kustannukset ovat suuntaa antavia. Ne laskettu toteutuneen vuosihankinnan ja tuntikauppojen perusteella.

Markkinamuutoksia



Tulevia muita muutoksia reserveissä

- FCR-N aktivoituneen energian korvaus BRP → BSP (10.2.2025)
- mFRR-ehtoja päivitetään kahdesti ennen 15 min markkinoita:
 - 4.3.2025 15 min tarjoukset ja aktivoinnit sekä
 - 18.3.2025 15 min hinnoittelu mFRR-energialle
- PICASSO-liityntä alkuvuonna FI&EE. Tämä avaa aFRR-energiamarkkinan virolaisille (alkuvuosi 2025)
- Itsenäisen aggregoinnin mahdollisuus aFRR-markkinoille (kevät 2025)
- Edistetään aFRR- ja mFRR-kapasiteettimarkkinoille SE1 → FI rajasiirtovarauksen nostoa 5% → 10%. Toteutuminen ja aikataulu vielä auki.

Kiitos!

Fingrid Oyj

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Fax. 030 395 5196

www.fingrid.fi



FINGRID