



30.1.2024

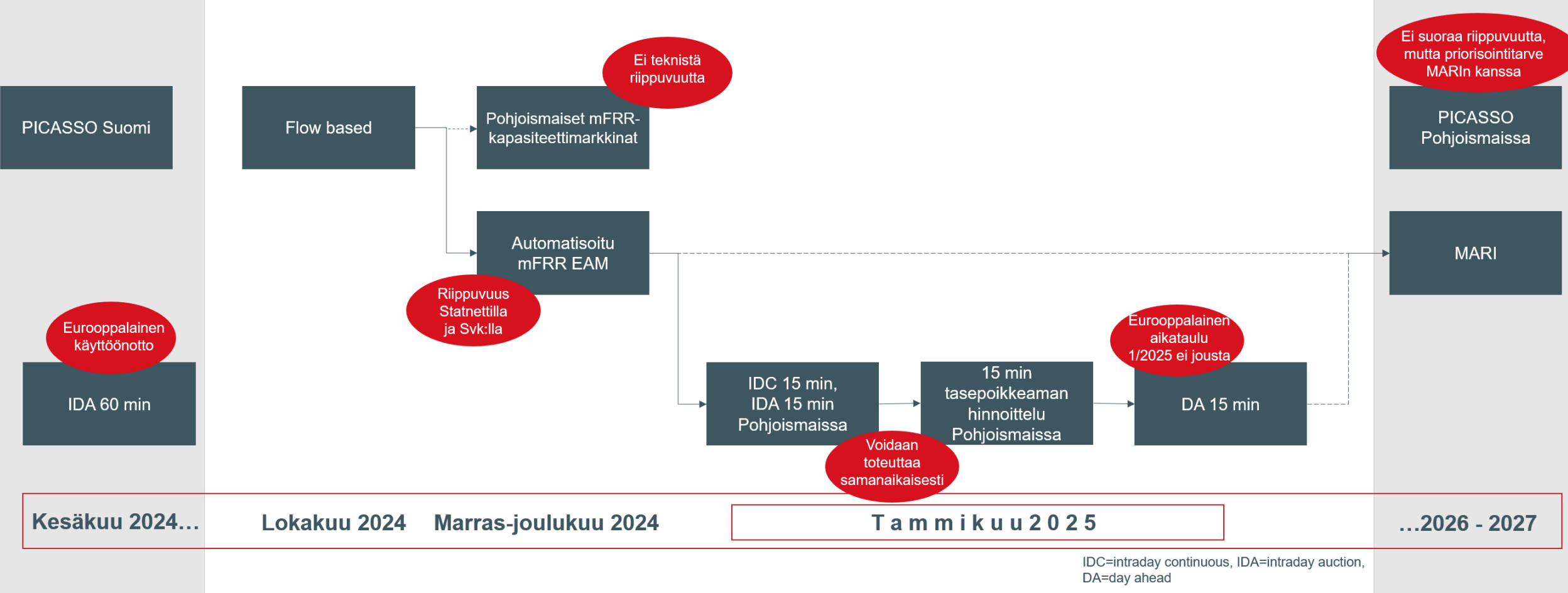
Karri Mäkelä

Markkina- muutosten riippuvuudet

Sähkömarkkinatoimikunta, 6.2.2024

FINGRID

Tulevat vaiheet ja riippuvuudet



Flow Based vs. mFRR EAM

- Yksi keskeinen aikatauluihin vaikuttava muutos on siirtoihin perustuvan, flow based-kapasiteetinlaskentamenetelmän toteutus, joka tapahtuu lokakuussa 2024
- Statnett ja Svk ovat ilmoittaneet jo vuonna 2021, että mFRR-energiamarkkinan käyttöönotto voi tapahtua vasta flow based:n jälkeen. Fingridillä ei tätä rajoitetta ole.
- Nykyisellä mallilla vuorokausimarkkinoiden tulokset eivät edusta aina riittävän hyvin sähkön fyysistä siirtoa tarjousalueiden välillä. Flow based:n myötä tämä tilanne tulee paranemaan merkittävästi.
- Nykytilan vuoksi operaattorit tekevät manuaalista työtä verkon hallintaa varten lähellä käyttöhetkeä. Tämä on haaste erityisesti NO5-SE3-SE2 kokonaisuudessa, ja alueiden läpi virtaavassa sähkössä.
- Siirryttäessä 15 minuutin säätösähkömarkkinoihin manuaalisen työn määrä ei ole enää hallittavissa ilman flow based toteutusta.
- Lisätietoja: ³[Linkki](#)

