



23.11.2021

Asta Sihvonen-Punkka

# Keskinäisriippuvuus leimaa vahvasti sähkötalouden hankkeita

Fingrid Current 23.11.2021

**FINGRID**



Energiamurros

EU-lainsäädäntö

# Sähkömarkkinoilla rytminmuutos

Taseselvitys  
ja mittaus

Datahub

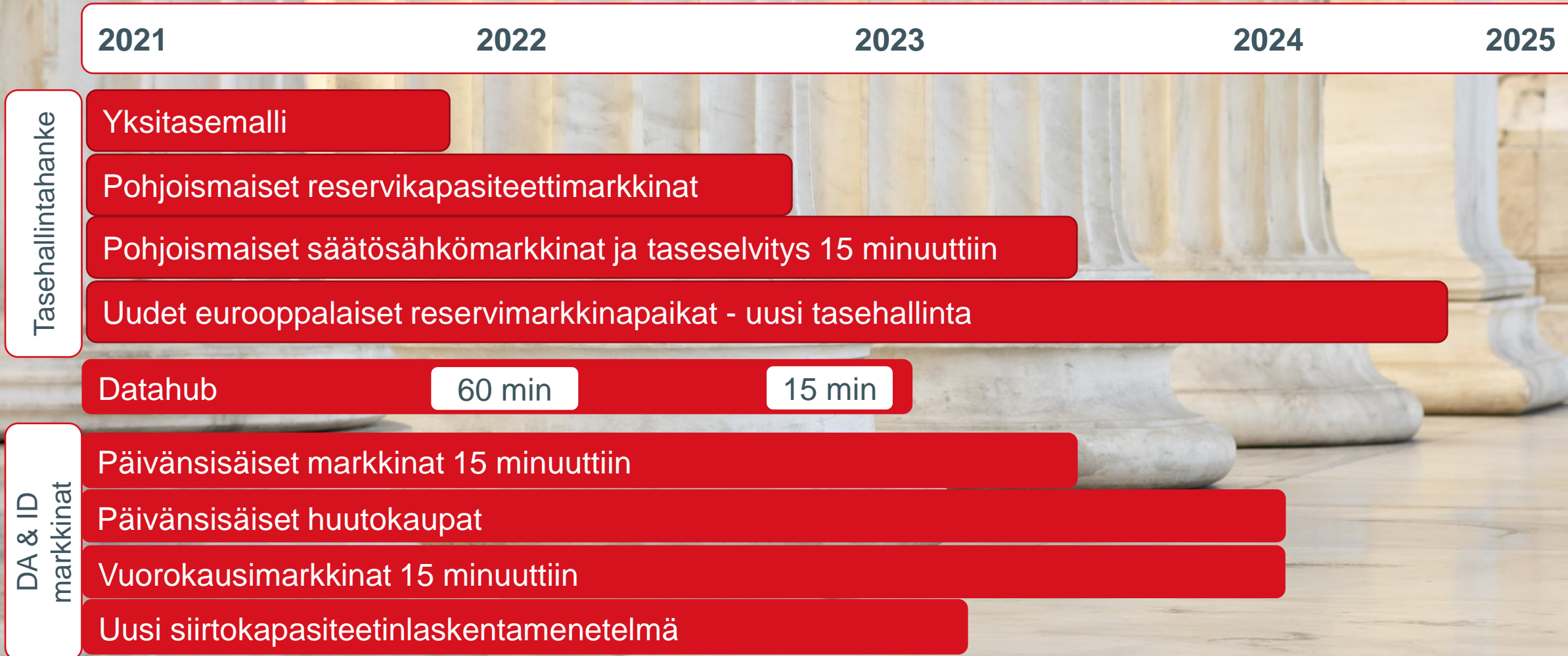
15  
minuuttia

Reservimarkkinat

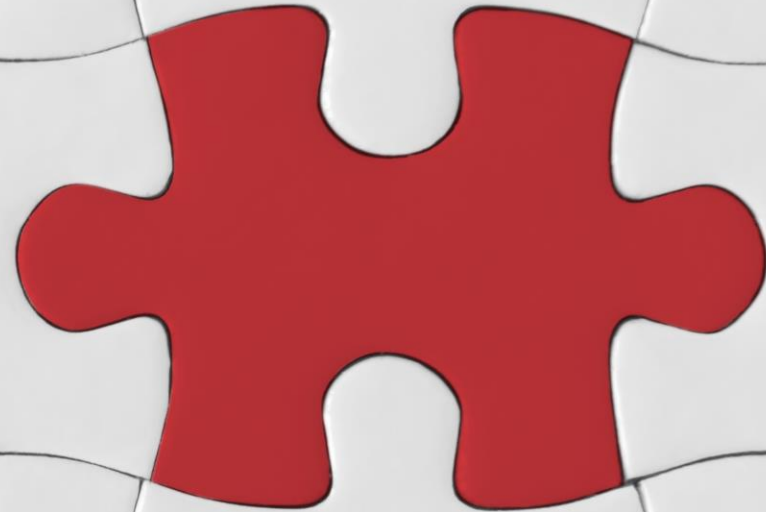
Päivänsisäiset  
markkinat

Vuorokausi-  
markkinat

# Isot muutokset samaan aikaan



# Hankkeiden hallinta keskittynyt vuus



# Datahubilla tärkeä rooli

Datahub 1.0  
21.2.2022

Datahub 2.0  
1.1.2023

15 min.  
taseselvitys  
22.5.2023

# 15 min ja eurooppalaiset reservien kauppapaikat

MARI valmis  
kesällä 2022,  
Pohjoismaat  
mukaan 2023  
lopulla?

Edellytyksenä 15  
minuutin  
käyttöönotto ja  
tasehallinta  
tarjousalueittain

PICASSO valmis  
kesällä 2022,  
Pohjoismaat  
mukaan kesällä  
2024?

# Siirtokapasiteetinlaskenta ja pohjoismaiset reservimarkkinat kytköksissä keskenään

Markkina-alusta valmis

Siirtokapasiteetinlaskenta toimiva

Pohjoismaiset markkinat käyttöön





# Toteutamme muutokset yhdessä



**Kiitos!**

**FINGRID**