



5.12.2022

Tasesopimuksen käsittelyn muutokset DH-411 ja DH-412 prosesseissa

Kehitysehdotukset #182 ja #183

FINGRID
Datahub

Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-411 prosessissa

Kehitysehdotus #182

Nykytilanne:



- Myyjän kytkentäpyyntö DH-411 palauttaa tasesopimuksen kokonaan voimaan, mikäli aiempi katkaisupyyntö DH-421 on vielä avoimena ja kytkentä ilmoitetaan katkaisua myöhemmälle ajalle.
- Vastaavassa tilanteessa tasesopimus käsitellään oikein, mikäli DH-421 ei ole avoimena ja verkon kytkentä on komposiittiprosessina vastaus myyjän kytkentäpyyntöön DH-411.

Korjaus:

- Muutetaan tasesopimuksen käsittelyä DH-411 prosessissa niin, ettei palautusta tehdä ollenkaan aiemman DH-421 ollessa avoin. Tällöin nykyprosessien mukaisesti tasesopimus käsitellään oikein, kun verkon kytkentä DH-421 on vastaus myyjän kytkentäpyyntöön DH-411.

Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-411 prosessissa

Kehitysehdotus #182

 Nykyinen toiminta
 Haluttu toiminta

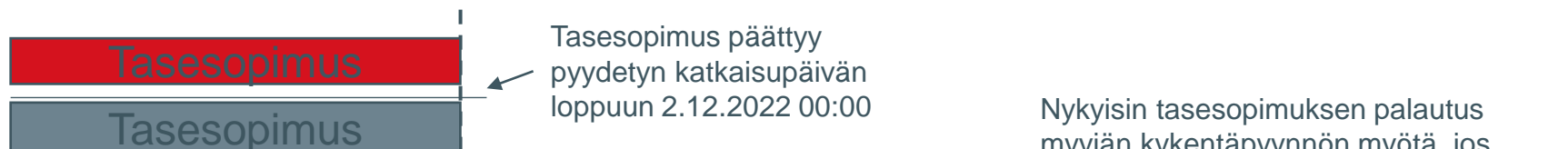
Lähtötilanne:

KP:lla voimassa
myyntisopimus ja tasesopimus



DH-421

Myyjän katkaisupyyntö
(esim. 1.12.2022)



DH-411

Myyjän kytkentäpyyntö
(Pyydetyn katkaisupäivän jälkeen,
esim. 5.12.2022)



Nykyisin tasesopimuksen palautus myyjän kytkentäpyynnön myötä, jos aiempi DH-421 on avoimena (aiempi päättyminen poistuu)

DH-412

Verkko vastaa kytkentäpyyntöön
(esim. Kytkeä 5.12.2022 10:00)



Pyydettyä katkaisua seuraava päivä
(esim. 2.12.2022 00:00)

Pyydetty kytkentähetki
Esim. 5.12.2022 klo 00

Ilmoitettu kytkentähetki
Esim. 5.12.2022 klo 10

Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa

Kehitysehdotus #183

Nykytilanne:

- DH-412 prosessi luo nykyisin uuden tasesopimuksen, mikäli kytkentä suoritetaan vastauksena myyjän kytkentäpyyntöön DH-411, eikä samalla hetkellä löydy jo voimassaolevaa tasesopimusta.
- On kuitenkin useampia eri tilanteita, joissa tasesopimus tulisi syntyä kytkentäprosessin DH-412 yhteydessä, ilman, että DH-412 on vastaus myyjän kytkentäpyyntöön.

Korjaus:

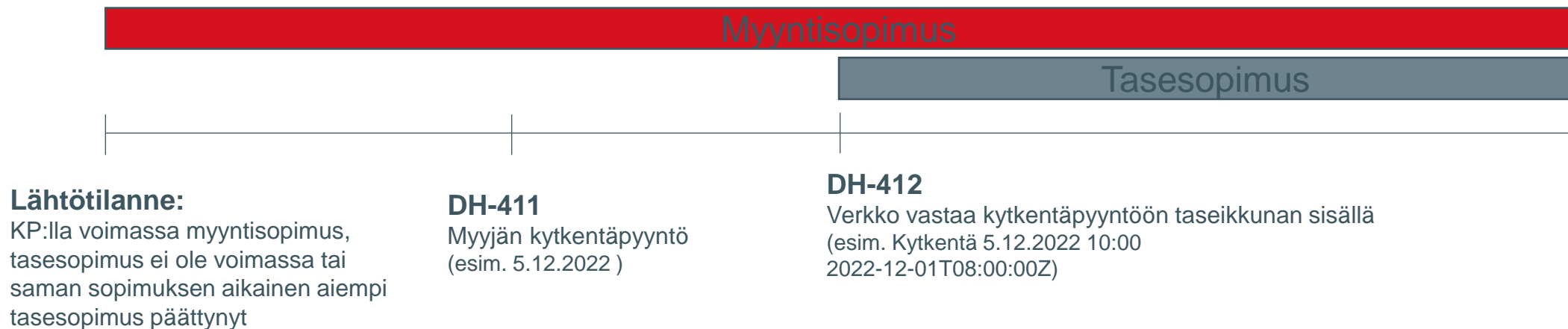
- DH-412* tapahtumassa tasesopimuksen luonnin ehtoja täydennetään seuraavasti:
 1. Prosessi suoritetaan vastauksena myyjän kytkentäpyyntöön DH-411 → **Luodaan tasesopimus – Case A**
 2. Prosessia ei suoriteta vastauksena DH-411:een, mutta löytyy (samalta sopimukselta) avoin DH-411 → **Luodaan tasesopimus – Case B**
 3. Prosessia ei suoriteta vastauksena DH-411:een, ei avointa DH-411:stä:
→ Tarkistetaan kytkennän ilmoitushetken aikaiselta sopimukselta löytyvät DH-421-tapahtumat (joita ei ole peruttu):
 1. DH-421-tapahtumia löytyy (jos useampia käytetään viimeisintä), tarkistetaan löytyykö sen jälkeen DH-411 tapahtumaa:
 - Löytyy saman sopimuksen ajalta DH-421 ja sen jälkeen DH-411 → **Luodaan tasesopimus – Case C**
 - Löytyy saman sopimuksen ajalta DH-421, mutta ei sen jälkeen DH-411 → **Ei luoda tasesopimusta – Case D**
 2. Ei löydy DH-421-tapahtumaa ollenkaan tai se on peruttu → **Luodaan tasesopimus – Case E**

* Tasesopimus luodaan myyjälle avoimen taseikkunan alusta, jos kytkentä osuu taseikkunan ulkopuolelle, muutoin kytkentähetkestä alkaen.

Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa – Case A

Kehitysehdotus #183

Case A: KytKentä taseikkunan sisällä



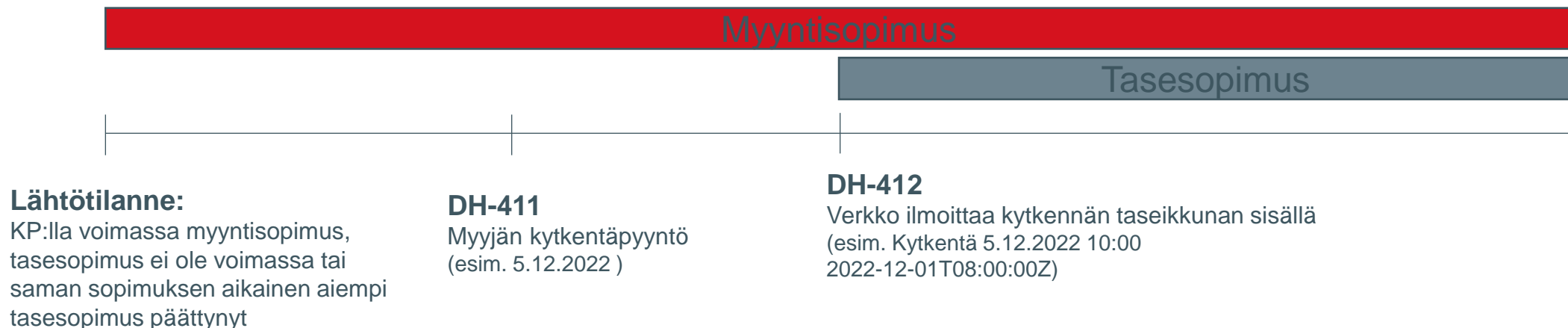
Case A: KytKentä taseikkunan ulkopuolella



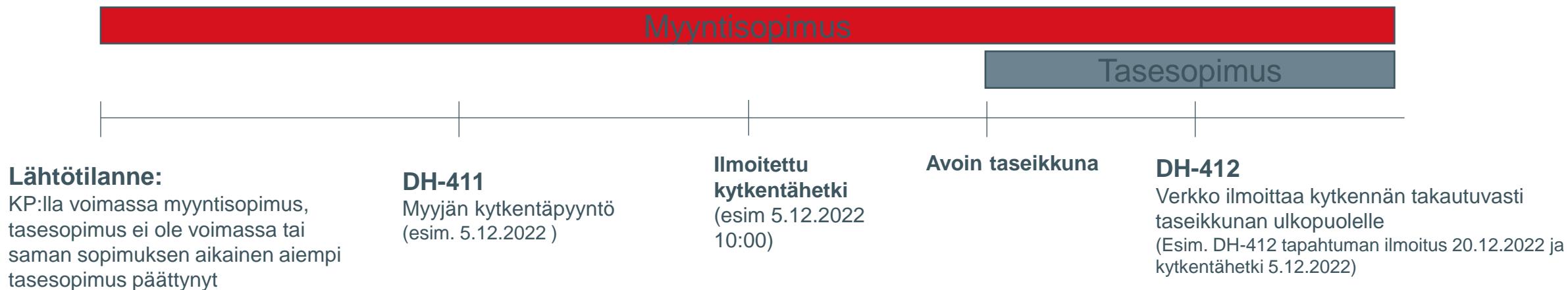
Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa – Case B

Kehitysehdotus #183

Case B: Kytkenä taseikkunan sisällä



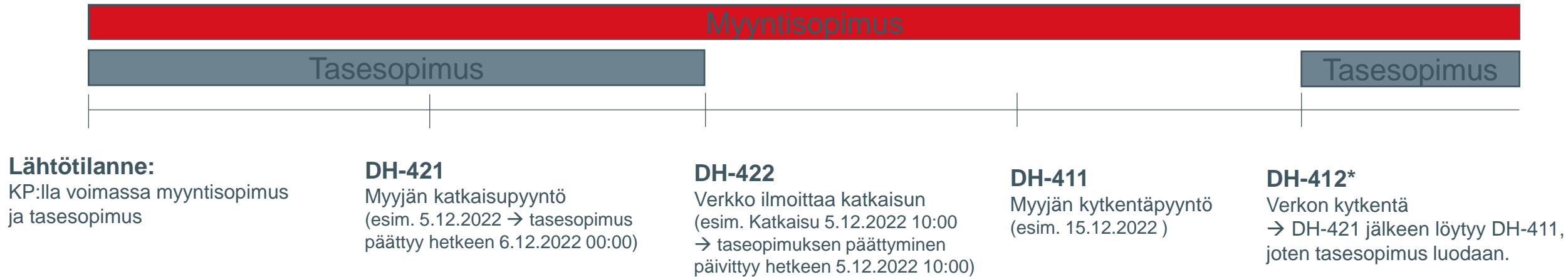
Case B: Kytkenä taseikkunan ulkopuolella



Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa – Case C

Kehitysehdotus #183

Case C

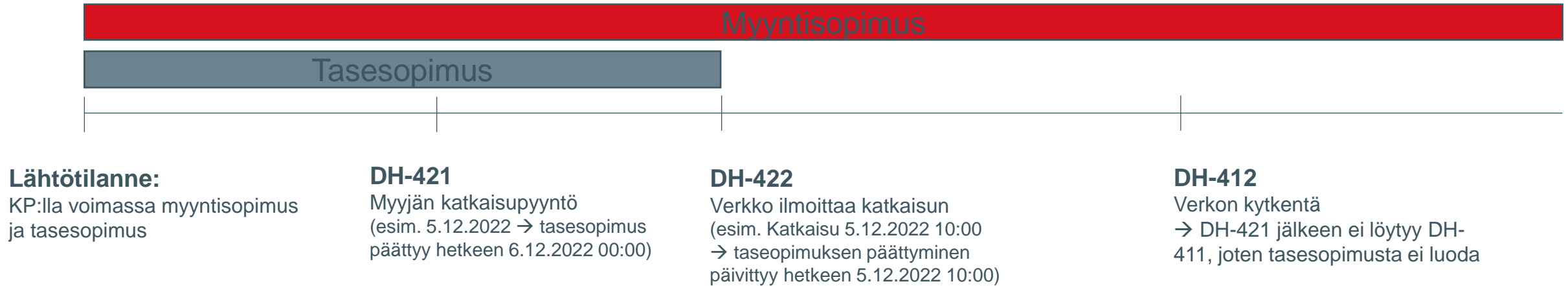


* Tasesopimus luodaan myyjälle avoimen taseikkunan alusta, jos kytkentä osuu taseikkunan ulkopuolelle, muutoin kytkentähetkestä alkaen.

Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa – Case D

Kehitysehdotus #183

Case D



Tasesopimuksen käsittelyn muutos DH-412 prosessissa – Case E

Kehitysehdotus #183

Case E: Ei DH-421 tapahtumia saman sopimuksen ajalta



Lähtötilanne:

KP:lla voimassa myyntisopimus
ja tasesopimus

DH-422

Verkko ilmoittaa katkaisun
(esim. Katkaisu 5.12.2022 10:00
→ taseopimus päätetään katkaisuhetkeen)

DH-412*

Verkon kytkentä
→ Ei sopimuksen aikaista edeltävää DH-421 -tapahtumaa,
joten tasesopimus luodaan

Case E: Peruttu DH-421 tapahtuma saman sopimuksen ajalta



Lähtötilanne:

KP:lla voimassa myyntisopimus
ja tasesopimus

DH-422

Verkko ilmoittaa katkaisun
(esim. Katkaisu 5.12.2022 10:00
→ taseopimus päätetään katkaisuhetkeen)

DH-421

Myyjän katkaisupyyntö
(→ peruttu myöhemmin DH-424
tapahtumalla)

DH-412*

Verkon kytkentä
→ Peruttu DH-421 -tapahtuma sopimuksen
ajalta, joten tasesopimus luodaan

* Tasesopimus luodaan myyjälle avoimen taseikkunan alusta, jos kytkentähetki osuu taseikkunan ulkopuolelle, muutoin kytkentähetkestä alkaen.