



15.10.2020

Datahub-projekti

Käyttöönnottotyöryhmä 15.10.2020

FINGRID
Datahub

Agenda 12:00 – 15:00

- Kokouksen avaus ja edellisen kokouksen pöytäkirja / Arffman
- Ajankohtaista datahub –projektissa
 - päivitystarpeet välitavoitetaulukoon / Arffman
 - sertifiointin tilannekatsaus / Hiekka
- Fingridin selvitettäväksi jäänyt case ”Henkilötunnuksen lähettäminen sähköpostilla” / Arffman
- DRAFT Rakenteellisten tietojen jäädytys / Arffman
- Linjaukset Rollbackin maksimikesto (dia 3) ja Muuttotapahtumien puskurointi ydinjäädytysjaksolla (dia 4) ryhmän hyväksyttäväksi / Arffman
- Kysymyksiä Runbookista käyttöönotto työryhmälle / Arffman
- Kokouksen päättäminen

Rollbackin maksimikesto

Alkuperäinen

- Rollback saa kestää enintään yhden (1) viikon, siitä ajankohdasta kun rollback -päätös on tehty ja viestitty koko toimialle. Mikäli rollback päätös annetaan alle yhdessä viikossa, sanomaliikenne tulee olla palautettu kaikissa olosuhteissa kuitenkin 25.2.2022 klo 00:00 mennessä

Kommenttien perusteella tarkennettu

- Rollback saa kestää enintään yhden (1) viikon siitä ajankohdasta, kun rollback-päätös on tehty ja tiedotettu koko toimialle. Kaikki sanomapuskuriin puskuroidut tapahtumat tulee olla lähetetty toisille markkinaosapuolille Ediel-sanomilla asetettuun yhden viikon aikarajaan mennessä, minkä jälkeen Ediel-sanomaliikenne tulee olla palautettu normaaliksi ja siinä noudatetaan olemassa olevia sanomaliikenteen menettelytapaohjeita.
- Ediel-sanomaliikenne tulee olla palautettu normaaliksi kaikissa olosuhteissa 25.2.2022 klo 00:00 mennessä, vaikka rollback-päätöksen tiedottamisesta koko toimialalle olisi kulunut vähemmän kuin yksi (1) viikko.
- Koska markkinaosapuolilla voi olla erilaiset valmiudet Ediel-sanomaliikenteen avaamiselle rollback-tilanteessa, mahdollisten virhetilanteiden minimoimiseksi Ediel-sanomien lähettäminen puskuroiduista tapahtumista on sallittu aikaisintaan kahden (2) arkipäivän kuluttua rollback-päätöksen tiedottamisesta koko toimialalle. Siihen saakka Ediel-sanomien lähetys tulee estää joko markkinaosapuolen omissa järjestelmissä tai oman sanomaliikenneoperaattorin toimesta.

Muuttotapahtumien puskurointi ydinjäädytysjaksolla

Alkuperäinen

- Ydinjäädytysjaksolla myyjä kirjaa muuton järjestelmäänsä ja lähettää sanomapuskuristaan ilmoituksen datahubiin (rollback -tilanteessa myyjä lähettää sanomapuskuristaan ilmoituksen PRODAT -sanomin jakeluverkonhaltijalle). Sähkönmyyjä lähettää jakeluverkonhaltijalle tiedon muutosta sähköpostilla, joka sisältää kaikki muutossa tarvittavat tiedot (myös hetu). Ydinjäädytysjaksolla jakeluverkonhaltija ei lähtökohtaisesti kirjaa muuttoa järjestelmäänsä. Jos jakeluverkonhaltija kirjaa muutot järjestelmäänsä, on sen varmistettava että se pystyy käsittelemään sähkönmyyjän datahubiin ilmoittaman muuton (rollback tilanteessa PRODAT -sanomin käynnistettävä prosessi), ilman että jo järjestelmään kirjattu tapahtuma aiheuttaa negatiivisia kuittauksia/virheilmoituksia sähkönmyyjälle.

Kommenttien perusteella tarkennettu

- Ydinjäädytysjaksolla sähkönmyyjä kirjaa muuttotapahtuman järjestelmäänsä ja lähettää sanomapuskuristaan ilmoituksen datahubiin. Sähkönmyyjä lähettää jakeluverkonhaltijalle tiedon muutosta ei-salatulla sähköpostilla, joka sisältää kaikki muutossa tarvittavat tiedot mukaan lukien asiakkaan henkilötunnus. Mahdollisessa rollback-tilanteessa sähkönmyyjä lähettää sanomapuskuristaan ilmoituksen jakeluverkonhaltijalle PRODAT-sanomalla. Ydinjäädytysjaksolla jakeluverkonhaltija ei lähtökohtaisesti kirjaa muuttoa järjestelmäänsä mutta tämän varmistettava kaikissa olosuhteissa sähköturvallinen kytkentä. Jos jakeluverkonhaltija kirjaa muutot järjestelmäänsä, on tämän varmistettava, että se pystyy käsittelemään sähkönmyyjän datahubiin ilmoittaman muuton ja rollback-tilanteessa PRODAT-sanomalla käynnistettävän muuttotapahtuman ilman, että järjestelmään jo kirjattu tapahtuma aiheuttaa negatiivisen kuittauksen tai virheilmoituksen sähkönmyyjälle.



15.10.2020

Teemu Hiekka

Sertifiointin tilannekatsaus

Datahub käyttöönotto työryhmä

FINGRID
Datahub

Sertifiointijakson tilanne

- Järjestelmätoimittajien sertifiointi avattu 21.9. (1-luokka)
- Markkinaosapuolten sertifiointi avattu 1.10. (1-luokka)
- Sertifiointin kaikki käyttötapaukset kuvattu palveluun
 - Kaikki käyttötapaukset jo myös järjestelmätoimittajien testattavina
- Tapa nyt myös englanniksi
 - Osa käyttötapauksen vaiheista ei vielä ole käännetty



Testauksen aloittamisen tilanne

- Datahub-pääkäyttäjä luotu 159 osapuolelle (max 169)
- b2b-sertifikaatin ilmoittanut tarvitsevansa 144
- b2b-sertifikaatin hakenut 134 osapuolta
- Tepassa testauksen aloittanut noin 30 osapuolta



Sertifioinnin tilanne

- Järjestelmätoimittajat sertifioineet hyvin 1-luokan tapauksia

DDQ-roolin läpäisseet		DDM-roolin läpäisseet	
Yhtiö	Järjestelmä	Yhtiö	Järjestelmä
CGI Suomi Oy	Kolibri	Tmi Data-Mattila	VattiHub Atj
Empower IM Oy	EnerimCIS	Tieto Finland Oy	Forum DDM
Hansen Technologies CIS Finland Oy	EnoroCX	Solteq Oyj	inWorks
Net Group Nordic Oy	Synerall / DH FI Connector	Net Group Nordic Oy	Synerall / DH FI Connector
Solteq Oyj	inWorks	Landis+Gyr	Gridstream AIM
Tieto Finland Oy	Forum DDQ	Empower IM Oy	EnerimCIS
Tieto Finland Oy	TUSaaS	CGI Suomi Oy	Kolibri
Tmi Data-Mattila	VattiHub Atj		

Myyntisopimuksen ilmoitus sisäänmuuttotilanteessa DDQ.CRE.AGR.01	▼
Myyntisopimuksen ilmoitus myyjän vaihtotilanteessa DDQ.CRE.AGR.02	▼

- Myös osapuolet aloittaneet hyvin:

DDQ-roolin läpäisseet

Yhtiö

Nurmijärven Sähkö Oy
Oomi Oy
Valkeakosken Energia Oy
Vattenfall Oy
Vimpelin Voima Oy
Äänekosken Energia Oy

DDM-roolin läpäisseet

Yhtiö

Vimpelin Voima Oy
Savon Voima Verkko Oy
Nurmijärven Sähköverkko Oy
Kuopion Sähköverkko Oy

Verkkosopimuksen vahvistaminen sisäänmuuttotilanteessa DDM.CNF.GAG.01	▼
Käyttöpaikan luonti DDM.CRE.ACP.01	▼
Tuotantokäyttöpaikan luonti DDM.CRE.ACP.02	▼

Tepan käyttökokemuksia

- Pääasiassa positiivista palautetta sekä järjestelmätoimittajilta että osapuolilta
- Käyttötapausten näkyminen (käyttäjien luonti + roolit + osapuolen luominen) aiheutti jonkin verran kysymyksiä – kuitenkin suhteessa vähän
- Testitapausten ajamisesta ei ole tullut käytännössä yhtään kysymyksiä



Kiitos

Fingrid Datahub Oy

c/o Fingrid Oyj

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Y-tunnus: 2745543-5

FINGRID
Datahub