

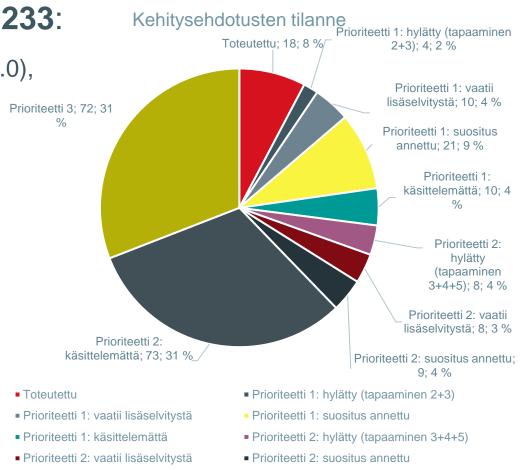
# Kehitysehdotusten edistyminen

Datahub kehitystyöryhmä 21.03.2023



#### Kehitystyöryhmän toiminta - yleistilanne

- Kehitysehdotuksia on kertynyt yhteensä 233:
  - 18 toteutettua (versiot 1.8.x (käyttöönotto), 1.9.0, 2.0),
  - Prioriteetin 1 käsittelemättömistä (10) monet (5)
     asiakastietojen hallintaan liittyviä,
  - Prioriteetin 2 käsittelemättömistä (73) liittyy:
    - 4 sopimustietojen hallintaan,
    - 11 asiakastietojen hallintaan,
    - 11 sanomien hallintaan,
    - 7 käyttöpaikkaprosessiin,
    - 4 kytkentä/katkaisuprosessiin,
    - 4 mittaustietojenhallintaan,
    - 6 valtuutusprosessiin,
    - 11 yleinen hallinta...



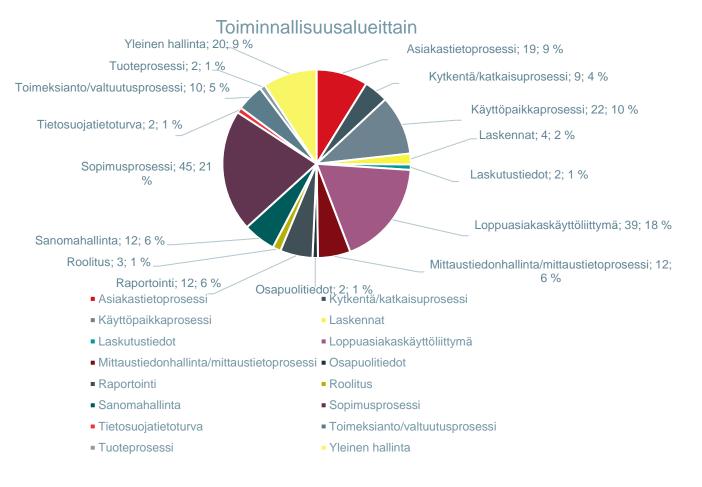
Prioriteetti 3

Prioriteetti 2: käsittelemättä



#### Kehitystyöryhmän toiminta - yleistilanne

Toteuttamattomat kehitysehdotukset yhteensä 215:





#### Kehitystyöryhmän toiminta - tapaamiset ja edistyminen

- Tapaaminen 2: 6.9.2022 + alityöryhmä 21.9.2022
  - Yhteensä 18 ehdotusta: 13 suositus että edistetään, 3 ei edistetä, 2 vaatii lisätarkennusta (ratkaisutapa, kustannustaso, tarpeen laajuus):
    - mm. 11 sopimusprosesseihin liittyvää,
    - Toteutettu **5 (2.0)** ja käsittelyjonossa järjestelmätoimittajalla: 8 (2.0.x, 2.1, 2.2),
- Tapaaminen 3: 2.11.2022
  - Yhteensä **27 ehdotusta**, <u>11 suositus</u> että edistetään ja 4 ei edistetä, 7 vaatii lisätarkennusta, 3 toteutettu aiemmin, 1 ohjeistuksen päivitys:
    - mm. 8 sopimusprosesseihin, 6 mittaustietojen hallintaan, 6 käyttöpaikkaprosesseihin
    - Toteutettu 3 (1.9.0), 1 (2.0) ja käsittelyjonossa järjestelmätoimittajalla: 11 (2.0.x, 2.1, 2.2),
- Tapaaminen 4: 19.12.2022
  - Yhteensä 13 ehdotusta, <u>5 suositus</u> että edistetään ja 2 ei edistetä, 6 vaatii lisätarkennusta,
    - mm. 8 sopimusprosesseihin, 2 kytkentä/katkaisuprosessiin
    - käsittelyjonossa järjestelmätoimittajalla: 5 (2.1, 2.2),





### Kehitystyöryhmän toiminta - tapaamiset ja edistyminen

- Tapaaminen 5: 1.2.2023
  - Yhteensä 14 ehdotusta: 7 suositus että edistetään, 3 ei edistetä, 4 vaatii lisätarkennusta (ratkaisutapa, kustannustaso, tarpeen laajuus):
    - 11 sopimusprosesseihin, 2 käyttöpaikkaprosessiin ja 1 laskentoihin liittyvää
    - käsittelyjonossa järjestelmätoimittajalla: 2 (2.1, 2.2),





#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 2, suosituksen saaneet

- #9: Tuotteen rakenteellisten tietojen päivityksessä (DH-717/DH-718) tulee olla mahdollista päivittää myös tuotekomponentin veroaste tietoa. Veroastetiedon historia tulee säilyä muutoshetkien (muutoksen voimaantulohetki) mukaan ja näkyä yhtä aikaa käyttöliittymässä.
  - Toteutettu versioon 1.9.0 täydennys (tuotantopäivitys 11/2022)
- #11: Muutetaan DH-311-4, DH-331-3 ja DH-351-3 -sanomia niin, että niissä lähetetään rinnakkaisen käyttöpaikan tunnus (kp, joka on vastaanottavalla myyjällä myynnissä), eikä tapahtuman alkuperäisen käyttöpaikan tunnusta.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #31: Datahubiin lisätään validointi, jonka mukaan hylätään asiakastietojen päivitys (DH-111) tai päivityspyyntö (DH-112, DH-113), jos päivitys sisältää sekä postilokeron että katuosoitteen.
  - Niputettava ja synkattava muiden asiakastiedon hallinnan kehitysten kanssa: Ei suunniteltua versiota
- #35: Määräaikaisuuden päivämääriin liittyvää validointi tulisi tehdä DH-321:ssä vain, mikäli määräaikaisuuteen/päivämääriin tehdään muutoksia. Mikäli DH-321-1-sanoman määräaikaisuustiedot (päivämäärät) vastaavat jo Datahubista löytyviä arvoja, validointia ei tehdä ko. päivämäärille. Tällainen ehto on jo toteutettu säännölle VR.AGR.051.202U, mutta se tarvitaan myös säännöille VR.AGR.052.225 ja VR.AGD.051.222.
  - Toteutettu versioon 2.0 (tuotantopäivitys 12/2022)
- #41: Tällä hetkellä prosessit DH-331 ja DH-341 välittävät tiedon myyntisopimuksen päättämisestä tai peruuttamisesta vain, mikäli vastaava verkkosopimus on vahvistettu. Muutetaan prosesseja siten, että välitys tapahtuu myös vahvistamattomalle verkkosopimukselle.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.1 (tuotantopäivitys 09/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 2, suosituksen saaneet

- #49: Muutetaan tietorajapinta käyttämään POST-metodia GET-metodin sijaan, jolloin henkilötunnuksen ja yritystunnuksen kirjaaminen lokitekstiin ei tapahdu. POST- ja GET-metodien tulisi olla tuettuna samaan aikaan (esim. 6 kuukautta) tämän muutoksen käyttöönoton jälkeen.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #54+#89: Luovutaan AR04 käytöstä kokonaan: verkkoyhtiöt joutuvat joka kerta perumaan oman sopimuksen kun myyjä peruu sopimuksen (DH-340).
   Ajatus on ollut taustalla että AR04 käytössä verkkosopimus olisi sinne jäänyt. On ollut tilanteita että silloin verkkosopimus on jäänyt kokonaan tekemättä.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #56: Lisätään sanomaan sen voimaanpalautetun sopimuksen tunnus, jonka perusteella DH-341-3 ilmoitus lähetetään datahubista osapuolelle.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #65: Valtuutustyypille "Energiaraportointi" on prosessidokumentin mukaan mahdollista antaa valtuutus vain roolille kolmas osapuoli (THP). Tällä hetkellä datahubin validoinnit sallii tämän myös muille rooleille. Muutetaan validointeja niin, että tämä tulee olemaan sallitu ainoastaan roolilla THP eli palveluntarjoaja.
  - Toteutettu loppuasiakaskäyttöliittymän osuus versioon 1.9.0 täydennys (tuotantopäivitys 11/2022), DH-800 prosessien muutos versioon 2.1 (tuotantopäivitys 09/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 2, suosituksen saaneet

- #69: Kun sopimus perutaan takautuvasti taseikkunan ulkopuolelle (DH-341-3), käyttäen syykoodia AR01-asiakkaan peruutus, käyttäytyy verkkosopimus eri tavoin kuin myyntisopimus. Muutetaan toiminnallisuutta siten, että verkkosopimusta tulee käsitellä kuten käyttöpaikan myyntisopimusta, joten aikaisempaa verkkosopimusta ei tule palauttaa voimaan ja verkkosopimukselle tulee antaa sama päättymispäivä kuin myyntisopimukselle. Jos edellinen myyjä toimittaa uuden myyntisopimuksen, luodaan ja vahvistetaan uusi verkkosopimus normaalin prosessin mukaisesti.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.1 (tuotantopäivitys 09/2023)
- #70: Poistetaan verkkosopimuksen päättämiseltä (DH-333) sääntö: "Päätettävän verkkosopimuksen tulee olla voimassa päättämistapahtuman ilmoitushetkellä." Näin verkkosopimuksen päättämisen voi ilmoittaa ennen verkkosopimuksen voimaantulopäivää.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.1 (tuotantopäivitys 09/2023)
- #78: Muutetaan olemassa olevaa validointisääntöä niin, että myös uudet välimerkit sallitaan henkilötunnuksessa. Vuoden 2023 alusta henkilötunnukseen otetaan käyttöön uusia välimerkkejä 1900- ja 2000-luvulla syntyneille:
  - Toteutettu versioon 2.0 (tuotantopäivitys 12/2022)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 2, vaatii lisäselvitystä

- #16: Ilmoitus peruutuksen jälkeisestä tilanteesta sähköpostitse, jos sopimus jää voimaan/ei peruunnu kokonaan. Ja jos jää voimaan, niin tieto siitä
  päivämäärästä mihin asti jää voimaan.
  - Seuraavaksi: Uuden ratkaisutavan määrittelyn tekeminen ja tarkempi kustannusarvio
- #57+#104: Muutetaan sopimusten aloituspäivän käsittely datahubissa kytkennän yhteydessä seuraavasti: Jos käyttöpaikka on ennen kytkentää ollut rakenteilla, käyttöpaikalla kytkentähetkellä voimassaolevan myynti- ja verkkosopimuksen aloituspäivä päivitetään kytkentäpäivälle (DH-412), mikäli sopimusten alkuperäinen aloituspäivä on käyttöpaikan rakenteilla olon jaksolla eivätkä sopimukset jatku suoraan edeltävästä sopimuksesta.
  - Seuraavaksi: Valmisteltava kaksi eri vaihtoehto tarkemmilla kustannusarvioilla alityöryhmän tapaamiseen (tavoite 05/2023 alityöryhmä)
- #59: Tapahtumaan DH-124-1 uusi validointisääntö, jonka mukaan myyjä ei voi päivittää käyttäjäryhmäksi BE14:ta (muu kohde), mikäli käyttöpaikalle on jo määritelty tarkka käyttäjäryhmätieto jakeluverkkoyhtiön toimesta.
  - Seuraavaksi: Selvitettävä kehitysehdotuksen nostajan kanssa tarkemmin tarvetta.



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 3, suosituksen saaneet

- #55: Käyttöpaikkojen mittaustietohistoria sallittaisiin näkyväksi kuusi vuotta takautuvasti myös myyjälle, joka ei vielä ole kyseisen käyttöpaikan myyjä.
   Nykyisellään myyjät saavat mittaustiedot vuoden takautuvasti käyttöpaikoilta, joilla eivät vielä ole myyjinä. Myös palvelutarjoajien energiaraportointivaltuutus sallii nykyisellään käyttöpaikkojen mittaustietojen haun kuusi vuotta takautuvasti.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #64: Datahubiin lisätään validointi, jonka mukaan hylätään asiakastietojen päivitys (DH-111) tai päivityspyyntö (DH-112, DH-113), jos päivitys sisältää sekä postilokeron että katuosoitteen.
  - Liiketoimintamäärittelydokumentaation tapaamisten 2 ja 3 suositeltujen kehitysehdotusten kommenttiversiossa, julkaistaan version 2.1 liiketoimintamäärittelydokumentaatiossa (06/2023)
- #74: Virtuaalinen tuotantoyksikkö luodaan DH-122 ja DH-311 prosessien yhteydessä: DH-122: Uusi vPU luodaan käyttöpaikan tuotantotavan päivityksen yhteydessä, mikäli käyttöpaikalla on samalla ajanhetkellä voimassaoleva myyntisopimus. DH-311: Uusi vPU luodaan uuden myyntisopimuksen luonin yhteydessä, käyttöpaikalla myynsopimuksen aloituspäivänä voimassaolevalle tuotantotavalle.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #99: DH-311-14-tapahtuman tarkastussäännön virheestä lähtevän sähköpostiviestin muokkaus: Ilmoitettua takautuvaa myyntisopimusta
  (voimaantulopäivällä 2022-03-30T21:00:00Z käyttöpaikkaan XXXXXXXXXXXX ei voitu luoda validointivirheiden vuoksi. Myyntisopimuksenne YYYYYYYY
  jatkuu käyttöpaikalla muuttumattomana, tai on päättynyt jo toisen takautuvan sopimusilmoituksen johdosta. Tarkistathan tilanteen käyttöliittymältä.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 3, suosituksen saaneet

- #120: Kirjautumissivu https://oma.datahub.fi/ käyttää oletuksena käyttäjän selainasetusten mukaista kieltä. Muutoksen myötä kirjautumissivulle lisätään mahdollisuus valita kieli (suomi, englanti, ruotsi), jolloin sivu näytetään käyttäjän valitsemalla kielellä ja käyttäjä ohjataan sivulta tunnistautumaan suomi.fipalvelussa valittua kieltä käyttäen. Tunnistautumisen jälkeen käyttäjä palautuu asiakasportaaliin edelleen valittua kieltä käyttäen. Tämä muutos koskee sekä kirjautumissivua että SAML-viestien vaihtoa Suomi.fi-tunnistuspalvelun kanssa.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #121: Luovutaan tapahtuman DH-344 käytöstä. Myyjän sopimuksen palautuksesta kieltäytyminen (DH-343) ei enää aloita prosessiketjua verkkosopimuksen palautuksesta kieltäytymiselle (DH-344).
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #122: Uudet validointisäännöt DH-121/122/124-prosesseissa:
  - 1. Maksimiteho on pakollinen tuotantolaitteelle.
  - 2. Maksimitehon yksikkö on pakollinen tuotantolaitteelle.
  - Toteutettu versioon 1.9.0 täydennys (tuotantopäivitys 11/2022)
- #139: Kun DH-341-prosessissa (myyntisopimuksen peruminen) päätellään palautetaanko aiempi myyntisopimus voimaan, bulkkiprosessilla päätetyt sopimukset on käsiteltävä samalla tavalla kuin DH-331:llä tai DH-311:llä päätetyt sopimukset, eli niitä ei palauteta voimaan.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.1 (tuotantopäivitys 09/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 3, suosituksen saaneet

- Suosituksen saaneet:
- #143: Sopimusten peruutukseen käytettävää massa-ajoa on korjattu niin, että se huomioi myös tulevaisuudessa alkavat sopimukset, joilla on olemassa päättymispäivä.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.0.x täydennys (tuotantopäivitys 04-05/2023)
- #144: DH-311 prosessin "Sähköntoimitussopimus"-kentän tarkastelun on huomioitava myös käyttöpaikan verkkosopimus: Mikäli käyttöpaikalla on edeltävä myyntisopimus, käytetään tarkastelussa tätä. Mikäli edeltävää myyntisopimusta ei ole, mutta verkkosopimus löytyy, käytetään tarkastelussa verkkosopimusta. Lisäksi tarvitaan selvitys tällä hetkellä olemassa olevista sopimuspareista (myynti & verkko), joilla on ristiriita toimitussopimus-tiedossa.
  - Testauksessa FG:llä: Suunniteltu versioon 2.0.x täydennys (tuotantopäivitys 04-05/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 3, vaatii lisäselvitystä

- #27: GDPR:n mukainen rekisteröidyn oikeus rajoittaa tietojensa käsittelyä.
  - Seuraavaksi: Uuden ratkaisutavan määrittelyn tekeminen
- #57+#104: Muutetaan sopimusten aloituspäivän käsittely datahubissa kytkennän yhteydessä seuraavasti: Jos käyttöpaikka on ennen kytkentää ollut rakenteilla, käyttöpaikalla kytkentähetkellä voimassaolevan myynti- ja verkkosopimuksen aloituspäivä päivitetään kytkentäpäivälle (DH-412), mikäli sopimusten alkuperäinen aloituspäivä on käyttöpaikan rakenteilla olon jaksolla eivätkä sopimukset jatku suoraan edeltävästä sopimuksesta.
  - Seuraavaksi: Valmisteltava kaksi eri vaihtoehto tarkemmilla kustannusarvioilla alityöryhmän tapaamiseen (tavoite 13.4.2023 alityöryhmä)
- #62: Time Series Data For Accounting Points -raportille (Mittauspisteiden aikasarjatiedot) lisätään mahdollisuus valita, millä aika-askeleella raportti tulostetaan. Tällä hetkellä raportti tulostuu tunnin aika-askeleella ja 2.0:ssa 15 min, mikäli tiedot toimitettu tällä tarkkudella. Kulutusvertailuja varten olisi käyttökelpoista tulostaa raportti myös esimerkiksi päivän- tai kuukauden aika-askeleella.
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio
- #77: Laajennetaan 'Passiiviset asiakkaat' -raportin oikeuksia niin, että osapuolet näkevät raportin oman organisaationsa osalta.
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio
- #107: Lisätään käyttöliittymään käyttöpaikan sopimustietoihin (Sopimukset & Tuotteet) uusi välilehti "Peruutetut sopimukset", jossa näytetään käyttöpaikan peruutetut sopimukset (myynti, verkko, tasetieto, jakeluverkonhaltijan omistussopimus).
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 3, vaatii lisäselvitystä

- #115: Muutetaan sallittu sulakekoko muotoon "{99x}99x9999" (tällä hetkellä "{9x}9x9999").
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin tarvetta/ratkaisua
- #142: Lisätään uusi validointisääntö hylkäämään vuosikäyttöarvion päivitys, mikäli arvo on sama kuin datahubissa jo ennestään oleva tai arvo puuttuu (tyhjä).
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin ongelma laajuutta
- #145: Sopimuksen peruutustilanteessa lopettavan myyjän sopimus ei saa palatua voimaan (toimii jo nyt näin). Inaktivoinnin jälkeen datahubin tulee pystyä toimittamaan kulutustietoja myyjälle 6 viikon jakso (muuttuva parametri). Myös käyttäjien pitää pystyä kirjautumaan käyttöliittymällä datahubiin myös tuon 6 viikon jakson ajan.
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio liittyen lopettavan myyjän tilanteen hallintaan datahubissa. Tähän liittyvät kehitysehdotukset #140 ja #141.



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 4, suosituksen saaneet

- #63: Lisätään käyttöliittymään käyttöpaikan sopimustietoihin (Sopimukset & Tuotteet) historiatiedot myös 'Muut sopimukset' -välilehdelle vastaavasti kuin myynti- ja verkkosopimusten välilehdillä on. Historiatietoihin samat oikeudet kuin voimassa oleviin sopimuksiin.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #110: Myyjän sopimuksen päättämisen yhteydessä (DH-331) tieto päättämisestä lähetetään verkolle myös siinä tapauksessa, että vastaava verkkosopimus on päätetty, mutta sillä on avoin tapahtuma päättämisen peruutukselle. Tässä tapauksessa verkolle lähetetään vain tieto päättymisestä, eikä luoda avointa tapahtumaa verkkosopimuksen päättämiselle.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #164: Poistetaan F16 Osapuolitiedot -sanoman maakoodirajoitus ja sallitaan kaikki maakoodit.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #182: Tasesopimuksen palautuksen ehtoa muutetaan DH-411 prosessista, kun aiempi katkaisupyyntö DH-421 on avoimena.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- #183: Päivitetään tasesopimuksen luonnin ehtoja DH-412 prosessissa.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)



### Kehitytyöryhmän tapaaminen 4, vaatii lisäselvitystä

- #58: Jakeluverkonhaltijan tulisi ilmoittaa aina mittarinpoistotilanteissa ensin sopimuksen päättäminen ja sen jälkeen vasta siihen liittyvä katkaisuilmoitus.
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin taustoja tarkemmin ongelmaan
- #131: Lisätään rinnakkaiskäyttöpaikan myyjälle lähtevään sanomaan DH-311-4 sääntö, että sanomaa ei lähetetä, jos rinnakkaiskäyttöpaikan myyjä ja asiakas/asiakkaat ovat samat kuin uuden sisäänmuuttosopimuksen myyjä ja asiakas/asiakkaat.
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin taustoja tarkemmin ongelmaan
- #140: Kehitetään sopimusten päättämisen massa-ajoa varten tarvittavien tietojen hakuun käytettävää kontrolliraporttia siten että tiedot saadaan suoraan C2 massa-ajo muotoon ilman että tiedostoa tarvitsee avata millään työkalulla tai että tarvitsee käsin muokata merkkejä tai muotoa mitenkään.
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio liittyen lopettavan myyjän tilanteen hallintaan datahubissa. Tähän liittyvät kehitysehdotukset #145 ja #141.
- #141: Tarvitaan automatisoidumpi prosessi myyjän äkilliseen lopettamiseen
  - Seuraavaksi: Pyydetään järjestelmätoimittajalta tarkempi kustannusarvio liittyen lopettavan myyjän tilanteen hallintaan datahubissa. Tähän liittyvät kehitysehdotukset #140 ja #145.
- #160: Operaattorin peruutuksella DH-345 (AR06) edeltävän myyjän sopimus palautuu automaattisesti voimaan peruutetun sopimuksen voimassaoloajaksi (päättyen mahdollisen uuden sopimuksen aloituspäivänä) TAI sopimus palautuu voimaan ilman päättymispäivää, jos uutta sopimusta käyttöpaikalla ei ole.
  - Seuraavaksi: Viedään käsiteltäväksi alityöryhmässä (13.4.2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 5, suosituksen saaneet

- #93: Lisätään käyttöliittymälle DH-311-11-tapahtuman (takautuvaan sopimuksen aloitukseen liittyvien lisätietojen antamisen) yhteyteen nappi, josta myyjä voi itse hylätä takautuvan sopimuksen ilmoituksen. Hylkäyksen myötä datahub käsittelee takautuvaan sopimuksen aloitukseen liittyvän tapahtuman suljetuksi. Datahub kuittaa hylkäyksen käsitellyksi käyttöliittymässä eikä lähetä tästä muuta ilmoitusta myyjälle.
  - Valmistelussa järjestelmätoimittajalle
- #186: Tekstitila uuden myyjän antamalle kuvaukselle on tällä hetkellä 150 merkkiä
  - Valmistelussa järjestelmätoimittajalle
- #193: Sovittava yhteisestä tavasta toimia liittymän purkutilanteessa DH-331/DH-333-prosessien osalta.
  - Valmistelussa järjestelmätoimittajalle
- #197: Mikäli hyväksynnän antavan edeltävän myyjän sopimus on jo päättynyt, tulisiko tästä lähteä sähköposti sisällöllä, joka kertoo asian olevan näin?
  - Valmistelussa järjestelmätoimittajalle
- #201: Uusi tarkastussääntö DH-122- ja DH-123-prosesseihin: Käyttöpaikan tilan päivitys "Poistettu käytöstä" tai "Poistettu järjestelmästä" -tilaan ei ole sallittu, jos käyttöpaikalle on voimassa rinnakkaiskäyttöpaikan tieto nyt tai tulevaisuudessa.
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.2 (tuotantopäivitys 12/2023)
- # 202: Uusi tarkastussääntö netotus- ja energiayhteisölaskentaan: Rakenteilla -tilaisia käyttöpaikkoja ei huomioida laskennoissa...
  - Työjonossa järjestelmätoimittajalla: Suunniteltu versioon 2.0.x täydennys (tuotantopäivitys 04-05/2023)



#### Kehitytyöryhmän tapaaminen 5, vaatii lisäselvitystä

- #58+#198: Jakeluverkonhaltijan tulisi ilmoittaa aina mittarinpoistotilanteissa ensin sopimuksen päättäminen ja sen jälkeen vasta siihen liittyvä katkaisuilmoitus.
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin taustoja tarkemmin ongelmaan
- #162: Tietyssä sisään-/ulosmuuttotapauksessa uusi sopimus menee tällä hetkellä läpi, koska uuden myyjän kanssa tehdyn sopimuksen aloituksen hetkellä käyttöpaikalla ei ole sopimusta/asiakasta ja edellinen määräaikainen sopimus ei siksi jää kiinni datahubin tarkistuksissa.
  - Seuraavaksi: Selvitettävä tarkemmin onko datahubilla mahdollisuutta puuttua eri "keplottelutilanteisiin"
- #176: Käyttöpaikan netotustieto voi päivittyä DH-126- ja DH-127-prosessien yhteydessä (rinnakkaisuustiedon ilmoitus/poisto). Lisätään edellä mainittuihin prosseihin ilmoitus datahubista jakeluverkonhaltijalle: Näissä käytetään olemassa olevaa E58-sanomatyyppiä minimitiedoilla (voimaantulo, käyttöpaikan tunnus, mittausalueen tunnus, netotustieto) ja ilmoitus tehdään uusilla sanomilla (esim. DH-126-2/DH-127-2). Onko syytä lähettää aina vai vain, jos käyttöpaikan netotustieto muuttuu tapahtuman myötä?
  - Seuraavaksi: Viedään käsiteltäväksi alityöryhmässä (13.4.2023)



## Kiitos!

#### **Fingrid Datahub Oy**

c/o Fingrid Oy Läkkisepäntie 21 00620 Helsinki PL 530, 00101 Helsinki Puh. 030 395 5000

Y-tunnus: 2745543-5

www.fingrid.fi

