

## 71. Qlip: toevoegen fabrieksnummer FTN

1sep23: Van: Floris Ruiterkamp

Onderwerp: 2 inhoudelijke aanpassingen in het E-dairy bericht van JoinData

Beste E-Dairy data opvrager:

We zijn van plan om 2 verbeteringen in het Qlip E-Dairy bericht door te voeren: De structuur van het bericht wordt hierbij niet aangepast, dus we vermoeden dat dit zonder problemen kan, maar voor de zekerheid melden we het:

### Change #1:

In alle Json berichten (deliveries, qualities en invoice) vermelden we een FTN. Echter we vullen deze niet met het FabrieksTankNummer, maar met het TankNummer; dat is dus niet correct. RFC doet dit wel goed en stuurt de combinatie van fabrieksnummer en tanknummer mee. Tot nu toe heeft hier niemand over geklaagd, maar we willen dit wel graag netjes maken. Ons tanknummer zal daardoor in totaal 9 posities lang worden. Momenteel staat er nu dus in onze Json antwoorden.

```
"milkProductionLocationIdentifier": {  
  "scheme": "nl.ftn",  
  "id": "345678"
```

En dat wordt dus straks

```
"milkProductionLocationIdentifier": {  
  "scheme": "nl.ftn",  
  "id": "012345678"
```

(in dit voorbeeld is 012 dus het fabrieksnummer)

### Change #2:

De 2e verbetering die we willen doorvoeren is de volgende: milkDeliveryReferenceld uitbreiden met het Fabrieksnummer (zit in het E-Dairy Quality bericht).

We hebben het verzoek gekregen om deze identificatie uit te breiden met het fabrieksnummer (3 posities), zodat de uniciteit over alle fabrieken gewaarborgd is van het milkDeliveryReferenceld: Ook hier blijft de structuur van het bericht intact: alleen het veld wordt langer. Het veld bestond tot nu toe uit 12 posities en het zal nu 15 posities lang worden.

- NIEUW: Fabrieksnummer (3 posities)
- Datum (6 posities)
- Ritnummer (binnen de zuivelfabriek) (4 posities)
- Inname nummer (binnen de rit). (2 posities)

Totaal 15 posities in de nieuwe opmaak.

Omdat er géén wijzigingen in de structuur van het bericht zijn, verwachten we geen problemen, maar we willen dit toch graag van tevoren even afstemmen. Mocht u toch problemen hebben met ons voornemen, zou u dit dan willen melden uiterlijk 8 september 2023? Zonder tegenbericht gaan we ervan uit dat dit dus geen problemen oplevert. Wanneer deze aanpassing operationeel wordt, laten we nog horen. Met vriendelijke groet, Floris Ruiterkamp.

1sep23: Van: Floris Ruiterkamp <Ruiterkamp@qlip.nl>

Onderwerp: RE: 2 inhoudelijke aanpassingen in het E-dairy bericht van JoinData

Aanvullend: (de reacties stromen binnen: dank daarvoor!)

Aanpassing 2 gaan we ook doen op deliveries.milkDeliveryId, ook daar voegen we het fabrieksnummer toe, zodat voor jullie de (veelgemaakte) koppeling tussen deliveries.milkDeliveryId == qualities.milkDeliveryReferenceld gewoon blijft werken.

Daarnaast biedt RFC net aan om ook het fabrieksnummer (001) toe te voegen aan milkDeliveryId & milkDeliveryReferenceld. Dat lijkt me ook een goede uniformering.

3sep23, Conny Graumans: doorgevoerd in het class-model.

13sep23, Van: Floris Ruiterkamp <Ruiterkamp@qlip.nl>

Onderwerp: RE: 2 inhoudelijke aanpassingen in het E-dairy bericht van JoinData

Goedemorgen, Na inventarisatie van de reacties, hebben we nog iets meer tijd nodig om onze voorstellen te evalueren. Voorlopig verandert er dus eerst nog niets. We houden jullie op de hoogte.

17okt23, uit de OC:

- Change 1 wordt per direct doorgevoerd (betreft de quality method van Qlip).

- Voor de voorgestelde **Change 2** wordt een beter oplossing gezocht (**Floris**). Met het verzoek om wel tijdig, vooral naar VAA, aan te kondigen wanneer de change naar productie gebracht wordt.

18okt23, Van: Floris Ruitkamp <Ruitkamp@qlip.nl>

Onderwerp: RE: 2 inhoudelijke aanpassingen in het E-dairy bericht van JoinData

Hallo, Nog even een update met betrekking tot onderstaand voornemen.

**Change #1:** (FTN ook werkelijk voorzien van het Fabrieksnummer) -> gaan we doorvoeren begin volgende week.

**Change #2:** Aanpassing qualities.milkDeliveryReferenceld (en ook deliveries.milkDeliveryId) **gaat definitief niet door** (er zaten daar te veel haken en ogen aan bleek uit de inventarisatie)

We hebben nog wel een nieuw voornemen: Momenteel geven wij als er **géén data** wordt gevonden een http **500 error** code door. Dat is onjuist en dit zou een **200 moeten zijn**. (RFC doet dit wel goed) Deze Bug willen we begin volgende week herstellen, maar kan dus voor jullie van invloed zijn in de afhandeling van fouten. Ik hoop dat ik jullie hiermee voldoende heb geïnformeerd.

23okt23: Van: Ruit, J.B. de (Bob) <bob.deruiter@frieslandcampina.com>

Aan: Floris Ruitkamp <Ruitkamp@qlip.nl>

CC: 'c.graumans@chello.nl' <c.graumans@chello.nl>; Beuker, E. (Esther)

<Esther.Beuker@frieslandcampina.com>

Floris, Aanvullend op de FTN specificatie, om volledig te zijn:

- FrieslandCampina heeft het fabrieksnummer als prefix al voor het FTN nummer. Bij 3 documenten, zie onder.
- Het aantal characters is fixed, 3 voor het fabrieksnummer en 6 voor het FTN nummer, totaal 9
  - o Indien het FTN nummer minder dan 6 characters is, dan aanvullen met voorlooppullen
- Deze aanpassing is van toepassing voor de JSON berichten:
  - o Milk delivery
  - o Milk invoice
  - o Milk quality
- Deze aanpassing niet NIET van toepassing voor de JSON berichten:
  - o Fabrieksgemiddelde, want daar staat geen milkProductionLocationIdentifier in
  - o Meadowgrazing, in de JSON staan wel het nl.ubn en het nl.kvk maar niet het nl.ftn onder milkProductionLocationIdentifier
- Deze aanpassing is NIET van toepassing voor het XML bericht:
  - o UBL invoice.

Conclusie, geen aanpassing voor FrieslandCampina.

24okt23: Van: Floris Ruitkamp <Ruitkamp@qlip.nl>

Onderwerp: RE: 2 inhoudelijke aanpassingen in het E-dairy bericht van JoinData

De aanpassing van de FTN en het teruggeven van een http200 (indien er geen data was) staat inmiddels in productie.

Status 25okt23: Afgehandeld.