



mijnnaansluiting.nl

Workshop DSP

Werkwijze Business Rules

Versie

Datum 31 maart 2020

Flip de Vries



Agenda

1. Doel workshop
2. Functionele requirements
3. Tijdspad
4. Rondvraag

Bijlage:

- Roadmap release 1.35
- Userstories per requirements uitgeschreven





Doel workshop

Situatie

- Huidige 'business rules excels' omslachtig, tijdrovend, foutgevoelig en moeilijk met elkaar te vergelijken
- Behoeft naar generieke business rules applicatie
- Ontwerp opgesteld en klaar om te bouwen

Complicatie

- Willen we de applicatie gaan gebruiken voor release 1.35 dan zullen we een tijdspad met elkaar af moeten stemmen, zodat de applicatie naar wens en volledig getest in gebruik kan worden genomen

Vraag

- Sluiten de requirements aan bij jullie wensen?
- Welke deelnemers gaan de applicatie testen/proefdraaien?

Note: inhoudelijk gaan we vandaag niet in op de business rules, daar gebruiken we de workshop van volgende week voor.





DSP Business Rules Manager

Wat?

Applicatie waarmee de netbeheerders hun business rules kunnen beheren

Waarom?

Ter vervanging van huidige Excels (scenario's werkzaamheden)

Hoe?

Ingedeeld in scenario's per deelnemer:

- Naam scenario
- Versie scenario
- Werkzaamheden

Requirements:

- Alle Optioneel veld/element als verplicht kunnen markeren
- Waarden in een waardenlijst kunnen markeren als niet geaccepteerd
- Check business rules met de XSD (volledigheid en valide volgens XSD)
- Versiebeheer (changes tussen versies eenvoudig af te leiden/zichtbaar) en registratie van de user die wijzigingen doorvoert
- Business rules te exporteren in Excel, maar ook export in een config-file (XML/JSON?) waarmee leveranciers de formulieren van monteurs kunnen updaten indien gewenst.

→ *Uitwerking requirements in bijlage*





Tijdspad

Release 1.35 in productie



Vaststellen requirements

Bouw business rules applicatie

Proef draaien/testen

Update business rules naar 1.35





Vragen?

Graag via de chat!



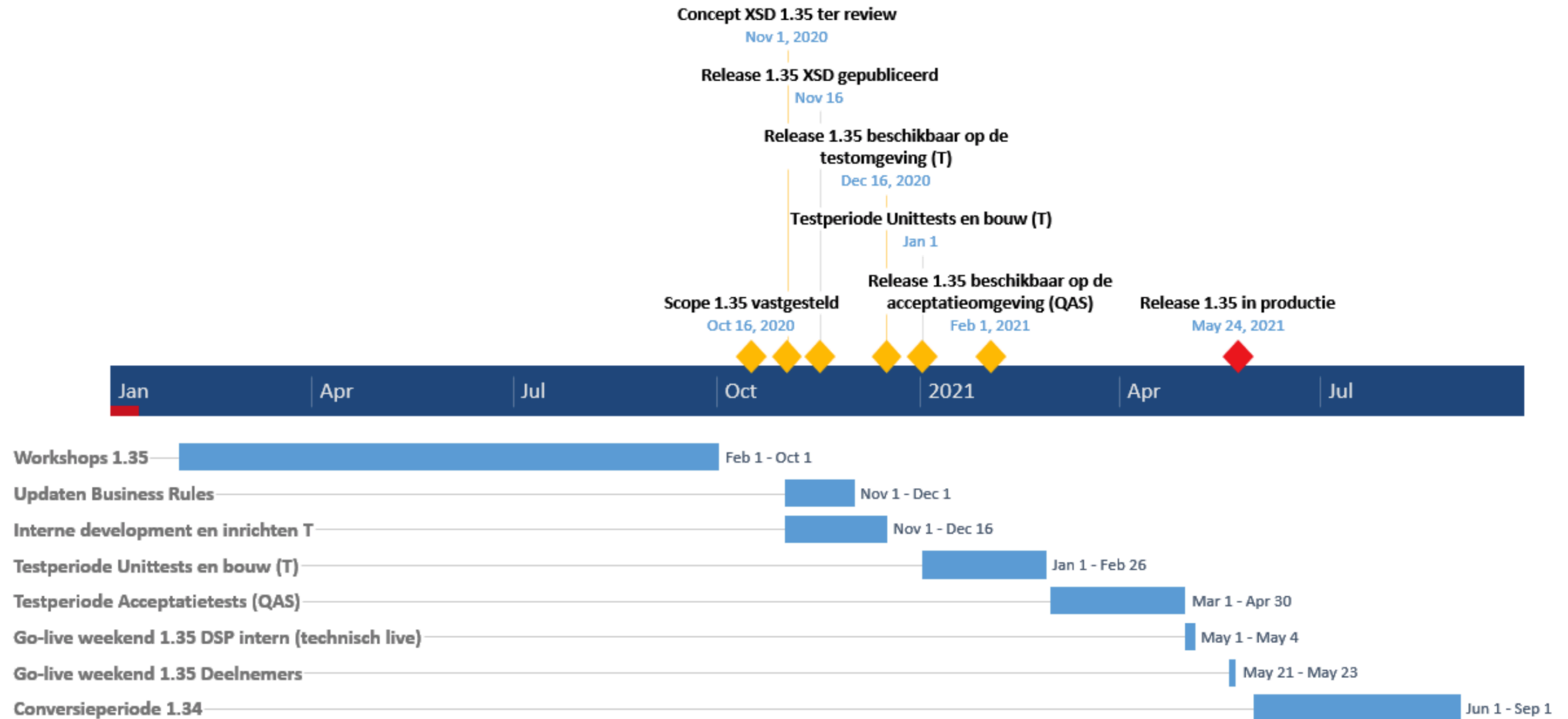


Bijlagen





Roadmap release 1.35





DSP Business Rules Manager – (1) Registratie gebruik optionele velden per deelnemer

Beschrijving:

Als DSP deelnemers (key-user) wil ik kunnen aangeven welke optionele velden in de verschillende berichten gebruikt worden per scenario.

Hierbij leg ik vast:

- Nieuw of bestaand scenario (Netbeheerder, Discipline, bijbehorende 6 velden werkzaamheden + label scenario)
- Voor alle optionele velden & optionele elementen in TG, AGA en AGP of deze verwacht worden in dit scenario.
- Ieder optioneel element of veld moet ingedeeld kunnen worden in een vergelijkbare categorie als de bestaande Business Rules Excels (zie hieronder, op dit moment Ja/Nee/Optie/Niet).
- Indien een optioneel element als Nee/Optie/Niet wordt gemarkeerd mogen de onderliggende velden in dit element automatisch de waarde 'nvt' (of vergelijkbaar) krijgen
- Ingangsdatum van een scenario opnemen

Vullen van veld: Leeg (=Optioneel, default), Ja, Nee

Labels:

- Optioneel
- Verplicht
- Niet





DSP Business Rules Manager – (2) Waardenlijsten per netbeheerder

Beschrijving:

Als beheerder van de business rules namens de netbeheerder wil ik in de verschillende waardenlijsten kunnen aangeven welke waarden door mij geaccepteerd worden, zodat de aannemers hun formulieren kunnen aanpassen om invoerfouten en uitval te voorkomen.

Acceptatiecriteria:

- Per bericht, per waardenlijst aangeven of een waarde voor mij als netbeheerder geaccepteerd wordt (Wel/Niet)





DSP Business Rules Manager – (3) Versiebeheer scenario's en waardenlijsten

Beschrijving:

Als gebruiker die Business Rules mag wijzigen wil ik kunnen zien welke versie van het scenario of waardenlijsten op dit moment actief is. Daarnaast wil ik een oud scenario kunnen herstellen en publiceren als de actieve versie.

Acceptatiecriteria:

- Bij iedere publicatie van een gewijzigd of nieuw scenario een versienummer opslaan
- Overzicht van de verschillende versies kunnen opvragen
- Wijzigingen tussen versies eenvoudig te herkennen (bv losse lijst van gewijzigde velden of duidelijke markering)
- Een oude versie kunnen terugplaatsen als actieve versie (met een nieuw versienummer)
- Mogelijkheid tot het ontvangen van wijzigingsnotificatie per mail: door gebruiker aan of uit te zetten. Optioneel: aan te geven voor welke NB's de updates worden ontvangen





DSP Business Rules Manager – (4) Waardenlijstenexport van business rules en waardenlijsten

Beschrijving:

Als netbeheerder of aannemer wil ik de actieve versie van de business rules & waardenlijsten kunnen exporteren zodat ik deze kan gebruiken in mijn eigen applicaties (zoals een monteursapplicatie)

Acceptatiecriteria:

- De actieve business rules en waardenlijsten van één of meerdere netbeheerders kunnen exporteren.
- In de export is opgenomen welke netbeheerder het betreft en welke versie van de BR / Waardenlijsten het betreft.





DSP Business Rules Manager – (5) import van business rules en waardenlijsten

Beschrijving:

Als netbeheerder wil ik een nieuwe versie van de business rules & waardenlijsten kunnen importeren zodat ik deze data uit mijn eigen systemen kan halen (bv. workordermgtn van netbeheerder)

Acceptatiecriteria:

- De actieve business rules en waardenlijsten van mijn als netbeheerders kunnen importeren, en publiceren als nieuwe actieve versie.
- Format van de export kan worden geïmporteerd
- Versienummer wordt gegenereerd door de DSP BRM





mijnaansluiting.nl