



mijnaansluiting.nl

DSP Workshop Resultaat

Proces meerdere versies

27 november 2018

Björn Ampting



Agenda

- DSP Releaseplanning 1.34
- Beschrijving vraagstuk Meerdere versies
- Werkwijze opdrachten 1.33 na releaseweekend
- Conversie van de opdrachten van 1.33 naar 1.34
- Overgangperiode





DSP Releaseplanning 1.34

Release 1.34 beschikbaar op de testomgeving (T)

Dec 3

Release 1.34 beschikbaar op de acceptatieomgeving (QAS)

Jan 21

Go/No-Go 1.34

May 1

Release 1.34 in productie

May 20

Liander op 1.34

Oct 14



Testperiode Unittests en bouw (T)

03/12/18 - 30/01/19

Testperiode Acceptatietests (QAS)

04/02/19 - 10/05/19





Beschrijving vraagstuk – Meerdere versies

Situatie

- In september is besloten om de DSP-keten vanaf 1.34 geschikt te maken voor meerdere berichtversies.
- In de afstemming over het inrichten van meerdere versies heeft de nadruk voornamelijk op de techniek gelegen.
- Er dienen nog een aantal aanvullende afspraken te worden gemaakt hoe we functioneel omgaan met meerdere versies in de DSP keten.

Complicatie

- Er moeten nog aanvullende afspraken gemaakt worden over onder andere:
 - Werkwijze oude opdrachten 1.33 na releaseweekend
 - Conversie van de opdrachten van 1.33 naar 1.34
 - Termijn overgangperiode 1.33 naar 1.34
- Zonder deze aanvullende afspraken is het niet duidelijk hoe we met de keten overgaan van 1.33 naar 1.34, waardoor er mogelijk langer dan gewenst dubbele versies worden gehanteerd. Hierdoor ontstaan ook issues voor de planning van DSP release 1.35.

Vraag

- Welke aanvullende afspraken maken we op de bovenstaande vragen?
- Voor welke overige onderwerpen rondom meerdere berichtversies zijn nadere afspraken nodig?





Werkwijze opdrachten 1.33 na releaseweekend

Wijzigingen in 1.33 procesafhandeling

Opdrachten in versie 1.33 krijgen te maken met 2 wijzigingen:

- Minimaal proces
Besluit: vanaf go-live is het niet langer mogelijk om opdrachten af te handelen en aan te maken in het minimale proces.
- Procesaanpassing op 1.33 proces vanwege 1.34
Besluit: het nieuw 1.34 proces heeft (beperkte) impact op het 1.33 proces: na technisch OK TG-bericht op het DSP wordt het mogelijk om AGA & AGP te versturen. DSP dwingt af dat er te allen tijden eerst een TG dient te worden ingestuurd.

Alle andere procesafhandeling (voor alle disciplines) blijft gelijk aan de huidige 1.33 processen.

Bijstellingproces 1.33

Besluit: na go-live blijven reguliere bijstellingen mogelijk in 1.33. Hiermee kunnen opdrachten in 1.33 worden afgehandeld, en gebeurt conversie in een separaat bijstellings/conversieproces.

Dit betekent dat zowel de netbeheerders als de aannemers om moeten kunnen blijven gaan met bijstellingen én afhandelen proces (TG,AGA,AGP) in 1.33 conform het huidige proces na het releaseweekend.

Versienummer verplicht en check op versienummer op het DSP

Besluit: Met de go-live wordt het vullen van versienummer in de berichten verplicht. Wanneer versienummer van het aangeboden bericht afwijkt van de versie in de opdracht op het DSP stuurt het DSP een foutmelding retour aan de zendende partij.





Conversie van de opdrachten van 1.33 naar 1.34

Bijstellingsreden 'Conversie' in 1.33 toegevoegd en afdichten conversieproces

Besluit: in het go-live weekend wordt op het DSP is de bijstellingsreden 'Conversie' toegevoegd aan 1.33

Hiervoor wordt geen niet-verplichte minor-release uitgebracht, maar dient er Tussen Netbeheerder en Aannemer afgestemd te worden dat deze reden gehanteerd gaat worden voor (automatische) conversie. Netbeheerder en Aannemer voegen daarvoor de bijstellingsreden conversie toe aan hun systemen. Op aanvraag is hiervoor een aangepaste XSD 1.33 beschikbaar.

Afdichten conversieproces: Op het DSP wordt functionaliteit ingebouwd waardoor het na het versturen van een 1.33 bijstelling met 'Conversie' niet langer mogelijk is om een 1.33 bijgesteld opdracht te verstrekken: ná 'Conversie' in een bijstelling dient een 1.34 Bijstelling (of eventueel Annulering) te worden gestuurd.

Bulk-conversie

Advies: Geen bulk-conversies tijdens kantoortijden (07.00-18.00) om performance van reguliere activiteiten niet in de weg te zitten. Daarnaast verdient het de voorkeur om opnieuw versturen van reeds verstuurd bijlagen voorkomen bij bulk-conversies: wanneer de opdrachten in 1.33 zijn meegestuurd dan bij voorkeur niet opnieuw meesturen in de bijgestelde 1.34 opdracht die erop volgt.

Géén annulering tijdens conversieproces

Besluit: tijdens het omzetten van de opdrachten dient er géén annulering te worden verzonden waarmee het proces (en de historie daarvan) wordt afgesloten. Bijstellen van 1.33 naar 1.34 voor een actieve opdracht dient zonder annulering te gebeuren zodat de historie van de oorspronkelijk opdracht behouden blijft.





Overgangsperiode 1/2

Maximaal twee berichtversies in de DSP keten

Besluit: Het DSP zal maximaal twee versies tegelijkertijd ondersteunen. Het zal dus nooit mogelijk zijn om 3 of meer berichtversies tegelijkertijd te gebruik.

1.33 maximaal tot eind februari 2020 afmelden mogelijk (na go-live Liander)

Besluit:

- Periode voor afmelden 1.33 wordt afgesloten op 1 december 2019 (6 maanden na go-live 1.34):
 - Opdrachten dienen uiterlijk 1 november (6mnd – 1 mnd) in conversie (of uitval) te zitten (zodat november gebruikt wordt voor afronding).
 - Tussen 01-11-2019 en 01-12-2019 dienen dus géén nieuwe 1.33 TG/AGA/AGP meer te worden verstuurd maar alleen
 - 1) afhandeling uitval op TG/AGA/AGP die vóór 01-11-2019 is ingediend
 - 2) uitvoeren conversie van nog resterende 1.33 opdrachten.
 - Stedin geeft aan dat deze periode bij voorkeur 2 maanden bedraagt (dus 01-10-2019 einde afmelding). Afspraak is dat 1 maand minimaal gehanteerd dient te worden, en de mogelijkheid onderling te worden besproken om dit uit te breiden naar 2 maanden
 - Vanuit DSP heeft het ook de voorkeur om de periode van conversie zo klein mogelijk te houden! Dringend advies om de rustige periode rond (bouw)vakantie (alle deelnemers) en de kerstperiode (Liander) te gebruiken om conversies uit te voeren.
- Voor Liander opdrachten loopt deze periode tot 01-03-2020. (5 maanden na go-live Liander). Hiermee is tussen oktober 2019 (go-live Liander) 5 maanden beschikbaar om 1.33 af te ronden.





Overgangperiode 2/2

Minimaliseren van de instroom van 'oude' opdrachten

Advies: Om de conversielast te verkleinen is het nodig om de instroom van werkorders die lange tijd onderweg zijn kleiner te maken. Welke mogelijkheden zien we om de aanlevering van dit soort werk later in de tijd te verstrekken naar de aannemers?

Aflevergarantie nieuwe versie

Besluit: DSP houdt bij wanneer partijen omgaan naar de nieuwe versie. DSP controleert of de ontvangende partij een berichtversie ondersteunt: wanneer er voor een partij een opdracht wordt aangeboden terwijl deze partij de nieuwe versie nog niet ondersteunt dan volgt afkeur. Aanvullend zullen we de status van de partijen communiceren (via de wiki) zodat duidelijk is wanneer deelnemers gereed zijn om versies te ondersteunen.

Procesplaten DSP 1.34

De oude procesplaten (die zijn gebaseerd op 1.32) zullen worden aangepast om de 1.34 processen weer te geven. Deze procesplaten worden in december opgeleverd op de wiki.

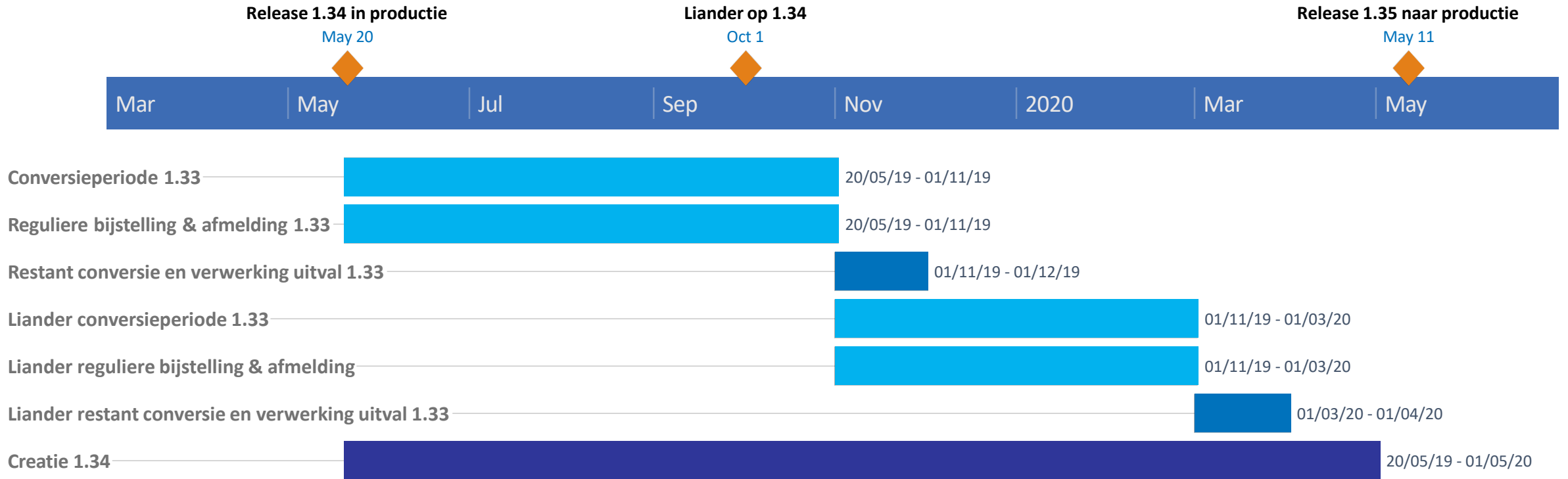
Centraal publiceren planning deelnemers

Op de wikipagina is ruimte ingeruimd om elkaars planningen voor r1.34 te delen. Voor alle partijen die op dit moment actief zijn op het DSP is alvast een hoofdstuk neergezet op deze pagina. Graag een korte samenvatting van jullie planning, en wanneer jullie voor het eerst met de buitenwereld (DSP en/of ketenpartners) willen gaan testen.





DSP overgang versies





mijnaansluiting.nl