

Bijlage 09

#### Plan van Aanpak

Opstellen specificaties StUF-Vertaler - Deel I

Versie 1.0

**Ministerie van BZK** Operatie BRP

Turfmarkt 147 2511 HC Den Haag

www.operatiebrp.nl contact@operatiebrp.nl

oBRP

**Datum** 7 november 2014

## Inleiding

Op 16 oktober 2014 heeft de Stuurgroep Operatie BRP in een schriftelijke ronde de notitie 'Positionering StUF-vertaler' d.d. 9 oktober 2014 behandeld en ingestemd met de volgende hierin opgenomen adviezen:

- geef het programma opdracht de ontwikkeling van de vertaalfunctionaliteit ter hand te nemen, waarbij de eerste stap gericht is op het opstellen van de specificaties. Vraag de projectleider O&R hiervoor een plan van aanpak op te stellen en dit in de volgende stuurgroepvergadering te agenderen;
- geef de gedelegeerd opdrachtgever opdracht om de drie varianten voor de positionering van de vertaler verder te onderzoeken en de stuurgroep hierover te adviseren. Dit komt concreet neer op het volgende:
  - opstellen van een impactanalyse voor het beheer van de voorziening door BPR. BPR heeft aangegeven daartoe bereid te zijn maar deze analyse niet voor januari 2015 te kunnen uitvoeren. De doorlooptijd van de analyse zal twee maanden bedragen;
  - o leggen van contact met KING om de mogelijke positionering van de vertaler in het gemeentelijk domein te verkennen. De vertegenwoordiger van de VNG in de PBG heeft aangegeven de nodige contacten met KING te zullen leggen;
  - o voeren van een gesprek met de projectleider doorontwikkeling Digilevering om de optie van integratie van de vertaalfunctionaliteit met Digilevering te onderzoeken. Een gesprek met deze projectleider is inmiddels gepland.

Onderhavige notitie gaat in op het eerste advies en bevat het Plan van Aanpak (PvA) voor het opstellen van de specificaties. Gegeven het feit dat nog geen beslissing is genomen over de positionering van de StUF Vertaler gelden de volgende uitgangspunten:

 de in dit PvA bedoelde specificaties hebben betrekking op de basisfunctionaliteit voor de vertaling van BRPXML naar StUF BG. Zoals deze, ongeacht de positionering van de StUFvertaler (i.c. als onderdeel van de centrale voorzieningen BRP, in het gemeentelijk domein of als onderdeel van de doorontwikkeling van Digilevering; zie notitie 'Positionering StUFvertaler' dd. 9 oktober 2014), altijd nodig zullen zijn. Deze basisfunctionaliteit nader te duiden als de 'StUF Transformatie Component';

- nadat door de stuurgroep een besluit is genomen over de positionering van de vertaalfunctionaliteit dienen aanvullende specificaties te worden opgesteld; welke zijn te beschouwen als een uitbreiding op de hierboven bedoelde basisfunctionaliteit. De basisfunctionaliteit inclusief de uitbreiding nader te duiden als de 'StUF Transformatie Voorziening';
- 3. de specificaties hebben alleen betrekking op de vertaling van (geautomatiseerd te verwerken) mutatie- en vulberichten ten behoeve van het vullen en onderhouden van de gemeentelijke gegevensmagazijnen. De vertaling heeft dus uitdrukkelijk geen betrekking op bevragingen, bijhoudingen, notificaties, et cetera;
- 4. de specificaties gaan uit van LO BRP versie 1.0 dd. 8 oktober 2014 waarin de vastgestelde gegevensset BRP nader is beschreven. Eventueel toekomstige wijzigingen¹ op de gegevensset cq. het LO BRP die van invloed zijn op de StUF Vertaler worden als separaat wijzigingsvoorstel behandeld;
- 5. de specificaties gaan uit van versie Berichtenmodel BRP waarin de uitwerking van de verplicht mee te leveren gegevens cf. Artikel 3.10 Wet BRP en de orthogonalen rondom 'verantwoording' en 'onderzoek' zijn opgenomen. Eventueel toekomstige wijzigingen op het Berichtenmodel BRP die van invloed zijn op de StUF Vertaler worden als separaat wijzigingsvoorstel behandeld;
- 6. de specificaties gaan uit van de volgende onderdelen en versies van de StUF-standaard:
  - berichtenstandaard: StUF versie 0301 patch 20 d.d. 2 juli 2014
  - sectormodelstandaard: StUF BG versie 0310 patch 20 d.d. 2 juli 2014 Eventueel toekomstige wijzigingen op deze onderdelen van de StUF-standaard die van invloed zijn op de StUF-vertaler worden als separaat wijzigingsvoorstel behandeld.

# Doelstelling en reikwijdte

Doelstelling van de realisatie van de StUF Vertaler is de interoperabiliteit tussen de centrale voorzieningen BRP en het gemeentelijke domein te waarborgen.

De volgens dit PvA op te stellen specificaties hebben betrekking op de basisfunctionaliteit van de StUF Vertaler; de zogenaamde StUF Transformatie Component.

Ter illustratie is de reikwijdte in bijgaand schema, dat uit gaat van de uitbreiding van de centrale voorzieningen BRP met de vertaalfunctionaliteit, rood omcirkeld:



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Met wijzigingen als gevolg van LO GBA 3.9 zoals deze nu bekend zijn, zal bij het opstellen van de specificaties van de StUF Transformatie Component rekening worden gehouden.

### Aanpak en verwachte resultaten

De aanpak om te komen tot de specificaties van de StUF Transformatie Component is als volgt:

- 1. stel de functional en non-functional requirements op zoals die van toepassing zijn op de StUF Transformatie Component en neem deze op in het requirementsdossier;
- 2. verzamel en bundel de relevante laatste versies van de StUF-standaard, zoals aangegeven bij de uitgangspunten en neem deze op in het ontwerpdossier;
- 3. beschrijf de positionering en werking van de StUF Transformatie Component;
- 4. vervaardig een transformatie-tabel (mapping-tabel) in Excel-formaat, waarin voor ieder relevant StUF-element wordt aangegeven welk specifiek BRPXML-element de bron is;
- 5. voorzie bovengenoemde transformatietabel voor zover relevant en van toepassing per element van specifieke vertaalregels en eventueel andere aandachtspunten voor de vertaling;
- 6. doe dit zowel voor de specifieke elementen van de StUF berichtenstandaard als voor de specifieke elementen voor de persoon- en stamgegevens zoals die binnen de StUF BG sectormodelstandaard worden onderkend;
- 7. bundel de requirements en specificaties en leg deze ter review voor aan:
  - experts BRP (Productowner, Gegevensarchitect, Koppelvlakspecialist)
  - experts StUF berichtenstandaard en StUF BG sectormodelstandaard KING
  - de mantelpartij(en) Operatie BRP die als kandidaat-opdrachtnemer is geselecteerd;
- 8. verwerk de review-resultaten en lever het volledige requirement- en ontwerpdossier op aan gedelegeerd opdrachtgever.

Voor de stappen 3, 4, 5 en 6 geldt dat tussentijdse resultaten worden gedeeld met KING en de mantelpartij(en) Operatie BRP die als kandidaat-opdrachtnemer wordt geselecteerd. Dit om de vormgeving, diepgang en bruikbaarheidbaarheid van de specificaties in een vroeg stadium te toetsen.

De verwachte resultaten van het specificatie-traject bestaan uit:

- 1. Requirementsdossier StUF Transformatie-component
- 2. Ontwerpdossier StUF Transformatie-component bestaande uit:
  - Detailontwerp StUF Transformatie-component
  - Transformatietabel Persoonsgegevens BRPXML  $\rightarrow$  StUF BG
  - Transformatietabel Stamgegevens BRPXML → StUF BG

Voor de verdere realisatie door één van de mantelpartijen wordt dit dossier aangevuld met:

- 1. LO BRP versie 1.0 (oktober 2014)
- 2. Berichtenmodel BRP (dan geldende versie)
- 3. Specificaties StUF berichtenstandaard versie 0301 patch 20 (cq. dan geldende patch)
- 4. Specificaties StUF BG sectormodelstandaard versie 0310 patch 20 (cq. dan geldende patch)

## Planning en kosten

De totale doorlooptijd van het opstellen van de specificaties van de StUF Transformatie Component wordt inclusief de afstemming met externe partijen geschat op 3 maanden. De startdatum is mede afhankelijk van het akkoord op dit plan en het inplannen binnen het totale pakket aan werkzaamheden.

De aan het PvA verbonden kosten voor O&R bedragen € 61.000,00.

**NB1.** Hierbij zijn niet inbegrepen de te besteden uren en de hieraan verbonden kosten van KING en de betrokken mantelpartij(en).

**NB2.** Zoals bij de uitgangspunten aangegeven betreft dit het opstellen van de specificaties van de StUF Transformatie Component. Afhankelijk van de besluitvorming door de Stuurgroep Operatie BRP over de positionering van de StUF Vertaler dienen aanvullende specificaties te worden opgesteld voor realisatie van de StUF Transformatie Voorziening en de eventuele inpassing hiervan binnen de BRP. De aard en omvang van deze werkzaamheden is afhankelijk van de gemaakte keuze; hiervoor dient een aanvullend PvA te worden opgesteld.