



Agendapunt:	02 Stelselmatige semantiek		
Bijlagen:	Rapport: Analyse van gerelateerde gegevens in het kader van RNI Rapport: Praktijkmodellering van het begrip werkgever Paper: Met zoveel woorden : semantische interoperabiliteit op stelselschaal		
Aan:	Forum Standaardisatie		
Van:	Bureau		
Datum:	december 2009	Versie	1.0
Betreft:	Stelselmatige semantiek		

Doel

Het Forum wordt gevraagd;

- kennis te nemen van beide rapporten, zijnde de weerslag van de gevraagde praktijk-casussen
- kennis te nemen van het positionpaper: 'Met zoveel woorden'
- op basis van deze stukken vervolgstappen te bepalen.

Advies

Het Forum wordt geadviseerd:

- de rapporten te accepteren ter publicatie op de website;
- het Bureau Forum Standaardisatie te vragen om de aanbevelingen uit het RNI-rapport in breder verband voor te leggen c.q. ter discussie te stellen. Hierbij wordt met name gedacht aan registerhouders en afnemers van basisregistraties, met focus op de langere termijn en de expliciete intentie om verstoring van lopende ontwikkelingen te vermijden;
- het Bureau Forum Standaardisatie te vragen de aanbevelingen uit het Rapport Werkgeversbegrip met betrekking tot voortgezette stelselmatige modellering te vertalen in concrete vervolgstappen:
 - o in samenwerking met het Ketenbureau waar het direct raakt aan hun gegevensuitwisseling;
 - o in overleg en/of ter ondersteuning van NHR en pensioenketen waar meerwaarde voor deze partijen wordt voorzien;
 - o in samenwerking met overheidsgeleerde- en/of marktpartijen voor wat betreft onderzoeken en ontwikkelen van implementatiemogelijkheden (evt. consorti-umvorming);
- het Bureau Forum Standaardisatie te vragen de inhoud van het positionpaper af te stemmen met enkele stakeholders en voor te bereiden voor aanbidding aan het College Standaardisatie en verdere verspreiding.

Aanleiding

In juni 2009 is het rapport Semantiek op stelselschaal geaccepteerd door het Forum. Hierin werd het belang van het erkennen van context en daarmee de variëteit van betekenissen benadrukt. Tevens werd een modelleermethode beproefd die erkenning van context maximaal ondersteunt.



Aanbevolen werd om:

- Principes die semantische interoperabiliteit ondersteunen op te nemen in de NORA.
- Het Stelsel van Basisregistraties, zonder de huidige opbouw te verstoren, met behulp van contextuele verbijzondering te hermodelleren.

Forumleden wilden graag eerst een praktijkcasus uitgevoerd zien, waarmee aangetoond kan worden wat hermodellering oplevert. Twee casussen zijn inmiddels succesvol uitgevoerd, bijgevoegde rapportages doen daarvan verslag. Daarnaast is voor het thema semantiek een Positionpaper geschreven.

Resultaten

RNI

Het project 'Analyse van gerelateerde gegevens in het kader van RNI' bood de kans gegevensstandaardisatie (of -variëteit) te benaderen vanuit de wetgevingskant. Ook vanuit dit perspectief blijkt variatie de norm, er bestaat veel wet- en regelgeving waarin bewust verschillende definities worden gehanteerd, om dat het toepassingsgebied van de betreffende regelgeving dit nodig heeft. De verschillen zijn dus in een aantal gevallen niet per ongeluk ontstaan, maar juist bedoeld.

RNI maakt samen met GBA onderdeel uit van de Basisregistratie personen. daarom is bij de modellering en bij de beschouwing over hoe een RNI de uitvoeringspraktijk daadwerkelijk zou kunnen faciliteren, ook de GBA meegenomen. Als beide registraties stelselmatig worden beschouwd, i.e. in samenhang met hun omgeving, dan biedt contextuele verbijzondering toekomstvastе gegevensmodellering. De rapportage is door de 'opdrachtgunners' van programma RNI en BZK met goedkeuring geaccepteerd.

Werkgever

De praktijkmodellering van het werkgeversbegrip was een exercitie gericht op het harmoniseren van de verschillende toepassingen van het werkgeversbegrip ten behoeve van het Ketenbureau UWV-Belastingdienst. Vanuit de behoefte aan enige schaalgrootte is ook de relatie met het werkgeversbegrip bij het CBS betrokken. Voor de modellering zijn de afzonderlijke contexten bepaald en alle daarmee verbonden begrippen in samenhang gemodelleerd. Het blijkt mogelijk alle bestaande betekenissen éénduidig aan elkaar te relateren. De methode van contextuele verbijzondering biedt hiervoor een modelleermethode die ook voor toepassing op grote schaal en in veranderende omstandigheden eenduidig inzicht verschaft.

De rapportage is door de 'opdrachtgunners' van het Ketenbureau positief ontvangen en zal worden voorgelegd aan het Kernteam Loonaangifteketen.

Er wordt aanbevolen om zowel binnen als buiten de keten door te modelleren.

Met name ook ten behoeve van de aansluiting op de basisregistraties NHR (het Nieuw Handelsregister, bevattend organisaties) en BLAU (Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen).

Positionpaper

Om bestuurders en managers te attenderen op de belangrijke rol van semantiek voor interoperabiliteit en de realiteit van grote variëteit die de wereld van de (e-)overheid kenmerkt, is een positionpaper geschreven over dit thema. Een belangrijke stakeholder voor een dergelijk paper is het bedrijfsleven, in het bijzonder de Commissie Wientjes, die constateert dat de gegevens die bedrijven genereren en hetgeen de overheid vraagt, onvoldoende op elkaar aansluiten.