GAB – Namespaceregister (Probleemanalyse)

Auteur: Paul Janssen, Geonovum en p.janssen@geonovum.nl

Datum: 2016-02-15

Versie: start probleemverkenning

Status: start probleemverkenning

# Inleiding

Inleiding tot het onderwerp. Wat is het probleem en waarom dit voorstel om het op te lossen?

Een namespace is:

**collection of names, identified by a URI reference, that are used in XML documents as element names and attribute names**

# Analyse

*Korte beschrijving van de huidige situatie.*

*Wat bieden de vier standaarden voor dit onderwerp?*

*Wat zijn de belangrijkste overeenkomsten en verschillen?*

*Wat is de conclusie? Is een voorstel mogelijk? Waarom niet? Vraagt het veel inspanning en tijd of niet (m.a.w. is het laaghangend fruit of niet)?*

# Voorstel

*Korte beschrijving van het voorstel.*

*Hoe ziet de mogelijke standaard voor dit onderwerp er uit?*

*Wat zijn de eventuele consequenties? Voor de vier bestaande standaarden en voor de potentiele gebruikers (de basisregistraties en hun afnemers).*

*Eventuele vragen aan de werkgroep. Bijvoorbeeld of het een onderdeel van de stelselstandaard moet worden en in welke vorm (standaard, best practice, enz.).*

Voorstel is een best practice dat niets verandert aan de inhoud van semantische standaarden. Het is een aanzet tot een manier om waardelijsten beter te beheren en te gebruiken. Het kan toegepast worden in nieuwe versies van standaarden.

## Waarschijnlijk komt hier een SKOS implementatie. Alternatieven zijn JSON, XML

# Aanpak

*Hoe komt de standaard voor dit onderwerp tot stand?*

*Wat moet er gebeuren? Wie gaat het doen en hoeveel inspanning kost het?*