



Platform Linked  
Data Nederland

#LinkedDataNL



Bijeenkomst Platform Linked Data Nederland

## **Welkom & Introductie Programma**

**wateronnet**





Platform Linked  
Data Nederland



Ministerie van Infrastructuur en Milieu

wateronet

kadaster



Forum Standaardisatie

TNO

slo



Kennisnet



Platform Linked  
Data Nederland



**Erwin Folmer**



**Linda van den Brink**





Platform Linked  
Data Nederland

## Wat doen we zoal?

- De Linked Data community opbouwen en faciliteren
- Kennis over Linked Data verspreiden
- Organisatie van de evenementen

Ondersteunen van de community in:

- Projecten
- Publicaties
- Educatie
- Website / Wiki
- Linked Open Data Service
- Platform (Almere Big Data Value Center)



Platform Linked  
Data Nederland

## Programma (1/3)

### *Blok Water & Geo*

9:40 Informatie in de watercyclus – Kees van den Berge  
(Waternet)

10:00 Waterintergratieplatform – Oude Wijn in Nieuwe Zakken  
- Ann Loogman (Waternet) & ProcessFive

11:00 Business Motivation for Linked Geodata - Anders  
Östman (Novogit AB, Sweden)

11:30 De BGT als Linked Data: een demonstratie – Linda van  
den Brink (Geonovum)

Lunch 12:00 – 13:00





Platform Linked  
Data Nederland

## Programma (2/3)

### *Blok Linked Data Doen*

13:00 Update PLDN & Projecten – Erwin Folmer & Linda van den Brink (Geonovum)

13:20 Projectervaringen met collaborative semantics – Lieke Verhelst (Informagic)

14:00 LOD Laundromat: Publishing Other People's Dirty Data – Wouter Beek (VU)

14:30 OpenCube - gelinkte meer dimensionele statistische data – Paul Hermans (ProXML)

Pauze 14:50 – 15:30



Platform Linked  
Data Nederland

## Programma (3/3)

### *Blok Linked Data Toepassingen*

15:30 SemaGrow: Linked Data applications in Food Security and Agriculture – Sander Janssen, Rob Lokers (WUR)

16:00 Gegevenswoordenboek voor de Vreemdelingenketen in Linked Data – Cornelia Kagenaar (Ministerie van Veiligheid & Justitie) & Mariska Scherphof (Justitiële Informatiedienst)

16:30 Intelligent Cargo & Linked Data - Matthijs Punter (TNO)

16:55 Laatste ontwikkelingen Linked Data bij de brandweer-  
Bart van Leeuwen (Netage – Brandweer Amsterdam-  
Amstelland)

*17:20: Afsluiting en Borrel*



Platform Linked  
Data Nederland

#LinkedDataNL



Bijeenkomst Platform Linked Data Nederland

## **Welkom & Introductie Programma**

**wateronnet**







Platform Linked  
Data Nederland

## Update Algemeen (Erwin)



De Beste  
Linked Data  
Toepassing 2015





Platform Linked  
Data Nederland

## Update Algemeen (Linda)

### Almere Server

- **Gratis** te gebruiken voor PLDN projecten!
- Uitbreiding uitleg & voorbeelden
- Virtuoso, Oracle Spatial & Graph, Silk, OpenRefine, ....
- Extra software installeren = mogelijk!



### Linked Data Service Marco Brattinga

- Tools voor + hulp bij publicatie van Linked Data!
- Conceptual Friday half april

### Nationaal Georegister als Linked Data - Paul van Genuchten

- Conceptual Friday 27 maart
- Mogelijk nieuw project
- Zie [verslag](#) op de wiki



Platform Linked  
Data Nederland

## Update Projecten (Linda)

- **Aanpak basisregistraties** – Arjen Santema
- **URI strategie** – Hans Overbeek
- **Onderwijs** – Allard Strijker
- **Enterprise LD** – Joep Creusen
- **SPIDER** – Mark Opmeer



Platform Linked  
Data Nederland

# Projecten: aanpak basisregistraties

## Trekker: Arjen Santema

- Eerste opzet uitgewerkt op [wiki](#).
- Discussies op LinkedIn:
  - [Axiomatisch begrippenkader](#)
  - [Vocabulaire voor juridische handelingen](#)
- Beiden afronden in conceptual Fridays in mei.
- Aansluiten bij (voorlopige) W3C standaarden en aanbevelingen
  - Data schemes voor het beschrijven van de structuur van de registratie ([SHACL](#))
  - Meta data voor de gegevens in de registratie ([DCAT](#), [DCTerms](#))
- Plan van aanpak in voorbereiding
  - [Doorontwikkelen showcase BAG](#)



Platform Linked  
Data Nederland

## Projecten: URI strategie

### Trekker: Hans Overbeek

- Werkplan aangevuld n.a.v. 12 februari
- Doel: verzamelen best-practices voor de ontsluiting en gebruik van referentiegegevens in standaarden en registers
- Integreren hiervan tot een optimale strategie voor de Nederlandse situatie
- Zie [http://www.pilod.nl/wiki/Werkgroep\\_URI-Strategie](http://www.pilod.nl/wiki/Werkgroep_URI-Strategie)



Platform Linked  
Data Nederland

## Projecten: onderwijs Trekker: Allard Strijker

- Verdere uitwerking van het [Kernmodel Onderwijsinformatie \(KOI\)](#)
- Technische & semantische interoperabiliteit
- [Bijeenkomst werkgroep Onderwijsbegrippenkader en vocabulaires 16 april 2015](#) (vrij toegankelijk)
- Zie ook <http://www.pilod.nl/wiki/Onderwijs#Actueel>



Platform Linked  
Data Nederland

# Projecten: Enterprise Linked Data

## Trekker: Joep Creusen

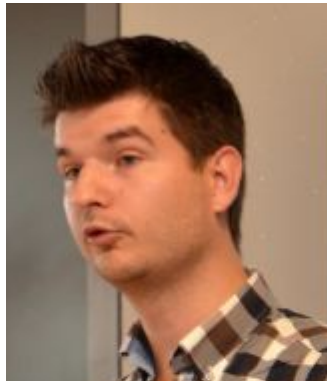
- Project Summary op [wiki](#) (@en)
  - LD als flexibele integratie-oplossing
- Aantal sessies:
  - Conceptual Fridays op [9/1](#), [23/1](#), [6/2](#)
  - Werksessie op [12/2](#)
- Vervolgactiviteiten:
  - feedback verzamelen op project summary
  - meer focus aanbrengen (scope activiteiten)
  - aan de slag met een praktijkcase (PoC/pilot)
- Zie ook
  - [Enterprise Linked Data](#) (wiki pagina)



Platform Linked  
Data Nederland

# Projecten: SPIDER

## Trekker: dynamisch trio – nu Mark Opmeer







Platform Linked  
Data Nederland

#LinkedDataNL



Bijeenkomst Platform Linked Data Nederland

## **Welkom & Introductie Programma**

**water****net**





Platform Linked  
Data Nederland

# Hierna....

## Bijeenkomsten:

- Conceptual Fridays
- 16 april project onderwijsbegrippenkader
- Workshops: 8 mei (Geonovum)
  - OpenCube workshop (Paul Hermans)
  - LOD Laundromat hands-on sessie (Wouter Beek)
- Werksessies:
  - 1 juli (Kennisset - Utrecht)
  - 26 November (TNO – Soesterberg)
- Bijeenkomst 29 September (Beeld en Geluid)
- 18 juni

Heb je een idee? Vooral doen!

