

Case 3 - Linked Data en Locatie & Case 7: Sensoren: Gezamenlijke werksessie

Linda van den Brink
Matthijs Vonder
12 maart 2014

Agenda

15:30	Welkom – Linda van den Brink
15:35	Presentatie Han Geurtes: Toelichting op Nachtrust voor Groningers - Risk analysis for buildings under seismic hazard
15:50	Verslag van de W3C/OGC workshop Linking Geospatial Data – Linda van den Brink
16:05	Presentatie en bespreking voortgang gezamenlijk prototype van case 3 en 7 : Combinatie Historische Monumenten en Peilbuisdata - Matthijs Vonder en Arnoud de Jong
17:00	Einde



Agenda

15:30	Welkom – Linda van den Brink
15:35	Presentatie Han Geurtes: Toelichting op Nachtrust voor Groningers - Risk analysis for buildings under seismic hazard
15:50	Verlag van de W3C/OGC workshop Linking Geospatial Data – Linda van den Brink
16:05	Presentatie en bespreking voortgang gezamenlijk prototype van case 3 en 7 : Combinatie Historische Monumenten en Peilbuisdata - Matthijs Vonder en Arnoud de Jong
17:00	Einde





<http://www.w3.org/2014/03/lgd/>

Linking Geospatial Data 5th - 6th March 2014, Campus London, Shoreditch



Home

Agenda

Attendees

Program Committee

How to Participate

Logistics

Agenda

Minutes: [Day 1](#), [Day 2](#)

Participants are **strongly encouraged** to join the [chat channel](#) throughout both days. This will be how we take minutes from the event, which will be published as raw notes to back up the more considered report. You are welcome to make comments in the chat room, correct errors, add more detail to the chat log etc.

Tweets using the hashtag [#lgd14](#) will be archived on this site.

A [zipped archive](#) of all the papers is available for easy download.

Wednesday 5 March

Twee volle dagen

Voor uitgebreid verslag, zie:

http://www.pilod.nl/wiki/Verslag_Linking_Geospatial_Data

Of vraag het aan



Bert Spaan



Frans Knibbe



Frans van der Zande



Rein van 't Veer



Ik

Highlights - algemeen

- Tendens: **geen** behoefte aan nieuwe standaarden, **wel** aan één gestandaardiseerde geo-vocabulaire
 - Keuze uit ? GeoSPARQL, NeoGeo, W3C Basic Geo, Core Location Vocabulary
- Duidelijkheid nodig over coördinaatreferentiesystemen
- Interesse voor combi GeoJSON + JSON-LD
-  Waarschuwing: geen OWL uit UML willen genereren!
 - Persistente URIs: nog steeds moeilijk gevonden!
 - Fuzzy URIs
 - Hoe kun je weten of iemand linkt naar je linked data? Daar wordt nu in een w3c wg aan gewerkt > data usage voc

Highlights - sensoren

- Veel genoemd: SSN – [Semantic Sensor Network Ontology](#)
- Veel & leuke presentaties over sensordata oa

Oceans of Linked Data



Open Data-Logging for bikes

Fukushima radiation LOD framework



Highlights voor erfgoed & locatie

- [W3C Time ontology](#) wellicht gestandaardiseerd
- Interlinking techniek ‘relation measurement’: Niet alleen gewone similarity, maar ook ruimtelijke nabijheid en temporele nabijheid.
- Leuke presentaties:

From the Trenches



translate obsolete [British Trench Map Coordinates](#) from the Great War into modern [WGS84](#) reference systems.

Enriching the German National Library's Linked Data Service with Geographic Coordinates

Resultaten

- W3C en OGC richten samen werkgroep op
- Mogelijk standaardisatie van
 - Een W3C/OGC standaard geo vocabulaire
 - GeoJSON
 - SSN
 - Time Vocabulary
 - Compressietechniek voor geometrieën
- [Maps for HTML W3C community group](#)



Quote van de dag:

If you are a web developer, AJAX is not a cleaning product; if you are a geospatial developer a polygon is not a dead parrot.



Agenda

15:30	Welkom – Linda van den Brink
15:35	Presentatie Han Geurtes: Toelichting op Nachtrust voor Groningers - Risk analysis for buildings under seismic hazard
15:50	Verlag van de W3C/OGC workshop Linking Geospatial Data – Linda van den Brink
16:05	Presentatie en bespreking voortgang gezamenlijk prototype van case 3 en 7 : Combinatie Historische Monumenten en Peilbuisdata - Matthijs Vonder en Arnoud de Jong
17:00	Einde

