

	Bijpraatsessies geo-standaarden	Geo-standaarden in bedrijf en in praktijk	Geo-standaarden in bedrijf en in praktijk	Bijpraatsessies geo-standaarden in de e-overheid
10:00-10:20	NEN 3610 Arena	Oracle en Open (Geo-) Standaarden breakout 2	Intergraph Shuttle	Geoservices op de Digikoppeling Auditorium
10:30-10:50	IM Metingen breakout 3	De wereld van geo-normen breakout 2	Geo in Business Intelligence Shuttle	
11:10-11:30	Visualisatie Arena	ESRI Praktijktheater breakout 2	3D Ondergrondmodellen Shuttle	StUF NEN 3610 Auditorium
11:40-12:00	Update WMS en WFS Arena	De BGT komt eraan, wat nu? breakout 2	Geo-informatie in de luchtvaart Shuttle	Geosamenhang in basisregistraties Auditorium
12:10-12:30	NORA Arena	Groene Ruimte breakout 2	Blik op de Toekomst Shuttle	
13:30-13:50	Tiling Arena	3D pilot in praktijk breakout 2	Blik op de Toekomst Shuttle	Publieke dienstverlening op de kaart Auditorium
14:00-14:20	Visualisatie Arena	NEN 3610 breakout 2	Geo in business intelligence Shuttle	NORA Breakout 3
14:50-16:00	Plenaire afsluiting			

Bijpraatsessie PDOK



Samenwerkende overheid

Samenwerking tussen 2 overheden

“Sommige dingen zijn moeilijk!”

Samenwerking tussen 3 overheden

“Je moet het lot niet tarten!”

Samenwerking tussen 4 of meer overheden

“Sommige dingen kunnen gewoon niet!”

Agenda

1. Wat is Publieke Dienstverlening op de Kaart?
2. Services PDOK
3. Standaarden PDOK



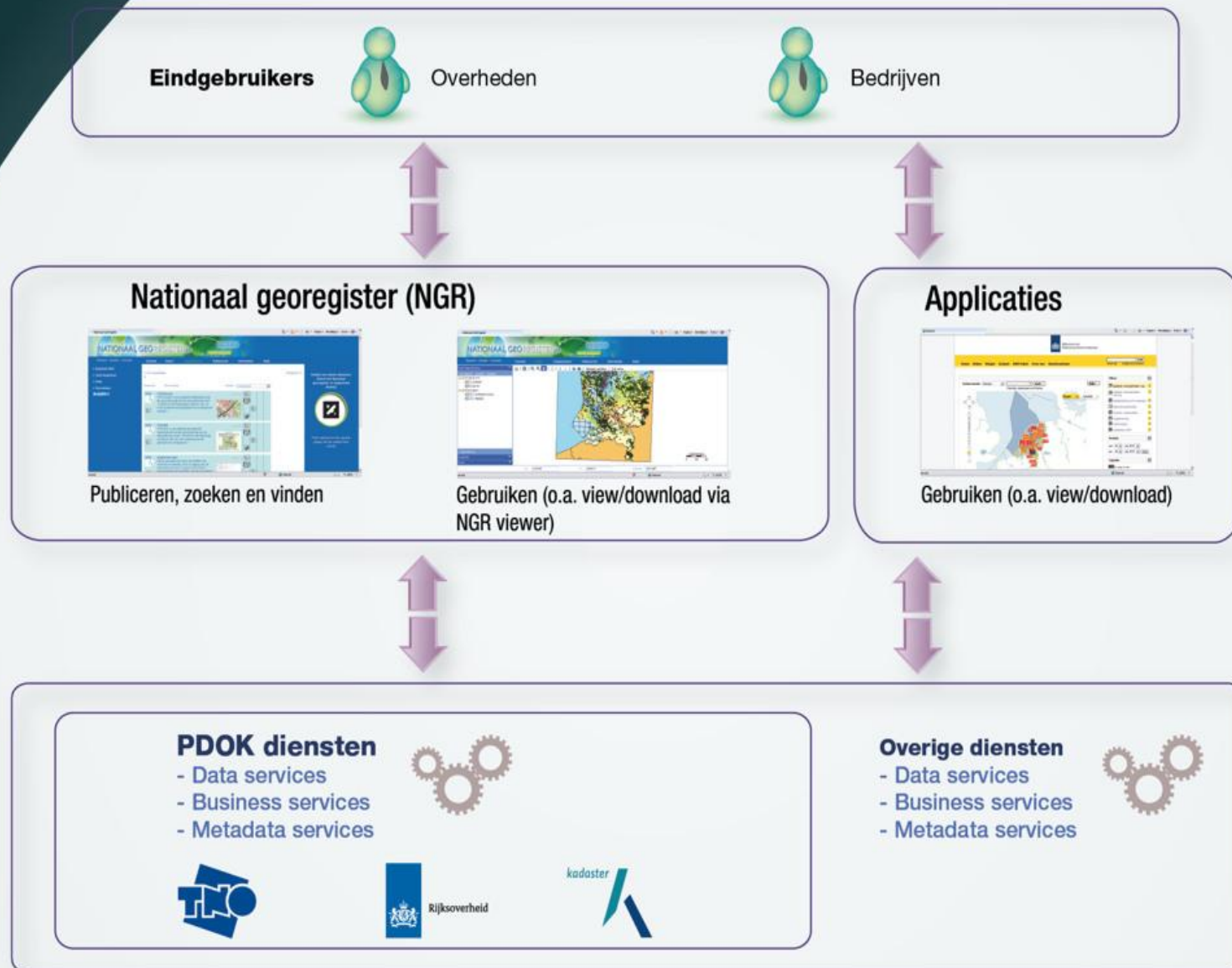
Samen werken binnen de Rijksoverheid met als resultaat

betrouwbare, toekomstvaste, toegankelijke &
efficiënt beschikbaar gestelde
geo-informatie

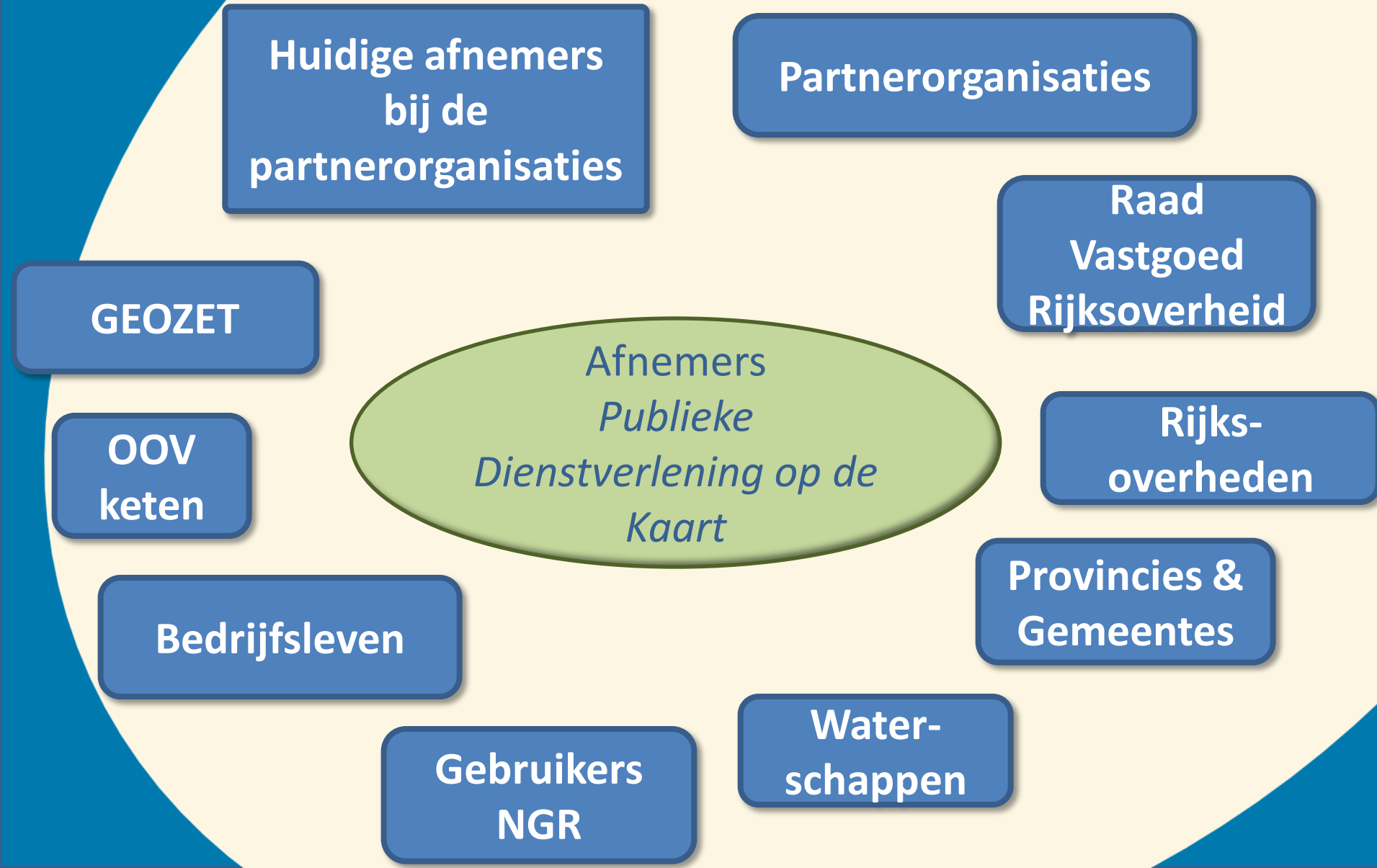


1. Wat levert PDOK op?

1. Betere dienstverlening (functionaliteit, kwaliteit, snelheid, betrouwbaarheid)
2. Compliance met (INSPIRE) wetgeving
3. Kostenreductie door inrichting van gemeenschappelijke opslag, beschikbaarstelling en beheer van geo-informatie
4. Efficiency en kwaliteitsverbetering door nauwere samenwerking tussen partners bij (internationale) ontwikkelingen
5. Bevorderen van de samenwerking met het bedrijfsleven betreffende de ontsluiting van Geo-informatie



1. Voor wie doen we PDOK?



1. Wanneer is PDOK klaar?

Ontwikkelen diensten

NGR naar exploitatie

SLA's opstellen

Verrekeningsmodel

Ontsluiting datasets

Toeleveranciers

Aansluiten afnemers

Klantenpanel

Inrichten organisatie

Vormgeven consortium

ICT Beheer organisatie

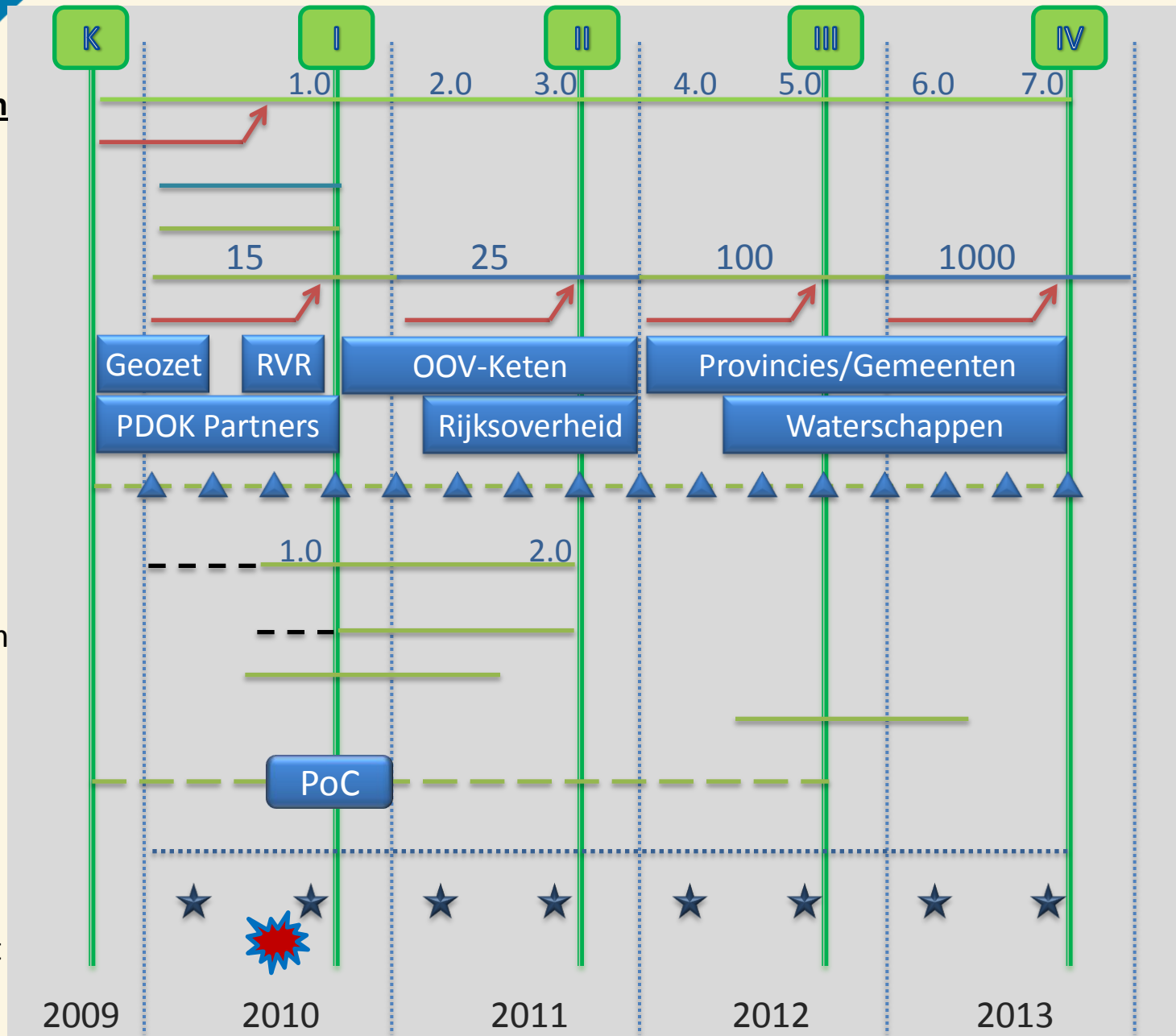
Diensten centrum

INSPIRE

Communicatie

Events

Lancering PDOK dienst



Welke services zijn beschikbaar in fase 1?

AHN

NATURA2000

DGM

Kadastrale
kaart

NWB
Vaarwegen

BRP
Gewaspercelen

REGIS

Top10NL

Bekend-
makingen

Achtergrondkaart
Top10NL, Top250Vector, OSM

Bestuurlijke
grenzen

Provinciegrenzen
Gemeentegrenzen
Wijken en buurten

Geocodeer service
Adres,
Postcode,
Plaatsnaam
Gemeentenaam

Welke standaarden worden in fase 1 toegepast?

- Metadata (datasets en services)
- Data product specificatie



- | | |
|------------------------|--------------------|
| • Tiling service | TMS 1.0 |
| • Web Mapping service | WMS NL profiel 1.1 |
| • Web Feature service | WFS NL profiel 1.0 |
| • Web Coverage service | WCS 1.1.2 |
| • Catalogus service | CSW ISO AP 2.0.2 |
| • Geocodeer service | OpenLS 1.2 |

Service beschrijvingen

metadata datasets en services

data product specificatie (informatiemodel en visualisatie)

ISO 19115- Metadata
ISO 19119-Services
ISO/TS 19139 Metadata XML
CSW2 AP ISO / OGC 07-045 Profile v 1.0.0
Metadata application
ISO 15836:2004 Metadata element set

Samenvatting	Dit kaart geeft de afmetingen aan of nabij het maaiveld (of de zeebodem) weer, tot een diepte van ca. 5m.
Doel	Overzicht geologie aan de openvakte, gefinancierd door GIP
Status	compleet
Aanvullende informatie	verfrijgbaar via www.dinoloket.nl
Beschrijvende sleutelwoorden	
Sleutelwoord	Geologie
Sleutelwoord	Ondiepe geologie

Metadata standaard
over geografische
service

Metadata standaard
over geografische
dataset

Metadata
Geografische dataset

Metadata
Geografische dataset

Metadata
Geografische dataset

ISO 19101 – Reference model
ISO/TS 19103 - Conceptual schema language.
ISO 19107 Spatial Schema
ISO 19108 Temporal Schema
ISO 19109 Rules for application schema
ISO 19110 Methodology for feature cataloguing
ISO 19118 Encoding
ISO 19131 Data product specification
ISO 19136 Geography Markup Language (GML)

NATIONAAL GEOREGISTER.nl

Deutsch - English - Français

Welkom op het Nationaal Georegister

Welkom op het Nationaal Georegister. Dit is een catalogus van de online geo-informatie in Nederland. Bronhouders registreren hier hun gegevens. Gebruikers ontdekken hier wat beschikbaar is.

> Snel beginnen
> Help
> Disclaimer

Georegister.nl

Wat?

Nauwkeurigheid: tolerant, precies

INSPIRE zoekopties

Thema

Bezoeken per pagina: 10, 20, 50, 100, 200

Uitgebreid Zieken, Reset, Zoek

Waar?

Totaal aantal datasets in het Nationaal Georegister: 932

Aantal datasets toegevoegd deze maand: 86

Nieuws:

- Nationaal Georegister release 1.5 live
- Lijst van ondersteunde browsers
- Toevoegen van het NOR aan de ESRI Geoportal Extension

Populaire datasets

Welke applicaties gaan aansluiten op de PDOK services?



RWS
Mapviewer

ArcGIS

GROS



Dierziekte
viewer

ArcGIS

Touchable
(MS Surface table)



Dinoloket



Notaris-
applicatie

X-border GDI



RO-online

Terra viewer

Atlas
Leefomgeving

Giro

ArcGIS



Geozet

RVR vastgoed
portaal

	Bijpraatsessies geo-standaarden	Geo-standaarden in bedrijf en in praktijk	Geo-standaarden in bedrijf en in praktijk	Bijpraatsessies geo-standaarden in de e-overheid
10:00-10:20	NEN 3610 Arena	Oracle en Open (Geo-) Standaarden breakout 2	Intergraph Shuttle	Geoservices op de Digikoppeling Auditorium
10:30-10:50	IM Metingen breakout 3	De wereld van geo-normen breakout 2	Geo in Business Intelligence Shuttle	
11:10-11:30	Visualisatie Arena	ESRI Praktijktheater breakout 2	3D Ondergrondmodellen Shuttle	StUF NEN 3610 Auditorium
11:40-12:00	Update WMS en WFS Arena	De BGT komt eraan, wat nu? breakout 2	Geo-informatie in de luchtvaart Shuttle	Geosamenhang in basisregistraties Auditorium
12:10-12:30	NORA Arena	Groene Ruimte breakout 2	Blik op de Toekomst Shuttle	
13:30-13:50	Tiling Arena	3D pilot in praktijk breakout 2	Blik op de Toekomst Shuttle	Publieke dienstverlening op de kaart Auditorium
14:00-14:20	Visualisatie Arena	NEN 3610 breakout 2	Geo in business intelligence Shuttle	NORA Breakout 3
14:50-16:00	Plenaire afsluiting			