



## **Geo-ICT Bouwstenen Rijkswaterstaat**

Overzicht t.b.v. project NBA

**Datum:** 15 december 2014

**Status:** Versie 0.1

## 1 Overzicht Geo-ICT bouwstenen

Hieronder is een lijst opgenomen van de Geo-ICT bouwstenen die in gebruik zijn bij Rijkswaterstaat en die potentieel gebruikt kunnen worden bij de implementatie van NBA.

NB

Deze samenvatting is gebaseerd op een uitgebreider intern document met Geo-ICT bouwstenen van 22 september 2014.

De versienummers zijn indicatief en gebaseerd op de situatie van augustus 2014. De daadwerkelijk te gebruiken versies dienen nader bepaald te worden tijdens het project.

Met het aangeven van deze lijst wordt geen uitspraak gedaan over de toepasselijkheid van de bouwstenen voor enkele of alle aspecten van NBA. Zo zijn er voor sommige bouwstenen beperkingen in de toepasselijkheid voor breed websites met toegang voor niet-RWS-medewerkers (zoals benodigd voor NBA).

NR	Categorie	Naam	Leverancier	Versie
1	Desktop GIS Client	ArcGIS Desktop	ESRI	10.1
2	Desktop GIS Client	ArcGIS Desktop Extensies	ESRI	10.1
3	WebGIS Client	Geoweb	Grontmij	5
4	WebGIS Client	PDOK Kaart	Kadaster	1.1
5	GIS applicatieserver	ArcGIS Server	ESRI	10.2.2
6	GIS applicatieserver	Geoserver	OSGeo	2.5.2
7	ETL / Validatie Desktop	FME Desktop	Safe software	2014
8	ETL / Validatie Server	FME Server	Safe software	2014
9	ETL / Validatie Desktop	ArcGIS DataReviewer (Extensie ArcGIS Desktop)	ESRI	10.2.2
10	ETL / Validatie Server	ArcGIS DataReviewer (Extensie ArcGIS Server)	ESRI	10.2.2
11	Metadatabeheer, opslag en ontsluiting	Geonetwork	GeoCat	2.1.13
12	Metadata- en services beheer	GeoCat Bridge	GeoCat	2.0
13	Spatial Database	SDE op Oracle (onderdeel ArcGIS Server)	ESRI	10.2.2
14	Spatial Database	PostGIS	Refractions	2.0.1