



Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties

# Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016

Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generi  
Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generi  
eke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Inf  
eke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Inf  
rastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 201  
rastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016  
6 Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Gene  
Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generi  
ieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale I  
eke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Inf  
nrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2  
rastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016  
016 2016  
Monitor Generieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generi  
nerieke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digital  
eke Digitale Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Inf  
e Infrastructuur 2016 Monitor Generieke Digitale Infrastructuu  
rastructuur Monitor Generieke Digitale Infrastructuur

# Monitor GDI

## 2016

# Inhoud

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Opbouw van het rapport</b>	<b>7</b>
2.1	Inhoud	7
2.2	Ordering op basis van functionaliteit	7
2.3	Opbouw per voorziening	7
<b>3</b>	<b>Samenvatting</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Identificeren en authenticeren</b>	<b>10</b>
4.1	DigiD en DigiD Machtigen	11
4.2	eHerkenning	14
4.3	PKIOverheid	16
4.4	Beheervoorziening BSN	17
<b>5</b>	<b>Dienstverlening en informatieverstrekken</b>	<b>18</b>
5.1	MijnOverheid	19
5.2	Ondernemingsdossier	23
5.3	Berichtenbox voor bedrijven	24
5.4	Overheid.nl	26
5.5	Ondernemersplein	27
5.6	Samenwerkende catalogi	28
<b>6</b>	<b>Gegevens en registreren</b>	<b>30</b>
6.1	Basisregistraties	31
6.1.1	BRP (Basisregistratie Personen)	34
6.1.2	HR (Handelsregister)	37
6.1.3	BAG (Basisregistraties Adressen en Gebouwen)	38
6.1.4	BRT (Basisregistratie Topografie)	40
6.1.5	BGT (Basisregistratie Grootschalige Topografie)	42
6.1.6	BRK (Basisregistratie Kadaster)	43
6.1.7	BRV (Basisregistratie Voertuigen)	45
6.1.8	WOZ (Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken)	46
6.1.9	BRI (Basisregistratie Inkomen)	48
6.1.10	BLAU (Basisregistratie Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen)	49
6.1.11	BRO (Basisregistratie Ondergrond)	50
6.2	Digilevering	51
6.3	Digimelding	53
6.4	Stelselcatalogus	53
<b>7</b>	<b>Dienstverlening en verbinden</b>	<b>56</b>
7.1	eFactureren/SBR/Digipoort	57
7.1.1	eFactureren	57
7.1.2	SBR	57
7.1.3	Digipoort	58
7.2	Digikoppeling	60
7.3	Diginetwerk	62
7.4	NORA (Nederlandse Overheid Referentie Architectuur)	63
<b>BIJLAGE 1</b>	<b>Visualisatie</b>	<b>65</b>
<b>BIJLAGE 2</b>	<b>Lijst van afkortingen</b>	<b>66</b>

# Colofon

Monitor Generieke Digitale Infrastructuur (GDI) 2016

In opdracht van het ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties, Directie Informatiesamenleving en  
Overheid en het ministerie van Economische Zaken

Uitgevoerd door ICTU

Ontwerp en lay-out  
Guus den Tonkelaar ontwerp

# 1 Inleiding

De Generieke Digitale Infrastructuur (GDI) is de basis van de digitale overheid. Hiermee wordt het mogelijk dat burgers en bedrijven via één kanaal, met één identificatiemiddel zaken doen met de overheid. Of in één berichtenbox meldingen van de overheid ontvangen. Hiermee is het ook mogelijk voor overheden om onderling slim en gestandaardiseerd gegevens te delen en integraal processen af te handelen. De GDI biedt daarvoor de noodzakelijke bouwstenen zoals in de nieuwe wet op de GDI is voorzien (TK 26 643 nr. 373).

Om te kunnen toetsen of de GDI goed functioneert en voldoet aan de verwachtingen wat betreft het feitelijk gebruik van de bouwstenen ('voorzieningen'), is inzicht in de aansluitingen op, en het gebruik van, de voorzieningen essentieel. Dit geldt voor zowel de beleidsdepartementen, uitvoeringsorganisaties als voor de door het Kabinet aangestelde Digicommissaris.

In vervolg op de Monitor GDI 2015 is door de Stichting ICTU, in opdracht van de ministeries van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) en Economische Zaken (EZ), in samenwerking met Bureau Digicommissaris, een verkenning uitgevoerd naar mogelijkheden om de monitor op inhoud en proces te verbeteren. Dit in nauwe afstemming met de Begeleidingscommissie Monitor GDI 2016 (met als deelnemers de Vereniging van Nederlandse Gemeenten (VNG), de Unie van Waterschappen (UvW), het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap (OCW), de Sociale Verzekeringsbank (SVB) mede namens de Manifestgroep, het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), het Kadaster en de beheerorganisatie Logius).

Op grond van de uitkomsten van de verkenning is, in nauw overleg met de beleidsmakers en beheerders, de lijst met indicatoren aangepast. Ook is vastgesteld dat niet in één keer alle gewenste verbeteringen mogelijk zijn, doch dat op basis van de ervaringen met deze editie van de Monitor GDI een volgende verbeteringslag kan worden gemaakt. De eerste ervaringen met de huidige opzet leren dat de nieuwe indicatoren nieuwe, en meer informatieve, inzichten bieden.

Ten opzichte van de vorige monitor zijn de verschillen op hoofdlijnen dat:

- Indicatoren expliciet zijn gericht op het kunnen dienen als beleidsondersteunend instrumentarium, om die reden zijn geen indicatoren opgenomen die betrekking hebben op (interne) bedrijfsvoering;
- De peilmomenten zijn recht getrokken naar standgegevens over de kalenderjaren, met een vast ritme. Dit geldt ook voor de historische gegevens voorzover beschikbaar. Hierdoor ontstaat een eenduidiger beeld en een betere basis voor de toekomst. Dat is in deze editie al grotendeels gelukt;
- In de vormgeving nadrukkelijker relaties tussen ontwikkelingen zichtbaar worden gemaakt (zoals beschikbaarheid en gebruik). Dit komt tot uitdrukking in de grafieken.



# 2 Opbouw van het rapport

## 2.1 Inhoud

In deze monitor zijn de uitkomsten opgenomen van de uitvraag naar de stand der voorzieningen binnen de GDI met peilmoment **31 december 2015**. Per voorziening is detailinformatie opgenomen over aansluiten, gebruik en beschikbaarheid van de voorzieningen. Dit is opgenomen in hoofdstuk 4 tot en met 7.

In hoofdstuk 3, de samenvatting, worden de uitkomsten van de Monitor GDI 2016 op hoofdlijnen weergegeven. Daarin wordt onder andere ingegaan op inhoudelijke relaties tussen voorzieningen voor zover het beschikbare cijfermateriaal daar inzicht in geeft. Bijvoorbeeld, wanneer er sprake is van een stijging of daling bij één van de voorzienin-

gen, heeft dit dan een zichtbaar effect op andere voorzieningen?

Verder is:

- De getalsmatige samenhang voor de voorzieningen weergegeven in de vorm van grafieken en toelichtingen, waarbij meerdere ontwikkelingen in één beeld worden weergegeven.
- De functionele samenhang tussen de voorzieningen, vanuit het perspectief van burgers en bedrijven, weergegeven in een visualisatie (Bijlage 1).

## 2.2 Ordening op basis van functionaliteit

De voorzieningen zijn in deze rapportage op basis van functionaliteit gegroepeerd, met als doel vergelijking en verbanden waar mogelijk zichtbaar te maken. Daarmee is in deze Monitor de clustering

van onderwerpen overeenkomstig de toedeling naar agendering in Regieraden los gelaten.

De volgende functionele groepen worden in deze monitor onderscheiden:

<b>Identificeren en authenticeren</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• DigiD en DigiD Machtigen</li><li>• eHerkenning</li><li>• PKIoverheid</li><li>• Beheervoorziening BSN</li></ul>	<b>Dienstverlening en informatie verstrekken</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MijnOverheid.nl (Berichtenbox, Lopende Zaken en Inzage Persoonlijke Gegevens)</li><li>• Ondernemingsdossier,</li><li>• Berichtenbox voor bedrijven</li><li>• Overheid.nl</li><li>• Ondernemersplein</li><li>• Samenwerkende catalogi</li></ul>
<b>Gegevens en registreren</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Digimelding/ Digilevering</li><li>• Stelselcatalogus</li><li>• Basisregistraties</li></ul>	<b>Dienstverlening en verbinden</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• eFacturieren/ SBR /Digiport OTP/ PI</li><li>• Digikoppeling</li><li>• Diginetwerk</li><li>• NORA</li></ul>

## 2.3 Opbouw per voorziening

Per voorziening is de opbouw als volgt:

- Een korte **inleiding** over werking en inhoud van de voorzieningen. In voorkomende gevallen aangevuld met een conceptueel schema. Hiervoor is gebruik gemaakt van onder andere de beschrijving als weergegeven door de Nationaal Commissaris Digitale Overheid<sup>1</sup>
- **Cijfers**: waarin de absolute en in voorkomende gevallen relatieve, cijfers worden weergegeven voor 2013, 2014 en 2015;
- **Visualisatie**: waar de meest essentiële zaken in grafieken zijn weergegeven en in voorkomende gevallen binnen een grafiek meerdere combinaties worden weergegeven;

- **Toelichting**: tekstuele toelichting op de cijfers en eventueel relevante aanvullende informatie.
- **Toekomst**: de releases worden door de beheerders van de voorziening geactualiseerd in de releasekalender. In deze monitor is een beperkte set gegevens overgenomen uit de releasekalender met planning en beschikbaarheidsinformatie over 2015, 2016 en 2017 op peilmoment 10 mei 2016. Uitgebreide informatie en de actuele stand is te vinden op de releasekalender Digitale Overheid<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> <https://www.digicommissaris.nl/over>

<sup>2</sup> <https://www.digitaleoverheid.nl/onderwerpen/voortgang-en-planning/releasekalender>

# 3 Samenvatting

De **Generieke Digitale Infrastructuur (GDI)** is de basis van de digitale overheid. Om te kunnen toetsen of de GDI goed functioneert en voldoet aan de verwachtingen wat betreft het feitelijk gebruik van de bouwstenen ('voorzieningen'), is inzicht in de aansluitingen op, en het gebruik van, de voorzieningen essentieel. In oorsprong opgezet als 'de I-Nup monitor' en de 'Monitor e-Dienstverlening voor Bedrijven' is de rapportage getransformeerd naar Monitor GDI. Als gevolg hiervan is het aantal voorzieningen uitgebreid en zijn de indicatoren aangepast aan nieuwe doelen voor beleid en beleidsontwikkeling.

Als onderdeel van het verbeterproces van de monitor vindt een voortdurende afweging plaats tussen enerzijds het behoud van historie (kunnen duiden van ontwikkelingen) en anderzijds aanpassen van indicatoren op de huidige beleidsmatige vragen. Dit vereist een intensief proces van samenwerking tussen de uitvragers en de aanbieders van de gegevens. Immers, iedere voorziening heeft eigen karakteristieken en maatwerk is dan ook noodzakelijk om ondanks die diversiteit toch tot eenheid van uitvraag en presentatie te komen.

De voorliggende monitor bevat nieuwe indicatoren die nieuwe, informatieve, inzichten bieden in ontwikkelingen voor voorzieningen. Deels ook tussen de voorzieningen onderling. De monitor geeft veel informatie, maar kan ook aanleiding zijn voor nieuwe vragen en behoefte aan duiding. Deels zal dit moeten worden opgepakt door de beleidsverantwoordelijken en opdrachtgevers van de voorzieningen. Deels zullen deze vragen in volgende uitvoeringen van de monitor kunnen worden opgepakt. Deze vragen zijn nog niet geïnventariseerd.

Op basis van de cijfers als weergegeven in deze monitor wordt onderstaand een aantal waarnemingen op hoofdlijnen weergegeven. Nadere detaillering is per voorziening opgenomen in de navolgende hoofdstukken in deze Monitor GDI 2016.

Voor **DigiD** is het aanbod van diensten inzichtelijk geworden en de toedeling naar beveiligingsniveaus basis en midden. Welk niveau voor welke aangeboden dienst nodig is, wordt bepaald door de aanbieder van de dienst. Een grote groep burgers heeft de mogelijkheid tot authenticatie op het 'midden' niveau (mogelijkheid tot extra controle via sms, ca 56%). Het zwaartepunt van het gebruik ligt echter op het basisniveau (gebruikersnaam en wachtwoord combinatie, ca. 90%). Ongeveer de helft van alle

transacties met DigiD is te herleiden naar dienstverlening door het UWV en de Belastingdienst. Het aantal geactiveerde machtigingen is substantieel toegenomen (+ 73%), ongeveer de helft daarvan is ook feitelijk gebruikt om namens iemand anders transacties met de overheid te verzorgen. Dat kan bijvoorbeeld het invullen van een belastingaangifte zijn.

Verder is in het 'burgerdomein' groei zichtbaar voor de voorzieningen die met **MijnOverheid** worden aangeboden. Met name bij de Berichtenbox is sprake van een forse toename van het berichtenverkeer (+ 60%, naar ca. 44 mln totaal). Ook is hier het aantal aangesloten dienstverlenende organisaties gestegen van 29 naar 147 (+407%). De mogelijkheid om de eigen gegevens in te zien is geregeld met de voorziening "Mijnoverheid Persoonlijke Gegevens", het aantal aangesloten overheidsorganisaties is nu 7 waarvan 5 basisregistraties (Personen, Inkomen, Kadaster, Voertuigen, WOZ).

In het bedrijvendomein is bij **eHerkenning** sprake van gestage groei in het aantal aangesloten overheidsorganisaties (in totaal 185 in 2015, + 40%) én is het gemiddeld gebruik per authenticatie (vergelijkbaar met transacties) fors toegenomen. Het totaal aantal authenticaties was in 2015 ca. 5 mln. (+ 200%). Bij de **Berichtenbox voor bedrijven** wordt zichtbaar dat het aantal aangesloten bedrijven toeneemt tot 4.576 in 2015 (+12%) én dat het aantal berichten substantieel is toegenomen naar ca. 36.500 in 2015 (+ 54%). Ook voor het **Ondernemersplein** is een forse groei zichtbaar: het aantal unieke bezoekers is ruim verdubbeld naar ca. 4,3 mln in 2015.

Bij **Digipoort** is voor Digipoort PI een forse toename zichtbaar in het berichtenverkeer naar ruim 22 mln in 2015 (+ 31%). Hiervan wordt het merendeel (90%) ingevuld door **SBR** berichtenverkeer (nl. 21.2 mln berichten), dat is machine-machine verkeer. Van het SBR verkeer zijn ca. 21 mln berichten gekoppeld aan dienstverlening door de Belastingdienst (de facto ca. 99 %).

Over het algemeen geldt in de vergelijking tussen burger- en bedrijvendomein dat burgers voorzieningen meer in samenhang gebruiken, dat is overeenkomstig de opzet van de bundeling van het diensten aanbod via **MijnOverheid** voor burgers. In het bedrijvendomein is daarentegen nadrukkelijker sprake van machine-machine verkeer, zoals via SBR en Digipoort. De massa aan berichtenverkeer zoals



deze wordt gegenereerd door de Belastingdienst, verloopt voor burgers via de berichtenbox voor burgers, voor bedrijven via SBR/OTP.

Voor de goede werking van het stelsel van Basisregistraties zijn **Digimelding** en **Digilevering** belangrijke voorzieningen om de gegevensuitwisseling te ondersteunen. Voor Digimelding is het aantal aangesloten overheden (de 'terugmelders') verdubbeld tot 102, de aangesloten basisregistraties zijn het Handelsregister (HR), Personen (BRP) en de basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG). Het merendeel van de terugmeldingen naar deze basisregistraties verloopt overigens via andere kanalen dan Digimelding (ca. 35.700 in 2015 ten opzichte van 2.164 via Digimelding).

Bij **Digilevering** is met name bij de BAG met 2,9 miljoen berichten aan afnemers sprake van meer dan een verdubbeling (meer dan 200%).

Nieuw in deze monitor is de **NORA** (Nederlandse Overheids Referentie Architectuur). Eén van de

essentiële uitgangspunten voor de NORA is dat de principes die op bestuurlijk niveau worden vastgelegd, in beleid en wetgeving, worden overorven door de 'dochters' van de NORA. Dat zijn de nadere uitwerkingen voor specifieke domeinen of sectoren. Deze overerving wordt ondermeer zichtbaar aan de hand van de actieve koppelingen vanuit de kennisbasis van de NORA (NORA wiki online) met de dochters. In totaal is eind 2015 sprake van ruim 700 van dergelijke 'diep link' koppelingen.

Tot slot: in bijlage 1 is een illustratie opgenomen van GDI. Deze illustratie heeft tot doel meer inzicht te geven in de samenhang tussen de voorzieningen. Op die manier wordt duidelijk dat informatiestromen via verschillende afspraken en voorzieningen tot stand komen en het uiteindelijke doel, dienstverlening aan burgers en bedrijven, faciliteren. In deze illustratie is nadrukkelijk ook de doelgroep "ZZP" (zelfstandigen zonder personeel) benoemd aangezien deze groep te maken heeft met voorzieningen uit het burger- én het bedrijvendomein.

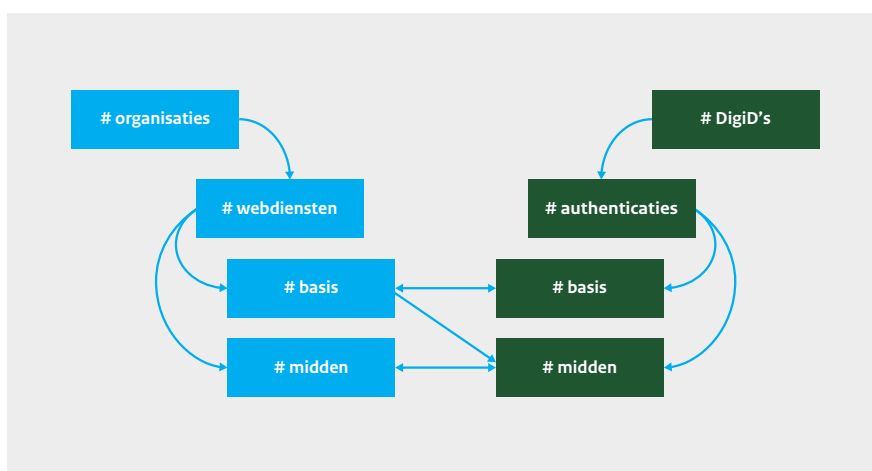
# 4 Identificeren en authenticeren

# 4.1 DigiD en DigiD Machtigen

Met hun persoonlijke **DigiD** kunnen burgers inloggen op websites van de overheid en van private organisaties met een publieke taak (pensioenfondsen, zorgverzekeraars). Het is ook mogelijk om een ander machtigen om digitale transacties met de overheid namens hem of haar uit te voeren. Dit is **DigiD Machtigen**.

Diensten die al met DigiD geregeld kunnen worden zijn o.a. het doen van belastingaangifte, het regelen van toeslagen, het aanvragen van uitkeringen, het aanvragen van studiefinanciering, het inzien van het landelijk diplomaregister, het aanvragen van een Omgevingsvergunning, het registreren van donorschap, het inzien van pensioenoverzichten en zorgverzekeringen en het aanvragen van het rijexamen.

DigiD bestaat uit twee zekerheidsniveaus: **Basis**: gebruikersnaam en wachtwoord en **Midden**: gebruikersnaam en wachtwoord met sms-code. De keuze voor het plaatsen van bepaalde diensten achter niveau Basis danwel Basis+Midden wordt bepaald door de dienstenaanbieder. Vanaf niveau Basis is het bijvoorbeeld mogelijk de belastingaangifte via Mijn Belastingdienst te doen. Voor bijvoorbeeld het aanvragen van studiefinanciering via Mijn DUO is niveau Midden benodigd.

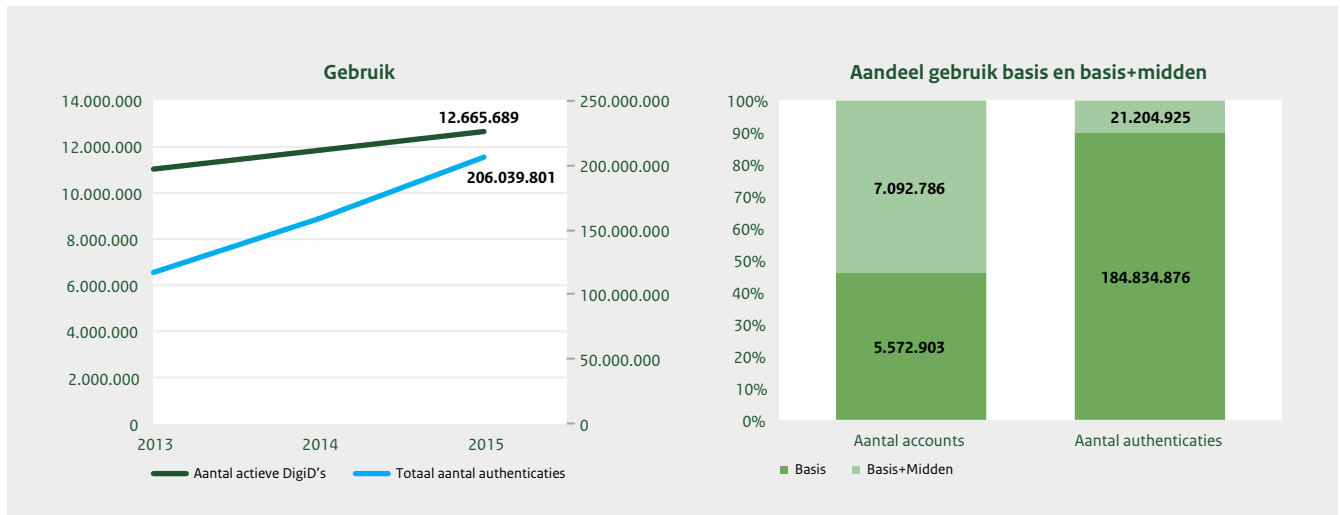


## cijfers

DigiD	2013	2014	2015	%
Totaal aantal aangesloten organisaties	--	526	551	+ 5
Totaal aantal aangesloten webdiensten	--	--	717	
Aantal actieve DigiD's	11.000.000	11.800.000	12.665.689	+ 7
Aantal accounts op Basis	--	--	5.572.903	
Aantal accounts op Basis+Midden	--	--	7.092.786	
Totaal aantal authenticaties	117.000.000	158.300.000	206.039.801	+ 30
Aantal authenticaties op Basis	--	--	184.834.876	
Aantal authenticaties op Basis+Midden	--	--	21.204.925	
Aantal authenticaties via DigiD naar MijnOverheid	--	9.458.300	14.281.488	+ 51

DigiD Machtigen	2013	2014	2015	%
Totaal aantal aangesloten organisaties	--	2	4	+ 100
Aantal actieve machtigingen	779.500	957.469	1.656.822	+ 73
Aantal gebruikte machtigingen	--	--	830.725	
Aantal gebruikte machtigingen voor MijnOverheid	0	0	32.746	

DigiD



toelichting

- Aangesloten overheidsorganisaties**  
 Op 31 december 2015 zijn er 551 overheidsorganisaties aangesloten op DigiD. Het gaat daarbij om overheden (gemeenten en gemeentelijke samenwerkingsverbanden, provincies, waterschappen, ministeries) en organisaties die een overheidstaak uitvoeren (zorgverleners, zorgverzekeringen, pensioenfondsen, landelijke organisaties zoals de Sociale Verzekeringsbank en UWV)<sup>3</sup>;
- MijnOverheid**  
 DigiD geeft gebruikers toegang tot het MijnOverheid portaal met de functionaliteiten Berichtenbox, Lopende Zaken en Inzage Persoonlijke Gegevens. Van de ruim 206 miljoen DigiD authenticaties zijn er ruim 14 miljoen (7%) DigiD authenticaties gebruikt voor toegang tot MijnOverheid;
- Gebruik**  
 De top drie grootgebruikers die samen de helft van het totaal van de DigiD authenticaties voor hun rekening nemen zijn respectievelijk de Belastingdienst (ruim 47 miljoen DigiD authenticaties, 23% van het totaal), het UWV werkbedrijf (ruim 38 miljoen DigiD authenticaties, 18% van het totaal) en het UWV (ruim 19 miljoen DigiD authenticaties, 9% van het totaal);
- Zekerheidsniveaus**  
 De verschillende zekerheidsniveaus van DigiD kunnen door de burger (als afnemer) zelfstandig geselecteerd worden. In sommige gevallen verplichten bepaalde organisaties hun afnemers om niveau Midden te gebruiken voor authenticatie. Dit zijn balies, de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) en de meeste zorgverzekeraars. Opvallend is dat 56% van de gebruikers een DigiD Midden heeft, terwijl 10% van de authenticaties op DigiD Midden plaatsvindt.

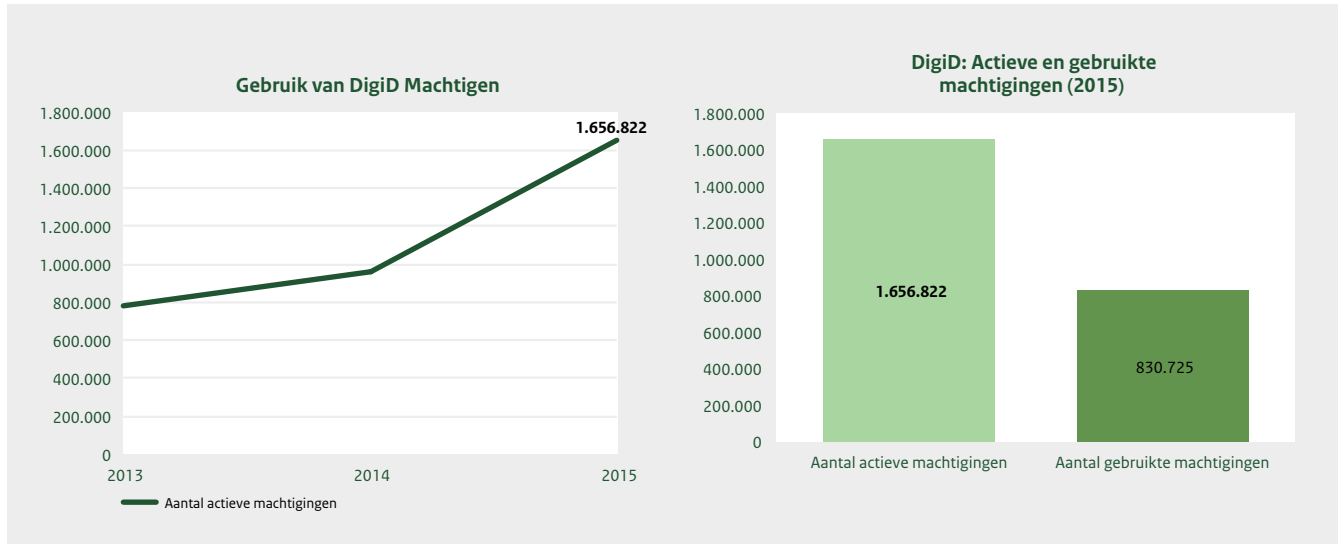
<sup>3</sup> Bron: www.digid.nl

toekomst

DigiD Product	Beschikbare versie	2015				2016				2017				
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
DigiD	DigiD 4.10 "Vorbereiding DigiD op de DigiD app"		✓											
	DigiD 4.11 "Vast nummer toestaan en beperkte uitrol DigiD app"													
	DigiD 4.5 "Balie"	✓												
	DigiD 4.6 "Beveiliging en migratie"	✗												
	DigiD 4.7 "Pilot alternatief voor sms"	✓												
	DigiD 4.8 "Wachtwoordherstel"	✓												
	DigiD 4.9 "Vorbereiding DigiD middel hoog"	✓												

✓ gerealiseerd    📅 gepland/verwacht    ✗ vervallen

DigiD Machtigen



toelichting

- Aangesloten overheidsorganisaties**  
 Op 31 december 2015 zijn 4 overheidsorganisaties aangesloten op DigiD Machtigen: DUO, Belastingdienst, Belastingdienst Toeslagen en de voorziening MijnOverheid (via deze route zijn meerdere overheidsorganisaties aangesloten)
- Gebruik**  
 Wat opvalt is dat het gebruik van het aantal machtigingen (0.83 mln) ongeveer de helft is van het aantal actieve machtigingen (1.66 mln.)

toekomst

DigiD Machtigen		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>DigiD Machtigen</b>	DigiD Machtigen 4.4.3 "Beheer en Beveiliging"	✓					
	DigiD Machtigen 4.5 "Usability"	✓					
	DigiD Machtigen 4.6 "Saneren koppelvlakken" <i>Saneren koppelvlakken en verbeteren HUBA interface.</i>	✓					
	DigiD Machtigen 4.7 "Verbeteren performance"		✓				
	DigiD Machtigen 4.7.1 "Drempelvrij waarmerk"		✓				
	DigiD Machtigen 4.7.2 "Nabestaanden Machtiging"			📅			
	DigiD Machtigen 4.8 "Beheer en beveiliging"				📅		
	DigiD Machtigen 4.9 "Toegang organisaties via eHerkenning" <i>Met deze release krijgen organisaties toegang tot DigiD Machtigen. Organisaties kunnen activeringscodes voor burgers aanvragen en machtigingen activeren.</i>					📅	

✓ gerealiseerd   📅 gepland/verwacht   ✗ vervallen

## 4.2 eHerkenning

**eHerkenning** is een gestandaardiseerd inlogstelsel, waarmee organisaties hun diensten veilig online toegankelijk maken voor bedrijven, ambtenaren en beroepsbeoefenaren.

Gebruikers loggen met hun eHerkenningmiddel in op een webdienst om vervolgens hun zaken online te regelen. Voor eHerkenning zijn meerdere "middelen" geïdentificeerd die ieder een bepaald beveiligingsniveau kennen. Van laag (1) tot hoog

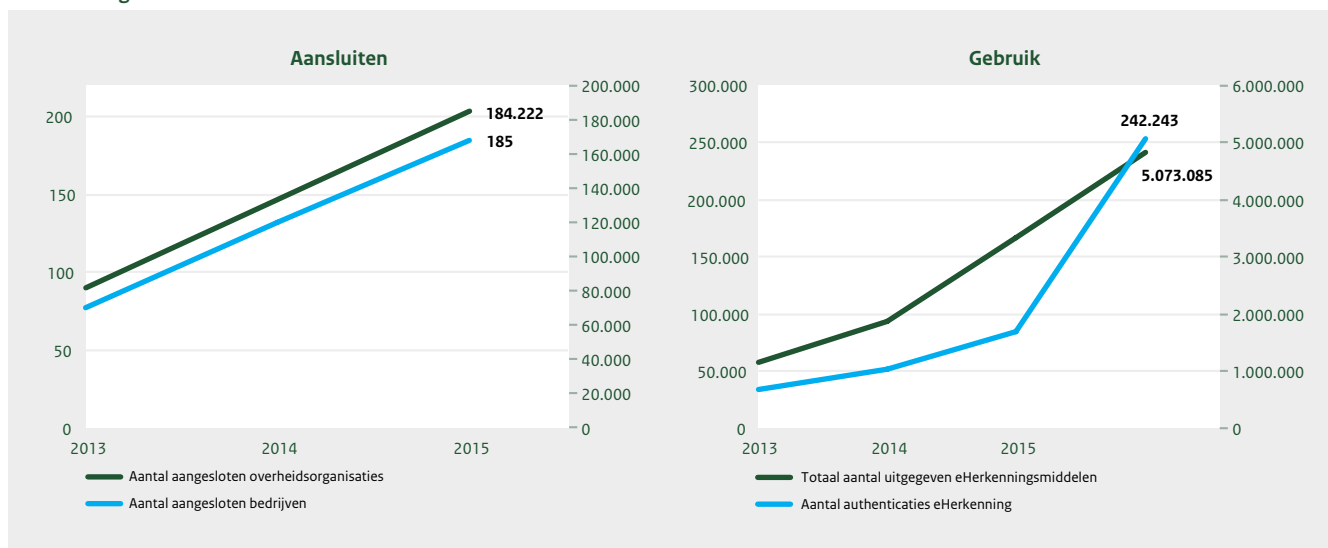
(4), van wachtwoord/ gebruikersnaam combinatie tot PKI certificaat. De aanbieder van de dienst bepaalt het niveau.

### cijfers

eHerkenning	2013	2014	2015	%
Totaal aantal aangesloten overheidsorganisaties	77	132	185	+ 40
Aantal aangesloten bedrijven	81.000	134.401	184.222	+ 37
Totaal aantal uitgegeven eHerkenningmiddelen	93.869	166.475	242.243	+ 46
Aantal authenticaties eHerkenning	1.046.140	1.682.022	5.073.085	+ 202

### visualisatie

eHerkenning



## toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**

Op 31 december 2015 waren 185 overheidsorganisaties aangesloten op eHerkenning. Het gaat om rijksoverheidsorganisaties, gemeenten, provincies en waterschappen. Daarnaast zijn er op genoemd peilmoment ruim 184 duizend private organisaties aangesloten op eHerkenning.

- **Gebruik**

De toename in aansluiting en gebruik is substantieel sterker dan het totaal aantal aangesloten organisaties en uitgegeven middelen. Het gemiddeld gebruik per aanvrager neemt toe.

## toekomst

E-Herkenning		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
<b>Afsprakenstelsel Elektronische Toegangsdiens</b>	Afsprakenstelsel 1.9 <i>Introductieplateau eID, toevoegen burgerdomein (BSN).</i>	✓					
	Afsprakenstelsel 1.9	✓					
	Afsprakenstelsel release 1.10 <i>Deze release introduceert twee nieuwe rollen: de ondertekendienst en dienstbemiddelaar.</i>				✓		

✓ gerealiseerd    📅 gepland/verwacht    ✗ vervallen

# 4.3 PKIoverheid

**PKIoverheid** bevat de digitale certificaten die door zogenaamde Certificate Service Providers (CSP's) beschikbaar worden gesteld aan overheidsorganisaties, opdat zij veilig met elkaar kunnen communiceren.

Met PKIoverheid wordt de betrouwbaarheid van informatie-uitwisseling via e-mail en websites op basis van Nederlandse (en Europese) wetgeving

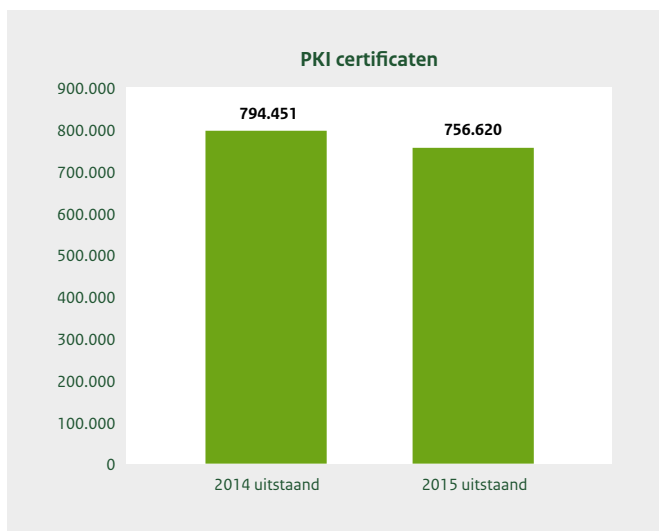
geborgd. PKIoverheid is het equivalent voor de overheid, wat DigiD en eHerkenning is voor respectievelijk burgers en bedrijven.

## cijfers

PKIOverheid	2014	2015	%
Aantal uitstaande PKIoverheidscertificaten	794.451	756.620	- 5
Aantal Certificate Service Providers	7	7	

## visualisatie

PKIOverheid



## toelichting

- Er zijn zeven Certificate Service Providers die PKIoverheidscertificaten verstrekken. Dit zijn: KPN, SG, Quovadis, Digidentity, CIBG, het Ministerie van Infrastructuur en Milieu en het Ministerie van Defensie;
- Het aantal uitstaande certificaten in 2015 is licht gedaald ten opzichte van het aantal in 2014.

## toekomst

PKIOverheid		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>PKIOverheid</b> Normenstelsel	PvE versie 4.1 <i>Elk half jaar wordt een nieuwe versie van het PvE gepubliceerd</i>	✓					
	PvE versie 4.2 <i>Oa opname eis omtrent server signing met persoonsgebonden certificaten.</i>	📅					

✓ gerealiseerd 📅 gepland/verwacht ✗ vervallen





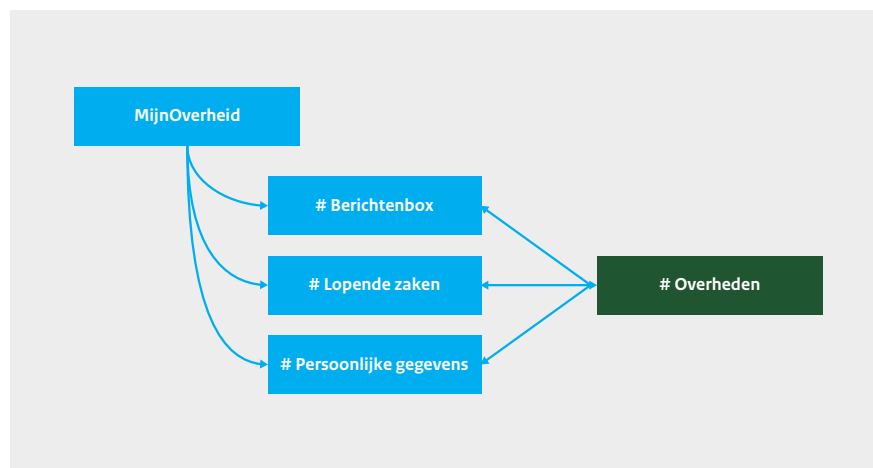
# 5 Dienstverlening en informatieverstrekken

# 5.1 MijnOverheid

**MijnOverheid** is een persoonlijk toegangsportaal waarin verschillende diensten van de overheid ontsloten zijn.

MijnOverheid gaat over persoonlijke, en om die reden met DigiD beveiligde, diensten en informatie. Binnen MijnOverheid heeft de burger toegang tot de berichtenbox, lopende zaken en persoonlijke gegevens. De **Berichtenbox** is de persoonlijke brievenbus waarin burgers post van onder meer

de Belastingdienst, RDW, SVB en UWV kunnen ontvangen. **Lopende zaken** geeft weer wat de stand is van bijvoorbeeld aanvragen of vergunningen. **Inzage Persoonlijke gegevens** maakt het mogelijk om te controleren of de eigen gegevens correct zijn opgeslagen bij de overheid.

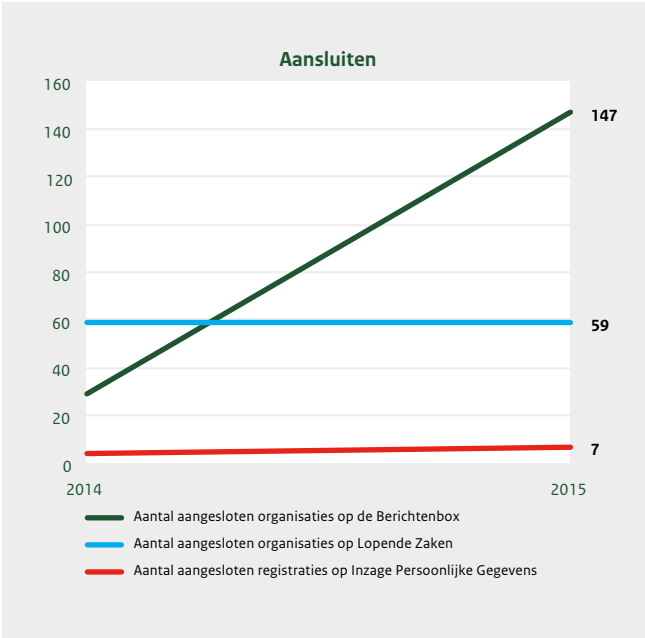


## cijfers

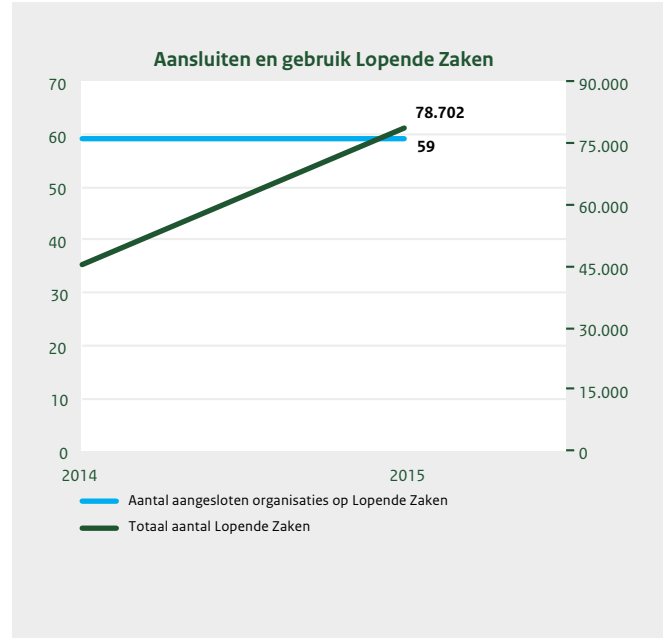
MijnOverheid Algemeen	2014	2015	%
Totaal aantal actieve accounts	1.400.000	2.783.141	+ 99
Aantal keren ingelogd MijnOverheid <sup>4</sup>	9.458.300	14.281.488	+ 51
<b>MijnOverheid Berichtenbox</b>			
Aantal aangesloten organisaties	29	147	+ 407
Aantal verstuurd berichten naar de Berichtenbox	27.259.984	43.669.774	+ 60
<b>MijnOverheid Lopende Zaken</b>			
Aantal aangesloten organisaties op Lopende Zaken	59	59	
Totaal aantal Lopende Zaken	45.219	78.702	+ 75
<b>MijnOverheid Inzage Persoonlijke Gegevens</b>			
Aantal aangesloten registraties op Inzage Persoonlijke Gegevens	4	7	+ 75
Aantal raadplegingen Inzage Persoonlijke Gegevens	---	4.455.602	

<sup>4</sup> Bron: Aantal authenticaties via DigiD naar MijnOverheid, par. 3.1.

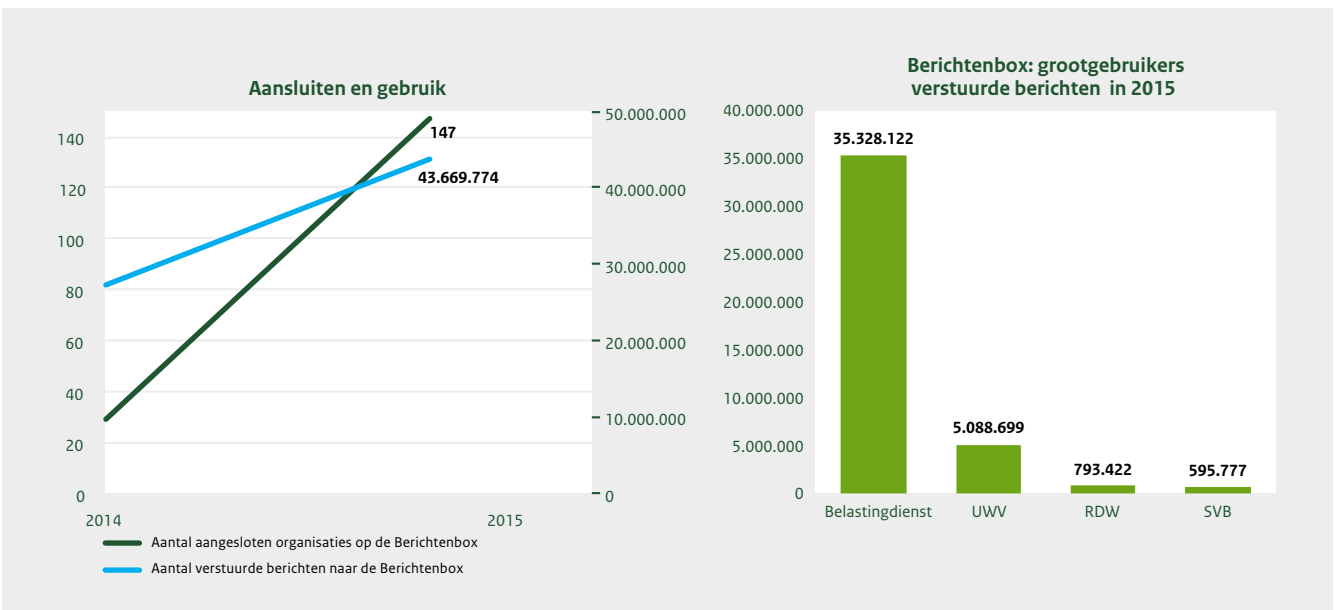
MijnOverheid Algemeen



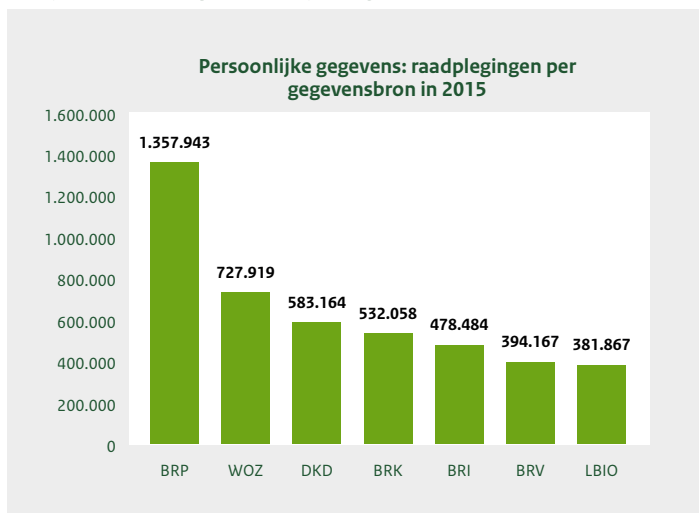
MijnOverheid Lopende Zaken



MijnOverheid Berichtenbox



### MijnOverheid Inzage Persoonlijke Gegevens



## toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**

De grootse toename van aangesloten organisaties (de dienstenaanbieders) betreft de aansluitingen op het onderdeel Berichtenbox. Er zijn 147 overheidsorganisaties aangesloten, waarvan 109 gemeenten, 16 pensioenfondsen, 12 samenwerkingsverbanden, 8 landelijke organisaties en 2 waterschappen.

Er zijn zeven registraties (bronnen) aangesloten op Inzage Gegevens:

- 1 Basisregistratie Personen,
- 2 Basisregistratie Kadaster,
- 3 Basisregistratie Voertuigen,
- 4 Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken,
- 5 Basisregistratie Inkomen,
- 6 Landelijk Bureau Inning Onderhoudsbijdragen (LBIO)
- 7 Digitaal Klantdossier (DKD).

De BRP vertegenwoordigt het grootste aandeel (1.36 mln) van het totaal aantal raadplegingen via Inzage Persoonlijke Gegevens (4.45 mln). De BRI is sinds juni 2015 aangesloten als registratie op Inzage Gegevens. Het DKD heeft vanaf augustus 2015 geen raadplegingen meer gehad via Inzage Gegevens. Het aantal raadplegingen van DKD (583.164) is gebaseerd op de periode januari - juli 2015.

- **Gebruik**

Over de gehele lijn neemt het gebruik toe voor MijnOverheid (door burgers) met het zwaartepunt op de Berichtenbox. Van de in totaal 43,7 mln verstuurd berichten worden 41,8 mln berichten verstuurd door vier landelijke instellingen: de Belastingdienst, UWV, RDW en SVB (96 procent van het totaal aantal berichten). De Belastingdienst is hiervan de grootste gebruiker met 81 procent van het totaal aantal verstuurd berichten naar de Berichtenbox.

- Het aantal lopende zaken dat via MijnOverheid wordt ontsloten is substantieel toegenomen met 75 %, waarbij het aantal aangesloten organisaties hetzelfde is gebleven (59).

## toekomst

MijnOverheid		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>MijnOverheid Berichtenbox</b>	Release 2.3 • DigiD Machtigen voor Berichtenbox • notificeren van gemachtigden • vermelden afzender in notificatie-berichten	✓					
	Release 2.4 • Burgers op eigen initiatief berichten uit Berichtenbox laten verwijderen • Notificatie verbeteren	✓					
	Release 2.5 • Generieke berichtvoorkeur gemeenten; • Grotere bijlagen mogelijk ( 500 KB). • Verbeteren notificatie						
<b>MijnOverheid Lopende zaken</b>	Release 2.3 Geen grote aanpassingen.	✓					
	Release 2.4 Systemen gereed voor grootschalig gebruik.	✓					
	Release 2.5 Systemen onderhouden voor grootschalig gebruik.						
<b>MijnOverheid Persoonlijke gegevens</b>	Release 2.3 Inzage Inkomensgegevens (AIG).	✓					
	Release 2.4 Onderhoud ihkv van grootschalig gebruik.	✓					
	Release 2.5 Onderhoud ihkv van grootschalig gebruik.						
<b>MijnOverheid portaal</b>	Release 2.3 • invoeren responsive design • diverse usabilityverbeteringen	✓					
	Release 2.4 • Voorbereidingen voor invoering Wet EBV tbv Belastingdienst. • Usability verbeteringen gericht op grootschalig gebruik.	✓					
	Release 2.5 • Usability verbeteringen gericht op grootschalig gebruik.						

✓ gerealiseerd gepland/verwacht ✗ vervallen

# 5.2 Ondernemingsdossier

Het **Ondernemingsdossier** is voor ondernemers om gegevens beschikbaar te stellen aan de overheid.

Het Ondernemingsdossier stelt ondernemers in staat om bepaalde bedrijfsgegevens eenmalig vast te leggen en meerdere keren beschikbaar te

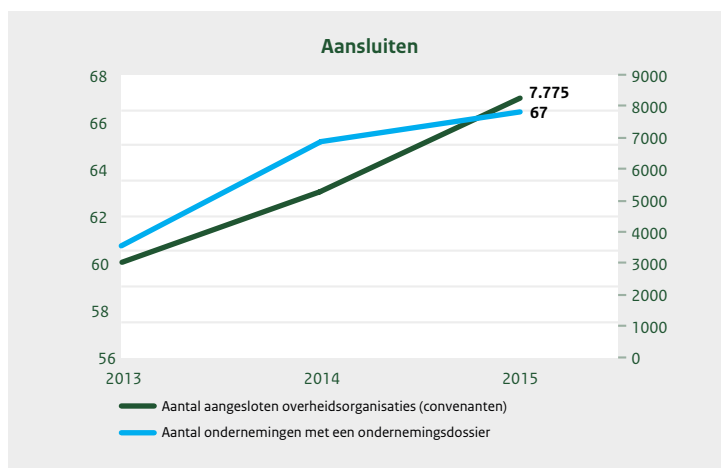
stellen aan overheden. Het gaat om informatie die van belang is voor toezichthouders en/of vergunningverleners.

## cijfers

Ondernemingsdossier	2013	2014	2015	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties (convenanten)	60	--	67	
Aantal ondernemingen met een ondernemingsdossier	3500	6.843	7775	+ 14

## visualisatie

Ondernemingsdossier



## toelichting

- Aangesloten overheidsorganisaties en ondernemingen**  
 In verband met de doorontwikkeling van het Ondernemingsdossier naar MijnOverheid voor Ondernemers, vindt er geen grote activatiestrategie plaats om ondernemers en overheden te laten aansluiten op het Ondernemingsdossier. Aangesloten branches en overheden die het Ondernemingsdossier verder willen invoeren worden hierbij wel ondersteund.
- Gebruik dossiers**  
 De dossiers zijn van bedrijven uit de branches Beton, Bouw, Brood- en banketbakkers, Circussen, Garages, Glastuinbouw, Horeca, Recreatie, Rubber- en Kunststoffindustrie, Sportverenigingen, Verf en Drukinkt en Voertuigdemontagebedrijven. Deze bedrijven werken samen met de overheid met het Ondernemingsdossier.

## toekomst

Ondernemingsdossier	Product	Beschikbare versie	2015				2016				2017	
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4		
Ondernemingsdossier	Koppeling Tendered	Koppeling met het bedrijfsdossier binnen TenderNed.	✓									

✓ gerealiseerd    📅 gepland/verwacht    ✗ vervallen

# 5.3 Berichtenbox voor bedrijven

De **Berichtenbox voor bedrijven** is het beveiligde e-mail-systeem tussen ondernemers en de overheid.

Berichtenbox voor bedrijven is vergelijkbaar met de Berichtenbox voor burgers (zie MijnOverheid.nl) met als belangrijkste verschil dat de Berichtenbox voor bedrijven tweewegverkeer tussen ondernemers en de overheid mogelijk maakt. Via de berichtenbox

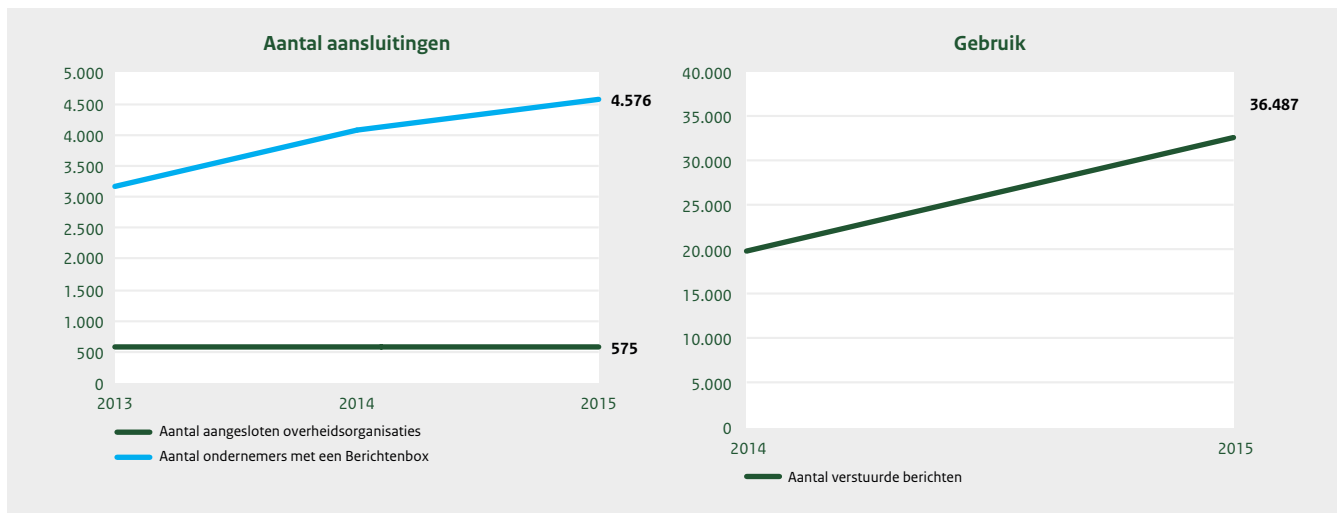
wordt (bedrijfs)gevoelige informatie veilig uitgewisseld met overheden, bijvoorbeeld voor vergunningaanvragen aan gemeente of provincie, meldingen, inschrijvingen en registraties.

## cijfers

Berichtenbox voor bedrijven	2013	2014	2015	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	576	579	575	- 0,7
Aantal ondernemers met een Berichtenbox	3.156	4.074	4.576	+ 12
Aantal verstuurd berichten	--	23.618	36.487	+ 54

## visualisatie

Berichtenbox voor bedrijven





## toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**

Het aantal aangesloten overheidsorganisaties op de Berichtenbox voor bedrijven toont in 2015 een lichte daling ten opzichte van 2014. Eenmaal aangesloten overheidsorganisaties blijven altijd aangesloten op de Berichtenbox voor bedrijven. Deze daling kan worden toegeschreven aan fusies van overheidsorganisaties, met name gemeentelijke herindelingen.



- **Gebruik**

Het aantal verstuurde berichten is substantieel toegenomen (+ 54%), wat mede wordt veroorzaakt door de toename van het aantal aangesloten bedrijven (+ 12%). Ook het gemiddelde aantal berichten per ondernemer is toegenomen (van 6,8 naar 7,9).

De grootste berichtenstromen via Berichtenbox voor bedrijven worden gezien bij *Centrale Dienst in- en uitvoer, Ministerie EZ/DG Agronatuur, Provincie Limburg, Omgevingsdienst Brabant-Noord*

## toekomst

### Berichtenbox voor bedrijven

Product	Beschikbare versie	2015		2016				2017	
				Q1	Q2	Q3	Q4		
<b>Berichtenbox voor bedrijven</b>	Aansluitvoorziening via Digikoppeling versie 3.0 gebaseerd op de WUS-RM techniek.								
	Toevoegen metadata in afstemming met ketenpartners								

✓ gerealiseerd  gepland/verwacht ✗ vervallen

# 5.4 Overheid.nl

Overheid.nl biedt centrale internettoegang (website) voor informatie en diensten van de Nederlandse overheid.

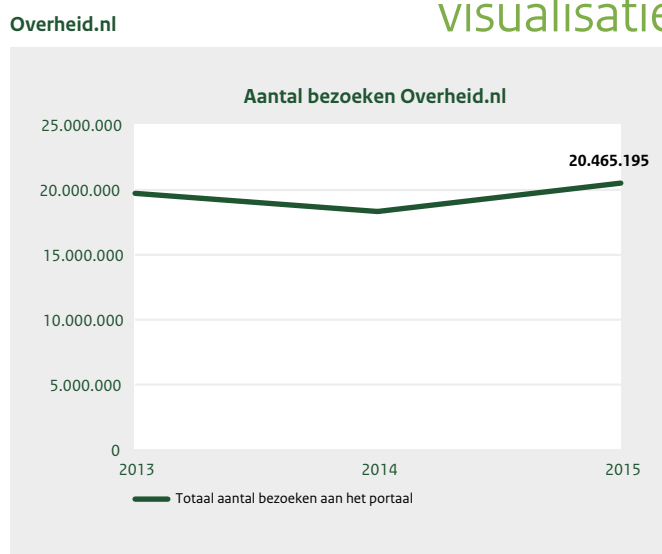
Overheid.nl is bestemd voor burgers, bedrijven en ondernemers en andere overheden.

Overheid.nl bevat naast informatie en diensten ook contactgegevens van Nederlandse overheidsorganisaties.

## cijfers

Overheid.nl	2013	2014	2015	%
Totaal aantal bezoeken aan het portaal	19.700.000	18.300.000	20.465.195	+12

## visualisatie



## toelichting

- De top 5 van meest bezochte pagina's en onderdelen van Overheid.nl in 2015 bestaat uit:
  - 1 Wet- en Regelgeving
  - 2 Overheid.nl
  - 3 Officiële bekendmakingen
  - 4 Internetconsultatie
  - 5 Overheidsorganisaties

## toekomst

Overheid.nl		2015				2016				2017
Product	Beschikbare versie	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
Overheid.nl	Aanpassingen ZBO-register Decentraal naar centraal beheer van de informatie en toepassing van nieuwe technische standaarden.	✓	📅							
	Toeleiding naar life-events Samen met DUO, SVB, UWV en Belastingdienst wordt gewerkt aan de ontwikkeling van 4 life-events die via Overheid.nl zullen worden ontsloten.		📅							

✓ gerealiseerd    📅 gepland/verwacht    ✗ vervallen

# 5.5 Ondernemersplein

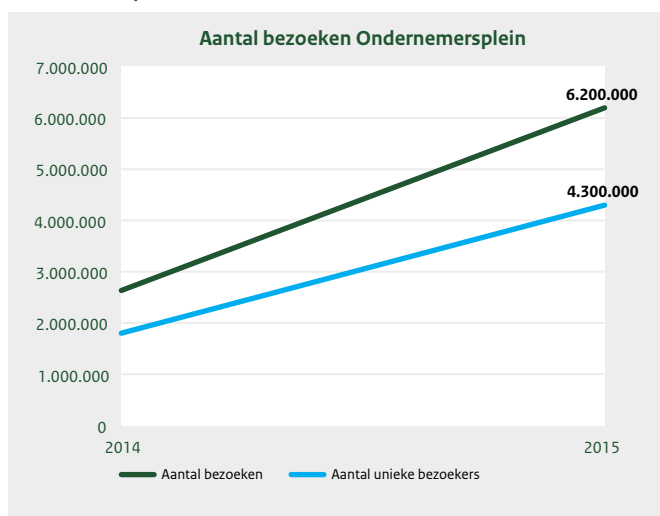
## cijfers

Het **Ondernemersplein** is de centrale plek (website) waar overheden informatie en hulpmiddelen bieden voor ondernemers, variërend van stappenplannen tot afspraken over bijvoorbeeld het opstellen van jaarplannen.

Ondernemersplein	2014	2015	%
Aantal bezoeken	2.640.000	6.200.000	+ 106
Aantal unieke bezoekers	1.800.000	4.300.000	+ 238
Aantal aangesloten partners	--	7 partners, 438 aansluitingen	

## visualisatie

Ondernemersplein



- Aansluitingen**  
 Op 31 december 2015 zijn er zeven samenwerkende partners die een bijdrage leveren in de vorm van redactionele inzet voor Ondernemersplein.

Daarnaast zijn er 438 partijen aangesloten op Ondernemersplein via de voorziening Samenwerkende Catalogi.

## toelichting

## toekomst

Ondernemersplein Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>Ondernemersplein</b>	Engelstalige website <i>Vertaling van relevante pagina's in aanvulling op Start Up Delta.</i>						
	Fact Based Design <i>Verbeterd design op basis van userfeedback.</i>						
	Financieringswijzer <i>Interactie met de separaat ontwikkelde financieringswijzer.</i>						
	Personalisatie <i>Benutting van mogelijkheden in gepersonaliseerd aanbieden door een verbeterde zoekmachine.</i>						
	Start Up Delta <i>Ontwikkelen van een thema site met Engelstalige overheidsinformatie ten behoeve van het start up initiatief.</i>						
	Zoekmachine <i>Verbeterde algoritmen en zoekdatabases.</i>						

gerealiseerd
 gepland/verwacht
 vervallen

## 5.6 Samenwerkende catalogi

**Samenwerkende Catalogi** koppelt de productcatalogi van verschillende overheidsorganisaties aan elkaar.

Samenwerkende Catalogi is de standaard voor het publiceren en uitwisselen van metadata over producten en diensten binnen de overheid, zoals bijvoorbeeld het aanvragen van een vergunning of

een reisdocument.

Op die manier is het sneller en gemakkelijker mogelijk om aan te sluiten op elkaars dienstverlening dan wel al ontwikkelde diensten te hergebruiken.

### cijfers

Samenwerkende catalogi	02-09-2015	03-02-2016
Aantal productbeschrijvingen burgers	52.780	48.973
Aantal productbeschrijvingen ondernemers	30.320	28.301
	Periode 01-07-2015 t/m 02-09-2015	Periode 31-12-2015 t/m 03-02-2016
Totaal aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen	23.219	26.130
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Gemeenten	--	25.198
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Provincies	--	403
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Waterschappen	--	91
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen overige sectoren	--	438
	Periode oktober, november, december 2015	Heel 2015
Aantal raadplegingen van deelpagina's over verwijzindex	2.579.342	--
Aantal raadplegingen producten/diensten binnen Overheid.nl	--	172.395

### toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**  
Op 10 december 2015 waren er 438 overheidsorganisaties aangesloten op Samenwerkende Catalogi. Het gaat daarbij om 388 gemeenten, 12 provincies, 18 waterschappen en 10 overig.
- **Gebruik**
  - Bij de aantallen productbeschrijvingen zijn de productbeschrijvingen met het kenmerk burger & ondernemer opgeteld. Op 03-02-2016 zijn er 33.579 productbeschrijvingen **specifiek voor burgers** en 12.907 productbeschrijvingen **specifiek voor ondernemers**.
  - Bij het aantal raadplegingen gaat het om de raadplegingen van de bevragingen zoekdienst, ontsluiting via Overheid.nl en decentrale loketten in de periode oktober, november en december 2015.
  - Voor Samenwerkende Catalogi zijn de data voor verschillende peilmomenten aangeleverd (3e kwartaal 2015 en 1e kwartaal 2016). Hierdoor kunnen de cijfers niet één op één met elkaar vergeleken worden.

### toekomst

Er zijn geen releases gepland voor Samenwerkende Catalogi.



# 6 Gegevens en registreren

# 6.1 Basisregistraties

Een **basisregistratie** is een door de overheid officieel aangewezen registratie met daarin als authentiek aange-merkte gegevens van hoogwaardige kwaliteit, die door alle overheidsinstellingen verplicht en zonder nader onderzoek, worden gebruikt bij de uitvoering van publiek-rechtelijke taken.

## Stelsel van Basisregistraties

Het stelsel van basisregistraties wordt in onderstaande Stelselplaat weergegeven. De Stelselplaat biedt inzicht in de beschikbaarheid van en verbindingen tussen de basisregistraties. .

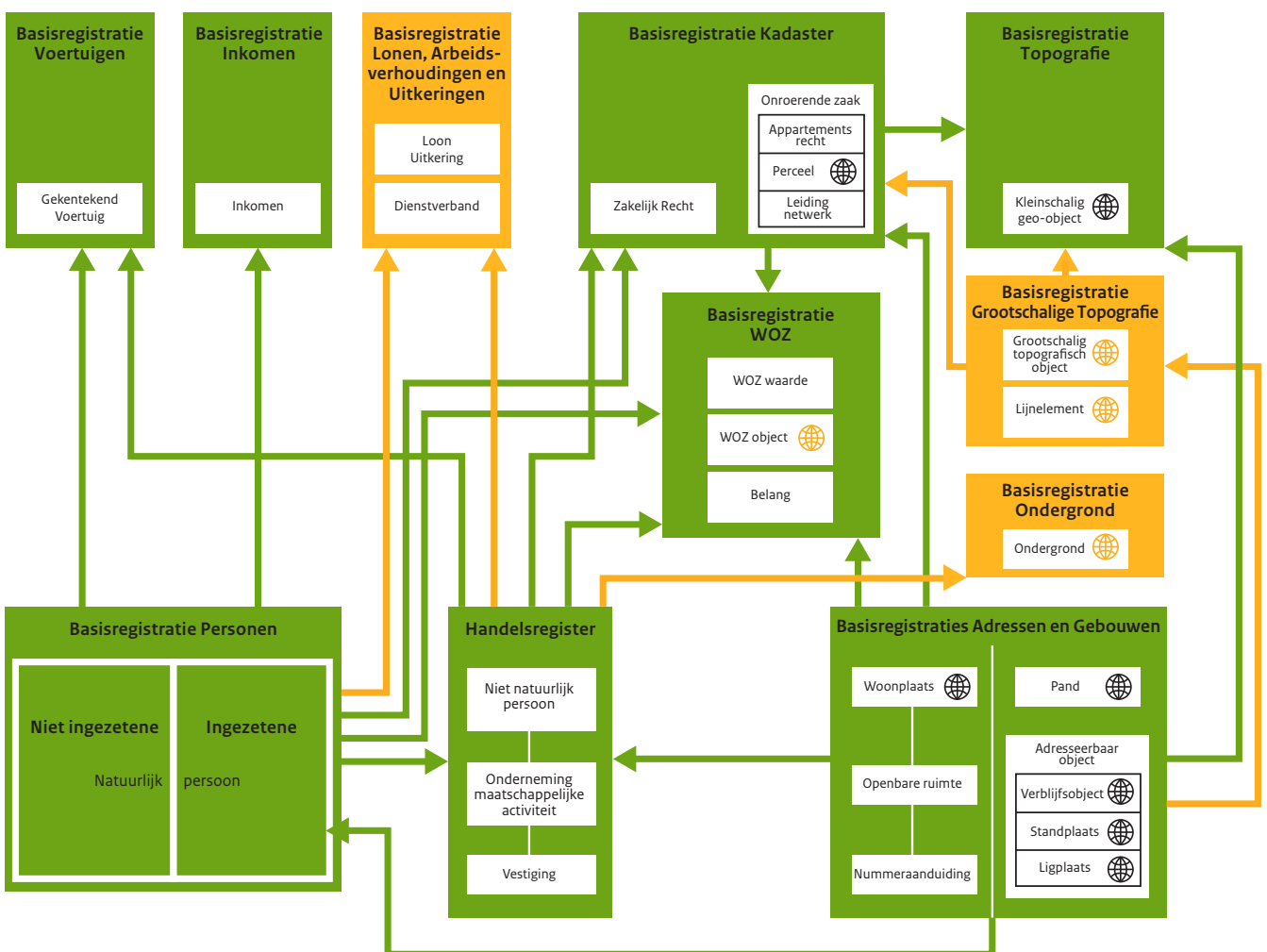
Een basisregistratie is 'beschikbaar' wanneer aan de volgende drie voorwaarden voldaan is:

- 1 De wetgeving waarin verplicht gebruik is geregeld, is aangenomen;

- 2 De gegevensverzameling is gevuld met minstens de wettelijk te gebruiken gegevens en deze wordt actueel gehouden;
- 3 Er is een operationele voorziening voor de verstrekking van deze gegevens, voor alle partijen die verplicht gebruik moeten maken van de gegevens.

Een verbinding tussen basisregistraties is beschikbaar wanneer de afnemende registratie voldoet aan het verplicht gebruik van de leverende registratie.

Stand 31-12-2015



### Legenda

- Basisregistratie niet beschikbaar
- Basisregistratie beschikbaar
- Verbinding niet beschikbaar
- Verbinding beschikbaar
- BR bevat geometrie
- BR bevat nog geen geometrie

## toelichting

- 1 BRP: De verbindingen van de andere basisregistraties met BRP, onderdeel niet-ingezetenen zijn beschikbaar. De BRI heeft sinds Q4 2014 een volledige verbinding. De BRK verwerkt niet-ingezetenen in aktes. Een aantal van 120.000 niet-ingezetenen rechthebbenden moeten nog gekoppeld worden.
- 2 HR-BRK is per 1-7-2014 beschikbaar. Van de aktes die het Kadaster op dit moment verwerkt kan circa 90% gekoppeld worden, omdat in de akte vaak al het KvK-nummer door de notaris is opgenomen. Van de eenmalige koppeling met HR is de dekkingsgraad circa 70%. Het gaat hierbij veelal om rechtspersonen die zijn geregistreerd vanuit oudere aktes. Deze zijn lastig te koppelen aan de HR-historie. Overheidsinstanties (zoals gemeenten en staatsonderdelen) zijn nagenoeg volledig gekoppeld. Kerkelijke instanties en Verenigingen van Eigenaren (appartementenrechten) worden niet gekoppeld.
- 3 HR-WOZ: het koppelpercentage is circa 90% op basis van handmatig opvragen van HR-gegevens. Het verhogen en bijhouden van de koppeling wacht nog op meer geautomatiseerde functionaliteiten.
- 4 BAG-BRK: nagenoeg 100% van de BAG adressen (was 92%), exclusief stand- en ligplaatsen, zijn gekoppeld met de BRK. Dit is gerealiseerd door onder andere de geometrische koppeling te gebruiken voor het toevoegen van ontbrekende (BAG)adressen in de BRK en (BAG)adressen van appartementsrechten te koppelen met grondpercelen. Uitlevering van deze gekoppelde gegevens moet nog plaatsvinden.
- 5 BAG-WOZ heeft als indicatieve datum 1-7-2016 afgegeven voor een nagenoeg volledige koppeling. Een gemeente moet deze verbinding gereed hebben om aan te sluiten op de LV WOZ. Deze aansluiting van gemeenten op de LV WOZ wordt voor een belangrijk deel in 2016 gerealiseerd met uitloop in 2017. De koppeling met de BAG verblijfsobjecten (en daarmee adressen) is in nagenoeg alle gemeenten gevorderd dan wel afgerond. Het koppelen van de "panden zonder verblijfsobject" (bijgebouwen etc.) blijkt in veel gemeenten meer handmatig werk te kosten dan oorspronkelijk gepland.

Als uitgangspunt voor de uitvraag is meegegeven om bij gelijksoortige voorzieningen, vergelijkbare vragen te stellen. In het geval van de basisregistraties is sprake van vergelijkbare voorzieningen, tegelijkertijd is in het verleden op verschillende manieren uitgevraagd.

## cijfers

Voor de basisregistraties zijn de onderstaande indicatoren uitgevraagd:

- **Het aantal aangesloten overheidsorganisaties**  
Inclusief mogelijke detaillering van aangesloten organisaties;
- **Het aantal berichten naar afnemers**  
Inclusief mogelijke detaillering van berichtenstromen naar afnemers;
- **Het aantal terugmeldingen**  
Inclusief mogelijk onderscheid tussen terugmeldingen via Digimelding en via eigen kanalen<sup>5</sup>.

<sup>5</sup> Het aantal terugmeldingen wordt gerapporteerd per specifieke aangesloten basisregistratie



Onderstaande tabel geeft inzicht in de gegevens van het totaal aan basisregistraties.

Hierna worden de specifieke gegevens per basisregistratie gerapporteerd.

Basisregistraties	Aantal aangesloten overheidsorganisaties		Aantal berichten naar afnemers	
	2014	2015	2014	2015
Basisregistratie Personen (BRP)	100%	100%	290 mln berichten	321 mln berichten
Handelsregister (HR)	100%	100%	3.5 mln berichten naar Digilevering	2.4 mln berichten naar Digilevering
Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG)*	1.222 geregistreerde afnemers van de Landelijke Voorziening BAG	1.330 geregistreerde afnemers van de Landelijke Voorziening BAG	496 actieve abonnementen, 977 eenmalige leveringen, 74 mln bevestigingen via PDOK	592 actieve abonnementen, 1.451 eenmalige leveringen, 300 mln bevestigingen via PDOK
Basisregistratie Kadaster (BRK)*	651 overheids-organisaties	639 overheids-organisaties	1.7 mln geleverde informatieproducten, 51 mln geleverde objecten, 31 mln geleverde percelen	1.9 mln geleverde informatieproducten, 111 mln geleverde objecten, 31 mln geleverde percelen
Basisregistratie Topografie (BRT)	Volledig open data	Volledig open data	694 mln opvragingen per product via PDOK	839 mln opvragingen per product via PDOK
Basisregistratie Groot-schalige Topografie (BGT)	0	133 overheidsorganisaties (bronhouders)	0	11.1 mln views en downloads via PDOK
Basisregistratie Voertuigen (BRV)	100%	100%	4.5 miljard raadplegingen, berichten en bestandsleveringen	3.7 miljard raadplegingen, berichten en bestandsleveringen
Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken (WOZ)	405 gemeenten o.b.v. systematische levering	393 gemeenten o.b.v. systematische levering, 38 overheids-organisaties op LV WOZ	8.6 Miljoen WOZ beschikkingen	8.6 Miljoen WOZ beschikkingen, waarvan 10% beschikbaar in LV WOZ
Basisregistratie Inkomen (BRI)	2 overheids-organisaties	4 overheids-organisaties	8.1 mln signalen, 4.7 mln unieke BSN's	29.9 mln signalen 10.7 mln unieke BSN's

\* BAG: Ongeregistreerd gebruik door overheden of gebruik via derden is hierin niet opgenomen, dit gebruik betreft een substantieel deel van het gebruik.

\* BRK: Bij de gebruikscijfers van de BRK betreft het enkel het aantal geleverde informatieproducten aan overheidsorganisaties.

## toelichting

- Waar het gaat om 100% aangesloten zijn alle (relevante) gemeenten, provincies, waterschappen, departementen en manifestpartijen aangesloten op de betreffende Basisregistratie;
- BLAU en BRO zijn nog niet beschikbaar en om die reden niet opgenomen. De BGT is formeel nog niet beschikbaar, maar is wel meegenomen in deze monitor omdat de basisregistratie vergevoerd is.

Bij de basisregistraties is naast incidentele levering en of via abonnementen ook sprake van levering via andere kanalen en in andere vormen zoals bijvoorbeeld webservices en open data. Hier worden de gegevens beschikbaar gesteld waarbij niet meetbaar is in welke aantallen deze gegevens

worden gebruikt of verder verspreid. Dat geldt bijvoorbeeld bij de Basisregistratie Voertuigen en de BAG (verstrekking via webservices). In geval van Geodata worden gegevens via de dienst PDOK (publieke dienstverlening op de kaart) openbaar beschikbaar gesteld.

## 6.1.1 BRP (Basisregistratie Personen)

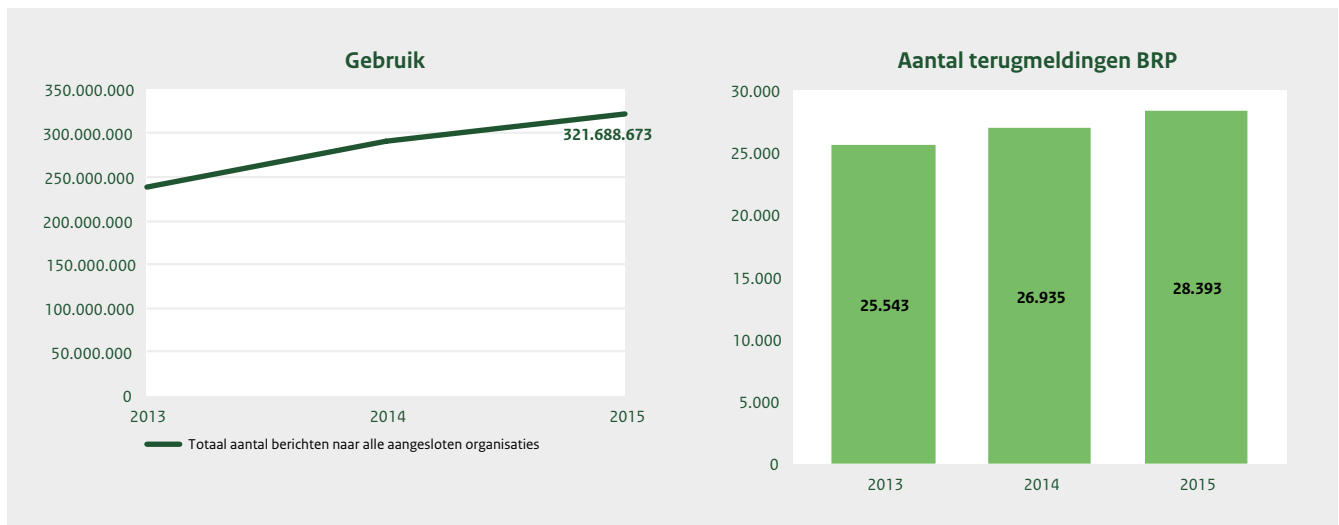
De **Basisregistratie Personen (BRP)** bevat persoonsgegevens over alle ingezetenen en niet-ingezetenen van Nederland.

Met niet-ingezetenen worden personen bedoeld die niet in Nederland wonen, of hier slechts kort verblijven, maar die een relatie hebben met de Nederlandse overheid. In de BRP staan onder

andere de volgende persoonsgegevens: naam, voornamen, geboortedatum, burgerlijke staat en familiebanden.

### visualisatie

#### BRP



### toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**  
Alle (relevante) gemeenten, provincies, waterschappen, departementen en manifestpartijen zijn aangesloten op de Basisregistratie Personen.
- **Gebruik**  
De niet-overheidsorganisaties (derden) rekent de BRP ook tot afnemers. De berichtenaantallen naar afnemers bevatten het totaal aantal berichten naar alle aangesloten partijen.
- **Terugmeldingen**  
Het totaal aantal terugmeldingen bevat de terugmeldingen via de BRP-terugmeldvoorziening (inclusief Digimelding). In de gegevens van Digimelding is aangegeven dat het aantal terugmeldingen over de BRP via Digimelding in 2015 een aantal van 1.444 bedroeg (zie par. 5.2).

## toekomst

BRP Product	Beschikbare versie	2015					2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4					2018
<b>BRP Burgerzakenmodule gemeenten</b>	BZ gemeenten 1.0										
<b>BRP centrale voorziening</b>	BRP Bevraging <i>Ten behoeve van het eenmalig opvragen van persoonsgegevens. (initiatief ligt bij de gebruiker).</i>										
	BRP Bijhouding <i>Ten behoeve van het wijzigen van persoonsgegevens.</i>										
	BRP Levering <i>Ten behoeve van het spontaan verstrekken van persoonsgegevens naar aanleiding van een wijziging (initiatief ligt bij de BRP).</i>										
	BRP Terugmelding <i>Terugmelding vanaf de BRP obv Digimelding 2.0 niet mogelijk.</i>										
<b>BRP Migratievoorziening GBA &lt;-&gt; BRP</b>	Gemeentelijke Gegevens Overdracht (GGO)										
	Inter Stelsel Communicatie (ISC)										
<b>GBA Logisch Ontwerp</b>	GBA LO 3.10										
	GBA LO 3.9	✓									
<b>GBA Terugmeldvoorziening (TMV)</b>	TMV 2.0										
<b>GBA Verstrekkingen (GBA-V)</b>	GBA-V Release 7.8	✓									
	GBA-V Release 7.9/7.10	✓									
	GBA-V release 8.0										
	GBA-V release 8.1 <i>Wijzigingen in kader van LO 3.10</i>										
<b>PIVA Logisch Ontwerp BES</b>	BES LO 1.2	✓									
	BES LO 1.3 <i>Aanpassing als gevolg van GBA LO 3.10</i>										
<b>PIVA Verstrekkingen (PIVA-V)</b>	PIVA-V release 8.0 <i>Beheerfunctionaliteiten en technische update.</i>										
	PIVA-V release 8.1 <i>Wijzigingen als gevolg van LO 3.10</i>										

BRP		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	2018
<b>Registratie Niet- Ingezetenen (RNI)</b>	RNI	✓					
	RNI 3.20/3.21		✓				
	RNI 3.22		✓				
	RNI 3.23/3.24 Wijzigingen in kader van LO 3.10						
RNI Logisch Ontwerp	RNI LO 2.12 Aanpassing als gevolg van wijziging LO 3.10.						

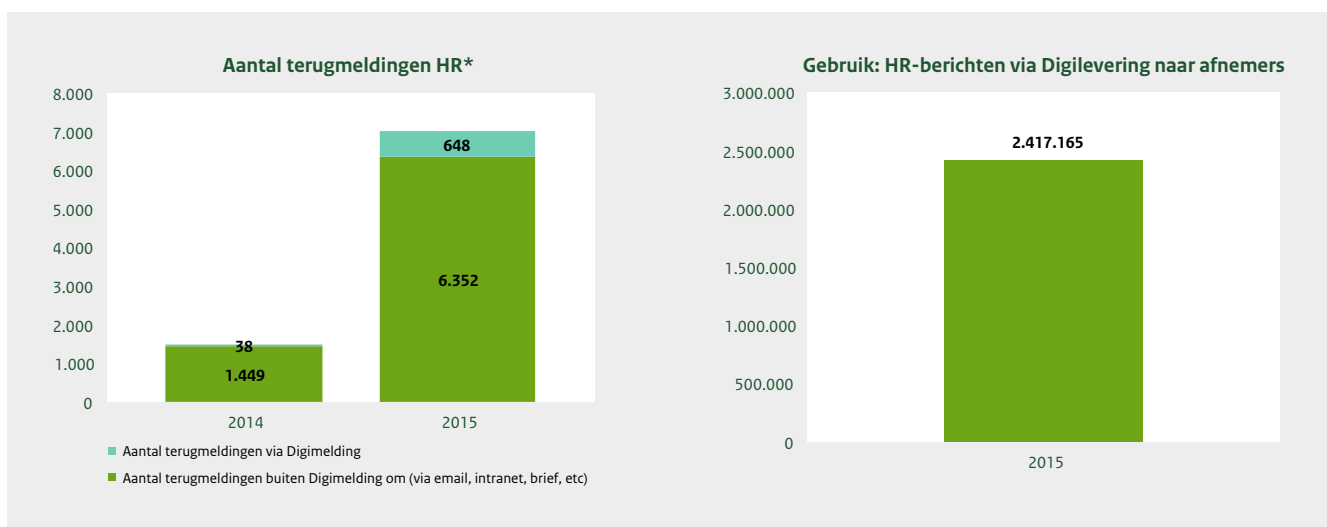
gerealiseerd 
 gepland/verwacht 
 vervallen

## 6.1.2 HR (Handelsregister)

Het **Handelsregister (HR)** is de basisregistratie waarin alle rechtspersonen en ondernemingen in Nederland zijn opgenomen.

HR

visualisatie



\* Aantallen terugmeldingen via Digimelding gerapporteerd door HR wijkt af van het aantal gerapporteerd bij Digimelding door Logius.

- Aangesloten overheidsorganisaties**  
 Alle (relevante) gemeenten, provincies, waterschappen, departementen en manifestpartijen zijn aangesloten op de Basisregistratie Handelsregister. Aansluiten op de basisregistratie Handelsregister gaat om het tot stand brengen van een elektronische verbinding tussen Handelsregister en afnemer, waardoor actuele

gegevens uit het Handelsregister overgebracht kunnen worden via informatieproducten die voldoen aan de afspraken die zijn gemaakt in de Gebruikersraad Handelsregister en zijn vastgelegd in het Programma van Eisen Nieuw Handelsregister.

toelichting

toekomst

HR Product	Beschikbare versie	2016				2017
		2015	Q1	Q2	Q3	
<b>NHR Gebeurtenissencatalogus</b>	NHR Gebeurtenissencatalogus (versie 3.0)	✓ gerealiseerd	📅 gepland/verwacht	📅 gepland/verwacht	✗ vervallen	✗ vervallen

## 6.1.3 BAG (Basisregistraties Adressen en Gebouwen)

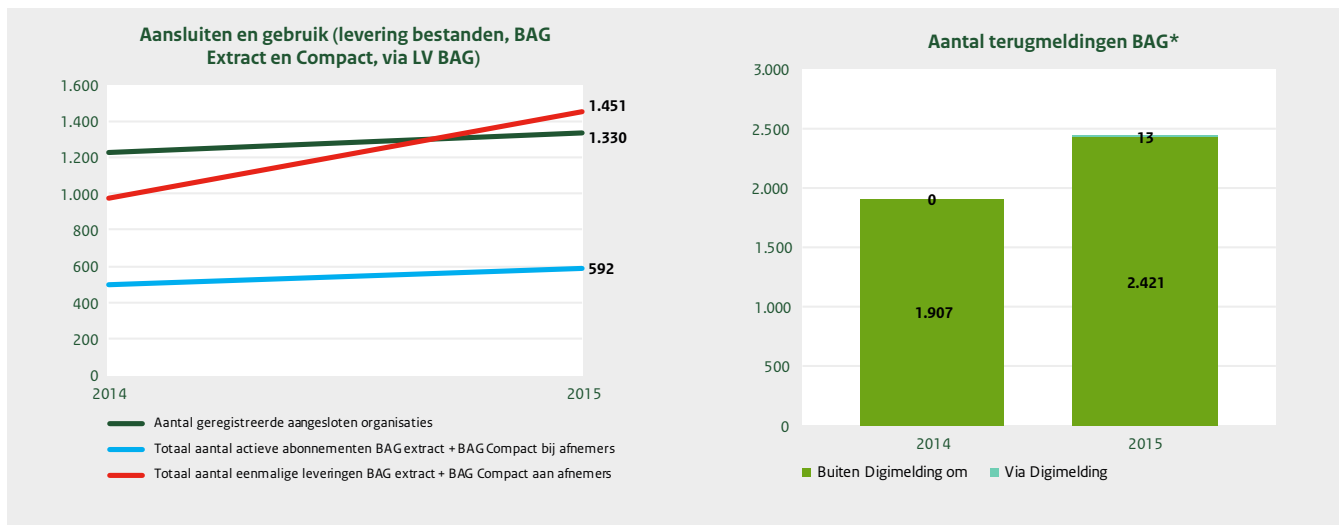
### De Basisregistraties

#### Adressen en Gebouwen

(BAG) zijn de registraties waarin gemeentelijke basisgegevens over alle gebouwen en adressen in Nederland zijn verzameld.

#### BAG

### visualisatie









\* Aantallen terugmeldingen via Digimelding gerapporteerd door BAG wijkt af van het aantal gerapporteerd bij Digimelding door Logius.

### toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**  
Er zijn 1.330 geregistreerde aangesloten organisaties op de BAG. Ongeregistreerd gebruik en afname van de BAG is niet bekend.

- **Gebruik**  
Naast de beschikbaarheid van gegevens via de abonnementenservice en eenmalige leveringen is de BAG ook als open data beschikbaar. Dit zijn de BAG webservices via Publieke Dienstverlening op de Kaart (PDOK) (<https://www.pdok.nl/>). Het aantal via PDOK verstrekte BAG berichten in 2015 was 300 miljoen, wat ten opzichte van 2014 (74 miljoen) een explosieve stijging is.

## toekomst

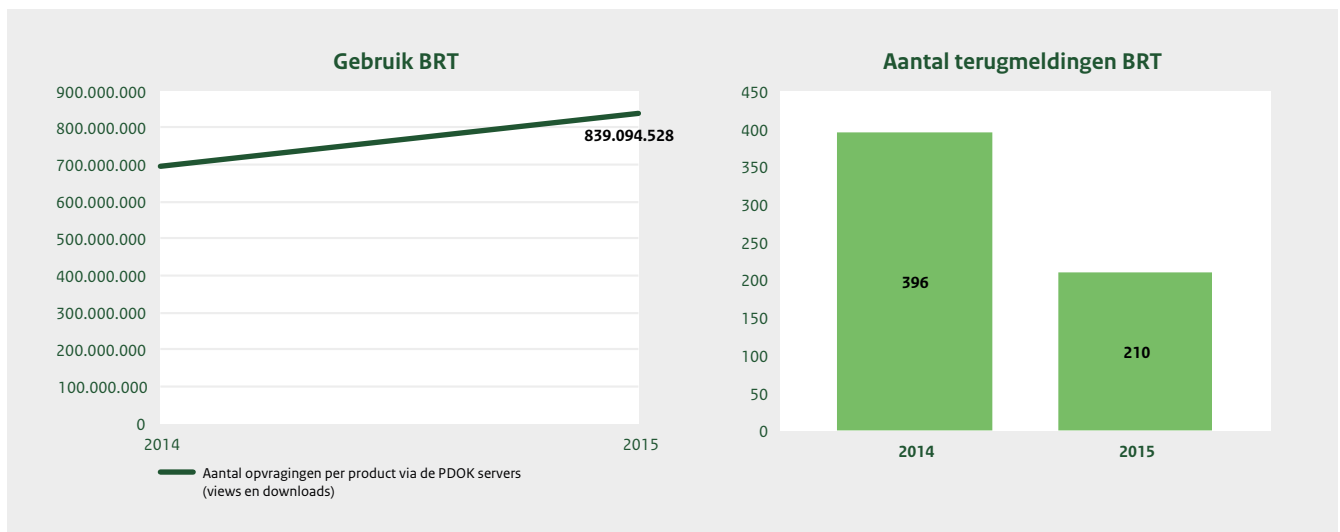
BAG		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>BAG Bevragen</b>	BAG bevragen 2.0 beschikbaar gesteld		✓				
	BAG Bevragen Koppelvlak 1.4.0	✓					
	Beta versie verbeterde BAG Bevragen services <i>meer mogelijkheden en verbeterde performance.</i>	✓					
<b>BAG Extract</b>	Nieuw bestelscherm BAG Extract		✓				
<b>BAG Koppelvlak bronhouders</b>	BAG LV Koppelvlak 1.3.0 <i>nieuw koppelvlak ontwikkeld met nieuwe URLs.</i>	✓					
	Koppelvlakwijziging LV BAG <i>lvm wetswijziging BAG</i>						
<b>BAG Kwaliteitsdashboard</b>	Beschikbaarstelling aan afnemers						
	Lancering	✓					
	Uitbreiding functionaliteit			✓			
<b>BAG Linked data</b>	Ontsluiten BAG als Linked Data						
<b>BAG LV</b>	BAG Release 2015-01 <i>Uitbreiding kwaliteitsrapportages</i>	✓					
	Koppelvlakwijziging LV BAG <i>lvm wetswijziging BAG</i>						
<b>BAG TMV</b>	Koppeling Digimelding 2.0	✓					
	Realisatie generiek terugmeldsysteem						
<b>BAG Viewer</b>	Diverse verbeteringen	✓					
	Diverse verbeteringen, oa uitgebreid zoeken	✓					
	Vernieuwde BAG Viewer	✓					
<b>BAG WMTS</b>	Realisatie WMTS	✓					
<b>Geocodeerservice</b>	Verbetering geocodeerservice						
<b>Inspire Adressen (WFS/ WMS)</b>	Inspire adressen geharmoniseerd	✓					
<b>INSPIRE Gebouwen (geharmoniseerd)</b>	INSPIRE Gebouwen (geharmoniseerd)		✓				

## 6.1.4 BRT (Basisregistratie Topografie)

De **Basisregistratie Topografie (BRT)** bestaat uit digitale topografische bestanden, veelal kaarten, op verschillende schaalniveaus.

BRT

visualisatie



toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**  
De BRT is beschikbaar als open data. Bij open data is geen sprake van registratie van klantgegevens, alleen van het aantal klanten. Levering van de BRT als open data betekent ook dat er geen aansluitgegevens bekend zijn.
- **Gebruik**  
Het gebruik van de BRT wordt gemeten aan de hand van het aantal opvragingen via Publieke Dienstverlening op de Kaart (PDOK, [www.pdok.nl/](http://www.pdok.nl/)), waarmee BGT-gegevens als open data beschikbaar zijn.
- De BRT is (nog) niet aangesloten op Digimelding. De aantallen terugmeldingen zijn gebaseerd op eigen kanalen voor terugmeldingen.



## toekomst

BRT Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>TOP10NL</b>	TOP10NL R11-2015 <i>Reguliere update van de topografie</i>	✓					
	R2-2015, R4-2015, R6-2015, R9-2015	✓					
<b>TOP25raster</b>	TOP25raster R11-2015	✓					
	R2-2015, R4-2015, R6-2015, R9-2015	✓					
<b>TOP50NL</b>	TOP50NL R11-2015	✓					
	R4-2015, R6, R9	✓					
<b>TOP50raster</b>	TOP50raster R11-2015	✓					
	R2-2015, R4-2015, R6-2015, R9-2015	✓					
<b>TOPgrenzen</b>	TOPgrenzen R4-2015	✓					

✓ gerealiseerd 📅 gepland/verwacht ✗ vervallen

## 6.1.5 BGT (Basisregistratie Grootchalige Topografie)

De **Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)** wordt de gedetailleerde grootschalige digitale kaart van heel Nederland.

Alle fysieke objecten zoals gebouwen, wegen, water en natuur worden hierin vastgelegd. Net zoals de andere basisregistraties, wordt de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) wettelijk geregeld. De wet BGT is per 1 januari 2016 in werking getreden. Het is de bedoeling dat de BGT in de loop van

2016 landsdekkend beschikbaar zal zijn. Vanaf dat moment vervangt de BGT de basiskaarten die op dit moment gebruikt worden. Iedereen kan dan de informatie uit de BGT vrij gebruiken. Voor overheden en andere wettelijke gebruikers is het vanaf 1 januari 2017 verplicht<sup>6</sup>.

### cijfers

Basisregistratie	2015*
Aantal aangesloten organisaties (bronhouders)	133
Aantal views/downloads via PDOK	11.107.183
Aantal terugmeldingen (allen buiten Digimelding om)	47

\* Betreft cijfers in de gefaseerde opbouw van BGT. In de loop van 2016 is de BGT landsdekkend

### toelichting

- De BGT is beschikbaar als open data. Bij open data is geen sprake van registratie van klantgegevens, alleen van het aantal klanten.

Levering van de BGT als open data betekent ook dat er geen aansluitgegevens bekend zijn.

### toekomst

BGT		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>BGT Gegevensverzameling (bronhouders en SVB-BGT)</b>	BGT Gegevensverzameling initiële vulling <i>Landsdekkend beschikbaar in de loop van 2016.</i>						
<b>BGT Keten</b>	BGT Ketenrelease 2	✓					
	BGT Ketenrelease 2A	✓					
<b>BGT Regelgeving</b>	Ministeriele regeling gegevenscatalogus		✓				
	Ministeriele regeling koppelvvlak bronhouders - LV		✓				
	Ministeriele regeling toezicht, handhaving en kwaliteitsborging						
	Wet BGT		✓				
<b>BGT Standaard</b>	Berichtenstandaard StUF-Geo IMgeo 1.2	✓					
	Visualisatie handreiking 1.3						

✓ gerealiseerd gepland/verwacht vervallen

6 Bron: Kadaster en Releasekalender Digitale Overheid

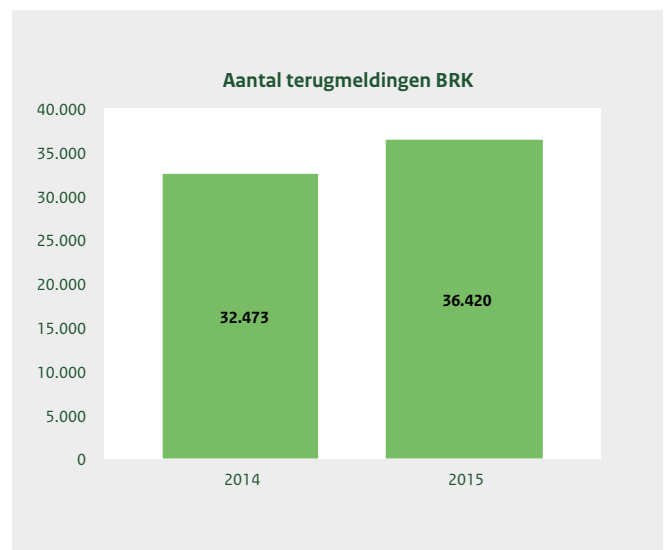
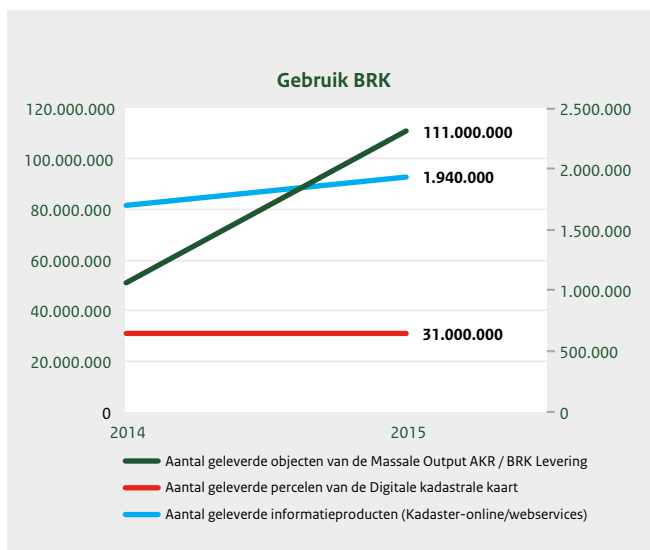
## 6.1.6 BRK (Basisregistratie Kadaster)

De **Basisregistratie Kadaster (BRK)** bevat informatie over percelen, eigendom, hypotheken, beperkte rechten (zoals recht van erfpacht, opstal en vruchtgebruik) en leidingnetwerken.

In de Basisregistratie Kadaster staan kadastrale kaarten met perceel, perceelnummer, oppervlakte,

kadastrale grens en de grenzen van het rijk, de provincies en gemeenten.

### BRK (Basisregistratie Kadaster)



### visualisatie

Nadere rangschikking naar de mate van gebruik door aangesloten partijen biedt het volgende inzicht:

Basisregistratie Kadaster	Gebruiksandaal
1	Rijksoverheden (39%)
2	Gemeenten (22%)
3	Belastingdienst (12%)
4	Openbare Orde en Veiligheid (OOV) (10%)
5	Overige overheid (8%)
6	Provincies (3%)
7	Samenwerkingsverbanden (4%)
8	Waterschappen (2%)
Totaal	100%

### cijfers

## toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**

Op 31 december 2015 zijn 639 overheidsorganisaties aangesloten op de BRK.

- **Gebruik**

Ruim de helft van het gebruik van de online webservices van het Kadaster wordt gegenereerd door de sector Rijk en de Belastingdienst (51%). Gemeenten zorgen gezamenlijk voor 22% van het totale gebruik van de BRV.

- **Open data**

Vanaf 1 januari 2016 is de Digitale kadastrale kaart als open data beschikbaar. Net als de andere open

data van het Kadaster is de Digitale kadastrale kaart vanaf 1 januari 2016 gratis beschikbaar via het platform Publieke Dienstverlening op de Kaart (PDOK). De overige informatieverstrekking uit de Basisregistratie Kadaster (zoals BRK Levering en informatie uit Kadaster-on-line) is niet beschikbaar als open data.

- **Terugmeldingen**

De BRK is (nog) niet aangesloten op Digimelding. De aantallen terugmeldingen zijn gebaseerd op eigen kanalen voor terugmeldingen.

## toekomst

BRK (Basisregistratie Kadaster)		2015	2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
BRK Catalogus	BRK Catalogus IMKAD 2.1.1	✗					
BRK Gegevensverzameling AKR	BRK gegevens verzameling (incl RNI gegevens)	✓					
BRK gegevensverzameling Geo	Kadastrale Kaart <i>De kadastrale kaart is geplaatst als open-data op PDOK.</i>		✓				
IMKAD	IMKAD 2.2						
KIK-inzage (Ketenintegratie Inschrijving Kadaster)	KIK - inzage 4.8	✓					
	KIK - inzage 5.0 <i>Oa toepassing IMKAD model 2.2.</i>						
	KIK-inzage 4.7	✓					

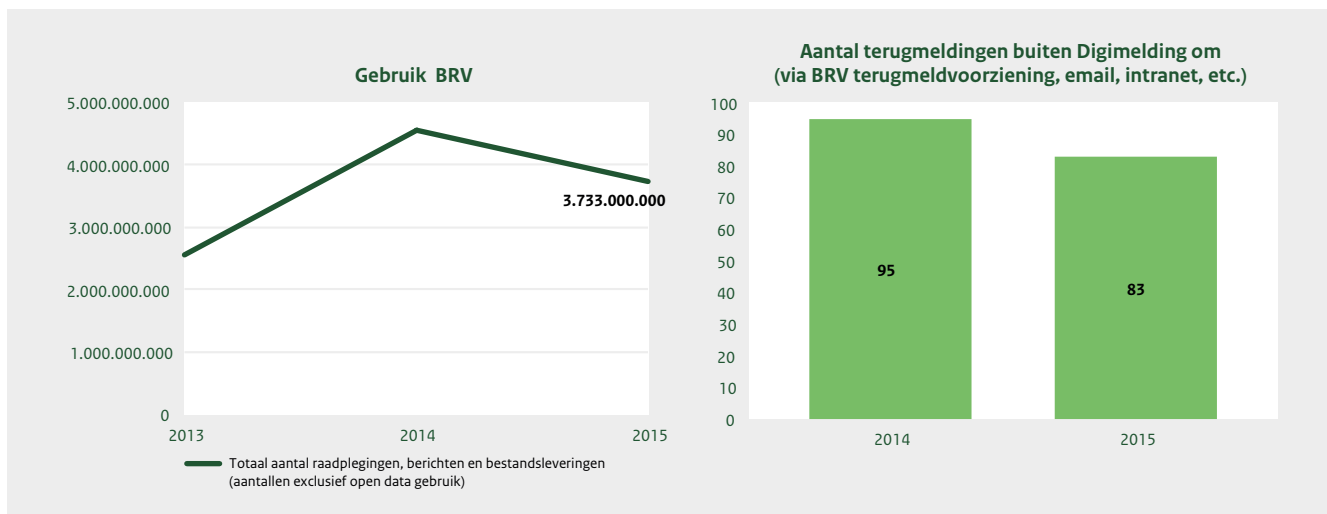
gerealiseerd  
 gepland/verwacht  
 vervallen

## 6.1.7 BRV (Basisregistratie Voertuigen)

In de **Basisregistratie Voertuigen (BRV)** staan gegevens van voertuigen, kentekenbewijzen en personen aan wie het kentekenbewijs is afgegeven.

### BRV (Basisregistratie Voertuigen)

## visualisatie



## toelichting

- Een organisatie is aangesloten op de BRV wanneer op een gestructureerde wijze (niet incidenteel) informatie wordt afgenomen uit het Kentekenregister. Alle (relevante) gemeenten, provincies, waterschappen, relevante departementen, manifestpartijen en andere overheidsorganisaties in de voertuigenketen zijn aangesloten op de Basisregistratie Voertuigen.
- Bepaalde delen van registers uit de Basisregistratie Voertuigen zijn beschikbaar als open data via het portaal voor open mobiliteit-data van de Dienst Wegverkeer (RDW), waarmee data vrij beschikbaar komt voor hergebruik<sup>7</sup>. De gebruikscijfers in deze monitor zijn exclusief het gebruik van open data.

## toekomst

Er zijn geen releases gepland voor de BRV.

## 6.1.8 WOZ (Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken)

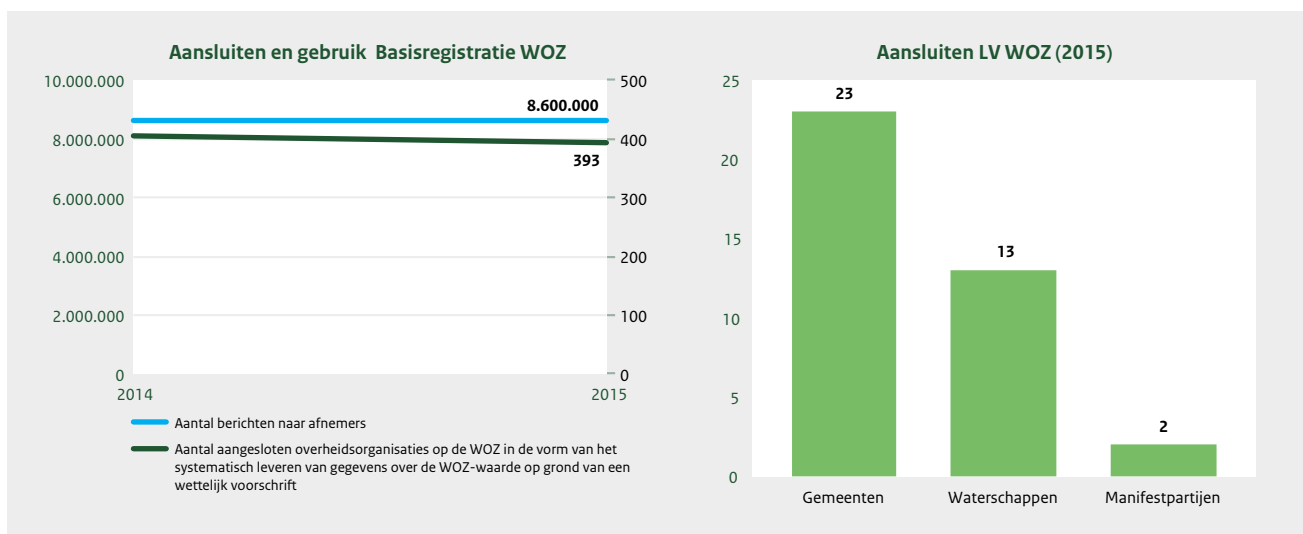
De **Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken (WOZ)** maakt het mogelijk dat de in de WOZ-beschikking vastgestelde WOZ-waarde door alle overheidsorganisaties, die daarvoor een wettelijke taak hebben, gebruikt kan worden.

Vanaf 2015 wordt bij de WOZ tevens gekeken naar het aantal aansluitingen van overheidsorganisaties op de Landelijke Voorziening (LV) WOZ. De LV WOZ maakt het mogelijk dat afnemers (mits daartoe

geautoriseerd) via een centraal loket alle WOZ-gegevens kunnen krijgen. In de huidige situatie kunnen afnemers deze alleen rechtstreeks van de individuele gemeenten krijgen.

### WOZ (Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken)

visualisatie



toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**  
Vanaf 2015 wordt bij de WOZ tevens gekeken naar het aantal aansluitingen van overheidsorganisaties op de Landelijke Voorziening WOZ. De LV WOZ maakt het mogelijk dat afnemers (mits daartoe geautoriseerd) via een centraal loket alle WOZ gegevens kunnen krijgen. Op de Landelijke Voorziening WOZ zijn 38 overheidsorganisaties aangesloten, dit zijn: 23 gemeenten, 13 waterschappen en 2 manifestpartijen. Deze manier van het meten van aansluitingen op de Landelijke Voorziening wordt

toegevoegd aan de al bestaande indicator, namelijk het aantal aansluitingen in de vorm van het systematisch leveren van gegevens over de WOZ-waarde op grond van een wettelijk voorschrift.

- **Gebruik**  
Het gebruik van de WOZ (berichten naar afnemers) wordt gemeten aan de hand van het aantal WOZ-beschikkingen per jaar.

## toekomst

WOZ (Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken)		2015					2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4					
<b>BR WOZ</b> Gegevensverzameling	Gegevensverzameling BR WOZ - Relatie met BAG gereed										
	Gegevensverzameling BR WOZ - Relatie met Handelsregister										
	Gegevensverzameling BR WOZ - Relatie met RNI										
<b>Gemeentelijke WOZ-applicaties</b>	WOZ-applicaties leveren gegevens aan LV WOZ										
<b>Landelijke voorziening WOZ</b>	Abonnementservice LV WOZ <i>Abonnementen via Digilevering</i>	✓									
	LV WOZ 1.0 gevuld										

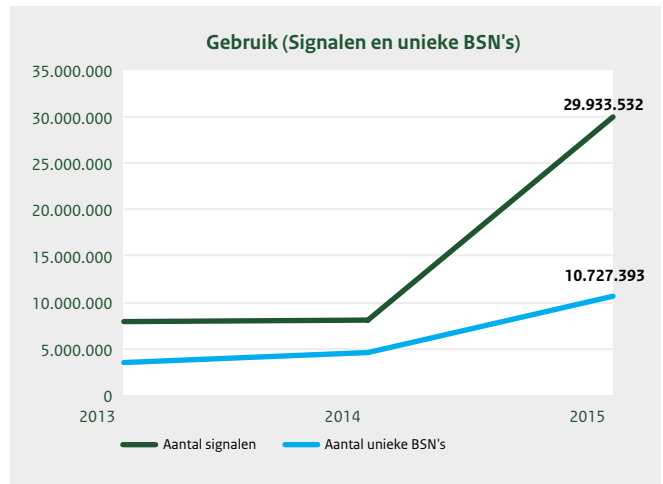
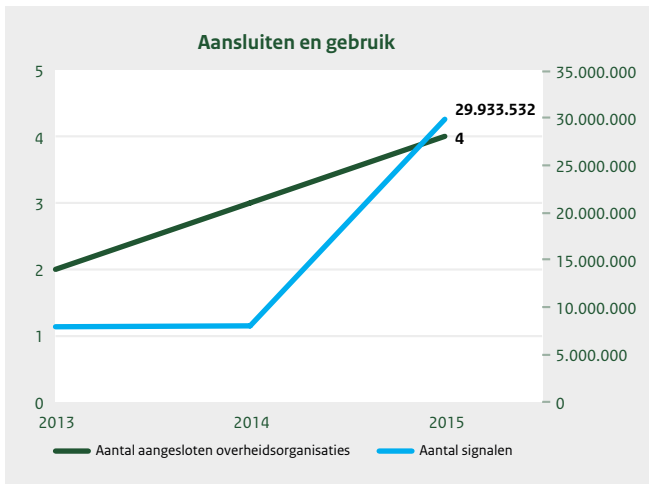
✓ gerealiseerd   gepland/verwacht   ✗ vervallen

## 6.1.9 BRI (Basisregistratie Inkomen)

In de **Basisregistratie Inkomen (BRI)** staat het verzamelinkomen of het belastbaar jaarloon van burgers.

Overheidsorganisaties gebruiken de Basisregistratie Inkomen om de hoogte van toeslagen, subsidies of uitkeringen te bepalen.

### BRI (Basisregistratie Inkomen)



## visualisatie

## toelichting

- Aangesloten overheidsorganisaties**

De vier aangesloten overheidsorganisaties op de BRI zijn: het CAK, de Raad voor Rechtsbijstand (RvR), Belastingdienst Toeslagen en Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO).

- Gebruik**

Het gebruik van de BRI (berichten naar afnemers) wordt gemeten aan de hand van het aantal signalen en het aantal unieke Burger Service Nummers (BSN's).

## toekomst

### BRI (Basisregistratie Inkomen)

Product

Beschikbare versie

**BRI**  
BRI LV 1.4  
*Uitbreiding/ aanvulling voorzieningen: issues t.a.v. BRI LV 1.3. Volledig interne aangelegenheid Belastingdienst.*

**BRK Gegevensverzameling AKR**  
BRI LV 1.5  
*Inzage door de burger van het Authentiek Inkomen Gegeven op MijnOverheid.*

	2015	2016				2017
		Q1	Q2	Q3	Q4	
BRI	✓					
BRK Gegevensverzameling AKR	✓					

✓ gerealiseerd 📅 gepland/verwacht ✗ vervallen



## 6.1.10 BLAU (Basisregistratie Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen)

De **Basisregistratie Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen (BLAU)** is nog niet gereed, informatie over aansluiten en gebruik is niet beschikbaar.

toekomst

BLAU (Basisregistratie Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen)		2015					2016				2017
Product	Beschikbare versie	Q1					Q2	Q3	Q4		
<b>BLAU Gegevensverzameling</b>	BLAU initiële gegevensverzameling <i>Gegevensverzameling bestaat uit een deel van de gegevens van de Polisadministratie van het UWV. Het gaat hier in beginsel om de gegevens over arbeidsrelaties en de uitkeringsverhoudingen. Opmerking: Het besluit tot het ontwikkelen van BLAU moet nog genomen worden. Daarom zijn alle hier genoemde gegevens onder voorbehoud. Besluitvorming wordt medio 2016 verwacht. Pas daarna kan een (voorlopige) planning worden gegeven.</i>										
<b>BLAU Regelgeving</b>	BLAU initiële wetgeving <i>Medio 2016 zal een besluit worden genomen over het ontwikkelen van BLAU. Daarbij hoort ook een besluit over het benodigd wetgevingstraject. Opmerking: Het besluit tot het ontwikkelen van BLAU moet nog genomen worden. Daarom zijn alle hier genoemde gegevens onder voorbehoud. Besluitvorming wordt medio 2016 verwacht. Pas daarna kan een (voorlopige) planning worden gegeven.</i>										

gerealiseerd  
 gepland/verwacht  
 vervallen

## 6.1.11 BRO (Basisregistratie Ondergrond)

De **Basisregistratie Ondergrond (BRO)** is nog niet gereed, informatie over aansluiten en gebruik is niet beschikbaar.

toekomst

BRO (Basisregistratie Ondergrond)		2015		2016				2017
Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4		
<b>BRO algemeen</b>	Landelijke Voorziening 1.0							
<b>BRO Gegevensverzameling</b>	BRO Gegevensverzameling							
<b>BRO Regelgeving</b>	Aanwijzing registratieobjecten en bijbehorende brondocumenten bij AMvB							
	Inwerkingtreding wet voor bronhouders							
	Ministriële regeling							
	Wet BRO							
<b>BRO standaard</b>	Deelcatalogus Geotechnische Sonderingen							

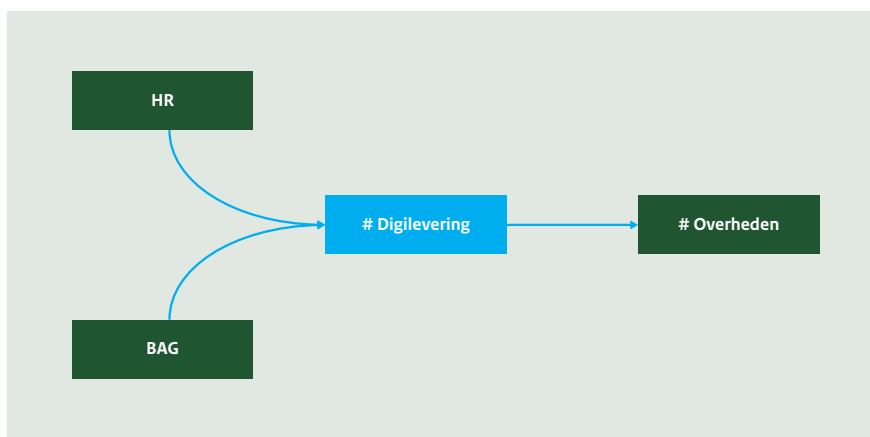
 gerealiseerd 
  gepland/verwacht 
  vervallen

## 6.2 Digilevering

**Digilevering** is een abonne-mentenvoorziening voor het automatisch verstrekken van gebeurtenisberichten vanuit een basisregistratie.

Een gebeurtenisbericht is bijvoorbeeld het starten van een bedrijf of een verandering in iemands inkomen. Afnemers van basisregistraties ontvangen via Digilevering wijzigingen in de vorm van

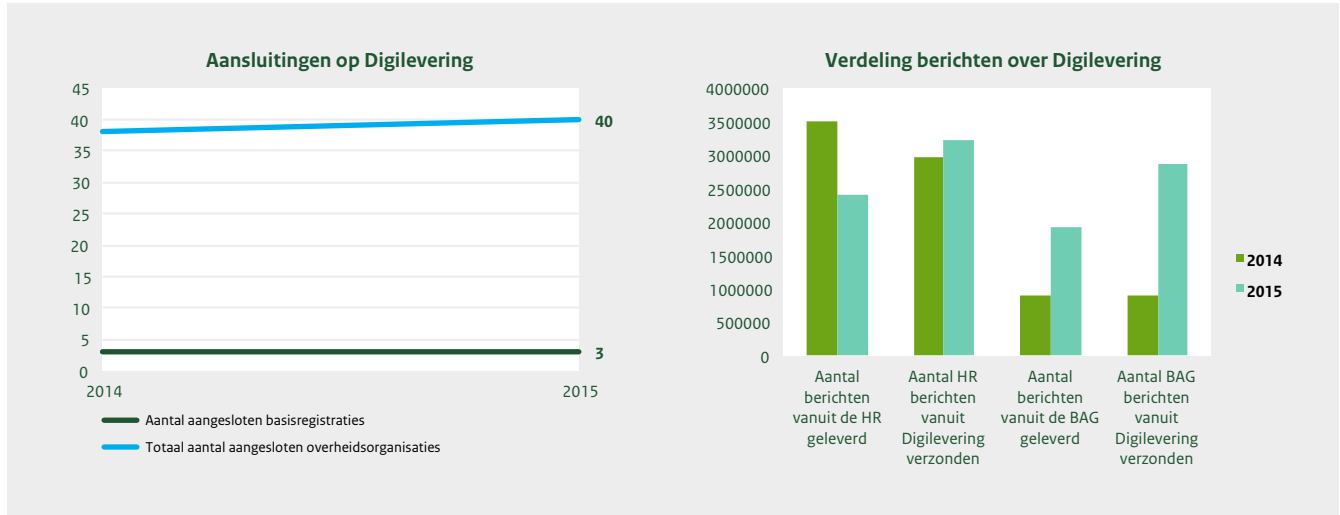
automatisch gegenereerde berichten waarvoor zij geabonneerd zijn.



### cijfers

Digilevering	2014	2015	%
Aantal aangesloten basisregistraties	3	3	
Totaal aantal aangesloten overheidsorganisaties	38	40	+ 5
Totaal aantal berichten	8.212.134	10.459.588	+ 27
Aantal berichten vanuit de HR geleverd aan Digilevering	3.519.122	2.417.165	- 31
Aantal HR berichten vanuit Digilevering verzonden aan afnemers	2.983.048	3.235.214	+ 8
Aantal berichten vanuit de BAG geleverd aan Digilevering	902.897	1.929.258	+ 113
Aantal BAG berichten vanuit Digilevering verzonden aan afnemers	902.907	2.877.951	+ 218

Digilevering



toelichting

- Aansluitingen**  
 Op 31 december 2015 zijn 40 overheidsorganisaties op Digilevering aangesloten. Dit zijn 13 gemeenten, zes provincies, zes manifestpartijen, vier waterschappen en elf overige organisaties (inspectiediensten, samenwerkingsverbanden, etc.).

De volgende basisregistraties zijn aangesloten op Digilevering: het Handelsregister en de Basisregistraties Adressen en Gebouwen (welke als twee basisregistraties wordt geteld). De aansluiting op de Landelijke Voorziening WOZ wordt in 2016 gerealiseerd.

toekomst

Digilevering Product	Beschikbare versie	2016				2017
		Q1	Q2	Q3	Q4	
Digilevering	Digilevering 3.1	✓				
	Digilevering 3.2 <i>Aanpassingen tbv basisregistratie BRO; performance en schaalbaarheid; Digikoppeling 3.0 compliant; gebruikerswensen</i>			📅		

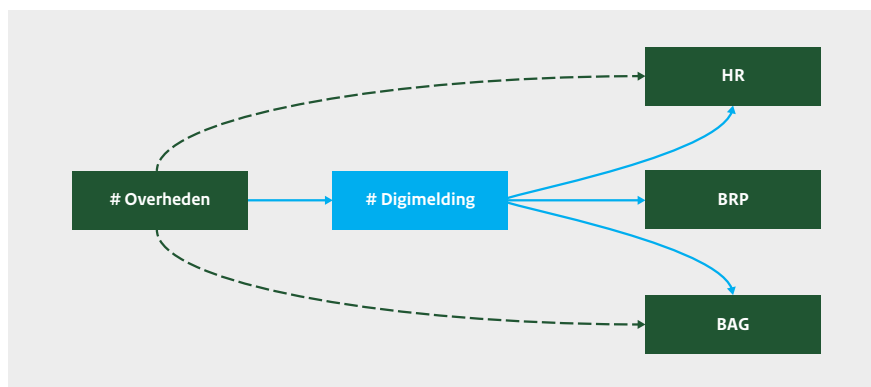
✓ gerealiseerd    📅 gepland/verwacht    ✗ vervallen

## 6.3 Digimelding

**Digimelding** is onderdeel van een aantal middelen om de kwaliteit van het stelsel van Basisregistraties te borgen.

Met Digimelding kunnen overheden (vermeende) onjuistheden in de gegevens van Basisregistraties terugmelden aan de bronhouders van die

Basisregistraties. Bronhouders onderzoeken vervolgens de fout en verbeteren deze zo nodig in de Basisregistratie.



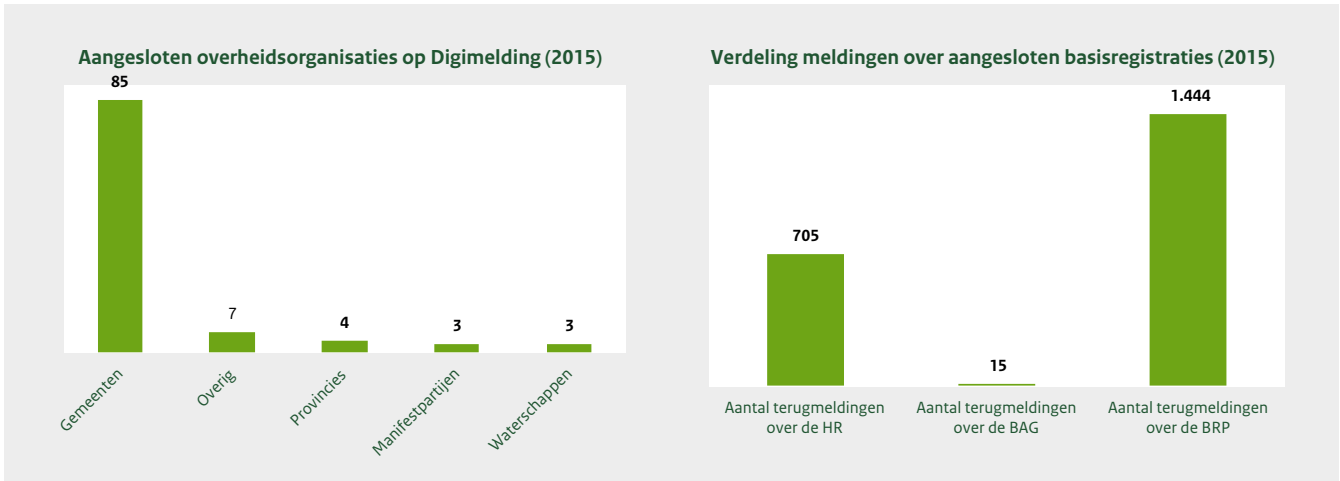
cijfers

Digimelding	2014	2015	%
Aantal aangesloten Basisregistraties	3	3	
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	51	102	+ 100
Totaal aantal terugmeldingen	--	2164	
Aantal terugmeldingen over de HR	--	705	
Aantal terugmeldingen over de HR buiten Digimelding om	1.449	6.352	+ 338
Aantal terugmeldingen over de BAG	--	15	
Aantal terugmeldingen over de BAG buiten Digimelding om	1.907	2.421	+ 27
Aantal terugmeldingen over de BRP	--	1.444	
Aantal terugmeldingen over de BRP buiten Digimelding om	--	26.949	

De top vijf grootste terugmelders per aangesloten basisregistratie via Digimelding zijn in de volgende tabel opgenomen.

Nr.	Meldingen op de BAG	Meldingen op de BRP	Meldingen op HR
1	GBLT	Dienst Uitvoering Onderwijs	Gemeente Wageningen
2	Gemeente Den Haag	Gemeente Rheden	Gemeente Veghel
3	Gemeente Deurne	Gemeente Den Haag	Gemeente Bergeijk
4	Gemeente Tilburg	Gemeente Horst aan de Maas	Gemeente Bladel
5	Hefpunt	Gemeente Best	Gemeente Waalwijk

Digimelding



toelichting

- Aansluitingen**  
 De volgende drie basisregistraties zijn op Digimelding aangesloten: Basisregistratie Personen, Basisregistraties Adressen en Gebouwen en het Handelsregister. De overige basisregistraties zijn nog niet aangesloten;  
  
 Op 31 december 2015 waren er 102 overheidsorganisaties aangesloten op Digimelding.

Naast 85 gemeenten, vier provincies, drie waterschappen en drie manifestpartijen waren dit zeven overige organisaties: Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT), Belastingamenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR), Belastingamenwerking Rivierenland, Dienst Dommelvallei (GR Geldrop-Mierlo, Nuenen, Son en Breugel), Hefpunt, Regionale Belasting Groep (RBG) en Werkorganisatie Duivenvoorde (ambtelijke fusie Wassenaar en Voorschoten);

toekomst

Digimelding Product	Beschikbare versie	2015				2016				2017
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>Digimelding</b>	Digimelding 2.1 <i>uitbreiding met webservices waarmee afnemers grote aantallen terugmeldingen aan de basisregistratie kunnen doen.</i>									
	Digimelding Annotatie Specificatie (Digimelding AS)	✓								
	Digimelding BLT BAG 1.0	✓								

gerealiseerd   
 gepland/verwacht   
 vervallen

# 6.4 Stelselcatalogus

De **Stelselcatalogus** geeft inzicht in de begrippen en definities die worden gebruikt binnen het stelsel van Basisregistraties.

De **Stelselcatalogus** geeft gebruikers, afnemers, leveranciers en anderen een zo volledig mogelijk beeld van de beschikbare gegevens, begrippen en hun betekenis binnen het Stelsel van Basisregistraties.

De **Stelselcatalogus** helpt op die manier om de overheidsdoelstelling van 'eenmalige gegevensaanlevering en meervoudig gebruik' te realiseren.

## cijfers

Stelselcatalogus	Van 1-10-2015 t/m 31-12-2015
Aantal bezoeken	701
Aantal unieke bezoekers	578

Voor overheidsorganisaties geldt dat ze niet hoeven aan te sluiten op de Stelselcatalogus. Het gaat hier immers om een openbare website.

In de Stelselcatalogus worden niet alleen de begrippen en de gegevens van de basisregistraties getoond. Ook staat er informatie in over hoe de gegevens moeten worden geïnterpreteerd, ook wel meta-informatie genoemd. De cijfers hiernaast over de volledigheid van de registraties hebben betrekking op de metagegevens:

- Basisregistratie Grootchalige Topografie: 100%
- Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken: 100%
- Basisregistraties Adressen en Gebouwen: 100%
- Basisregistratie Voertuigen: 96%
- Basisregistratie Personen: 95%
- Basisregistratie Topografie: 86%
- Basisregistratie Inkomen: 82%
- Handelsregister: 58%
- Basisregistratie Kadaster: 44%
- Basisregistratie Lonen en uitkeringsverhoudingen: 25%

- Uit bovenstaand overzicht wordt duidelijk dat nog niet alle registraties de metagegevens compleet hebben aangeleverd;

- De raadplegers van de website kunnen niet nader gedifferentieerd worden naar herhaald bezoek of reden voor raadpleging of bezoek.

## toelichting

## toekomst

Stelselcatalogus	Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
Stelselcatalogus	Product	Beschikbare versie		Q1	Q2	Q3	Q4	
Stelselcatalogus	Stelselcatalogus 3.0	Speerpunten: 1. Usability. 2. Uitbreiding content. 3. Link met LiDO (Wettenbank).						
			✓ gerealiseerd		gepland/verwacht			✗ vervallen

# 7 Dienstverleningen verbinden

Digikoppeling



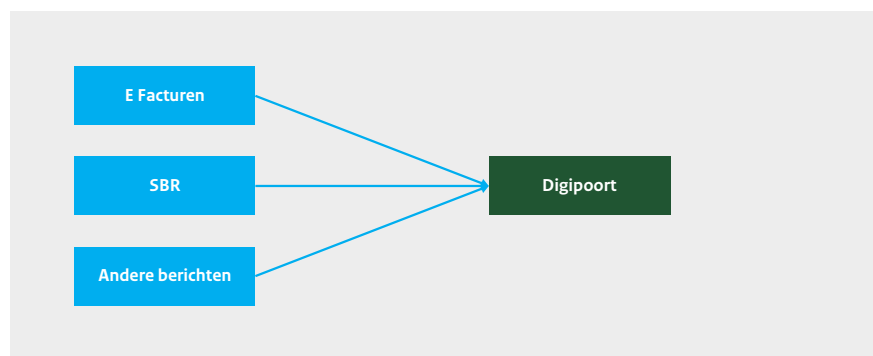
# 7.1 eFactureren/SBR/Digipoort

**eFactureren** maakt van een factuur een gestructureerd digitaal bestand dat elektronisch wordt aangeleverd.

Voor de uitwisseling van deze digitale bestanden kunnen verzenders en ontvangers aansluiten op een centrale infrastructuur: Digipoort. Bedrijven leveren hun facturen voor de overheid elektronisch aan bij Digipoort. Digipoort controleert of de e-factuur betrouwbaar, leesbaar en verwerkbaar is en zorgt ervoor dat de e-factuur snel bij de juiste overheidsorganisatie terechtkomt.

**SBR** (standard business reporting) maakt het voor bedrijven in Nederland mogelijk om de vele jaarlijks verplichte (financiële) rapportages aan verschillende partijen, waaronder banken en overheden, via één standaard, aan te leveren. Op die manier is eenmalige vastlegging en meervoudige aanlevering mogelijk.

**Digipoort** bevat twee producten. OTP (de overheidstransactiepoort) en PI (Procesinfrastructuur). Digipoort is bedoeld voor overheidsorganisaties die veilig informatie uit willen wisselen met het bedrijfsleven. Zodra een afnemer – via Diginetwerk – is aangesloten op Digipoort, en de eigen systemen geschikt heeft gemaakt voor het ontvangen en verwerken van berichten, kunnen gebruikers – via internet – aansluiten om berichten voor deze afnemer in te sturen. Digipoort **OTP** verzorgt het transport maar heeft geen toegang tot de inhoud van berichten. Digipoort **PI** biedt als 'extra' de mogelijkheid de inhoud van berichten mee te nemen in de verwerking, d.w.z. statusinformatie op basis van de inhoud.



## 7.1.1 eFactureren

cijfers

eFactureren	2014	2015	%
Totaal aantal aangesloten overheidsorganisaties op Digipoort PI	66	111	+ 68
Totaal aantal ontvangen eFacturen over Digipoort	344.709	353.846	+ 3

## 7.1.2 SBR

cijfers

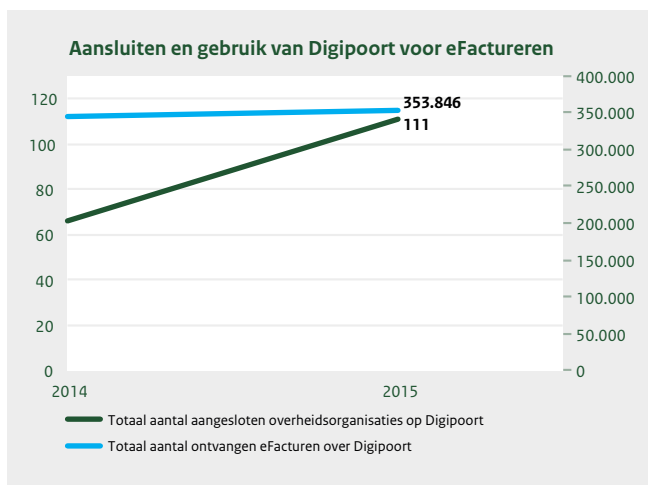
SBR	2014	2015	%
Aantal aangesloten uitvragende overheidspartijen	3	3	
Aantal aangesloten aanleverende partijen aan de Belastingdienst	14.000	15.000	
Aantal aangesloten aanleverende partijen aan de Kamer van Koophandel	1.000	1.600	
Totaal aantal SBR berichten over Digipoort	16.900.000	21.194.000	+ 25

## 7.1.3 Digipoort

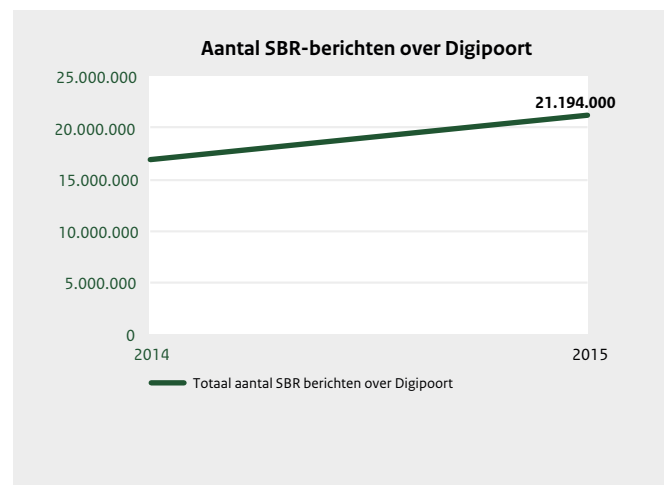
cijfers

Digipoort OTP en PI	2014	2015	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op Digipoort OTP	11	6	- 45
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op Digipoort PI	66	111	+ 68
Aantal gebruikers OTP	1.333	1.425	+ 7
Aantal gebruikers PI	---	16.000	
Aantal door gebruikers ingestuurde berichten Digipoort OTP	81.100.000	71.400.000	- 12
Aantal door gebruikers ingestuurde berichten Digipoort PI	16.900.000	22.220.000	+ 31

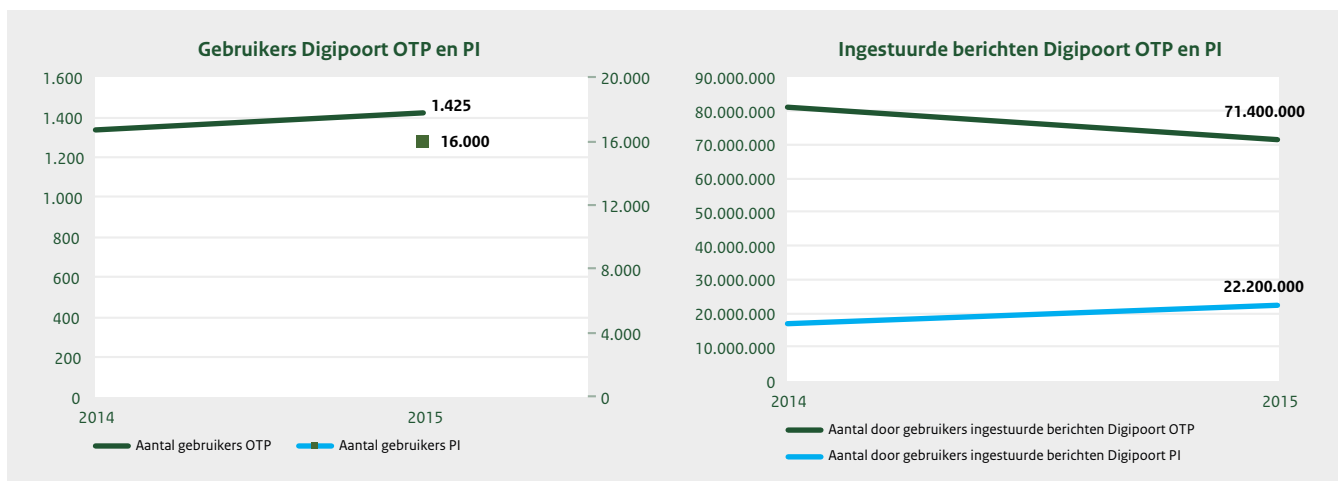
### eFactureren



### SBR



### Digipoort



## toelichting

- **Aangesloten overheidsorganisaties**

De aangeleverde data voor het aantal aangesloten overheidsorganisaties op Digipoort in 2015 is met inbegrip van Digi-Inkoop (tezamen met eFacturieren: eProcurement). Dit was in 2014 niet het geval.

- **SBR**

De drie op SBR aangesloten uitvragende overheidspartijen zijn de Belastingdienst, Kamer van Koophandel en het CBS. Het totaal aantal SBR berichten (21.194.000) is verder uit te splitsen:

- Belastingdienst: 21.021.000 SBR berichten (= 99,9%)
- Kamers van Koophandel: 173.000 SBR berichten (=0,1%)

- **Digipoort**

Digipoort OTP wordt in 2016 gemigreerd naar Digipoort PI en per 2017 uitgefaseerd. De bestaande OTP diensten blijven in stand en maken vanaf 2017 gebruik van Digipoort PI. Vooruitlopend hierop neemt de dienstverlening via Digipoort OTP geleidelijk af. Voor Digipoort OTP geldt dat het grootste gebruik wordt gevormd

door de Douane. Daarnaast zijn er vijf kleinere gebruikers: Belastingdienst, Nederlandse Voedsel en Waren Autoriteit (NVWA), Rijkswaterstaat, Centraal Informatiepunt Telecommunicatie (CIOT) en De Nederlandsche Bank (DNB). Het aantal aangesloten overheidsorganisaties daalt. Dit heeft te maken met de uitfasering van OTP. Ook het aantal ingezonden berichten daalt.

- Grootgebruikers van Digipoort PI in 2015 zijn de Belastingdienst, Kamers van Koophandel (KvK) en Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV).
- Het aantal actieve gebruikers voor Digipoort PI in 2015 is niet exact op te geven. Het aantal gebruikers PI voor 2014 is niet bekend.
- Het totaal aantal ingestuurde berichten Digipoort PI (22.2 miljoen) bestaat uit:
  - SBR: 21.194.000 (=95% van alle berichten over PI)
  - eProcurement: 659.000 (inclusief 354.000 eFacturen)
  - UWV: 265.000
  - Belastingdienst en overig: 102.000

## toekomst

SBR Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>Nederlandse Taxonomie</b>	Nederlandse Taxonomie 10.0 <i>Dit betreft de taxonomie voor drie partijen: KvK, CBS en Belastingdienst.</i>	✓					
	Nederlandse Taxonomie 10.1 <i>Taxonomie zowel in Digipoort als in de Belastingdienstsystemen in productie.</i>			✓			
	Nederlandse Taxonomie 10.3 <i>Taxonomie zowel in Digipoort als in de KvK systemen in productie.</i>		✓				
	Nederlandse Taxonomie 11.0 <i>Dit betreft de taxonomie voor drie partijen: KvK, CBS en Belastingdienst.</i>					📅	

Digikoppeling Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>Digipoort koppelvlakken SMTP, POP3, FTP en X400</b>	Uitfasering koppelvlak X400 overheid		📅				

✓ gerealiseerd   📅 gepland/verwacht   ✗ vervallen

Voor eFacturieren zijn geen releases gepland.

## 7.2 Digikoppeling

**Digikoppeling** is een set van standaarden (afspraken) voor het stroomlijnen van elektronisch berichtenverkeer tussen overheidsorganisaties, voorheen de "Overheidsservicebus (OSB)".

Digikoppeling is een set van (koppelvlak)standaarden die elektronisch berichtenverkeer tussen overheden regelt. De verschillende koppelvlakstandaarden

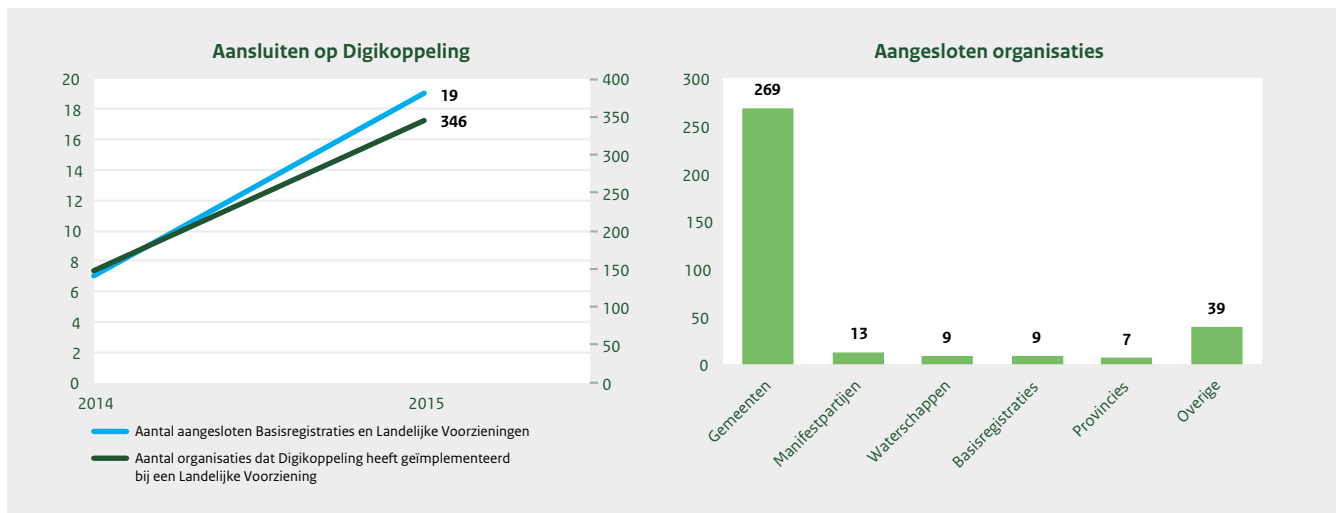
omvatten logistieke afspraken. Digikoppeling is als het ware een digitale postbode: het regelt niet de inhoud, maar de logistiek van zaken.

### cijfers

Digikoppeling	2014	2015	%
Aantal organisaties dat Digikoppeling heeft geïmplementeerd bij een Landelijke Voorziening	147	346	+ 135
Aantal aangesloten Basisregistraties en Landelijke Voorzieningen	7	19	+ 171

### Digikoppeling

### visualisatie






## toelichting

Hierna volgt een overzicht van de aangesloten basisregistraties en landelijke voorzieningen inclusief de aanbiedende organisatie.

Aangesloten basisregistraties en landelijke voorzieningen (de diensten)	Aanbiedende organisatie
BAG bevragen	Kadaster
BAG mutaties (via Digilevering)	Kadaster
BGT	Ministerie van I&M / Kadaster
BRK Levering mutaties	Kadaster
BRV	RDW
CORV	Justitie
DigiInkoop	Logius
Digilevering (HR & BAG)	Logius
E-factureren	Logius
GGK (WMO en Jeugdwet)	VNG / Inlichtingenbureau
GGK WLZ toets	VNG / Inlichtingenbureau
HR Dataservice	Kamer van Koophandel
HR Dataservice berichten (via Digilevering)	Kamer van Koophandel
LWVOZ synchrone bevraging	Kadaster
LWVOZ indirecte levering / massale bevraging	Kadaster
MijnOverheid Berichtenbox	Logius
MijnOverheid Lopende zaken	Logius
MijnOverheid WOZ inzage	Logius
Omgevingsloket Online	Ministerie van I&M

## toekomst

Digikoppeling Product	Beschikbare versie	2015	2016				2017
			Q1	Q2	Q3	Q4	
<b>Digikoppeling Compliancevoorziening</b>	Compliancevoorziening 2.3	✓					
	Compliancevoorziening 3.0						
<b>Digikoppeling ontkoppelpunt</b>	Digikoppeling 3.0: Centrale vertaaldienst 1.0 (pilot)	✗					
	Digikoppeling 3.0: Decentraal ontkoppelpunt 1.0 <i>Decentrale versie.</i>	✓					
<b>Digikoppeling standaard Identificatie &amp; Authenticatie</b>	Digikoppeling 3.0: I&A 2.0						

✓ gerealiseerd  gepland/verwacht ✗ vervallen

# 7.3 Diginetwerk

**Diginetwerk** is het besloten netwerk van de overheid.

Diginetwerk maakt veilig uitwisselen van gegevens tussen overheden in een besloten omgeving mogelijk. Diginetwerk is een centrale voorziening

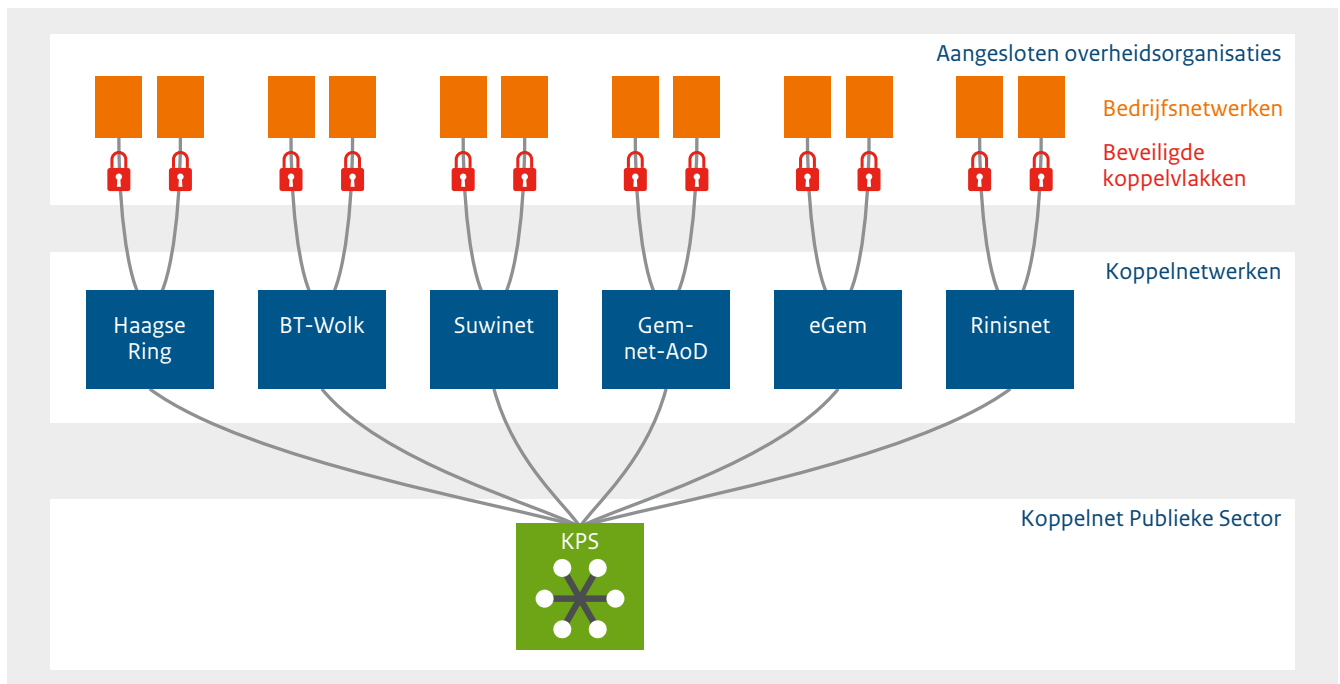
en koppelt op dit moment een zestal specifieke, besloten overheidsnetwerken uit verschillende domeinen.

## cijfers

Diginetwerk	2014	2015	%
Totaal aantal aangesloten koppelnetwerken	5	6	+ 20
Totaal aantal geregistreerde aangesloten organisaties	255	260	+ 2
Totaal aantal aangesloten GDI-voorzieningen en basisregistraties	--	19	

## visualisatie<sup>8</sup>

Diginetwerk



## toelichting

De op Diginetwerk aangesloten GDI voorzieningen en basisregistraties zijn:

- DigiD-Machtigen
- MijnOverheid algemeen
- MijnOverheid Berichtenbox
- MijnOverheid Inzage Gegevens
- MijnOverheid Lopende Zaken
- Ondernemersplein
- Ondernemingsdossier
- Berichtenbox voor bedrijven
- e-Factureren

- SBR (onderdeel digipoort)
- Beheervoorziening BSN
- Digimelding
- Digilevering
- Diginetwerk
- Digipoort OTP en PI
- Basisregistratie Handelsregister
- Basisregistraties Adressen en Gebouwen (telt als 2 basisregistraties)
- Basisregistratie Voertuigen
- Beheervoorziening BSN

## toekomst

Voor Diginetwerk zijn geen releases gepland.

8 Bron: Logius

# 7.4 NORA (Nederlandse Overheid Referentie Architectuur)

De **Nederlandse Overheid Referentie Architectuur (NORA)** bevat principes, beschrijvingen, modellen en standaarden voor het ontwerp en de inrichting van de digitale overheid.

Het doel van NORA is de dienstverlening aan burgers en bedrijven te verbeteren door betere afstemming tussen overheden. Hiertoe is de NORA in 2009 door het kabinet vastgesteld als norm voor de overheid.

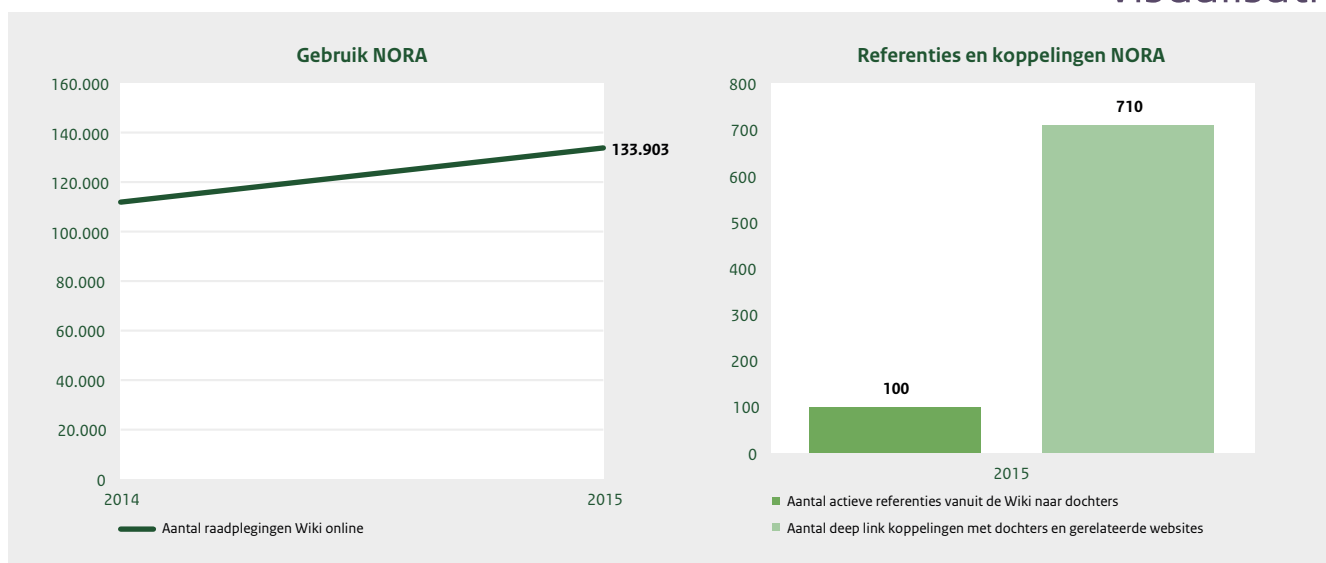
De NORA bevat de principes en afspraken die overheidsbreed geldend zijn, deze zijn via de 'dochters' verder uitgewerkt naar specifieke architectuurconcepten voor overheden en sectoren. Informatie van de NORA is raadpleegbaar via de Wiki online.

## cijfers

NORA	2014	2015	%
Aantal raadplegingen Wiki online	111.968	133.903	+ 20
Aantal actieve referenties vanuit de Wiki naar dochters	--	100	
Aantal deep link koppelingen met dochters en gerelateerde websites	--	710	

NORA (Nederlandse OverheidsReferentieArchitectuur)

## visualisatie



## toekomst

Voor NORA zijn geen releases gepland.

## toelichting

- Het aantal 'unique pageviews' biedt inzicht in het aantal unieke pagina's per sessie van alle bezoekers van de wiki in de betreffende periode.
- De NORA kent dochters in de verschillende bestuurslagen en variaties hierop binnen ketens en domeinen<sup>9</sup>.
  - De dochters voor de bestuurslagen zijn: GEMMA (Gemeentelijke Model Architectuur), EAR (Enterprise Architectuur Rijksdienst), PETRA (Provinciale EnTerprise ReferentieArchitectuur) en WILMA (Waterschaps Informatie & Logisch Model Architectuur).
  - De dochters in de ketens en domeinen zijn: AORTA (Landelijke infrastructuur voor berichtuitwisseling in de zorg), CORA (woningCORporaties Referentie Architectuur), KarWeI (Ketenarchitectuur Werk en Inkomen), MARTHE (Model Architectuur RijksToezichten HandhavingsEenheden), PURA (Publieke gezondheid Referentie Architectuur), ROSA (Referentiearchitectuur Sector Onderwijs), VeRa (Veiligheidsregios Referentie Architectuur) en Vreemdelingenketen.
- NORA wordt voor het eerst opgenomen in de Monitor GDI 2016. Om die reden is het overzicht van historische gegevens nog beperkt. Er zijn geen verdere historische gegevens bekend dan die hierboven zijn weergegeven.

<sup>9</sup> Bron: [www.digitaleoverheid.nl/nora](http://www.digitaleoverheid.nl/nora)





# BIJLAGE 2    Lijst van afkortingen

AORTA	Landelijke infrastructuur voor berichtuitwisseling in de zorg
BAG	Basisregistraties Adressen en Gebouwen
BGT	Basisregistratie Grootchalige Topografie
BLAU	Basisregistratie Lonen, Arbeidsverhoudingen en Uitkeringen
BRI	Basisregistratie Inkomen
BRK	Basisregistratie Kadaster
BRO	Basisregistratie Ondergrond
BRP	Basisregistratie Personen
BRT	Basisregistratie Topografie
BRV	Basisregistratie Voertuigen
BSN	Burgerservicenummer
BZK	Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties
CBS	Centraal Bureau voor Statistiek
CORA	woningCORporaties Referentie Architectuur
CORV	Collectieve Opdracht Routevoorziening
CSP	Certificate Service Providers
DKD	Digitaal Klantdossier
DUO	Dienst Uitvoering Onderwijs
EAR	Enterprise Architectuur Rijksdienst
EZ	Ministerie van Economische Zaken
GBLT	Gemeenschappelijk Belastingkantoor Lococensus-Tricijn
GDI	Generieke Digitale Infrastructuur
GEMMA	Gemeentelijke Model Architectuur
GGK – WLZ	Gemeentelijk Gegevens Knooppunt – Wet Langdurige Zorg
HR	Handelsregister

I&M	Ministerie van Infrastructuur en Milieu
KarWei	Ketenarchitectuur Werk en Inkomen
KvK	Kamer van Koophandel
LBIO	Landelijk Bureau Inning Onderhoudsbijdragen
LV	Landelijke Voorziening
MARTHE	Model Architectuur RijksToezichts- en HandhavingsEenheden
NORA	Nederlandse Overheids Referentie Architectuur
OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
OTP	Overheids Transactie Poort (Digipoort)
PDOK	Publieke Dienstverlening op de Kaart
PETRA	Provinciale EnTerprise ReferentieArchitectuur
PI	Proces Infrastructuur (Digipoort)
PKI	Public Key Infrastructure
PURA	Publieke gezondheid Referentie Architectuur
RDW	Dienst Wegverkeer
ROSA	Referentiearchitectuur Sector Onderwijs
SBR	Standard Business Reporting
SVB	Sociale Verzekeringsbank
SZW	Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
UvW	Unie van Waterschappen
UWV	Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen
VeRa	Veiligheidsregios Referentie Architectuur
VNG	Vereniging van Gemeenten
WILMA	Waterschaps Informatie & Logisch Model Architectuur
WOZ	Waarde Onroerende Zaken

