



Monitor Digitale Overheid 2019



Versie
Datum

Versie 1.0
30-5-2019



1. Inhoudsopgave

1. Hoofdpijnen van de monitor Digitale Overheid 2019	4
1.1. Identificeren en authenticeren	4
1.2. Dienstverlening en informatie verstrekken	5
1.3. Gegevens en registreren	5
1.4. Dienstverlening en verbinden	6
Bijlage A: Identificeren en authenticeren	8
1.5. DigiD en DigiD Machtigen	8
1.5.1. DigiD	8
1.5.2. DigiD Machtigen	9
1.2 eHerkenning	9
1.3. PKIOverheid	9
1.4. Beheervoorziening BSN	10
1.5. Dienstverlening en informatie verstrekken	11
1.5.1. MijnOverheid	11
1.5.2. Berichtenbox voor bedrijven	12
1.5.3. Overheid.nl	12
1.5.4. Ondernemersplein	12
1.5.5. Samenwerkende Catalogi	13
Bijlage B: Gegevens en registreren	14
2.1. Basisregistraties	14
2.1.1. Basisregistratie Personen (BRP)	15
2.1.2. Handelsregister (HR)	15
2.1.3. Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)	16
2.1.4. Basisregistratie Topografie (BRT)	16
2.1.5. Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)	17
2.1.6. Basisregistratie Kadaster (BRK)	18
2.1.7. Basisregistratie Voertuigen (BRV)	19
2.1.8. Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken (WOZ)	19
2.1.9. Basisregistratie Inkomen (BRI)	20
2.1.10. Basisregistratie Ondergrond (BRO)	20
2.2. Digilevering	21
2.3. Digimelding	21
2.4. Stelselcatalogus	22



Bijlage C: Dienstverlening en verbinden	23
3.1. eFactureren/SBR/Digipoort	23
3.1.1. eFactureren	23
3.1.2. SBR	23
3.1.3. Digipoort	24
3.2. Digikoppeling	24
3.3. Diginetwerk	24
3.4. NORA (Nederlandse Overheid Referentie Architectuur).....	25



1. Hoofdpijnen van de monitor Digitale Overheid 2019

In deze monitor Digitale Overheid 2019 wordt per voorziening de aansluiting en het gebruik van de voorzieningen weergegeven. Voor deze monitor is de peildatum 31 december 2018 gehanteerd.

1.1. Identificeren en authenticeren

Voor **DigiD** is het aantal actieve DigiD's nagenoeg stabiel gebleven op 13,7 miljoen, waarbij het totaal aantal authenticaties met 10% is gestegen naar 307 miljoen. Het aantal accounts telt 4 miljoen, op Basisniveau een daling van 15% t.o.v. vorig jaar. Het aantal accounts op Middenniveau steeg met 15% naar 9,6 miljoen. Dit jaar is voor het eerst het aantal accounts met niveau Substantieel opgenomen dit zijn er een kleine 25.000.

Van de 307 miljoen authenticaties zijn de meeste uitgevoerd op niveau Basis met 260 miljoen een stijging van kleine 5% t.o.v. 2017. Authenticaties op Middenniveau stegen met 30% naar 37 miljoen. Het gebruik via de App (Middenniveau) is verviervoudigd naar bijna 11 miljoen authenticaties En Niveau Substantieel is in 2018 een kleine 200.000 keer gebruikt, in 2017 was dit iets meer dan 8000 keer.

Het aantal aangesloten organisaties is met een kleine 5% gegroeid naar 647.

Burgers die hun aangifte inkomstenbelasting door bijvoorbeeld partner of familie laten doen, maken gebruik van de digitale machtigingen met behulp van **DigiD Machtigen**. De gemachtigde kan op die manier de aangifte verzorgen en kan ook de aanslag van de inkomstenbelasting als gemachtigde via de MijnOverheid Berichtenbox ontvangen. De aangesloten organisaties hebben in 2018 ruim 13 miljoen bevestigingen gehad via DigiD Machtigen. Dit is een daling van bijna 30% ten opzichte van het jaar ervoor.

In het bedrijvendomein is bij **eHerkenning** sprake van een lichte stijging van de ruim 285.000 uitgegeven eHerkenningmiddelen. Het aantal authenticaties is met 10% gedaald van zes miljoen in 2017 naar 5,5 miljoen in 2018. Het aantal bedrijven dat inlogt met een eHerkenningmiddel is licht gedaald met 2,5% naar 226.500. Het aantal aangesloten overheidsorganisaties is gestegen met ruim 20% naar 403.

Het aantal partijen (Trust Service Providers) dat een **PKloverheid** certificaat verstrekt is met één gestegen naar acht. Het aantal uitstaande PKloverheidscertificaten is met een kleine 5% gestegen ten opzichte van 2017 naar bijna 680.000. Sinds 2014 is het aantal uitstaande certificaten stabiel tussen de 600.000 en 680.0000.

Het gebruik van de **Beheervoorziening BSN** is gestegen met 25% naar 140 miljoen bevestigingen in 2018. Het aantal aangesloten overheidsorganisaties blijft sinds 2014 gelijk met 500.



1.2. Dienstverlening en informatie verstrekken

In het 'burgerdomein' is een lichte groei zichtbaar in het gebruik van **MijnOverheid**. Het aantal actieve accounts steeg t.o.v. 2017 met 10% naar ruim 7,6 miljoen; het aantal keren inloggen steeg met 5% naar bijna 47 miljoen keer.

Het onderdeel **Berichtenbox** kent zowel een groei van bijna 10% in het aantal verstuurd berichten naar ruim 82 miljoen, als een groei van het aantal aangesloten organisaties naar 405, dat is bijna 20% meer dan 2017.

Het gebruik van het onderdeel **Lopende Zaken** is met 50% gestegen naar 247.500 terwijl het aantal aangesloten organisaties gelijk bleef met 21 organisaties.

De mogelijkheid om de eigen gegevens in te zien is geregeld met het onderdeel **Persoonlijke Gegevens** van MijnOverheid. Het aantal raadplegingen van Persoonlijke Gegevens is gestegen met ruim 15% naar zeven miljoen. Het aantal bronnen dat kan worden ingezien is gestegen naar negen, waarvan vijf basisregistraties (Basisregistraties Personen, Inkomen, Kadaster, Voertuigen en Waarde Onroerende Zaken).

Bij het informatieportaal van de overheid, **Overheid.nl**, is een stijging van 20% zichtbaar naar bijna 40 miljoen bezoeken in 2018. Op **Samenwerkende Catalogi** waren 405 overheidsorganisaties aangesloten op 31 december 2018. Het aantal raadplegingen van de virtuele catalogus is gedaald met 20% naar ruim 2,5 miljoen.

Bij **Ondernemersplein** is het aantal bezoeken gedaald met 15% naar 4,8 miljoen. Het aantal bezoekers daalde met 10% naar 3 miljoen.

Bij de **Berichtenbox voor bedrijven** is het aantal aangesloten bedrijven 20% gestegen naar 23.500. Het aantal verstuurd berichten is in 2018 afgenomen met 20% naar ruim 154.000. Het aantal aangesloten overheidsorganisaties is nagenoeg stabiel gebleven op 559.

1.3. Gegevens en registreren

Het **Stelsel van Basisregistraties** bestaat op dit moment uit 10 basisregistraties. Sinds 1 juli 2018 geldt de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) als één registratie. In 2018 waren er negen volledig beschikbaar (alleen de Basisregistratie Ondergrond (BRO) is eind 2018 nog niet volledig beschikbaar). Het gebruik van de beschikbare basisregistraties kent een variëteit qua indicatoren, waardoor een vergelijking ten opzichte van elkaar alleen op hoofdlijnen mogelijk is. De spreiding varieert van 2,1 miljoen gebeurtenisberichten van het Handelsregister aan Digilevering tot 4,8 miljard raadplegingen, berichten en bestandslevering van de Basisregistratie Voertuigen (BRV) aan de aangesloten overheden.

Qua dynamiek zijn de grootste groeicijfers van 50% of meer, te vinden bij het Open Data gebruik van de BAG en de Basisregistratie Kadaster (BRK) het onderdeel de Digitale Kaart. In 2017 waren hier ook de grootste groeicijfers te vinden. De BAG is gestegen naar 2,5 miljard raadplegingen en voor de BRK gaat het om ruim 1,3 miljard bevestigingen. Bij Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) is een verdubbeling in het aantal raadplegingen naar 236 miljoen. Deze raadplegingen verlopen via de services van Publieke Dienstverlening op de Kaart (PDOK). De overige gebruikscijfers van de basisregistraties vertonen een maximale groei van 30%, met uitzondering van de BRO. Hiervan zijn voor

het eerst gebruikscijfers opgenomen in deze monitor. Het betrof ruim 2 miljoen raadplegingen (views en downloads via PDOK) en 326 aangesloten bronhouders. Bij de overige basisregistraties zijn kleine mutaties in het aantal aangesloten organisaties met een variatie van een kleine vijf procent daling bij de BGT (gemeentelijke herindeling) tot ongeveer tien procent stijging bij de Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken (WOZ).

Voor de goede werking van het Stelsel van Basisregistraties zijn de Stelselvoorzieningen belangrijk om de gegevensuitwisseling te ondersteunen.

Voor **Digimelding** is het aantal aangesloten overheden (de 'terugmelders') met ruim 10% toegenomen naar 142. De aangesloten basisregistraties waaraan teruggemeld kan worden, zijn gelijk gebleven (BAG, BRP, Handelsregister (HR)). Het aantal terugmeldingen via Digimelding is meer dan verdrievoudigd naar ruim 6.000. Dit komt door HR (verviervoudiging naar ruim 4.000 terugmeldingen) en Basisregistratie Personen (BRP) (verdubbelt naar een kleine 2.000). Het aantal terugmeldingen dat rechtstreeks plaatsvindt -zonder Digimelding- is gestegen met vijf procent naar 100.000. Dit maakt dat het aantal terugmeldingen in 2018 uitkomt op 110.000.

Op **Digilevering** waren eind 2018 in totaal 20 actieve organisaties aangesloten. In 2017 waren 47 organisaties aangesloten (zowel actieve als inactief). Het aantal uitgewisselde berichten bleef stabiel op 25 miljoen. Het aantal BAG-berichten aan afnemers steeg met bijna 40% naar een kleine vijf miljoen. Nieuw in 2018 is de aansluiting van BRP met ruim 1 miljoen berichten (zowel van BRP aan Digilevering als van Digilevering naar de afnemers). Berichten van HR en het Landelijk Register van Zorgaanbieders (LRZA) daalden naar 3,5 miljoen respectievelijk 380.000.

De **Stelselcatalogus** bevat informatie over hoe de gegevens in de basisregistraties moeten worden geïnterpreteerd. Het gebruik van de Stelselcatalogus is met 50% afgenomen naar ruim 5.000 bezoeken.

1.4. Dienstverlening en verbinden

Bij **Digipoort** is een toename van 30% zichtbaar in het berichtenverkeer, van 143 miljoen naar ruim 184 miljoen in 2018. Het aantal aangesloten gebruikers steeg met een kleine 10% naar 20.500. Het aantal aangesloten overheidsorganisaties steeg eveneens met een kleine 10% naar 158. Er zijn meerdere berichtenstromen die over Digipoort gaan, het **SBR berichtenverkeer** is gestegen met ruim 10% naar 43 miljoen berichten. Het aantal aangesloten uitvragende overheidspartijen bleef gelijk met vijf. Een andere stroom over Digipoort betreft de 573.000 **eFacturen**. Dit is een stijging van ruim 70% ten opzichte van 2017. Het aantal aangesloten organisaties is met bijna 10% gestegen ten opzichte van 2017 naar 153.

Het aantal overheidsorganisaties dat **Digikoppeling** heeft geïmplementeerd bij een landelijke voorziening steeg met ruim 5% naar 511. Het aantal aangesloten basisregistraties en landelijke voorzieningen bleef constant op 20.

Op de voorziening **Diginetwerk** zijn twee nieuwe netwerken aangesloten in 2018, waarmee het aantal op tien uitkomt. Het aantal aangesloten organisaties is gestegen tot 302. Dit is een stijging van 15%.

Tot slot, één van de essentiële uitgangspunten voor de **NORA** is dat de principes die op bestuurlijk niveau worden vastgelegd, in beleid en wetgeving, worden overgenomen door de 'dochter' van de



NORA. Dat zijn de nadere uitwerkingen voor specifieke domeinen of sectoren. Deze overerving wordt onder andere zichtbaar aan de hand van de actieve koppelingen vanuit de kennisbasis van de NORA (NORA wiki online) met de dochters. In totaal is eind 2018 sprake van 1.200 van dergelijke 'deeplink' koppelingen en dit is een toename van ruim 25% ten opzichte van vorig jaar.



Bijlage A: Identificeren en authenticeren

1.5. DigiD en DigiD Machtigen

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

1.5.1. DigiD

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten organisaties	623	647	+3,9%
Totaal aantal aangesloten webdiensten	871	945	+8,5%
Aantal actieve DigiD's	13.529.391	13.772.269	+1,8%
Aantal accounts op Basis	4.979.118	4.087.172	-17,9%
Aantal accounts op Midden	8.547.968	9.661.339	+13,0%
Aantal accounts op substantieel	-	23.758	-
Totaal aantal authenticaties	280.199.084	307.956.118	+9,9%
Aantal authenticaties op Basis	251.507.215	260.066.132	+3,4%
Aantal authenticaties op Midden Totaal	28.683.702	36.836.782	+28,4%
Aantal authenticaties op Midden App	2.573.003	10.866.602	+322,3%
Aantal authenticaties met een versterkt betrouwbaarheidsniveau (app)	8.167	186.601	+2.184,8%
Aantal authenticaties via DigiD naar MijnOverheid	44.131.984	49.678.829	+12,6%



1.5.2. DigiD Machtigen

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten organisaties	33	35	+6,1%
Totaal aantal bevestigingen door aangesloten diensten	18.426.056	13.250.849	-28,1%
Aantal actieve machtigingen*	1.524.918	2.141.022	+40,4%
Aantal gebruikte machtigingen	2.563.592	2.101.542	-18,0%
Aantal gebruikte machtigingen voor MijnOverheid	133.151	1.868.808	+1.303,5%

1.2 eHerkenning

eHerkenning is een standaard inlogstelsel, waarmee organisaties hun diensten veilig online toegankelijk maken voor bedrijven, ambtenaren en beroepsbeoefenaren en er zekerheid is over de identiteit van degene die inlogt.

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten Overheidsorganisaties	332	403	+21,4%
Aantal bedrijven dat inlogt met eHerkenning	232.410	226.504	-2,5%
Totaal aantal uitgegeven eHerkenningmiddelen	278.786	285.969	+2,6%
Aantal authenticaties eHerkenning	6.045.097	5.499.618	-9,0%
Aantal aangesloten webdiensten	755	1.383	+83,2%

1.3. PKI Overheid

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

	2017	2018	%
Aantal uitstaande PKI overheidscertificaten	657.847	679.499	+3,3%
Aantal Trust Service Providers	7	8	+14,3%



1.4. Beheervoorziening BSN

De Beheervoorziening burgerservicenummer (BV BSN) zorgt voor het genereren, distribueren, beheren en raadplegen van het BSN als onderdeel van processen van identificatie en authenticatie.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op BV BSN	500	500	-
Totaal aantal bevragingen via de BV BSN webservices	113.000.000	140.000.000	+23,9%
Aantal verificatievragen	99,5 % van het aantal bevragingen	99,5 % van het aantal bevragingen	-
Aantal presentatievragen	0,5 % van het aantal bevragingen	0,5 % van het aantal bevragingen	-



1.5. Dienstverlening en informatie verstrekken

1.5.1. MijnOverheid

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

	2017	2018	%
MijnOverheid Algemeen			
Totaal aantal actieve accounts	6.975.379	7.627.177	+9,3%
Aantal keren ingelogd MijnOverheid	44.338.888	46.701.367	+5,3%
MijnOverheid Berichtenbox			
Aantal aangesloten organisaties*	341	405	+18,8%
Aantal verstuurde berichten naar de Berichtenbox	75.441.443	82.106.034	+8,8%
MijnOverheid Lopende Zaken			
Aantal aangesloten organisaties op Lopende Zaken	21	21	-
Totaal aantal Lopende Zaken	165.412**	247.533	+49,6%
MijnOverheid Inzage Persoonlijke Gegevens			
Aantal aangesloten registraties op Inzage Persoonlijke Gegevens*	8	9	+12,5%
Aantal raadplegingen Inzage Persoonlijke Gegevens*	6.016.387	7.069.022	+17,5%

* De volgende definities worden gehanteerd:

- *Aantal aangesloten registraties op Inzage Persoonlijke Gegevens: aantal registraties gekoppeld via een webservice(achtige) oplossing (en dus niet via een weblink).*
- *Aantal raadplegingen Inzage Persoonlijke Gegevens: (de optelsom van) het aantal raadplegingen van de afzonderlijke gegevensbronnen.*
- *Aantal aangesloten organisaties op Berichtenbox: aantal organisaties opgenomen in de berichtvoorkeur en voor de gebruiker dus selecteerbaar.*

**Dit cijfer is cumulatief. Met andere woorden $612.242 - 364.709 = 247.533$ (aantal lopende zaken geregistreerd in 2018). In 2017 zijn er 165.412 geregistreerd. In 2018 is dus een toename van bijna 50% (dus het cijfer van 2017 is ook aangepast).



1.5.2. Berichtenbox voor bedrijven

De Berichtenbox voor bedrijven is het beveiligde e-mailsysteem tussen ondernemers en de overheid.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	565	559	-1,1%
Aantal ondernemers met een Berichtenbox	19.385	23.521	+21,3%
Aantal verstuurd berichten	193.772	154.383	-20,3%

1.5.3. Overheid.nl

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

	2017	2018	%
Totaal aantal bezoeken aan het portaal	32.463.559	38.862.879	+19,7%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	772	909	+17,7%

1.5.4. Ondernemersplein

Het Ondernemersplein is de centrale plek (website) waar overheden gezamenlijke informatie en hulpmiddelen aanbieden voor ondernemers, variërend van praktische stappenplannen en webinars tot informatie over regelgeving en geldzaken. Daarnaast bestaat de mogelijkheid voor overheden de content van Ondernemersplein via hun eigen kanalen te ontsluiten.

	2017	2018	%
Aantal bezoeken	5.582.458	4.768.892	-14,6%
Aantal unieke bezoekers	3.397.354	3.028.933	-10,8%
Aantal aangesloten partners	7 partners, 420 aansluitingen	8 partners, 405 aansluitingen	-3,6%

1.5.5. Samenwerkende Catalogi

Samenwerkende Catalogi koppelt de productcatalogi van verschillende overheidsorganisaties aan elkaar.

	2017	2018	%
Aantal productbeschrijvingen burgers	49.228	48.764	-0,9%
Aantal productbeschrijvingen ondernemers	27.846	26.543	-4,7%
Aantal aangesloten overheidsorganisatie	420	405	-3,6%
	2017	2018	%
Totaal aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen	41.452	41.816	+0,9%
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Gemeenten	39.452	40.263	+2,1%
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Provincies	1.347	1.016	-24,6%
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen sector Waterschappen	276	331	+19,9%
Aantal mutaties of nieuw toegevoegde productbeschrijvingen binnen overige sectoren	377	206	-45,4%
	2017	2018	%
Aantal raadplegingen van deelpagina's over verwijsindex	3.172.389	2.591.551*	-18,3%
Aantal raadplegingen producten/ diensten binnen Overheid.nl	30.192	87.709**	190,5%

* Dit betreft het API gebruik van SC.

** Cijfer 2018 geeft niet het exacte aantal goed door grootschalige vernieuwing Overheid.nl waarbij geput is uit verschillende systemen. Qua globale trend is sprake van een stijging. Een nadere duiding van deze cijfers, en dus een verklaring, ontbreekt.



Bijlage B: Gegevens en registreren

2.1. Basisregistraties

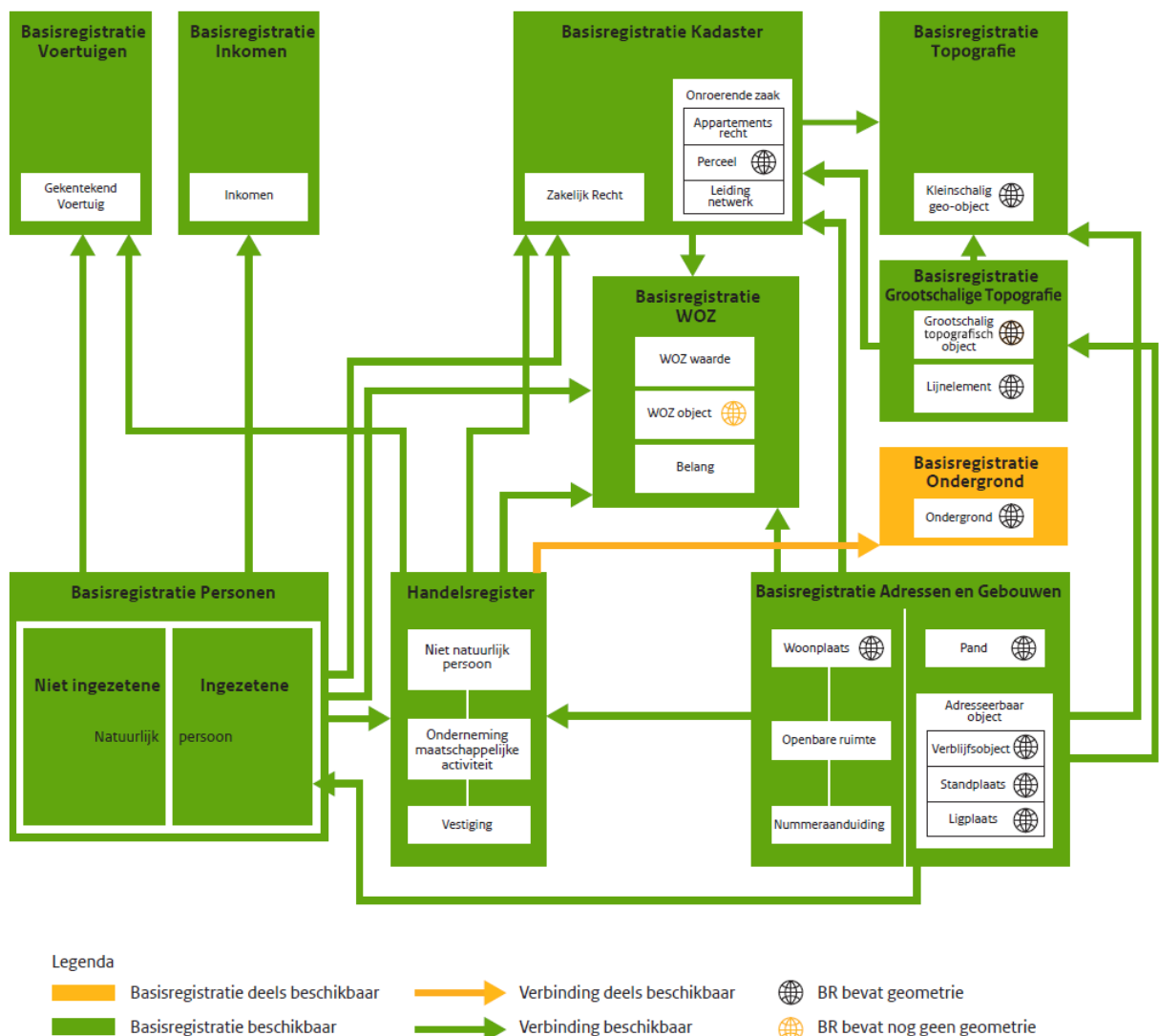
Het Stelsel van Basisregistraties wordt in onderstaande Stelselplaat weergegeven. De Stelselplaat biedt inzicht in de beschikbaarheid van en verbindings tussens de basisregistraties.

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

1. de wetgeving die gebruik verplicht stelt, 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 31-12-2018



2.1.1. Basisregistratie Personen (BRP)

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

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten organisaties	100%	100%	-
Totaal aantal berichten naar afnemers	357.757.152	356.827.577	-0,3%
Aantal terugmeldingen via Digimelding*	870	1.892	+117,5%
Aantal terugmeldingen dat rechtstreeks via de BRP- Terugmeldvoorziening is verstuurd	28.544	28.883	+1,2%

* In het jaar 2017 wijkt het aantal terugmeldingen via Digimelding gerapporteerd door BRP af van het aantal gerapporteerd bij Digimelding door Logius. Het aantal genoemde terugmeldingen in 2018 is afkomstig van Digimelding.

2.1.2. Handelsregister (HR)

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

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	100%	100%	-
Aantal berichten naar Digilevering	2.635.539	2.102.299	-20,2%
Totaal aantal terugmeldingen	11.765	13.709	+16,5%
Aantal terugmeldingen via Digimelding	847	995	+17,5%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via e-mail, intranet, brief etc.)	10.918	12.714	+16,4%
Uittreksels inzien via internet	11.475.421	10.370.187	-9,6%
HR Dataservice	35.896.026	26.951.071	-24,9%
API Company Search en Profile	15.787	24.637	56,1%



2.1.3. Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)

De Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) is de registratie waarin gemeentelijke basisgegevens over alle gebouwen en adressen in Nederland zijn vastgelegd.

	2017	2018	%
Aantal geregistreerde aangesloten organisaties	1.436	1.448*	+0,8%
Totaal aantal actieve abonnementen BAG extract + BAG Compact bij afnemers	666	699	+5,0%
Totaal aantal eenmalige leveringen BAG extract + BAG Compact aan afnemers	1.594	1.287	-19,3%
Aantal bevestigingen van BAG bevragen via de Landelijke Voorziening + BAG webservices via PDOK	1.570.000.000	2.500.000.000	+59,2%
Aantal terugmeldingen via Digimelding	20	19	-5,0%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via e-mail, intranet, brief, etc)	9.575	11.598	+21,1%

**Slechts voor een aantal producten is registratie nodig. Aantallen ongeregistreerd gebruik en gebruik via derden wordt niet gemeten, maar is een substantieel deel.*

2.1.4. Basisregistratie Topografie (BRT)

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

	2017	2018	%
Aantal opvragingen per product via de PDOK servers (views en downloads)	2.700.000.000	350.167.200*	+29,6%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via www.verbeterdekaart.nl)	539	467	-13,1%

**3,5 miljard views en 167.200 downloads.*

2.1.5. Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)

De Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) is de gedetailleerde grootchalige digitale kaart van heel Nederland. Alle fysieke objecten zoals gebouwen, wegen, water en natuur worden hierin vastgelegd.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties (bronhouders)	425	417	-1,9%
Aantal aangesloten afnemers (aantal views en downloads via PDOK)	118.924.376	236.462.000*	+98,8%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding (via www.verbeterdekaart.nl)	4.309**	4.649	+7,9%

*236 miljoen views en 462.000 downloads.

** Aantal gewijzigd van 4.500 naar 4.309, n.a.v. ontvangen cijfers van 2018.

2.1.6. Basisregistratie Kadaster (BRK)

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

		2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties		603	618	+2,5%
Aantal geleverde informatieproducten (Kadaster-online/webservices)		2.951.500	3.598.400	+21,9%
Aantal geleverde objecten van de Massale Output AKR / BRK Levering		116.600.000	128.800.000	+10,5%
Aantal geleverde percelen van de Digitale kadastrale kaart		31.000.000	24.000.000	-22,6%
De Digitale kadastrale kaart is vanaf 1 januari 2016 gratis beschikbaar via het platform PDOK. De overige informatie-verstrekking uit de Basisregistratie Kadaster (zoals BRK Levering en informatie uit Kadaster-online) is geen open data.	Downloads	47.298	70.500	+49,1%
	Services (inclusief inspire)	838.444.200	1.344.118.000	+60,3%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via e-mail, intranet, brief, etc)		37.997	36.544	-3,8%

2.1.7. Basisregistratie Voertuigen (BRV)

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

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	100%	100%	-
Totaal aantal raadplegingen, berichten en bestandsleveringen (aantallen exclusief open data gebruik)	4.541.400.000	4.844.500.000	+6,7%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via BRV- Terugmeldvoorziening,- e-mail, intranet, brief, etc)	1.307	3.731	+185,5%

2.1.8. Basisregistratie Waarde Onroerende Zaken (WOZ)

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.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op de WOZ in de vorm van het systematisch leveren van gegevens over de WOZ-waarde op grond van een wettelijk voorschrift	388	380	-2,1%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op de Landelijke Voorziening WOZ	350	380	+8,6%
Het aantal WOZ beschikkingen per jaar	8.800.000	8.900.000	+1,1%
Aantal terugmeldingen buiten Digimelding om (via e-mail, intranet, brief, etc.)	>5.000	> 5.000	-

2.1.9. Basisregistratie Inkomen (BRI)

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

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	4	4	-
Aantal signalen	134.387.796	94.074.748*	-30,0%
Aantal unieke BSN's	35.735.087	43.579.422	+22,0%

*Actief signaleren.

2.1.10. Basisregistratie Ondergrond (BRO)

De Basisregistratie Ondergrond (BRO) brengt alle informatie over de Nederlandse ondergrond op één plek bij elkaar en stelt deze via één loket digitaal beschikbaar.

	2018	%	Toelichting
Aantal aangesloten Overheidsorganisaties (bronhouders)	326	-	
Aantal opvragingen per product via de PDOK servers (views en downloads)	2.314.663	-	Specificatie totaal aantal raadplegingen via PDOK: 1 BRO Bodemkaart 1:50.000 746.776 2 Bodemkundige boormonsterbeschrijvingen (BHR-P) 260.968 3 BRO Geomorfologische kaart 1:50.000 510.601 4 BRO Geotechnisch Sondeeronderzoek 301.998 5 BRO Geotechnisch sondeeronderzoek (CPT) 276.809 6 BRO Grondwatermonitoringput 217.511

2.2. Digilevering

Digilevering is een abonnementenvoorziening voor het automatisch verstrekken van gebeurtenisberichten vanuit een basisregistratie.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten basisregistraties	4	5	+25,0%
Totaal aantal aangesloten overheidsorganisaties	47	20*	-57,4%
Totaal aantal berichten	25.298.848	25.821.610	+2,1%
Aantal berichten vanuit de HR geleverd	7.580.662	7.164.512	-5,5%
Aantal HR berichten vanuit Digilevering verzonden	3.965.942	3.544.570	-10,6%
Aantal berichten vanuit de BAG geleverd	1.653.256	1.582.575	-4,3%
Aantal BAG berichten vanuit Digilevering verzonden	3.468.277	4.815.152	+38,8%
Aantal WOZ berichten aan Digilevering	7.604.216	5.663.316	-25,5%
Aantal berichten vanuit de LRZa geleverd	577.216	377.470	-34,6%
Aantal LRZa berichten vanuit Digilevering verzonden	449.279	334.755	-25,5%

*In 2018 zijn alleen de actieve aansluitingen meegenomen t.z.v. vorig gaande jaren. Dus het kan niet worden vergeleken.

2.3. Digimelding

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

	2017	2018	%
Aantal aangesloten Basisregistraties	4	3	-25,0%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties	127	142	+11,8%
Totaal aantal terugmeldingen	1.828	6.149	+236,4%
Aantal terugmeldingen over de HR	847	4.233	+399,8%
Aantal terugmeldingen over de BAG	20	24	+20,0%
Aantal terugmeldingen over de BRP	961	1.892	+96,9%



2.4. Stelselcatalogus

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

	2017	2018	%
Aantal bezoeken	12.793	6.173	-51,7%
Aantal unieke bezoekers	10.972	5.074	-53,8%



Bijlage C: Dienstverlening en verbinden

3.1. eFactureren/SBR/Digipoort

eFactureren, SBR (Standard Business Reporting) en Digipoort zijn als GDI-voorzieningen sterk met elkaar verbonden en worden daarom in samenhang gepresenteerd

3.1.1. eFactureren

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.

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten afnemende overheidsorganisaties op Digipoort	142	153	+7,7%
Totaal aantal ontvangen eFacturen over Digipoort	335.879	572.971	+70,6%

3.1.2. SBR

SBR 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 eenvoudige aanlevering mogelijk. In deze meting staat informatie over de berichtstromen die via Digipoort verlopen.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten uitvragende overheidspartijen	5	5	-
Aantal aangesloten aanleverende partijen aan de Belastingdienst	18.000	19.000	+5,6%
Aantal aangesloten aanleverende partijen aan de Kamer van Koophandel	3.500	3.800	+8,6%
Totaal aantal SBR berichten over Digipoort	38.400.000	42.800.000	+11,5%



3.1.3. Digipoort

Naast eFacturen en de SBR-berichten worden er berichten door bedrijven op het gebied van vooral Handel en Transport en Sociaal en Financieel via Digipoort aangeleverd. 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.

	2017	2018	%
Aantal aangesloten overheidsorganisaties op Digipoort	147	158	+7,5%
Aantal gebruikers op Digipoort	19.000	20.500	+7,9%
Aantal door gebruikers ingestuurde berichten Digipoort	142.600.000	184.200.000	+29,2%

3.2. Digikoppeling

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

	2017	2018	%
Aantal organisaties dat Digikoppeling heeft geïmplementeerd bij een Landelijke Voorziening	479	511	+6,7%
Aantal aangesloten Basisregistraties en Landelijke Voorzieningen	20	20	-

3.3. Diginetwerk

Diginetwerk is het besloten netwerk van de overheid.

	2017	2018	%
Totaal aantal aangesloten koppelnetwerken	8	10	+25,0%
Totaal aantal geregistreerde aangesloten organisaties	260	302	+16,2%
Totaal aantal aangesloten GDI-voorzieningen en basisregistraties	19	19	-



3.4.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.

	2017	2018	%
Aantal raadplegingen NORAonline.nl	184.259	236.604	+28,4%
Aantal actieve referenties vanuit de Wiki naar dochters	150	150	-
Aantal deep link koppelingen met dochters en gerelateerde websites	953	1.209	+26,9%

