



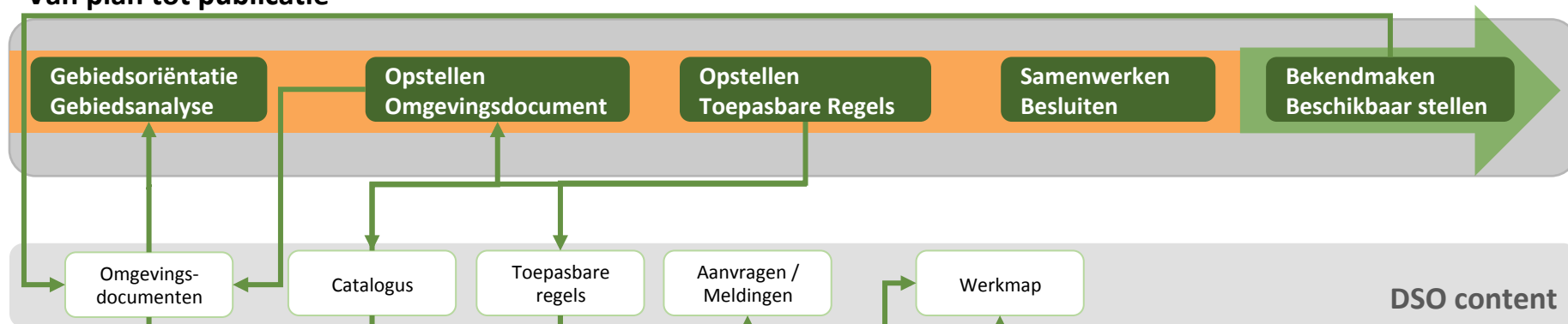
Onderwerpen

- DSO ketens
- Digitaal Stelsel Omgevingswet en de markt
- Standaarden en koppelvlakken
- Praktijkproeven

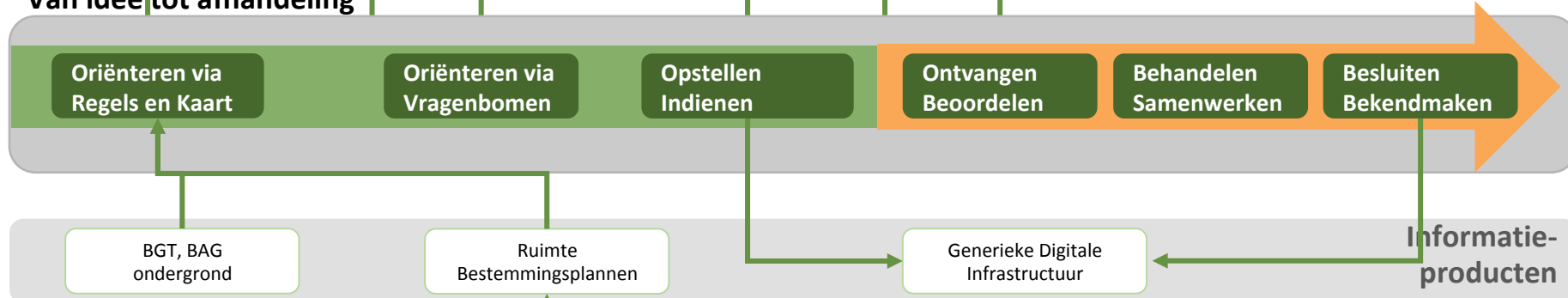




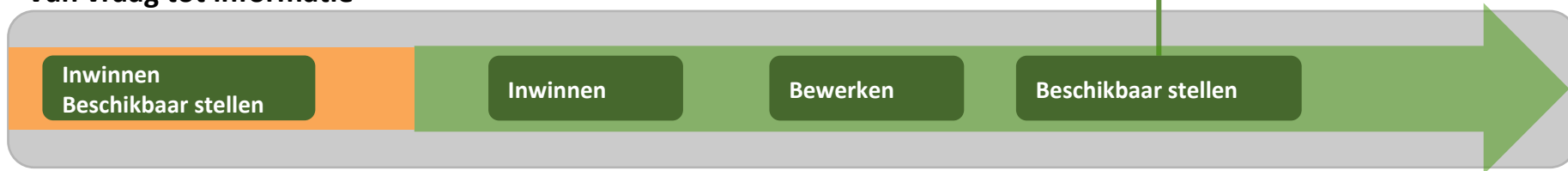
Van plan tot publicatie



Van idee tot afhandeling



Van vraag tot informatie





Doel Q2 2018: 'It takes two to tango'

'Werkende ketens'.

- Bevoegd gezagen, koepels, invoeringsondersteuning en DSO LV intensiveren de samenwerking.
- Leveranciers, die hun applicaties moeten **aansluiten** op de landelijke voorziening, spelen een sleutelrol
- **Praktijkproeven** nemen toe, **Interbestuurlijk** en **Integraal**: test voor de DSO-LV standaarden en services
- voorstel voor de samenwerkingsfunctionaliteit ter besluitvorming van het OGB.

In de keten **Plan tot Publicatie**

- verkenningen voor de kerninstrumenten *visie* en *projectbesluit*, inclusief de toepassingsprofielen.
- Samen met project Staalkaarten: werkwijze en inhoud omgevingsplan, inclusief inzet catalogus.
- Start met het muteren en consolideren van omgevingsdocumenten.

In de keten **Idee tot Afhandeling**

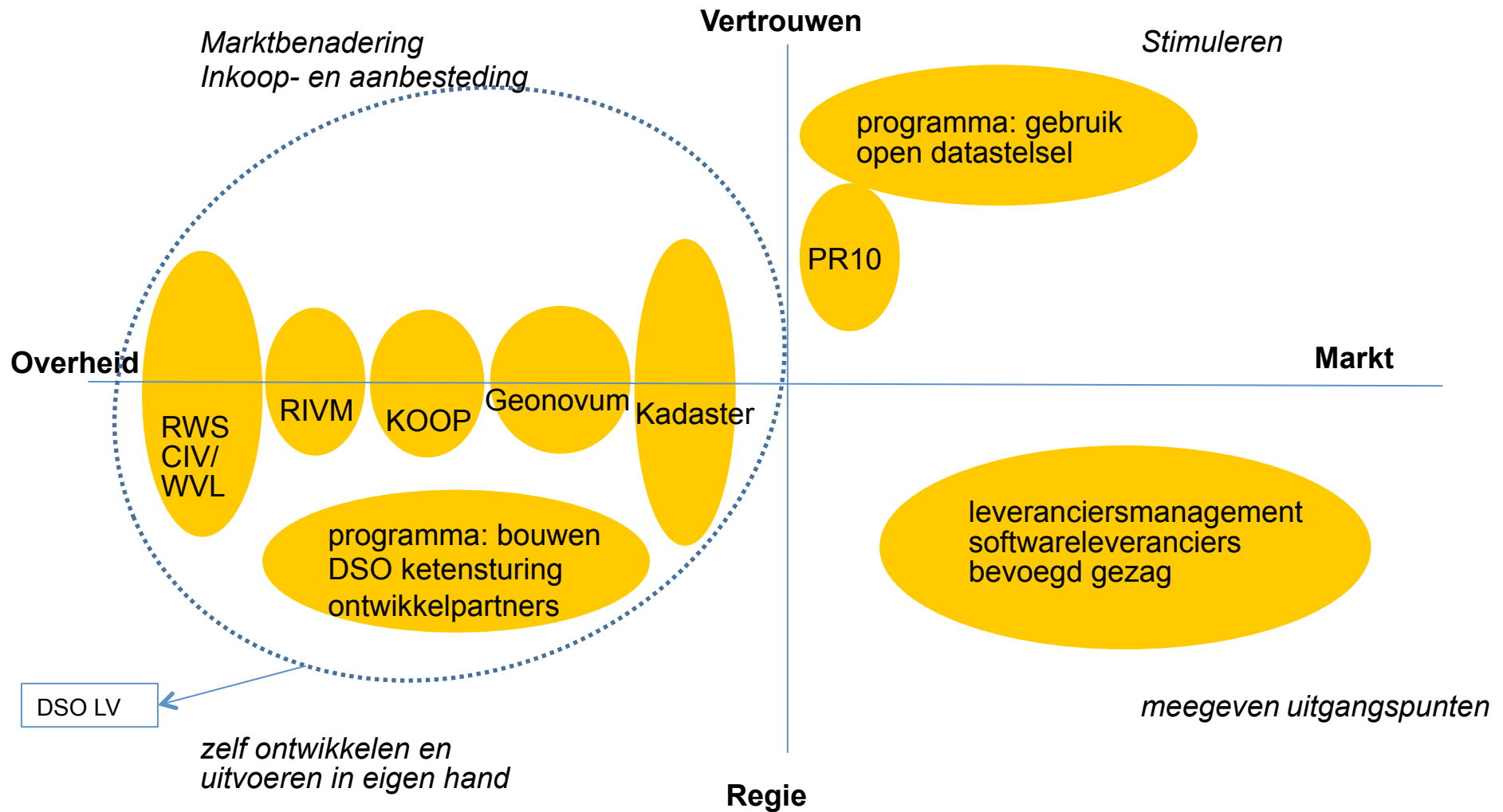
- Start met het zoeken op regelniveau (per locatie en activiteit).
- Start met oriënteren via vragenbomen (=checken).
- verkenning naar de implicaties van de Bruidsschat

De keten **Vraag tot Informatie**

- Ervaring opdoen met het gebruik van informatiebronnen binnen DSO-LV
- Overbruggingsfunctie tussen ruimtelijke plannen en omgevingsdocumenten (inclusief 'leidend plan')



Indeling in kwadranten





Hoe benadert DSO de markt

- Faciliteren van een leveranciers community, d.m.v kennisdagen, een forum, kennisbank
- Faciliteren van applicatieontwikkeling: Open stelsel gebaseerd op services en standaarden
- Kennisdeling over koppelvlakken, standaarden, protocollen en processen/procedures.
- Organiseren feedback van praktijkproeven en input voor de vraagsturing
- Bevorderen van innovatie en verbreden van de huidige leveranciersbasis.

En:

- De markt duidelijk maken wat DSO-LV levert en waarvoor we de markt inzetten.
- De bevoegd gezagen duidelijk maken wat DSO-LV levert en voor welke producten en diensten ze bij de markt moeten zijn (roadmap)

Vanuit koepels:

- Samen met leveranciers in gesprek over de functionaliteiten te ontwikkelen voor bevoegd gezagen en doorwerking van de standaarden





ICT marktoets bevindingen (februari 2018)

1. de strategie rondom het **open stelsel** en de invulling via de services-strategie wordt positief ontvangen
2. marktpartijen zijn van mening dat er **te weinig informatie** is om nu al software te kunnen ontwikkelen en aanbieden.
3. Er is (nog) **teveel onzekerheid** rondom de wet, de borging van standaarden, de invoeringsdatum en de keuzes die nog gemaakt moeten worden over verantwoordelijkheden (landelijk en/of decentraal) op diverse bestuurlijke niveaus. Dit houdt marktpartijen tegen om nu te starten en te investeren.
4. Daarnaast komt de **vraag nog niet op gang**. Klanten en eindgebruikers nog onbekend met (of onzeker over) de gevolgen van de Omgevingswet



Acties n.a.v. markttoets

- **Roadmap** om leveranciers houvast voor productontwikkeling
- **Ontwikkelaarssite** releasen (beta eind maart 2018)
- Zo vroeg mogelijk **bruikbare standaarden en services** leveren: leveranciers meenemen in 'kwartaalritme' DSO (Demo's, kennissessies etc)
- Ondersteunen en delen kennis over **praktijkproeven** bij bevoegd gezagen.
- Verder optuigen contact met ICT-leveranciers als onderdeel van de **implementatie(strategie)**
- BIT/Task Force Rapportage en eventuele consequenties. Wat is er al helder en wat nog niet?



Task Force en impact BIT-toets

- Overname aanbevelingen Taskforce met beperkte aanpassingen
- Geleidelijke, vraaggestuurde ontwikkeling;
- Aantal punten voor onderzoek: bruidsschat + samenwerkruimte

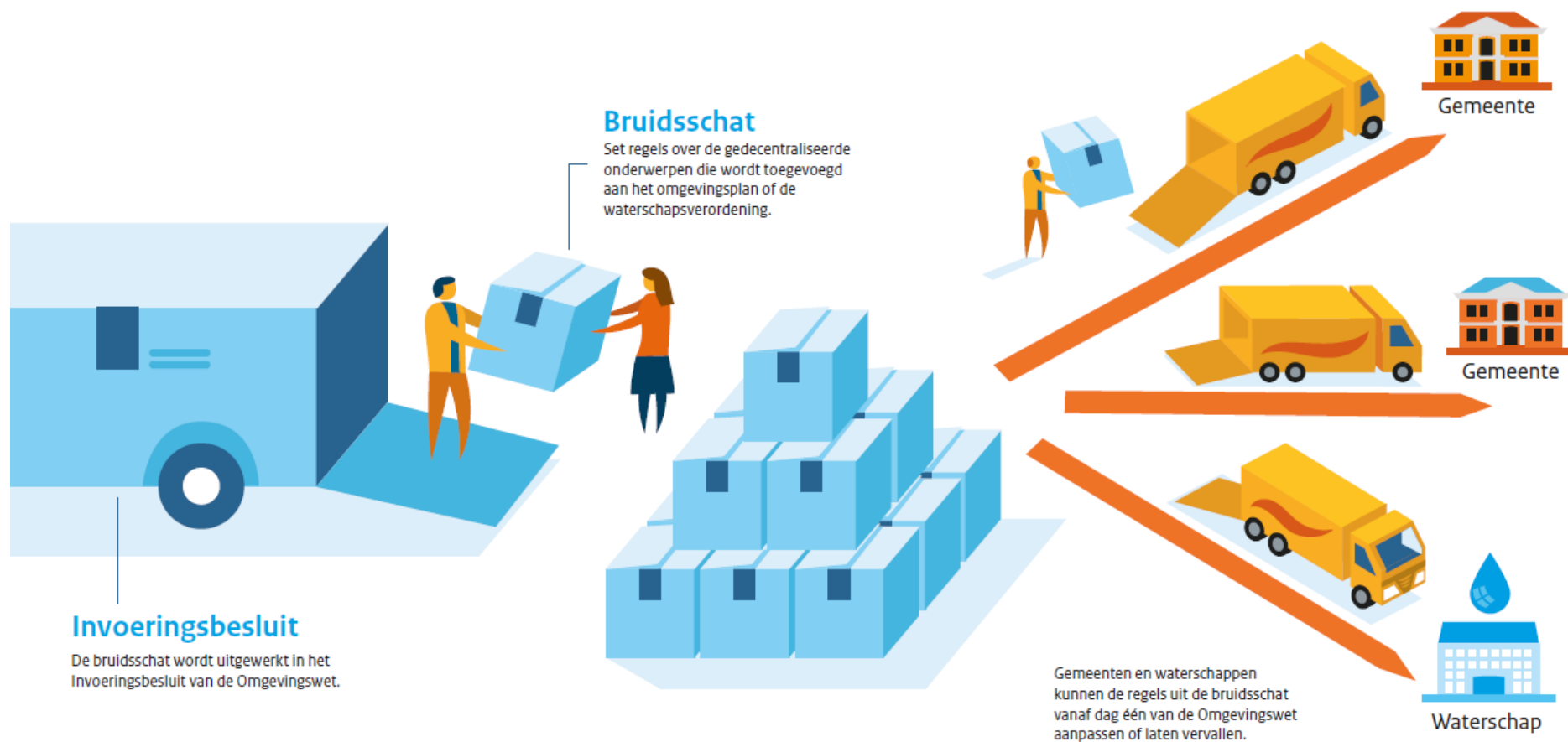
Verdere aanscherping en invulling Roadmap en gezamenlijke opgave (DSO-LV en veranderopgaves). Digitaliseringsopgave is meer dan DSO-LV



OMGEVINGSWET

De bruidsschat

Op het moment dat de Omgevingswet in werking treedt, komen verschillende rijksregels te vervallen. Denk bijvoorbeeld aan regels over geluid en geur voor horeca. Deze regelgeving wordt aan de decentrale overheden overgelaten. Zij kunnen hiervoor hun eigen afwegingen maken. Voor een goede overgang van de oude naar de nieuwe situatie is er de bruidsschat.





Wet

Kerninstrumenten

starten
ontsluiten

P Uiterste datum

Digitalisering

beta
productie

Activiteiten/accenten

starten
ontsluiten

Anders werken

Aan de slag zijn met de Omgevingswet door stapsgewijs te zoeken naar wat dit betekent:

- ja mits ipv nee tenzij
- participatie/democratie
- ketensamenwerking
- integraal/sectoraal
- bestuurlijke afwegingsruimte

2018 1^e helft 2018 2^e helft 2019 1^e helft 2019 2^e helft 2020 1^e helft 2020 2^e helft 2021 2024 2026 2028

AMvB's stabiel

Invoeringsdatum Omgevingswet

Einde juridische transitie

R Omgevingsvisie

P

W

G

Rijksregels

Provinciale Verordening

Waterschaps Verordening

Omgevingsplan

T

Programma

Projectbesluit

P

Omgevingsvergunning (nieuw)

Werkingsgebieden bepalen

Catalogus

STAM

STOP

STTR

Aanpassen Zaak/VTH systemen

Aanpassen Plansystemen

Aanpassen Regelsystemen

Viewer Regels en Kaart

DSO-LV fase 1

DSO fase 1 (BA sc 3)

Informatieproduct Ruimte

Praktijkproeven

Dienstverleningsconcepten

Gebiedsanalyses/gebiedsoriëntatie

Analyseren huidige vergunningplichten

Beleid ontwikkelen

Vergunningsproces aanpassen

Omgevingsvergunningen/meldingen afhandelen

CONCEPT





Status Koppelvlakken en standaarden

- STOP/TPOD 0.85 in consultatie, verwerken input. Naar verwachting juni weer terugkoppelmoment
- Impactstudie: STAM 0.8 in huidige praktijk, studie wordt uitgevoerd door VNG realisatie, leveranciers worden hierin meegenomen, dit kwartaal
- Toepasbare Regels: 0.8 beschikbaar. Doorlopende toetsing van STTR met klankbord bevoegd gezagen en leveranciers
- Aan Bevoegd Gezag-kant (koepels), Uitwerken processen en functionaliteiten (in dialoog m.n. gemeenten en leveranciers):
 - omgevingsplan & -visie,
 - toepasbare regels / vraagbomen
 - vergunningaanvraag/melding



Ontwikkelaarsportaal DSO live

<https://pre.omgevingswet.overheid.nl/ontwikkelaarsportaal/>



Home Oriënteren

Tijdelijke startpagina nieuw Omgevingsloket

In 2021 treedt de Omgevingswet in werking. Bij die wet hoort een nieuw Omgevingsloket. In dit loket kunnen particulieren, ondernemers en overheden straks zien wat zij mogen doen in de fysieke leefomgeving. Deze website is nog in ontwikkeling.

Huidige loketten

Het Omgevingsloket vervangt straks 3 bestaande loketten. U kunt nu terecht bij:

- Omgevingsloket Online [↗](#) voor de omgevingsvergunning of watervergunning
- Activiteitenbesluit Internetmodule (AIM) [↗](#) voor het melden van bedrijfsmatige milieuactiviteiten
- Ruimtelijkeplannen.nl [↗](#) voor de plannen van gemeenten, provincies en Rijk

Meer weten over de Omgevingswet?

Ga dan naar [Aandeslagmetdeomgevingswet.nl](https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl) [↗](#)

Meer weten over API's?

Bent u softwareontwikkelaar? En zoekt u informatie over de API's van het digitaal stelsel Omgevingswet? Dan kunt u terecht op het Ontwikkelaarsportaal [↗](#)

[Service](#)[Over deze site](#)[Bètaversie Omgevingsloket](#)



Home Aan de slag **API-register** Catalogus Kennisbank Forum Actueel

API-register

Ruimtelijke plannen (REST API)

Het doel van Informatiehuis Ruimte is om de bestaande ruimtelijke plannen die te vinden zijn op Ruimtelijkeplannen.nl via een API aan te bieden voor het Digitaal Stelsel Omgevingswet en het daarvan deel uitmakende Open Stelsel voor Derden. Aanlevering van de bestaande ruimtelijke plannen aan Informatiehuis Ruimte verloopt via Ruimtelijkeplannen.nl. Voor bronhouders verandert er daarom niets aan de bestaande manier van aanlevering en het beheer van plannen.

[Details bekijken](#)

Catalogus raadplegen (REST API)

De stelselcatalogus voor de Omgevingswet verbindt definities, toelichtingen en uitleg van begrippen, regels, informatiemodellen, producten en services met elkaar. De datasets waarin deze worden beschreven worden federatief beheerd door de betreffende bronhouders. Bij iedere dataset wordt aangegeven wie de bronhouder is en daarmee verantwoordelijk is voor de inhoud.

[Details bekijken](#)

Opvragen omgevingsdocumenten (REST API)

Met de API's van de Registratie Omgevingsdocumenten (ROD) worden alle omgevingsdocumenten ontsloten die door bevoegde gezagen beschikbaar zijn gesteld aan de Landelijke Voorziening Bekendmaken en Beschikbaar stellen (LVBB). Het betreft alle gegevens waar het omgevingsdocument uit is opgebouwd. De gegevens worden objectgericht ontsloten op basis van de API strategie van het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO).

[Details bekijken](#)

Benalen conclusie (REST API)



Nu al beschikbaar om te oefenen

Bèta versie oriënteren via regels en Kaart

<https://pre.omgevingswet.overheid.nl/content/oriënteren>

(inhoud zijn bestaande Ruimtelijke Plannen)

Bèta versie ontwikkelaarsportaal

<https://pre.omgevingswet.overheid.nl/ontwikkelaarsportaal/>

Bèta versie Stelselcatalogus Omgevingswet

<https://pre.omgevingswet.overheid.nl/catalogus>

Standaarden:

- Standaard omgevingspublicatie/Toepassingprofielen (consultatie)
- Standaard Toepasbare Regels (consultatie)
- Standaard Aanvragen en Melden (consultatie)



Nieuwe beschikbare API's DSO eind PI-6

Aansluit Services LVO

	Transactie	Product resultaat	AUT	Koppeling	REG	STD v	STORE
T1	Registratie	Het OMGEVINGSDOCUMENT is geregistreerd	Ja	DIGI (eBMS)	Opera	v0 9	18.Q2.S5
T2	Validatie	Het OMGEVINGSDOCUMENT is gevalideerd	Ja	DIGI (eBMS)	Opera	v0 9	18.Q2.S5
T3	Opvragen	Het OMGEVINGSDOCUMENT is opgevraagd	Nee	REST API	ROD	v0 9	18.Q2.S2
T4	Schrijven	Het BEGRIP of WAARDELIJST is opgenomen of aangepast	Ja	REST API	Catalogus	v1 0	18.Q2.S5
T5	Opvragen	Het BEGRIP of WAARDELIJST is opgevraagd	Nee	REST API	Catalogus	v1 0	18.Q2.S1
T6	Registratie	De FUNCTIONELE STRUCTUUR is geregistreerd	Ja	DIGI (eBMS) (vri. SOAP)	RTR	v0 8	18.Q2.S5
T7	Verificatie	DE TOEPASBARE REGELS zijn geverifieerd	Nee	REST API	RTR	v0 8	18.Q2.S5
T8	Registratie	De TOEPASBARE REGELS zijn ontvangen	Ja	DIGI (eBMS) (vri. SOAP)	RTR	v0 8	18.Q2.S5
T9	Opvragen	De WERKZAAMHEDEN worden opgevraagd	Nee	REST API	RTR	v0 8	-
T10	Opvragen	De ACTIVITEIT wordt bepaal o.b.v. de WERKZAAMHEID	Nee	REST API	RTR	v0 8	-
T11	Opvragen	De ACTIVITEITEN worden bepaald	Nee	REST API	RTR	v0 8	18.Q2.S5
T12	Opvragen	De CONCLUSIE is bepaald	Nee	REST API	RTR	v0 8	18.Q2.S5
T13	Indienen	Het VERZOEK is ingediend	Ja		RAM	-	
T14	Aanvullen	Het VERZOEK is aangevuld	Ja		RAM	-	
T15	Intrekken	Het VERZOEK is ingetrokken	Ja		RAM	-	
T16	Ophalen	Het VERZOEK is opgehaald	Ja	REST API	RAM	-	

18.Q2.S1 betekent 2018 (jaar) 2 (kwartaal) 1 (sprint)



Praktijkproeven in 2^e kwartaal 2018

In totaal zo'n 10 praktijkproeven met bevoegd gezagen & DSO in 2^e kwartaal

Met gemeenten:

Praktijkproef Omgevingsplan i.s.m. staalkaarten
Deelnemende gemeenten en leverancier n.t.b.

(3e) Praktijkproef toepasbare regels (bijbehorend bouwwerk, kapvergunning)
Deelnemende gemeenten: Den Haag, Westland, Rotterdam en leverancier n.t.b.

Vervolg Praktijkproef Omgevingsplan Binckhorst
Deelnemende gemeente: Den Haag en leverancier n.t.b.



Praktijkproeven gemeenten en DSO in 2018

Uitnodiging aan leveranciers om praktijkproeven met gemeenten en DSO te initiëren in kwartaal 3 en kwartaal 4 2018

Doelstelling VNG om 3 tot 5 praktijkproeven per kwartaal uit te voeren

Planning voorstellen voor praktijkproeven:

Aanmelden voor PI-7 tot 15 juni

Aanmelden voor PI-8 tot 30 augustus

Aanmelden bij Paul Huigens:

Contactgegevens: E Paul.Huigens@VNG.NL; T 06 51 533 243

(ook voor andere bestuurslagen! Provincies, rijk en waterschappen)





Evenementenagenda

- VNG Realisatie Leveranciersdagen , 20 april
- Demo DSO, 19 juni
- Kennismiddag DSO, 13 september (in potlood)
- Diverse consultaties en bijeenkomsten rond standaarden. Volg ADSMO-site of schiet mij even aan



Op zoek naar meer informatie?

Website en online 

Twitter: @AandeslagOW @OpenstelselOW

Website: www.aandeslagmetdeomgevingswet.nl

Informatiepunt: aandeslagmetdeomgevingswet.nl/over-ons/informatiepunt/omgevingswetportaal.nl

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/digitaal-stelsel/hoe-werkt-het/>

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/aandeslag/producten/routeplanner/>

ROM-netwerk: <https://www.romnetwerk.nl/portal>