



# Marktaanbod en verwerven Omgevingswetsoftware VTH / Plan / TR

Webinar 23 april 2020

Floor Lekkerkerker, strategisch leveranciersmanagement VNG OW

Waarom zou u dit webinar volgen?

Antwoord: Kennis over de marktpartijen, hun standaardsoftware en hun werkwijze helpt u om een uitvoerbare verwervingsvraag aan de markt te stellen. Waarmee uw gemeente het gewenste doel kan bereiken, met de door u gekozen aanpak.



## Vandaag aan de orde

- Over welke lokale software hebben we het vandaag?
- Wat is het aanbod van Omgevingswet software voor gemeenten?
- Wat moet de VTH, Plan en TR software minimaal kunnen onder de Omgevingswet?
- Toelichting Marktverkenning en hoe deze te gebruiken?
- Contract verlengen of aanbesteden?



*Over welke lokale software hebben we het vandaag?*



Samenwerking-software

Monitoring-software

Beleidsontwikkeling

visie

programma

monitoring

2. Omgevingsbeleid (plan)-software

Terugkoppeling

Beleidsdoorwerking

plan

handhaving

toezicht

toepasbare regels

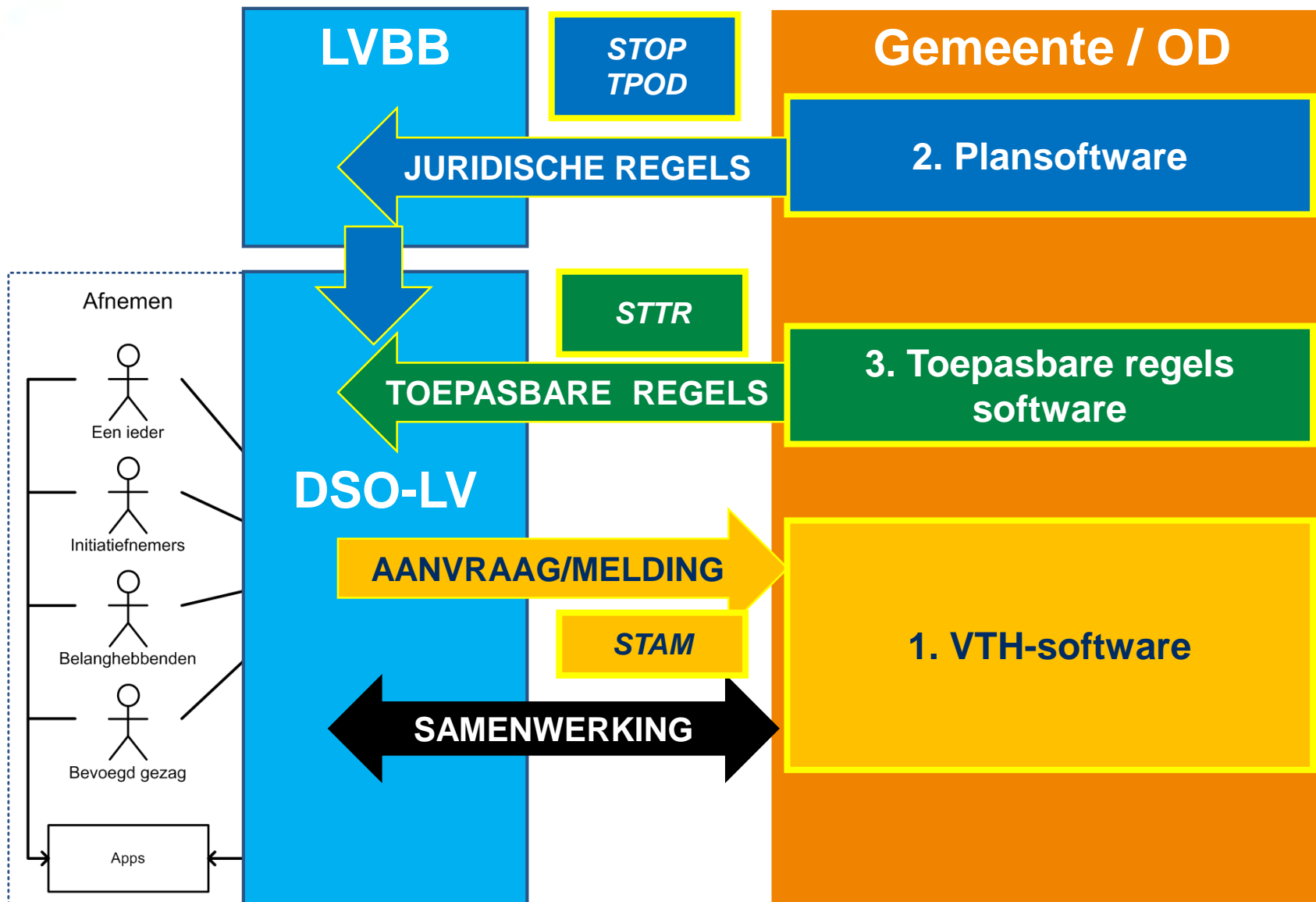
1. VTH-software

vergunningen

Uitvoering

3. Toepasbare Regels-software







***Wat is het aanbod van  
Omgevingswet software voor  
gemeenten en wat moet deze  
software minimaal kunnen?***



## Overzicht aanbieders

Volgende sheet:

- Toelichting totaaloverzicht leveranciers.
- Let op: overzichten in dit webinar op 23 april 2020 zijn op later moment niet meer actueel.
- Raadpleeg voor totaaloverzicht altijd de actuele marktverkenning OW software en de website van VNG.



Naam	Marktverkenning ingevuld	VTH	Product(en)	Plansoftware	Product(en)	Toepasbare regels	Product(en)	Overig/Extra
Berkeley Bridge	•					•	Berkeley Modeler + Online Testomgeving	
BLITTS	•	•	BLITTS applicatie			•	BLITTS	Geautomatiseerde omgevingsvergunning verlening, aanvraag en vergunningsvrij verklaringen (via DSO)
C-Profile Portals	•					•		Microsoft Dynamics en mailingssoftware en contentmanagementsysteem voor content
CenterOne Group	•	•	Product a: ProcessPro VTH Product b: ProcessPro Planvorming Product c: ProcessPro Postex			•		Planvorming en ProcessPro Grondzaken en contracten
Centric	•		Portaal Leefomgeving: Software as a Service voor participatieve inzage in planologie met vergunningverlening, mobiel toehandhaving			•		Verlening voor de Omgevingswet
Enable-U	•	•				•		Integratie adapter, 2Secure (API Gateway) en 2Orchestrator
Esri Nederland	•					•		
Excellence	•	•	Excellence / Elen Regelt			•		Gebruik van ISO 9001:2015 en ISO 14001:2015 conform met NEN 2082 archiefwaardige opslag met het omgevingsloket,
Genetics	•	•	De voor deze marktverkenning relevante producten van Genetics zijn PowerBrowser en PowerMobile.	Partner		Partner		ketanpartners en eDepot. Taakapplicatie 'Elen' voor minder-complexe
Geodan/FLO Legal	•			Partner (Visma/Roxit)		•	Product a: STTR Builder — maken van toepasbare regels door gemeenten zelf. Product b: Vergunningchecker — ontzullen van toepasbare	software voor de verwerking van Werkingsgebieden.
GISkit	•			•	- PlanKaart - PlanTekst - DataManager-OW	•	GISkit Regels	Software ter ondersteuning van het transitieproces onder andere voor de ombouw van bestemmingsplannen.
Jnet	•					Partner		Integratieoplossing berichten en API calls binnen domein Omgevingswet
Knowledge Values	•				Match™ Developer in combinatie met Match™ RAP DSO Portaal.	•	Match™ Specification Developer in combinatie met Match™ RAP DSO Portaal.	Wetenschappelijk gefundeerde AI software bedoeld om beleid/regelgeving in de vorm van logische modellen op te stellen met single-point-of-truth als ontwerpprincipe. De conversie naar de verplichte standaarden en het
NedGraphics	•	Partner (Centric)				Partner		NedArchiveren en NedOmgeving (CAD)
Netcompany	•	•	Product		Product a: GetOrganized	•	GetOrganized	QDallit is in mei overgenomen door het Deense bedrijf Netcompany. In Denemarken is er een soortgelijk product ontwikkeld voor de Deense gemeenten, welke wij voor dit project willen inzetten
Regeldienst	•				regeldienst Geometrie	•	regeldienst Vragenbomen	B1-taalcheck software
REM	•	•	Omgeving Open					
Roxit	•	•	voor de Omgevingswet bieden wij de suite Squit 20/20.	•	Roxit levert onder de naam Rx.Basis softwareproducten voor het opstellen en beheren van het Omgevingsplan en andere omgevingsdocumenten (kaart en tekst), zaakgericht werken voor	Partner (Geodan en Flo Legal)		
RuleManagement Group	•			•	Product a: IAM RM Suite Product b: IAM Omgevingsplan applicatie	•	IAM RM Suite	Toepasbare Regel services
Stadsbeheer	•	•	Stadsbeheer biedt twee producten voor de Omgevingswet. LEEF; Volledige VTH-applicatie / LEEF Buiten; de mobiele toepassing voor het VTH-domein. Geschikt gemaakt voor gebruik	Partner (Tercera)		Partner (Berkeley Bridge, Geodan/Flo Legal)		
Tercera	•	Partner		•	Product a: Tercera-GO Product b: uitbreidingsmodule toepasbare regels Product c: uitbreidingsmodule Wro (overgangerecht)	•	Uitbreidingsmodule Berkeley Modeler (binnen Tercera-GO)	
Value&Result	•					Partner		GemeenteDSO
Ilionx	Aangekondigd	•						
Landgoed	Aangekondigd			•				
Zaaksysteem.nl	Aangekondigd					•		

Leverancier

Naam/namen product/producten

- Oranje VTH
- Blauw Plan
- Groen TR
- Grijs Overig/Extra

Marktverkenning Ingevuld?

Zelfstandig product of partner



## Per softwarecomponent (VTH, Plan en TR)

Volgende sheets:

- Poll: hoe ver bent u?
- Wat moet uw software conform overzicht minimale acties Omgevingswet per datum IWT als belangrijkste minimaal kunnen?
- Welke leveranciers hebben zich bekend gemaakt met –volgens eigen zeggen- Omgevingswet geschikte software?



# VTH-Software



## Poll: hoever bent u met de VTH software voor de Omgevingswet?

- Contract afgesloten voor OW VTH software en aangesloten op het DSO-LV.
- Contract afgesloten voor OW VTH software, moet nog worden aangesloten op het DSO-LV.
- Nog midden in de aanbesteding of contractaanpassing.
- Ik moet nog beginnen.
- Ik doe iets anders.
- NVT. Ik volg dit webinar maar behoor niet tot een Bevoegd Gezag.



## Minimale acties Omgevingswet: VTH-software

Must VTH-software:

- Het bevoegd gezag is in staat om een **aanvraag of melding** vanuit DSO-LV te ontvangen volgens de voorgeschreven standaard **STAM**.

*Aandachtspunt: Ondersteuning van de hybride situatie waarin VTH zaken zowel onder de Wabo als onder de Omgevingswet naast elkaar lopen.*

Zie voor uitwerking van de specificaties de requirements VTH componenten

Naam	Marktverkenning ingevuld	Hosting	Product(en)
BLITTS	•	SaaS	BLITTS applicatie
CenterOne Group	•	On premise en SaaS is mogelijk.	Product a: ProcessPro VTH Product b: ProcessPro Planvorming Product c: ProcessPro Postex
Centric	•	SaaS	Portaal Leefomgeving: Software as a Service voor participatie, inzage in planologie met vergunningverlening, mobiel toezicht en handhaving.
Excellence	•	On premise en SaaS is mogelijk.	Excellence / Ellen Regelt
Genetics	•	On premise en SaaS is mogelijk.	De voor deze marktverkenning relevante producten van Genetics zijn PowerBrowser en PowerMobiel. De PowerBrowser eSuite is een specifiek op het VT&H-domein
Netcompany	•	On premise en SaaS is mogelijk.	Product a: GetOrganized
REM	•	Keuze klant	Omgevingswet en Wabo. OpenWave
Roxit	•	SaaS	Voor de Omgevingswet bieden wij de suite Squit 20/20.
Stadsbeheer	•	On premise en SaaS is mogelijk.	Stadsbeheer biedt twee producten voor de Omgevingswet: LEEF; Volledige VTH-applicatie / LEEF Buiten; de mobiele toepassing voor het VTH-domein. Geschikt gemaakt voor gebruik
Ilionx	Aangekondigd		



# Plansoftware



## Poll: hoever bent u met de Plansoftware voor de Omgevingswet?

- Contract afgesloten voor OW Plansoftware en aangesloten op het DSO-LV.
- Contract afgesloten voor OW Plansoftware, moet nog worden aangesloten op het DSO-LV.
- Nog midden in de aanbesteding of contractaanpassing.
- Ik moet nog beginnen.
- Ik doe iets anders.
- NVT. Ik volg dit webinar maar behoor niet tot een Bevoegd Gezag.



## Minimale acties Omgevingswet: Plansoftware

Must Plansoftware:

- Kunnen wijzigen van **omgevingsplan**. De wijzigingsbesluiten moeten aan LVBB en daarmee doorgeleverd aan DSO-LV kunnen worden aangeboden volgens de voorschreven standaard **STOP TPOD**.

*Aandachtspunten:*

- *Wro software in stand houden. Ondersteuning van de hybride situatie waarin Omgevingsbeleid twee juridische regimes kent en binnen het overgangsrecht lopende Wro procedures volgens oude Wro-regime worden afgemaakt.*
- *Hoe uw plansoftware samenwerkt met dat van uw stedenbouwkundig bureau.*

Zie voor uitwerking van de specificaties de requirements  
Omgevingsbeleid (plan)componenten

Naam	Marktverkenning ingevuld	Hosting	Product(en)
GISkit	•		- PlanKaart - PlanTekst - Datamanager-OW
Knowledge Values	•	SaaS	Match™ Developer in combinatie met Match™ RAP DSO Portaal.
NedGraphics	•	On premise en SaaS is mogelijk.	
Netcompany	•	On premise en SaaS is mogelijk.	Product a: GatOrganized
Regeldienst	•	SaaS	regeldienst Geometrie
Roxit	•	SaaS	Roxit levert onder de naam Rx.Base softwareproducten voor het opstellen en beheren van het Omgevingsplan en andere omgevingsdocumenten (kaart en tekst), zaakgericht werken voor
RuleManagement Group	•	SaaS	Product a: IAM4 RM Suite Product b: IAM4Omgevingsplan applicatie
Tercera	•	SaaS	Product a: Tercera-GO Product b: uitbreidingsmodule toepasbare regels Product c: uitbreidingsmodule Wro (overgangrecht)
Landgoed	Aangekondigd		



# Toepasbare regels software



## Poll: hoever bent u met de TR software voor de Omgevingswet?

- Contract afgesloten voor OW TR software en aangesloten op het DSO-LV.
- Contract afgesloten voor OW TR software, moet nog worden aangesloten op het DSO-LV.
- Nog midden in de aanbestedin.
- Ik moet nog beginnen.
- Ik doe iets anders.
- NVT. Ik volg dit webinar maar behoor niet tot een Bevoegd Gezag.



## Minimale acties Omgevingswet: TR-software

Must TR software:

- Kunnen aanleveren van **indieningsvereisten**. Bruidsschat als basis. Daarna dienen gemeenten de gewenste wijzigingen hierin zelf aan te leveren aan DSO-LV volgens de voorschreven standaard **STTR**.

Zwaar advies TR software:

- Kunnen opstellen en aanleveren **vragenbomen** vergunningcheck.

*Aandachtspunt: een deel van de gemeenten besteden de aanschaf en diensten m.b.t. TR software uit.*

Zie voor uitwerking van de specificaties de requirements  
Regelbeheercomponenten

Naam	Marktverkenning ingevuld	Hosting	Product(en)
Berkeley Bridge	•	SaaS	Berkeley Modeler + Online Testomgeving
BLITTS	•	SaaS	BLITTS
C-Profile Portals	•	SaaS	C-Profile
Geodan/FLO Legal	•	SaaS	Product a: STTR Builder → maken van toepasbare regels door gemeenten zelf. Product b: Vergunningchecker → ontsluiten van toepasbare
GISkit	•		GISkit Regels
Knowledge Values	•	SaaS	Match™ Specification Developer in combinatie met Match™ RAP DSO Portaal.
Netcompany	•	On premise en SaaS mogelijk	GetOrganized
Regeldienst	•	SaaS	regeldienst Vragenbomen
RuleManagement Group	•	SaaS	IAMI RM Suite
Tercera	•	SaaS	Uitbreidingsmodule Berkeley Modeler (binnen Tercera-GO)
Zaaksysteem.nl	Aangekondigd		



## Is mijn leverancier met softwareproduct aangesloten op het DSO-LV?

Voor een actuele stand van zaken omtrent succesvol aangesloten software op DSO-LV pre-productieomgeving, zie:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/leveranciers-dso-gereed/>

## Vergunningsaanvragen of meldingen

- Centric met [Centric Leefomgeving](#)
- Exxellence [ZaakSysteem](#)
- Genetics met [Powerbrowser](#)
- Mozard met [Mozard Suite](#)
- Rem met [OpenWave](#)
- Roxit met [Squit 20/20](#)
- Zaaksysteem.nl met [Zaaksysteem.nl](#)

## Publiceren van omgevingswetbesluiten

- [Knowledge Values](#)

## Toepasbare regels en vragenbomen

- Berkeley Bridge met [Berkeley Modeler](#)
- Geodan / Flo Legal met [STTR builder](#)
- [KnowledgeValues](#) met Match
- Regeldienst.nl met [regeldienst.nl Vragenbomen](#)

## Digikoppeling

Leveranciers met integratie software voor het leveren van een digikoppeling aansluiting:

- [Enable-U](#)
- Jnet met [Opentunnel](#)
- [Yenlo](#)





***Marktverkenning VNG OW  
standaard software namens  
gemeenten***

# Marktverkenning

- Beeld van softwareaanbod van verschillende marktpartijen.
- Uitvraag via CTM, continu actualisaties.
- Resultaten beschikbaar voor gemeenten en deel van antwoorden openbaar
- Opvragen via [omgevingswet@vng.nl](mailto:omgevingswet@vng.nl)
  - Let op: gehouden aan vertrouwelijkheid binnen je eigen gemeente.
  - Actualisaties worden gemaild
- Antwoorden worden (uiteraard) niet getoetst.
- Antwoorden geven eerste goed beeld van de software.

VNG

B2 - VTH: Functionaliteit

Vraag	Openbare publicatie (aanvraag op)
B2.1 Beschrijf hoe een gemeente enkel en meervoudige vergunningen en meldingen kan afhandelen, en op welke manier vergunningen, meldingen, en vergoedingen, en meldingsplichtige activiteiten kan toezicht houden en handhaven.	Ja
B2.2 Beschrijf hoe een VTH software dit mogelijk maakt.	Ja
B2.3 Beschrijf hoe een gemeente interactief kan samenwerken aan het behandelen van een aanvraag en de wijze waarop gegevens in de keten met elkaar gedeeld of beschikbaar gesteld worden.	Ja
B2.4 Beschrijf hoe een VTH software dit mogelijk maakt.	Ja
Beschrijf welke functionaliteit van VTH software afbakt. Geef een korte toelichting aan de hand van onderstaande (GEMMA) functionele requirements. Maar details en realisering onder op <a href="https://www.omgevingswet.nl/documenten/over-omgevingswet/over-omgevingswet">https://www.omgevingswet.nl/documenten/over-omgevingswet/over-omgevingswet</a> .	
B2.5 Algemeen: Toelicht afbakt aan laatste versie STAM	Ja
B2.6 Algemeen: Kunten updates van vergoedingaanvragen en bijlagen uit TOE-IV worden STAM	Ja
B2.7 1 - Afhandeling aanvraag vergoeding en melding.	Ja
B2.8 0 - Toezicht houden op uitvoering van verleende vergoedingen, meldingen of op vergoeding, dan wel meldingsplicht activiteiten.	

VNG

B1 - VTH: Architectuur en Standaarden

Vraag	Openbare publicatie (aanvraag op)
B1.1 Vraag de (grove - informatie of applicatie) architectuurplan of architectuurplan van een VTH software bij de a-hoofdstuk 10 van de (bijlage) bij de wet.	Ja

22 softwareleveranciers hebben Marktverkenning zeer uitgebreid beantwoord, incl. updates (laatste deze week)





# Opzet Vragen Marktverkenning

## DEEL A - ALGEMEEN

1. Algemeen: Bedrijfsinformatie
2. Algemeen: Portfolio
3. Algemeen: Transitie
4. Algemeen: Contractuele voorwaarden & Implementatie
5. Algemeen: Common ground

## DEEL B - VTH

1. VTH: Algemeen
2. VTH: Functionaliteit
3. VTH: Architectuur en Standaarden
4. VTH: Beprijzing en inkoop
5. VTH: Roadmap

## DEEL C - PLANSOFTWARE

1. Plan: Algemeen
2. Plan: Functionaliteit
3. Plan: Architectuur en Standaarden
4. Plan: Beprijzing en inkoop
5. Plan: Roadmap

## DEEL D – SOFTWARE VOOR TOEPASBARE REGELS

1. TR: Algemeen
2. TR: Functionaliteit
3. TR: Architectuur en Standaarden
4. TR: Beprijzing en inkoop
5. TR: Roadmap

## Update marktverkenning 1.3: nu ook requirements

Leverancier geeft minimaal per Must / Should requirement aan:

- Of software hieraan voldoet.
- Zo nee, of software er op termijn aan voldoet
- Indien op termijn: afhankelijk van eigen ontwikkeling of van DSO-LV





## Inzicht

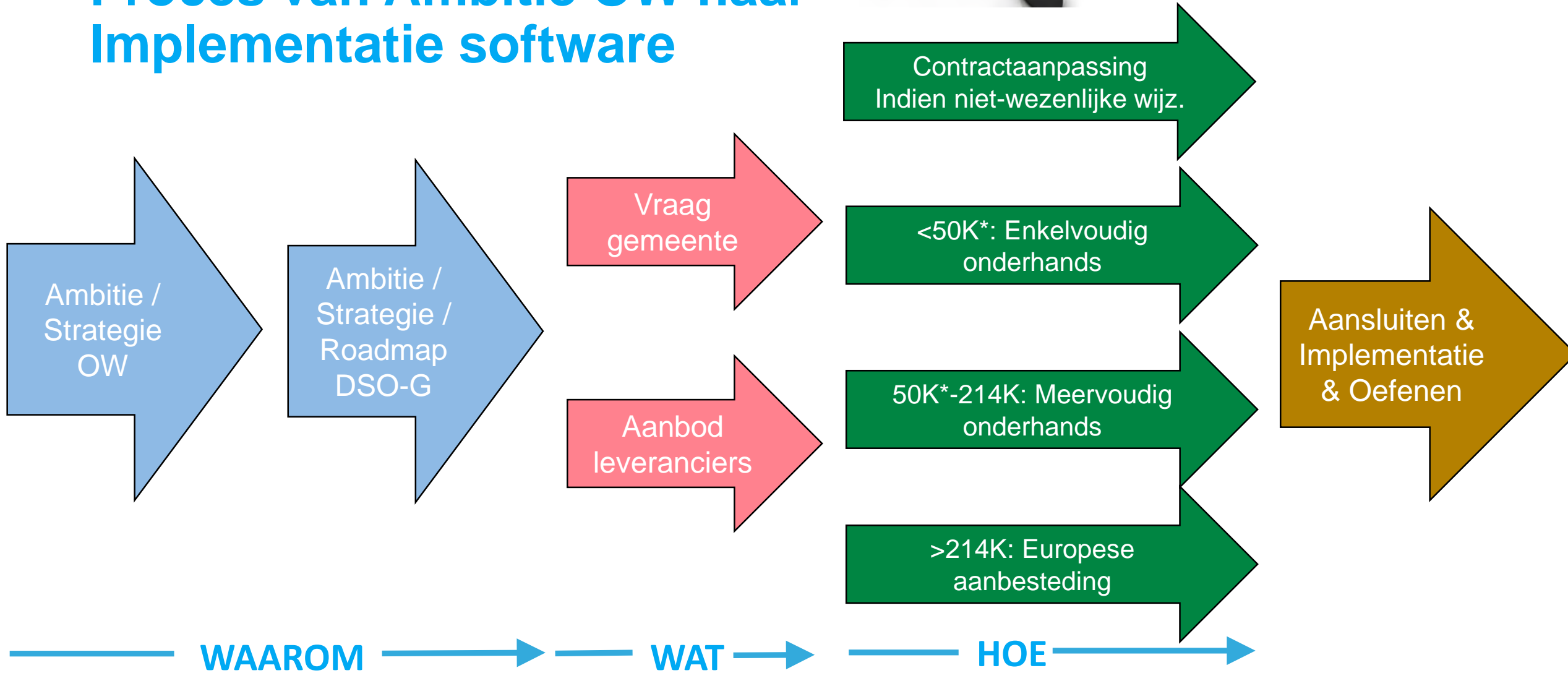
- Per marktpartij onder andere:
  - Contactgegevens
  - Visie op doorontwikkeling.
  - Welke leverancier welke OW software componenten aanbiedt.
  - Welke leverancier welke softwarepartners en implementatiepartners.
  - Wijze invulling requirements VTH, Plan, TR.
  - Planning van leverancier.
  - Aansluiting DSO-LV (incl. STAM, STTR, STOP TPOD).
  - Binnengemeentelijke koppelingen.
  - Wijze implementatie, aanvullende diensten, wijze van prijsvorming.
  - Invulling hybride situatie met software.
- Doel: voorbereiding op gesprekken met leverancier(s) en de evt. aanbesteding.



# *Contract verlengen of aanbesteden?*



# Proces van Ambitie OW naar Implementatie software







## Contractuele mogelijkheden, oftewel: moet u aanbesteden?

1. Aanpassing software binnen het contract met uw huidige leverancier(s).  
Bijv. bij 'niet wezenlijke wijziging'
2. Verwerving software door enkelvoudig onderhandse aanbesteding.
3. Verwerving software door meervoudig onderhandse aanbesteding.  
*Grens enkelvoudig en meervoudig binnen uw eigen organisatie vastgesteld.*
4. Verwerving software middels Europese aanbesteding.  
*Vanaf 214.000,- excl. btw (producenten en diensten, over de gehele looptijd).*



## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.



## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.
- Gemeente sluit zich optioneel aan bij een samenwerkingsverband zodat gemeente daar (op later moment) kan instappen.



## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.
- Gemeente sluit zich optioneel aan bij een samenwerkingsverband zodat gemeente daar (op later moment) kan instappen.
- Gemeenten overwegen (een deel van) het gebruik van de plansoftware als dienst via hun stedenbouwkundig bureau in te kopen.



## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.
- Gemeente sluit zich optioneel aan bij een samenwerkingsverband zodat gemeente daar (op later moment) kan instappen.
- Gemeenten overwegen (een deel van) het gebruik van de plansoftware als dienst via hun stedenbouwkundig bureau in te kopen.
- Een aantal gemeenten zoekt de uitzondering op tussen enkelvoudig en meervoudig op. (*risico*)



## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.
- Gemeente sluit zich optioneel aan bij een samenwerkingsverband zodat gemeente daar (op later moment) kan instappen.
- Gemeenten overwegen (een deel van) het gebruik van de plansoftware als dienst via hun stedenbouwkundig bureau in te kopen.
- Een aantal gemeenten zoekt de uitzondering op tussen enkelvoudig en meervoudig op. (*risico*)
- Een aantal gemeenten neemt een afwijkingsbesluit binnen Europees aanbestedingsrecht. (*risico*)

## Enkele voorbeelden vanuit gemeenten

- Gemeente schaft voor 2 jaar aan (zonder optionele verlenging) zodat gemeente enkelvoudig of meervoudig offerte kan aanvragen.
- Gemeente sluit zich optioneel aan bij een samenwerkingsverband zodat gemeente daar (op later moment) kan instappen.
- Gemeenten overwegen (een deel van) het gebruik van de plansoftware als dienst via hun stedenbouwkundig bureau in te kopen.
- Een aantal gemeenten zoekt de uitzondering op tussen enkelvoudig en meervoudig op. (risico)
- Een aantal gemeenten neemt een afwijkingsbesluit binnen Europees aanbestedingsrecht. (risico)
- Gemeente gunt enkelvoudig middels procedure ‘vrijwillige transparantie vooraf’. (risico)

# Te gebruiken bij uw uitvraag

## REQUIREMENTS



GEMMA Collectieve requirements  
VTH/Plan/TR.

- Must
- Should
- Onbepaald
- Internaliseren !
- Eigen situatie MOSCOW methodiek
- Vraag leverancier naar de roadmap voor nog te ontwikkelen requirements

## OPEN VRAGEN







## Plansoftware nog in ontwikkeling

- Standaarden STOP TPOD nog in ontwikkeling.
- Laatste versie 0.98kern, 1.0 nu in oplevering.
- Planketen complex.
- Plansoftware is nog in ontwikkeling.
- Naar verwachting na zomer eerste software op basis van STOP TPOD 1.0.
- Verwachting leveranciers aansluiten op DSO-LV tussen zomer en eind 2020.

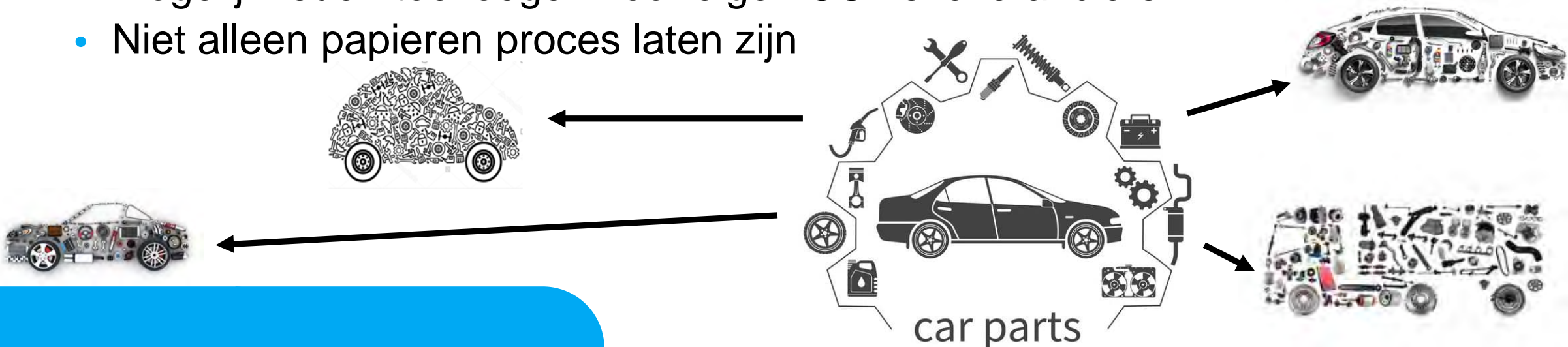
Voor aanbesteding geldt:

- Vraag leveranciers naar de roadmap voor de werkende software i.r.t. LVBB en DSO-LV.
- Bespreek met leveranciers de gestelde data voor bijv. demo's en oplevering.
- Verwerf op op de 'Musts'.

## Uitgelicht: hulp bij aanbesteden middels Versneller

Versneller = Casco verwervingsdocument + Uitwisseling kennis en best practices via Forum

- Naar verwachting in mei 2020 online
- Basis is standaard, gebruik van collectieve instrumenten.
- Basisdocument voor een van de 4 contractuele mogelijkheden.
- Eigen situatie en randvoorwaarden toevoegen.
- Mogelijkheden toevoegen voor eigen USP's leveranciers.
- Niet alleen papieren proces laten zijn





## Don'ts aanbesteden

- Tunnelvisie tijdens voorbereiding van de aanbesteding.
- Aanbesteding –onnodig- groot, complex maken.
- Sprookjes uitvragen. Bij een onmogelijke set requirements, bij onhaalbare voorwaarden: geen aanbod of een irreëel aanbod.



## Do's aanbesteden

- Marktverkenning VNG doornemen, aanbod kennen.
- Bestuderen scenario's verwerving, waaronder onder bestaand contract door.
- Praat vooraf aan een aanbesteding met marktpartijen.
- Reëel bestek. Verwerf op de 'Musts'.
- Houd rekening met software in ontwikkeling.
- Denk vooraf goed na over wijze selectie en beoordeling.
- Zie ook Handreiking Verwerving OW software VNG.



## Meer informatie en afsluiting

### Stel je vragen via:

- [Omgevingswet@vng.nl](mailto:Omgevingswet@vng.nl)

### Of kijk op de website:

- [VNG Omgevingswet website, onderdeel DSO, sub Omgevingswetsoftware](#)

### Implementatievragen?

- Neem contact op met je [Regionale implementatiecoach](#)



***Dank voor uw aandacht!***



# *Handzame links*



# 1. WAAROM van de Omgevingswet en het DSO

- Het Ambitieniveau en invoeringsstrategie anders werken en veranderopgave Omgevingswet
- Minimale acties Omgevingswet en aanvullend advies VNG





## 2. WAT is de gemeentelijke VRAAGKANT van de software

- Handreiking Aan de slag met de Informatievoorziening Omgevingswet
- Checklist Informatievoorziening Omgevingswet
- GEMMA Doelarchitectuur Omgevingswet
- Requirements VTH componenten
- Requirements Omgevingsbeleid (Plan)
- Requirements toepasbare regels
- Oefenomgeving DSO-LV



### 3. WAT is de AANBODKANT van de Omgevingswet software van leveranciers

- Informatie op VNG Omgevingswet website over OW software
- Complete, vertrouwelijke resultaten VNG marktverkenning Omgevingswet software
- Vragenlijst VNG marktverkenning Omgevingswet software
- Oplegnotitie VNG marktverkenning Omgevingswet software

## 4. Een aanzet HOE je deze software kunt verwerven en selecteren.

- Pianoo website: aanbestedingsregels
- Pianoo website: aanbestedingsplicht, maak/koopbeslissing, ramen opdrachtwaarde
- Pianoo website: aanbestedingsstukken
- Versneller standaard verwerving Omgevingswet software  
Handreiking Verwerving Omgevingswet software



## Overig

- OW wiki
- Handreiking Geonovum (“Data op orde”)