

# Vernieuwing GIPOD

## Roadshow



**Vlaanderen**  
is verbonden

**INFORMATIE**  
**VLAANDEREN**





# Agenda

- ▶ Context vernieuwing GIPOD
- ▶ Nieuwe GIPOD
  - Nieuwe concepten
  - Eerste ontwerpen GUI – webtoepassing
- ▶ Gewenste decretale wijzigingen
- ▶ Planning
  - Draaiboek
- ▶ Toekomstige Releases

# Context vernieuwing GIPOD

# GIPOD vandaag

## Successen

- ▶ trigger voor investeringen in **procesoptimalisatie** bij gebruikers
  - eigen ontwikkelingen - kleine en grote projecten
  - via dienstenleveranciers
- ▶ **uitwisselingsplatform** voor alle geplande innames van het openbaar domein
  - werkopdrachten
  - evenementen
- ▶ **hergebruik** bij de vernieuwde hinderpremie
  - stijgend bewustzijn van belang van hindercommunicatie én correcte informatie






## GIPOD vandaag

### Successen werden bedreigingen

- ▶ zeer veel registraties → **processen niet optimaal, meerwerk**
- ▶ door stijgend hergebruik: **hogere verwachtingen** omtrent decretale verplichtingen, datakwaliteit, nauwkeurigere ingave
- ▶ **datamodel en architectuur te stroef** voor nieuwe behoeften

# GIPOD vandaag

maar er is meer....

- ▶ signalatievergunningen 
- ▶ hinder voor verschillende weggebruikers
- ▶ gegevens bij aannemers 
- ▶ afspraken met hulpdiensten, De Lijn 
- ▶ ...

GIPOD

# Waarom vernieuwen

## Procesoptimalisatie / procesvereenvoudiging

- ▶ “Only once” principe
- ▶ Hinder beter in kaart brengen
- ▶ Eenvoudige registratie van kleine innames
- ▶ Link met verlenen van vergunningen
- ▶ Werken volgens semantische standaarden (OSLO) → eenduidige betekenis van de data
- ▶ Samenwerken en zoeken naar synergie
- ▶ Vermijden van “conflicten”
- ▶ Optimalisatie adviesprocedure De Lijn
- ▶ Ondersteuning van afsprakenkader “Code Nutswerken op gemeentewegen” en “Code Nutswerken op gewestwegen”
- ▶ ...

# Waarom vernieuwen

## **Datakwaliteit** - Doel: streven naar erkenning als Authentieke bron

- ▶ GIPOD als **authentieke bron** voor geplande hinder en inname
  - verplicht hergebruik!
  - vereisten naar kwaliteit van de data
- ▶ **link met** proces van verlenen van **vergunningen** (inname en signalisatie)
  - linked (Open) Data / OSLO
    - × project LBL0D – mobiliteit (Lokale Besluiten als Linked Open Data)
  - co-creatie, linked data, uitwisseling
- ▶ vastleggen **semantiek**
  - gekoppeld aan proces





# Waarom vernieuwen

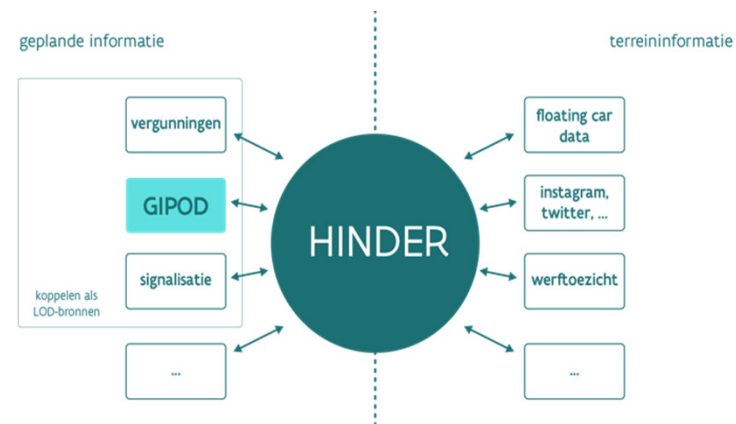
## **Hergebruik** stimuleren

- ▶ hinderpremie
- ▶ hulpdiensten (politie, brandweer, MUG,..)
- ▶ Vlaams Verkeerscentrum
- ▶ burgers (mijn burgerprofiel) (“hinder in jouw buurt”)
- ▶ ondernemingen
- ▶ communicatie
- ▶ .....

# Waarom vernieuwen

## Domein mobiliteit

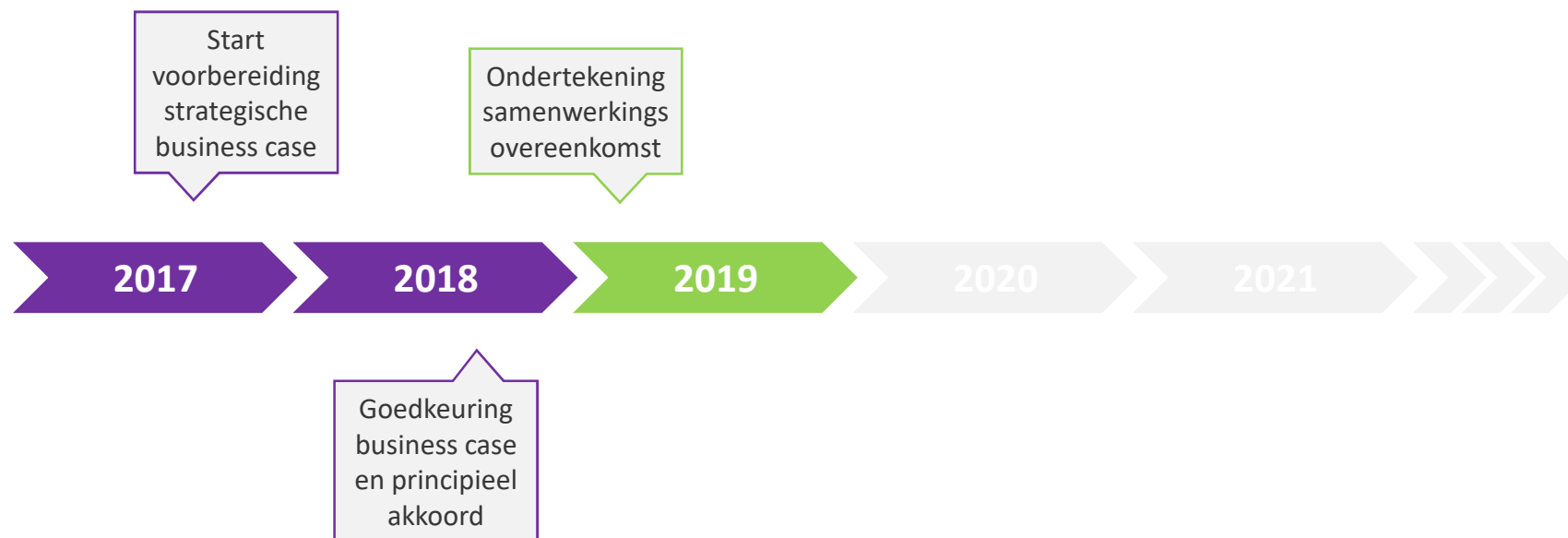
- ▶ belangrijk voor de samenleving
- ▶ GIPOD = bron van geplande inname en geplande hinder
  - slimme steden
  - slimme mobiliteit
  - mobiliteitskaarten
  - .....
- ▶ Linked Open Data
- ▶ Voor grote en kleine gemeenten



# Historiek



Vlaamse  
overheid



# Samenwerkingsovereenkomst

## Inhoud

### ► Governance vastleggen

→ Bestuurscomité

× 50% overheid

× 50% nutssector

→ Werkgroepen

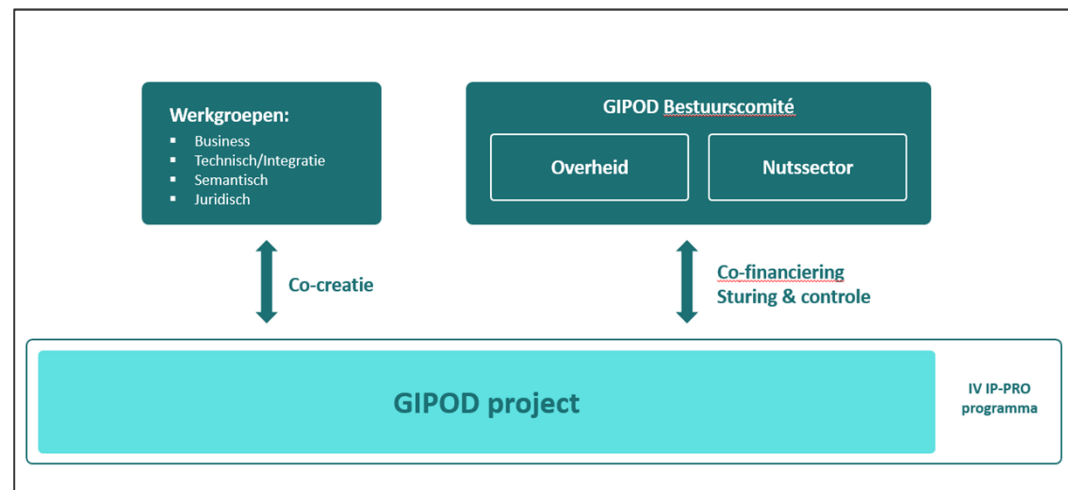
### ► Cofinanciering

→ Financiële bijdrage

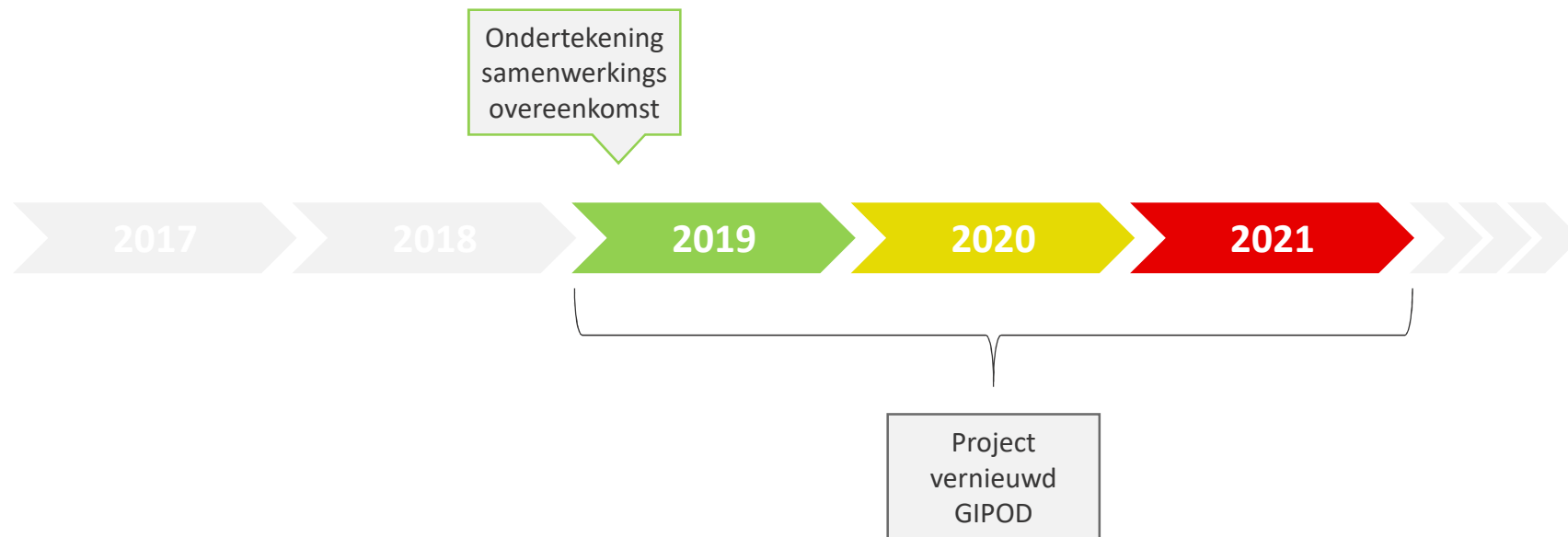
× Nutsbeheerders

× Vlaamse Overheid

→ Inhoudelijke bijdrage steden en gemeenten



# Tijdslijn



# Vernieuwing GIPOD

Roadshow

Deel 2



**Vlaanderen**  
is verbonden

**INFORMATIE**  
**VLAANDEREN**





# Agenda

- ▶ Context vernieuwing GIPOD
- ▶ **Nieuwe GIPOD**
  - Nieuwe concepten
  - Eerste ontwerpen GUI – webtoepassing
- ▶ Gewenste decretale wijzigingen
- ▶ Planning
  - Draaiboek
- ▶ Toekomstige Releases

# Nieuwe GIPOD




Nieuwe concepten

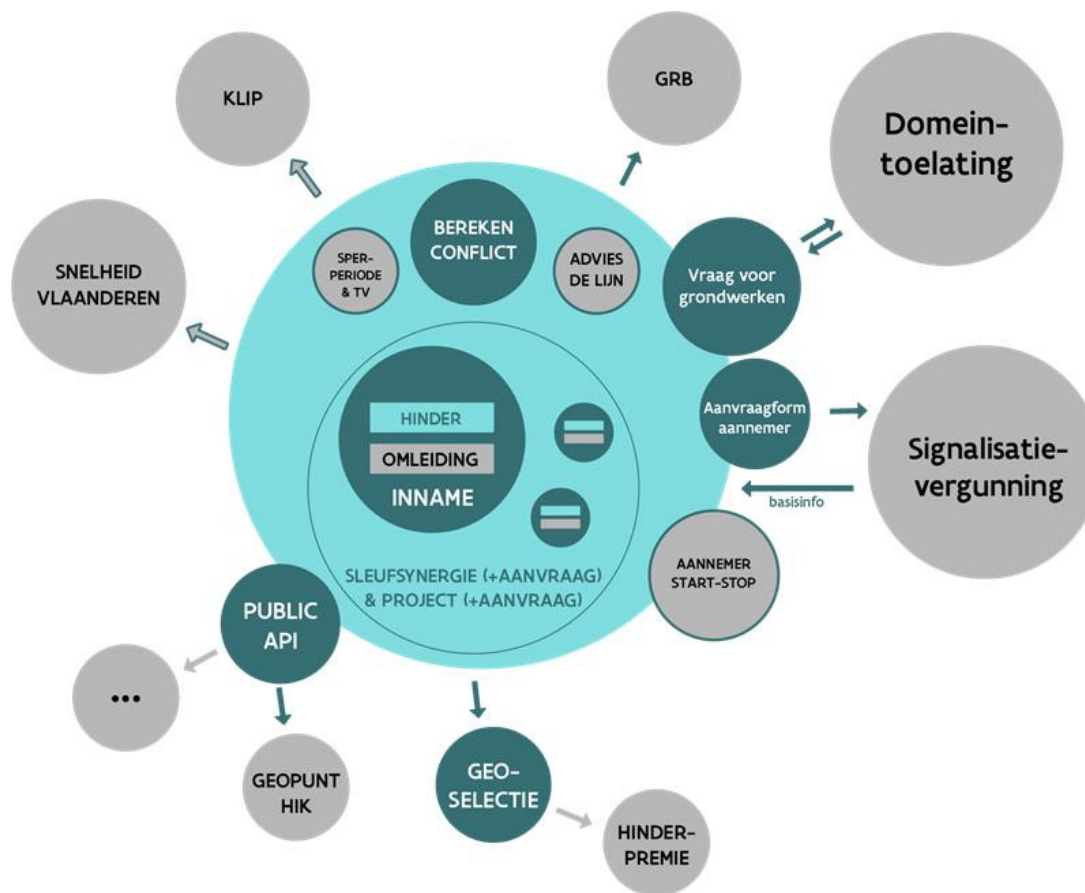
Eerste ontwerpen webtoepassing (GUI)



# Nieuwe GIPOD

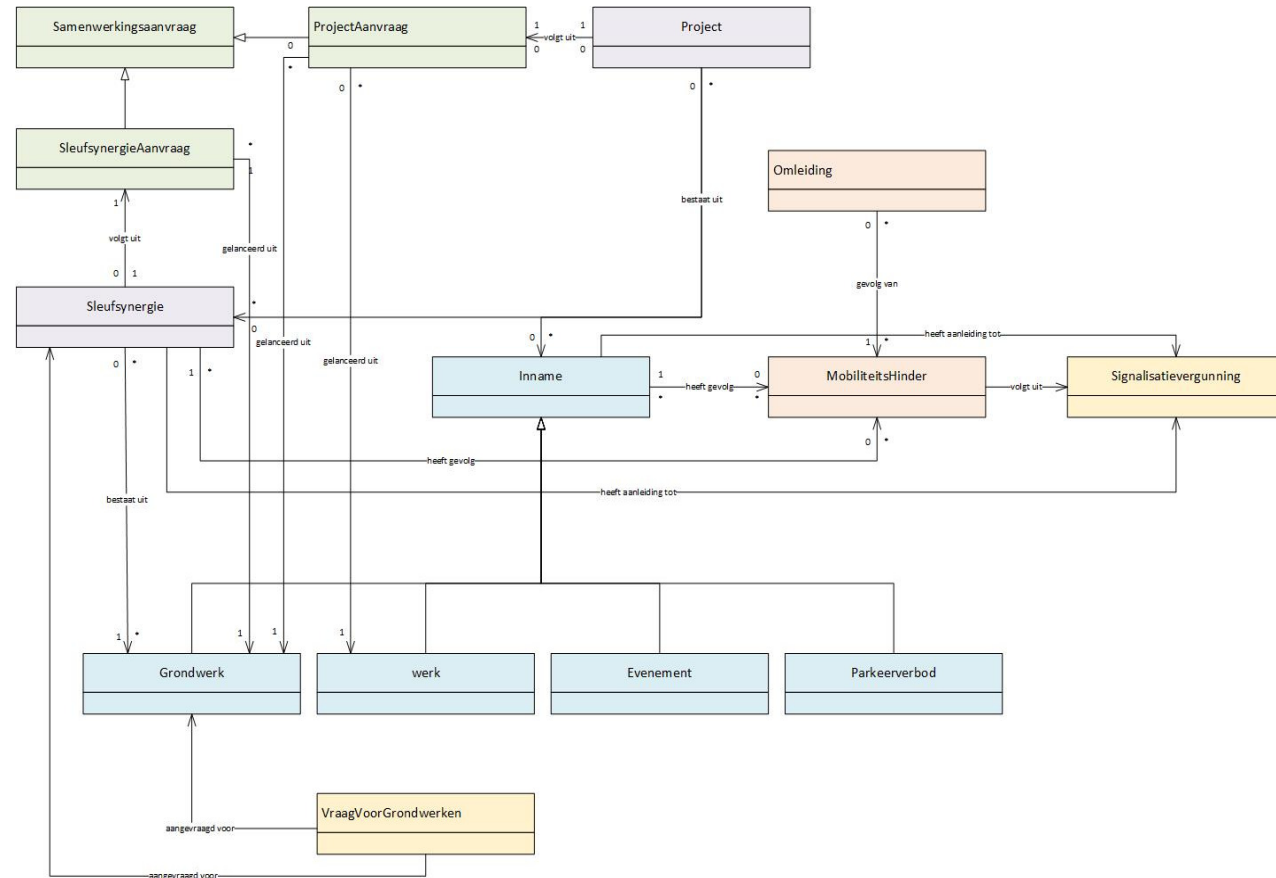
## Business architectuur

-  In scope. Release 1
-  In scope. Later
-  Out of scope.



# Nieuwe GIPOD

## Business samenhang



# Nieuwe GIPOD

Informatie-uitwisseling



# Nieuwe GIPOD

## ▶ Innames

- Grondwerk
- Werk
- Evenement
- Parkeerverbod

## ▶ Hinder

- Hinderzone met geïmpacteerde doelgroepen en gevolgen

## ▶ Samenwerking

- Sleufsynergie(aanvraag)
- Project(aanvraag)

## ▶ Toelatingen

- Vraag voor grondwerken
- Signalisatievergunningsaanvraag



Vlaanderen

**GIPOD**

Innames

Hinder

Samenwerking

Toelatingen

# Innames



# Innames

## Definitie

- ▶ Een **Inname** is een activiteit waardoor tijdelijk een bepaalde zone wordt ingenomen van het openbaar domein of privaat domein met openbaar karakter voor de realisatie van grondwerken, werken of evenementen of een parkeerverbod

# Innames

## Types

- ▶ Een **Grondwerk** is een **geplande** inname waarbij het openbaar domein of privaat domein met openbaar karakter wordt opengebrouken voor wegenis-, riolerings- en/of nutswerken.
- ▶ Een **Werk** is een **geplande** inname voor werken andere dan grondwerken
- ▶ Een **Evenement** is een **geplande** inname voor een gebeurtenis die verplaatsbaar is en waarbij muziek, kunst, cultuur, sport, religie, wetenschap of een combinatie van deze centraal staat.
- ▶ Een **dringend GW** is een **niet-geplande** inname waarbij de openbare weg wordt opengebrouken en die, onafhankelijk van de grootte, onmiddellijk moet uitgevoerd worden voor de veiligheid of voor de continuïteit van de nutsfunctie of dienstverlening of om verdere schade te voorkomen;
- ▶ Een **Parkeerverbod** is een geplande inname waarbij het plaatsen van voertuigen is verboden

# Innames

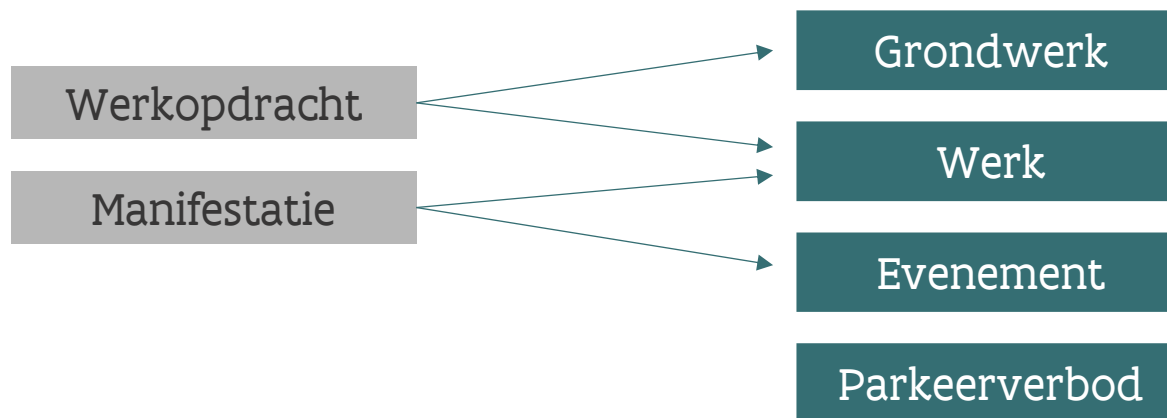
## Beheer – vernieuwing

- ▶ eenvoudig beheer kleine innames
  - registratie op adres mogelijk (cat 2, 3 en dringend)
- ▶ beter beheer van complexe innames
- ▶ mogelijkheid tot nagaan van conflicten bij creatie
- ▶ 4 types innames met eigen semantiek
  - grondwerken
  - werken
  - evenementen
  - Parkeerverboden
- ▶ uitgebreide duidelijke statussen voor innames gekoppeld aan proces
- ▶ verbinden van innames
  - parkeerverbod als gevolg van een inname



# Innames

Oude GIPOD versus nieuwe GIPOD



# Innames

Zones per innametype

Inname van het type 'Grondwerk'



Innamezone

Inname van het type 'Werk'



Innamezone

Inname van het type 'Evenement'



Innamezone

# Innames

Nieuwe inname

Soort inname

Beheerder

Status

Referentie

Minimum 3 karakters

Van

dd/mm/yyyy



Tot

dd/mm/yyyy



ID	Referentie	Beheerder	Status	Soort inname
10136348	testAquafin	Aquafin nv	Voorontwerp	Grondwerk
10136333	P/026984	Fluvius Site Dilbeek	Niet-concreet gepland	Grondwerk
10136326	Reference of the groundwork	Fluvius	Voorontwerp	Grondwerk
10136325	Reference of the groundwork	Fluvius	Voorontwerp	Grondwerk

# Innames

## GUI

Nieuw grondwerk

Periode

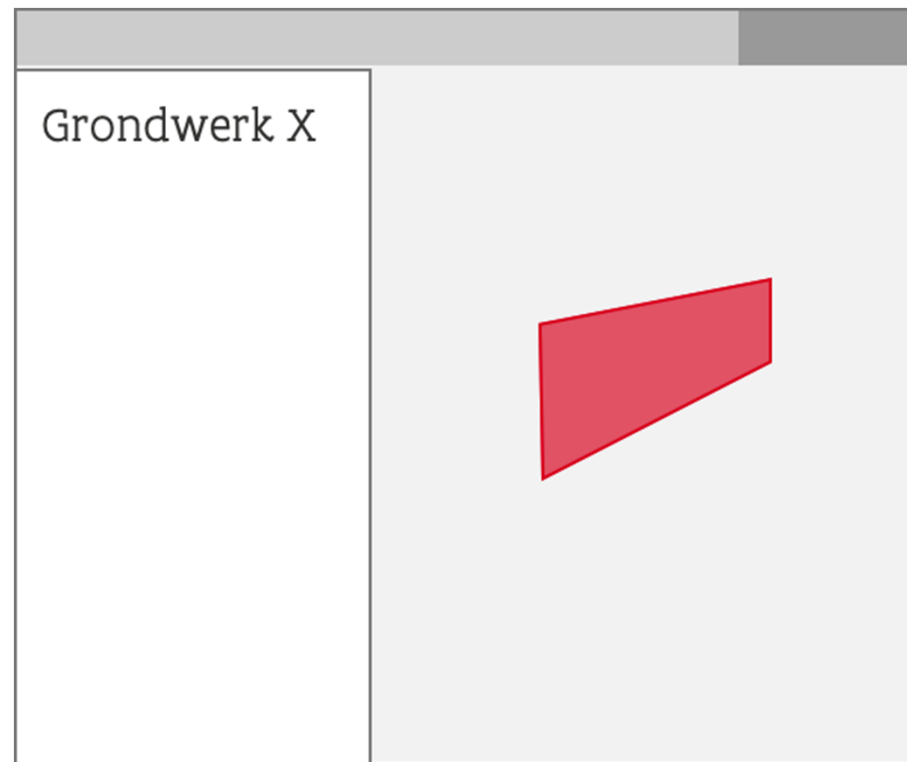
Grondwerkzone

Andere gegevens

Blue button

# Innames

GUI





### Vernieuwing kanaalkant

GW628126721567 door Interstream

#### Concreet gepland

van 15/01/2020 t.e.m. 28/02/2020

#### Grondwerk van Categorie 1

Type

Specificatie

Water

Distributienet

Olie, gas & chemicaliën

Toplaag

Wegeniswerken

Beschrijving Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla sed leo arcu. Nullam id urna mauris. Sed egestas, augue at efficitur consectetur, tortor ex faucibus felis

<http://www.antwerpen.be/works/74aa37f1-b7c7-4c6c-bfca-4ca11...>

<http://www.provincieantwerpen.be/werken/vernieuwing-kana...>

> Dossierbeheerder

> Andere rol

> Nog een rol



Hinder

# Hinder

## Vergelijking oude versus nieuwe GIPOD

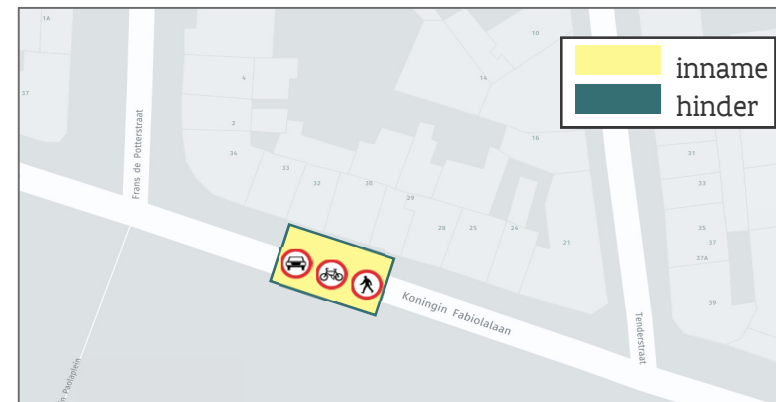
### Huidige GIPOD

Enkel zone van inname ingeven  
Hinder: enkel textueel meegeven



### Nieuwe GIPOD

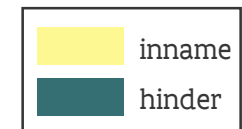
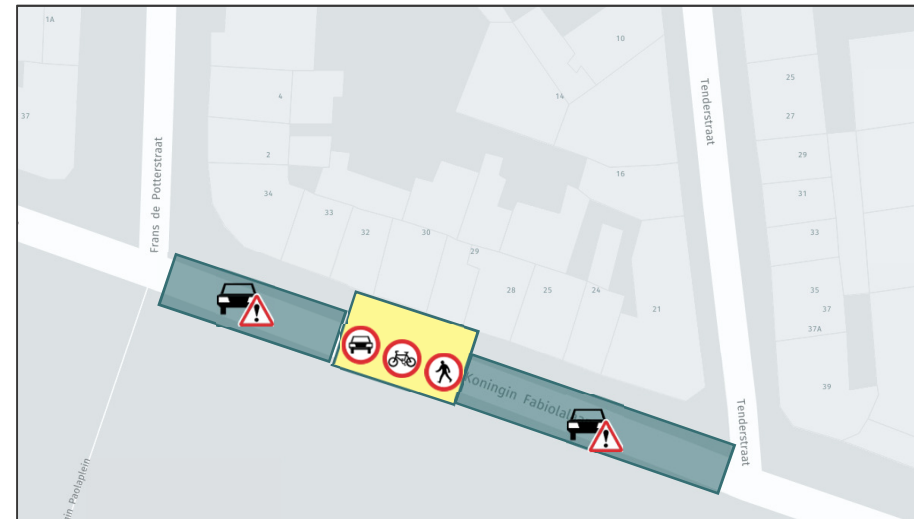
Zowel zone van inname als zone van hinder  
Meerdere hinderzones mogelijk  
Combinaties doelgroep + gevolg per hinderzone





# Hinder

- ▶ Afzonderlijk beheer van hinder
  - Inname
  - Project
- ▶ Tijdsgebonden hinder
- ▶ Doelgroep + gevolgen
- ▶ Koppeling met lokale besluiten
  - Linked Data
  
- ▶ Kwaliteitsverbetering
  - Hinder beheerd door steden en gemeenten
  - Start/stop werken doorgeven door aannemers (niet in release 1)



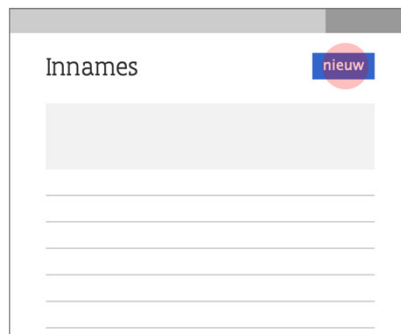
# Hinder bij Grondwerken

## Overzicht

- ▶ **Nutsmaatschappij** maakt grondwerk aan: o.a. **grondwerkzone** intekenen
- ▶ **Aannemer** vraagt signalisatievergunning aan (SVA): o.a. **werfzone** intekenen en periode van de werf meegeven
  - Aanvraag signalisatievergunning (via eigen toepassing van gemeente of via GIPOD formulier)
- ▶ **Gemeente** ontvangt **signalisatievergunningsaanvraag**: kan **hinder(s)** toevoegen en **hinderzone(s)** met gevolgen per doelgroep
  - Hinder ontstaan uit SVA: bevat periode en werfzone
  - Extra hindere kunnen toegevoegd worden met eigen periode
  - Aan een hinder kunnen meerdere hinderzones met gevolgen per doelgroep hangen.
  - Werfzone is de hinderzone

# Hinder bij Grondwerken

**Nutsmaatschappij** maakt grondwerk aan



Innames nieuw

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]



Nieuw grondwerk

Periode [Redacted input field]

Grondwerkzone

[Map showing a red polygon on a grey background]

Andere gegevens

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]

[Redacted input field]



Grondwerk X

[Map showing a red polygon on a grey background]

# Hinder bij Grondwerken

**Aannemer** vraagt signalatievergunning aan (SVA)



Mijn SVAen nieuw

---

---

---

---

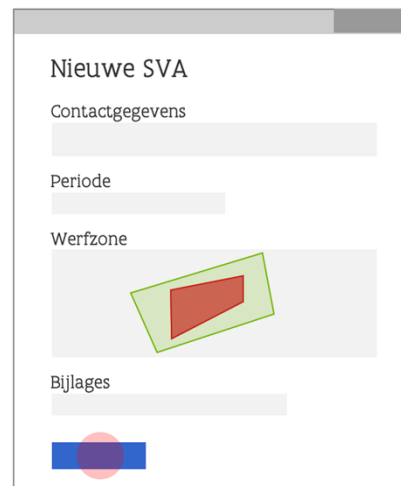
---

---



Nieuwe SVA

ID van grondwerk



Nieuwe SVA

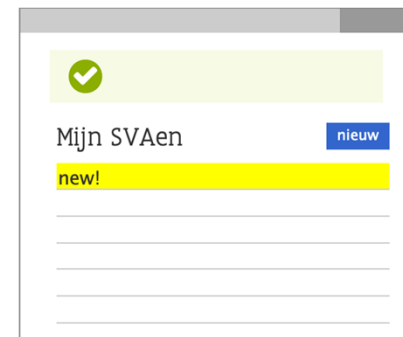
Contactgegevens

Periode

Werfzone



Bijlages



✓

Mijn SVAen nieuw

**new!**

---

---

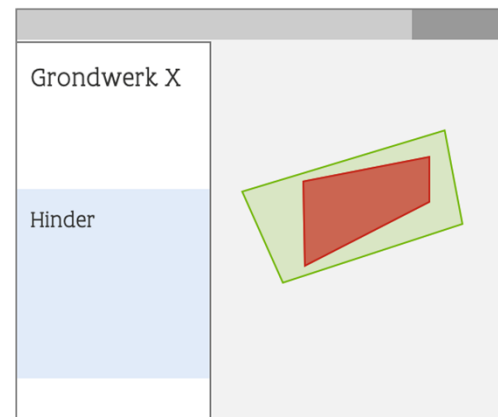
---

---

---

# Hinder bij Grondwerken

**Gemeente** ontvangt **signalatievergunningsaanvraag** en voegt **hinderzones(s)** met gevolgen per doelgroep toe





### Vernieuwing kanaalkant

GW628126721567 door Interstroom

#### Concreet gepland

van 15/01/2020 t.e.m. 28/02/2020

#### Grondwerk van Categorie 1

Type	Specificatie
Water	Distributienet
Olie, gas & chemicaliën	Toplaag
Wegeniswerken	

Beschrijving Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla sed leo arcu. Nullam id urna mauris. Sed egestas, augue at efficitur consectetur, tortor ex faucibus felis

- <http://www.antwerpen.be/works/74aa37f1-b7c7-4c6c-bfca-4ca11...>
- <http://www.provincieantwerpen.be/werken/vernieuwing-kana...>

- > Dossierbeheerder
- > Andere rol
- > Nog een rol

#### Hinder

**De Graever & zonen BVBA**  
20 dagen tussen 15/01/2020 en 28/02/2020





### Grondwerk van Categorie 1

Type	Specificatie
Water	Distributienet
Olie, gas & chemicaliën	Toplaag
Wegeniswerken	

Beschrijving Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla sed leo arcu. Nullam id urna mauris. Sed egestas, augue at efficitur consectetur, tortor ex faucibus felis

- <http://www.antwerpen.be/works/74aa37f1-b7c7-4c6c-bfca-4ca11...>
- <http://www.provincieantwerpen.be/werken/vernieuwing-kanal...>

- > Dossierbeheerder
- > Andere rol
- > Nog een rol

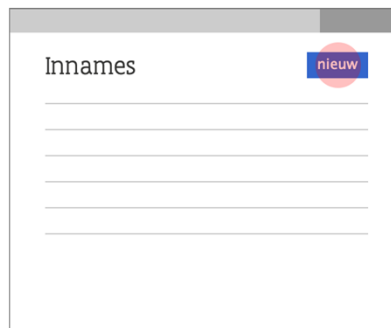
### Hinder

**De Graever & zonen BVBA**  
20 dagen tussen 15/01/2020 en 28/02/2020



# Hinder bij evenementen

**Gemeente** maakt nieuw evenement aan en vult hinder aan



Innames nieuw

---

---

---

---

---

---



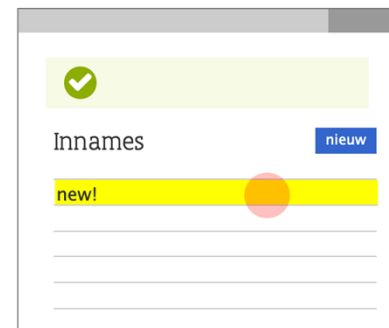
Nieuw evenement

Periode

Evenementzone

Andere gegevens

nieuw



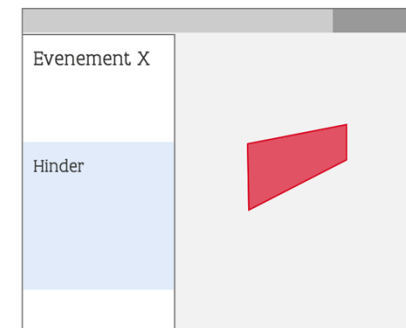
Innames nieuw

new!

---

---

---



Evenement X

Hinder

[Red trapezoid]

- ▶ Bij evenementen is er geen werfzone enkel evenementenzone



# Samenwerking

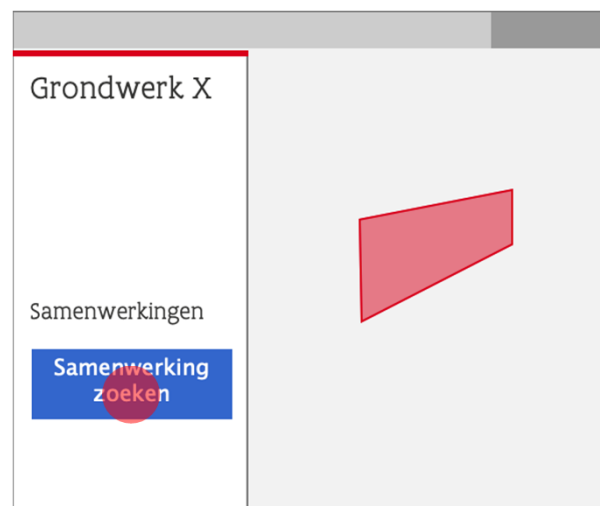
# Samenwerking

## Vergelijking oude versus nieuwe GIPOD

- ▶ In huidige GIPOD
  - enkel synergie
  - omvatte alles
  - vooral voor nutsmaatschappijen
- ▶ In nieuwe GIPOD
  - Sleufsynergie
    - × specifiek voor nutswerken (GW) in dezelfde sleuf
    - × 2 deadlines
  - Project: andere vormen van samenwerking
    - × Werken, grondwerken, evenementen
    - × Kan ook sleufsynergie bevatten
    - × Deadlines zelf te kiezen

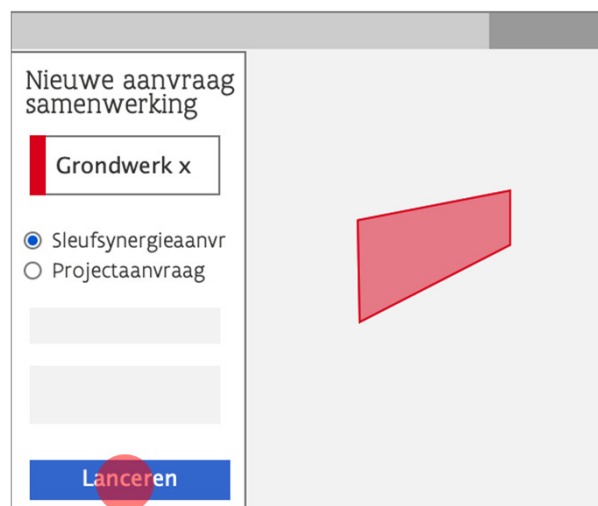
# Samenwerking

Je zoekt steeds een samenwerking vanuit een bestaande inname



# Samenwerking

Je kan extra info toevoegen aan je aanvraag



Nieuwe aanvraag  
samenwerking

Grondwerk x

Sleufsynergieaanvr  
 Projectaanvraag

Lanceren

The screenshot shows a web form titled 'Nieuwe aanvraag samenwerking'. It features a text input field containing 'Grondwerk x'. Below this are two radio button options: 'Sleufsynergieaanvr' (selected) and 'Projectaanvraag'. At the bottom of the form is a blue button labeled 'Lanceren'. A red arrow points to the 'Lanceren' button. The form is set against a light gray background.

# Samenwerking

## Sleufsynergie (SS) en sleufsynergieaanvraag (SSA)

- ▶ sleufsynergie enkel voor grondwerken in 1 sleuf
  - Verbeterde ondersteuning samenwerking voor steden en gemeenten
- ▶ vernieuwd en verbeterd proces
- ▶ koppeling met projecten
- ▶ deadlines: wettelijk vastgelegde deadlines
  - deadline 1 – antwoorden: lanceerdatum + 15 kalenderdagen
  - deadline 2 – GW koppelen: lanceerdatum + 45 kalenderdagen

# Samenwerking

## Project en projectaanvraag (PA)

- ▶ projecten zowel voor grondwerken, werken, evenementen – kan ook sleufsynergie bevatten
  - kan alle soorten innames aan elkaar koppelen
    - × grote werken in beheer van een stad of gemeente
    - × evenementen: feestweekend
    - × ...
  - hinder en omleiding kunnen aan project gekoppeld worden
  - deadlines vrij te bepalen
- ▶ fases
  - gefaseerde hinder
  - fases in project
- ▶ Deadlines: zelf te kiezen

# Samenwerking

## Verschil Sleufsynergie - Project

SSA

Nieuwe aanvraag samenwerking

Grondwerk x

Sleufsynergieaanvr  
 Projectaanvraag

Lanceren

PA

Nieuwe aanvraag samenwerking

Werk x

Sleufsynergieaanvr  
 Projectaanvraag

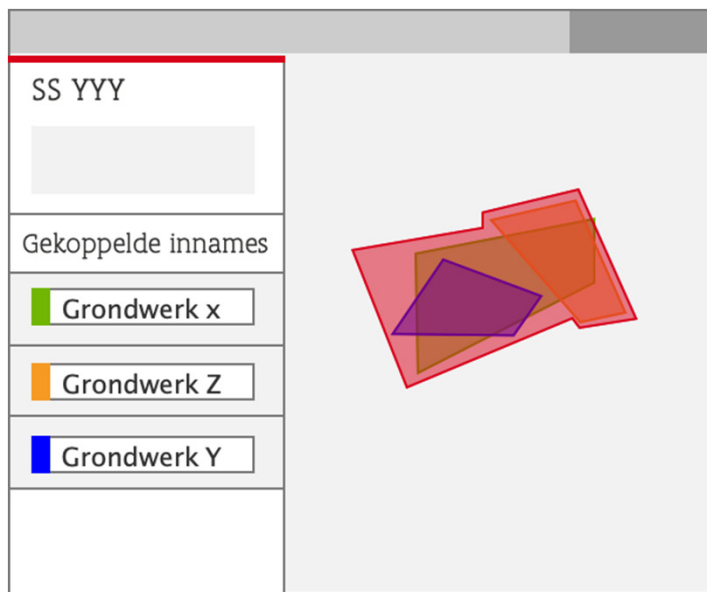
Deadline 1  
Deadline 2

Lanceren

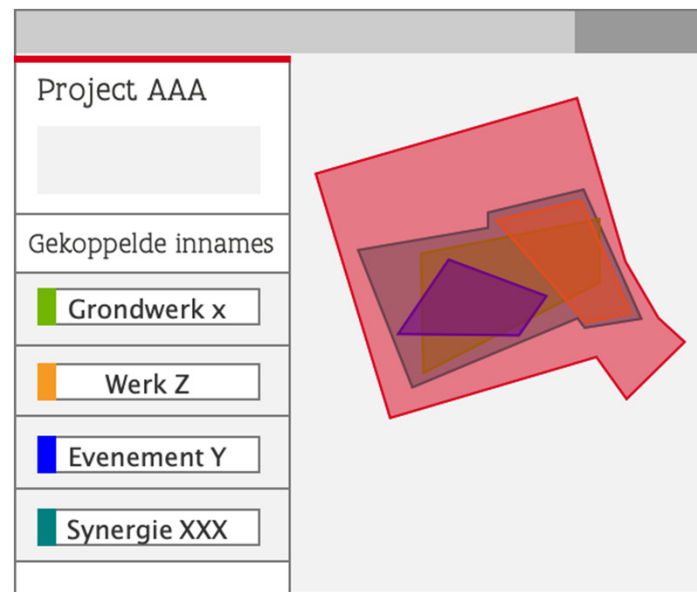
# Samenwerking

## Verschil Sleufsynergie - Project

SS



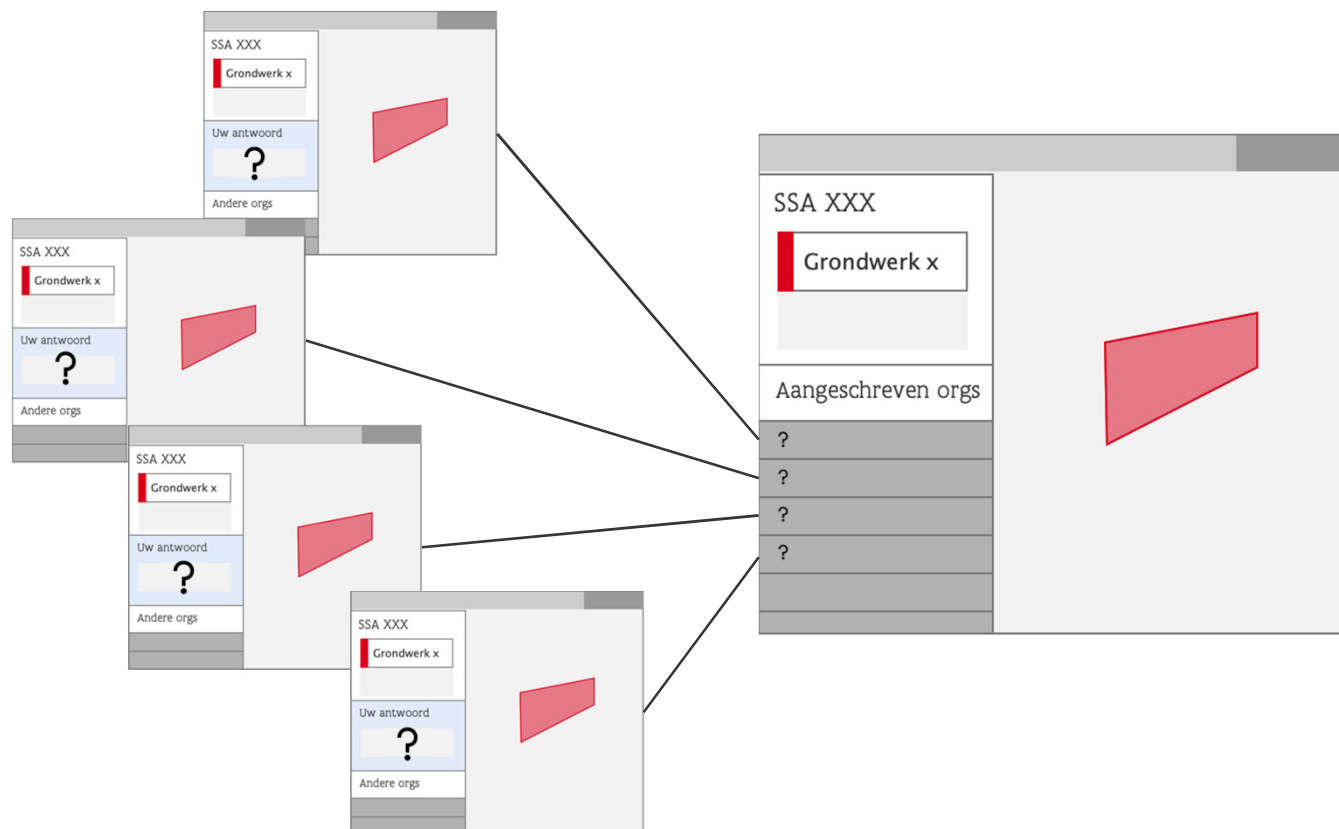
Project





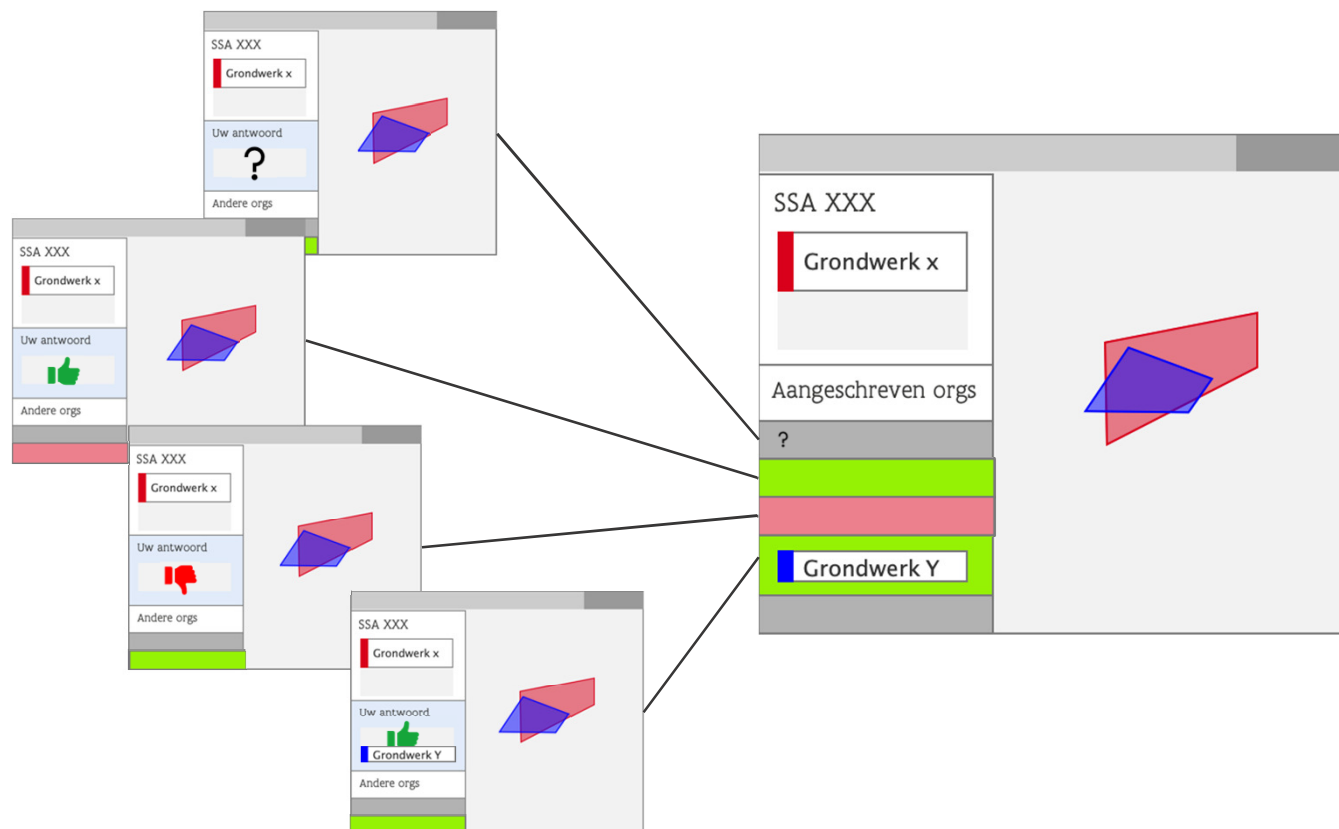
# Samenwerking flow SSA

Organisaties ontvangen aanvraag



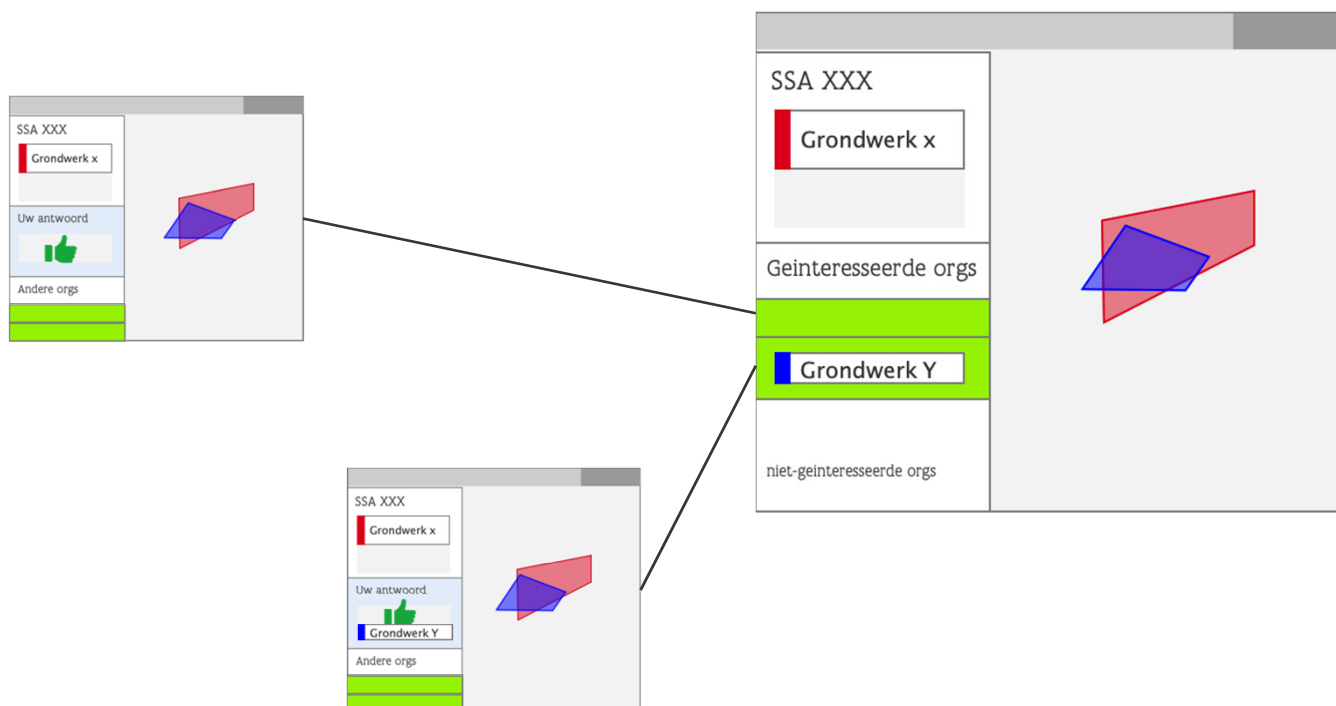
# Samenwerking flow SSA

Organisaties beantwoorden aanvraag vóór Deadline 1 (of niet)



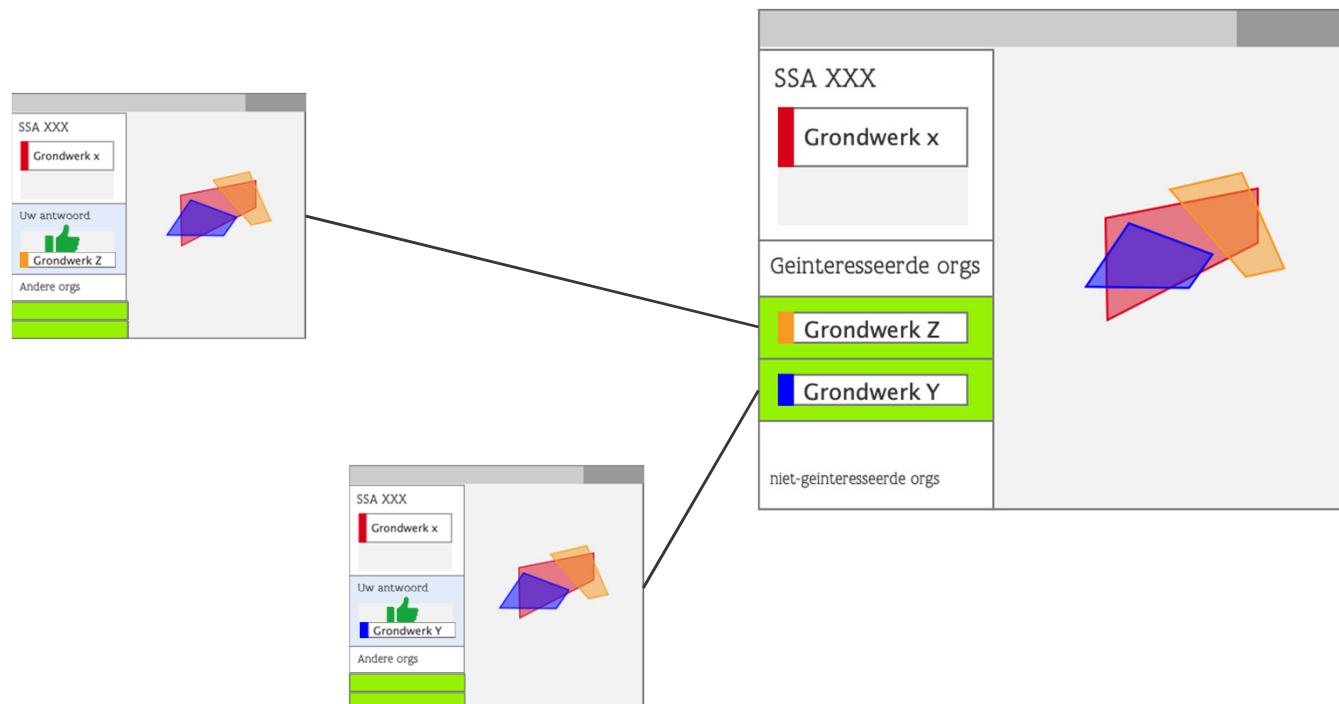
# Samenwerking flow SSA

Deadline 1 verstrekt: enkel positieve antwoorden blijven over



# Samenwerking flow SSA

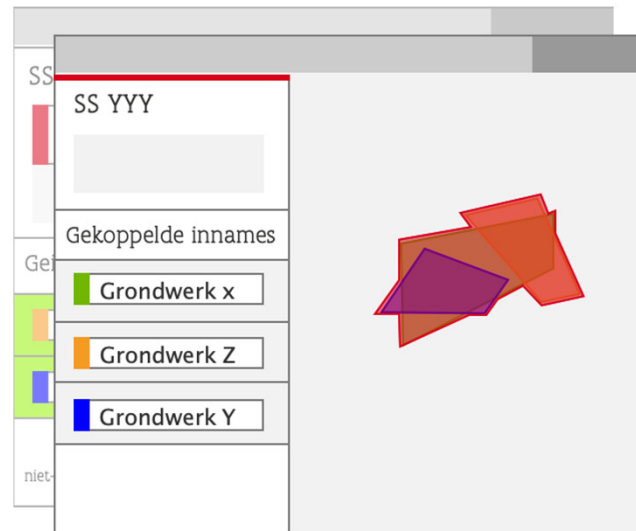
Orgs koppelen grondwerken vóór Deadline 2 (of niet)



# Samenwerking flow SSA

Deadline 2 verstrekt:

Enkel orgs met gekoppelde grondwerken blijven over  
Sleufsynergie wordt aangemaakt



## Sleufsynergie SS561665161-1

Door **Interstroom**

### Nieuw

20 dagen tussen 15/01/2020 en 28/02/2020

Extra info Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla sed leo arcu. Nullam id urna mauris. Sed egestas, augue at efficitur consectetur, tortor ex faucibus felis

- > Dossierbeheerder
- > Veiligheidscoördinator

### Gekoppelde grondwerken

#### Gazuleo

Inname XXXXX

#### Interstroom

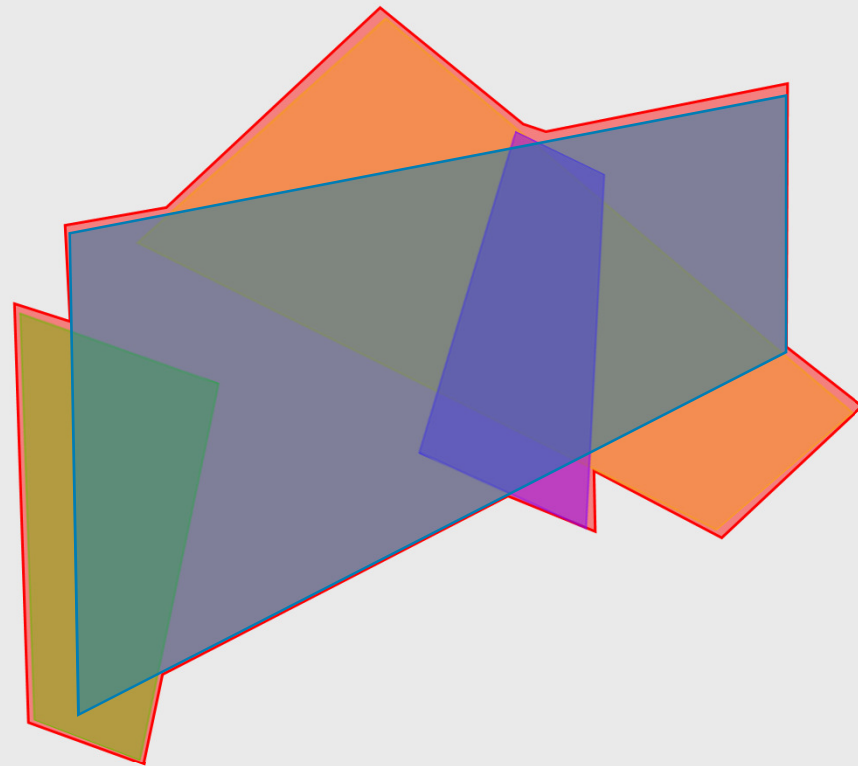
Inname XXXXX

Inname XXXXX

#### Telemetric

Inname XXXXX

Inname XXXXX



# Toelatingen



# Toelatingen

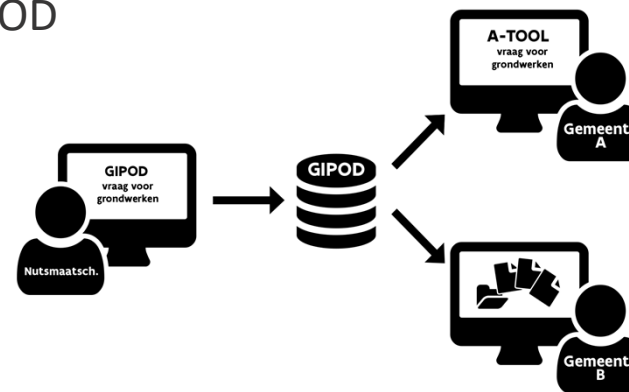
- ▶ Vraag voor grondwerken
- ▶ Aanvraag signalisatievergunning



# Toelatingen – Vraag voor grondwerken

## Flow

- ▶ Aanvraag via GIPOD door nutsmaatschappij
- ▶ Vraag voor GW wordt doorgestuurd naar S&G en wegbeheerder
- ▶ Antwoord zal kenbaar gemaakt worden via GIPOD



# Toelatingen – Vraag voor grondwerken

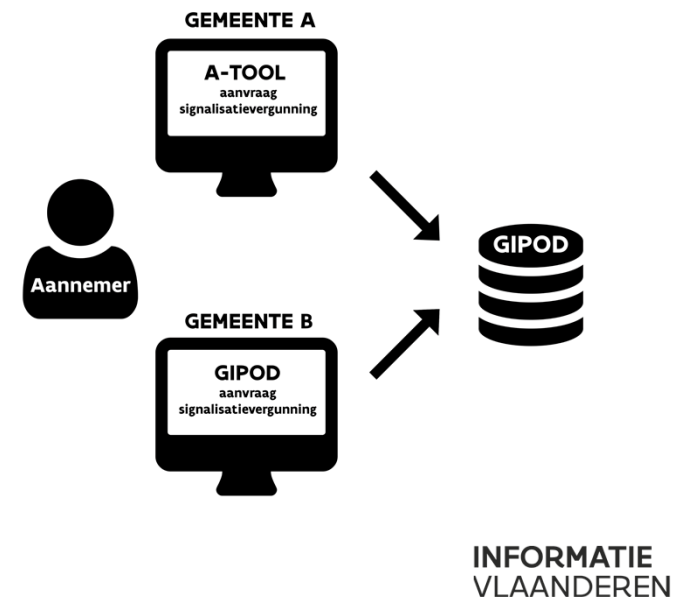
## Kenmerken

- ▶ Enkel voor GW
- ▶ Inhoud vraag voor grondwerken
  - Gegevens GIPOD verzamelen
  - Extra documenten in bijlage
  - Bundelen tot bestand voor S&G
- ▶ GIPOD ondersteunt de dossierbehandeling zelf niet
- ▶ S&G registreren volgende gegevens in GIPOD
  - Status vraag voor grondwerken
  - Toegestane periode in het antwoord
  - Link naar het antwoord

# Toelatingen – Aanvraag signalisatievergunning

## Flow

- ▶ Aanvraag door aannemer door middel van GIPOD-ID
  - Via eigen toepassing van steden en gemeenten
  - Via GIPOD formulier
- ▶ GIPOD ondersteunt de dossierbehandeling zelf niet
- ▶ Hinder wordt aangemaakt en gekoppeld aan het GW op basis van de gegevens in de aanvraag
- ▶ In GIPOD: vergunde periode, status en link naar vergunning



# Toelatingen – Aanvraag signalisatievergunning

## GIPOD-formulier

- ▶ Eenvoudig formulier om signalisatievergunning voor GW aan te vragen voor gemeenten die niet over eigen tool beschikken
  
- ▶ Inhoud GIPOD-formulier
  - Gegevens GW
  - Gegevens aannemer
  - Werfzone
  - Hinderlocatie
  - Signalisatieplan als bijlage

# Conflicten



# Conflictdetectie

- ▶ Conflicten detecteren bij ingave / vergunningsproces  
→ Eerder conflicten **voorkomen** dan **behandelen**
- ▶ Vernieuwde slimmere module voor conflicten De Lijn

# Advies De Lijn



# Advies De Lijn

Verlenen advies door “De Lijn”

- ▶ **Conflictmodule - release 1**
  - nieuwe aanlevering van Lijnen en Haltes
  - nieuwe voorstelling impact
- ▶ **Verbeterde adviesmodule De Lijn – latere release**
  - in het kader van het verlenen van een signalisatievergunning
  - één manier om advies van De Lijn aan te vragen / te ontvangen
  - kan via GIPOD GUI of door de service in te bouwen in de eigen tool van de steden en gemeenten



# Vernieuwing GIPOD

Roadshow

Deel 3



**Vlaanderen**  
is verbonden

**INFORMATIE**  
**VLAANDEREN**





# Agenda

- ▶ Context vernieuwing GIPOD
- ▶ Nieuwe GIPOD
  - Nieuwe concepten
  - Eerste ontwerpen GUI – webtoepassing
- ▶ Gewenste decretale wijzigingen
- ▶ Planning
  - Draaiboek
- ▶ Toekomstige Releases

# Gewenste decretale wijzigingen



## Gewenste decretale wijzigingen

- ▶ decreet
  - start voorbereiding najaar 2019
  - Streefdoel afwerken juridisch traject eind juni 2020
  - streefdoel inwerkingtreding op **1 juni 2021**
- ▶ procedure voor erkenning GIPOD als authentieke bron
- ▶ erkenning OSLO standaard GIPOD
- ▶ code NUTS wordt meegenomen als kader vernieuwing

# Gewenste decretale wijzigingen

## Definities

→ inname

- × **een activiteit** waardoor tijdelijk een bepaalde zone van de Openbare Weg of aanhorigheden wordt ingenomen voor de realisatie van grondwerken, dringende GW, werken of evenementen

→ GW, W en E

- × worden geplande innames

→ dringend GW

- × GW dat onafhankelijk van de grootte, onmiddellijk moet uitgevoerd worden voor de veiligheid of voor de continuïteit van de nutsfunctie of dienstverlening of om verdere schade te voorkomen

# Gewenste decretale wijzigingen

## Definities

- Cat 1, Cat 2 , Cat 3 en dringend GW
  - × Definitie overgenomen uit de Code NUTS
- Evenement
  - × een geplande inname waarbij muziek, kunst, cultuur, sport, religie, wetenschap, een economische activiteit, of een combinatie van deze centraal staat

# Gewenste decretale wijzigingen

## Definities

→ hinder

× gevolgen van een inname voor de normale mobiliteit van een bepaalde doelgroep

→ hinder op de weg

× vervangt huidige Ernstige Hinder

× voor verplichting

→ volgens Code NUTS

# Gewenste decretale wijzigingen

## Verplichtingen registratie – stand van zaken

### → GW

- × alle GW worden verplicht geregistreerd
  - onderzoek van de mogelijkheid bepaalde uitzonderingen te voorzien (bv proefboringen,...)
- × wanneer registreren?
  - Opnemen in BVR
  - Cat 1 – huidige verplichting
  - Cat 2 – nog te bekijken (kunnen ook klantaansluitingen zijn)
  - Cat 3 – uiterlijk de dag voordien

### → Dringend GW

- × uiterlijk de dag nadien
- × wel zo snel als mogelijk melding doen





# Gewenste decretale wijzigingen

## Verplichtingen registratie – stand van zaken

### → werk

- × Werken die ernstige hinder veroorzaken
  - Nog verder te bespreken op de juridische werkgroep

### → evenement

- × Evenementen die ernstige hinder veroorzaken
  - Nog verder te bespreken op de juridische werkgroep

### → hinder

- × ernstige hinder
  - nog verder te bespreken op de juridische werkgroep



## Gewenste decretale wijzigingen

- Vraag voor GW
  - × vraag en antwoord via GIPOD platform
- Aanvraag Signalisatievergunning voor GW
  - × enkel digitaal
    - via eigen tool
    - via GIPOD formulier
- Art 4: doel van het GIPOD
  - × wordt verduidelijkt



# Gewenste decretale wijzigingen

→ Sleufsynergieaanvraag

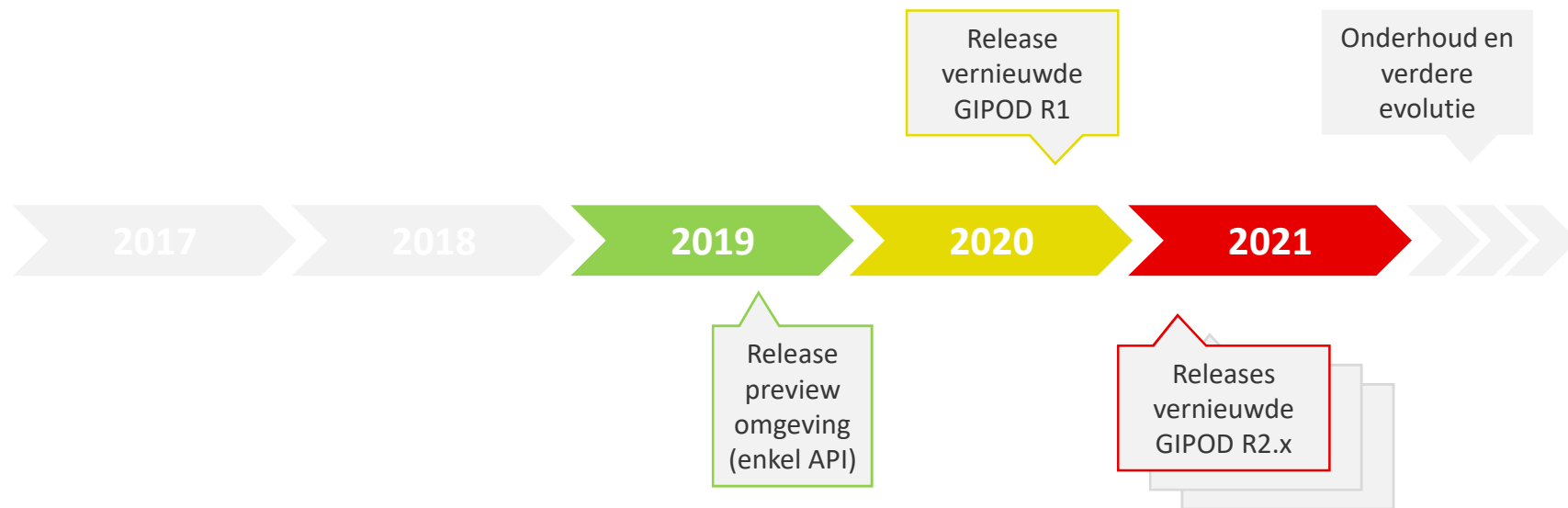
- × voor GW in dezelfde sleuf
  - deadline 1: 15 kd
  - deadline 2: 15 + 30 kd

▶ Projectaanvraag

- × 2 maanden voor geplande GW

# Planning

# Planning



# Planning

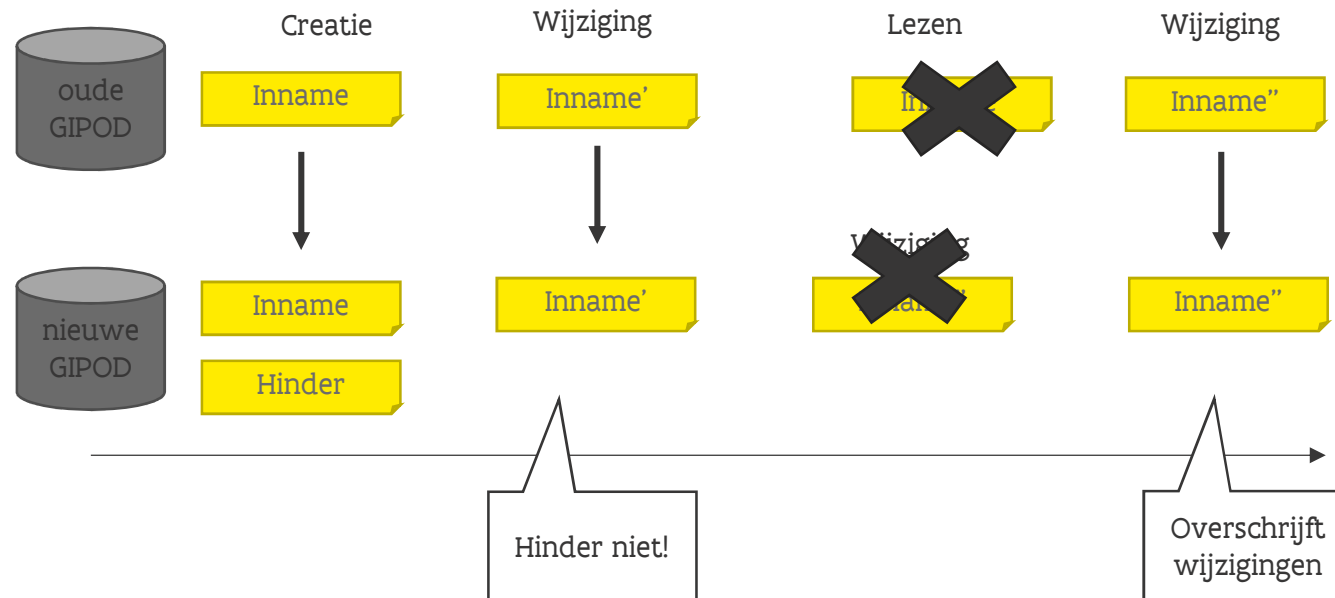
## GIPOD Release 1

- ▶ **Streefdoel**
  - iedereen overschakelen eind november 2020
- ▶ **Back-up scenario - overgangperiode**
  - GUI oude GIPOD wordt uitgezet
  - Oude services voor registratie en update inname blijven bestaan
  - data worden naar nieuwe omgeving doorgestuurd
  - data worden niet van nieuwe omgeving naar oude doorgestuurd
  - hinder en synergie moeten in de nieuwe omgeving beheerd en gecreëerd worden
- ▶ **Tijdsvenster**
  - maximaal tot eind februari 2021

# Planning

Na big bang: gevolgen

- ▶ Synchronisatie in één richting: kans op inconsistente data





# Planning

Na big bang: gevolgen

- ▶ Kies één omgeving voor schrijven innames
- ▶ Ook voor UI → enkel via nieuwe GIPOD
- ▶ Vermijd lezen uit oude GIPOD
  
- ▶ Wijzigen hinder, synergie en nieuwe concepten enkel via nieuwe GIPOD





# Planning

## Big Bang

- ▶ Eind November 2020
- ▶ Verschillende fases
- ▶ Draaiboek, in productiestelling & sync ook op beta omgeving, enkele weken op voorhand (Test run)



# Planning

## Mijlpalen - samenvatting

- ▶ Juni 2020: API's finaal beschikbaar op beta
- ▶ Juli 2020: nieuwe versie pre-productie (lezen) API
- ▶ Oktober 2020: public API beschikbaar op beta
- ▶ November 2020: Big Bang (GUI en API's naar productie)
- ▶ Februari 2021: Einde overgangperiode (*ten laatste*)



# Planning

## Planning API's

- ▶ Juni 2020
  - Innames
  - Synergie
  - Organisaties
  - Mobiliteitshinder
  - Notificaties
- ▶ Na Juni
  - Publieke API, Integratie De Lijn & VLAIO, vraag voor GW



# Planning

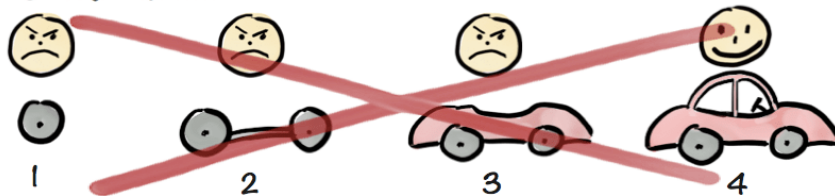
## Planning GUI

- ▶ Juni 2020
  - Innames
- ▶ Juli 2020
  - Synergie
- ▶ Later
  - Mobiliteitshinder
  - Geografisch zoeken
  - Notificaties
  - Project
  - Aanvraag signalisatievergunning

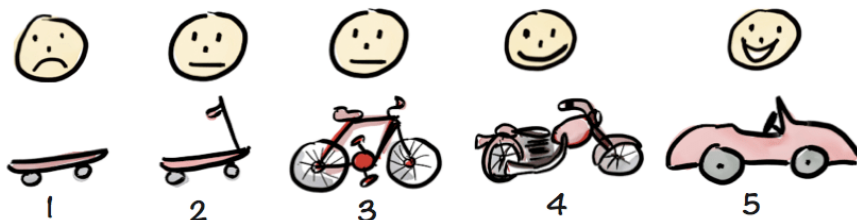
# Planning

## Planning GUI

Not like this....



Like this!



Henrik Kniberg

- ▶ Focus op basisfunctionaliteit
- ▶ Start gebruikerstesten in september
- ▶ Later focus op verbeteringen
- ▶ Nieuwe functionaliteiten en verbeteringen worden continu toegevoegd en uitgerold
- ▶ Geen feature-freeze: ontwikkeling loopt door, voor, tijdens en na Big Bang

INFORMATIE  
VLAANDEREN

## Planning

- ▶ Draaiboek met checklist zal gepubliceerd worden op de [GIPOD cocreatiepagina](https://vlaamseoverheid.atlassian.net/wiki/spaces/NGC/pages/1322024961/Big+Bang)  
<https://vlaamseoverheid.atlassian.net/wiki/spaces/NGC/pages/1322024961/Big+Bang>

Verwittig tijdig je dienstenleverancier

# Planning


## GIPOD Cocreatie

### ► Cocreatie pagina

- <https://vlaamseoverheid.atlassian.net/wiki/spaces/NGC/overview>
- Kalender werkgroepen

### ► Werkgroepen

- Business werkgroepen
- Technische werkgroepen
- Thematische werkgroepen
- Testwerkgroepen UI



GIPOD COCREATIE

Zoek binnen de vernieuwde GIPOD COCREATIE omgeving

**Met vernieuwde GIPOD**

Het Generiek Informatie Platform Openbaar Domein wordt in de periode 2019-2021 vernieuwd. Op deze website werkt het team van Informatie Vlaanderen met alle stakeholders van het GIPOD samen rond twee pijlers:

- Faciliteren van de samenwerking door het ter beschikking stellen van kalenders, verslagen, planning, ...
- Documenteren van alle aspecten van het GIPOD: context, functionele en ondersteunende modules, APIs, ...

Beide pijlers zijn volop in ontwikkeling en ze evolueren mee met het verloop van het project. Geïnteresseerd in de uitgangspunten of de uitgangspunten? Ga naar de gewenste pagina's te vinden.

Om eenvoudig inzichtelijkheid te maken tussen het huidige en het vernieuwde GIPOD, verwijzen we op deze website naar het nieuwe GIPOD met de voorkeur **GIPOD'**. Na de uitfasering van het bestaande GIPOD zal deze verwijzing verdwijnen.

**Laatste nieuws (januari 2020)**

Via de **productie omgeving** van het GIPOD' kunnen sinds september 2019 **alle inname gerandpleegd** worden, inname uit het huidige GIPOD stromen automatisch door naar deze omgeving.

**Planning 2020:**

- Tijdens business- en themawerkgroepen wordt de scope van het project verder uitgewerkt.
- Het scrum team werkt verder aan de ontwikkeling van de APIs.
- In januari 2020 wordt gestart met de ontwikkeling van de nieuwe GIL.
- De resultaten worden toegelicht tijdens de werkgroepen en er worden demo's gepubliceerd.

**Snelste links**

- Kalender werkgroepen
- API documentatie
- GitHub (technische inzagen)

**Inhoud**

**Samenwerking stakeholders**

- Kalender werkgroepen
- Business case
- Business werkgroepen
- Technische werkgroepen
- Thema werkgroepen
- Meeting notes
- Infossites
- Big Bang
- Sprint demo's

**Documentatie**

- Context bij het GIPOD en GIPOD'
- Vernieuwingen in GIPOD'

# Planning

## Opleidingen

- ▶ Vanaf oktober 2020
- ▶ Opleiding Beginners versus Gevorderden
- ▶ concepten nieuwe GIPOD
- ▶ demo nieuwe webtoepassing (GUI)
- ▶ workshop nieuwe webtoepassing → oefeningen in beta-omgeving
- ▶ Inschrijven kan via onze website  
→ <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/opleidingen>

**Train the trainer**



# Toekomstige Releases

# Inhoud Release 1

09/2019

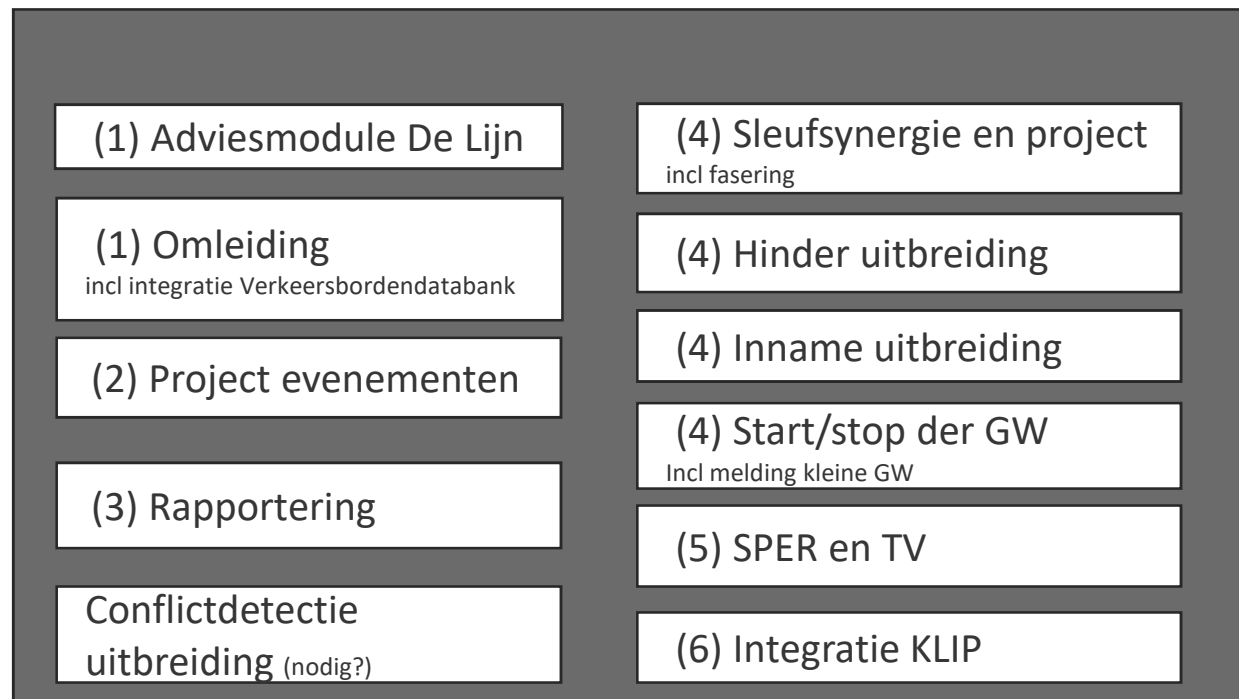
Prerelease – API read-only
Inname – API read-only
Hinder – API read-only
Omleiding – API read-only

11/2020

Release 1 – API + UI	
Inname	Vraag voor grondwerken (domeintoelating/aankondiging)
Conflictdetectie - basis	<del>Melding kleine grondwerken ? onder jaarvergan. sign. en algemene toelating</del>
Hinder	Aanvraagformulier signalisatievergunning
SSA & Sleufsynergie	PA & Project (basis)
<del>Omleiding – basis</del>	Conflictdetectie - De Lijn
Public API	
GRB melding (via 2 extra attributen op GW) ?	

# Volgende releases (R2.x)

Prioriteiten nog te bepalen





## Q&A

Helpdesk Informatie Vlaanderen

[informatie.vlaanderen@vlaanderen.be](mailto:informatie.vlaanderen@vlaanderen.be)

## Nieuwe beta-omgeving GUI

<https://new.beta.gipod.vlaanderen.be>

**INFORMATIE  
VLAANDEREN**

[www.vlaanderen.be/informatievlaanderen](http://www.vlaanderen.be/informatievlaanderen)