

# Gisib roadmap 2026

19 maart 2026

# INTRODUCTIE



Reinhardt de Rover, Teamleider  
Team Geo-informatie



- Ontwikkeling gisib
- Implementaties
- Maatwerkoplossingen

- Terugblik roadmap 2025
- Roadmap 2026
- Ticketing systeem
- Vragen
- Software Highlights

# AGENDA

19 maart 2026



# Terugblik roadmap 2025

- Koppeling gisib - Cityview
- BGT BOR API (alternatief voor het berichtenverkeer)
- Labeling in online@gisib
- Het nieuwe schouwen (beeldkwaliteit) operationeel - Demo (Zaal Groene Hart) 11:15 - 12:15
- Gisib online - workflow management (onderdeel van online@gisib)
- Koppeling met Signalen – Demo (Moods Theater) 13:15 – 14:15
- UX - online@gisib / Desktop
- Desktop Help
- Release management



# Koppeling gisib - Cityview

## Gisib & Cityview: van integraal beheer naar slimme uitvoering

- **GISIB vormt het fundament voor integraal beheer.**  
Hier worden assets vastgelegd, plannings opgesteld en beleidskeuzes onderbouwd. Het systeem biedt grip op de lange termijn: van inspecties en onderhoudsstrategieën tot meerjarige plannings en budgettering. GISIB is daarmee dé plek waar de waarheid van de data ligt en waar gestuurd wordt op kwaliteit, kosten en risico's.
- **Cityview bouwt hierop voort als specialistisch uitvoeringsplatform.**  
Waar GISIB richting geeft, zorgt Cityview voor actie. Het is het systeem voor de dagelijkse praktijk: het afhandelen van storingen, het uitvoeren van werkzaamheden en het monitoren van energieverbruik. Met zijn visuele en operationele kracht maakt Cityview het mogelijk om snel te reageren, efficiënt te werken en direct inzicht te krijgen in wat er buiten gebeurt.
- Gem. Zaanstad als launching partner

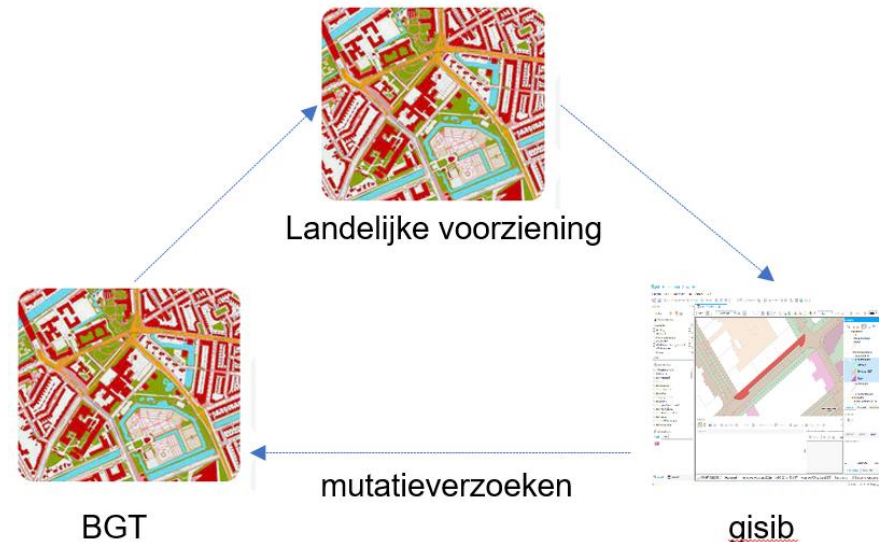


# BGT BOR API (alternatief berichtenverkeer)

## Operationeel

- Actuele BGT-data gebiedsgericht downloaden via de LV-BGT API
- Mutaties verwerken in GISIB zonder verplicht berichtenverkeer
- Ook geschikt voor gemeenten zonder actieve berichtenkoppeling
- Meer controle voor de databeheerder binnen GISIB
- Implementatie per gemeente: ± 4–8 uur
- Webinar geweest, opnames beschikbaar

BGT applicatie levert aan LV (via standaard protocol) gisib leest interesse gebied/objecttypes uit LV (via standaard protocol)





# Labeling binnen online@gisib

## Operationeel

- <https://gisib.dggroep.nl/testlabeling>



# Het nieuwe schouwen (beeldkwaliteit)

## Beeldkwaliteit

- Demo (Zaal Groene Hart) 11:15 - 12:15

Beeldmeetlat inspectie (nieuw)

Inspectie

Inspectie datum: \*  
10-03-2026

Opmerking:

Groen-beplanting

PU2023 Groen beplanting beschadiging

A+	A	B	C	D	NVT
<b>Prestatie eisen:</b> beschadigd oppervlak 0 % per 100 m <sup>2</sup>	<b>Prestatie eisen:</b> beschadigd oppervlak ≤ 5 % per 100 m <sup>2</sup>	<b>Prestatie eisen:</b> beschadigd oppervlak ≤ 10 % per 100 m <sup>2</sup>	<b>Prestatie eisen:</b> beschadigd oppervlak ≤ 25 % per 100 m <sup>2</sup>	<b>Prestatie eisen:</b> beschadigd oppervlak > 25 % per 100 m <sup>2</sup>	

Meting

PU2023 Groen beplanting bloembak bloei

A+	A	B	C	D	NVT
----	---	---	---	---	-----

PU2023 Groen beplanting bloembak kaal oppervlak

A+	A	B	C	D	NVT
----	---	---	---	---	-----

PU2023 Groen beplanting bloembak onkruid

A+	A	B	C	D	NVT
----	---	---	---	---	-----

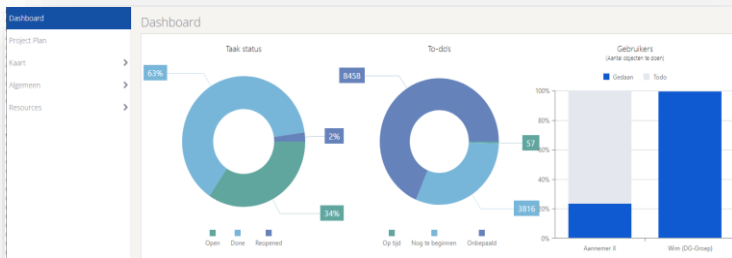
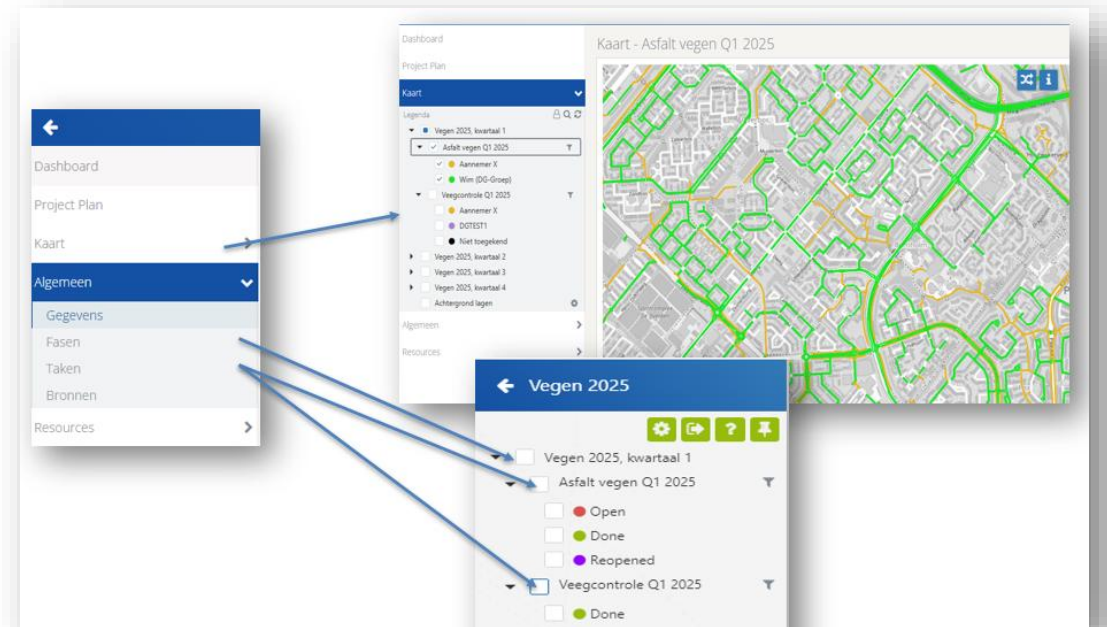
Opslaan Opslaan en Sluit Annuleer



# gisib online - workflow management

## Workflow / zaakgericht werken optimalisaties

- Het gaat niet meer alleen om data registreren, maar om:
  - wie doet wat
  - wanneer
  - en wat is de status
- Door workflows te optimaliseren zorgen we ervoor dat:
  - processen beter te volgen zijn
  - minder stappen verloren gaan
  - en samenwerking verbetert





# gisib koppeling met Signalen

## Koppelingen

- Demo (Zaal 4) 11:15 - 12:15



## Signalen

Gemeente Amsterdam ontwikkelde Signalen, publieke software om meldingen openbare ruimte te verwerken. De meldingen worden automatisch gecategoriseerd en naar de juiste afhandelaar of afdeling gestuurd. Signalen is open source systeem en vrij beschikbaar voor andere gemeenten. Inmiddels werken ook Utrecht, Den Bosch, Almere, Urk, Alphen aan den Rijn en Heerlen met Signalen.

## Doel

Signalen is een open source proces- en taaksysteem voor overheden, dat meldingen over de openbare ruimte automatisch categoriseert en routeert voor afhandeling door de juiste behandelaar.



# UX - online@gisib / Desktop

## User Experience (gebruikerservaring)

- Zowel gisib online als gisib desktop krijgen na 10 jaar een nieuw modern, helder UX-design.
- Online worden formulieren en laagpresentaties verbeterd; desktop krijgt een role-based UX met een vernieuwde interface.
  - Doel: sneller vinden, eenvoudiger werken, minder fouten.



# UX - online@gisib / Desktop

## User Experience (gebruikerservaring)

- In online zijn formulier, navigatie en laagpresentaties verbeterd:



- ▼  Wegdeel IMGeo ...
  - Fietspaden
  - Gemiddeld belaste ...
  - Hoofdwegennet
  - Licht belaste weg
  - Onbekend
  - Weg in verblijfsgebied
  - Weg in woongebied
  - Zwaar belaste weg
  -

Bewerk

> Wegdeel IMGeo: 290991

**Verplicht**

Straat: \*  Oppervlakte:

Breedte:

**Optioneel**

Guid:  Lengte (GIS):

Omtrek:  Identificatie:

Tijdstipregistratie:  Eindregistratie:

Bronhouder:  Inonderzoek:

Relatievehoogteligging:  IMGEO Status:

Functie:  Op talud:



# UX-Desktop

## User Experience (gebruikerservaring)

The image shows a desktop dashboard for 'Gisib' with several annotations explaining user experience features:

- Meer als een persoonlijk dashboard voelen**: Points to the personalized greeting 'Goedemorgen Maarten'.
- Contextueel menu met extra functies**: Points to a context menu for the 'Object designer' widget, containing 'Help', 'Voeg toe aan start', and 'Vastzetten'.
- Sorteren standaard op 'meest gebruikt' of 'eigen indeling'**: Points to the 'Meest gebruikt' sorting option.
- Functies scheiden tussen app links en functies**: Points to the navigation menu on the right side of the dashboard.
- Startscherm met nieuws. Verder per gebruikersrol een extra overzicht**: Points to the news section at the top left.
- Extra directe acties aan app koppelen?**: Points to the '+ Nieuw object' and '+ Actie' buttons in the 'Object designer' widget.
- Updates kunnen zien**: Points to the 'Applicatiebeheer uitleg nieuwste update' card.
- Nieuws en updates laten de ontwikkelingen en relevantie zien**: Points to the news and update cards on the right.

The dashboard itself includes a header with the time '9:31' and date 'Maandag 24 september', a navigation menu with 'Start', 'Functioneel beheer', and 'Bestandbeheer', and several main widgets: 'Arealbeheer', 'Object designer', 'Object designer', and 'Data uitwisseling'. A right-hand navigation menu contains 'Help', 'Instellingen', 'Over Gisib', and 'Uitloggen'. A user profile 'MK' is visible in the top right corner. The footer indicates 'Gisib v4.1 2025'.



# Desktop help

- 
- Compleet!
  - Contextgevoelig
  - Animaties
  - AI help



# Release management

## Afgelopen jaar

- Grotere ontwikkelde features samenvoegen bleek lastig, maar.....





# Roadmap 2026

Desktop	Workflow-management Schouwen beeldkwaliteit AI (Help)	Procesgericht werken Help documentatie afgerond AI Procesondersteuning	Procesgericht werken Herziening planning AI Procesondersteuning	Procesgericht werken Herziening planning AI Procesondersteuning
Online@GISlib	Workflow-management UX verbeteringen Schouwen / beeldmeetlatten Laagpresentatie Labels	Procesgericht werken UX verbeteringen Laagpresentatie symbolen	Procesgericht werken	Procesgericht werken
Geostuf	Alleen patches	Alleen patches	Alleen patches	Alleen patches
API	Cityview & Signalen	AssetAPI (Norminstuut Bomen)	AssetAPI (Norminstuut Bomen)	AssetAPI (Norminstuut Bomen)
Algemeen	Uitbreiden gisib dataspace met 3D- en ontwerpstandaarden zoals CityGML, IFC, pointclouds en 3D-geometrieën als datafundament			



2026



# Roadmap 2026 and beyond

## AI als strategisch fundament binnen gisib

“Waar Beheersystemen vroeger vooral registreerden, gaan we met AI naar systemen die meedenken, analyseren en zelfs vooruitkijken.”

De volgende stap voor gisib: AI-gedreven werken

- **AI als digitale collega** die gebruikers begeleidt en adviseert
- **Data die zichzelf verklaart:** AI ontdekt patronen en verbanden
- **Slimmere invoer** door proactieve AI-ondersteuning
- **Praat met je GIS** via natuurlijke taal en spraak
- **Van registreren naar vooruitzien:** gisib wordt anticiperend





# Ticketsysteem

## Van 3 naar 1: minder ruis, meer resultaat.

- Van intake tot fix. Één systeem, één ervaring.
- Geen versnippering, maar één gestroomlijnde klantreis.
- Sneller opgelost. Beter teruggekoppeld!





# Vragen





# Highlights

## Highlights nieuwe features/verbeteringen

- Labeling in online@Gisib (<https://gisib.dggroep.nl/testlabeling>)
- UX Online
- AI – Help (F:\PROGRAM\gisib.2.4.103.0 gebruikersdag)
  - Animaties
    - Sneltoetsen (Met kladblok selecties maken)
  - AI help
    - Beheerobjecten, configuraties



Reinhardt de Rover