

## Beheerhandleiding Gisviewer 3.6

Gewijzigd: 16 oktober 2012

**B3Partners BV** Bedrijvenpark Lage Weide Zonnebaan 12c 3542 EC Utrecht  
T 030 214 2081 F 030 2411297 E info@b3partners.nl I www.b3partners.nl  
KvK Amsterdam 34122633 ABN-AMRO Bank 43 78 43 866



## Inhoudsopgave

1. Gisviewer tools.....	3
1.1 Kaart en navigatie tools.....	3
1.2 Objectdata.....	3
1.3 Redlining.....	4
1.4 Buffer.....	4
1.5 Selecteer kaartobject.....	5
1.6 Selecteer binnen kaartobject.....	5
1.7 Verwijder tekenobject.....	5
1.8 Printen.....	5
1.9 Kaartselectie.....	6
1.10 GPS Tool.....	7
1.11 Bookmark.....	7
1.12 Contact.....	7
1.13 Google Maps voor huidige locatie.....	7
1.14 Overzichtskaart.....	8
1.15 Zoomer.....	8

## 1. Gisviewer tools

De gisviewer wordt standaard geleverd met een aantal tools. Daarnaast kunnen er nog een aantal niet standaard tools in de gisviewer worden geplaatst.



### 1.1 Kaart en navigatie tools

Dit zijn de standaard tools om het kaartbeeld te veranderen.

	Tool	Omschrijving
	Inzoomen	Door te klikken op het kaartbeeld zal de viewer een stap inzoomen. Een stap is ongeveer de 1/2 van huidige schaal. Als deze 10.000m is zal de viewer inzoomen naar ongeveer 5.000m. Door de linkermuisknop in te houden kan er ook gezoomd worden middels een kader. In Internet Explorer werkt het zoomen ook middels de scrollwheer.
	Uitzoomen	Door te klikken op het kaartbeeld zal de viewer een stap uitzoomen. Een stap is ongeveer de 1/2 van huidige schaal. Als deze 5.000m is zal de viewer uitzoomen naar ongeveer 10.000m. Door de linkermuisknop in te houden kan er ook gezoomd worden middels een kader. In Internet Explorer werkt het zoomen ook middels de scrollwheer.
	Slepen (pan)	Door de linkermuisknop in te houden op de kaart kan het kaartbeeld worden gesleept (pannen).
	Afstand meten	Door de linkermuisknop in te houden op de kaart kan de afstand worden gemeten. Er wordt een lijn op het scherm getoond met daarnaast de afstand.
	Stap terug	Gaat een stap terug naar het vorige kaartbeeld.
	Volgende stap	Toont de volgende stap van het kaartbeeld. Deze is alleen beschikbaar als er een keer 'stap terug' is gebruikt.
	Zoom naar volledige uitsnede	Zoomt het kaartbeeld naar de volledige uitsnede. Dit is dezelfde uitsnede die de viewer had bij het opstarten.


### 1.2 Objectdata

Binnen de gisviewer is de I-tool standaard beschikbaar om administratieve informatie op te vragen.

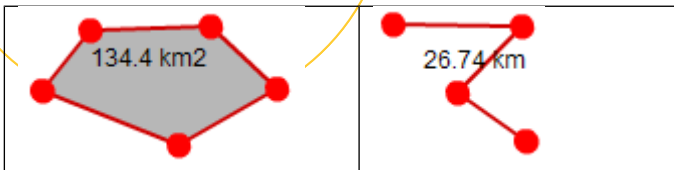
	Tool	Omschrijving
	I-tool	Door met de linkermuisknop te klikken op een geometrisch object zal de gisviewer de administratieve gegevens proberen op te halen.
	Toverstaf	In de objectdata pop-up staat voor ieder record een toverstaf icoon. Hiermee wordt bijbehorend kaartobject geselecteerd op de kaart.

## 1.3 Redlining

Deze tools kunnen door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

	Tool	Omschrijving
	Redline	Deze tool biedt de mogelijkheid om een tekenobject (polygon) op de kaart te tekenen. Dit kan een POINT, LINE of POLYGON zijn.


Bij het object wordt ook de oppervlakte of lengte getoond.



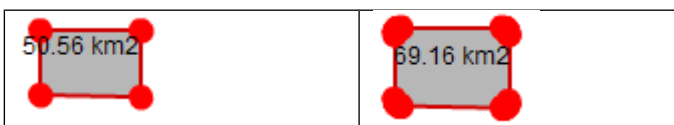
Met een tekenobject op het scherm kan er ook administratieve gegevens worden opgehaald voor alle objecten binnen het tekenobject. Zie ook 'selecteer features' tool.

## 1.4 Buffer

Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.


	Tool	Omschrijving
	Buffer	Deze tool biedt de mogelijkheid om een tekenobject (polygon) positief of negatief te bufferen. Hiervoor moet er wel een tekenobject (polygoon) op de kaart aanwezig zijn.

Voorbeeld van een positief gebufferd tekenobject:




## 1.5 Selecteer kaartobject

Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

	Tool	Omschrijving
	Selecteer kaartobject	Deze tool selecteert een object op de kaart. De selectie werkt alleen op 'analyse' kaartlagen waarvoor een correcte gegevensbron is geconfigureerd. Anders kan de tool het geometrische object niet bepalen.  Als er meerdere analyse kaartlagen actief zijn wordt er eerst een pop-up getoond met de keuze voor de gewenste kaartlaag. Daarna wordt het object gehighlight middels een tekenobject (polygoon). Als er niets te selecteren is krijgt de gebruiker hierover een melding.

## 1.6 Selecteer binnen kaartobject


Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

	Tool	Omschrijving
	Selecteer binnen kaartobject	Deze tool haalt objectdata op voor alle features binnen het tekenobject (polygoon). Hiervoor moet er wel een tekenobject op de kaart aanwezig zijn.

Deze tool werkt goed in combinatie met redlining of de selecteer kaartobject tool.


## 1.7 Verwijder tekenobject

Deze tool is beschikbaar als er een tekenobject op de kaart voor kan komen.

	Tool	Omschrijving
	Verwijder tekenobject	Verwijdert (polygonen) alle tekenobjecten van de kaart.

## 1.8 Printen

Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

	Tool	Omschrijving
	Printvoorbeeld	Toont een printbare versie van het huidige kaartbeeld. Hier is ook een mogelijkheid om er een pdf van te maken met een kopje en opmerking.

## 1.9 Kaartselectie

Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

De gebruiker kan hier zijn eigen kaartboom mee samenstellen en opslaan als nieuwe viewer. De gebruiker ontvangt een email met een link naar zijn eigen viewer.



Kaartselectie tool. Toont een pop-up met alle kaarten waar de gebruiker rechten op heeft.

Als de gebruiker op de kaartselectie tool klikt wordt er een pop-up geopend met alle kaarten waar de gebruiker rechten op heeft. Ook kan de gebruiker WMS toevoegen aan zijn eigen kaartboom.

Vaste kaartlagen	Laag tonen	Aan bij opstarten
<b>Tiling</b>		
beneluxdu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
luchtfoto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ondergrond2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Nieuwe WMS Service toevoegen**

U kunt ook nog extra kaartlagen toevoegen door een WMS te selecteren uit deze lijst.

-Kies een service-

-Kies een service-  
OSM

Als de gebruiker tevreden is met zijn eigen selectie kan deze worden opgeslagen.

Viewernaam


E-mail

Ik wil dat deze viewer niet meer kan worden gewijzigd:

De gebruiker moet een naam invullen voor zijn eigen viewer en een e-mailadres opgeven. Hier wordt de link voor zijn eigen viewer naar toe gemaild. Op deze manier kan iedere gebruiker zijn eigen viewer samenstellen met lagen die voor hem of haar interessant zijn.


## 1.10 GPS Tool

Deze tool kan door de beheerder per Applicatie aangezet worden.

	Tool	Omschrijving
	GPS Tool	De viewer zal proberen periodiek de huidige locatie op te halen en te zoomen naar deze locatie. Er wordt dan ook een marker geplaatst.


## 1.11 Bookmark

De bookmark is standaard beschikbaar rechts bovenin de gisviewer.

	Tool	Omschrijving
	Bookmark	Maakt een bookmark van het huidige kaartbeeld. Deze wordt in de favorieten van de browser opgeslagen.  Hierin staat de persoonlijke code van de ingelogde gebruiker, de kaartlagen die aanstaan op dat moment en het zoomniveau.


## 1.12 Contact

De contact knop is standaard beschikbaar rechts bovenin de gisviewer.

	Tool	Omschrijving
	Contact	Onder deze knop zit een mailto link naar een e-mailadres van de beheerder of support.


## 1.13 Google Maps voor huidige locatie

De Google Maps knop is standaard beschikbaar rechts bovenin de gisviewer.

	Tool	Omschrijving
	Google Maps	Toont de huidige kaartbeeld uitsnede in Google Maps.

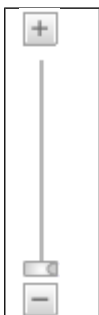
## 1.14 Overzichtskaart

Dit is een niet standaard tool die in de gisviewer geplaatst kan worden.

 A map of the Netherlands divided into provinces. The province of Utrecht is highlighted in a darker shade. To the right of the map is a vertical zoom control with a plus sign at the top and a minus sign at the bottom.	<p><b>Overzichtskaart</b></p> <p>Deze overzichtskaart is ingedeeld in vlakken. Denk bijvoorbeeld aan provincies, gemeenten, wijken of buurten. Als er op een vlak wordt geklikt zoomt de viewer het kaartbeeld daar naar toe.</p> <p>Een overzichtskaart kan bijvoorbeeld links van het kaartbeeld geplaatst worden.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 1.15 Zoomer

Dit is een niet standaard tool die in de gisviewer geplaatst kan worden.

 A vertical zoom control tool consisting of a central vertical line with a plus sign at the top and a minus sign at the bottom.	<p>Een schuifbalk tool met een plus en min knop om in- en uit te kunnen zoomen op het kaartbeeld.</p> <p>Deze wordt vaak ergens aan de linkerkant van de kaart geplaatst.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------