

kadaster



Daan Bos
15-04-2025

Update DSO APIs

49-117E

API-register Ontwikkelaarsportaal

<https://developer.omgevingswet.overheid.nl/api-register>

- 
1. **Omgevingsinformatie Ontsluiten v2**
 2. **Omgevingsdocumenten Presenteren v8**
 3. **Omgevingsdocumenten Geometrie Opvragen v1**



Omgevingsinformatie Ontsluiten v2



Wat is het?

Omgevings-
documenten
(Omgevingswet)



IMRO-documenten
(Wet ruimtelijke ordening)

Wat is het?

Omgevings-
documenten
(Omgevingswet)

Omgevingsinformatie
Ontsluiten v2

IMRO-documenten
(Wet ruimtelijke ordening)



Wat is het?

Ontsluit informatie uit meerdere bronnen in één keer

Nu is dat metadata over:

- Omgevingsdocumenten
- IMRO-documenten

Startpunt voor de DSO Viewer
Opvolger van interne API

Komende sprints afronding, officiële publicatie in mei

Wat kan het?

Wat voor soort vragen kun je hiermee beantwoorden?

- Welke documenten zijn relevant op locatie X?
- Welke documenten zijn bekend met (deel van) titel of identificatie Y?

Wat komt er aan?

- PoC ontsluiten van informatieproducten van buiten het DSO

Laat maar zien!

Demonstratie



Omgevingsdocumenten Presenteren v8



Wat is het?

Nieuwe versie van de Presenteren API

Belangrijkste verschillen

- Annotatie-endpoints: response is een self-contained graph met alle informatie over annotaties van een regeling bij elkaar
- Ontwerpinformatie wordt geleverd als delta
- Vraagstelling is in eerste instantie documentgericht
- Daar bovenop kan je filteren op geometrie en/of artikel

Overige endpoints voor regelingen, ontwerpregelingen, vergunningen en documentstructuur zijn overgenomen uit v7

Wat kan het?

Wat voor soort vragen kun je hiermee beantwoorden?

- Geef me in één keer alle OW-objecten bij een document, inclusief hun relaties
- Geef me in één keer alle OW-objecten bij een document en een specifieke geo-bevraging, inclusief hun relaties (ook indirect gerelateerd aan je geo-bevraging)
- Geef me in één keer alle OW-objecten bij een artikel, inclusief hun relaties
- Vertel mij wat er in een ontwerp gewijzigd wordt ten opzichte van een vastgestelde regeling

Wat komt er aan?

- Ontwerpregelingen zoek-endpoint
- Onderwerpen endpoints
- PoC voor verbeterde bruikbaarheid van grote geometrieën

Laat maar zien!

Demonstratie



Omgevingsdocumenten Geometrie Opvragen v1



Wat is het?

Ontsluit geometrieën die bekend zijn in het DSO

- Op basis van identificatie
- Geometrieën, geen Features!
- Functionele betekenis is te herleiden uit andere APIs

Laat maar zien!

Demonstratie