

Bijlage 1 Overzicht gerealiseerde koppelingen zeeland.nl

Binnen zeeland.nl zijn diverse koppelingen met **externe systemen en gegevensbronnen** gerealiseerd om specifieke content te kunnen ontsluiten en publiceren. Deze koppelingen maken het mogelijk om informatie te hergebruiken, actueel te houden en centraal te ontsluiten via de provinciale website.

In onderstaande tabel is een overzicht opgenomen van de belangrijkste externe systemen en gegevensbronnen waarmee zeeland.nl momenteel is gekoppeld.

Externe bron	In zoekresultaten	Publiceren	Soort	Opmerking
DROP - decentrale regelgeving	Ja	Ja	XML feed (HTTP/GET)	Zie 1
DROP - provinciaal blad	Ja	Ja	XML feed (HTTP/GET)	Zie 1
DROP - Staatscourant	Ja	Ja	XML feed (HTTP/GET)	Zie 1
iBabs (RIS)	Ja	Nee	SOAP API	Zie 1
Company Webcast (streaming vergaderingen)	Nee	Deels	SOAP API	Metadata van een uitzending wordt gebruikt binnen de iBabs koppeling
Felix (PDC)	Ja	Ja		
SC koppeling	Nee	Nee	XML document	Zie 2
CPS connector (publicatie PDF documenten)	Ja	Deels	JSON / PDF	Zie 3

1 Klikken op link verwijst door naar externe website.

2 Gegeneerde XML document wordt opgehaald vanaf de website door Samenwerkende Catalogi, meer informatie <https://www.logius.nl/domeinen/interactie/samenwerkende-catalogi/documentatie/informatie-publicatie-model> en <https://www.zeeland.nl/productcatalogus-feed>

3 De connector roept een webhook op zeeland.nl aan waarna zeeland.nl de metadata (JSON) en document (PDF) download voor verwerking

Op dit moment loopt er een Proof of Concept (PoC) met de OpenWoo.app ter vervanging van het huidige Content Publicatie Systeem (CPS). We streven ernaar om de impact op de huidige koppeling en de functionaliteit van de website wat betreft het doorzoeken en beschikbaar stellen van de publicaties op de website zo identiek mogelijk te houden. Bij geslaagde PoC zal de in productie name van de OpenWoo.app in de loop van 2027 worden ingepland.

Kaarten

Een bijzondere koppeling in de huidige website is het gebruik van “ge-embed” kaartmateriaal binnen de content. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van onze op Openlayers 10.x gebaseerde inhouse ontwikkelde GIS viewer (genaamd Mapperr). De kaarten moeten vrij kunnen worden geplaatst binnen een content pagina zodat de kaart beschikbaar is bij de tekst waar deze bij hoort. Het toevoegen van een kaart dient voor de beheerder / redacteur zo eenvoudig mogelijk te zijn. In de huidige vorm wordt gebruik gemaakt van een iframe, embedding op basis van het DOM model is in overleg mogelijk.

Architectuur koppelvlakken – Datastromen

