



Gegevens en koppelingen in het DSO

Technisch aansluiten op het DSO

Bob Ranzijn
Mark Bakkers



Agenda

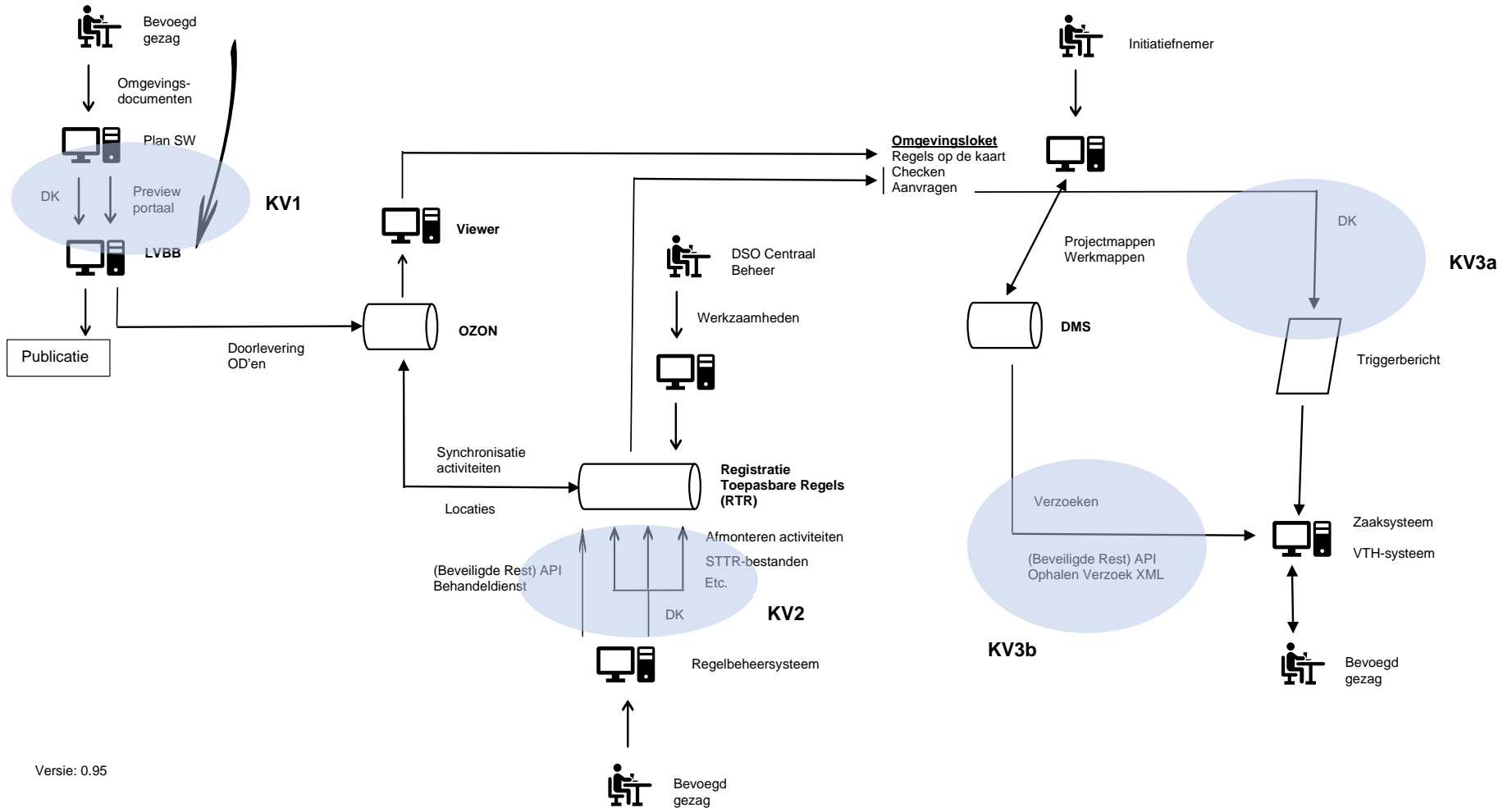
1. Inleiding; context overall keten DSO
2. Korte toelichting per koppelvlak:
 - Koppelvlak 1) Omgevingsdocumenten registreren
 - Koppelvlak 2) Toepasbare regels registreren
 - Koppelvlak 3) Vergunningaanvragen en meldingen verwerken
3. Oefenen met Toepasbare Regels (TR's)
4. Ontwikkelaarsportaal / technische demo
5. Vragen



KOOP

Kadaster

Rijkswaterstaat



Versie: 0.95



- Koppelen met ETO-omgeving
- Digikoppeling via Justid (CORV), m.i.v. Q4-2019
- Aanleveren kan vooralsnog ook via Previewportaal:
<http://preview-eto.overheid.nl/preview-portaal>
- STOP/TPOD standaard (V0.98.1 Beta / V0.98 Kern)
- Aanleveren via een ZIP-bestand
- Meer info:

Procesbeschrijving:

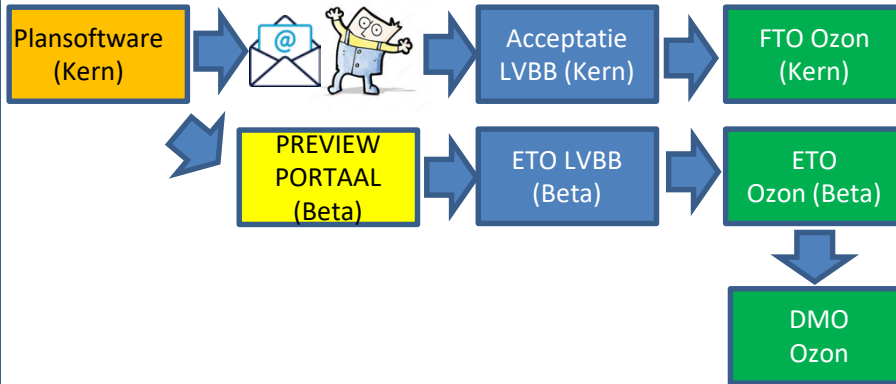
<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/digitaal-stelsel/processen/omgevingsdocumenten/>

Standaarden:

<https://www.geonovum.nl/geo-standaarden/omgevingswet/STOPTPOD>

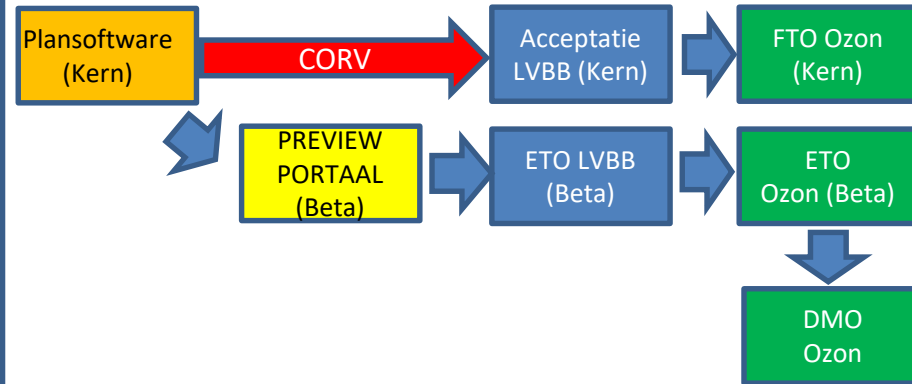
Koppelvlak 1

PI-12 (September - Oktober)



1. Werkplaats met Kern: Bevoegd gezag kan via e-mail Kern omgevingsplannen aan KOOP aanleveren.
2. Oefenen met Beta: Bevoegd gezag kan Beta content aanleveren via het previewportaal (PI-11 software)
3. Start aansluiten leveranciers aan LVBB via CORV intermediair (vanaf oktober)

PI-12 (November- December)



1. Werkplaats met Kern: Bevoegd gezag kan vanaf november via CORV intermediair omgevingsplannen aan KOOP aanleveren (mits hiervoor aangesloten).
2. Oefenen met Beta: Bevoegd gezag kan content aanleveren via het previewportaal (PI-11 software) t/m medio december



- Koppelen met PRE-omgeving
- IMTR/STTR standaard (V1.01)
- STTR:
 - Digikoppeling (ebMS)
 - STTR aanleveren via een ZIP-bestand (m.i.v. PI-11 (Q4-2019))
 - Proces aanleveren ZIP-file:
 - Realiseren Digikoppeling door Bevoegd gezag zelf of door leverancier Digikoppeling (enkele dagen doorlooptijd)
 - Testen DK: goede en foute ZIP-file uploaden
 - Afmonteren Regelbeheerobjecten (activiteiten)
 - Uploaden STTR-bestanden in ZIP-file
Eerst STTR-file verifiëren d.m.v. "Regels Verifiëren" service (API) (geen Digikoppeling nodig, wel API-key), zie H3 in procesbeschrijving



- Beveiligde REST API voor Koppelen behandeldienst
- Via json-bericht
- Proces:
 - Aanvragen autorisatie voor beveiligde REST API (BG)
 - Behandeldienst toevoegen via API
- Meer info op Ontwikkelaarsportaal:

Procesbeschrijving:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/digitaal-stelsel/processen/toepasbare-regels/>

Standaarden:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/digitaal-stelsel/technisch-aansluiten/koppelvlakken/toepasbare-regels/standaard/>



- Gekoppeld met PRE-omgeving
- Digikoppeling (ebMS)
- IMAM/STAM standaard (V0.86)
- Proces:
 - Realiseren Digikoppeling door Bevoegd gezag zelf of door leverancier Digikoppeling (enkele dagen doorlooptijd)
 - Testen: notificatiebericht (triggerbericht) genereren door opstellen en indienen aanvraag (real time via omgevingsloket)
- Meer info:

Procesbeschrijving:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/digitaal-stelsel/processen/vergunningaanvragen/>

Standaarden:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/digitaal-stelsel/technisch-aansluiten/koppelvlakken/vergunningen/standaard/>



- Koppelen met PRE-omgeving
- Beveiligde REST API (json-bericht), “Verzoek Ophalen” (geen Digikoppeling nodig)
- IMAM/STAM standaard (V0.86)
- Proces (BG of leverancier zaaksysteem / VTH-systeem):
 - PKIO-servercertificaat nodig
 - Aanvragen autorisatie Verzoek ophalen (leverancier mandateren door BG), doorlooptijd 1 – 2 dagen
 - Verzoek ophalen (aanvraag en bijlagen) via json-bericht
- Meer info:

Procesbeschrijving:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/digitaal-stelsel/processen/vergunningaanvragen/>

Standaarden:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/ontwikkelaarsportaal/api-register/api/verzoek-ophalen/>



Er is behoefte vanuit gemeenten om te kunnen oefenen met TR tools i.r.t. het DSO-LV. Initiatief komt vanuit VNG.

Realisatie (in PRE-omgeving):

- Op dit moment 2 TR tool leveranciers die meedraaien
- Uploaden van in een tool samengestelde STTR-bestanden via Soap-bericht en PKI-overheid servercertificaat (via Digikoppelaars). Kan ook via Digikoppeling.
- Functionele structuur ingericht door DSO-LV:
 - 355 gemeenten (ambtsgrenzen)
 - 9 activiteiten per gemeente
 - Werkzaamheden gedefinieerd
 - Proefbestanden beschikbaar
 - Ondersteuning van gemeenten door tool leverancier (1e lijns), VNG (2e lijns) en DSO-LV (3e lijns)
 - Beschikbaar t/m Q1-2020



Email Infopunt: <https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/stel-vraag/>

Tel: 088 - 7970790