

# Ozon Changelog

---

## PI30S1.3

---

ETO	DEMO	PROD
22-04-24	22-04-24	22-04-24

---

### Urgente Bevindingen

- OZON-16096 - [Manager] - Het is niet meer mogelijk dat er registraties zijn die ondanks een ERROR toch geregisterd worden.

### API Specs

---

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.8	2.3.8	7.2.3	3.7.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

---

---

## PI30S1.2

---

ETO	DEMO	PROD
-----	------	------

---

### Voorraad bevindingen

- OZON-12192 - [Presenteren V7] - De attributen status en eindRegistratie van ontwerpobjecten werden foutief als verplicht aangemerkt in de Presenteren v7 API Spec, en worden nu aangemerkt als optioneel.
- OZON-16041 - [Presenteren V7] - Op plekken waar het attribuut 'status' nooit wordt uitgeleverd, is dit attribuut verwijderd uit de Presenteren v7 API Spec.
- OZON-15963 - [Presenteren V7] - Kennisgevingen voor Buitenplanse Omgevingsplanactiviteiten worden niet meer weergegeven in de Presenteren API v7 wanneer hun zichtbaarheid beëindigd is.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.9	2.3.8	7.2.3	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

## PI30S1.1

ETO	DEMO	PROD
-----	------	------

Deze release bevat geen functionele wijzigingen.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.8	2.3.8	7.2.3	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

## PI29S6.2

ETO	DEMO	PROD
08-04-24	08-04-24	08-04-24

## Urgente Bevindingen

- OZON-16070 - [Geovalidatie v1] - Geovalidatie controle stopt indien het manifest een FATALE fout heeft.

## Demand DSOV (PI29)

- OZON-13732 - [Toepasbaar V7] - De endpoints /activiteitengeaggregeerd/levenscyclus en /activiteitengeaggregeerd/{identificatie}/levenscyclus zijn uitgebreid met een extra parameter beschikbaarOp zodat hiermee (optioneel i.c.m. de bestaande gemuteerdSinds parameter) op een tijdsinterval kan worden gezocht.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.8	2.3.8	7.2.3	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

---

## PI29S6.1

ETO	DEMO	PROD
03-04-24	03-04-24	03-04-24

## Urgente bevindingen

- OZON-16040 - [Validator] - Bij het herleven van een object blokkeert het toekennen van regelingen de aanlevering. De validator is aangepast: wanneer een object dat eerder beëindigd is opnieuw opgevoerd wordt, is het toegestaan dat het object in een andere regeling zit.
- OZON-15976 - [Validator] - Bij validatie op verwijzingen in een tijdelijk deel wordt nu rekening gehouden met mutaties op bestaande versies van de regeling (OZON0353 validator).

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.8	2.3.8	7.2.2	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

---

## PI29S5.2

ETO	DEMO	PROD
25-03-24	25-03-24	25-03-24

### Voorraad bevindingen

- OZON-15005 - [Downloaden v1] - Requests werden niet gecontroleerd op het maximaal aantal toegestane locatie-identificaties bij `geometrie/aanvraag`, dat is gecorrigeerd.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.8	2.3.8	7.2.2	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

---

## PI29S5.1

ETO	DEMO	PROD
18-03-24	18-03-24	18-03-24

### Voorraad bevindingen

- OZON-15942 - [Database, Verbeelden v3] - Vastgestelde locatietiles bij een ontwerp omgevingsnorm / omgevingswaarde / activiteit locatie aanduiding mogelijk onjuist
- OZON-15735 - [Loader] - Activiteitlocatieaanduidingen die gekoppeld werden aan een juridische regel die in het verleden is beëindigd konden onterecht afgekeurd worden, dat is gecorrigeerd.

### Toekennen objecten aan regelingen

- OZON-15926 - [Loader] - Bij valideren/opvoeren van regelingen van ministeries kan weer verwezen worden naar objecten van andere ministeries.

## Demand DSOV (PI29)

- OZON-14008 - [Presenteren] - Uitbreiden Locatie, Omgevingswaarde, Omgevingsnorm en Gebiedsaanwijzing object met `hoortBij`. Hierdoor is het mogelijk te achterhalen bij welke regeling het oobject hoort die in de zoekresultaten zit. De `hoortBij` property is op dit moment experimenteel, in afwachting van de performance verandering van de services, en kan mogelijk nog worden teruggedraaid indien de performance niet toereikend blijkt.

## API Specs

---

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.7	2.3.8	7.2.2	3.7.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

---

---

## PI29S4.2

---

ETO	DEMO	PROD
11-03-24	11-03-24	11-03-24

---

## Afnamepunt API specs (Backward Compatible)

- OZON-12198 - [Toepasbaar V7] - In de OpenAPI specificatie waren niet alle response foutcodes opgenomen. Dit is nu opgelost.

## Toekennen objecten aan regelingen

- OZON-14429 - [Loader] - Bij het opvoeren van (ontwerp)regelingen wordt gecontroleerd dat alleen verwezen wordt naar OW-objecten van het bevoegd gezag dat de regeling opvoert (TPOD1950).
- OZON-11707 - [Loader] - Een OW-object mag alleen gewijzigd worden in een OW-aanlevering die hoort bij een besluit dat de regeling wijzigt waar het OW-object bij hoort (TPOD1200).

## Voorraad bevindingen

- OZON-15755 - [Beheer, Loader] - Registreren op basis van de IMOW-waardelijsten met versie 4.1.0.

## Beëindigen zichtbaarheid BOPA

- OZON-14457 - [Loader, Registeren, Manager] - Er zijn procesflows ingericht voor het valideren en uitvoeren van afwijkvergunningen beëindigen.
- OZON-14456 - [Beheer] - Functionaliteit toegevoegd om afwijkvergunningen te kunnen beëindigen.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.7	2.3.8	7.2.2	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.2

## PI29S4.1

ETO	DEMO	PROD
04-03-24	04-03-24	04-03-24

## Demand RWS (PI-29)

- OZON-15647 - [Synchroniseren V2] - Aanpassingen in de communicatie met de database voor endpoints: /activiteiten/levenscyclus/meta en /activiteiten/{identificatie}/levenscyclus/meta .

## Demand DSOV (PI29)

- OZON-14845 - [Presenteren V7] - Uitbreiden activiteiten object met `hoortBij` . Hierdoor is het mogelijk te achterhalen bij welke regeling een activiteit hoort die in de zoekresultaten zit. De `hoortBij` property is op dit moment experimenteel, in afwachting van de performance verandering van de services, en kan mogelijk nog worden teruggedraaid indien de performance niet toereikend blijkt.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.7	2.3.8	7.2.1	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI29S3.2

ETO	DEMO	PROD
26-02-24	26-02-24	26-02-24

### Urgente bevindingen

- OZON-15752 - [Verbeelden V3] - het endpoint `/symbolen/mapbox-geo/_zoek` met `OntwerpwerkingsgebiedZoekobject` geeft nu de juiste resultaten terug.

### Demand DSOV (PI29)

- OZON-13565 - [Toepasbaar V7] - Endpoints `/activiteiten/levencyclus` en `/activiteiten/{identificatie}/levencyclus` zijn in de afnamepunt Toepasbaar deprecated gemaakt.

### INSPIRE

- OZON-15108 - [Export] - GPKG- en GML-bestanden worden in één stap geëxporteerd.
- OZON-14121 - [Export] - Referenties naar waarden in PlanTypeNameValue waardelijst geüpdatet na nieuwe publicatie van de waardelijst.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.6	2.3.8	7.2.1	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

## PI29S3.1

ETO	DEMO	PROD
20-02-24	20-02-24	20-02-24

### Beëindigen zichtbaarheid BOPA

- OZON-14455 - [Loader] - Mogelijk maken om een omgevingsvergunning inclusief bijbehorende locaties te beëindigen.

### Urgente bevindingen

- OZON-15374 - [Presenteren V7] - In het endpoint `/regelteksten/_zoek` kan nu gezocht worden op parameter `ontwerpdocument.technischId`. Dit levert de set van vastgestelde regelteksten op *zonder* regelteksten die ook in ontwerp zijn.
- OZON-15602 - [Presenteren V7] - In het endpoint `/divisieannotaties/_zoek` kan nu gezocht worden op parameter `ontwerpdocument.technischId`. Dit levert de set van vastgestelde divisieannotaties op *zonder* divisieannotaties die ook in ontwerp zijn.
- OZON-15734 - [Presenteren V7] - In het endpoint `/regelteksten/_zoek` treedt nu geen timeout meer op wanneer gezocht wordt met `ontwerpdocument.technischId` in combinatie met een lijst van `locatie.identificatie` parameters.

### Voorraad bevindingen

- OZON-15232 - [Rapport Service] - Om een correcte 'Service Afgerond' waarde in de database te kunnen opslaan wordt deze waarde nu vanuit de Rapport Service meegegeven aan de manager.

### API Specs

---

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.6	2.3.8	7.2.0	3.7.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---



---

## PI29S2.2

ETO	DEMO	PROD
12-02-24	12-02-24	12-02-24

### Demand RWS (PI-29)

- OZON-15004 - [Toepasbaar V7] - Het endpoint `/locatieidentificaties/_zoek` biedt nu de mogelijkheid om te zoeken middels een lijst van locatie identificaties i.p.v. een geometrie

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.3	2.2.7	7.2.0	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

## PI29S2.1

ETO	DEMO	PROD
05-02-24	05-02-24	05-02-24

### Urgente bevindingen

- OZON-15429 - [Loader] - Validator voor OZON0132 werkt weer naar behoren.

### Voorraad bevindingen

- OZON-15452 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2] - In de endpoints `/regelingen/{identificatie}/themas` en `/ontwerperegelingen/{technischId}/themas` zijn overbodige `links` uit de response verwijderd.
- OZON-15271 - [Presenteren V7] - Voor de endpoints `/regelteksten` , `/regelteksten/{identificatie}` en `/regelteksten/_zoek` , werd de tijdsas van het gekoppelde omgevingsdocument niet volledig meegenomen. Dit is nu opgelost.

### Toekennen OW-objecten aan regelingen

- OZON-13568 - [Loader] - Bij registratie worden alle OW-objecten toegekend aan een regeling.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.3	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI29S1.2

ETO	DEMO	PROD
29-01-24	29-01-24	29-01-24

### Urgente bevindingen

- OZON-15421 - [Loader] - Verwerking van ontwerpregistraties met grote hoeveelheden locaties gaat nu sneller.

### Intrekken/Vervangen uitfaseren

- OZON-13487 - [Loader] - In de loader zijn validaties en logica in validaties die betrekking hadden op intrekken/vervangen oude stijl verwijderd.
- OZON-13898 - [Loader] - Aanpassing validatieregel OZON1033: het is niet meer toegestaan om een regeling in te trekken waar nog een (niet-beëindigd) tijdelijk deel aan hangt.

### Voorraad bevindingen

- OZON-15090 - [Presenteren V7] - De (op de database geïndexeerde) sorteropties zijn in de api specificaties benoemd bij de relevante endpoints.
- OZON-15259 - [Presenteren V7] - Voor het endpoint `/regelteksten/_zoek`, werd bij gebruik van de zoekparameters `activiteit.identificatie`, `gebiedsaanwijzing.identificatie`, `omgevingsnorm.identificatie` en `omgevingswaarde.identificatie` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.
- OZON-15436 - [Downloaden V1] - Endpoint `/geometrie/aanvraag` retourneert nu http status 400 voor lege request bodies of bodies met een lege lijst locatieidentificaties.
- OZON-15258 - [Presenteren V7] - Voor het endpoint `/kaarten/_zoek`, werd bij gebruik van de zoekparameter `documentIdentificatie`, niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.

### Validatie fixes

- OZON-15102 - [Loader] - Bij registratie worden bij verwijzingen nu ook de geldigheid gecontroleerd van de objecten waarnaar wordt verwezen.

## Demand DSOV (PI29)

- OZON-14010 - [Synchroniseren V2] - Er zijn 2 nieuwe endpoints `/regelingen/{identificatie}/themas` en `/ontwerpregelingen/{technisch_id}/themas` waar door middel van `identificatie` en `technischId` thema's opgehaald kunnen worden.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.3	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI29S1.1

ETO	DEMO	PROD
16-01-24	16-01-24	16-01-24

## Voorraad bevindingen

- OZON-15333 - [Presenteren V7] - In endpoint `ontwerpactiviteitlocatieaanduidingen/_zoek` kan nu ook gezocht worden op `regeltekst.identificatie`.

## Performance - afnamepunten

- OZON-15332 - [Presenteren V7] - In de endpoints `locatieidentificaties/_zoek` en `ponsen/_afgedekt-door` zijn timeouts weg gewerkt door verbeteringen aan de ponsen query.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.2	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

## PI28S8.1

ETO	DEMO	PROD
16-01-24	16-01-24	16-01-24

### Urgente bevindingen

- OZON-15252 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/omgevingsnormen/_zoek` worden nu ook `omvatGeometrieIdentificaties` binnen normwaarden uitgeleverd.
- OZON-15358 - [Toepasbaar V7] - Bij het endpoint `/geometrieidentificaties/_zoek` levert zoeken met een locatieidentificatie van een locatiegroep een respons op met de identificaties van de geometrieen behorende bij de locaties binnen de gebiedengroep.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14647 - [Presenteren V7] - De endpoints `/ontwerpregelingen` en `/ontwerpregelingen/{technischId}` retourneren de juiste versie van procedureverloop voor tijdreis queries in het verleden.
- OZON-15063 - [Presenteren V7] - De endpoints `/ontwerpactiviteiten` en `/ontwerpactiviteiten/{technischId}` geven nu voor de `hal-link` `OntwerpactiviteitLinks.gelateerd` correct de ontwerpactiviteiten terug die gerelateerd zijn.
- OZON-15255 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/activiteiten/_zoek` wordt nu ook gefilterd op de tijdslijn van de juridische regel, indien gezocht wordt met de `locatie.identificatie` of `locatie.type` parameter.
- OZON-15189 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/activiteiten/_zoek` wordt nu een 'bad request' melding teruggegeven bij gebruik van ongeldige sorteer parameters i.p.v. een technische fout.
- OZON-15222 - [Presenteren V7] - Endpoint `ontwerpactiviteitlocatieaanduidingen/_zoek` geeft nu ook ontwerpactiviteitlocatieaanduidingen terug die gerelateerd zijn aan een vastgestelde activiteit.
- OZON-14940 - [Presenteren V7] - Endpoint `ontwerpomgevingsnormen/_zoek` geeft nu bij zoeken op `regeltekst.identificatie` ook ontwerpomgevingsnormen terug die gerelateerd zijn aan een vastgestelde regeltekst via een ontwerp juridische regel.
- OZON-13242 - [Presenteren V7] - Endpoint `ponsen/_afgedekt-door` controleert nu op geldigheid van de opgegeven geometrieën in de request body zodat (indien nodig) een gebruikersvriendelijke foutmelding kan worden teruggegeven.
- OZON-14607 - [Downloaden V1] - `Premature EOF exception` vervangen door een duidelijke melding
- OZON-12596 - [Toepasbaar V7] - Opgeven van een foute `sort` parameter geeft nu een '400 Bad Request' i.p.v. een '500 Internal Server error'.
- OZON-14958 - [Loader] - De performance van de loader is bij het aanbieden van een aanlevering met een grote set aan locaties verbeterd.
- OZON-14992 - [Loader] - De performance van de loader is bij het aanbieden van een aanlevering met een grote set aan regelingen verbeterd.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.1	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S7.1

ETO	DEMO	PROD
21-12-23	21-12-23	21-12-23

### Urgente bevindingen

- OZON-15168 - [Presenteren V7] - Voor het endpoint `/gebiedsaanwijzingen/_zoek` werkte de paginering in specifieke situaties niet correct. Dit is opgelost.

### Beheerfunctionaliteit

- OZON-15157 - [Beheer] - Tekst bij verwijderen van een vergunning is niet correct.
- OZON-14746 - [Beheer] - Er worden alerts verstuurd indien een (ontwerp)omgevingsdocument of vergunning registratie faalt.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14205 - [Presenteren V7] - Voor de endpoints `/hoofdpijnen` , `/hoofdpijnen/_zoek` en `/hoofdpijnen/{identificatie}/gerelateerd` werd bij gebruik van de query parameters `divisieannotatieIdentificatie` , `gerelateerdeHoofdpijnIdentificatie` en de zoekparameter `documentIdentificatie` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.
- OZON-14214 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/activiteiten` geeft nu voor de query parameter `gerelateerdeActiviteitIdentificatie` correct de activiteiten terug die gerelateerd zijn. De `self` link bevat nu ook deze query parameter.
- OZON-14236 - [Presenteren V7] - Voor het endpoint `/locaties` is de performance verbeterd.
- OZON-14938 - [Presenteren V7] - Endpoints `/regelteksten/{identificatie}` en `/regelteksten/_zoek` ondersteunen nu de `expandScope` optie om vastgestelde locaties uit ontwerp juridische regels te embedden.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.11.0	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S6.3

ETO	DEMO	PROD
14-12-23	14-12-23	14-12-23

### Demand DSOV

- OZON-14963 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/locaties/_zoek` parameter `nietOpgenomenIn` houdt nu ook rekening met koppelingen via vrijetekststructuur regelingen.

### Urgente bevindingen

- OZON-15104 - [Presenteren V7] - In presenteren kon in sommige gevallen data opgehaald worden die al beëindigd was. dit is gefixt.
- OZON-15059 - [Presenteren V7] - Bij de `/omgevingsnormen/_zoek` en `/omgevingswaarden/_zoek` endpoints worden geen dubbele joins meer gedaan op juridische regels waardoor er geen HTTP 500 excepties optreden bij sommige zoekparameter combinaties.
- OZON-14220 - Database - Er zijn extra indexen toegevoegd, waardoor diverse endpoints betere performance hebben, en minder vaak een timeout geven.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14977 - [OwValideren, Registreren] - Het was mogelijk om met een mutatie van een regeling het regelingsgebied van de regeling te beëindigen zonder een nieuwe op te voeren. Dit wordt nu afgekeurd door de OZON0350 validatie.
- OZON-14890 - [OwValideren, Registreren] - Het was mogelijk om een regelingsgebied op te voeren met een verwijzing naar een bestaande locatie die niet geldig is op het moment dat het regelingsgebied (i.e. de regeling) geldig is. Dit wordt nu afgekeurd door de OZON0103 validatie.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.10.1	2.2.7	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S6.2

ETO	DEMO	PROD
11-12-23	11-12-23	11-12-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14220 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/activiteiten/_zoek` heeft een verbeterde performance voor de zoekparameter `locatie.identificatie` en veel locatie-identificaties.

### Vectortiling - Performance

- OZON-14586 - [Presenteren V7, Toepasbaar V7, Verbeelden V3] - De `synchroniseerMetTileset` queryparameters verwijzen nu intern naar `ACTUEEL_V2` en `VOLLEDIG_V2`. De waarden van de query parameter `synchroniseerMetTileset` wijzigen niet in de betreffende API's.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.10.0	2.2.6	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S6.1

ETO	DEMO	PROD
11-12-23	11-12-23	11-12-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14891 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/locaties/_zoek` is uitgebreid met een query parameter `nietOpgenomenIn` om uit het werkingsgebied van een regel locaties te filteren van het opgegeven type. Mogelijke waarden

die kunnen worden gebruikt zijn `omgevingsnorm,omgevingswaarde` of `omgevingsnorm,omgevingswaarde,activiteit,gebiedsaanwijzing`.

- OZON-14220 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/activiteiten/_zoek` is aangepast, om de queries naar de database anders samen te stellen. De verwachting is dat dit leidt tot een verbetering van de performance van het endpoint.
- OZON-15011 - [GCO en Cache service] - OZON kan nu gebruik maken van de nieuwe URLs voor het ophalen van bronhouder waardelijsten bij GCO.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14203 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/gebiedsaanwijzingen/_zoek` werd voor de zoekparameters: `regeltekst.type`, `regeltekst.identificatie`, `juridischeregel.thema` en `tekstdeel.thema` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.
- OZON-14102 - [Presenteren V7] - Als er geen `sort` parameter werd meegegeven, resulteerde dit in een server error. Dat is hiermee opgelost. De standaardsortering is nu `identificatie,versie,asc`.

### Vectortiling - Performance

- OZON-13332 - [Verbeelden V3] - Er is een nieuw endpoint `symbolen/mapboxgeo/_zoek` toegevoegd, welke een directe kopie is van `symbolen/mapbox/_zoek` maar i.p.v. hashes geometrie-identificaties teruggeeft.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.10.0	2.2.6	7.1.9	3.7.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

### PI28S5.1

ETO	DEMO	PROD
11-12-23	11-12-23	11-12-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14652 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/locaties` geeft nu ook correct resultaat terug wanneer de query parameter `activiteitIdentificatie` in combinatie met query tijdreisparameters `geldigOp` en `inwerkingOp` een datum in de toekomst of in het verleden wordt meegegeven.



## Voorraad bevindingen

- OZON-14231 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/omgevingsnormen/_zoek` werd voor de zoekparameters `regeltekst.type` , `regeltekst.identificatie` , `juridischeregel.thema` en `tekstdeel.thema` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.
- OZON-14232 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/omgevingswaarden/_zoek` werd voor de zoekparameters: `regeltekst.type` , `regeltekst.identificatie` , `juridischeregel.thema` en `tekstdeel.thema` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost.
- OZON-14543 - [Loader] - De bepaling van het volgnummer van een nieuwe omgevingsvergunning wordt niet altijd correct bepaald, waardoor registratie van volgende vergunning niet lukt.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.9.2	2.2.6	7.1.9	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S4.2

ETO	DEMO	PROD
28-11-23	11-12-23	28-11-23

## Urgente bevindingen

- OZON-14933 - [Presenteren V7] - De expanded ontwerp locaties bij een ontwerp annotatie leveren nu ook de leesbare `status` beëindigd uit.

## Voorraad bevindingen

- OZON-14919 - [Toepasbaar V7] - Bij de endpoints `/activiteitengeaggregeerd/levenscyclus` en `/activiteitengeaggregeerd/{identificatie}/levenscyclus` wordt de property `gerelateerd` nu juist uitgeleverd.
- OZON-14237 - [Presenteren V7] - Bij het endpoint `/regelteksten` werd voor de zoekparameters `omgevingsnormIdentificatie` , `omgevingswaardeIdentificatie` , `gebiedsaanwijzingIdentificatie` en `activiteitIdentificatie` niet gefilterd op tijdreisparameters. Dit is nu opgelost. Tevens is een aanzienlijke verbetering in de performance doorgevoerd.

## Intrekken - vervangen uitfaseren

- OZON-13486 - [Loader] - Intrekken/vervangen oude stijl is niet meer mogelijk. Voor de nieuwe stijl intrekken/vervangen worden bij de intrekking alle OP en OW objecten beëindigd, en worden er bij de vervangende regeling nieuwe objecten met nieuwe identificaties opgevoerd.
- OZON-14688 - [Controle-standaarden-service] - Er is een validatieregel toegevoegd die controleert of er een 1-op-1 relatie is tussen de consolidaties en aanleveringen in de manifests.

## Vastgesteld & Ontwerp relaties vereenvoudigen

- OZON-14960 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/ontwerpregelingen/{technischId}/tekststructuur` leverde een koppeling met vastgestelde regeling / divisie niet uit. Dit is nu opgelost.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.9.2	2.2.6	7.1.9	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S4.1

ETO	DEMO	PROD
28-11-23	11-12-23	28-11-23

## Urgente bevindingen

- OZON-14857 - [Toepasbaar V7] - Bij zoeken met een GeometryCollection in de requestbody kon het verzoek onterecht worden afgekeurd met een `Geometrie heeft meer dan 3 decimalen` melding. Dit is verholpen.
- OZON-14841 - [Loader] - Het unladen van regelingen waarop tenminste een directe mutatie was uitgevoerd faalde. Directe mutaties van een regeling worden nu ook opgevoerd bij het unladen.
- OZON-14878 - [Export] - Er is een extra check toegevoegd in de (PDOK) export service waarmee na afronding van de upload de bestandsgrootte van de geopackage in de remote s3 wordt gecheckt. Indien deze check faalt wordt het proces afgebroken.
- OZON-14726 - [Presenteren v7] - Kwantitatieve waarde van een normwaarde wordt nu uitgeleverd zoals deze is opgevoerd, zonder extra decimalen.

## Voorraad bevindingen

- OZON-14656 - [Loader, Controle-standaarden-service] - Procedureverloop is optioneel gemaakt voor proefregistraties, de schema-stop dependency is geupdate.
- OZON-14972 - [Presenteren v7] - Er trad een technische fout op als gezocht wordt met een 'Point' zonder coördinaten. Dit levert nu een 422 foutmelding (Ongeldige geometrie) op.

## Intrekken - vervangen uitfaseren

- OZON-14857 - [Loader] - De intrekking van een Pons wordt niet volledig bijgewerkt. Hierdoor is de pons niet correct gekoppeld aan een documentversie bij een tijdreisvraag.

## Vectortiling - Performance

- OZON-14742 - [Validator] - Geometrie identificaties worden nu ook gevalideerd op uniekheid bij vergunningsgebieden van omgevingsvergunningen met de validatieregel `OZON0132`.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.9.2	2.2.6	7.1.9	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S3.1

ETO	DEMO	PROD
15-11-23	11-12-23	15-11-23

## Urgente bevindingen

- OZON-14730 - [Downloaden V1] - Het `geldigOp` veld ontbrak in informatieverzoeken waardoor toekomstige regelingen niet konden worden gedownload. Dit is nu opgelost.
- OZON-14684 - [Verbeelden V3] - Onnodig tijdreisfilter verwijderd in `/symbolen/mapbox/_zoek` als `objectType` is `OntwerpRegelingsgebiedZoekobject` in het request.
- OZON-14759 - [Downloaden V1] - Het endpoint voor het downloaden van geopackages is opgenomen in de OAS waardoor downloaden van geopackages via het knooppunt weer werkt.

- OZON-14766 - [Loader] - Bij het intrekken van een tijdelijk deel worden de conditie velden van het tijdelijk deel niet meer (onterecht) leeg gemaakt, zodat het `conditieArtikel` veld in de response van het endpoint `/regelingen/{identificatie}/tekststructuur` behouden blijft.
- OZON-14570 - [Loader] - Veld `gereserveerd` bij documentcomponenten wordt gewijzigd met de juiste waarde bij een nieuwe versie. Dit was eerder opgelost voor ontwerpdocumenten, maar niet bij vastgestelde documenten.
- OZON-14852 - [Loader] - Regelingen met grote hoeveelheden locaties wordt nu efficiënter verwerkt.
- OZON-14728 - [Presenteren V7] - Fix voor performance regressie van het endpoint `/regelingen/regels/_zoek` wanneer de zoekparameters `gebiedsaanwijzing.identificatie` en `locatie.identificatie` worden gebruikt. Voor testdoeleinden als **hotfix** uitgerold naar PERF-omgeving op 30-10-2023.

### Vectortiling - Performance

- OZON-13333 - [Toepasbaar V7] - Nieuw endpoint toegevoegd voor het uitleveren van geometrie identificaties op basis van locatie identificaties en geometrieën.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14668 - [Presenteren V7] - Performance van de `/divisieannotaties/_zoek` endpoint is verbeterd.
- OZON-14544 - [Synchroniseren V2] - Het veld `versie` van de response van het endpoint `/ontwerpregelingen/{technischId}/regelingsgebieden` had een waarde die niet de versie vertegenwoordigde. Dat is gecorrigeerd zodat nu, zoals bedoeld, de versie ID wordt teruggegeven.
- OZON-14346 - [Loader] - Bij een intrekking van een regeling werd het regelingsgebied niet gekoppeld aan de ingetrokken versies.
- OZON-14764 - [Downloaden V1] - De logica voor het bepalen van de status van een download verzoek is aangepast zodat deze direct na het indienen van een aanvraag resultaat geeft.

### Demand DSOV

- OZON-14431 - [Presenteren V7] - Locaties leveren nu geometrie-identificaties uit. Bij `locaties/_zoek` en `ontwerplocaties/_zoek` kunnen nu onderliggende locaties worden opgevraagd d.m.v. een expand scope
- OZON-14493 - [Presenteren V7] - De query parameter `_expandscope` van de endpoints waarbij de response kan worden uitgebreid met locaties heeft nu een extra waarde `locaties,locatie.omvat.geometrieIdentificatie` om aan te geven dat alleen de geometrie-identificaties moeten worden uitgeleverd.
- OZON-13342 - [Synchroniseren V2] - Identificaties van tijdelijke delen worden, indien van toepassing, bij de endpoints `/regelingen/levenscyclus` en `/regelingen/{identificatie}/levenscyclus` uitgeleverd.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.1	7.9.2	2.2.6	7.1.8	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S2.2

ETO	DEMO	PROD
31-10-23	31-10-23	31-10-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14657 - [Loader] - Bij het laden van omgevingsvergunningen wordt nu ook de boundingbox van geleverde geometrien bepaald en opgeslagen.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14133 - [Presenteren V7] - Performance van het `/regelingen/regels/_zoek` is verbeterd voor het zoeken op locatie identificaties.

### Vectortiling - Performance

- OZON-13331 - [Vectortiling] - De Ozon applicatie die geopackages maakt tbv het genereren van vectortiles door PDOK is uitgebreid met functionaliteit om geopackages aan te kunnen leveren voor een nieuwe versie van de vector tiling API ( `v2_0` , die de OGC VT API standaarden volgt).
- OZON-14312 - [OwValideren V2, Registreren V2] - Er is een nieuwe validatie toegevoegd (OZON0132) die voorkomt dat een geometrie identificatie gebruikt wordt bij meerdere (verschillende) geometrieën. In het registratie proces is logica toegevoegd om te zorgen dat geometrieën afgeleid van een bestuurlijke grenzen geometrie unieke geometrie identificaties krijgen.
- OZON-13279 - [Presenteren V7] - Performance van de `/regelteksten` en `/regelteksten/_zoek` endpoints zijn significant verbeterd.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.0	7.9.1	2.2.6	7.1.8	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI28S2.1

ETO	DEMO	PROD
18-10-23	18-10-23	18-10-23

### Demand DSOV (PI28)

- OZON-13516 - [Synchroniseren V2] - Er is een veld `geometrieIdentificatie` toegevoegd voor locaties die zijn gekoppeld aan een geometrie. Voor de endpoints `/regelingen/{identificatie}/regelingsgebieden` en `/omgevingsvergunningen/{identificatie}/vergunninggebieden` is dit gedaan voor het `Locatie` object van de response en de geneste locaties in `OmvatLocatie`. Bij het endpoint `/ontwerpregelingen/{technischId}/ontwerpregelingsgebieden` is dit gedaan voor het object `OntwerpLocatie` van de response en de geneste locaties in `omvatVastgesteldeLocaties` en `omvatOntwerpLocaties`.

### Urgente bevindingen

- OZON-14625 - [Presenteren V7] - Expand functionaliteit van de endpoints `/activiteiten/_zoek` en `/ontwerpacitiviteiten/_zoek` levert nu de juiste locaties uit.
- OZON-14617 - [Downloaden V1] - Regelingen met een toekomstige juridische geldigheidsdatum ( `juridischGeldigOp` ) kunnen nu ook gedownload worden.
- OZON-14630 - [Presenteren-v7] - De zoekparameters `divisieannotatie.identificatie` en `ontwerpdivisieannotatie.technischId` zijn toegevoegd aan de endpoints `/gebiedsaanwijzingen/_zoek` en `/ontwerpgebiedsaanwijzingen/_zoek`.
- OZON-14644 - [Presenteren V7] - Het endpoint `/activiteiten/_zoek` levert geen fouten meer op wanneer op `locatie.identificatie` en `locatie.type` wordt gezocht.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.0	7.9.1	2.2.6	7.1.8	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

## PI28S1.1

ETO	DEMO	PROD
18-10-23	18-10-23	18-10-23

### Voorraad bevindingen

- OZON-14145 - [Presenteren V7] - Tijdreisparameters geoptimaliseerd voor het zoeken op (ontwerp)activiteiten.

### Urgente bevindingen

- OZON-14548 - [Loader] - Audit stap toegevoegd aan procesflows registratie, ontwerpregistratie en omgevingsvergunning
- OZON-14573 - [Redis] - Maximaal geheugen van Redis verhoogd om problemen met waardelijstcache te voorkomen.
- OZON-14532 - [Loader] - De metadata voor documentkoppelingen naar annotaties worden nu ook gevuld voor regelingen waarvan de annotaties door een andere regelingen gemuteerd worden.
- OZON-14388 - [Loader] - Een regelingsgebied mag niet langer beëindigd worden als deze is gekoppeld aan een omgevingsdocument dat nog in werking is.
- OZON-14570 - de waarde voor gereserveerd wordt nu correct gezet, eerder werd de waarde van vervallen gebruikt.

### Demand DSOV (PI28)

- OZON-13992 - [Presenteren V7]
  - Toevoegen van de `expand=locaties` voor endpoint `/activiteiten/_zoek`
  - Toevoegen van de `expand=locaties,ontwerplocaties` voor endpoint `/ontwerpactiviteiten/_zoek`
  - Toevoegen van zoek parameter `locatie.type` voor endpoint `/activiteiten/_zoek`
  - Toevoegen van zoek parameter `locatie.type` en `ontwerplocatie.type` voor endpoint `/ontwerpactiviteiten/_zoek`

### Demand RWS

- OZON-14406 - [Toepasbaar V7] - Endpoint `/locatieidentificaties/_zoek` toegevoegd.

### API Specs

---

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.0	7.8.5	2.2.5	7.1.8	3.6.3

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI27S6.1

ETO	DEMO	PROD
02-10-23	02-10-23	02-10-23

### Geometrie Uitleveren

- OZON-13905 - [Downloaden V1] - Initiele API toegevoegd voor downloaden geometrieën als een geopackage.
- OZON-13907 - [Manager] - Proces toegevoegd tbv uitleveren geometrieën.
- OZON-13908 - [Geometrie Export] Geometrie Export service geïmplementeerd.
- OZON-13919 - [Beheer, Export, OwValideren, Manager, Geovalideren V1, OwValideren V2, Registreren V2, Registreren V3, Downloaden V1] - Opsplitsen data ter voorbereiding op uitleveren geometrieën.

### Traceerbaarheid known errors

- OZON-14042 - [Toepasbaar V7] - Het verzoek zonder geometrieën probleem is opgelost in verschillende endpoints, namelijk `/locaties/_zoek` en `/activiteitidentificaties/_zoek`. Nu wordt een statuscode 422 teruggegeven wanneer de gebruiker een ongeldig `LocatieZoekObject` of `zoekobject` verzendt.

### Voorraad bevindingen

- OZON-14430 - [Loader] - Een ongeldig bestandstype in een aanlevering veroorzaakte onterecht een error logmelding.
- OZON-14345 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2, Toepasbaar V7] - Opgeven van een foute 'sort' parameter geeft nu een '400 Bad Request' i.p.v. een '500 Internal Server error'.
- OZON-11535 - [Loader, Presenteren V7] - Verwijderen `dct_id` koppeling, queries zoeken nu documentcomponenten op aan de hand van tijdreis
- OZON-11770 - [Loader] - Verwijzingen van ontwerp annotaties naar vastgestelde annotaties worden tijdens het registreren nu op de laatste versie gelegd in plaats van de op dit moment juridische geldende versie.

### Urgente bevindingen

- OZON-14380 - [Synchroniseren V2] - De hallinks `heeftRegelingsgebied`, `heeftOntwerpRegelingsgebied` en `heeftVergunningsgebied` bevatten nu de correcte tijdreisparameters bij endpoints: `/regelingen/{identificatie}/levenscyclus`, `/ontwerpregelingen/{technischId}/levenscyclus` en `/omgevingsvergunningen/{identificatie}/levenscyclus`.



- OZON-14477 - [Loader] - De ontwerp-CIMOP-materialized views worden correct bijgewerkt na het laden van een ontwerpregel.

### Afnamepunten - Contract testen

- OZON-14400 - [Presenteren-v7] - De volgende schema violation issues zijn opgelost:
  - De properties `_links` en `page` voor paginavigatie en -info verwijderd in de OAS bij de niet gepagineerde endpoints `/ontwerpregelingen/{technischId}/tekststructuur` en `/ontwerpregelingen/{technischId}/ontwerpdocumentcomponenten` (deprecated).
  - Bij het endpoint `/ontwerpregelteksten/{technischId}` is het veld `omschrijving` verwijderd in de OAS.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.2.0	7.8.5	2.2.5	7.1.7	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

### PI27S5.2

ETO	DEMO	PROD
18-09-23	15-09-23	15-09-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14381 - [Presenteren-v7] - Hotfix van incompatible change waar `divisieIdentificatie` gerenameed was naar `divisieannotatieIdentificatie` in de `OntwerpTekststructuurDocumentComponent` resource. Het attribuut `divisieIdentificatie` is weer toegevoegd met een deprecated tag.

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.8.5	2.2.4	7.1.7	3.6.3

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

## PI27S5.1

ETO	DEMO	PROD
18-09-23	18-09-23	18-09-23

### Urgente bevindingen

- OZON-14281 - [Registreren] - Kopnummer van documentcomponent van het type "LID" bevat geen xml-fragment in de database waardoor de presentatie fout gaat.
- OZON-14041 - [Presenteren V7] - De performance van het endpoint `/activiteitlocatieaanduidingen/_zoek` is sterk verbeterd.
- OZON-14218 - [Loader, Downloaden V1] - De Terugleveren service vindt nu unieke document versies bij het samenstellen van een teruglever pakket.
- OZON-14299 - [Toepasbaar V7] - De toepasbaar V7 api levert nu ook de status uit van activiteiten die d.m.v. een directe mutatie beëindigd zijn.
- OZON-14289 - [Presenteren V7] - De relatie van SimpleLocatie naar OntwerpActiviteit loopt van de versie van de locatie naar de ontwerp-activiteit ipv via de hoofdtabel van locatie.

### Voorraad bevindingen

- OZON-11319 - [Presenteren V7] - De volgende schema violation issues zijn opgelost:
  - De properties `_links` en `page` voor paginanavigatie en `-info` verwijderd in de OAS bij de niet gepagineerde endpoints `/regelingen/{identificatie}/documentcomponenten` (*deprecated*) en `/regelingen/{identificatie}/tekststructuur`.
  - Bij het endpoint `/omgevingsvergunningen/{identificatie}` zijn de velden `omschrijving` en `heeftVergunningsgebied` verwijderd in de OAS.
  - Bij het endpoint `ontwerpregelteksten/{technischId}` is het veld `isRegelstructuurannotatieBij` verwijderd in de OAS.
- OZON-14002 - [Manager] - Het proces voor downloaden van een regeling is aangepast.
- OZON-12653 - [Presenteren V7] - De hallink `isVrijetekstannotatieBij` van het endpoint `/ontwerpdivisieannotaties/{technischId}` verwijst nu naar `/ontwerpregelingen/{technischId}/tekststructuur` i.p.v. `/ontwerpregelingen/{technischId}/ontwerpdocumentcomponent`. Bij het object `OntwerpTekststructuurDocumentComponent` is de naam van het veld `divisieIdentificatie` gewijzigd naar `divisieannotatieIdentificatie`.
- OZON-14012 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2, Toepasbaar V7] - Opgeven van een onbekende 'sort' parameter geeft nu een '400 Bad Request' ipv een '500 Internal Server error'.
- OZON-14324 - [Presenteren V7] - Zoeken met `ontwerpdocument.technischId` werkt weer op het `ontwerplocaties/_zoek` endpoint.

### Traceerbaarheid known errors

- OZON-13795 - [Presenteren V7] - De velden `parameter` en `zoekwaarden` van de zoekobjecten zijn nu als verplicht gezet in de OAS voor een duidelijkere foutmelding en sta-

tus 400 response als deze ontbreken.

- OZON-13026 - [Verbeelden V3] - De de volgende wijzigingen zijn doorgevoerd: De `zoekObjecten` van de `MapboxZoekobject` zijn nu als verplicht gezet in de OAS om schema violation issue op te lossen. Als deze ontbreken wordt nu een status 400 response gegeven i.p.v. -> 422.
- `locale: n1_NL` toegevoegd aan het `application.yaml` -bestand om de standaard taalinstelling van de applicatie in te stellen op Nederlands (Nederland)

## API Specs

---

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.8.4	2.2.4	7.1.7	3.6.3

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

---

---

## PI27S4.2

---

ETO	DEMO	PROD
04-09-23	04-09-23	04-09-23

---

## Demand DSOV

- OZON-13571 - [Presenteren V7] - Uitleveren van alle werkingsgebieden binnen een regeling. Er zijn 2 nieuwe endpoints `/locaties/_zoek` en `/ontwerplocaties/_zoek` waar door middel van zoekparameters eenvoudiger een lijst van werkingsgebieden gezocht kan worden.

## Urgente bevindingen

- OZON-14192 - [Registreren] - Fix voor onterechte validatiefout als er geen `manifest-bhkv.xml` aanwezig is.

## Voorraad bevindingen

- OZON-14105 - [Downloaden V1] - Afhandeling eindstatus gebeurt nu aan de hand van een nieuwe statuskolom.

## Download mogelijkheid van regelingversie

- OZON-14038 - [Downloaden V1] - Fix voor downloaden van een expression identificatie die reeds beëindigd is.
- OZON-11695 - [Downloaden V1] - Caching voor downloaden, zodat een download van een regelingversie die eerder is aangevraagd, direct beschikbaar is.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.8.0	2.2.4	7.1.7	3.6.2

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI27S4.1

ETO	DEMO	PROD
21-08-23	21-08-23	21-08-23

### Voorraad bevindingen

- OZON-12986 - [Verbeelden v3] - endpoint `/symbolen/findByType/{symboltype}` verwijderd.

### Demand DSOV (PI27)

- OZON-12878 - [Presenteren V7] - `citeerTitel` en `officiëleTitel` worden nu uitgeleverd bij endpoints: `/regelingen/_suggesties` (`citeerTitel` & `officiëleTitel`), `/ontwerpregelings/_suggesties` (`citeerTitel` & `officiëleTitel`), `/omgevingsvergunningen/_suggesties` (`officiëleTitel`).

### Urgente bevindingen

- OZON-13949 - [Loader] - Er wordt gecontroleerd of de “vanaf” en “tot” van `geldigOp` en `juridischWerkendOp` correct zijn. Indien de periode niet correct is geeft dit een OZON-4000 foutmelding. bijvoorbeeld: > “Het object met identificatie ‘/akn/nl/act/mnre1153/2021/AldeFeanen-1’ heeft een ongeldige periode ‘juridischWerkendOp’. Van: ‘2021-10-06T00:00:00’ Tot: ‘2020-10-27T00:00:00’..
- OZON-14020 - [Presenteren V7] - Bij tijdreizen naar de laatste vastgestelde versie ontbreken de ontwerpversies als beoogde opvolgers van die versie. Dit is nu opgelost.
- OZON-14112 - [Loader] - Het is nu mogelijk om besluit metadata zonder optionele citeertitel te registreren.
- OZON-14037 - [TerugleverService] - Terugleveren kon in een oneindige lus terechtkomen als de communicatie tussen OZON en de LVBB mislukte. Dat is nu opgelost.
- OZON-14079 - [Toepasbaar V7] - De `/activiteitengeaggregeerd/levenscyclus` en `/activiteitengeaggregeerd/levenscyclus` endpoints leverden geen locaties uit en de paginering is werkend gemaakt.
- OZON-14129 - Verwijderen van regelingen met een grote hoeveelheid locaties (65000+) was niet mogelijk, dat is gecorrigeerd.

## Download mogelijkheid van regelingversie

- OZON-14038 - [Downloaden V1] - Bij downloaden middels een expression identificatie wordt in alle regelingversies van een regeling gezocht.

## Validatie fixes

- OZON-12052 - [Loader] - Verduidelijken diverse validatiemeldingen

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.7.5	2.2.4	7.1.7	3.6.2

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI27S3.1

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

## Voorraad bevindingen

- OZON-13945 - [Presenteren v7] - De `geregistreerdMet` gegevens worden ook uitgeleverd bij de omvattende ontwerp locaties binnen een embedded ontwerp locatie, die uitgeleverd worden bij endpoints met expand functionaliteit zoals:  
`?_expand=true&_expandScope=ontwerplocaties` .
- OZON-13913 - [Presenteren v7] - De `geregistreerdMet` gegevens worden ook uitgeleverd bij `/omgevingsnormen/{identificatie}/normwaarden/{normwaardeIdentificatie}` en `/omgevingswaarden/{identificatie}/normwaarden/{normwaardeIdentificatie}` . De `geregistreerdMet` is ook geïmplementeerd bij endpoint `/ontwerpomgevingswaarden/{technischId}/normwaarden/{normwaardeIdentificatie}` om schema violation issue op te lossen.

## Urgente bevindingen

- OZON-13915 - [Loader] - Renvoimarkering bevatOntwerpInformatie wordt nu goed gezet bij renvooi in kop en inhoud.
- OZON-14036 - [Loader] - Performance fix in de loader waardoor er geen timeouts meer optreden bij verwerking van leveringen met veel geometrieen.

## Besluitgegevens ontvangen en verstrekken

- OZON-12691 - [Loader] - Ontwerpbesluitgegevens van proefversies worden geregistreerd.
- OZON-13757 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2] Ontwerpbesluitgegevens van proefversies worden uitgeleverd.

## Voorraad bevindingen

- OZON-13802 - [OwValideren] - Validatie voor `manifest-bhkv.xml` toegevoegd.

## Demand DSOV (PI27)

- OZON-13668 - [Loader] - Berekenen van locatie-omgevingsdocument-koppelingen ter voorbereiding op OZON-13571.
- OZON-13904 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2, Toepasbaar V7] - De pagesize kan nu minimaal een waarde van 1 en maximaal een waarde van 200 zijn. Als anders ingevoerd wordt krijg je een status code 400 terug.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.7.4	2.2.4	7.1.6	3.6.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI27S2.1

ETO	DEMO	PROD
09-08-23	09-08-23	09-08-23

## Urgente bevindingen

- OZON-13699 - [Loader, Database] - Ontbrekende koppeling tussen omgevingsnorm en normwaarde tijdens registratie opgelost. Migratie script voor herstellen data toegevoegd.
- OZON-13677 - [Loader] - Validaties in reeks TPOD2400 t/m TPOD2429 (OZON60xx) zijn toegevoegd of geüpdatet conform de validatiematrix.
- OZON-13588 - [Loader] - Ontbrekende document-annotatie meta koppelingen worden nu ook gelegd.
- OZON-13887 - [Loader, Database] - Fix voor nullpointer in de ozon4010validator

## Voorraad bevindingen

- OZON-13859 - [Verbeelden v3] - Het `/tiling` endpoint geeft nu een 404 not found terug als er geen tiling informatie gevonden kan worden.
- OZON-12892 - [Presenteren v7] - De `geregistreerdMet` gegevens worden nu bij alle `activiteitLocatieaanduiding` resources uitgeleverd en de `geregistreerdMet` tijdslijnen worden gevuld met de bijbehorende juridischeregel tijdslijnen.
- OZON-13812 - [Presenteren v7] - Bij het `regelingen/regels/_zoek` endpoint worden geen dubbele joins meer gedaan op juridische regels waardoor er geen HTTP 500 excepties optreden bij sommige zoekparameter combinaties.

## Demand DSOV (PI27)

- OZON-13464 - [Presenteren V7] Query parameter `expand` toegevoegd aan de endpoints `regelteksten/{identificatie}` en `ontwerpregelteksten/{technischId}` om aan te geven dat de gerelateerde locaties moeten worden opgehaald. Het ontbreken van de registratiegegevens bij de Ontwerplocaties wordt in de volgende release opgelost.
- OZON-13825 - [Presenteren V7] - Het is mogelijk om met de `ontwerpregeltekst.technischId` zoek parameter te zoeken in endpoints `/ontwerpgebiedaanwijzingen/zoek` , `/ontwerpomgevingsnormen/zoek` en `/ontwerpomgevingswaarden/zoek`

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.7.2	2.2.3	7.1.5	3.6.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.1

## PI27S1.1

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

## Urgente bevindingen

- OZON-13796 - [Presenteren V7] - Ontbreken van links naar vastgestelde regelteksten/divisies bij ontwerpdocumentcomponenten, is opgelost.

## Uitsplitsen specifieke API werking voor RTR vs Gebruikerstoepassingen

- OZON-13304 - [Toepasbaar V7] - Voor activiteiten levenscyclus zijn twee endpoints gemaakt die een geaggregeerde lijst aan locaties teruggeeft.

### Download mogelijkheid van regelingversie (uitbouw downloadservice)

- OZON-10966 - [Downloaden V1] - Ondersteuning voor downloaden op basis van workId en juridisch geldigOp datum. Ook downloaden op basis van een expression identificatie is nu mogelijk.

### Demand DSOV (PI26)

- OZON-13590 - [Verbeelden V3] - Toekomstige regelingen verwijzen naar actuele tileset
- OZON-13583 - [Loader, Presenteren V7, Synchroniseren V2] - Toevoegen van isVervang-Regeling bij ontwerpregelingen/ontwerpdocumenten, wanneer deze is meegegeven door LVBB.

### Registratiekoppelvlak aanpassen (registreren V3)

- OZON-13191 - [ozon-Loader, Opvragen V5, Toepasbaar V7, Presenteren V7] - Geometriën van zowel vastgesteld als ontwerp zijn in 1 database schema gezamenlijk opgeslagen, als voorbereiding van ontvangst van GIO's
- OZON-13175 - Database - Opknippen van Geometriën vanuit de samengevoegde tabel is apart voor vastgesteld en ontwerp, op basis van locaties waarbij geometriën gebruikt worden.
- OZON-13751 - [Loader, Terugleveren] - Ondersteuning van LVBB Stop Uitlevering versie 1.5.0 ter voorbereiding van de nieuwe velden.

### Traceerbaarheid known errors

- OZON-13277 - [Presenteren V7, Synchroniseren V2] Negatieve page waardes worden weer als nette status 400 terug gekoppeld aan de gebruiker

### API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.1.0	7.6.9	2.2.3	7.1.5	3.6.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

### PI26S6.1

ETO	DEMO	PROD
10-07-23	10-07-23	10-07-23



## Nieuwe Validaties

- OZON-9884 - [ozon-Loader] - Nieuwe waarschuwende validaties, Objecttype mag wel/niet voorkomen in type omgevingsdocument

## Validatie scan

- OZON-13357 - [] - Validatiescan endpoints toegevoegd aan de ozon-bulkregistratie-service waarmee een export gemaakt kan worden, een validatiescan uitgevoerd kan worden en een rapport van de validatiescan opgevraagd kan worden.

## Opvragen API

- OZON-13646 - [Opvragen V5] - Alle endpoints met uitzondering van `/locaties/{identificatie}` en `/locaties/{identificatie}/geometrie` zijn verwijderd vooruitlopend op het geheel uitfaseren van de Opvragen API. Voor alle verwijderde endpoints bestaat een endpoint in een andere Ozon API waarmee vrijwel dezelfde gegevens opgevraagd kunnen worden.

## Voorraad bevindingen

- OZON-13402 - [Toepasbaar V7] - Verbeterde performance van de `/activiteiten/{identificatie}/regelteksten` en `/activiteiten/{identificatie}/juridischebron` endpoints.
- OZON-11403 - [] - Geovalidatie schemas extern ontsluiten

## Registratiekoppelvlak aanpassingen

- OZON-13635 - [Loader, Terugleveren] - Ondersteuning van LVBB Stop Uitlevering versie 1.4.0 ter voorbereiding van de nieuwe velden.

## API Specs

	Downloaden	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	7.6.8	2.2.2	7.1.4	3.6.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

## PI26S5.2

ETO	DEMO	PROD
29-06-23	29-06-23	29-06-23

### Urgente bevindingen

- OZON-13638 - [Toepasbaar V7] - Endpoint toepasbaaropvragen/v7/locaties/\_zoek geeft een onjuist aantal resultaten mbt paginering, behalve op de laatste pagina van het zoekresultaat. (TMR-3211, TMR-3226)

### Demand Viewer

- OZON-13570 - [Verbeelden V3] - nieuwe queryparameter genaamd `tileset` voor: `/tiling` endpoint, waarmee ook het tijdstip van de laatst aangemaakte totaal tileset opgevraagd kan worden.

### Urgente bevindingen

- OZON-13478 - [Presenteren V7] - Tijdelijke delen worden nu bij de correcte versies van regelingen getoond

### API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.8	2.2.2	7.1.3	3.6.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

## PI26S5.1

ETO	DEMO	PROD
08-06-23	08-06-23	08-06-23

### Urgente bevindingen

- OZON-13470 - [Registreren V2] - Het aanleggen van metadata voor documentkoppelingen naar annotaties is aangepast zodat de ontbrekende koppelingen nu wel gelegd worden.

## API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.8	2.2.2	7.1.3	3.6.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

---

## PI26S3.1-hotfix1

---

ETO	DEMO	PROD
06-06-23	-	-

---

## Urgente bevindingen

- OZON-13539 - [Presenteren V7] - Door de wijziging OZON-12213 in de uitrol van 17-05-23 worden ten onrechte documentcomponenten niet meer getoond, als deze in een eerdere regeling versie aan een regeltekst gekoppeld waren, en waarbij de regeltekst door een latere regeling versie beëindigd is. Deze hotfix lost dit op.

---

## PI26S4.1

---

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

---

## Renvooi

- OZON-13065 - [Presenteren V7, Toepasbaar V7] - De velden `Label` en `Nummer` bij een `(ontwerp)documentcomponent` zijn in de afnamepunten `Presenteren` en `Toepasbaar` deprecated gemaakt, daarvoor in de plaats zijn de velden `LabelXml` en `NummerXml` die een xml formaat hebben gekregen. Deze kunnen bij ontwerp tags hebben t.b.v. renvooi.
- OZON-13010 - [Presenteren V7] - Het veld `bevatOntwerpInformatie` van de endpoints `/ontwerpregelingen/{technischId}/tekststructuur` en `/ontwerpregelingen/{technischId}/ontwerpdokumentcomponenten` heeft de waarde `true` als er de wijzigactie tags aanwezig zijn in de documentcomponenten.
- OZON-12943 - [Presenteren V7] - Renvooi gegevens uitleveren nu ook bij tekststructuur.

## Validatie fixes

- OZON-12540 - [Registreren V2, OwValideren V2] - De validatieteksten van de validaties: OZON0320 t/m OZON0347, OZON0369, OZON0371 t/m OZON0374 zijn aangepast.
- OZON-12378 - [Registreren V2] - Aanhangstekens rondom alle object-identificaties geplaatst ter wille van de duidelijkheid van de melding.

## Voorraad bevindingen

- OZON-13366 - [Synchroniseren V2] - Het endpoint `ontwerpRegelingen/{technischID}/ontwerpregelingsgebieden` is voorzien van registratiegegevens.
- OZON-13096 - [Toepasbaar V7] - De responstijd voor requests met een geometrie in de requestbody is omlaag gebracht door de database anders te bevragen. De grootste performance winst is behaald voor het `/locaties/_zoek` endpoint met responstijden tot 60% lager.

## Demand DSOV

- OZON-12404 - [Presenteren V7] - In de ontwerp `_zoek` endpoints (ontwerpactiviteit, ontwerpgebiedsaanwijzing, ontwerpnormen) is zoeken met identificatie van vastgestelde regeltteksten nu mogelijk.
- OZON-13000 - [Presenteren V7] - Ontwerpregelingen van een vastgestelde regeling zijn via het `_zoek` endpoint en de identificatie van de vastgestelde regeling op te halen.
- OZON-12178 - [Presenteren V7] - Relatie tussen regelingen en ontwerpregelingen aangepast waardoor een tijdreisvraag niet tot verlies van een link kan leiden.
- OZON-12113 - [Export] - In de tileset 'actueel' worden nu ook toekomstig geldige vectortiles geëxporteerd.

## INSPIRE

- OZON-12178 - [Export] - Eerste fase van INSPIRE afgerond. Export service genereert GeoPackage en GML data sets met INSPIRE data. Zie "closed" stories in deze epic.

## Uitsplitsen toepasbaar werking voor RTR vs Gebruikerstoepassingen

- OZON-12910 - [Toepasbaar V7] - Beëindigde versies van activiteiten niet meer uitleveren

## API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.8	2.2.2	7.1.3	3.6.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

---

## PI26S3.1

ETO	DEMO	PROD
17-05-23	17-05-23	17-05-23

### Validatie fixes

- OZON-11908 - [Registreren V2, OwValideren V2] - Voor de OZON0370 validatie worden vanaf nu ook bestaande geometrie verwijzingen uit de database meegenomen.
- OZON-12455 - [Registreren V2, OwValideren V2] - De OZON0370 validatie blokkeert niet meer dat meerdere locaties dezelfde geometrie gebruiken maar geeft nu in plaats daarvan een waarschuwing.
- OZON-11863 - [Registreren V2, OwValideren V2] - Voor de OZON0069 validatie worden vanaf nu ook bestaande locatiegroepitems uit de database meegenomen.
- OZON-12425 - [Registreren V2, OwValideren V2] - Een gebruiker krijgt een OZON0053/OZON0059/OZON0065 bevinding ipv een *Onverwachte fout in validatie* als een locatiegroep items bevat die niet corresponderen met het type van de locatiegroep (bijvoorbeeld een puntengroep met gebieden).

### Voorraad bevindingen

- OZON-13212 - [Presenteren V7] - Het endpoint `kaarten/_zoek` geeft geen duplicaten meer terug.
- OZON-13239 - [Presenteren V7] - De endpoints `/divisieannotaties` en `/ontwerpdivisieannotaties` bevatten hallinks voor het opvragen van (vastgestelde) hoofdlijnaanduidingen van de ontwerpdivisieannotatie.
- OZON-13234 - [Presenteren V7] - beschrijving van tijdreisparameters voor endpoint 'voorkomens' aangepast.
- OZON-13334 - [Toepasbaaropvragen V7] - Ook Locatieshash niet in locatiegroep uitleveren bij de endpoint 'locatiehashes/\_zoek'.

### API Specs

---

	Downloaden	Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.5	2.2.1	7.1.1	3.6.0

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

---

## PI26S2.1

---

ETO	DEMO	PROD
-----	------	------

---

-	-	-
---	---	---

---

### Renvooi op teksten in de ontwerpregeling

- OZON-12942 - [] - Renvooi gegevens bij ontwerp registraties worden opgeslagen in de database van OZON.
- OZON-12943 - [Presenteren V7] - Renvooi gegevens uitleveren bij ontwerpDocument-Componenten.

### Urgente bevindingen

- OZON-13204 - [Presenteren V7] - Het opvragen van ontwerpdocumentcomponenten van een ontwerpomgevingsdocument met een onbekend technischId geeft een 404 ipv 500 respons.
- OZON-13255 - [Presenteren V7, Toepasbaar V7] - Bij sommige endpoints die de resultaten van een opvraging gepagineerd tonen werden resultaten op sommige pagina's niet volledig getoond, dit is gefixt.

### Voorraad bevindingen

- OZON-13211 - [Presenteren V7] - Self link van `/ontwerpomgevingsnormwaarden/{id1}/normwaarden/{id2}` is gecorrigeerd.

### Nieuwe Validaties

- OZON-13110 - [] - Consolidaties valideren op voorkomen van gelijktijdige inwerkingtreding

### Validatie fixes

- OZON-11620 - [Registreren V2, OwValideren V2] - De validatie *OZON 1034 Een ontwerp Ow-object mag niet bestaan in Ozon bij eenzelfde ontwerpbesluit.* is verwijderd.

### Registratiekoppelvlak-aanpassingen

- OZON-13023 - [Registreren V3] - OpenAPI Specificatie gemaakt en endpoint voor nieuwe Registreren API (versie 3).

### API Specs

---

	Downloaden	Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.4	2.2.1	7.1.1	3.6.0

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

## PI26S1.1

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

### Demand Viewer

- OZON-12431 - [Presenteren v7] - nieuw endpoint: `/ponsen/_afgedekt-door` geeft een boolean terug of de pons het zoekgebied afdekt.

### Urgente bevindingen

- OZON-12984 - [ozon-export] - De ozon-export-service veroorzaakt geen onnodige alerts meer bij het ophalen van de status van een levering tbv Prometheus metrics.
- OZON-13118 - [Presenteren v7] - Tjdreizen query aangepast ter ondersteuning van een bijzonder geval
- OZON-13064 - [Synchroniseren V2] - Uitleveren van `geregistreerdMet` object correct ingevuld waardes.
- OZON-13205 - [ozon-manager-camel] - Correlatield werd niet goed doorgegeven.
- OZON-12925 - [Presenteren v7] - Tijdelijke delen worden alleen nog maar embedded bij een andere regeling uitgeleverd voor de endpoints `/regelingen/voorkomens/_zoek` , `/regelingen/regels/_zoek` en `/regelingen/tekstdelen/_zoek` .

### API Specs

	Downloaden	Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.4	2.2.1	7.1.1	3.6.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---

## PI25S5.1

ETO	DEMO	PROD
04-04-23	04-04-23	04-04-23

### Urgente bevindingen

- OZON-12776 - [Presenteren V7] - Fixes in `/regelingen/regels/_zoek` , `/regelingen/tekstdelen/_zoek` en `/regelingen/voorkomens/_zoek` in zoeken naar tijdelijke delen als `locatie.identificatie` parameter onderdeel is van het zoekobject.

### Waarschuwingen in Validatierapport

- OZON-9990 - [OwValideren V2, Registreren V2, geovalidatie] - Waarschuwingen in validatierapport: aanleverkoppelvlakken
- OZON-8233 - [OwValideren V2, Registreren V2, geovalidatie] - Er is een maximum ingesteld van 100 meldingen in een rapport. Indien er meer dan 100 meldingen zijn, dan is er een melding met code `RAPPORT.01` in de vorm: *Er zijn te veel validatiemeldingen 'xxx' om een volledig rapport te kunnen versturen. Het maximum aantal meldingen is '100'.*
- OZON-12580 - [OwValideren V2, Registreren V2, geovalidatie] - OwValideren api Versie 1 is uitgefaseerd en niet-functionele wijzigingen om intern REST verkeer te verminderen.
- OZON-6895 - [OwValideren V2, Registreren V2] - In het rapport wordt het veld `objectIdentificatie` nu ook gevuld bij validatiemeldingen in het rapport, hierdoor is duidelijker welk object de melding veroorzaakt.

### Validatie / waarschuwingenscan

- OZON-12229 - [Registreren V2] - Het registratie tijdstip `beschikbaarVanaf` is voor intern beheer instelbaar.

### Voorraad bevindingen

- OZON-12213 - [Presenteren V7] - Probleem met dubbele documentcomponenten en ontbrekende annotaties is verholpen.
- OZON-12688 - [Toepasbaar v7] - Zoekgebieden groter dan 99 km2 in de `/_zoek` endpoints worden afgewezen door een nieuwe validatie.

### Demand Viewer

- OZON-12977 - [Synchroniseren V2] - page object wordt uitgeleverd

### Beheerfunctionaliteit

- OZON-10047 - [Beheer] - De beheer client heeft een optie om een download overzicht te bekijken.



## API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.3	2.2.1	7.1.1	3.5.1

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

## PI25S4.1

ETO	DEMO	PROD
20-03-23	20-03-20	20-03-20

### Urgente bevindingen

- OZON-12729 - [Toepasbaar v7] - Performance verbetering in `/toepasbaaropvragen/v7/locaties/_zoek`
- OZON-12749 - [Verbeelden v3] - Werkingsgebied layers bevatten nu geen duplicate identificaties

### Voorraad bevindingen

- OZON-12752 - [Registreren V2, Ow-validatie] - `ETRS89` geometrieën worden gevalideerd aan de hand van het correctiegrid van RDNAPTRANS voor de volgende validatieregel: *Geometrie aangeleverd in het coördinatenreferentiestelsel ETRS89 moet transformeerbaar zijn naar het coördinatenreferentiestelsel RD.*
- OZON-12848 - [Synchroniseren-v2] - Default sortering van op de `synchroniseren-v2` endpoints sorteren de resources nu op zowel `identificatie` en `versie` in plaats van alleen `identificatie`.
- OZON-12854 - [Registreren V2] - Fix voor runtime error in (proef)registratie voor leveringen zonder documentcomponenten.
- OZON-12762 - [Presenteren v7] - Verschil rechtgetrokken voor label waarde van ontwerp en van vastgestelde versie van gebiedsaanwijzingen.

### Beheerbaar maken waardelijsten

- OZON-12595 - [Beheer] - De beheer client gebruikt de nu de stelselcatalogus waardelijsten voor het ophalen van de bronhouder gegevens.
- OZON-12341 - [validatie] - Bij het valideren zijn de meldingen van de waardelijst controles aangepast. De meldingen zijn consistent gemaakt, en bevatten de foutieve waarde en waardelijst uri.

## API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.2	2.2.1	7.1.1	3.5.1

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

---

---

## PI25S3.1

---

ETO	DEMO	PROD
08-03-23	08-03-23	08-03-23

---

### Beheerbaar maken waardelijsten

- OZON-12293 - [Presenteren V7, Registratie] - waardes/namen van `soortregeling` en `procedurestap_ontwerp` waardelijsten worden tijdens registratie in database opgeslagen.
- OZON-12436 - [Verbeelden V3, Registratie] - Symboolcodes uit de waardelijsten worden tijdens registratie in database opgeslagen. Verbeelden gebruikt deze waardes uit de database en heeft geen koppeling met de catalogus meer.
- OZON-12753 - [Presenteren v7] - waardes van `activiteitregelkwalificatie` komen nu uit de database, waardoor presenteren V7 geen afhankelijkheid meer heeft op waardelijsten.
- OZON-12046 - [Registreren V2] - Interne Ozon-waardelijsten library maken alleen nog gebruik van de Redis-cache, waardoor tijdens de verwerking de catalogus niet hoeft te worden geraadpleegd.

### Voorraad bevindingen

- OZON-12310 - [Presenteren v7, Synchroniseren v2] - `toestand_identificatie` wordt gebruikt als URI in `publicatieID` (versienummer toegevoegd aan de link).

## API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.2	2.2.1	7.1.0	3.5.1

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

## PI25S2.2

ETO	DEMO	PROD
20-02-23	20-02-23	20-02-23

### Urgente bevindingen

- OZON-12454 - [Verbeelden V3] - Het `/symbolen/mapbox/_zoek` endpoint ontdebelt niet meer onterecht symboolmetadata voor `zoekObjecten` die naar dezelfde locaties verwijzen.
- OZON-12527 - [Presenteren V7] - Het `/kaarten/_zoek` endpoint negeert niet langer de door een gebruiker ingevoerde tijdreisvraag.
- OZON-12423 - [Registreren V2] - `correlationid` wordt weer doorgestuurd naar het Prikbord.
- OZON-12565 - [Presenteren V7] - `instructieregelTaakuitoefening` in de respons van `/regelteksten/{id}` bevatte waarden van alle leveringen (tijdreisfilter werkte niet naar behoren).
- OZON-12410 - [-] - De Ozon service die een geopackage aanmaakt en naar PDOK doorzet tbv de generatie van vector tiles stopt niet meer met het maken en sturen van geopackages als de verwerking van een voorgaand geopackage bij PDOK niet succesvol is afgerond.
- OZON-12200 - [Verbeelden V3] - Een afwijkende `Cache-Control` header op de spritesheet endpoints van de Verbeelden V3 API maakt het mogelijk om de spritesheet door een client te cachen. Dit voorkomt meerdere requests om een (vrijwel) statische spritesheet binnen een gebruikerssessie bij VRK/VDK op te halen.
- OZON-12541 - [Presenteren V7] - Voor regelingen/{identificatie}/themas wordt nu met tijdreisparameters gefilterd of regelteksten en juridische regels wel of niet in het response mee moet komen.

### Voorraad bevindingen

- OZON-12584 - [OwValideren V2, Registreren V2] - Voorkom dat een technische fout optreedt als het doel bij het intrekken van een regeling afwijkt van het doel in het manifest van het bronhouderkoppelvlak (BHKV).

### Beheerbaar maken waardelijsten

- OZON-9627 - [Presenteren v7, Toepasbaar v7, Opvragen v5, Synchroniseren v2] - In de afnamepunten wordt de naam van een bevoegd gezag niet meer opgehaald via de OIN-service, maar komt nu uit de database, die weer gevuld is tijdens het opvoeren met waarden uit de waardelijst.

- OZON-11405 - [Registreren V2, OwValideren V2, GeoValideren V2] - In de services worden nu de versie van imow-waardelijsten en bronhouder waardelijsten getoond bij de app-info.

### Demand Viewer

- OZON-11426 - [Presenteren V7] - Het endpoint /regelingen/\_suggesties geeft geen suggesties van regelingen terug die een tijdelijk deel van een andere regeling zijn.

### Verbeteringen OZON-RWS interface

- OZON-11440 - [Toepasbaar V7] - Alle endpoints met een `beschikbaarOp` query parameter hebben nu ook de mogelijkheid om de `beschikbaarOp` te laten bepalen op basis van de meest recent aangemaakt tileset (in de Ozon vector tile API) mbv de nieuw toegevoegde `synchroniseerMetTileset` parameter.
- OZON-12322 - [Toepasbaar V7] - Zoeken naar ActiviteitIdentificaties met een geometrie

### API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.2	2.2.1	7.1.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

### PI25S2.1

ETO	DEMO	PROD
06-02-23	06-02-23	06-02-23

### ETRS

- OZON-9606, OZON-9609, OZON-9607 - [Registreren V2, OwValideren V2, Geovalideren V1] - Ondersteuning voor geometrieën met GML in ETRS89 coördinaten referentiesysteem (EPSG:4258)
- OZON-12489 - [Registreren V2, Geovalideren V1] - Bijwerken JTS dependency vanwege een opgeloste bug.

### Beheerbaar maken waardelijsten

- OZON-12045 - [Ozon-Cache-Service, Ozon-Waardelijsten] - Introductie van de Ozon-Cache-Service, die de GCO waardelijsten ontsluit middels een Redis Cache. Middels de Ozon-Waardelijsten library kunnen deze gebruikt worden.

## Urgente bevindingen

- OZON-12450 - [Presenteren V7] - Op het `/tekststructuur` endpoint leveren we niet langer identificaties uit van beëindigde regelteksten/divisies; voor het `/ontwerpregelingen/{technischId}/tekststructuur` endpoint zijn de `beëindigdeOntwerpDivisieannotatieTechnischId` en `beëindigdeOntwerpRegeltekstTechnischId` velden in de respons toegevoegd om juist wel de identificaties van beëindigde ontwerpregelteksten/divisies uit te leveren. Beide wijzigingen zijn in lijn met de werking van de ontwerp-/documentcomponenten endpoints.

## API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.2	2.2.1	7.0.6	3.5.1

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

---

---

## PI25S1.1

---

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

---

## Urgente bevindingen

- OZON-12407 - [Presenteren V7] - Tekststructuur hallink toegevoegd aan de Regeling-Links in de api spec. TekststructuurDocumentComponenten resource camelcase compliant gemaakt in de api spec.
- OZON-12414 - [Presenteren V7] - Als de XML inhoud van een documentcomponent enkele quotes bevat in een attribuut waarde, moeten die XML encoded worden uitgeleverd in de responses op `/regelingen/{identificatie}/documentcomponenten` en `/regelingen/{identificatie}/tekststructuur` endpoints. Hiermee is de uitgeleverde XML weer valide voor deze specifieke situatie.

## Afnamepunt API Specs Backwards Compatible

- OZON-12096 - [Presenteren V7, Toepasbaar V7, Synchroniseren V2, Verbeelden V3] - Verduidelijking API Spec documentatie tijdreisparameters

## Maintainability

- OZON-12106 - [Presenteren V6, Toepasbaar V6, Verbeelden V2] - Verwijderen van interne verwijzingen en database-views voor deze applicaties.
- OZON-11675 - [Registreren V2] - Aanpassingen in RabbitMQ configuratie om standaard Spring Boot properties te gebruiken
- OZON-11194 - [Geovalideren V1] Java 17 migratie

## API Specs

---

	Downloaden	Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.1	2.2.1	7.0.6	3.5.1

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

---

---

## PI24S7.4

---

ETO	DEMO	PROD
23-01-23	22-01-23	23-01-23

---

## Security

- OZON-10472 - [Registreren V2] - Er wordt gecontroleerd of wie de verzender is van een registratie. Indien registratie niet is toegestaan wordt een 422 UNPROCESSABLE\_ENTITY response gegeven.

## Performance - Registreren

- OZON-11916 - [Registreren V2, OwValideren V2, Geovalideren V1] - Voor een betere verdeling van het beschikbare werk over meerdere replica's van dezelfde registratie/validatie applicatie is een kleine configuratie wijziging doorgevoerd die zorgt dat iedere replica slechts 1 bericht tegelijk oppakt.

## Vectortiling - publicatie synchroniseren

- OZON-11914 - [Export] - Vectortile alerting false positive Bugfix.

## Opgeloste bevindingen

- OZON-12289 - [Verbeelden V3] - Bug fix: verbeelden-v3 api levert nu ook bij het gebruik van "ontwerpRegeltekstActiviteitlocatieaanduidingZoekbobject", de symboolmetadata uit van de bijbehorende vastgestelde locatie.

- OZON-7354 - [Toepasbaar V7] - Als de geometriën van de locaties van een locatiegroep een aaneengesloten vlak vormen en de geometrie van het zoekobject van het endpoint /locaties/\_zoek daarbinnen valt, dan wordt de spatial operator `within` voor de locatiegroep teruggegeven.
- OZON-12358 - [Registreren V2] - Status opvragen van een geopackage levering naar PDOK (tbv het maken van vector tiles) werkt weer.

### Urgente bevindingen

- OZON-12298 - [Presenteren V7] - Corrigeren nieuwe tekststructuur uri's
- OZON-12309 - [Presenteren V7] - `officiëleTitel` en `citeerTitel` attributen van de vastgestelde-regeling en ontwerp-regeling resources worden nu correct gevuld in de presenteren-v7 api.
- OZON-12218 - [Verbeelden V3] - Performance verbetering (soms tot 30x sneller) door het toevoegen van filters op de tijdslijnen van de juridische regels en locatiegroepen in de `RegeltekstActiviteitlocatieaanduidingZoekobject` query.

### Maintainability

- OZON-11222 - [Registreren V2] - Periodiek opschonen van data in de tabel met referenties die eenmalig wordt gebruikt en daarna niet meer nodig is.
- OZON-12230 - [Rapport] - Opschoning van audit client configuratie, en bijwerken dependencies.

### Bibliotheken LCM

- OZON-11185 - [Registreren V2, OwValideren V2, Geovalideren V1] - Java 17 migratie van de xml standaarden controles.

### API Specs

	Downloaden	Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.0	2.2.0	7.0.5	3.5.0

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

---

## PI24S7.3

---

ETO	DEMO	PROD
11-01-23	11-01-23	11-01-23

---

### Ontwerpregelingen

- OZON-11464 - [Registreren V2, OwValidatie V2] - De Registratie service kan nu een `IntrekkingRegeling` in een Proefversiebesluit registreren. Hiervoor zijn de STOP xsd's geüpdatet. De validatie OZON-4011 is toegevoegd en valideert het volgende:
  - Zijn alle annotaties v/d `IntrekkingRegeling` voorzien van de status `beëindigd` ?
  - Worden alle annotaties uit de vastgestelde regeling die bekend zijn in de database, in de `IntrekkingRegeling` beëindigd?.

### Opgeloste bevindingen

- OZON-12265 - [Presenteren V7] - Bug fix embedded locatie. Ontwerp locatiegroep verwijzing naar een vastgestelde locatie gecorrigeerd voor het uitleveren van ontwerplocaties in de Presenteren V7 api.
- OZON-12111 - [Presenteren V7, Registreren V2, OwValidatie V2, Verbeelden V3, Opvragen V5, Synchroniseren V2] - De waardelijst gemeenten is bijgewerkt naar versie 4.
- OZON-12074 - [Presenteren V7] - Verduidelijking van de beschrijvingen van de registratiegegevens in de open api specificatie.

### Maintainability (PI24)

- OZON-11686 - [Rapport Service, Audit Client] - De audit client functie van de rapport-service, is afgesplitst naar een eigen component "Audit Client".
- OZON-12106 - [Presenteren V6, Toepasbaar V6, Verbeelden V2] - De deprecated API's worden uitgezet.

### Performance afnamepunten

- OZON-11860 - [Export] Het vector tiling proces exporteert de locatie Hash nu als md5 ipv sha256 i.v.m. performance.

### API Specs

---

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.0	2.2.0	7.0.5	3.5.0
Deprecated			<del>6.x.x</del>		<del>6.x.x</del>	<del>2.x.x</del>

---

---

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0

---



	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Deprecated		1.x.x	

## PI24S7.2

ETO	DEMO	PROD
27-12-22	27-12-22	27-12-22

- OZON-7354 - [Toepasbaar V7] - Vanwege een dusdanige verslechtering van de performance van het endpoint `locaties/_zoek` is deze aanpassing van release PI24S7.1 met deze release teruggedraaid.

### API Specs

Zie release **PI24S7.1**

## PI24S7.1

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

### Ontwerpregelingen

- OZON-11464 - [Registreren V2, OwValidatie V2] - De Registratie service kan nu een `IntrekkingRegeling` uit het Proefversiebesluit verwerken om een voorgenomen beëindiging in ontwerp te registreren. Hiervoor zijn de STOP xsd's geupdate. De validaties OZON-4011 en OZON-4012 zijn toegevoegd die het volgende valideren:
  - OZON4011: met identificatie wordt niet beëindigd terwijl de ontwerp-aanlevering probeert om regeling met regelingidentificatie in te trekken.
  - OZON4012: met identificatie zou ook beëindigd moeten worden bij de ontwerp-aanlevering die probeert om regeling met regelingidentificatie in te trekken.
- OZON-11981 - [Presenteren V7] - De API heeft een extra endpoint `/regelingen/voorkomens/_zoek` waarbij met de parameters `vanaf` en `beschikbaarOp` (toekomstige) regelingen gevonden kunnen worden uit vrijetekststructuur en artikelstructuur.

### Opgeloste bevindingen

- OZON-12026 - [Presenteren V7] - Op de endpoints gebiedsaanwijzingen/zoek, omgevingsnormen/zoek en omgevingswaarden/zoek is het mogelijk om met een body met `regeltekst.identificatie` parameter een resultaat terug te krijgen.
- OZON-12027 - [Presenteren V7] - De hallink `heeftBeoogdeOpvolgers` wordt alleen gevuld als de ontwerpregelingsversie ook (op het opgevraagde moment) beschikbaar is.

- OZON-12108 - [Presenteren V7] - Door een verbeterde manier van het ophalen van de regelteksten met het endpoint `/regelteksten` i.c.m. de query parameters is de responstijd met gemiddeld met 90% teruggebracht.
- OZON-7354 - [Toepasbaar V7] - Als de geometriën van de locaties van een locatiegroep een aaneengesloten vlak vormen en de geometrie van het zoekobject van het endpoint `/locaties/_zoek` daarbinnen valt, dan wordt de spatial operator `within` voor de locatiegroep teruggegeven.
- OZON-12195 - [Verbeelden V3] - Het endpoint `/tiling` geeft nu het juiste tijdstip terug waarop de meest recente geslaagde tileset is gemaakt.

## API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.6.0	2.2.0	7.0.5	3.5.0
Deprecated			6.x.x		6.x.x	2.x.x

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

## PI24S6.1

ETO	DEMO	PROD
-	-	-

## Maintainability

- OZON-12042 - [PrikbordClient] - De JSON berichten die het knooppunt naar de Prikbord client stuurt worden nu correct verwerkt. Het aantal logberichten van het Prikbord is teruggebracht door minder frequent te loggen.

## Vectortiling - Publicatie synchroniseren

- OZON-11853 - [Export] - Het vectortiling proces is aangepast, waardoor registraties die binnenkomen tijdens een lopend vectortiling proces worden gestart, nadat het lopende vectortiling proces is afgerond.

## Documentgericht zoeken

- OZON-10903 - [Registreren V2] - Voor het documentgericht zoeken (o.b.v. regeling identificatie ow-objecten vinden) worden in de Ozon database koppeltabellen gebruikt. De vulling van deze tabellen tijdens de registratie van nieuwe (ontwerp)documenten is aangepast. Er waren situaties zoals intrekken-vervangen waar onjuiste of onvolledige

koppelingen ontstonden. Na deze aanpassing zou de registratie van de koppelingen weer goed moeten gaan.

### Performance afnamepunten

- OZON-11869 - [Presenteren V7] - Nieuw uitgekleeft documentcomponenten endpoint
  - Alle documentcomponenten van een regeling in een boomstructuur opvragen
    - \* `../v7/regelingen/{identificatie}/tekststructuurdocumentcomponent`
    - \* `../v7/ontwerpregelingen/{technischId}/ontwerptekststructuurdocumentcomponent`

### API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.5.1	2.2.0	7.0.5
Deprecated			6.x.x		6.x.x

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

### PI24S5.1

ETO	DEMO	PROD
12-12-22	12-12-22	12-12-22

### Performance presenteren V7 ontwerp

- OZON-11022, OZON-11028, OZON-11029, OZON-11031, OZON-11032, OZON-11033, OZON-11034, OZON-11035, OZON-11036, OZON-11037 - [Presenteren V7] - Optimalisatie van de onderliggende query waardoor het ophalen van gegevens nu sneller gaat voor de volgende endpoints:
  - `/ontwerpRegelingen`
  - `/ontwerpRegelteksten`
  - `/ontwerpomgevingsnormen`
  - `/ontwerpOmgevingswaarden`
  - `/ontwerpLocaties`
  - `/ontwerpKaarten`
  - `/ontwerpHoofdlijnen`
  - `/ontwerpGebiedsaanwijzingen`
  - `/ontwerpDivisieannotaties`
  - `/ontwerpactiviteitlocatieaanduidingen`
  - `/ontwerpactiviteiten`

## Opgeloste bevindingen

- OZON-11866 - [Presenteren V7] - Een foutieve URL in een request geeft nu een HTTP 400 (BAD REQUEST) in plaats van een HTTP 500 (INTERNAL SERVER ERROR).
- OZON-10044 - [Presenteren V7] - Een HTTP post met een invalide request body geeft een HTTP 400 (BAD REQUEST) fout in plaats van een HTTP 500 (INTERNAL SERVER ERROR).
- OZON-11889 - [Geovalideren V1, OwValideren V2, Registreren V2] - Het correlatie id werd door meerdere applicaties niet goed doorgegeven, waardoor deze als een lege string werd gemeld aan het prikbord. Dit is opgelost door er voor te zorgen dat de prikbord-client geen lege waarden voor correlatie id meer doorstuurt, en de applicaties het correlatie id nu goed doorgeven.
- OZON-11594 - [Verbeelden V3] - Het endpoint /symbolen/mapbox/\_zoek levert nu de volledige (ook wel 'totaal') tile set met de queryparameter `synchroniseerMetTileset=volledig` wanneer de parameters `geldigOp` of `inWerkingOp` leeg blijven.
- OZON-12049 - [Presenteren V7] - In het pad van de "self"-link in de response van het endpoint `/ontwerpomgevingnormen/{technischId}/ontwerpnormwaarden/{normwaardeIdentificatie}` werkte de link niet, hierom is ontwerpnormwaarden veranderd naar normwaarden.

## Maintainability

- OZON-11167 - [Geovalideren V1, OwValideren V2, Registreren V2] - In de validator service wordt (ten behoeve van performance inzicht) nu ook de begintijd opgeslagen (service\_gestart) zodat zichtbaar is welke tijdsduur de gehele service nodig heeft voor de verwerking van een request. Voor eindcontrole en eindregistratie wordt een null waarde gezet bij service\_gestart en service\_afgerond, gegeven dat dit geen services zijn en inhoudelijk deze doorlooptijd informatie niet interessant is.

## Usability

- OZON-11676 - [OwValideren V2, Registreren V2] - In verschillende validaties is de code geoptimaliseerd voor performance. Hierdoor is, vooral bij leveringen met veel locaties/geometrieën, de doorlooptijd van de validaties lager.

## Finetunen Downloadservice

- OZON-11804 - [Downloaden V1] - In de Pakbon.xml is in de Module van het manifest-ow de localName omgezet van 'Manifest' naar 'Aanleveringen', en de schema versie van 2.0.0 naar 1.0.4.

## Validatie fixes

- OZON-11472 - [OwValideren V2, Registreren V2] - In de OZON0351 verwezigingsvalidaties zijn enkele verbeteringen doorgevoerd:
  - Bij de controle op gebiedsaanwijzing en norm verwezing werd de kaart -> gebiedsaanwijzing/norm verwijzing niet volledig meegenomen.

- Bij de controle op gebiedsaanwijzing en norm verwezing werden niet meer gel-  
dige verwijzingen van kaart -> gebiedsaanwijzing/norm meegenomen.

### Nieuwe validaties

- OZON-11674 - [Toepasbaar V7] - Volgende wijzigingen doorgevoerd:
  - Geen dubbele validiteitscheck op zoekgeometrie
  - Verbeterde logging bij query timeouts en problemen met de query in de database

### API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden
Versie	1.0.0	5.2.2	7.5.1	2.2.0	7.0.5
Deprecated			6.x.x		6.x.x

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	

### PI24S4.1

ETO	DEMO	PROD
28-12-22	28-11-22	01-12-22

### Functioneel tbv Viewer

- OZON-10338 - [Verbeelden v3] - `/symbolen/mapbox/_zoek` endpoint levert nu in de  
symbool-metadata de symboolcode van het symbolisatie item uit in plaats van de de-  
fault symboolcode indien een symbolisatie item aangeleverd is door het bevoegd ge-  
zag.

### Reliability

- OZON-10963 - [Presenteren v7] -
  - Er zijn 2 nieuwe endpoints: `/locaties/{identificatie}/bounding-box` en  
`/ontwerpLocaties/{identificatie}/boundingBox` Deze geven de locatie gegevens  
met bounding-box terug.
  - Bij een locatie groep wordt de bounding-box berekend.
  - Omvat en Omvat vastgesteld worden niet meegeleverd in het response.  
(TMR-1330)

## Correlatie ID in de keten

- OZON-11366 – [Loader] – Het bericht naar het prikbord bevat nu het correlatie id, wanneer deze bekend/beschikbaar is.

## Performance Afnamepunten

- OZON-11593 – [Presenteren V7] – De performance van het documentcomponenten endpoint is verbeterd. De valtOnder link is komen te vervallen bij het ophalen van alle documentcomponenten van een regeling.
- OZON-11823 – [Presenteren V7] Van de api /regelteksten (GET) is de opbouw van de database query geoptimaliseerd. Hierdoor wordt een performance verbetering verwacht.
- OZON-11846 – [Presenteren V7] Van veel presenteren v7 api's is de database query opbouw aangepast waardoor een performance verbetering wordt verwacht.

## Bug fixes

- OZON-11581 – [Presenteren V7] – ontwerpkaart filter uitgebreid met ontwerp divisie-annotatie TechnischId zodat nu ook de ontwerpkaarten voor een divisieannotatie juist worden opgehaald.
- OZON-11708 – [Registreren V2, OwValideren V2] – OZON0098, OZON0099, en OZON0100 validaties: Als een regeltekst naar een nieuwe juridische regel wijst (en de vorige beëindigd word(en)) dan maakt het niet uit of de vorige juridische regel(s) een ander type had(den).
- OZON-11810 – [Toepasbaar V7] – nieuw endpoint 'locatiehashes/\_zoek' voor het ophalen van locatie-hashes
- OZON-11837 – [Downloaden V1] – Indien een download/teruglevering wordt gedaan van een regeling met meer dan 65,535 locatieGroepItems treedt een fout op waardoor de download mislukt. Deze fout is verholpen.
- OZON-11856 – [Presenteren v7] – Bij endpoint ontwerpdivisieannotaties is filteren met ontwerpdocument.technischId nu geïmplementeerd.
- OZON-11871 – [Presenteren v7] – ontwerpregelteksten/\_zoek zonder zoekparameters zorgt voor 500 onbekende fout. Dit is opgelost.

## API Specs

	Downloaden Opvragen	Presenteren	Synchroniseren	Toepasbaar	Verbeelden	
Versie	1.0.0	5.2.2	7.5.1	2.2.0	7.0.5	3.5.0
Deprecated			6.x.x		6.x.x	2.x.x

	Geovalideren	OwValideren	Registreren
Versie	1.2.0	2.3.2	2.2.0
Deprecated		1.x.x	