

# Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties

Geonovum Informatiemodel  
Werkversie 24 oktober 2023

**Laatste werkversie:**

<https://geonovum.github.io/dso-cim-op/>

**Redacteur:**

TPOD team ([Geonovum](#))

**Auteur:**

TPOD team ([Geonovum](#))

**Doe mee:**

[GitHub Geonovum/dso-cim-op](#)

[Dien een melding in](#)

[Revisiehistorie](#)

[Pull requests](#)

Dit document is ook beschikbaar in dit niet-normatieve formaat: [pdf](#)



Dit document valt onder de volgende licentie:  
[Creative Commons Attribution 4.0 International Public License](#)

## Samenvatting

Dit document bevat de vastlegging en beschrijving van het Conceptuele Informatiemodel Officiële Publicaties bekeken vanuit het DSO perspectief.

Dit is een conceptueel model van het DSO. Er is een reeks van deze modellen:

- [CIM-AM](#): Conceptueel Informatiemodel Aanvragen en Meldingen.
- [CIM-BHKV](#): Conceptueel Informatiemodel Bronhouderkoppelvlak.
- [CIM-HLP](#): Conceptueel Informatiemodel Help en Ondersteuning.
- [CIM-MAC](#): Conceptueel Informatiemodel Machtigen.
- [CIM-OI](#): Conceptueel Informatiemodel Omgevingsinformatie.
- [CIM-OW](#): Conceptueel Informatiemodel Omgevingswet.
- [CIM-OP](#): Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties.
- [CIM-ORG](#): Conceptueel Informatiemodel (Overheids-)Organisaties.
- [CIM-PDC](#): Conceptueel Informatiemodel Producten- en Dienstencatalogus.
- [CIM-SWF](#): Conceptueel Informatiemodel Samenwerkfunctie.
- [CIM-TR](#): Conceptueel Informatiemodel Toepasbare Regels.

## Status van dit document

Dit is een werkversie die op elk moment kan worden gewijzigd, verwijderd of vervangen door andere documenten. Het is geen stabiel document.

## Inhoudsopgave

### Samenvatting

### Status van dit document

1. **Voorwoord**
2. **Inleiding**

<b>3.</b>	<b>Toepassingsgebied</b>
<b>4.</b>	<b>Overzicht</b>
4.1	Naam en Acroniemen
4.2	Informeel beschrijving
4.2.1	Definitie
4.2.2	Beschrijving
4.2.2.1	Use-cases voor CIMOP-dso
4.3	Normatieve referenties
4.4	Termen en definities
4.5	Symbolen en afkortingen
<b>5.</b>	<b>Uitgangspunten voor modellering</b>
5.1	UML diagrammen en objectdefinities
<b>6.</b>	<b>Gegevensdefinitie</b>
6.1	Model dso-cim-op
6.1.1	CIMOP - Model officiële publicaties - overzicht
6.1.2	FRBRmodel - overzicht
6.2	Domein Regeling-Besluit
6.2.1	CIMOP - Regeling en besluit - overzicht
6.2.2	GIO - overzicht
6.2.3	DocumentComponenten - overzicht
6.2.4	Besluit compact - overzicht
6.2.5	Toelichtingsrelatie - overzicht
6.2.6	Besluit klassiek - overzicht
6.2.7	Regeling compact - overzicht
6.2.8	Regeling klassiek - overzicht
6.2.9	Regeling met vrijetekststructuur - overzicht
6.2.10	Tijdelijk regelingdeel - overzicht
6.2.11	Kennisgeving - overzicht
6.2.12	Consolidatie - overzicht
<b>7.</b>	<b>Lijst met figuren</b>

## § 1. Voorwoord

Dit document is tot stand gekomen binnen het programma DSO-Omgevingswet. Het bevat de vastlegging en beschrijving van het Conceptuele Informatiemodel Officiële Publicaties bekeken vanuit het DSO perspectief. Het bevat in die zin de specificaties van het algemene STOP model die een rol spelen bij de implementatie van STOP in relatie tot IMOW in het DSO. Het is daarmee uitdrukkelijk geen vervanging van de beschrijving van STOP zoals die door KOOP wordt beheerd.

CIMOP-dso volgt de regels voor opstellen van een informatiemodel zoals vastgelegd in de MIM standaard en wordt uitgedrukt in UML.

## § 2. Inleiding

In het Digitaal Stelsel Omgevingswet wordt als serviceproduct de tekstuele en ruimtelijke informatie van omgevingsdocumenten ontsloten. Dit serviceproduct is datagericht en legt de focus op de geannoteerde informatie. De informatie waarmee een omgevingsdocument bevroegbaar en analyseerbaar wordt gemaakt in een digitale omgeving. De locatie of geo-informatie is voor het DSO de basis voor het weergeven en bevroegbaar maken van een omgevingsdocument. De compleetheid van de informatie van een omgevingsdocument is pas gegarandeerd als ook de bijbehorende inhoud van de artikelen of tekstonderdelen wordt weergegeven. Tekst, annotatie en locatie vormen in hun drie-eenheid de volledige informatie. Voor de tekst ligt en de juridische informatie ligt de focus bij de Standaard Officiële Publicaties (STOP); deze standaard wordt beheerd door KOOP. Voor annotatie en locatie-gericht bevragen bij de standaard Informatiemodel Omgevingsdocumenten (IMOW), beheerd door Geonovum.

Vanuit het perspectief van het DSO is er een view nodig op STOP waarbij het STOP model gedefinieerd wordt vanuit de functionaliteit die voor het DSO nodig is. Deze view wordt gespecificeerd met dit Conceptueel Informatiemodel Officiële

Publicaties-dso (CIMOP-dso). Het CIMOP-dso is een UML informatiemodel dat op conceptueel niveau STOP in relatie brengt tot het IMOW en de toepassing daarvan in het DSO. Alle voor het DSO benodigde en in STOP aanwezige semantiek en functionaliteit is in het CIMOP-dso beschreven. CIMOP-dso is conceptueel in de zin dat het alleen op conceptueel niveau de informatie beschrijft en geen implementatiespecificatie is. Het staat wat dat betreft naast en los van de in het DSO opgenomen implementatiespecificaties.

### § 3. Toepassingsgebied

Het inhoudelijke toepassingsgebied is de view van het DSO op de STOP standaard. Het bevat de inhoud in semantiek en functionaliteit van STOP die van belang is voor een goede informatiekundige specificatie van omgevingsdocumenten in het DSO.

CIMOP-dso refereert aan STOP 2.0 - versie.

CIMOP-dso bevat de volgende componenten:

- Een algemeen regeling, besluitmodel om de relatie tussen wetgeving, bevoegd gezag, regeling aan te geven;
- Besluit en regelingmodellen relevant voor het DSO;
- Een ruimtelijkmodel om de locatie aan regels te koppelen.
- Een model om de consolidatie informatie te koppelen aan het DSO proces.

Voor al deze componenten geldt dat alleen de DSO view op deze componenten wordt gegeven. De informatiemodellen worden conform MIM beschreven en zijn opgesteld in UML. Er is geen objectcatalogus opgenomen. Voor de definities van informatielementen wordt verwezen naar de STOP documentatie.

### § 4. Overzicht

**Dit hoofdstuk beschrijft kenmerken van deze Dataspecificatie.**

#### § 4.1 Naam en Acroniemen

CIMOP-dso: Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties binnen de context van het DSO.

#### § 4.2 Informele beschrijving

##### § 4.2.1 Definitie

Een aantal begrippen omvat de definitie van het domein van het Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties - DSO (CIMOP-dso).

**STOP:** Standaard Officiële Publicaties

**Officiële Publicatie:** De bekendmaking in een Officieel publicatieblad. (Bron STOP).

**Publicatieblad:** Een van de bekendmakingsbladen waarin de officiële publicaties bekend gemaakt worden. (Bron STOP).

**DSO:** Digitaal Stelsel Omgevingswet

CIMOP bekijkt de informatiekundige inhoud van dit domein in zoverre dat dit in STOP is uitgewerkt en een rol speelt binnen het functioneren van het DSO.

## § 4.2.2 Beschrijving

CIMOP-dso beschrijft de integratie van de informatie, data van de Landelijke voorziening Bekendmaking Besluiten (LVBB) en de landelijke voorziening OZON.

Voor het beeld van die integratie of beter koppeling is het goed om een beeld van beide voorzieningen te hebben. We maken daarbij gebruik van beschrijvingen zoals ze opgenomen in het DSO architectuur document DSO-LV/LVBB diensteneinformatiestromen per applicatiecluster.

### NOOT

Hier had ik graag een architectuur plaat over de ketenuitwisseling tussen LVBB en OZON. Is die er?

### LVBB

De landelijke voorzieningen voor het bekendmaken en beschikbaarstellen van officiële publicaties. DeLVBBontvangt alle besluiten van het bevoegd gezag, maakt daar officiële bekendmakingen van en stelt denieuwetoestanden van geconsolideerde regelingen samen. De toestanden die hier ontstaan moeten planmatigworden doorgeleverd aan DSO-LV en op verzoek ook worden terug geleverd aan het bevoegd gezag.



*Figuur 1 Context applicatiecluster Landelijke voorziening bekendmaken en beschikbaarstellen (LVBB) (bron: OGAS)*

### OZON

Ozon wordt via het bronhouderskoppelvlak voor juridische regels (LVBB) geïnformeerd over nieuweregelingsversies en zorgt voor de benodigde inwinning en validatie van OW-informatie, objectvormingenregistratie. De objecten die ontstaan worden binnen de landelijke objectstructuur ingepast en uitgeleverdviaAPI's die zijn afgestemd op verschillende doelgroepen.



*Figuur 2 Context applicatiecluster Objectgerichte Ontsluiting Omgevingsdocumenten (Ozon) (bron: OGAS)*

Binnen de context van de LVBB beschrijft de STOP standaard het informatiekundigperspectief en binnen OZON is IMOW de leidende informatiestandaard. Maar voor een effectieve ontsluiting van het dataproduct omgevingsdocument is een gedeeltelijke combinatie van beide en een afhankelijkheid van beide nodig. Het CIMOP-dso beschrijft die combinatie en afhankelijkheid vanuit het perspectief van het DSO. Deze wordt in dit document de view van DSO op STOP genoemd.

#### § 4.2.2.1 Use-cases voor CIMOP-dso

Het CIMOP-dso heeft als algemene use case (gebruikstoepassing) om informatiekundige relaties te leggen tussen functionaliteiten in DSO en de gegevens binnen STOP. Om dit concreter te maken is hier beneden een lijst opgenomen met specifieke use cases of vragen die door CIMOP-dso beantwoord moeten worden.

##### NOOT

Vul lijst aan. Kan zijn vanuit bevraging, viewer, consistentie, validatie enz

- Ideeënontwikkeling voor de samenhang en afstemming tussen STOP en IMOW
- Ideeënontwikkeling voor de IMOW gerichte functionaliteit in OZON inclusief bevragingen en presentatie functionaliteit gerelateerd aan STOP Voorbeeld van een aantal specifiek situaties waar de CIMOP-dso informatietechnisch kan ondersteunen:
- Als een gebruiker vanuit de viewer op de tekst van een artikel klikt is het zinvol om uiteindelijk uit kunnen komen bij de wettechnische informatie in het LVBB. Hiervoor moet er uit het IMOW een koppeling kunnen worden gelegd naar de juiste objecten in het CIMOP
- Als het bevoegd gezag twee besluiten neemt op basis van dezelfde regelingversie is er sprake van samenloop. In dat geval moet het bevoegd gezag los een consolidatie aanleveren. Hoe dit moet, en welke OW-objecten horen daar bij.
- Het intrekken van een regeling (via een besluit) moet leiden tot het niet meer hebben van gerelateerde IMOW objecten DSO-LV.
- De relatie tussen IMOW objecten en besluiten moet traceerbaar zijn. (mogelijk via wijziging van tekstobjecten).
- Consolidatie van IMOW objecten moet traceerbaar zijn naar besluiten.
- Relatie tussen regelingversie en IMOW object moet traceerbaar zijn.
- ...

#### § 4.3 Normatieve referenties

Verwijder referenties die niet van toepassing zijn of vul referenties aan.

- Basisgeometrie
- Conceptueel Informatiemodel Omgevingswet (CIMOW)
- Informatiemodel Omgevingswet (IMOW)
- Standaard Officiële Publicaties (STOP)

#### § 4.4 Termen en definities

Lijst van termen en definities die in deze beschrijving worden gehanteerd.

##### NOOT

Nog invullen

(13) Geo-informatie

Gegevens met een directe of indirecte referentie naar een plaats ten op zichte van de aarde (bijvoorbeeld ten opzichte van het aardoppervlak)

OPMERKING Geo-informatie is synoniem aan geografische informatie

#### § 4.5 Symbolen en afkortingen

- **CIMOP** Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties
- **CIMOW** Conceptueel Informatiemodel Omgevingswet
- **DSO** Digitaal Stelsel Omgevingswet.

- **LVBB:** Landelijke Voorziening Bekendmaken en Beschikbaarstellen
- **MIM** Metamodel voor Informatiemodellen. \_ **Ozon:** Objectgerichte Ontsluiting Omgevingsdocumente
- **STOP** Standaard Officiële Publicaties.
- **TPOD** Toepassingsprofiel Omgevingswet.
- **UML** Universal Modeling Language.

## § 5. Uitgangspunten voor modellering

De volgende uitgangspunten zijn gehanteerd bij het opstellen van CIMOP-dso:

- Conformiteit met Metamodel voor informatiemodellering, MIM 1.1.1.1.
- Begrippenkaders van STOP is leidend.
- Het model is conceptueel conform de STOP specificaties, maar kan een andere syntax hebben waar dat voor het begrip van OZON nodig is.
- De scope van CIMOP-dso is de informatie die vanuit het DSO perspectief nodig is om van STOP te weten. Dit is ruim genomen onuit het DSO perspectief het nodig is om de context van de strikt benodigde STOP informatie te weten. Deze context geeft voor een deel de achtergrond van de van uit de LVBB doorgezette informatie naar de DSO. Tevens is een bredere invulling gegeven omdat voor nu nog niet alle use cases en functionaliteit bedacht kan worden van de aan de DSO doorgeleverde informatie. Door een bredere scope te nemen ontstaat er een mogelijkheid voor ontdekken van toekomstige gewenste functionaliteit, bijvoorbeeld voor de viewer.

Indien modellen voornamelijk bedoeld zijn om de bredere context aan te geven is dat kenbaar gemaakt door het label (Context).

### § 5.1 UML diagrammen en objectdefinities

In het volgende hoofdstuk is de gegevensdefinitie opgenomen van het CIMOP-dso model. Het model is opgedeeld in een aantal onderdelen:

- CIMOP - Overzichtsmodel voor officiële publicaties (Context)
- FRBR model als basismodel voor instrumenten (Context)
- Regeling-Besluit met een overzicht op hoofdlijn
- GIO
- Besluit compact (Context)
- Besluit klassiek (Context)
- Regeling compact
- Regeling klassiek
- Regeling vrijetekststructuur
- Tijdelijk regelingdeel
- Kennisgeving
- Consolidatie (Context)

Bij elk model is een korte uitleg opgenomen. In die uitleg is indien relevant ook een referentie naar de STOP documentatie opgenomen.

De modellen zijn conceptueel en geven de DSO view op STOP weer. De informatie-elementen zijn toegepast in metaklassen (o.a. objecttypen, attributen, relaties) die voor deze DSO-view handig zijn en niet noodzakelijkerwijze overeenkomen met de metaklassen in STOP. De relaties tussen objecttypen zijn over het algemeen aggregatierelaties met de naam 'bevat'. De associatieeinden hebben in de regel dezelfde naam als het doel of de bron van de relatie. Dit is bijna overal uniform toegepast en komt niet overeen met STOP maar is voor de DSO view voldoende.

Na de diagrammen komt een objectcatalogus met de definities van de CIMOP-dso informatie-elementen.

#### NOOT

Er is bij dit CIMOP-dso geen objectcatalogus opgenomen. Voor de definities van informatieelementen wordt verwezen naar de [STOP] (<https://koop.gitlab.io/STOP/standaard/2.0.0-rc/index.html>) documentatie

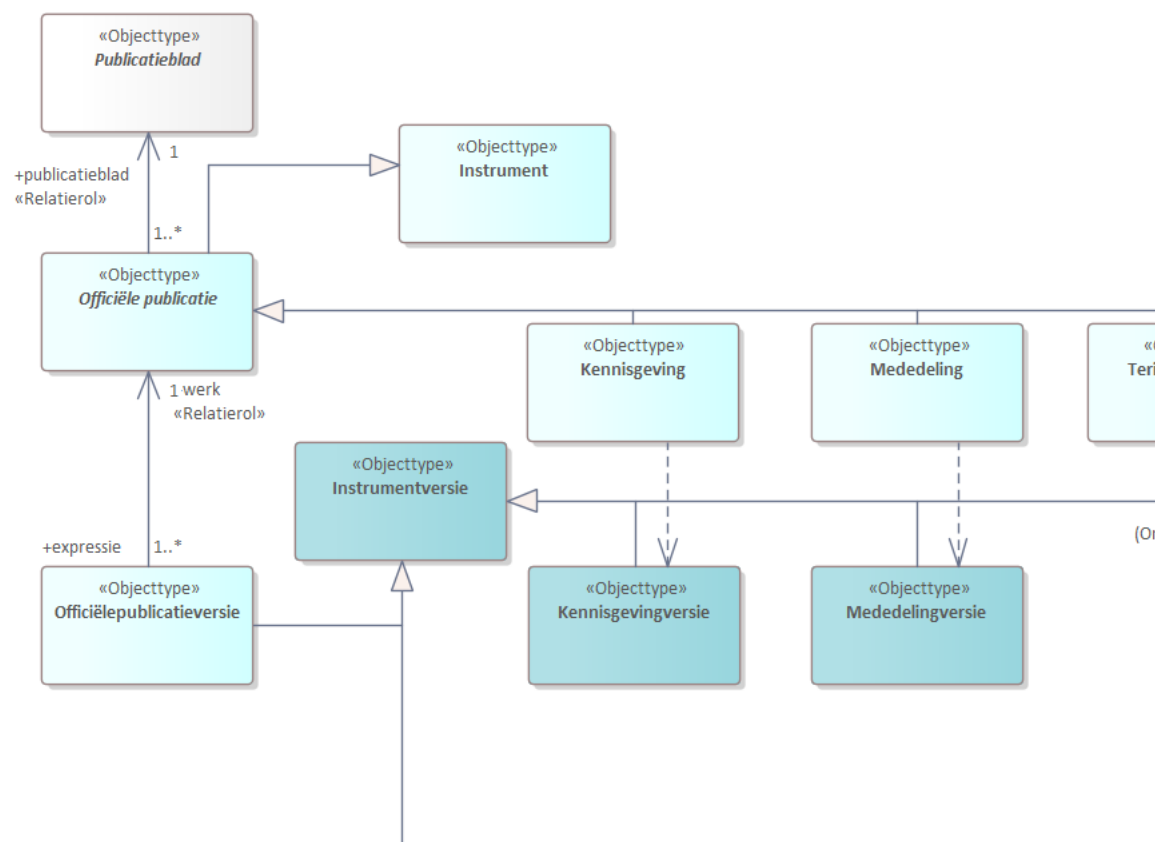
In de diagrammen zijn de objecttypen aan te klikken en wordt er gelinkt naar de beschrijving opgenomen in de objectcatalogus.

Voor het inzoomen in de UML diagrammen kan het best het diagram in een apart tabblad van de browser worden geopend. Afhankelijk van het type browser is dit meestal via een rechtermuisklik en 'open in nieuw tabblad'.

## 6. Gegevensdefinitie

### 6.1 Model dso-cim-op

#### 6.1.1 CIMOP - Model officiële publicaties - overzicht



*Figuur 3 CIMOP - Model officiële publicaties*

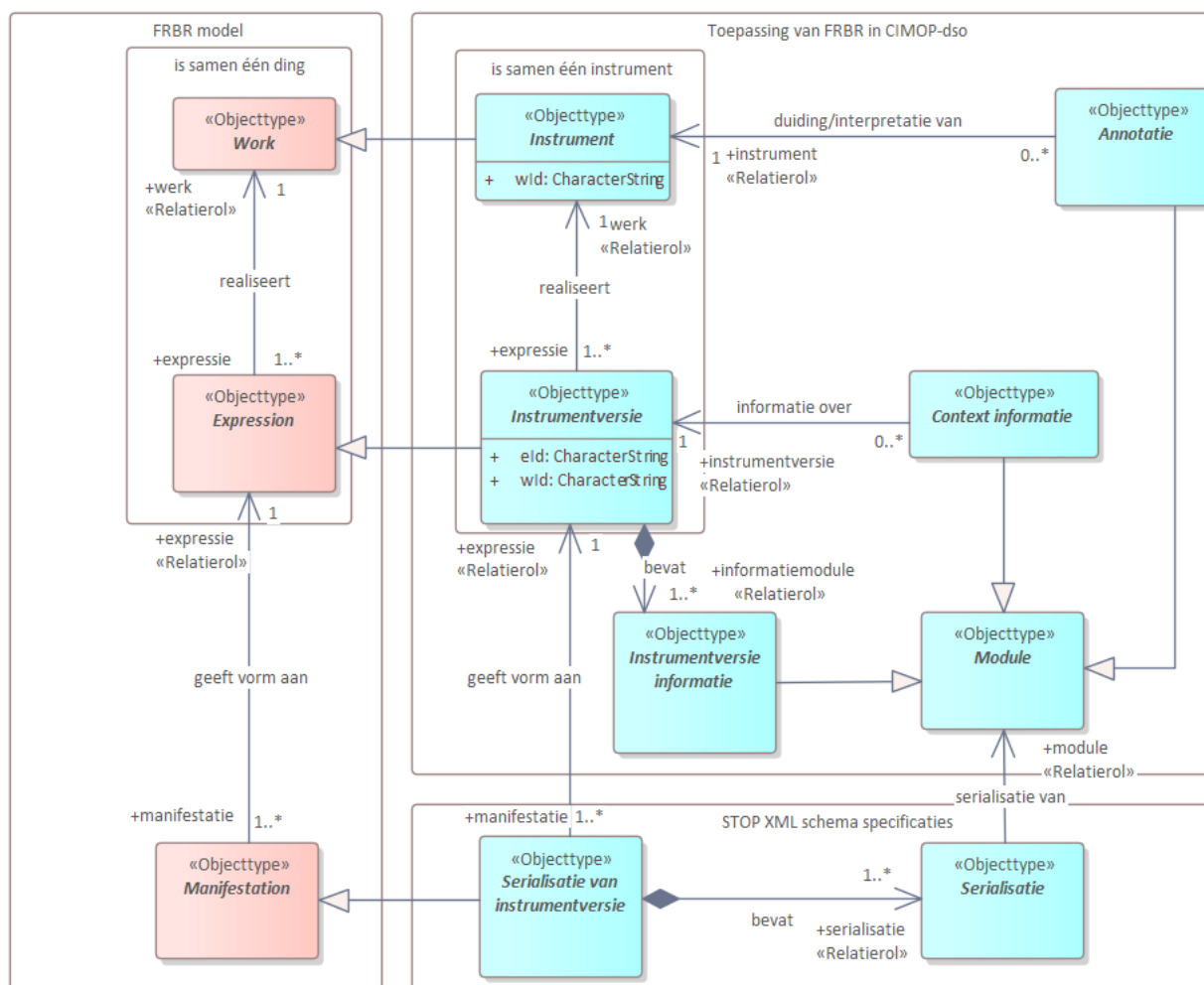
UML diagram van officiële publicaties.

Een officiële publicatie kent verschillende typen en wordt gepubliceerd in een publicatieblad. Een officiële publicatie wordt automatisch gegenereerd uit een door het bevoegd gezag aangeleverde instrumentversie.

STOP bevat modellen voor zowel de versie van het instrument die door het bevoegd gezag wordt aangeleverd en de publicatie daarvan in het publicatieblad.

[Referentie naar STOP](#)

## 6.1.2 FRBRmodel - overzicht



Figuur 4 FRBRmodel

STOP hanteert als basismodel voor instrumenten het model voor Functional Requirements for Bibliographic Records, FRBR. STOP legt dit model uit in de paragraaf over het [FRBR model](#). FRBR als basismodel heeft een impact op het lezen en begrijpen van het STOP UML en de data implementatie die er van wordt afgeleid.

De basiselementen zijn een Work, een Expression en een Manifestation. Gerelateerd aan STOP is een Work een Instrument, een Expression een Instrumentversie en een Serialisatie een Manifestation. Een Instrument is een type regeling, bijvoorbeeld het omgevingsplan (als instrument), een Instrumentversie zijn alle (mogelijk in de tijd opvolgende) versies van een specifiek omgevingsplan en de Serialisatie is een bestand of de data van een specifiek omgevingsplan.

Belangrijk is dat een Instrument en alle versies van dat Instrument samen de informatie bevatten van één specifiek instrument. Dus het omgevingsplan Y van de gemeente X bevat de informatie van alle versies van dat omgevingsplan. Is informatie over een specifieke versie in de tijd nodig dan moet de versie met dat tijdstempel worden bevestigd.

Conceptueel betekent dit dat op het niveau van Instrument alle niet in de tijd veranderlijke kenmerken zijn opgenomen en dat bij Instrumentversie de kenmerken zijn opgenomen die een versie bepalen en dus wel over versies kunnen verschillen. **KLOPT DIT WEL ALS JE HET STOP MODEL VOLGT? DE MODELLEN VOOR REGLING EN BESLUIT ED HEBBEN NIET OOK EEN MODEL VOOR REGELINGVERSIE EN BESLUITVERSIE.**

In de afzonderlijke modellen van het CIMOP-dso is het FRBR model herkenbaar door aan te geven dat een Instrumentversie een expressie is die een werk (een Instrument) realiseert en door de toekenning van wId's (work id) en eId's (expressie Id).

**Toekennen van identificatie:** Om de relatie tussen instrumenten en versie van instrumenten te onderhouden wordt er aan een instrument een wId (work id) toegekend en aan een instrumentversie een eId (expression id) en een wId van het instrument of work waar de versie een versie van is

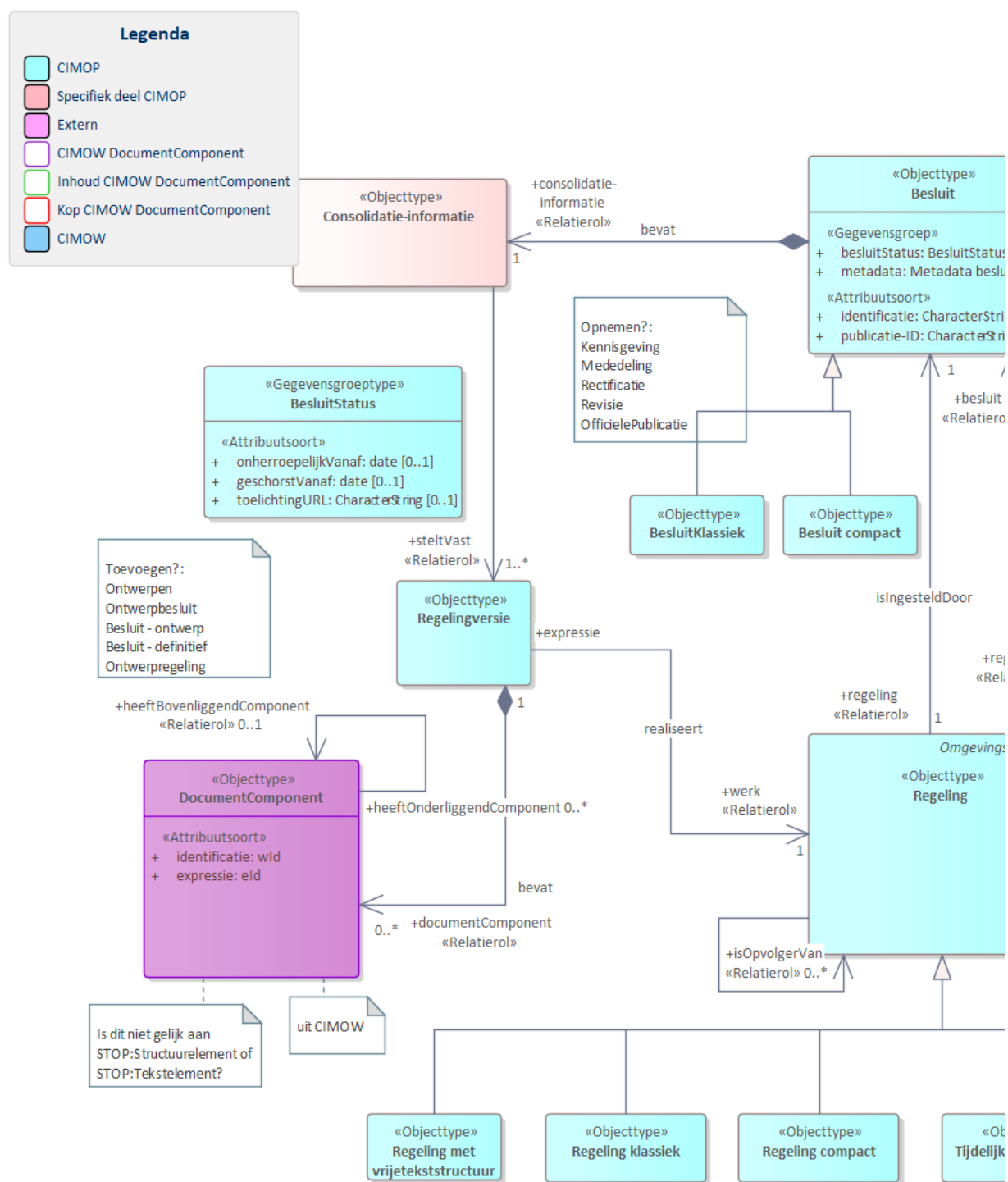


Deze systematiek wordt ook voor onderdelen van een instrument gebruikt zonder dat deze een prefix 'versie' hebben. Bijvoorbeeld een artikel kan zowel een wId als een eId hebben om aan te geven dat deze versie van een artikel (een expressie) bij dat work van het artikel hoort.

Meer over id toekenning in STOP [Naamgevingsconventies](#).

## § 6.2 Domein Regeling-Besluit

### § 6.2.1 CIMOP - Regeling en besluit - overzicht

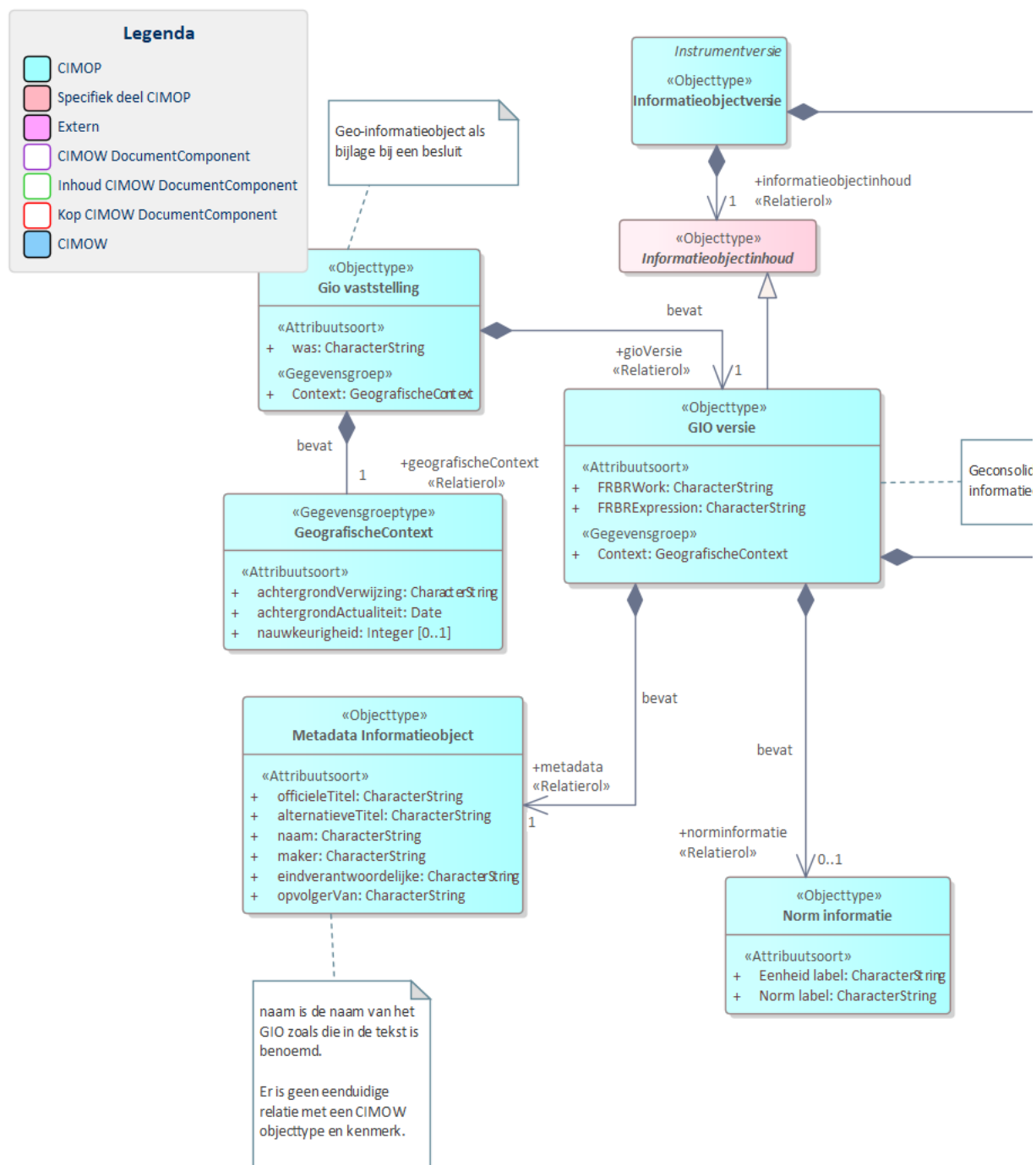


Figuur 5 CIMOP - Regeling en besluit

UML model met overzicht Regeling en Besluit.

- Een Regeling wordt ingesteld door een Besluit.
- Een Regeling wordt gewijzigd door een Besluit.
- Metadata besluit en Metadata regeling bevat de gegevens over een besluit of regeling zoals titel en maker.
- In de metadata zit via de relatie grondslag een relatie naar een regeling die als grondslag voor een besluit of regeling geldt.
- Een Besluit is opgenomen in een Besluitversie die de Besluittekst bevat.
- Een Besluit heeft een besluitStatus. Dit is een gegeven dat niet in deze vorm wordt aangeleverd door het bevoegd gezag maar een afgeleide is van de gegevens in de procedureverloop. De LVBB levert het op deze manier door aan OZON.
- Een Besluit bevat Consolidatie-informatie.
- Een Regeling is een tekst en GIO's (met eventuele afbeeldingen en andere multimedia-elementen) die juridische voorschriften van algemene strekking of beleidsregels bevat.
- Een Regeling is het Work en omvat alle expressies daarvan opgenomen in regelingversies.
- Een Regelingversie bestaat uit onderdelen van het type DocumentComponent.
- DocumentComponent is een algemeen objecttype waar alle onderdelen van een Regelingversie onder vallen. Voor CIMOW/OZON zijn de volgende typen interessant: Aanhef, Afdeling, AlgemeneToelichting, Artikel, Artikelsgewijze-Toelichting, Begrip, Begrippenlijst, Bijlage, Boek, Conditie, Deel, Divisie, DivisieTekst, Kadertekst, Lichaam, Lid, Hoofdstuk, Paragraaf, Sluiting, Subparagraaf, Subsubparagraaf, Toelichting. Het CIMOW laat in het midden welke typen uit CIMOP daadwerkelijk gebruikt worden.
- Een Regeling kan vier vormen hebben: een RegelingVrijeTekst, RegelingKlassiek, een RegelingCompact en een RegelingTijdelijkdeel.
- Een Regeling kan een Tijdelijk regelingdeel hebben, een onderdeel dat voor een periode en voor een deel de vigerende inhoud bevat.

## 6.2.2 GIO - overzicht



Figuur 6 GIO

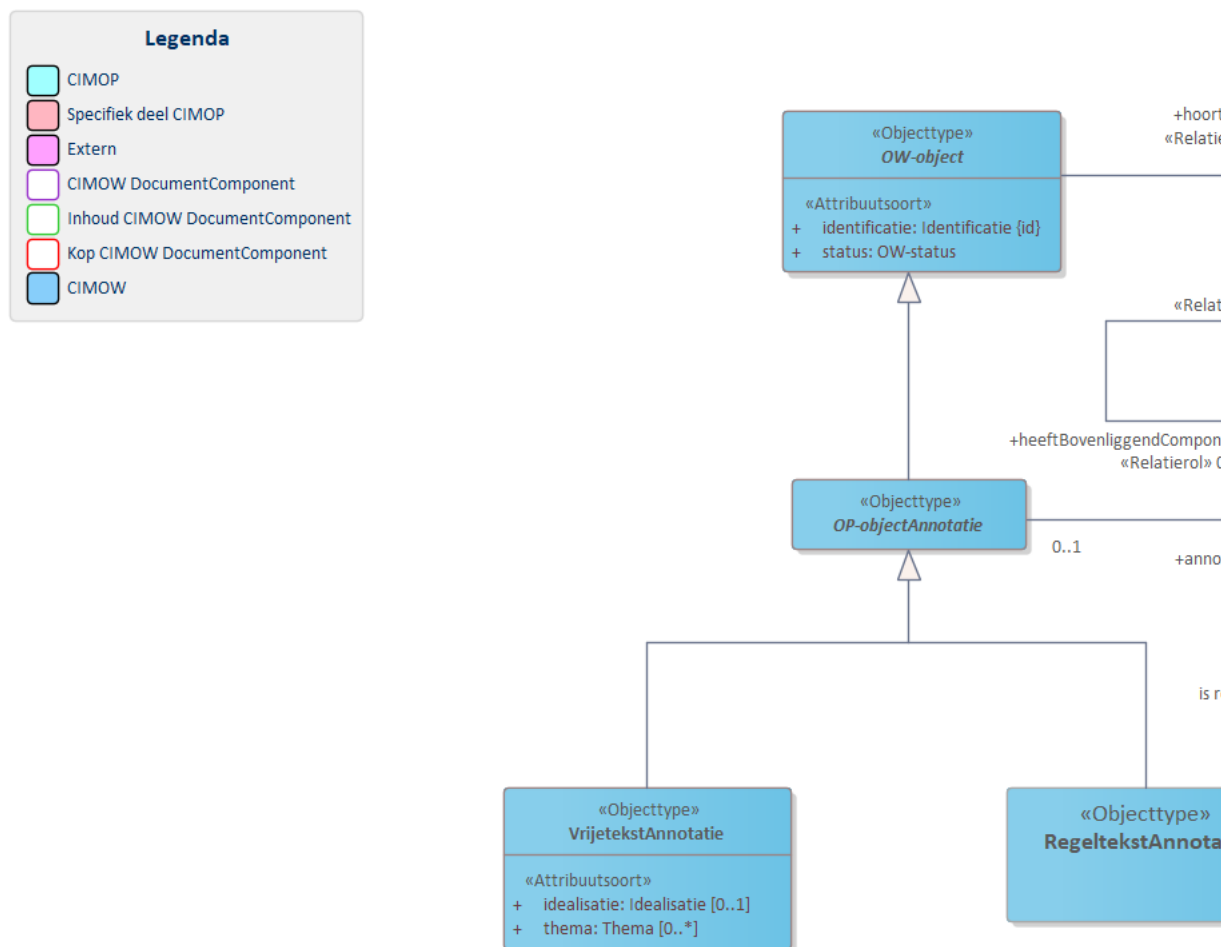
UML diagram voor GIO.

- Een GIO bevat locatie-informatie gekoppeld aan een tekst(deel) op het niveau van een DocumentComponent.
- In Metadata informatieobject is o.a. de titel en de naam van de GIO opgenomen. De naam opgenomen bij de metadata is de naam van het GIO zoals die in de tekst is benoemd.
- Een GIO kan Norm informatie bevatten. Norm informatie van een GIO benoemt de norm, de eenheid en de Normwaarde.
- Normwaarden zijn onderdeel van een Locatie.

- De Locatie heeft een naam en een Geometrie. De naam is de tekst zoals de locatie (of GIO) wordt benoemd in een Tekst, Artikel of Divisietekst.
- Een Locatie kan in meerdere GIO's voorkomen.
- Voor de Geometrie wordt de standaard [Basisgeometrie](#) gebruikt. CIMOW en CIMOP gebruiken gezamenlijke geometrien waar het dezelfde locatie betreft.
- Een GIO is de juridische borging van informatie die (ook) in CIMOW is opgenomen. Deze referentie is met het objecttype Juridische borging van opgenomen.

[Referentie naar STOP](#)

### § 6.2.3 DocumentComponenten - overzicht



*Figuur 7 DocumentComponenten*

De DocumentComponent is een object waarmee het mogelijk wordt om OP-elementen uit te drukken in het CIMOW.

DocumentComponent bevat de onderdelen waar een Regeling uit is opgebouwd.

- DocumentComponenten worden geannoteerd op het niveau van ArtikelOfLid voor artikelgestructureerde regelingen en op het niveau van Divisies voor vrijetekst regelingen.
- DocumentComponenten hebben een kop met daarin opschrift, label en nummer.

Met het attribuut type wordt het type object uit CIMOP aangeduid. Deze lijst is beperkt tot:

Aanhef, Afdeling, AlgemeneToelichting, Artikel,

ArtikelsgewijzeToelichting, Begrip, Begrippenlijst, Bijlage, Boek, Conditie,

Deel, Divisie, DivisieTekst, Kadertekst, Lichaam, Lid, Hoofdstuk, Paragraaf,

Sluiting, Subparagraaf, Subsubparagraaf, Toelichting.

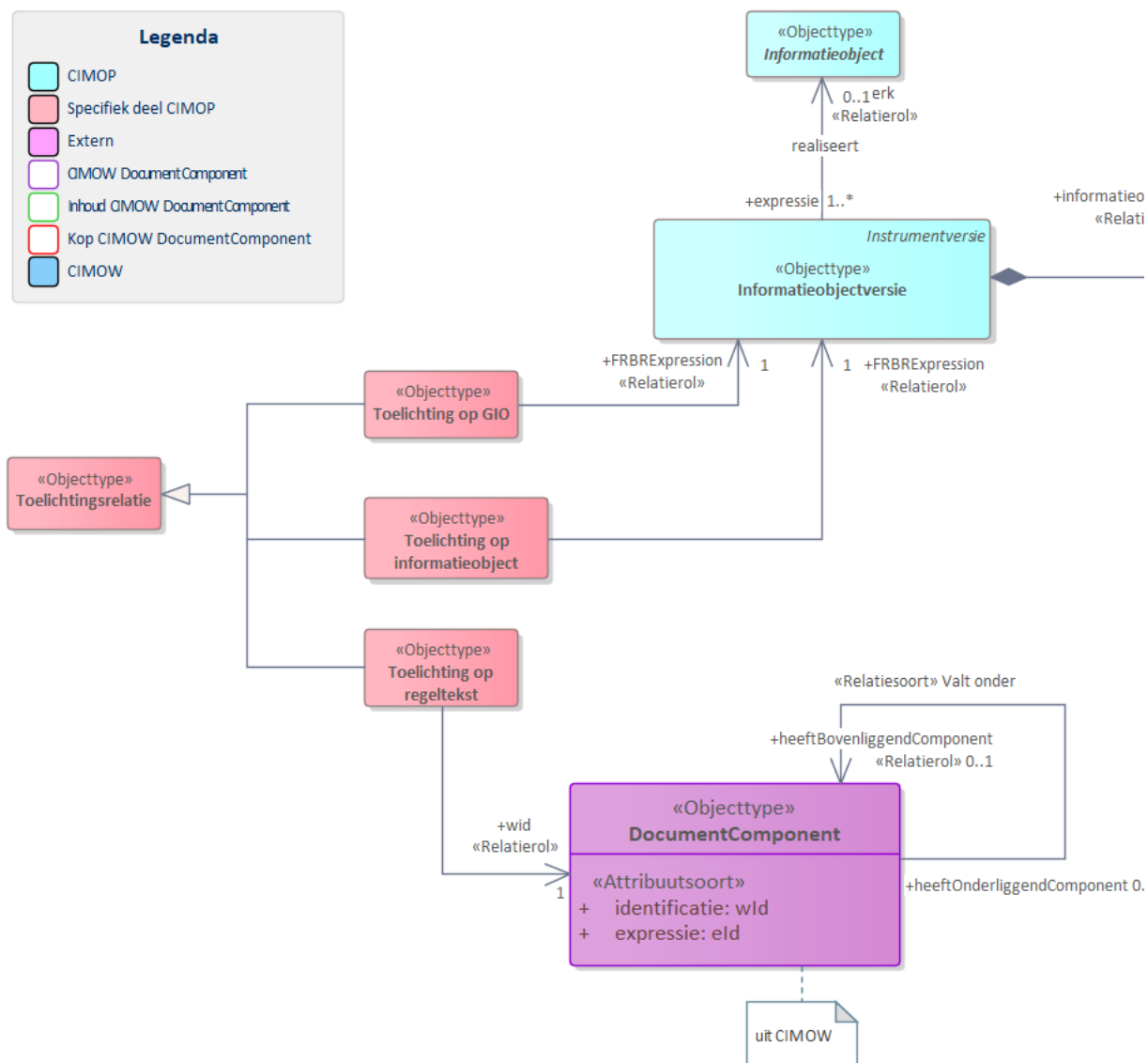
#### § 6.2.4 Besluit compact - overzicht







## 6.2.5 Toelichtingsrelatie - overzicht



Figuur 9 Toelichtingsrelatie

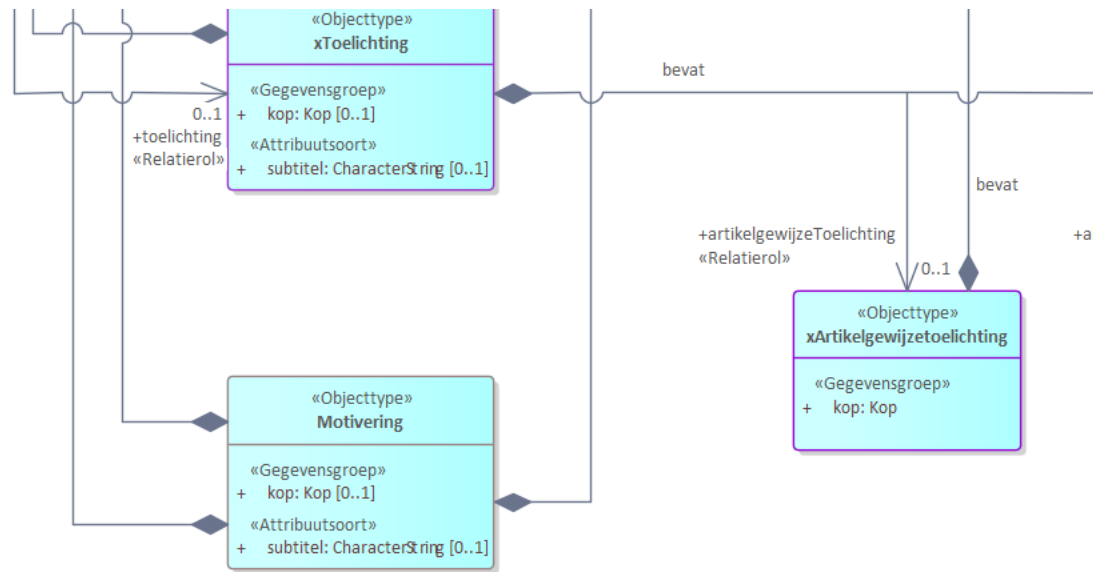
UML diagram van Toelichtingsrelatie.

Teksten die een toelichting zijn op een onderwerp hebben een toelichtingsrelatie naar het onderwerp waar een toelichting op wordt gegeven.

[Referentie naar STOP](#)

## § 6.2.6 Besluit klassiek - overzicht





*Figuur 10 Besluit klassiek*

UML diagram van Besluit klassiek.

BesluitKlassiek wordt alleen gebruikt voor besluiten bij een initiële regeling en de geconsolideerde versie van de klassieke regeling. Beide regelingen maken gebruik van het model voor Regeling klassiek.

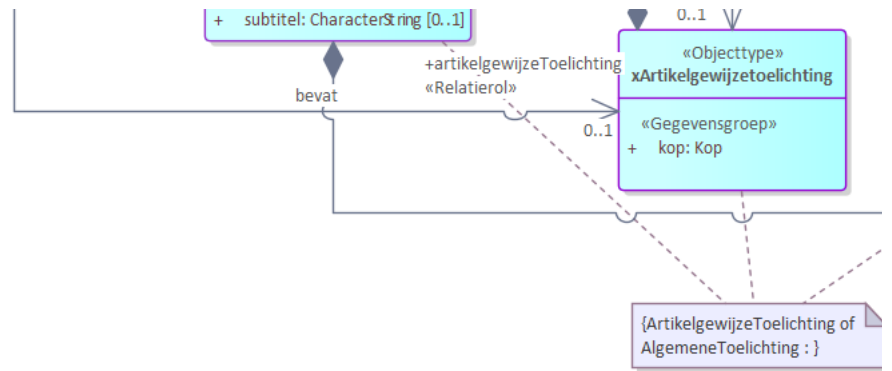
De basisonderdelen van een BesluitKlassiek zijn:

- Metadata besluit bevat de gegevens over een besluit zoals titel en maker.
- Opschrift
- Regeling klassiek
- Toelichting

[Referentie naar STOP](#)

## § 6.2.7 Regeling compact - overzicht





*[Figuur 11](#) Regeling compact*

UML diagram van Regeling compact.

Regeling compact is een bijzonder vorm van een Regeling en bevat het model voor de decentrale regels, oftewel de instrumenten met regels van provincie, waterschap en gemeente, maar kan ook voor instrumenten met regels van het Rijk gebruikt worden.

Een RegelingCompact bevat de volgende basisonderdelen:

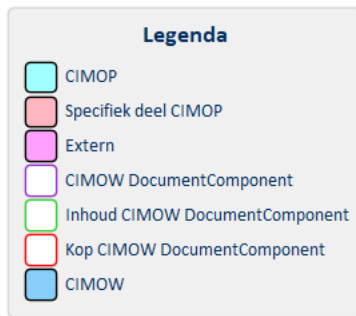
- Metadata regeling bevat de gegevens over een regeling zoals titel en maker.
- Opschrift
- Lichaam
- Bijlage
- Toelichting
- Artikelgewijzetoelichting of Algemene toelichting.

De meeste van delen van de basisonderdelen zijn weer verder opgedeeld in onderdelen.

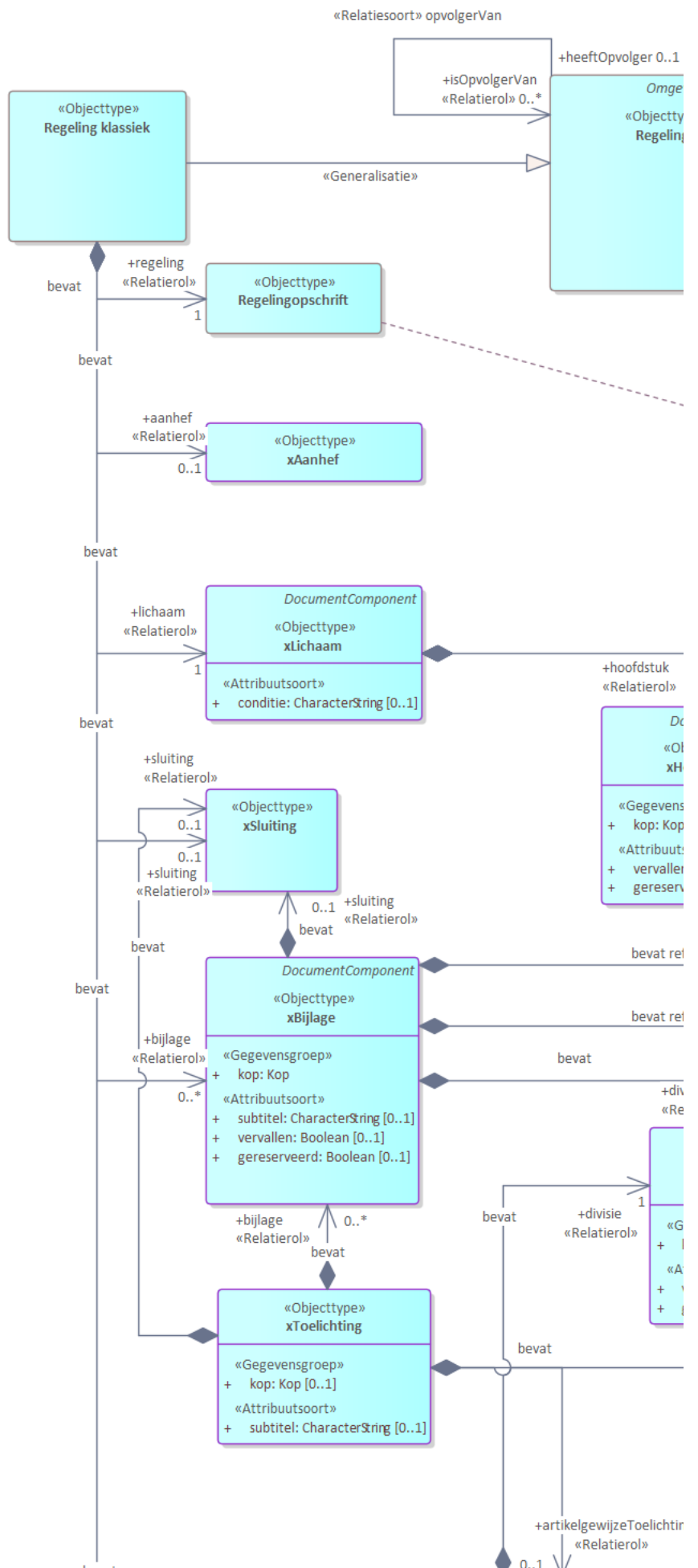
[Referentie naar STOP](#)

## § 6.2.8 Regeling klassiek - overzicht





Nog verifiëren aan TPOD





*Figuur 12 Regeling klassiek*

UML diagram voor Regeling klassiek.

Model voor regeling conform het klassieke model, dat geldt voor de initiële regeling en de geconsolideerde versie van de klassieke regeling.

Regeling klassiek is uitsluitend bedoeld voor de instrumenten met regels van het Rijk.

Een Regeling klassiek bevat de volgende basisonderdelen:

- Metadata regeling bevat de gegevens over een regeling zoals titel en maker.
- Opschrift
- Aanhef
- Lichaam
- Bijlage
- Toelichting
- Artikelgewijzetoelichting

De meeste van delen van de basisonderdelen zijn weer verder opgedeeld in onderdelen.

[Referentie naar STOP](#)

## § 6.2.9 Regeling met vrijetekststructuur - overzicht



UML diagram voor Regeling met vrijetekststructuur.

Model voor regelingen met een vrijetekststructuur.

Een Regeling met vrijetekststructuur bevat de volgende basisonderdelen:

- 'Metadata regeling' bevat de gegevens over een regeling zoals titel en maker.
- Opschrift
- Lichaam
- Divisie
- DivisieTekst
- Bijlage

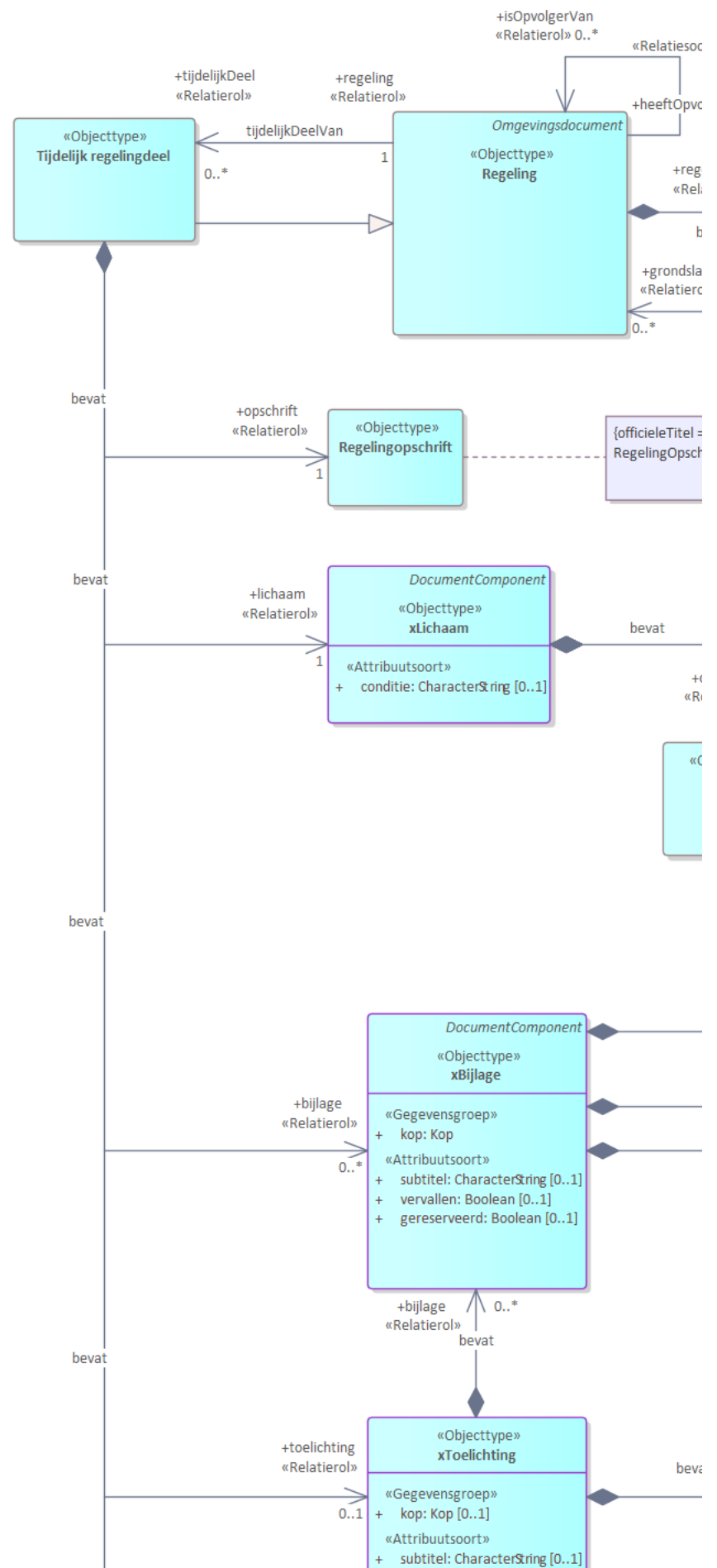
De meeste van delen van de basisonderdelen zijn weer verder opgedeeld in onderdelen.

Referentie naar STOP

#### § 6.2.10 Tijdelijk regelingdeel - overzicht

**Legenda**

- CIMOP
- Specifiek deel CIMOP
- Extern
- CIMOW DocumentComponent
- Inhoud CIMOW DocumentComponent
- Kop CIMOW DocumentComponent
- CIMOW





*[Figuur 14](#) Tijdelijk regelingdeel*

UML diagram van Tijdelijk regelingdeel.

Tijdelijk regelingdeel is het model dat moet worden gebruikt wanneer een tijdelijk regelingdeel wordt toegevoegd aan de geconsolideerde regeling van omgevingsplan of omgevingsverordening: bij een voorbereidingsbesluit en bij een reactieve interventie.

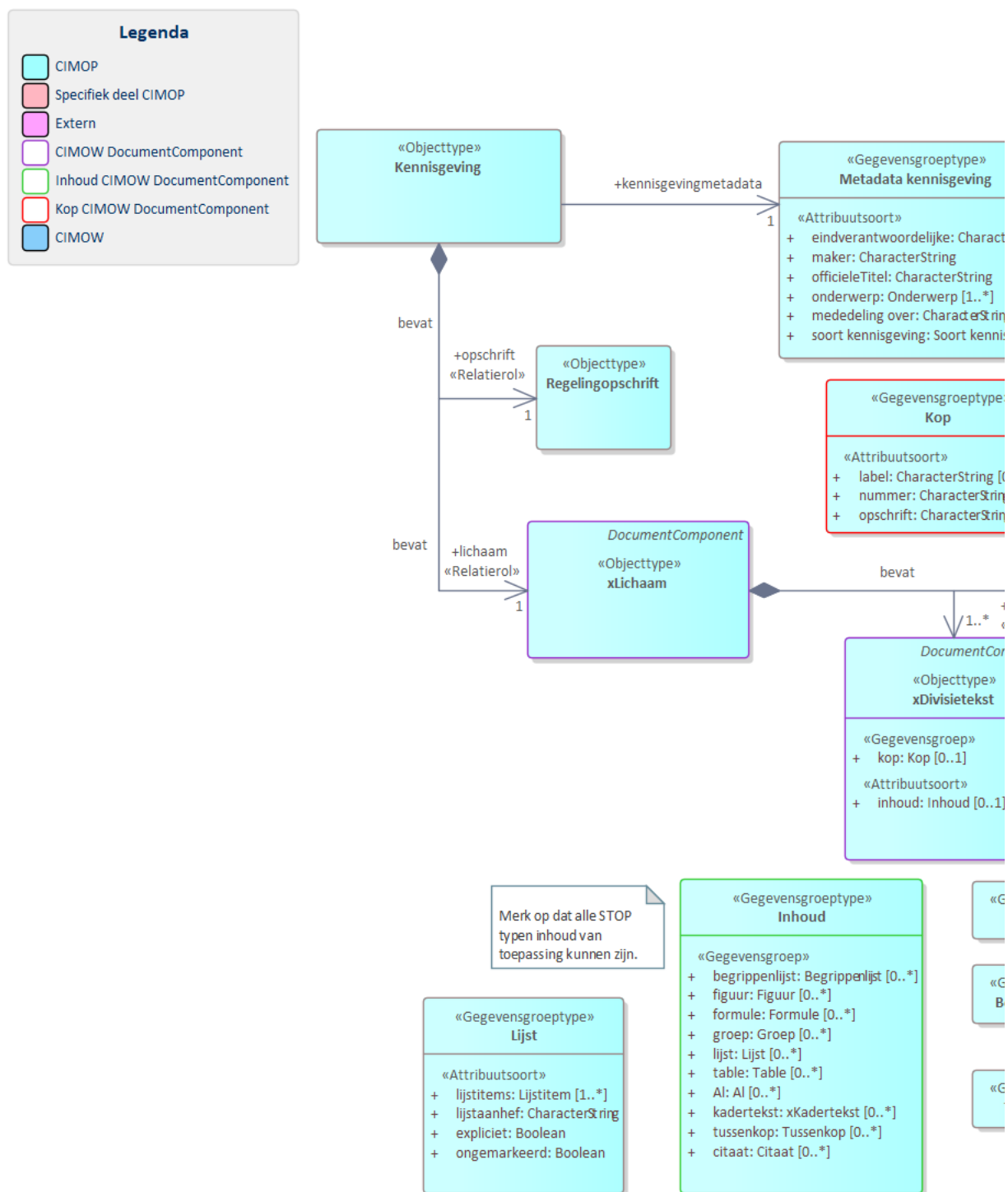
- Metadata regeling bevat de gegevens over een regeling zoals titel en maker.
- Opschrift
- Lichaam
- Bijlage
- Toelichting
- Artikelgewijzetoelichting of Algemene toelichting.

De meeste van delen van de basisonderdelen zijn weer verder opgedeeld in onderdelen.

[Referentie naar STOP](#)



## 6.2.11 Kennisgeving - overzicht



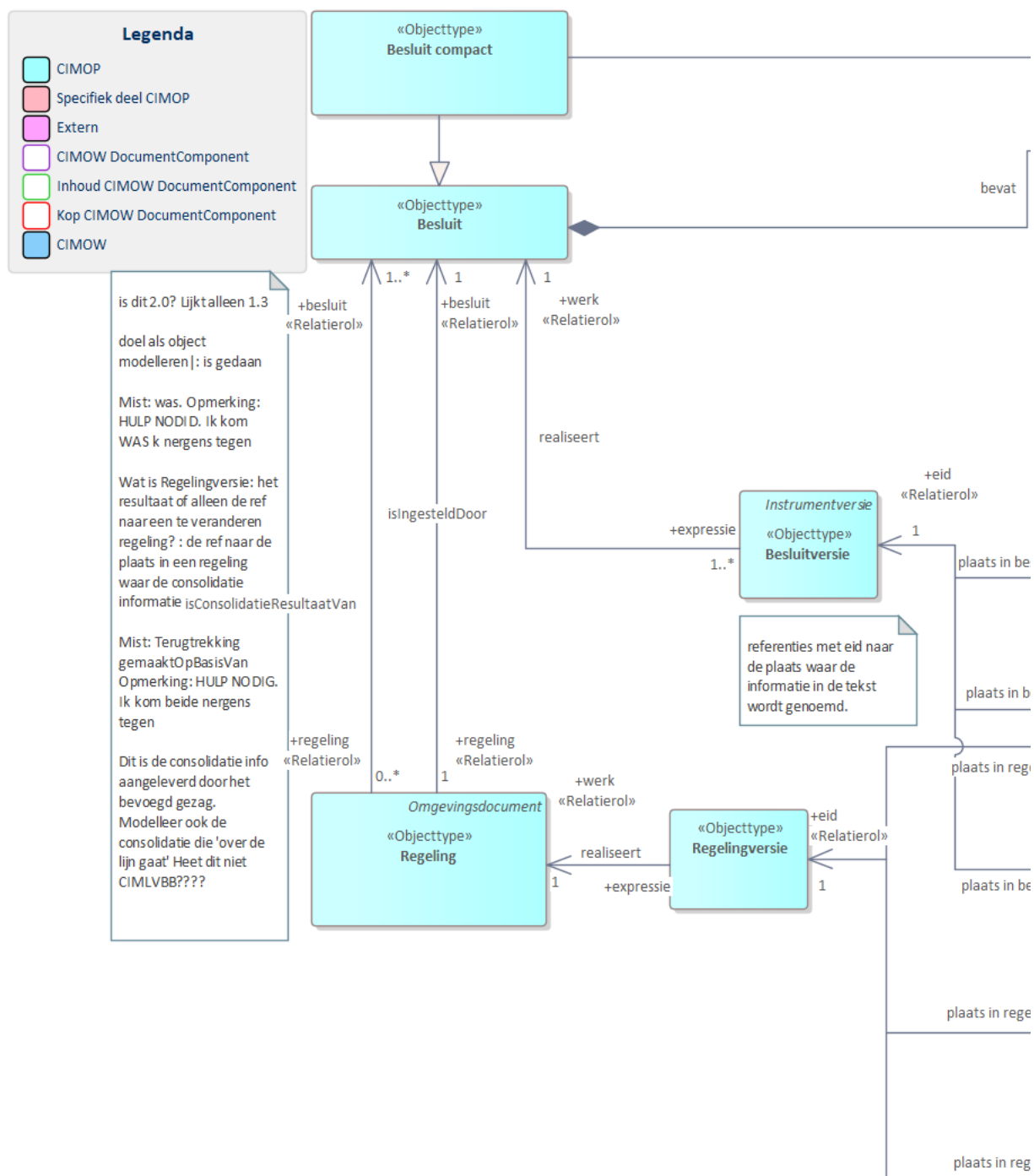
Figuur 15 Kennisgeving

UML diagram van de Kennisgeving.

De kennisgeving is een zakelijke mededeling, vaak de zakelijke weergave van de inhoud van een besluit en wordt gepubliceerd in een van de officiële publicatiebladen.

- Een Kennisgeving volgt de vrijetekststructuur
- In de metadata is met het kenmerk 'mededeling over' de verwijzing naar de identificatie van het (ontwerp)besluit opgenomen.

## 6.2.12 Consolidatie - overzicht



Figuur 16 Consolidatie

Algemene vraag: hoe komt dit terug aan de dso kant?

UML diagram van Consolidatie. De volgende punten beschrijven het model.

- De Consolidatie-informatie is de informatie die hoort bij een Besluit en die nodig is om de consolidatie te bepalen van de regelingen en informatieobjecten die met het besluit gewijzigd of vastgesteld worden.

- Het Besluit bevat de informatie die een wijziging beschrijft. De tekst van het besluit is opgenomen in de Besluittekst. Een besluit kan nul of meer bijlagen bevatten. Wijzigingen kunnen van toepassing zijn op een Regeling of een Regelingversie of bijlagen.
- De Consolidatie-informatie bestaat uit verschillende onderdelen die zijn gecreeerd om verschillende onderdelen van een besluittekst te kunnen annoteren met en als specifieke consolidatie-informatie. Deze referenties zijn met een eid naar de plaats in de tekst van een regeling- of besluitversie.
- Alle consolidatie-onderdelen hebben een Doel. Een Doel is gedefinieerd als: Identificatie van de introductie van nieuwe of aangepaste regelgeving met een moment van inwerkingtreding, een moment waarop de regelgeving geldig wordt en eventueel een moment waarop de geldigheid van de regelgeving eindigt. Een doel is gespecificeerd met een doel-identificer. Het doel is daarmee de verbindende schakel tussen consolidatie-informatie die bij elkaar hoort en daarmee tegelijk uitgevoerd moet worden en gezamenlijk resulteert in een gewijzigd instrument.
- De consolidatie-informatie betreft een aantal onderdelen:
  - Bij een wijzigingen hoort een tijdstempel. Het objecttype Tijdstempel bevat de verwijzing naar de tekst waar de tijdsinformatie beschreven is. Datum geeft aan waarop het tijdstempel van kracht is.
  - Beoogde regeling bevat met het attribuut instrumentversie de koppeling naar de regelingversie waar de wijziging betrekking op heeft en met eid de verwijzing naar de besluittekst waar de wijziging wordt beschreven.
  - Intrekking regeling bevat de informatie die een intrekking van een regeling beschrijft. Het attribuut instrument verwijst naar de identificatie van de regeling (en alle versies daarvan) die wordt ingetrokken. Het attribuut eid verwijst naar de plaats in de besluittekst waar de intrekking wordt beschreven.
  - Beoogd informatieobject verwijst naar een bijlage van het besluit en daarin opgenomen wijzigingen en naar de besluittekst waar de relevante informatie is opgenomen.
  - Intrekking informatieobject bevat de informatie die een intrekking van een instrument beschrijft. Het instrument is een Regelingversie of een Informatieobject.
  - Tijdstempel geeft de specificatie van de tijdstempels die bij een doel horen. De tijdstempels zijn in de besluittekst via de eid terug te vinden.
  - CIMOP bevat geen objecttype "Consolidatie", dat is er echter wel en wordt doorgeleverd aan OZON. Deze informatie bevindt zich in de LVBB. **OPMERKING: er moet ook een CIMLVBB komen.**

### [Referentie naar STOP](#)

Als voorbeeld het objecttype Intrekking regeling.

Intrekking regeling bevat de informatie die een intrekking van een regeling beschrijft.

- eid verwijst naar de plaats in de besluittekst waar de intrekking wordt beschreven.

- instrumentversie verwijst naar de identificatie van de regeling die wordt ingetrokken.

- doel identificeert met een doel-identificer de actie waar het intrekken van de regeling onderdeel van uitmaakt. Informatie met een gelijk doel (identificer) hoort bij elkaar.

## § 7. Lijst met figuren

Figuur 1 Context applicatiecluster Landelijke voorziening bekendmaken en beschikbaarstellen (LVBB) (bron: OGAS)

Figuur 2 Context applicatiecluster Objectgerichte Ontsluiting Omgevingsdocumenten (Ozon) (bron: OGAS)

Figuur 3 CIMOP - Model officiële publicaties

Figuur 4 FRBRmodel

Figuur 5 CIMOP - Regeling en besluit

Figuur 6 GIO

Figuur 7 DocumentComponenten

Figuur 8 Besluit compact

Figuur 9 Toelichtingsrelatie

Figuur 10 Besluit klassiek

Figuur 11 Regeling compact

Figuur 12 Regeling klassiek

Figuur 13 Regeling met vrijetekststructuur

Figuur 14 Tijdelijk regelingdeel

Figuur 15 Kennisgeving

Figuur 16 Consolidatie