

Conceptueel Informatiemodel EX



Geonovum Handreiking
Werkversie 09 mei 2023

Deze versie:

<https://geonovum.github.io/nl-respec-gn-template>

Laatst gepubliceerde versie:

<https://docs.geostandaarden.nl/dk/nl-respec-gn-template/>

Laatste werkversie:

<https://geonovum.github.io/nl-respec-gn-template>

Vorige versie

<https://docs.geostandaarden.nl/dk/previousmaturity-hr-nl-respec-gn-template-previouspublishdate>

Redacteur:

voornaam achternaam ([Geonovum](#))

Auteur:

voornaam achternaam ([Geonovum](#))

Doe mee:

[GitHub geonovum/NL-ReSpec-GN-template](#)

[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 zijn de conceptuele modellen van het DSO.

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

3. Toepassingsgebied

4. Overzicht

4.1 Normatieve referenties

4.2 Termen en definities

4.3 Symbolen en afkortingen

5. Gegevensdefinitie

5.1 CIM-EX -overzicht

5.2 Objecttypen

5.2.1 Behandeldienst

5.2.2 Organisatie

5.2.3 Bevoegd gezag

5.2.4 Overheidsorganisatie

5.2.5 Bestuursorgaan

5.2.6 Ambtsgebied

5.3 Attribuut- en relatiesoort details

5.3.1 Objecttype details

5.3.1.1 Organisatie

5.3.1.1.1 Attribuutsoort details Organisatie OIN

5.3.1.2 Bevoegd gezag

5.3.1.2.1 Attribuutsoort details Bevoegd gezag bg-code

5.3.1.2.2 Relatiesoort details Bevoegd gezag besteedt uit aan

5.3.1.3 Overheidsorganisatie

5.3.1.3.1 Relatiesoort details Overheidsorganisatie heeft

5.3.1.4 Bestuursorgaan

5.3.1.4.1 Attribuutsoort details Bestuursorgaan bestuurslaag

6. Bibliografie

7. Conformiteit

8. Lijst met figuren

A. Index

A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie

A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing

§ 1. Voorwoord

Dit document is tot stand gekomen binnen het programma DSO-Omgevingswet. Het bevat de formele vastlegging en beschrijving van het Conceptuele Informatiemodel.

Dit conceptuele informatiemodel volgt de regels voor opstellen van een informatiemodel zoals vastgelegd in de MIM standaard en wordt uitgedrukt in UML.

§ 2. Inleiding

TODO

§ 3. Toepassingsgebied

TODO

§ 4. Overzicht

TODO

§ 4.1 Normatieve referenties

TODO

§ 4.2 Termen en definities

TODO

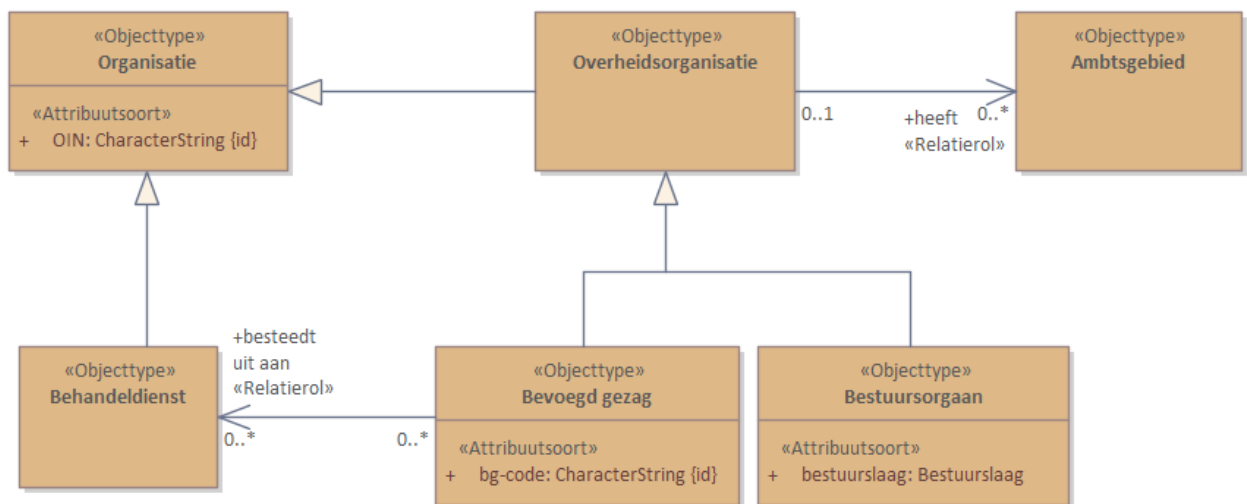
§ 4.3 Symbolen en afkortingen

Lijst van afkortingen en acroniemen die worden gehanteerd in deze dataspecificatie.

TODO nader in te vullen

§ 5. Gegevensdefinitie

§ 5.1 CIM-EX -overzicht



Figuur 1

CIM-EX -overzicht

§ 5.2 Objecttypen

§ 5.2.1 Behandeldienst

Naam	Behandeldienst
Definitie	Een externe partij die namens een bevoegd gezag aanvragen behandelt, zoals een omgevingsdienst.
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Bevoegd gezag [0 .. *] besteedt uit aan: besteedt uit aan Behandeldienst [0 .. *]	
Behandeldienst is specialisatie van Organisatie	

§ 5.2.2 Organisatie

Naam	Organisatie
Unieke aanduiding	OIN
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
OIN		CHARACTERSTRING	1

§ 5.2.3 Bevoegd gezag

Naam	Bevoegd gezag
Definitie	Het orgaan dat een verzoek beoordeelt en een besluit daarover neemt. In het kader van de Omgevingswet worden hiermee het

	Rijk, provincies, waterschappen en gemeenten bedoeld.
Unieke aanduiding	bg-code
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>bg-code</u>		CHARACTERSTRING	1

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Bevoegd gezag [0 .. *] <u>besteedt uit aan:</u> <u>besteedt uit aan</u> <u>Behandeldienst</u> [0 .. *]	
Bevoegd gezag is specialisatie van <u>Overheidsorganisatie</u>	

§ 5.2.4 Overheidsorganisatie

Naam	Overheidsorganisatie
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Overheidsorganisatie [0 .. 1] <u>heeft: heeft</u> <u>Ambtsgebied</u> [0 .. *]	
Overheidsorganisatie is specialisatie van <u>Organisatie</u>	

§ 5.2.5 Bestuursorgaan

Naam	Bestuursorgaan
------	----------------

Definitie	Het orgaan dat de juridische regels opstelt, de activiteiten en toepasbare regels aanlevert en de activiteiten toepasbaar maakt. In het kader van de Omgevingswet worden hiermee het Rijk, provincies, waterschappen en gemeenten bedoeld.
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
bestuurslaag		Bestuurslaag	1

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
	Bestuursorgaan is specialisatie van Overheidsorganisatie

§ 5.2.6 Ambtsgebied

Naam	Ambtsgebied
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Overheidsorganisatie [0 .. 1] heeft: heeft	
Ambtsgebied [0 .. *]	

§ 5.3 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.3.1 Objecttype details

§ 5.3.1.1 Organisatie

§ 5.3.1.1.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [ORGANISATIE](#) OIN

Naam	OIN
Formaat	CHARACTERSTRING
Indicatie kardinaliteit	1
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

§ 5.3.1.2 Bevoegd gezag

§ 5.3.1.2.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [BEVOEGD GEZAG](#) BG-CODE

Naam	bg-code
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

§ 5.3.1.2.2 RELATIESOORT DETAILS [BEVOEGD GEZAG](#) BESTEEDT UIT AAN

Naam	besteedt uit aan
Gerelateerd objecttype	Behandeldienst
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

§ 5.3.1.3 Overheidsorganisatie

§ 5.3.1.3.1 RELATIESOORT DETAILS [OVERHEIDSORGANISATIE](#) HEEFT

Naam	heeft
Gerelateerd objecttype	Ambtsgebied
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

§ 5.3.1.4 Bestuursorgaan

§ 5.3.1.4.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [BESTUURSORGAAN](#) BESTUURSLAAG

Naam	bestuurslaag
Formaat	Bestuurslaag
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificierend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificierend	Nee

§ 6. Bibliografie

TODO

§ 7. Conformiteit

Naast onderdelen die als niet normatief gemarkeerd zijn, zijn ook alle diagrammen, voorbeelden, en noten in dit document niet normatief. Verder is alles in dit document normatief.

§ 8. Lijst met figuren

Figuur 1

§ A. Index

§ A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie

§ A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing