Conceptueel Informatiemodel (Overheids-)Organisaties



Geonovum Informatiemodel Werkversie 25 oktober 2023

Laatste werkversie:

https://geonovum.github.io/dso-cim-org/

Redacteur:

TPOD team (Geonovum)

Auteur:

TPOD team (Geonovum)

Doe mee:

GitHub Geonovum/dso-cim-org

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 beschrijft het 'Conceptueel Informatiemodel (Overheids-)Organisaties'. Dit is een conceptueel model van het DSO. Er is een reeks van deze modellen:

- <u>CIM-AM</u>: Conceptueel Informatiemodel Aanvragen en Meldingen.
- <u>CIM-BHKV</u>: Conceptueel Informatiemodel Bronhouderkoppelvlak.
- CIM-HLP: Conceptueel Informatiemodel Help en Ondersteuning.
- <u>CIM-MAC</u>: Conceptueel Informatiemodel Machtigen.
- <u>CIM-OI</u>: Conceptueel Informatiemodel Omgevingsinformatie.
- <u>CIM-OW</u>: Conceptueel Informatiemodel Omgevingswet.
- <u>CIM-OP</u>: Conceptueel Informatiemodel Officiële Publicaties.
- <u>CIM-ORG</u>: Conceptueel Informatiemodel (Overheids-)Organisaties.

- <u>CIM-PDC</u>: Conceptueel Informatiemodel Producten- en Dienstencatalogus.
- <u>CIM-SWF</u>: Conceptueel Informatiemodel Samenwerkfuctie.
- <u>CIM-TR</u>: 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	ž
--------------	---

Status van dit document

- 1. Voorwoord
- 2. Inleiding
- 3. Toepassingsgebied
- 4. Overzicht

5.1

- 4.1 Normatieve referenties
- 4.2 Termen en definities
- 4.3 Symbolen en afkortingen

Objecttypen

5. Gegevensdefinitie

5.1.1	Bevoegd gezag
5.1.2	Bestuursorgaan
5.1.3	Overheidsorganisatie

5.1.4 Behandeldienst

5.1.5 Organisatie

5.2 Attribuut- en relatiesoort details

5.2.1 Objecttype details
5.2.1.1 Bevoegd gezag
5.2.1.1.1 Attribuutsoort details Bevoegd gezag bg-code
5.2.1.1.2 Relatiesoort details Bevoegd gezag besteedt uit aan
5.2.1.2 Bestuursorgaan

5.2.1.2.1 Attribuutsoort details Bestuursorgaan bestuurslaag

5.2.1.3	Overheidsorganisatie
5.2.1.3.1	Attribuutsoort details Overheidsorganisatie ambtsgebied
5.2.1.4	Organisatie
5.2.1.4.1	Attribuutsoort details Organisatie OIN

6. Bibliografie

7. Conformiteit

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-Omgegevingswet. 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

Het toepassingsdomein van deze standaard is het DSO van de omgevingswet.

§ 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 Objecttypen

§ 5.1.1 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

§ 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>	

§ 5.1.2 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
<u>bestuurslaag</u>		<u>Bestuurslaag</u>	1

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Bestuursorgaan is specialisatie van	
<u>Overheidsorganisatie</u>	

§ 5.1.3 Overheidsorganisatie

Naam	Overheidsorganisatie
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
ambtsgebied		GM_Multi- Surface	1

§ Overzicht relaties

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Overheidsorganisatie is specialisatie van	
<u>Organisatie</u>	

§ 5.1.4 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		

§ 5.1.5 Organisatie

Naam	Organisatie
Unieke aanduiding	OIN
Indicatie abstract object	Nee

§ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat Card
<u>OIN</u>		<u>Character-</u> String

§ 5.2 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.2.1 Objecttype details

§ 5.2.1.1 Bevoegd gezag

§ 5.2.1.1.1 Attribuutsoort details $\underline{Bevoegd\ gezag}$ 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
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie- element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

§ 5.2.1.1.2 Relatiesoort details $\underline{\text{Bevoegd gezag}}$ besteedt uit aan

Naam	besteedt uit aan
Gerelateerd objecttype	<u>Behandeldienst</u>
Indicatie kardinaliteit	0*

§ 5.2.1.2 Bestuursorgaan

§ 5.2.1.2.1 Attribuutsoort details <u>Bestuursorgaan</u> bestuurslaag

Naam	bestuurslaag
Formaat	Bestuurslaag
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
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie- element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.2.1.3 Overheidsorganisatie

§ 5.2.1.3.1 Attribuutsoort details <u>Overheidsorganisatie</u> ambtsgebied

Naam	ambtsgebied
Formaat	GM_MultiSurface
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.2.1.4 Organisatie

§ 5.2.1.4.1 Attribuutsoort details Organisatie OIN

Naam	OIN
Formaat	<u>CharacterString</u>
Indicatie kardinaliteit	1
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

§ 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.

- § A. Index
- § A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie
- § A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing

1