

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:

- [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 Samenwerkfuctie.
- [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

3. Toepassingsgebied

4. Overzicht

4.1 Normatieve referenties

4.2 Termen en definities

4.3 Symbolen en afkortingen

5. Gegevensdefinitie

5.1 CIM-ORG - overzicht

5.2 Objecttypen

5.2.1 Bevoegd gezag

5.2.2 Bestuursorgaan

5.2.3 Overheidsorganisatie

5.2.4 Behandeldienst

5.2.5 Organisatie

5.3 Attriboot- en relatiesoort details

5.3.1 Objecttype details

5.3.1.1 Bevoegd gezag

5.3.1.1.1 Attribootsoort details Bevoegd gezag bg-code

5.3.1.1.2 Relatiesoort details Bevoegd gezag besteedt uit aan

5.3.1.2 Bestuursorgaan

5.3.1.2.1 Attribootsoort details Bestuursorgaan bestuurslaag

5.3.1.3 Overheidsorganisatie

5.3.1.3.1 Attribootsoort details Overheidsorganisatie ambtsgebied

5.3.1.4 Organisatie

5.3.1.4.1 Attribootsoort details Organisatie OIN

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

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

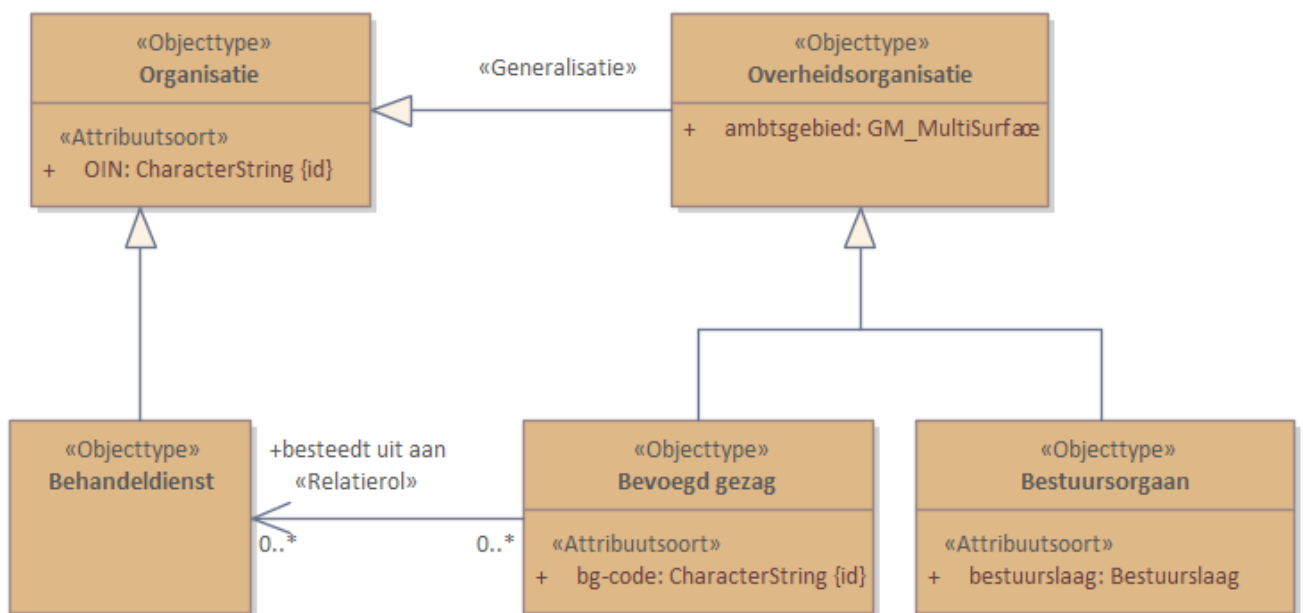
§ 4.3 Symbolen en afkortingen

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

TODO nader in te vullen

§ 5. Gegevensdefinitie

§ 5.1 CIM-ORG - overzicht



Figuur 1 CIM-ORG

§ 5.2 Objecttypen

§ 5.2.1 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 |
|-------------------------|-----------|----------------------------------|------|
| bg-code | | Character-String | 1 |

§ Overzicht relaties

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

§ 5.2.2 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 |
|------------------------------|-----------|------------------------------|------|
| bestuurslaag | | Bestuurslaag | 1 |

§ Overzicht relaties

| Rol naam met kardinaliteiten | Definitie |
|--|-----------|
| Bestuursorgaan is specialisatie van Overheidsorganisatie | |

§ 5.2.3 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 Organisatie | |

§ 5.2.4 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 | |

§ 5.2.5 Organisatie

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Naam | Organisatie |
| Unieke aanduiding | OIN |
| Indicatie abstract object | Nee |

§ Overzicht attributen

| Attribuutnaam | Definitie | Formaat | Card |
|---------------|-----------|------------------------------------|------|
| <u>OIN</u> | | <u>Character-</u> <u>String</u> | 1 |

§ 5.3 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.3.1 Objecttype details

§ 5.3.1.1 Bevoegd gezag

§ 5.3.1.1.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS BEVOEGD GEZAG BG-CODE

| | |
|---------------------------------|---|
| Naam | bg-code |
| Formaat | <u>CharacterString</u> |
| 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 |

§ 5.3.1.1.2 RELATIESOORT DETAILS BEVOEGD GEZAG BESTEEDT UIT AAN

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

§ 5.3.1.2 Bestuursorgaan

§ 5.3.1.2.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [BESTUURSORGAAN](#) 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 |

§ 5.3.1.3 Overheidsorganisatie

§ 5.3.1.3.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [OVERHEIDSORGANISATIE](#) AMBTSGEBIED

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Naam | ambtsgebied |
| Formaat | GM_MultiSurface |
| Indicatie kardinaliteit | 1 |
| Indicatie identificerend | Nee |

§ 5.3.1.4 Organisatie

§ 5.3.1.4.1 ATTRIBUUTSOORT DETAILS [ORGANISATIE](#) OIN

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Naam | OIN |
| Formaat | CharacterString |
| 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.

§ 8. Lijst met figuren

Figuur 1 CIM-ORG

§ A. Index

§ A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie

§ A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing