# Terug- en invordering



VNG Realisatie Informatiemodel In Ontwikkeling versie 12 september 2024

#### Deze versie:

 $\underline{https://vng\text{-}realisatie.github.io/publicatie/cim/ontinkteni/0.0.1}$ 

#### Laatst gepubliceerde versie:

 $\underline{https://vng\text{-}realisatie.github.io/publicatie/cim/ontinkteni}$ 

#### Redacteur:

Jan Brinkkemper (<u>VNG Realisatie</u>)

Dit document is ook beschikbaar in dit niet-normatieve formaat: pdf



Dit document valt onder de volgende licentie: EUROPEAN UNION PUBLIC LICENCE v. 1.2

# Samenvatting

Dit submodel is onderdeel van de ontologie Inkomen.

#### Status van dit document

Dit document is nog 'In Ontwikkeling'.

# Inhoudsopgave

1.

#### Samenvatting

#### Status van dit document

Gegevensdefinitie

1.1	Objecttypen
1.1.1	Krediethypotheekvordering
1.1.2	Interventieverzoek
1.1.3	Invorderingsbasis
1.1.4	Rechtmaand
1.1.5	Aflossingsafspraak
1.1.6	Terugvorderingsverzoek
1.1.7	Debiteur
1.1.8	Kwijtschelding
1.1.9	Verwijtbare vordering
1.1.10	Vordering
1.1.11	Restitutie
1.1.12	Rentevordering
1.1.13	Boetevordering
1.1.14	Leenbijstand
1.1.15	Aflossing
1.1.16	Vermindering terugvordering
1.1.17	Vorderingscomponent
1.1.18	Correctie
1.1.19	Interventie
1.1.20	Conservatoir beslag
1.1.21	Betaalcomponent
1.1.22	Verrekening
1.1.23	Loonbeslagafspraak
1.1.24	Aflossingsplan
1.1.25	Uitstel aflossing

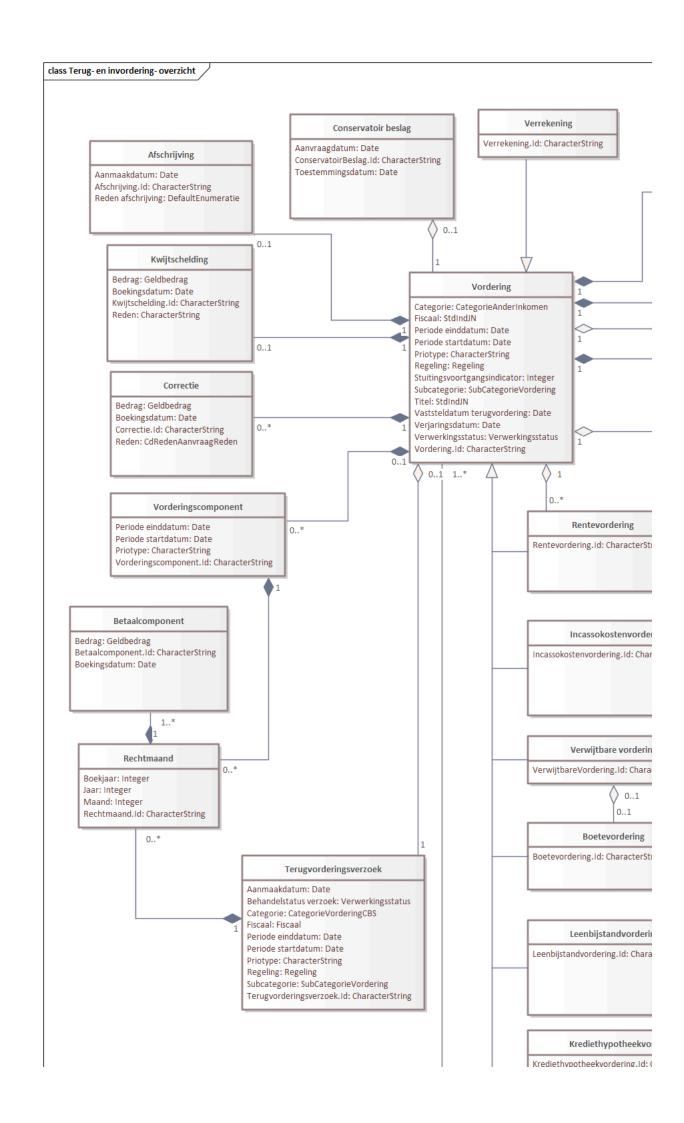
1.1.26	Incassokostenvordering
1.1.27	Afschrijving
1.1.28	Krediethypotheek
1.1.29	Leenbijstandvordering
1.2	Gestructureerde datatypen
1.2.1	Gestructureerd datatype Geldbedrag
1.2.1.1	Overzicht data elementen
1.3	Enumeraties
1.4	Attribuut- en relatiesoort details
1.4.1	Objecttype details
1.4.1.1	Krediethypotheekvordering
1.4.1.1.1	$Attribuutsoort\ details\ Krediethypotheekvordering\ Krediethypotheekvordering. Id$
1.4.1.2	Interventieverzoek
1.4.1.2.1	Attribuutsoort details Interventieverzoek Interventieverzoek.Id
1.4.1.2.2	Attribuutsoort details Interventieverzoek Verzoekdatum
1.4.1.2.3	Relatiesoort details Interventieverzoek Interventieverzoek initieert Interventie
1.4.1.2.4	Relatiesoort details Interventieverzoek Interventieverzoek heeft betrekking op Aflossingsafspraak
1.4.1.3	Invorderingsbasis
1.4.1.3.1	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Aflossingscapaciteit
1.4.1.3.2	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Beslagvrije voet
1.4.1.3.3	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Invorderingsmogelijkheid
1.4.1.3.4	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Type invorderingsmogelijkheid
1.4.1.3.5	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Vaststeldatum aflossingscapaciteit
1.4.1.3.6	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Vaststeldatum beslagvrije voet
1.4.1.3.7	Attribuutsoort details Invorderingsbasis Vaststeldatum invorderingsmogelijkheid
1.4.1.4	Rechtmaand
1.4.1.4.1	Attribuutsoort details Rechtmaand Boekjaar
1.4.1.4.2	Attribuutsoort details Rechtmaand Jaar
1.4.1.4.3	Attribuutsoort details Rechtmaand Maand
1.4.1.4.4	Attribuutsoort details Rechtmaand Rechtmaand.Id
1.4.1.4.5	Relatiesoort details Rechtmaand Rechtmaand bevat Betaalcomponent
1.4.1.5	Aflossingsafspraak
1.4.1.5.1	$Attribuutsoort\ details\ Aflossings afspraak\ Aflossings afspraak\ Id$
1.4.1.5.2	Attribuutsoort details Aflossingsafspraak Bedrag
1.4.1.5.3	Attribuutsoort details Aflossingsafspraak Einddatum
1.4.1.5.4	Attribuutsoort details Aflossingsafspraak Indicatie inclusief vakantiegeld
1.4.1.5.5	Attribuutsoort details Aflossingsafspraak Periodiek
1.4.1.5.6	Attribuutsoort details Aflossingsafspraak Startdatum
1.4.1.5.7	Relatiesoort details Aflossingsafspraak Aflossingsafspraak bevat Aflossing
1.4.1.5.8	Relatiesoort details Aflossingsafspraak Aflossingsafspraak betreft Vordering
1.4.1.6	Terugvorderingsverzoek
1.4.1.6.1	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Aanmaakdatum
1.4.1.6.2	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Behandelstatus verzoek
1.4.1.6.3	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Categorie
1.4.1.6.4	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Fiscaal
1.4.1.6.5	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Periode einddatum
1.4.1.6.6	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Periode startdatum
1.4.1.6.7	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Priotype
1.4.1.6.8	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Regeling
1.4.1.6.9	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Subcategorie
1.4.1.6.10	Attribuutsoort details Terugvorderingsverzoek Terugvorderingsverzoek.Id
1.4.1.6.11	Relatiesoort details Terugvorderingsverzoek Terugvorderingsverzoek bevat Rechtmaand
1.4.1.6.12 1.4.1.7	Relatiesoort details Terugvorderingsverzoek Terugvorderingsverzoek leidt tot Vordering
	Debiteur
1.4.1.7.1	Attribuutsoort details Debiteur Debiteur.Id
1.4.1.7.2	Attribuutsoort details Debiteur Eigen kenmerk
1.4.1.7.3	Attribuutsoort details Debiteur Opvoerdatum
1.4.1.7.4	Attribuutsoort details Debiteur Soort debiteur
1.4.1.7.5	Relatiesoort details Debiteur Debiteur heeft Invorderingsbasis
1.4.1.7.6	Relatioscort details Debiteur Debiteur heeft Vordering
1.4.1.7.7	Relatiesoort details Debiteur Debiteur heeft Aflossingsplan
1.4.1.7.8	Relatiesoort details Debiteur Debiteur heeft afgesloten Krediethypotheek
1.4.1.7.9	Relatiesoort details Debiteur Debiteur heeft aangegaan Leenbijstand
1.4.1.8	Kwijtschelding
1.4.1.8.1	Attribuutsoort details Kwijtschelding Bedrag

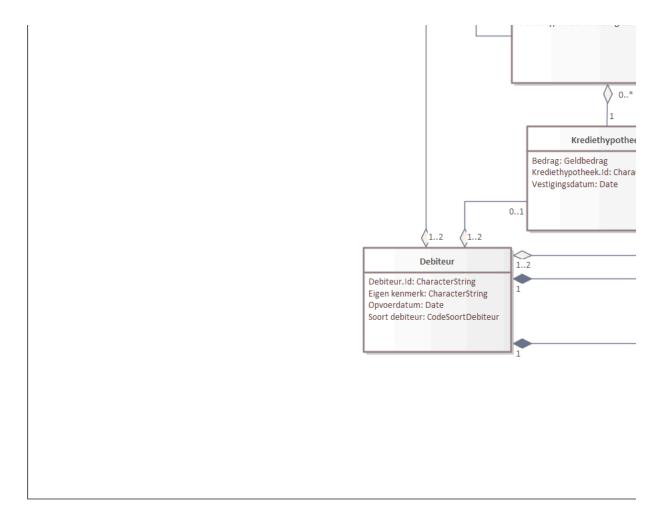
1.4.1.8.2	Attribuutsoort details Kwijtschelding Boekingsdatum
1.4.1.8.3	Attribuutsoort details Kwijtschelding Kwijtschelding.Id
1.4.1.8.4	Attribuutsoort details Kwijtschelding Reden
1.4.1.9	Verwijtbare vordering
1.4.1.9.1	Attribuutsoort details Verwijtbare vordering Verwijtbare Vordering.Id
1.4.1.10	Vordering
1.4.1.10.1	Attribuutsoort details Vordering Categorie
1.4.1.10.2	Attribuutsoort details Vordering Fiscaal
1.4.1.10.3	Attribuutsoort details Vordering Periode einddatum
1.4.1.10.4	Attribuutsoort details Vordering Periode startdatum
1.4.1.10.5 1.4.1.10.6	Attribuutsoort details Vordering Priotype  Attribuutsoort details Vordering Regeling
1.4.1.10.7	Attributisoort details Vordering Regering  Attributisoort details Vordering Stuitingsvoortgangsindicator
1.4.1.10.8	Attribuutsoort details Vordering Subcategorie
1.4.1.10.9	Attribuutsoort details Vordering Titel
1.4.1.10.10	Attribuutsoort details Vordering Vaststeldatum terugvordering
1.4.1.10.11	Attribuutsoort details Vordering Verjaringsdatum
1.4.1.10.12	Attribuutsoort details Vordering Verwerkingsstatus
1.4.1.10.13	Attribuutsoort details Vordering Vordering.Id
1.4.1.10.14	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Correctie
1.4.1.10.15	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Vermindering terugvordering
1.4.1.10.16	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Vorderingscomponent  Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Restitutie
1.4.1.10.17 1.4.1.10.18	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Kestitutie  Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Kwijtschelding
1.4.1.10.19	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Aflossing
1.4.1.10.20	Relatiesoort details Vordering Vordering is gerelateerd aan Conservatoir beslag
1.4.1.10.21	Relatiesoort details Vordering Vordering bevat Afschrijving
1.4.1.11	Restitutie
1.4.1.11.1	Attribuutsoort details Restitutie Bedrag
1.4.1.11.2	Attribuutsoort details Restitutie Betaaldatum
1.4.1.11.3	Attribuutsoort details Restitutie Boekingsdatum
1.4.1.11.4	Attribuutsoort details Restitutie Restitutie.Id
1.4.1.12	Rentevordering
1.4.1.12.1	Attribuutsoort details Rentevordering Rentevordering.Id
1.4.1.12.2 1.4.1.13	Relatiesoort details Rentevordering Rentevordering is gerelateerd aan Vordering Boetevordering
1.4.1.13.1	Attribuutsoort details Boetevordering Boetevordering.Id
1.4.1.13.2	Relatiesoort details Boetevordering Boetevordering is gerelateerd aan Verwijtbare vordering
1.4.1.14	Leenbijstand
1.4.1.14.1	Attribuutsoort details Leenbijstand Aflossingskenmerk
1.4.1.14.2	Attribuutsoort details Leenbijstand Bedrag
1.4.1.14.3	Attribuutsoort details Leenbijstand Boekingsdatum
1.4.1.14.4	Attribuutsoort details Leenbijstand Leenbijstand.Id
1.4.1.14.5	Attribuutsoort details Leenbijstand Ontvangstdatum
1.4.1.14.6 1.4.1.15	Relatiesoort details Leenbijstand Leenbijstand is origine van Leenbijstandvordering
1.4.1.15	Aflossing Attribuutsoort details Aflossing Aflossing,Id
1.4.1.15.2	Attributisoort details Aflossing Aflossingskenmerk
1.4.1.15.3	Attribuutsoort details Aflossing Bedrag
1.4.1.15.4	Attribuutsoort details Aflossing Boekingsdatum
1.4.1.15.5	Attribuutsoort details Aflossing Ontvangstdatum
1.4.1.16	Vermindering terugvordering
1.4.1.16.1	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering Bedrag
1.4.1.16.2	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering Boekingsdatum
1.4.1.16.3	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering Motivatie vermindering
1.4.1.16.4	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering Vaststeldatum
1.4.1.16.5	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering VerminderingTerugvordering.Id
1.4.1.16.6	Attribuutsoort details Vermindering terugvordering Verminderingtype
1.4.1.17 1.4.1.17.1	Vorderingscomponent  Attribuutsoort details Vorderingscomponent Periode einddatum
1.4.1.17.1	Attribuutsoort details Vorderingscomponent Periode einddatum  Attribuutsoort details Vorderingscomponent Periode startdatum
1.4.1.17.3	Attribuutsoort details Vorderingscomponent Priotype
1.4.1.17.4	Attribuutsoort details Vorderingscomponent Vorderingscomponent.Id
1.4.1.17.5	Relatiesoort details Vorderingscomponent Vorderingscomponent bevat Rechtmaand
1.4.1.18	Correctie
1.4.1.18.1	Attribuutsoort details Correctie Bedrag

1.4.1.18.2	Attribuutsoort details Correctie Boekingsdatum
1.4.1.18.3	Attribuutsoort details Correctie Correctie.Id
1.4.1.18.4	Attribuutsoort details Correctie Reden
1.4.1.19	Interventie
1.4.1.19.1	Attribuutsoort details Interventie Beslisdatum
1.4.1.19.2	Attribuutsoort details Interventie Ingangsdatum
1.4.1.19.3	Attribuutsoort details Interventie Interventie.Id
1.4.1.19.4	Attribuutsoort details Interventie Interventietype
1.4.1.20	Conservatoir beslag
1.4.1.20.1	Attribuutsoort details Conservatoir beslag Aanvraagdatum
1.4.1.20.2	Attribuutsoort details Conservatoir beslag ConservatoirBeslag.Id
1.4.1.20.3	Attribuutsoort details Conservatoir beslag Toestemmingsdatum
1.4.1.21	Betaalcomponent
1.4.1.21.1	Attribuutsoort details Betaalcomponent Bedrag
1.4.1.21.2	Attribuutsoort details Betaalcomponent Betaalcomponent.Id
1.4.1.21.3	Attribuutsoort details Betaalcomponent Boekingsdatum
1.4.1.22	Verrekening
1.4.1.22.1	Attribuutsoort details Verrekening Verrekening.Id
1.4.1.23	Loonbeslagafspraak
1.4.1.23.1	Attribuutsoort details Loonbeslagafspraak Loonbeslagafspraak.Id
1.4.1.24	Aflossingsplan
1.4.1.24.1	Attribuutsoort details Aflossingsplan Aflossingskenmerk
1.4.1.24.2	Attribuutsoort details Aflossingsplan Aflossingsplan.Id
1.4.1.24.3	Attribuutsoort details Aflossingsplan Einddatum
1.4.1.24.4 1.4.1.24.5	Attribuutsoort details Aflossingsplan Startdatum  Relatiesoort details Aflossingsplan Aflossingsplan ondergaat Uitstel aflossing
1.4.1.24.6	Relatiesoort details Aflossingsplan Aflossingsplan bevat Aflossingsafspraak
1.4.1.24.7	Relatiesoort details Aflossingsplan Aflossingsplan is gebaseerd op Invorderingsbasis
1.4.1.25	Uitstel aflossing
1.4.1.25.1	Attribuutsoort details Uitstel aflossing Aanmaakdatum
1.4.1.25.2	Attribuutsoort details Uitstel aflossing Periode einddatum
1.4.1.25.3	Attribuutsoort details Uitstel aflossing Periode startdatum
1.4.1.25.4	Attribuutsoort details Uitstel aflossing Reden uitstel
1.4.1.25.5	Attribuutsoort details Uitstel aflossing UitstelAflossing.Id
1.4.1.26	Incassokostenvordering
1.4.1.26.1	Attribuutsoort details Incassokostenvordering Incassokostenvordering.Id
1.4.1.26.2	Relatiesoort details Incassokostenvordering Incassokostenvordering is gerelateerd aan Vordering
1.4.1.27	Afschrijving
1.4.1.27.1	Attribuutsoort details Afschrijving Aanmaakdatum
1.4.1.27.2	Attribuutsoort details Afschrijving Afschrijving.Id
1.4.1.27.3	Attribuutsoort details Afschrijving Reden afschrijving
1.4.1.28	Krediethypotheek
1.4.1.28.1	Attribuutsoort details Krediethypotheek Bedrag
1.4.1.28.2	Attribuutsoort details Krediethypotheek Krediethypotheek.Id
1.4.1.28.3	Attribuutsoort details Krediethypotheek Vestigingsdatum
1.4.1.28.4 1.4.1.29	Relatiesoort details Krediethypotheek Krediethypotheek is origine van Krediethypotheekvordering Leenbijstandvordering
1.4.1.29.1	Attribuutsoort details Leenbijstandvordering Leenbijstandvordering.Id
1.4.2	Gestructureerde datatypen
1.4.2.1	Gestructureerd datatype Geldbedrag
1.4.2.1.1 1.4.2.1.2	Data element Geldbedrag Valuta
1.4.2.1.2	Data element Geldbedrag Som
1.4.3.1	Enumeratie Enumeratie details BurgerlijkeStaat
1.4.3.1	Enumeratie details CdBrpGegevensGeheim
	. 0
1.4.3.3 1.4.3.4	Enumeratie details CodeTypeInvorderingsmogelijkheid
	Enumeratie details CategorieVorderingCBS
1.4.3.5	Enumeratie details CodeScort Debitour
1.4.3.6	Enumeratie details CodeSoortDebiteur
1.4.3.7	Enumeratie details Brontype
1.4.3.8	Enumeratie details CdPeriodiciteitStatusformulier
1.4.3.9	Enumeratie details Verwerkingsstatus
1.4.3.10	Enumeratie details SubCategorieVordering
1.4.3.11	Enumeratie details Geslacht
1.4.3.12	Enumeratie details OrganisatieSoort

1.4.3.13	Enumeratie details AanduidingNaamgebruik
1.4.3.14	Enumeratie details OnderdeelDienstGevalsrubriek
1.4.3.15	Enumeratie details Regeling
1.4.3.16	Enumeratie details DefaultEnumeratie
1.4.3.17	Enumeratie details CdAdellijkeTitelPredikaatNed
1.4.3.18	Enumeratie details CdPeriode
1.4.3.19	Enumeratie details StdIndJN
1.4.3.20	Enumeratie details CategorieAnderInkomen
1.4.3.21	Enumeratie details Predicaat
1.4.3.22	Enumeratie details Rekeningtype
1.4.3.23	Enumeratie details CodeSoortInterventie
1.4.3.24	Enumeratie details Fiscaal
2.	ReSpec template instructies
2.1	Vereiste voor gebruik
2.2	Gebruikersinstructie
2.3	Rendering, automatische controles en publicatie
2.3.1	Rendering
2.3.2	Checken
3.	Respec m.b.v. Imvertor
3.1	Documentatie generatie
3.2	Diagrammen als clickable images
3.2.1	Clickable images en pdf
4.	Samenstellen Respec documentatie in GitHub (under construction)
4.1	Door administrator uit te voeren acties
4.2	Door repository eigenaar uit te voeren acties
4.2.1	Imvertor resultaat plaatsen
4.2.2	De content van het Respec document aanpassen
4.2.2.1	Content methode
4.2.2.2	Sectie methode
4.2.2.3	Secties met 'id' attribuutwaarde 'sotd'
4.2.2.4	Secties met 'id' attribuutwaarde 'abstract'
4.2.2.5	Secties met 'id' attribuutwaarde 'conformance'
4.2.2.6	Secties met 'id' attribuutwaarde 'tof'
4.2.2.7	Secties met 'id' attribuutwaarde 'index'
4.2.2.8	Secties met een andere 'id' attribuutwaarde
4.2.2.9	Secties met data-include-format="html"
4.2.2.10	Andersoortige secties
4.2.3	Bijlage N Referenties
4.2.4	Images in de documentatie
4.3	Lokale Respec configuratie properties
4.4	Functie Respec configuratie properties
5.	Publiceren Respec documentatie (under construction)
5.1	Inrichten publicatie repository
5.2	Publiceren van documenten
6.	Foutoplossing
7.	Conformiteit
A.	Index
A.1	Begrippen gedefinieerd door deze specificatie
A.2	Begrippen gedefinieerd door verwijzing

# § 1. Gegevensdefinitie





Terug- en invordering- overzicht

# § 1.1 Objecttypen

## § 1.1.1 Krediethypotheekvordering

Naam	Krediethypotheekvordering		
Herkomst			
Definitie	AlgemeenEen vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag terug moet betalen aan de gemeente.De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling.Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan.Relaties tussen vorderingenVorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld:Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering-Incassokostenvordering voor als er in het kader van een vordering incassokosten zijn gemaakt, die verhaald worden.Rentevordering als bij leningen of kredieten rente in rekening wordt gebracht.Al deze vorderingen zijn zelfstandige vorderingen gerelateerd aan de originele vordering. Zij verkrijgen automatisch dezelfde titel als de originele vordering.InterventieladderBij een terugvordering vanwege het aflossen op een krediethypotheek moet in de interventieladder na een aanmaning een grosse gehaald worden bij de rechter. Vervolgens kan pas doorgeescaleerd worden naar dwangbevel.		
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie		
Datum opname	24-11-2021		
Unieke aanduiding			
Indicatie abstract object	Nee		

# $\S$ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Krediethypotheekvordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de	Character-	1
	vordering.	String	_

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Krediethypotheek [ 1 ] Krediethypotheek is origine van Krediethypotheekvordering Krediethypotheekvordering [ 0 * ]	
Krediethypotheekvordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# § 1.1.2 Interventieverzoek

Naam	Interventieverzoek	
Herkomst		
Definitie	In het geval van monitoring op aflossingsafspraken bij een vordering kan bij ongeregeldheden, zoals het achterwege blijven van aflossingen, een signaal worden gegeven om te interveneren. Dit gebeurt door een interventieverzoek. Interventies geschieden volgens een interventieladder. Altijd kan een medewerker daar gemotiveerd van afwijken, bijvoorbeeld na klantcontact. Dit betekent niet dat het interventieverzoek niet minder dwingend is.	
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie	
Datum opname	15-10-2021	
Unieke aanduiding		
Indicatie abstract object	Nee	

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Interventieverzoek.Id	Een administratief identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Verzoekdatum</u>	De datum waarop verzocht is tot interventie.	<u>Date</u>	1

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Interventieverzoek [ 1 * ] <u>Interventieverzoek initieert</u> <u>Interventie Interventie</u> [ 0 1 ]	
Interventieverzoek [ 0 * ] <u>Interventieverzoek heeft</u> <u>betrekking op Aflossingsafspraak Aflossingsafspraak</u> [ 1 * ]	

#### § 1.1.3 Invorderingsbasis

Naam	Invorderingsbasis	
Herkomst		
Definitie	Een invordering is het innen van een schuld of een te veel uitbetaalde uitkeringssom, soms als gevolg van uitkeringsfraude. In de terugvorderingszaak wordt de vordering vastgesteld en beslist. In de invorderingszaak wordt die schuld vervolgens van de debiteur geïnd. Na betaling vervalt de vordering. Bij nietbetaling kan de vordering ook tenietgaan in de volgende situaties:bij verjaring (de verjaringstermijn werd niet op tijd gestuit)bij kwijtscheldingbij verrekeningbij overlijdenIndien geen verhaalsmogelijkheden aanwezig zijn en binnen afzienbare tijd niet te verwachten zijn, wordt de vordering oninbaar geleden. Dit betekent echter niet dat de vordering teniet gaat. Als nadat de vordering oninbaar is geleden verhaalsmogelijkheden bekend worden, kan daarop gewoon verhaal worden gehaald.Indien geen verhaalsmogelijkheden aanwezig en binnen afzienbare tijd niet te verwachten zijn, wordt de vordering oninbaar geleden. Dit betekent echter niet dat de vordering teniet gaat. Als nadat de vordering oninbaar is geleden verhaalsmogelijkheden bekend worden, kan daarop gewoon verhaal worden gehaald. Teruggaven blijven verrekend worden met oninbaar geleden vorderingen, zolang deze nog niet verjaard zijn. Basis voor het invorderen vormen drie grootheden:de invorderingsmogelijkheidde beslagvrije voetde aflossingscapacteit. In de tijd kunnen deze basisvariabelen wijzigen. Per wijziging worden deze basisvariabelen geadministreerd. De invorderingsbasis vormt dus de basis voor invorderen en derhalve voor het maken van de aflossingsafspraken in het aflossingsplan. Omdat de drie hiervoor genoemde grootheden debiteurafhankelijk zijn, is de invorderingsbasis direct gekoppeld aan de debiteur. Let op! Van de invorderingsbasis wordt alleen de actuele situatie geadministreerd. Historie kan worden vastgehouden in de zaak.	
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie	
Datum opname	13-10-2021	
Unieke aanduiding		
Indicatie abstract object	Nee	

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Aflossingscapaciteit	De aflossingscapaciteit is het bedrag dat de debiteur maximaal beschikbaar kan stellen voor de aflossing van zijn of haar schulden. De aflossingscapaciteit wordt berekend door bij inkomsten uit werk de Rekentool te raadplegen. De Rekentool berekent over de laatste drie maanden loon de beslagvrije voet volgens: Inkomen – Beslagvrije voet = aflossingscapaciteitDe beslagvrije voet komt overeen met 95% van de voor de debiteur geldende bijstandsnorm. Dit bedrag is niet definitief en kan per persoon verschillen.	<u>Geldbedrag</u>	1
<u>Beslagvrije voet</u>	Als er beslag gelegd wordt op uw inkomen (denk aan uw loon, een eventuele uitkering of alimentatie-inkomsten), dan heeft u recht op een zogenaamde beslagvrije voet. Dit dient voor het veilig stellen van het voorzien in de de basiskosten van levensonderhoud. Dit deel van het inkomen wordt dus vrijgehouden van beslag-De reden hiervoor is dat de overheid vindt dat iedereen recht heeft op een minimaal inkomen	<u>Geldbedrag</u>	1

ook als u nog schulden moet afbetalen. Zonder beslagvrije voet zou iemand letterlijk geen enkel inkomen meer over kunnen houden.In het algemeen bedraagt de beslagvrije voet 95% van de voor u geldende bijstandsnorm.Hoogte van beslagvrije voet is afhankelijk van gezinssituatie-De hoogte van de beslagvrije voet is allereerst afhankelijk van aan uw leefsituatie. De wet kent de volgende categorieën:alleenstaandealleenstaande met kinderen jonger dan 18 jaargehuwden, samenwonenden, delers van een huishoudennorm inrichtingDe vraag tot welke categorie iemand hoort is niet altijd even eenvoudig te beantwoorden. Iemand die nog bij zijn ouders woont kan bijvoorbeeld aangemerkt worden als iemand die een huishouding deelt en is dan dus geen alleenstaande. En voor iemand die alleenstaande is, maar niet met de dagelijkse zorg van zijn/haar kinderen is belast, behoort niet tot de categorie alleenstaande met kinderen.Soms hogere beslagvrije voetDe beslagvrije voet is in de basis gelijkgesteld aan 95% van de voor u geldende bijstandsnorm. Bepaalde omstandigheden kunnen er echter voor zorgen dat u recht hebt op een hogere beslagvrije voet. Hierover is per 01-01-2021 nieuwe wetgeving.

Invorderingsmogelijkheid	Legt vast of er al dan niet een invorderingsmogelijkheid is. Dit wordt bepaald op basis van regels en feiten in Vaststelling invorderingsmogelijkheid. Omdat dit gebeurt op basis van signalen wordt de invorderingsmogelijkheid steeds weer afgeleid. Het gegeven representeert daarom de meest actuele werkelijkheid.	<u>StdIndJN</u>	1
Type invorderingsmogelijkheid	Er is invordering mogelijk als er inkomsten uit eigenbedrijf of loon etc. is of vermogen bekend is. Met het type invorderingsmogelijkheid wordt dit vastgelegd.	CodeType- Invorderingsmogelijkheid	1
<u>Vaststeldatum</u> <u>aflossingscapaciteit</u>	De datum waarop de aflossingscapaciteit is vastgesteld.	<u>Date</u>	1
<u>Vaststeldatum beslagvrije</u> <u>voet</u>	De datum waarop de beslagvrije voet is vastgesteld.	<u>Date</u>	1
Vaststeldatum invorderingsmogelijkheid	De meest recente datum waarop is vastgesteld dat er al dan niet een invorderingsmogelijkheid is.	<u>Date</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Debiteur [ 1 ] Debiteur heeft Invorderingsbasis Invorderingsbasis [ 1 ]	
Aflossingsplan [ 1 ] Aflossingsplan is gebaseerd op  Invorderingsbasis Invorderingsbasis [ 1 ]	

#### § 1.1.4 Rechtmaand

Naam	Rechtmaand
------	------------

Herkomst	
Definitie	Een vordering in het kader van de bijvoorbeeld de bijstand kan over meerdere kalendermaanden betreffen. In die maanden had de debiteur recht op die bijstand. Zo'n maand onder die vordering noemt men een rechtmaand.Rechtmaanden worden geadministreerd onder een vorderingscomponent bij de vordering. Als de vordering meerdere rechtmaanden bevat die of niet opvolgend zijn of een jaargrens passeren, dan worden die rechtmaanden opgesplitst in reeksen van opvolgende rechtmaanden binnen een jaar. Elke opsplitsing vormt dan een vorderingscomponent.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Boekjaar</u>	Het jaar waarin de rechtmaand is geboekt.Dit heeft overlap met boekingsdatum.	<u>Integer</u>	1
<u>Jaar</u>	Het jaar waarin de rechtmaand valt aangeduid met vier cijfers.	<u>Integer</u>	1
Maand	De maand aangeduid met een getal van de zoveelste maand uit het jaar.	<u>Integer</u>	1
Rechtmaand.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de rechtmaand.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Rechtmaand [ 1 ] <u>Rechtmaand bevat Betaalcomponent</u> <u>Betaalcomponent</u> [ 1 * ]	
<u>Terugvorderingsverzoek</u> [ 1 ] <u>Terugvorderingsverzoek</u> <u>bevat Rechtmaand</u> Rechtmaand [ 0 * ]	
<u>Vorderingscomponent</u> [ 1 ] <u>Vorderingscomponent bevat</u> <u>Rechtmaand</u> Rechtmaand [ 0 * ]	

# $\S$ 1.1.5 Aflossingsafspraak

Naam	Aflossingsafspraak
Herkomst	
Definitie	Een aflossingsafspraak is een onderdeel van het aflossingsplan. Het is een afspraak over hoe en wanneer het opgelegde bedrag wordt afgelost. Het opgelegde bedrag is het bedrag is de hele vordering of het bdrag na verrekening of beslag. Elke afspraak in het aflossingsplan bepaalt welk bedrag afgelost wordt op welke vordering vanaf een zekere startdatum per tijdseenheid (doorgaans een maand).
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam Definitie	Formaat Card
-------------------------	--------------

Aflossingsafspraak.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de aflossingsafspraak.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Bedrag	Het afgesproken bedrag, dat wordt afgelost.	Geldbedrag	1
Einddatum	De datum waarop de gemaakte afspraak eindigt.	<u>Date</u>	1
Indicatie inclusief vakantiegeld	Deze indicatie geeft aan of bij inhouding op de uitkering de inhouding betrekking heeft op:hoogte uitkering zonder vakantiegeld ofhoogte uitkering met vakantiegeld.	StdIndJN	1
<u>Periodiek</u>	De afgesproken periodiek, meestal een maand, waarop het afgesproken bedrag wordt afgelost.	<u>CdPeriode</u>	1
Startdatum	De datum waarop de gemaakte afspraak ingaat.	<u>Date</u>	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Aflossingsafspraak [ 1 ] <u>Aflossingsafspraak bevat</u> <u>Aflossing Aflossing</u> [ 0 * ]	
Aflossingsafspraak [ 0 * ] <u>Aflossingsafspraak betreft</u> <u>Vordering Vordering</u> [ 1 ]	
<u>Interventieverzoek</u> [ 0 * ] <u>Interventieverzoek heeft</u> <u>betrekking op Aflossingsafspraak</u> Aflossingsafspraak [ 1 * ]	
Aflossingsplan [ 1 ] Aflossingsplan bevat Aflossingsafspraak Aflossingsafspraak [ 1 * ]	

# $\S$ 1.1.6 Terugvorderingsverzoek

Naam	Terugvorderingsverzoek
Herkomst	
Definitie	Het vorderingsverzoek is de handshake tussen een voorliggend proces en de bedrijfsfunctie Terug- en Invorderen. In het kader van een bepaalde regeling is geconstateerd dat een zeker bedrag terug moet worden gevorderd. Dit wordt her gemakshalve het voorliggende proces genoemd. Het voorliggende proces moet de juiste, noodzakelijke en voldoende gegevens toeleveren aan Terug- en invorderen opdat het verzoek tot terugvorderen in behandeling kan worden genomen. Het vorderingsverzoek start een terugvorderingszaak. Op basis van de voortgang van die zaak kan het verzoekende voorliggende proces op de hoogte worden gehouden van de voortgang via zaakstatusinformatie.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-07-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Aanmaakdatum</u>	De datum waarop het vorderingsverzoek is aangemaakt.	<u>Date</u>	1
Behandelstatus verzoek	De status betreffende het vorderingsverzoek. Deze status moet worden gezien vanuit het perspectief van het voorliggende proces, dat het vorderingsverzoek opstelt, indient en vervolgens op d hoogte wordt gehouden over de afhandeling ervan.Dit gegeven is (mogelijk) redundant met	<u>Verwerkingsstatus</u>	1

zaakstatusinformatie en derhalve nog onderwerp van discussie.

Categorie	De CBS-categorie van de vordering.	Categorie- VorderingCBS	1
<u>Fiscaal</u>	Aanduiding of de vordering fiscaal is of niet meegegeven in het vorderingsverzoek.	<u>Fiscaal</u>	1
Periode einddatum	De einddatum van de periode waarop de vordering van toepassing is meegegeven in het vorderingsverzoek.	<u>Date</u>	1
Periode startdatum	De startdatum van de periode waarop de vordering van toepassing is meegegeven in het vorderingsverzoek.	<u>Date</u>	1
Priotype	De prioriteit van de vordering meegegeven in het vorderingsverzoek.	CharacterString	1
Regeling	De regeling waaronder de vordering is ontstaan meegegeven in het vorderingsverzoek.	Regeling	1
<u>Subcategorie</u>	Een subcategorisering van de CBS-categorie van de vordering.Let op in de lijst van mogelijke waarden zitten dubbelingen. De codes geven echter aan welke subcategorie onder welke categorie mogelijk zijn. Een implementatie om de categorie en subcategorie op te voeren vij een vordering zal hiermee rekening moeten houden.	SubCategorie- Vordering	1
Terugvorderingsverzoek.Id	Een administratief identificerend kenmerk van het vorderingsverzoek.	CharacterString	1

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Terugvorderingsverzoek [ 1 ] <u>Terugvorderingsverzoek</u> <u>bevat Rechtmaand</u> <u>Rechtmaand</u> [ 0 * ]	
Terugvorderingsverzoek [ 1 ] <u>Terugvorderingsverzoek leidt</u> tot Vordering <u>Vordering</u> [ 0 1 ]	

## § 1.1.7 Debiteur

Naam	Debiteur
Herkomst	
Definitie	Binnen het domein van terug- en invorderen is een debiteur een persoon waarop de gemeente een of meerdere vorderingen heeft.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Debiteur.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van de debiteur.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Eigen kenmerk	Een alternatief administratief identificerend kenmerk van de debiteur, bijvoorbeeld een burgerservicenummer.Het idee is altijd dat binnen een domein de identificerende administratieve kenmerken betekenisloos zijn en alleen	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

	geldig zijn binnen dat domein.Uiteraard kan er noodzaak zijn om een globaal kenmerk op te nemen. Hiertoe kan Eigen kenmerk worden gebruikt.		
<u>Opvoerdatum</u>	De datum waarop de debiteur is opgevoerd.Dat is meestal na de beslissing op de eerste terugvordering bij een persoon.	<u>Date</u>	1
Soort debiteur	Er kunnen maximaal 2 debiteuren zijn bij een vordering. Er is altijd een hoofddebiteur. Er kan een tweede debiteur zijn. Dit kan een zuivere debiteur of een meeprofiterende partner zijn. Deze debiteuren lossen ook af op diezelfde vordering.	Code- Soort- Debiteur	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Debiteur [ 1 ] <u>Debiteur heeft Invorderingsbasis</u> <u>Invorderingsbasis</u> [ 1 ]	
Debiteur [ 1 2 ] <u>Debiteur heeft Vordering Vordering</u> [ 1 * ]	
Debiteur [ 1 ] <u>Debiteur heeft Aflossingsplan</u> <u>Aflossingsplan</u> [ 0 1 ]	
Debiteur [ 1 2 ] <u>Debiteur heeft afgesloten</u> <u>Krediethypotheek</u> <u>Krediethypotheek</u> [ 0 1 ]	
Debiteur [ 1 2 ] <u>Debiteur heeft aangegaan Leenbijstand</u> <u>Leenbijstand</u> [ 0 * ]	

# § 1.1.8 Kwijtschelding

Naam	Kwijtschelding
Herkomst	
Definitie	Het kwijtschelden van het restant van de vordering.RedenenDit kan om diverse redenen gebeuren, waaronder redenen uit het beleid.Als een debiteur zijn 36 maanden lang houdt aan de betaalafspraken, dan komt de debiteur in aanmerking voor kwijtschelding. Enkele noties hierbij:Het gaat hier om het houden van de afspraken.Hieronder vallen ook afspraken om tijdelijk niet af te lossen.In principe zal een enkele maand opschorten vanwege een maand niet betalen niet de betaaldiscipline verbreken, omdat de gemeente niet heeft ingegrepen via een interventie.Als de debiteur ineens de helft of meer aflost op de vordering.BedragHet bedrag in de kwijtschelding heeft die hoogte dat de totale restant van de vordering op nul komt.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	21-09-2022
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	Het bedrag dat wordt kwijtgescholden	Geldbedrag	1
Boekingsdatum	De boekingsdatum van de kwijtschelding.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) is de datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1

Kwijtschelding.Id	Een administratief identificerend kenmerk	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Reden	Reden waarom de vordering wordt kwijtgescholden.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Vordering [ 1 ] Vordering bevat Kwijtschelding	
Kwijtschelding [ 0 1 ]	

#### § 1.1.9 Verwijtbare vordering

Naam	Verwijtbare vordering
Herkomst	
Definitie	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag terug moet betalen aan de gemeente. Het zijn vorderingen die zijn ingesteld vanwege het niet nakomen van de inlichtingen-plicht waardoor de uitkerende instantie ten onrechte heeft uitbetaald . De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden gelegd.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	24-11-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
VerwijtbareVordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de	Character-	1
	vordering.	String	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
$\begin{tabular}{ll} \underline{Boetevordering} \ [ \ 0 \ \ 1 \ ] \ \underline{Boetevordering} \ is \ \underline{gerelateerd} \ aan \\ \underline{Verwijtbare} \ vordering \ Verwijtbare \ vordering \ [ \ 0 \ \ 1 \ ] \\ \end{tabular}$	
Verwijtbare vordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# § 1.1.10 Vordering

Naam	Vordering
Herkomst	
Definitie	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Categorie	De CBS-categorie van de vordering.	<u>CategorieAnder-</u> <u>Inkomen</u>	1
<u>Fiscaal</u>	Aanduiding of de vordering fiscaal is of niet.Dit gegeven wordt gebruikt bij het vaststellen van de vordering (zie BUC Vaststellen vordering).  Verwijtbare en niet verwijtbare vorderingen (behalve bijzondere bijstand) zijn fiscaal. Bij fiscale vorderingen moet je met het invorderen rekening houden met brutering van de vordering als deze van een voorgaand jaar is.	<u>StdIndJN</u>	1
Periode einddatum	De einddatum van de periode waarop de vordering van toepassing is.	<u>Date</u>	1
Periode startdatum	De startdatum van de periode waarop de vordering van toepassing is.	<u>Date</u>	1
<u>Priotype</u>	De prioriteit van de vordering.	CharacterString	1
Regeling	De regeling waaronder de vordering is ontstaan.	Regeling	1
Stuitingsvoortgangsindicator	Elke handeling – betaling, aanmaning etc is een stuiting en zet de teller weer op nul van de 5 jaar.De voortgangsindicator voor stuiting wordt aangegeven in aantal maanden. Wettelijk moet gestuit worden voor 5 jaar (60 maanden).	<u>Integer</u>	1
<u>Subcategorie</u>	Een subcategorisering van de CBS-categorie van de vordering.Let op in de lijst van mogelijke waarden zitten dubbelingen. De codes geven echter aan welke subcategorie onder welke categorie mogelijk zijn. Een implementatie om de categorie en subcategorie op te voeren vij een vordering zal hiermee rekening moeten houden.	SubCategorie- Vordering	1
<u>Titel</u>	Een vordering moet een executoriale titel hebben verkregen om tijdens escalatie dwangincasso uit te kunnen gaan voeren. Als de debiteur in gebreke blijft bij het aflossen start de interventieladder. Voor het uitgeven van een dwangbevel of het overgeven van de vordering naar een deurwaarder is een executoriale titel nodig. Bij een reguliere vordering	<u>StdIndJN</u>	1

	moet je hiervoor naar de rechter. Bij een krediethyptheek, verhaal (in het kader van onderhoudsplicht) of leenbijstand is dit niet nodig. Vorderingen die hieruit ontstaan hebben al een titel. Overigens, een executoriale titel is een afschrift van een rechterlijk vonnis, opgemaakt in een speciale vorm zodat de gerechtsdeurwaarder het vonnis ten uitvoer kan leggen. Een vonnis in executoriale vorm begint altijd met de woorden "In naam des Konings". Er is een keuze gemaakt om Titel als attribuut op te nemen bij de Vordering. Alternatief zou zijn om Titel als zelfstandig concept te verbinden aan Vordering. Dat biedt dan mogelijkheden om extra Titel specifieke kenmerken vast te leggen, bijvoorbeeld de datum van het rechterlijke vonnis. Hier is om de volgende redenen niet voor gekozen. Inhoud en metadata staan al vermeld in het afschrift van het rechterlijke vonnis-Er wordt binnen de invorderingszaak alleen getoetst of een Vordering al een Titel heeft, zo niet, dan start het proces om er een te verkrijgen.		
Vaststeldatum terugvordering	Van de vordering wordt bepaald of deze uit één bedrag bestaat of uit verschillende rechtmaanden.In het geval van rechtmaanden ontstaan er deelvorderingen onder deze vordering met aaneengesloten rechtmaanden zonder jaargrensoverschreidingen.	<u>Date</u>	1
<u>Verjaringsdatum</u>	De datum waarop de vordering verjaart. Voor die datum moet de vordering worden gestuit. Elke handeling in de vorm van een aflossing, aanmaning e.d. stuiten de verjaring van de vordering. Op moment van stuiting wordt deze waarde opnieuw gevuld met de datum waarop de vordering verjaart (termijn is afhankelijk van type vordering)	<u>Date</u>	1
<u>Verwerkingsstatus</u>	De status betreffende de vorderings. Deze status moet worden gezien vanuit het perspectief van het voorliggende proces, dat het vorderingsverzoek opstelt, indient en vervolgens op de hoogte wordt gehouden over de afhandeling ervan. Dit gegeven is (mogelijk) redundant met zaakstatusinformatie en derhalve nog onderwerp van discussie.	<u>Verwerkingsstatus</u>	1
<u>Vordering.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van de vordering.	CharacterString	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Vordering [ 1 ] <u>Vordering bevat Correctie</u> [ 0 * ]	
Vordering [ 1 ] <u>Vordering bevat Vermindering</u> terugvordering <u>Vermindering</u> terugvordering [ 0 * ]	
Vordering [ 0 1 ] <u>Vordering bevat Vorderingscomponent</u> <u>Vorderingscomponent</u> [ 0 * ]	
Vordering [ 1 ] <u>Vordering bevat Restitutie</u> <u>Restitutie</u> [ 0 * ]	
Vordering [ 1 ] <u>Vordering bevat Kwijtschelding</u> [ 0 1 ]	

Vordering [ 1 ] Vordering bevat Aflossing Aflossing [ 0 ...\* ]

Vordering [ 1 ] Vordering is gerelateerd aan Conservatoir beslag Conservatoir beslag Conservatoir beslag [ 0 ... 1 ]

Vordering [ 1 ] Vordering bevat Afschrijving Afschrijving [ 0 ... 1 ]

Aflossingsafspraak [ 0 ...\* ] Aflossingsafspraak betreft Vordering Vordering [ 1 ]

Terugvorderingsverzoek [ 1 ] Terugvorderingsverzoek leidt tot Vordering Vordering [ 0 ... 1 ]

Debiteur [ 1 ... 2 ] Debiteur heeft Vordering Vordering [ 1 ...\* ]

Rentevordering [ 0 ...\* ] Rentevordering is gerelateerd aan Vordering Vordering [ 0 ...\* ] Incassokostenvordering is gerelateerd aan Vordering Vordering [ 1 ]

#### § 1.1.11 Restitutie

Naam	Restitutie
Herkomst	
Definitie	Restitutie is terugbetaling van te veel ontvangen aflossing. Restituties worden geadministreerd onder de vordering.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	7-8-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	Het bedrag, dat wordt geboekt bij de restitutie.	Geldbedrag	1
Betaaldatum	De datum waarop de restitutie is betaald aan de debiteur.	<u>Date</u>	1
Boekingsdatum	De boekingsdatum van de restitutie.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) is de datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1
Restitutie.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de restitutie.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

#### § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Vordering</u> [ 1 ] <u>Vordering bevat Restitutie</u> Restitutie [ 0 *	
1	

## § 1.1.12 Rentevordering

Naam	Rentevordering
Herkomst	
Definitie	AlgemeenEen vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag terug moet betalen aan de gemeente.De oorzaak van een vordering is

	velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Rentevordering Bepaalde vorderingen zijn rentedragend. De rente wordt niet als aparte component opgevoerd bij de hoofdvordering, maar als een aparte vordering. De rentevordering wordt gerelateerd aan de hoofdvordering. De rentevordering is een zogenaamde accessoire vordering, die zijn titel ontleend aan de hoofdvordering. Dit type vordering is als verbijzondering opgenomen, opdat deze relatie expliciet kan worden gelegd.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	24-11-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Rentevordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de	Character-	1
	vordering.	<u>String</u>	

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Rentevordering [ 0 * ] <u>Rentevordering is gerelateerd aan Vordering Vordering</u> [ 1 ]	
Rentevordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# $\S$ 1.1.13 Boetevordering

Naam	Boetevordering
Herkomst	
Definitie	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag terug moet betalen aan de gemeente. Vorderingen die zijn ingesteld omdat er een boete vanwege een overtreding van de inlichtingenplicht is opgelegd. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden gelegd.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	24-11-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

# $\S$ Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Boetevordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de vordering.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Boetevordering [ $0 \dots 1$ ] <u>Boetevordering is gerelateerd aan Verwijtbare vordering Verwijtbare vordering</u> [ $0 \dots 1$ ]	
Boetevordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering. De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling. Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering. Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# § 1.1.14 Leenbijstand

Naam	Leenbijstand
Herkomst	
Definitie	AlgemeenLeenbijstand is een lening aan de burger, die in termijnen moet worden terugbetaald. Terugbetaling Aflossingen op leningen bedragen standaard 5% van de toepasselijke maandnorm inclusief vakantietoeslag (VT); De lening wordt in maximaal 36 termijnen terugbetaald. Het restant wordt afgeschreven. De gemeente vordert terug als iemand zich niet aan de verplichtingen van de leenovereenkomst houdt. Leenbijstand worden gemeld aan Terug- en Invorderen voor een 360-graden view op de debiteur. Dan kan hiermee rekening worden gehouden bij het maken van aflossingsafspraken. Leenbijstand wordt verrekend met de uitkering en zal in dergelijke gevallen niet leiden tot terugvorderen Pas als de persoon uit de bijstand gaat, zal het voorliggende proces een terugvorderingsverzoek doen bij Terug- en Invorderen. De totaal gegeven leenbijstand wordt teruggevorderd. Hier is een CBS-categorie voor. Mogelijke gevallen (illustratief) Leenbijstand (in de vorm van Bijzondere Bijstand) is onder andere mogelijk in de volgende situaties: U moet een waarborgsom betalen bij het huren van een huis; U wacht op geld waarvan u kunt leven. Het is bijvoorbeeld mogelijk dat u lange tijd moet wachten op de uitbetaling van een erfenis; U moet door eigen toedoen bijstand aanvragen of eerder aanvragen dan nodig was; U hebt een koophuis, u hebt (redelijk) veel eigen vermogen in het huis zitten en geen of weinig inkomsten; U bent zelfstandige of u bent net gestart met uw eigen bedrijf of beroep. NB: U moet een lening altijd weer terugbetalen.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	08-12-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Aflossingskenmerk</u>	Met de klant is afgesproken dat hij bij de aflossing een	Character-	1
	kenmerk meegeeft. Dit is opgenomen in de betreffende	String	

	afspraak in het aflossingsplan. Het kenmerk is nodig voor de juiste boeking van de aflossing.		
Bedrag	Het bij de aflossing gemoeide bedrag, dat is geboekt.	<u>Geldbedrag</u>	1
Boekingsdatum	De datum waarop de aflossing is geboekt.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) isde datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1
<u>Leenbijstand.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van de aflossing.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Ontvangstdatum</u>	De datum waarop de aflossing is ontvangen.	<u>Date</u>	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Leenbijstand [ 1 ] <u>Leenbijstand is origine van</u> <u>Leenbijstandvordering [ 0 * ]</u>	
Debiteur [ 1 2 ] Debiteur heeft aangegaan Leenbijstand Leenbijstand [ 0 * ]	

# § 1.1.15 Aflossing

Naam	Aflossing
Herkomst	
Definitie	Een aflossing is de betaling van een afgesproken of opgelegd bedrag op een vordering. Een aflos-sing gebeurt in het kader van een aflossingsafspraak gemaakt bij een vordering of wordt eenzijdig opgelegd. De aflossing wordt geadministreerd als een vorderingscomponent onder die vordering. Afgesproken is minnelijk maar kan ook opgelegd worden, bijv 5% verrekening of beslag op loon.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

# § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Aflossing.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de aflossing.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Aflossingskenmerk	Met de klant is afgesproken dat hij bij de aflossing een kenmerk meegeeft. Dit is opgenomen in de betreffende afspraak in het aflossingsplan. Het kenmerk is nodig voor de juiste boeking van de aflossing.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Bedrag	Het bij de aflossing gemoeide bedrag, dat is geboekt.	Geldbedrag	1
Boekingsdatum	De datum waarop de aflossing is geboekt.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) isde datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1
<u>Ontvangstdatum</u>	De datum waarop de aflossing is ontvangen.	<u>Date</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie	
Kelatienaam met karumanteiten	Defilitue	

Aflossingsafspraak [ 1 ] Aflossingsafspraak bevat
Aflossing Aflossing [ 0 .. \* ]

Vordering [ 1 ] Vordering bevat Aflossing Aflossing [ 0 .. \* ]

# § 1.1.16 Vermindering terugvordering

Naam	Vermindering terugvordering
Herkomst	
Definitie	Vermindering terugvordering is het resultaat van een beslissing de terugvordering te verminderen met een zeker bedrag met zekere motivatie. De vermindering terugvordering wordt geadministreerd onder de vordering.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	Het bedrag waarmee de vordering wordt verminderd.	Geldbedrag	1
Boekingsdatum	De boekingsdatum van de vermindering op de vordering.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) is de datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1
Motivatie vermindering	De motivatie van de vermindering. Waarom de vordering wordt verminderd.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Vaststeldatum</u>	De datum waarop is vastgesteld dat de vordering moet worden verminderd met een zeker bedrag.	<u>Date</u>	1
VerminderingTerugvordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de vermindering.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Verminderingtype</u>	Het type vermindering op de vordering. Meestal is dit financieel. Dit is echter een vrij veld waarin men een nadere duiding kan geven wat voor type vermindering het betreft. Er zal uiteindelijk worden gestreefd naar een aftelbare lijst van mogelijkheden.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Vordering</u> [ 1 ] <u>Vordering bevat Vermindering</u>	
<u>terugvordering</u> Vermindering terugvordering [ 0 * ]	

# § 1.1.17 Vorderingscomponent

Naam	Vorderingscomponent
Herkomst	
Definitie	Vorderingen, die bestaan uit verschillende rechtmaanden, worden gesplitst in vorderingscomponenten alsde rechtmaanden niet aansluitend zijn ofals er tussen opvolgende rechtmaanden een jaarovergang zit. De een opeenvolgende reeks van rechtmaanden binnen een jaar wordt gekoppeld aan de vorderingscomponent. Dit gebeurt tijdens het vaststellen van de terugvordering.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie

Datum opname	24-11-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

# § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Periode einddatum	De einddatum van de periode waarop de vorderingscomponent van toepassing is.	<u>Date</u>	1
Periode startdatum	De startdatum van de periode waarop de vorderingscomponent van toepassing is.	<u>Date</u>	1
Priotype	De prioriteit in de toewijzing van boekingen van aflossingen op een vordering naar vorderingscomponenten. De prioriteit is zodanig dat de vorderingscomponenten kunnen worden geordend op volgorde.NB: nog onder discussieDe prioriteit wordt meestal volgens de volgende regels bepaald:  [Vorderingscomponenten vallend in het lopende boekjaar hebben hogere prioriteit dan die in oudere jaren.][Jongere vorderingscomponenten hebben hogere prioriteit dan oudere. Deze regel is een subregel van de eerste als er meerdere vorderingscomponenten zijn in het lopende boekjaar.]Boetevorderingen gaan voor Verwijtbare vorderingen gaan voor overige vorderingen.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Vorderingscomponent.Id	Een administratief uniek identificerend kenmerk, meestal betekenisloos.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Vorderingscomponent [ 1 ] <u>Vorderingscomponent bevat</u> <u>Rechtmaand Rechtmaand</u> [ 0 * ]	
<u>Vordering</u> [ 0 1 ] <u>Vordering bevat Vorderingscomponent</u> Vorderingscomponent [ 0 * ]	

# § 1.1.18 Correctie

Naam	Correctie
Herkomst	
Definitie	Na nader inzicht corrigeren van het te vorderen bedrag met een zeker bedrag. Correcties worden geadministreerd onder de vordering.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	7-9-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	Het bedrag waarmee de vordering wordt gecorrigeerd.	Geldbedrag	1
<u>Boekingsdatum</u>	De boekingsdatum van de correctie. Een boekingsdatum	<u>Date</u>	1
	(ook wel boekdatum) is de datum waarop een bepaalde		

financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt
ingevoerd.

<u>Correctie.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van de vorderingscomponent.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
	Reden waarom de vordering wordt gecorrigeerd.	CdReden-	
<u>Reden</u>	Bijvoorbeeld na een bezwaar of afschrijving omdat de	Aanvraag-	1
	vordering te lang oninbaar is geweest.	Reden	

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Vordering</u> [ 1 ] <u>Vordering bevat Correctie</u> Correctie [ 0 *	
1	

# § 1.1.19 Interventie

Naam	Interventie
Herkomst	
Definitie	De daadwerkelijke interventie, die wordt ondernomen naar aanleiding van een interventieverzoek.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	15-10-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Beslisdatum</u>	De datum waarop besloten is tot interventie.	<u>Date</u>	1
<u>Ingangsdatum</u>	De datum waarop de interventie start.	<u>Date</u>	1
<u>Interventie.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Interventietype</u>	Het type interventie dat wordt ondernomen.We spreken in dit kader van een interventieladder. Hierbij kan een steeds ernstiger vorm van interventie van toepassing worden.	Code- Soort- Interventie	1

#### § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Interventieverzoek [ 1 * ] Interventieverzoek initieert	
<u>Interventie</u> Interventie [ 0 1 ]	

# § 1.1.20 Conservatoir beslag

Naam	Conservatoir beslag
Herkomst	
Definitie	In het Nederlands recht is een conservatoir beslag een beslaglegging op (een deel van) het vermogen van een schuldenaar ter verzekering van de betaling van een onbetaald gebleven vordering nog voordat de rechter uitspraak heeft gedaan over de juistheid van die vordering. De toestemming tot het leggen van dit beslag moet door een advocaat namens de schuldeiser aan de beslagrechter, ook wel "voorzieningenrechter", worden gevraagd. Door het leggen van het beslag ontstaat

	meer zekerheid dat het beslagen vermogen ter beschikking staat. De voorzieningenrechter is in Nederland over het algemeen snel geneigd toestemming voor het beslag te verlenen en dat zelfs zonder dat de schuldenaar van het verzoek op de hoogte is of daarover wordt gehoord.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	13-10-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Aanvraagdatum</u>	De datum waarop het conservatoire beslag is aangevraagd.	<u>Date</u>	1
ConservatoirBeslag.Id	Een administratief identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Toestemmingsdatum	De datum waarop de voorzieningenrechter toestemming heeft gegeven voor conservatoir beslag.	<u>Date</u>	1

## $\S$ Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Vordering [ 1 ] Vordering is gerelateerd aan Conservatoir	
beslag Conservatoir beslag [ 0 1 ]	

## § 1.1.21 Betaalcomponent

Naam	Betaalcomponent
Herkomst	
Definitie	Een rechtmaand kan door de tijd heen door correcties meerdere betaalcomponenten krijgen. Met de betaalcomponent leg je vast welk bedrag op welke boekingsdatum is betaald in het kader van de rechtmaand.Deze administratie is noodzakelijk omdat moet kunnen worden bepaald welk deel in de terugvordering bruto en welke netto moet worden teruggevorderd.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	24-11-2021
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	Het bedrag dat geboekt in de rechtmaand.	Geldbedrag	1
Betaalcomponent.Id	Een administratief uniek identificerend kenmerk, meestal betekenisloos.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Boekingsdatum	De datum waarop de rechtmaand is geboekt.Een boekingsdatum (ook wel boekdatum) is de datum waarop een bepaalde financiële gebeurtenis in de boekhouding wordt ingevoerd.	<u>Date</u>	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Rechtmaand [ 1 ] Rechtmaand bevat Betaalcomponent	
Betaalcomponent [ 1 * ]	

## § 1.1.22 Verrekening

Naam	Verrekening
Herkomst	
Definitie	Bij het vaststellen van de vordering wordt gekeken of de debiteur een uitkering geniet. Er zijn twee soorten situaties van verrekening, inkomstenverrekening waar de inkomsten 6 maanden wordt verrekend met de bijstandsuitkeringverrekening alias inhouding op een uitkering (een soort van loonbeslag) / verrekening in de zin van art. 60 lid 3 en 4 PW.Hier wordt de laatste bedoeld. Verrekening op grond van artikel 60 lid 3 en 4 Participatiewet door de gemeente gaat vóór beslag door een derde (artikel 60 lid 7 Participatiewet). Voor de praktijk betekent dit dat: Een lopend beslag wordt opgeschort zodra de gemeente (op grond van hun invorderingsbevoegdheid) een bedrag gaat verrekenen met de bijstandsuitkering. De beslaglegger wordt van de opschorting op de hoogte gesteld. De verrekening ongewijzigd wordt voortgezet indien nadien beslag door een derde wordt gelegd. De beslaglegger wordt medegedeeld dat het beslag niet uitvoerbaar is in verband met verrekening. Voorwaarde voor verrekening op grond van artikel 60 lid 3 en 4 Participatiewet is dat er een terugvorderingsbesluit of boetebesluit is genomen. Bij verstrekking van bijstand in de vorm van een geldlening kunnen echter de vastgestelde aflossingsbedragen direct worden verrekend op grond van artikel 48 lid 4 Participatiewet. Een terugvorderingsbesluit ingevolge artikel 58 lid 2 onderdeel b Participatiewet is dan dus niet noodzakelijk. Pseudo-verrekening gaat niet voor beslag. Pseudo-verrekening zoals bedoeld in artikel 60a Participatiewet gaat niet voor beslag door een derde onder een andere gemeente (of onder het Uitvoeringsinstituut werknemersverzekeringen of de Sociale verzekeringsbank). Een verrekening is verder te behandelen als een vordering, maar juridisch een ander ding.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	15-7-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

# § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Verrekening.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van de verrekening.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

#### § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Verrekening is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering.De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling.Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan.Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde

boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering.Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

## $\S$ 1.1.23 Loonbeslagafspraak

Naam	Loonbeslagafspraak
Herkomst	
Definitie	Een loonbeslagafspraak is een aflossingsafspraak. Tevens is het een afspraak tussen twee partijen (organisaties) om voor het aflossen van vorderingen. Hierbij zal de ene partij - de werkgever van de debiteur - een afgesproken bedrag in houden op het loon van de debiteur en het ingehouden bedrag overmaken naar crediteur. Aangezien Loonbeslag een Inkomstencomponent is (zie het inkomstenmodel) ligt er een impliciete relatie tussen de Loonbeslagafspraak en het Loonbeslag.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	16-12-2022
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Loonbeslagafspraak.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de aflossingsafspraak.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

## § Overzicht relaties

Een aflossingsafspraak is een onderdeel van het aflossingsplan. Het is een afspraak over hoe en wanneer het opgelegde bedrag wordt afgelost. Het opgelegde bedrag is het bedrag is de hele vordering of het bdrag na verrekening of beslag. Elke afspraak in het aflossingsplan bepaalt welk bedrag afgelost wordt op welke vordering vanaf een zekere startdatum per tijdseenheid (doorgaans een maand).	Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
	Loonbeslagafspraak is specialisatie van <u>Aflossingsafspraak</u>	aflossingsplan. Het is een afspraak over hoe en wanneer het opgelegde bedrag wordt afgelost. Het opgelegde bedrag is het bedrag is de hele vordering of het bdrag na verrekening of beslag. Elke afspraak in het aflossingsplan bepaalt welk bedrag afgelost wordt op welke vordering vanaf een zekere startdatum per tijdseenheid (doorgaans

# § 1.1.24 Aflossingsplan

Naam	Aflossingsplan
Herkomst	
Definitie	Een aflossingsplan bevat alle afspraken tussen de gemeente en de debiteur over op welke vordering hij/zij per wanneer welk bedrag aflost.Verder geldt dat er bijzondere afspraken kunnen worden vastgelegd, bijvoorbeeld Dwangbevel. In zulke gevallen wordt de gehele schuld in één keer weer opeisbaar gesteld.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	29-4-2020
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

# § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Attribuutnaam Definitie		Card
<u>Aflossingskenmerk</u>	Elk aflossingsplan wordt voorzien van een aflossingskenmerk. Dit is zo gekozen van uit een klantperspectief.Het aflossingsplan kent aflossingsafspraken. Als de debiteur aflost op zijn aflossingsplan conform de afspraken, dan kan de aflossing automatisch worden verwerkt en toegekend als aflossing op een specifieke vordering.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Aflossingsplan.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk van het aflossingsplan.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Einddatum</u>	De datum waarop het aflossingsplan is geëindigd.	<u>Date</u>	1
Startdatum	De datum waarop het aflossingsplan is gemaakt.	<u>Date</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Aflossingsplan [ 1 ] <u>Aflossingsplan ondergaat Uitstel</u> <u>aflossing Uitstel aflossing</u> [ 0 1 ]	
Aflossingsplan [ 1 ] <u>Aflossingsplan bevat</u> <u>Aflossingsafspraak</u> <u>Aflossingsafspraak</u> [ 1 * ]	
Aflossingsplan [ 1 ] <u>Aflossingsplan is gebaseerd op</u> <u>Invorderingsbasis</u> <u>Invorderingsbasis</u> [ 1 ]	
<u>Debiteur</u> [ 1 ] <u>Debiteur heeft Aflossingsplan</u> Aflossingsplan [ 0 1 ]	

#### § 1.1.25 Uitstel aflossing

Naam	Uitstel aflossing
Herkomst	
Definitie	Er kunnen redenen zijn om het aflossingsplan te pauseren. Zie de opties bij het attribuut Reden uitstel.Het volgende geldt:Uitstel van aflossing grijpt aan op alle afspraken in het aflossingsplan.Uitstel leidt tot termijnbewaking om de medewerker er op te attenderen of het uitstel nog aan de orde zou moeten zijn.De termijn in de termijnbewaking kan verschillen per reden van uitstel.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	05-10-2022
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Aanmaakdatum</u>	De datum waarop het uitstel is aangemaakt.	<u>Date</u>	1
Periode einddatum	De einddatum van de periode waarop het uitstel eindigt.	<u>Date</u>	1
Periode startdatum	De startdatum van de periode waarop het uitstel ingaat.	<u>Date</u>	1
Reden uitstel	De reden van uitstel. Hiervan is een uitgewerkte lijst van opties	<u>Default-</u> <u>Enumeratie</u>	1
<u>UitstelAflossing.Id</u>	Een administratief identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Aflossingsplan [ 1 ] Aflossingsplan ondergaat Uitstel	
aflossing Uitstel aflossing [ 0 1 ]	

## § 1.1.26 Incassokostenvordering

Naam	Incassokostenvordering	
Herkomst		
Definitie	AlgemeenEen vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag terug moet betalen aan de gemeente.De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling.Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan.Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering.IncassokostenvorderingBij het invorderproces kunnen incassokosten ontstaan bij een bepaalde vordering. Bij incassokosten boven een drempel (instelbare referentiewaarde) kan een incassokostenvordering worden opgevoerd. De incassokostenvordering wordt gerelateerd aan de hoofdvordering. De incassokostenvordering is een zogenaamde accessoire vordering, die zijn titel ontleend aan de hoofdvordering.Dit type vordering is als verbijzondering opgenomen, opdat deze relatie expliciet kan worden gelegd.	
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie	
Datum opname	24-11-2021	
Unieke aanduiding		
Indicatie abstract object	Nee	

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Incassokostenvordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de	Character-	1
micassokostenvordernig.id	vordering.	String	1

# § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Incassokostenvordering [ 0 * ] <u>Incassokostenvordering is</u> gerelateerd aan <u>Vordering</u> <u>Vordering</u> [ 1 ]	
Incassokostenvordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde uitkering.De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling.Vorderingen kunnen uit meerdere componenten bestaan.Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering.Deze type vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# § 1.1.27 Afschrijving

Naam	Afschrijving
Herkomst	
Definitie	De vordering blijkt oninbaar. Er is (nog) geen aflossingsmogelijkheid. Er wordt ook niet geacht dat er perspectief is tot invordering. Er wordt afscheid genomen van de vordering. Afscheid nemen van de vordering gebeurt via het afschrijven van de vordering. De reden daarvan wordt opgegeven.
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie
Datum opname	02-11-2022
Unieke aanduiding	
Indicatie abstract object	Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>Aanmaakdatum</u>	De datum waarop het uitstel is aangemaakt.	<u>Date</u>	1
Afschrijving.Id	Een administratief identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Reden afschrijving	De reden van de afschrijving van de vordering. Hiervan is een uitgewerkte lijst van opties	<u>Default-</u> <u>Enumeratie</u>	1

## § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Vordering</u> [ 1 ] <u>Vordering bevat Afschrijving</u> Afschrijving [	
01]	

# § 1.1.28 Krediethypotheek

Naam	Krediethypotheek
Herkomst	
Definitie	AlgemeenAls de bijstandsuitkering aan u geleend wordt, kan de gemeente u
	verplichten een hypotheek op de woning te vestigen. Dit wordt een
	krediethypotheek genoemd. Gemeenten doen dit om zekerheid te hebben dat de
	lening in de toekomst wordt afgelost. Bent u eigenaar van een woonwagen of een
	niet-geregistreerd woonschip? Dan kan de gemeente u verplichten een pandrecht te
	vestigen. Als de hypotheek of het pandrecht is gevestigd, kunt u gewoon in uw
	woning blijven wonen.De gemeente kan zelf bepalen of en wanneer zij overgaat tot
	het vestigen van pandrecht of hypotheek op uw huis, woonschip of
	woonwagen.Gevolgen krediethypotheekDoor het vestigen van een
	krediethypotheek gebruikt u de overwaarde van uw woning als onderpand voor uw
	leenbijstand. Onderpand wil zeggen dat de gemeente uw woning mag verkopen als
	u uw betalingsverplichtingen niet nakomt. Als u uw rente- en
	aflossingsverplichtingen niet nakomt, dan kan de gemeente uw woning verkopen en
	van de opbrengst uw rente- en aflossingsverplichtingen betalen. Als u zelf besluit
	om uw woning te verkopen, dan moet u (een deel van) de opbrengst gebruiken om
	uw leenbijstand af te lossen.Kosten krediethypotheekVoor de kosten die u eventueel
	maakt in verband met de taxatie van de woning en het vestigen van een
	krediethypotheek kunt u bijzondere bijstand ontvangen. U moet dan wel aan de
	voorwaarden voor het recht op bijzondere bijstand voldoen. Aflossing lening-
	Hieronder worden de situaties beschreven wanneer de lening moet worden
	afgelost.U stroomt uit de bijstand omdat u werk heeft gevonden. Als u uit de
	bijstand stroomt omdat u werk heeft gevonden moet u in principe de lening gaan

aflossen. Wanneer dat het geval is, is afhankelijk van het gemeentelijke beleid.U moet opnieuw bijstand aanvragen. Is uw bijstand in de vorm van een geldlening geëindigd, maar doet u binnen een bepaalde periode opnieuw een beroep op bijstand? Dan kunt u mogelijk opnieuw bijstand in de vorm van een geldlening ontvangen. Informeer bij de gemeente.U verkoopt de woning. Verkoopt u de woning? Dan moet de lening meestal worden terugbetaald, mits de verkoop voldoende heeft opgebracht.U overlijdt. Als u overlijdt valt de woning in uw nalatenschap. Uw erfgenamen zullen de geldlening dan moeten terugbetalen uit de nalatenschap. De gemeente zal hierover met de erven corresponderen. Overzicht-Krediethypotheek leidt dus niet meteen tot een vordering. Toch wordt een krediethypotheek gemeld aan Terug- en Invorderen. Met deze informatie kan beter maatwerk worden geleverd bij het bepalen van de aflossingsafspraken. Hetzelfde geldt voor de leenbijstand. Herkomst definitie GBI - Werkgroep Ontologie Datum opname 14-4-2023 Unieke aanduiding Indicatie abstract object Nee

#### § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Bedrag	De hoogte van de krediethypotheek in euros	Geldbedrag	1
Krediethypotheek.Id	Een administratief uniek identificerend kenmerk.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1
<u>Vestigingsdatum</u>	De datum waarop de krediethypotheek is gevestigd. Dit is de datum op de notariële akte.	<u>Date</u>	1

#### § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Krediethypotheek [ 1 ] Krediethypotheek is origine van	
$\underline{Krediethypotheekvordering}\ \underline{Krediethypotheekvordering}\ [\ 0$	
*]	
<u>Debiteur</u> [ 1 2 ] <u>Debiteur heeft afgesloten</u>	
Krediethypotheek [ 0 1 ]	

#### § 1.1.29 Leenbijstandvordering

Naam	Leenbijstandvordering	
Herkomst		
Definitie	AlgemeenLeenbijstand is een lening aan de burger, die in termijnen moet worden terugbetaald. Zie: Leenbijstand.TerugbetalingAflossingen op leningen bedragen standaard 5% van de toepasselijke maandnorm inclusief vakantietoeslag (VT);De lening wordt in maximaal 36 termijnen terugbetaald. Het restant wordt afgeschreven. De gemeente vordert terug als iemand zich niet aan de verplichtingen van de leenovereenkomst houdt.Leenbijstand wordt verrekend met de uitkering en zal in dergelijke gevallen niet leiden tot terugvorderenPas als de persoon uit de bijstand gaat, zal het voorliggende proces een terugvorderingsverzoek doen bij Terug- en Invorderen.De totaal gegeven leenbijstand wordt teruggevorderd. Hier is een CBS-categorie voor.	
Herkomst definitie	GBI - Werkgroep Ontologie	
Datum opname	14-4-2023	
Unieke aanduiding		
Indicatie abstract object	Nee	

## § Overzicht attributen

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
Leenbijstandvordering.Id	Een administratief identificerend kenmerk van de aflossing.	<u>Character-</u> <u>String</u>	1

#### § Overzicht relaties

Relatienaam met kardinaliteiten	Definitie
Leenbijstand [ 1 ] Leenbijstand is origine van Leenbijstandvordering Leenbijstandvordering [ 0 * ]	
<u>Demogramarorating</u> Demogramarorating [ v ]	Een vordering is een eis op een persoon, zeg debiteur, die
	een zeker bedrag (terug) moet betalen aan de gemeente in het kader van de bijstand of een bijstandsgerelateerde
	uitkering.De oorzaak van een vordering is velerlei, Zie daarvoor de categorie-indeling.Vorderingen kunnen uit
Leenbijstandvordering is specialisatie van <u>Vordering</u>	meerdere componenten bestaan. Vorderingen kunnen ook onderling in relatie staan, bijvoorbeeld: Een opgelegde
	boete wegens het schenden van de inlichtingenplicht heeft een relatie met een verwijtbare vordering.Deze type
	vordering zijn als verbijzonderingen opgenomen, opdat
	deze relaties expliciet kunnen worden vastgelegd.

# § 1.2 Gestructureerde datatypen

# § 1.2.1 Gestructureerd datatype Geldbedrag

Naam	Geldbedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Lengte	
Patroon	

# § 1.2.1.1 Overzicht data elementen

Data element	Definitie	Formaat	Card
<u>Valuta</u>		<u>Character-</u> <u>String</u>	1
Som		<u>Real</u>	1

#### § 1.3 Enumeraties

BurgerlijkeStaat	
CdBrpGegevensGeheim	
CodeType-	
Invorderingsmogelijkheid	
<u>CategorieVorderingCBS</u>	
<u>CdRedenAanvraagReden</u>	
CodeSoortDebiteur	

# § 1.4 Attribuut- en relatiesoort details

# § 1.4.1 Objecttype details

# § 1.4.1.1 Krediethypotheekvordering

## $\S \quad 1.4.1.1.1 \ A \text{ttribuutsoort details} \ \underline{Krediethypotheekvordering} \ Krediethypotheekvordering. Id$

Naam	Krediethypotheekvordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# § 1.4.1.2 Interventieverzoek

## $\S \ 1.4.1.2.1 \ Attribuutsoort details \ \underline{Interventieverzoek} \ Interventieverzoek. Id$

Naam	Interventieverzoek.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.2.2 Attribuutsoort details <u>Interventieverzoek</u> Verzoekdatum

Naam	Verzoekdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.2.3$ Relatiesoort details $\underline{\text{Interventieverzoek}}$ Interventieverzoek initieert Interventie

Naam	Interventieverzoek initieert Interventie
Gerelateerd objecttype	Interventie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	

Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\underline{\S} \quad 1.4.1.2.4 \text{ Relaties oort details } \underline{\text{Interventiever zoek}} \text{ Interventiever zoek heeft betrekking op Aflossingsafspraak}$ 

Naam	Interventieverzoek heeft betrekking op Aflossingsafspraak
Gerelateerd objecttype	Aflossingsafspraak
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## § 1.4.1.3 Invorderingsbasis

#### $\S$ 1.4.1.3.1 Attribuutsoort details <u>Invorderingsbasis</u> Aflossingscapaciteit

Naam	Aflossingscapaciteit
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.3.2$ Attribuutsoort details <u>Invorderingsbasis</u> Beslagvrije voet

Naam	Beslagvrije voet
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1

Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.3.3$ Attribuutsoort details $\underline{\text{Invorderingsbasis}}$ Invorderingsmogelijkheid

Naam	Invorderingsmogelijkheid
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>StdIndJN</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.3.4~Attribuutsoort~details~\underline{Invorderingsbasis}~Type~invorderingsmogelijkheid$

Naam	Type invorderingsmogelijkheid
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>CodeTypeInvorderingsmogelijkheid</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S$ 1.4.1.3.5 Attribuutsoort details <u>Invorderingsbasis</u> Vaststeldatum aflossingscapaciteit

Naam	Vaststeldatum aflossingscapaciteit
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1

Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\S~1.4.1.3.6~Attribuutsoort~details~\underline{Invorderingsbasis}~Vaststeldatum~beslagvrije~voet$ 

Naam	Vaststeldatum beslagvrije voet
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\underline{\S} \quad 1.4.1.3.7 \ A \text{ttribuutsoort details} \ \underline{Invorderingsbasis} \ V \text{aststeldatum invorderingsmogelijkheid}$ 

Naam	Vaststeldatum invorderingsmogelijkheid
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.4 Rechtmaand

§ 1.4.1.4.1 Attribuutsoort details <u>Rechtmaand</u> Boekjaar

Naam	Boekjaar
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	

Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Integer
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~~1.4.1.4.2~Attribuutsoort~details~\underbrace{Rechtmaand}~Jaar$

Naam	Jaar
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Integer</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.4.3 Attribuutsoort details $\underline{Rechtmaand}$ $\underline{Maand}$

Naam	Maand
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Integer</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.4.4 Attribuutsoort details $\underline{Rechtmaand}$ Rechtmaand. $\underline{Id}$

Naam	Rechtmaand.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	

Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.4.5 Relatiesoort details <u>Rechtmaand</u> Rechtmaand bevat Betaalcomponent

Naam	Rechtmaand bevat Betaalcomponent
Gerelateerd objecttype	Betaalcomponent
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## $\S 1.4.1.5$ Aflossingsafspraak

### $\S~1.4.1.5.1~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsafspraak}~Aflossingsafspraak.Id$

Naam	Aflossingsafspraak.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.5.2 Attribuutsoort details <u>Aflossingsafspraak</u> Bedrag

|--|

Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.5.3~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsafspraak}~Einddatum$

Naam	Einddatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.5.4~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsafspraak}~Indicatie~inclusief~vakantiegeld$

Naam	Indicatie inclusief vakantiegeld
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>StdIndJN</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.5.5$ Attribuutsoort details <u>Aflossingsafspraak</u> Periodiek

Naam	Periodiek
------	-----------

Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>CdPeriode</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.5.6~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsafspraak}~Startdatum$

Naam	Startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\underline{\S} \quad 1.4.1.5.7 \; Relaties oort \; \text{details} \; \underline{Aflossingsafspraak} \; Aflossingsafspraak \; \text{bevat} \; Aflossing$

Naam	Aflossingsafspraak bevat Aflossing
Gerelateerd objecttype	Aflossing
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### $\S \ \ 1.4.1.5.8 \ Relaties oort \ details \ \underline{Aflossingsafspraak} \ Aflossingsafspraak \ betreft \ Vordering$

Naam Aflossingsafspra	ak betreft Vordering
-----------------------	----------------------

Gerelateerd objecttype	<u>Vordering</u>
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## $\S 1.4.1.6$ Terugvorderingsverzoek

### $\S~1.4.1.6.1~Attribuutsoort~details~\underline{Terugvorderingsverzoek}~Aanmaakdatum$

Naam	Aanmaakdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.6.2$ Attribuutsoort details $\underline{\text{Terugvorderingsverzoek}}$ Behandelstatus verzoek

Naam	Behandelstatus verzoek
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Verwerkingsstatus</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.6.3$ Attribuutsoort details $\underline{\text{Terugvorderingsverzoek}}$ Categorie

Naam	Categorie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>CategorieVorderingCBS</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.6.4 Attribuutsoort details <u>Terugvorderingsverzoek</u> Fiscaal

Naam	Fiscaal
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Fiscaal</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S~1.4.1.6.5~Attribuutsoort~details~\underline{Terugvorderingsverzoek}~Periode~einddatum$

Naam	Periode einddatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.6.6~Attribuutsoort~details~\underline{Terugvorderingsverzoek}~Periode~startdatum$

Naam	Periode startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.6.7~Attribuutsoort~details~\underline{Terugvorderingsverzoek}~Priotype$

Naam	Priotype
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S$ 1.4.1.6.8 Attribuutsoort details <u>Terugvorderingsverzoek</u> Regeling

Naam	Regeling
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Regeling
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.6.9$ Attribuutsoort details $\underline{Terugvorderingsverzoek}$ Subcategorie

Naam	Subcategorie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>SubCategorieVordering</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S \quad 1.4.1.6.10 \ Attribuutsoort \ details \ \underline{Terugvorderingsverzoek} \ Terugvorderingsverzoek. Id$

Naam	Terugvorderingsverzoek.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\underline{\S} \quad 1.4.1.6.11 \ Relaties oort \ details \ \underline{Terugvorderingsverzoek} \ Terugvorderingsverzoek \ bevat \ Rechtmaand$

Naam	Terugvorderingsverzoek bevat Rechtmaand
Gerelateerd objecttype	Rechtmaand
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

Naam	Terugvorderingsverzoek leidt tot Vordering
Gerelateerd objecttype	Vordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### § 1.4.1.7 Debiteur

### $\S~1.4.1.7.1~Attribuutsoort~details~\ensuremath{\underline{\textbf{Debiteur}}}~\ensuremath{\textbf{Debiteur.Id}}$

Naam	Debiteur.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.7.2 Attribuutsoort details $\underline{\text{Debiteur}}$ Eigen kenmerk

Naam	Eigen kenmerk
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	

Waarde afleidbaar	Nee
-------------------	-----

### § 1.4.1.7.3 Attribuutsoort details $\underline{\text{Debiteur}}$ Opvoerdatum

Naam	Opvoerdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.7.4 Attribuutsoort details $\underline{\text{Debiteur}}$ Soort debiteur

Naam	Soort debiteur
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>CodeSoortDebiteur</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.7.5~Relaties oort details <math display="inline">\underline{Debiteur}~Debiteur~heeft~Invorderingsbasis$

Naam	Debiteur heeft Invorderingsbasis
Gerelateerd objecttype	Invorderingsbasis
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	Authentiek

## $\S~1.4.1.7.6$ Relatiesoort details $\underline{\textbf{Debiteur}}~\textbf{D}\textbf{ebiteur}$ Heeft Vordering

Naam	Debiteur heeft Vordering
Gerelateerd objecttype	Vordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### $\S$ 1.4.1.7.7 Relatiesoort details <u>Debiteur</u> Debiteur heeft Aflossingsplan

Naam	Debiteur heeft Aflossingsplan
Gerelateerd objecttype	Aflossingsplan
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

#### $\S$ 1.4.1.7.8 Relatiesoort details <u>Debiteur</u> Debiteur heeft afgesloten Krediethypotheek

Naam	Debiteur heeft afgesloten Krediethypotheek
Gerelateerd objecttype	Krediethypotheek
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek

e	

## $\S~1.4.1.7.9$ Relatiesoort details $\underline{\text{Debiteur}}$ Debiteur heeft aangegaan Leenbijstand

Naam	Debiteur heeft aangegaan Leenbijstand
Gerelateerd objecttype	<u>Leenbijstand</u>
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## § 1.4.1.8 Kwijtschelding

#### $\S$ 1.4.1.8.1 Attribuutsoort details <u>Kwijtschelding</u> Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.8.2~Attribuutsoort~details~\underline{Kwutschelding}~Boekingsdatum$

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	

Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.8.3$ Attribuutsoort details <u>Kwijtschelding</u> Kwijtschelding.Id

Naam	Kwijtschelding.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.8.4 Attribuutsoort details $\underline{\text{Kwijtschelding}}$ Reden

Naam	Reden
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# § 1.4.1.9 Verwijtbare vordering

### $\ \, \underline{ \ \ } \ \, 1.4.1.9.1 \,\, Attribuutsoort \,\, \text{details} \,\, \underline{ \ \, Verwijtbare \,\, Vordering} \,\, Verwijtbare Vordering. Id \,$

Naam	VerwijtbareVordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	

Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.10 Vordering

## § 1.4.1.10.1 Attribuutsoort details <u>Vordering</u> Categorie

Naam	Categorie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>CategorieAnderInkomen</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.10.2 Attribuutsoort details $\underline{Vordering}$ Fiscaal

Naam	Fiscaal
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	StdIndJN
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~~1.4.1.10.3~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Periode~einddatum$

Naam	Periode einddatum
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.10.4 Attribuutsoort details <u>Vordering</u> Periode startdatum

Naam	Periode startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.10.5~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Priotype$

Naam	Priotype
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.10.6~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Regeling$

Naam	Regeling
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Regeling
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.10.7~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Stuitingsvoortgangsindicator$

Naam	Stuitingsvoortgangsindicator
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Integer</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\underline{\S}~1.4.1.10.8~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Subcategorie$

Naam	Subcategorie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>SubCategorieVordering</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~~1.4.1.10.9~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Titel$

Naam	Titel
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>StdIndJN</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.10.10 Attribuutsoort details $\underline{Vordering}$ Vaststeldatum terugvordering

Naam	Vaststeldatum terugvordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.10.11 Attribuutsoort details $\underline{Vordering}$ Verjaringsdatum

Naam	Verjaringsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.10.12 Attribuutsoort details $\underline{Vordering}$ Verwerkingsstatus

Naam	Verwerkingsstatus
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Verwerkingsstatus
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.10.13~Attribuutsoort~details~\underline{Vordering}~Vordering.Id$

Naam	Vordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.10.14$ Relatiesoort details $\underline{Vordering}~Vordering$ bevat Correctie

Naam	Vordering bevat Correctie
Gerelateerd objecttype	Correctie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### $\S~1.4.1.10.15~Relaties oort details <math display="inline">\underline{Vordering}~Vordering~bevat~Vermindering~terugvordering$

Naam	Vordering bevat Vermindering terugvordering
Gerelateerd objecttype	Vermindering terugvordering
Herkomst	

Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\S~1.4.1.10.16$  Relatiesoort details  $\underline{Vordering}$  Vordering bevat Vorderingscomponent

Naam	Vordering bevat Vorderingscomponent
Gerelateerd objecttype	Vorderingscomponent
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

#### $\S$ 1.4.1.10.17 Relatiesoort details $\underline{Vordering}$ Vordering bevat Restitutie

Naam	Vordering bevat Restitutie
Gerelateerd objecttype	Restitutie
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## $\S$ 1.4.1.10.18 Relatiesoort details $\underline{Vordering}$ Vordering bevat Kwijtschelding

Naam	Vordering bevat Kwijtschelding
Gerelateerd objecttype	Kwijtschelding
Herkomst	

Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\underline{\S}~1.4.1.10.19$  Relatiesoort details  $\underline{Vordering}~Vordering$  bevat Aflossing

Naam	Vordering bevat Aflossing
Gerelateerd objecttype	Aflossing
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\S$  1.4.1.10.20 Relatiesoort details  $\underline{Vordering}$  Vordering is gerelateerd aan Conservatoir beslag

Naam	Vordering is gerelateerd aan Conservatoir beslag
Gerelateerd objecttype	Conservatoir beslag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\S$  1.4.1.10.21 Relatiesoort details <u>Vordering</u> Vordering bevat Afschrijving

Naam	Vordering bevat Afschrijving
Gerelateerd objecttype	Afschrijving
Herkomst	

Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### § 1.4.1.11 Restitutie

#### § 1.4.1.11.1 Attribuutsoort details Restitutie Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.11.2 Attribuutsoort details $\underline{Restitutie}$ Betaaldatum

Naam	Betaaldatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.11.3 Attribuutsoort details Restitutie Boekingsdatum

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## 

Naam	Restitutie.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.12 Rentevordering

#### § 1.4.1.12.1 Attribuutsoort details <u>Rentevordering</u> Rentevordering.Id

Naam	Rentevordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString

Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\S$  1.4.1.12.2 Relatiesoort details <u>Rentevordering</u> Rentevordering is gerelateerd aan Vordering

Naam	Rentevordering is gerelateerd aan Vordering
Gerelateerd objecttype	<u>Vordering</u>
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### § 1.4.1.13 Boetevordering

### $\S$ 1.4.1.13.1 Attribuutsoort details <u>Boetevordering</u> Boetevordering.Id

Naam	Boetevordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\S$  1.4.1.13.2 Relatiesoort details <u>Boetevordering</u> Boetevordering is gerelateerd aan Verwijtbare vordering

Naam	Boetevordering is gerelateerd aan Verwijtbare vordering
Gerelateerd objecttype	Verwijtbare vordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee

Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

## § 1.4.1.14 Leenbijstand

## $\S~1.4.1.14.1~Attribuutsoort~details~\underline{Leenbijstand}~Aflossingskenmerk$

Naam	Aflossingskenmerk
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.14.2 Attribuutsoort details <u>Leenbijstand</u> Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.14.3~Attribuutsoort~details~\underline{Leenbijstand}~Boekingsdatum$

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	

Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.14.4~Attribuutsoort~details~\underline{Leenbijstand}~Leenbijstand.Id$

Naam	Leenbijstand.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S~1.4.1.14.5~Attribuutsoort~details~\underline{Leenbijstand}~Ontvangstdatum$

Naam	Ontvangstdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.14.6 Relatiesoort details <u>Leenbijstand</u> Leenbijstand is origine van Leenbijstandvordering

Naam	Leenbijstand is origine van Leenbijstandvordering
Gerelateerd objecttype	Leenbijstandvordering
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

### § 1.4.1.15 Aflossing

### $\S~1.4.1.15.1~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossing}~Aflossing.Id$

Naam	Aflossing.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.15.2~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossing}~Aflossingskenmerk$

Naam	Aflossingskenmerk
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.15.3~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossing}~Bedrag$

Naam	Bedrag
------	--------

Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.15.4~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossing}~Boekingsdatum$

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S~1.4.1.15.5~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossing}~Ontvangstdatum$

Naam	Ontvangstdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.16.1~Attribuutsoort~details~\underline{Vermindering~terugvordering}~Bedrag$

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.16.2~Attribuutsoort~details~\underline{Vermindering~terugvordering}~Boekingsdatum$

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\S~1.4.1.16.3~Attribuutsoort~details~\underline{Vermindering~terugvordering}~Motivatie~vermindering$

Naam	Motivatie vermindering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.16.4~Attribuutsoort~details~\underline{Vermindering~terugvordering}~Vaststeldatum$

Naam	Vaststeldatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S \quad 1.4.1.16.5 \ A \text{ttribuutsoort details} \ \underline{\text{Vermindering terugvordering}} \ V \text{erminderingTerugvordering.Id}$

Naam	VerminderingTerugvordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### $\underline{\S} \quad 1.4.1.16.6 \text{ Attribuutsoort details } \underline{\text{Vermindering terugvordering}} \text{ Vermindering type}$

Naam	Verminderingtype
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.17.1 Attribuutsoort details <u>Vorderingscomponent</u> Periode einddatum

Naam	Periode einddatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.17.2 Attribuutsoort details <u>Vorderingscomponent</u> Periode startdatum

Naam	Periode startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.17.3 Attribuutsoort details <u>Vorderingscomponent</u> Priotype

Naam	Priotype
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	

Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\ \, \underline{ \ \ } \ \, 1.4.1.17.4 \,\, Attribuutsoort \,\, \underline{ \ \ } \, \underline{ \ \ \, } \, \underline{ \ \ \, } \, \underline{ \ \ \,$

Naam	Vorderingscomponent.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\underline{\S} \quad 1.4.1.17.5 \; Relaties oort \; \text{details} \; \underline{Vorderings component} \; Vorderings component \; \text{bevat} \; Rechtmaand$

Naam	Vorderingscomponent bevat Rechtmaand
Gerelateerd objecttype	Rechtmaand
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

#### § 1.4.1.18 Correctie

### $\S$ 1.4.1.18.1 Attribuutsoort details Correctie Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	

Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.18.2 Attribuutsoort details $\underline{\text{Correctie}}$ Boekingsdatum

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.18.3 Attribuutsoort details $\underline{\text{Correctie}}$ Correctie.Id

Naam	Correctie.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.18.4 Attribuutsoort details $\underline{\text{Correctie}}$ Reden

Naam	Reden
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	

Lengte	
Formaat	<u>CdRedenAanvraagReden</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

#### § 1.4.1.19 Interventie

## $\S$ 1.4.1.19.1 Attribuutsoort details <u>Interventie</u> Beslisdatum

Naam	Beslisdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.19.2 Attribuutsoort details <u>Interventie</u> Ingangsdatum

Naam	Ingangsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.19.3~Attribuutsoort~details~\underline{Interventie}~Interventie.Id$

Naam	Interventie.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	

Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S \ 1.4.1.19.4 \ Attribuutsoort details <math display="inline">\underline{Interventie} \ Interventietype$

Naam	Interventietype
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CodeSoortInterventie
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.20 Conservatoir beslag

## $\S$ 1.4.1.20.1 Attribuutsoort details <u>Conservatoir beslag</u> Aanvraagdatum

Naam	Aanvraagdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S$ 1.4.1.20.2 Attribuutsoort details <u>Conservatoir Beslag</u> ConservatoirBeslag.Id

Naam	ConservatoirBeslag.Id
Herkomst	

Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.20.3$ Attribuutsoort details <u>Conservatoir beslag</u> Toestemmingsdatum

Naam	Toestemmingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.21 Betaalcomponent

## $\S$ 1.4.1.21.1 Attribuutsoort details Betaalcomponent Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.21.2 Attribuutsoort details <u>Betaalcomponent</u> Betaalcomponent.Id

Naam	Betaalcomponent.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.1.21.3 Attribuutsoort details <u>Betaalcomponent</u> Boekingsdatum

Naam	Boekingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.22 Verrekening

### $\S$ 1.4.1.22.1 Attribuutsoort details <u>Verrekening</u> Verrekening.Id

Naam	Verrekening.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString

Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## § 1.4.1.23 Loonbeslagafspraak

 $\S~1.4.1.23.1~Attribuutsoort~details~\underline{Loonbeslagafspraak}~Loonbeslagafspraak.Id$ 

Naam	Loonbeslagafspraak.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# § 1.4.1.24 Aflossingsplan

 $\S$  1.4.1.24.1 Attribuutsoort details <u>Aflossingsplan</u> Aflossingskenmerk

Naam	Aflossingskenmerk
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\S~1.4.1.24.2~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsplan}~Aflossingsplan.Id$ 

Naam	Aflossingsplan.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	

Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.24.3~Attribuutsoort~details~\underline{Aflossingsplan}~Einddatum$

Naam	Einddatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.24.4 Attribuutsoort details $\underline{Aflossingsplan}$ Startdatum

Naam	Startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\underline{\S} \quad 1.4.1.24.5 \; \text{Relatiesoort details} \; \underline{\text{Aflossingsplan}} \; \text{Aflossingsplan ondergaat} \; \text{Uitstel aflossing}$

Naam	Aflossingsplan ondergaat Uitstel aflossing
Gerelateerd objecttype	<u>Uitstel aflossing</u>
Herkomst	
Definitie	

Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	01
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\S~1.4.1.24.6$  Relatiesoort details  $\underline{Aflossingsplan}$  Aflossingsplan bevat Aflossingsafspraak

Naam	Aflossingsplan bevat Aflossingsafspraak
Gerelateerd objecttype	Aflossingsafspraak
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding	
strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

 $\S$  1.4.1.24.7 Relatiesoort details <u>Aflossingsplan</u> Aflossingsplan is gebaseerd op Invorderingsbasis

Naam	Aflossingsplan is gebaseerd op Invorderingsbasis
Gerelateerd objecttype	Invorderingsbasis
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

- § 1.4.1.25 Uitstel aflossing
- $\S$  1.4.1.25.1 Attribuutsoort details <u>Uitstel aflossing</u> Aanmaakdatum

Naam	Aanmaakdatum
------	--------------

Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.25.2~Attribuutsoort~details~\underline{Uitstel~aflossing}~Periode~einddatum$

Naam	Periode einddatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### $\S~1.4.1.25.3~Attribuutsoort~details~\underline{Uitstel~aflossing}~Periode~startdatum$

Naam	Periode startdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.25.4~Attribuutsoort~details~\underline{Uitstel~aflossing}~Reden~uitstel$

Naam	Reden uitstel
------	---------------

Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>DefaultEnumeratie</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.25.5~Attribuutsoort~details~\underline{\textit{Uitstel aflossing}}~UitstelAflossing.Id$

Naam	UitstelAflossing.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S 1.4.1.26$ Incassokostenvordering

# $\S~1.4.1.26.1~Attribuutsoort~details~\underline{Incassokostenvordering}~Incassokostenvordering.Id$

Naam	Incassokostenvordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

Naam	Incassokostenvordering is gerelateerd aan Vordering
Gerelateerd objecttype	Vordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

# § 1.4.1.27 Afschrijving

## $\S~1.4.1.27.1~Attribuutsoort~details~\underline{Afschrijving}~Aanmaakdatum$

Naam	Aanmaakdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

# $\S~1.4.1.27.2~Attribuutsoort~details~\underline{Afschrijving}~Afschrijving.Id$

Naam	Afschrijving.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	

Waarde afleidbaar	Nee
-------------------	-----

## $\S~1.4.1.27.3~Attribuutsoort~details~\underline{Afschrijving}~Reden~afschrijving$

Naam	Reden afschrijving
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>DefaultEnumeratie</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

### § 1.4.1.28 Krediethypotheek

## $\S$ 1.4.1.28.1 Attribuutsoort details Krediethypotheek Bedrag

Naam	Bedrag
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	Geldbedrag
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S~1.4.1.28.2$ Attribuutsoort details $\underline{\text{Krediethypotheek}}~\text{Krediethypotheek,Id}$

Naam	Krediethypotheek.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	

rmaat	CharacterString
troon	
dicatie afleidbaar	
aarde afleidbaar	Nee

 $\S$  1.4.1.28.3 Attribuutsoort details <u>Krediethypotheek</u> Vestigingsdatum

Naam	Vestigingsdatum
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	<u>Date</u>
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

 $\underline{\S} \quad 1.4.1.28.4 \ Relaties oort \ details \ \underline{Krediethypotheek} \ Krediethypotheek \ is \ origine \ van \ Krediethypotheek vordering$ 

Naam	Krediethypotheek is origine van Krediethypotheekvordering
Gerelateerd objecttype	Krediethypotheekvordering
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie in onderzoek	Nee
Aanduiding strijdigheid/nietigheid	
Indicatie kardinaliteit	0*
Indicatie authentiek	Authentiek
Regels	

- § 1.4.1.29 Leenbijstandvordering
- $\S~1.4.1.29.1~Attribuutsoort~details~\underline{Leenbijstandvordering}~Leenbijstandvordering.Id$

Naam	Leenbijstandvordering.Id
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Datum opname	
Mogelijk geen waarde	

Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie authentiek	
Lengte	
Formaat	CharacterString
Patroon	
Indicatie afleidbaar	
Waarde afleidbaar	Nee

## $\S$ 1.4.2 Gestructureerde datatypen

# § 1.4.2.1 Gestructureerd datatype Geldbedrag

# § 1.4.2.1.1 Data element Geldbedrag Valuta

Naam	Valuta
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Indicatie kardinaliteit	1
Formaat	CharacterString
Patroon	

## § 1.4.2.1.2 Data element Geldbedrag Som

Naam	Som
Herkomst	
Definitie	
Herkomst definitie	
Indicatie kardinaliteit	1
Formaat	Real
Patroon	

## § 1.4.3 Enumeratie

# $\S~1.4.3.1$ Enumeratie details BurgerlijkeStaat

Waarde	Omschrijving
Achtergebleven geregistreerd partner	
Gehuwd	
Geregistreerd partner	
Gescheiden	
Gescheiden geregistreerd partner	
Onbekend	
Ongehuwd en geen geregistreerd partner en nooit gehuwd of geregistreerd partner geweest	

Ongehuwd en geen geregistreerd partner, eventueel wel gehuwd of geregistreerd partner geweest

Weduwe/weduwnaar

# § 1.4.3.2 Enumeratie details CdBrpGegevensGeheim

Waarde	Omschrijving
geen beperking	
niet aan kerken	
niet aan kerken en niet aan vrije derden	
niet aan vrije derden	
niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift	
niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift en niet aan kerken	
niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift en niet aan vrije derden	
niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift en niet aan vrije derden en niet aan kerken	

# $\S 1.4.3.3$ Enumeratie details CodeTypeInvorderingsmogelijkheid

Waarde	Omschrijving
Crypto/Aandelenbezit	
Inkomsten	
Inschrijving handelsregister	
Positief banksaldo	
Voertuigenbezit	
Woningbezit	

## $\S~1.4.3.4$ Enumeratie details Categorie Vordering CBS

Waarde	Omschrijving
Andere overtreding inlichtingenplicht	
Boete wegens overtreding inlichtingenplicht met benadelingsbedrag	
Boete wegens overtreding inlichtingenplicht zonder benadelingsbedrag	
Krediethypotheek	
Lening	
Onverschuldigde betaling	
Overige vorderingen	
Overtreding inlichtingenplicht: onjuiste opgave samenstelling huishouden	
Overtreding inlichtingenplicht: onjuiste opgave woonadres	
Overtreding inlichtingenplicht: verzwijgen vermogen en/of inkomsten uit vermogen	
Overtreding inlichtingenplicht: verzwijgen witte inkomsten	

Overtreding inlichtingenplicht: verzwijgen zwarte inkomsten
Rente en incassokosten
Verhaal op onderhoudsplichtige voor ex-partner
Verhaal op onderhoudsplichtige voor kind

# $\S \quad 1.4.3.5 \; Enumeratie \; details \; CdReden A anvraag Reden$

Waarde	Omschrijving
(ex)Zelfstandige	
Anders	
Geen of te weinig inkomen	
Ik kom vrij na gevangenisstraf	
Verblijfsstatus	
Wijziging gezin	

### $\S 1.4.3.6$ Enumeratie details CodeSoortDebiteur

Waarde	Omschrijving
Hoofddebiteur	
Meeprofiterende partner	
Zuivere mededebiteur	

# § 1.4.3.7 Enumeratie details Brontype

Waarde	Omschrijving
Externe bron	
Klant	
Professional	
Register	

## § 1.4.3.8 Enumeratie details CdPeriodiciteitStatusformulier

Waarde	Omschrijving
2 weken	
4 weken	
5 weken	
Geen	
Incidenteel	
Jaar	
Kwartaal	
Maand	
Niet van toepassing	
Overig	
Week	

# § 1.4.3.9 Enumeratie details Verwerkingsstatus

Waarde	Omschrijving	
Behandeld		
In behandeling		
In bewerking		
Ingediend		

# § 1.4.3.10 Enumeratie details SubCategorieVordering

Waarde	Omschrijving
Alimentatie ex-partner	
Alimentatie kind	
Bedrijfskrediet Bbz	
bedrijfskrediet Bbz gevestigde	
Bedrijfskrediet Bbz renteloos	
bedrijfskrediet Bbz starter	
Boete algemene bijstand met benadelingsbedrag	
Boete algemene bijstand zonder benadelingsbedrag	
Boete bijzondere bijstand met benadelingsbedrag	
Boete bijzondere bijstand zonder benadelingsbedrag	
Declaratie SVB	
Declaratie UWV	
Geldlening	
Incassokosten civiel	
Incassokosten deurwaarder	
Kosten derdenbeslag	
Kosten dwangbevel	
Krediethypotheek	
Niet verwijtbare vordering bijzonder bijstand	
Niet verwijtbare vordering Ioaw (C-07/3)	
Niet verwijtbare vordering Ioaz (C-07/4)	
Niet verwijtbare vordering PW	
Verhaal op nalatenschap	
Verhaal op schenkingen	
Verhaalsbijdrage ex-partner	
Verhaalsbijdrage jongmeerderjarige	
Verhaalsbijdrage kind	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand inkomsten	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand onjuiste opgave woonadres	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand overig	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand samenstelling huishouden	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand vermogen	
Verwijtbare vordering bijzonder bijstand witte inkomsten	
Verwijtbare vordering Ioaw (C-01/3)	

Verwijtbare vordering Ioaw (C-02/3)
Verwijtbare vordering Ioaw (C-03/3)
Verwijtbare vordering Ioaw (C-04/3)
Verwijtbare vordering Ioaw (C-05/3)
Verwijtbare vordering Ioaw (C-06/3)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-01/4)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-02/4)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-03/4)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-04/4)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-05/4)
Verwijtbare vordering Ioaz (C-06/4)
Verwijtbare vordering onjuiste opgave woonadres
Verwijtbare vordering overig
Verwijtbare vordering samenstelling huishouden
Verwijtbare vordering vermogen
Verwijtbare vordering witte inkomsten
Verwijtbare vordering zwarte inkomsten
Voorschot
Vordering Tozo voorschot (voor ondernemers)

### § 1.4.3.11 Enumeratie details Geslacht

Waarde	Omschrijving
mannelijk	
niet gespecificeerd (het gegevenselement wordt niet gevoerd in de administratie)	
onbekend	
vrouwelijk	

# § 1.4.3.12 Enumeratie details OrganisatieSoort

Waarde	Omschrijving
Bank	
Bedrijf	
Instelling	
Maatschappelijke opvang	
Samenwerkingsverband	
Zorginstelling	

# $\S \quad 1.4.3.13 \; Enumeratie \; details \; A and uiding Na amgebruik$

Waarde	Omschrijving
Eigen naam	
Eigen naam gevolgd door naam echtgeno(o)te of geregistreerd partner	
Naam echtgeno(o)te of geregistreerd partner	
Naam echtgeno(o)te of geregistreerd partner gevolgd door eigen naam	

# $\S \ \ 1.4.3.14 \ Enumeratie \ details \ Onderdeel Dienst Gevalsrubriek$

Waarde	Omschrijving	
Afwijking		
Vastgesteld		

## $\S$ 1.4.3.15 Enumeratie details Regeling

Waarde	Omschrijving
BW	
IAOW	
IAOZ	
Niet van toepassing	
Participatiewet	

### § 1.4.3.16 Enumeratie details DefaultEnumeratie

Waarde	Omschrijving
Nader te bepalen 1	
Nader te bepalen 2	
Nader te bepalen etc.	

## $\S \quad 1.4.3.17 \; Enumeratie \; details \; CdA dellijke Titel Predikaat Ned$

Waarde	Omschrijving
Baron	
Barones	
Graaf	
Gravin	
Hertog	
Hertogin	
Jonkheer	
Jonkvrouw	
Markies	
Markiezin	
Prins	
Prinses	
Ridder	

### § 1.4.3.18 Enumeratie details CdPeriode

Waarde	Omschrijving	
13 weken		
2 weken		
4 weken		
5 weken		

52 weken
Dag
Eenmalig
Geen
Halfjaar
Incidenteel
Jaar
Kwartaal
Maand
Minuut
Niet van toepassing
Overig
Uur
Week

# § 1.4.3.19 Enumeratie details StdIndJN

Waarde	Omschrijving
Ja	
Nee	

# § 1.4.3.20 Enumeratie details CategorieAnderInkomen

Waarde	Omschrijving
Afkoopwaarde lijfrente	
Anders	
Giften	
Huur of onderhuur	
Inkomen uit buitenland	
Toelagen	
Vergoeding vrijwilligerswerk	
Zorgpremie	

# § 1.4.3.21 Enumeratie details Predicaat

Waarde	Omschrijving
Jonkheer	
Jonkvrouw	

## $\S$ 1.4.3.22 Enumeratie details Rekeningtype

Waarde	Omschrijving
Betaalrekening	
Deposito	
Spaarrekening	

Waarde	Omschrijving
Aanmaning	
Deurwaarder	
Dwangbevel	
Gijzelneming	
Loonbeslag	

#### § 1.4.3.24 Enumeratie details Fiscaal

Waarde	Omschrijving
Ja, niet bruteren	
Ja, wel bruteren	
Nee	

### § 2. ReSpec template instructies

ReSpec is een tool om html en pdf documenten te genereren op basis van markdown en html content.

Organisatie administrators dienen de knop <u>Use this template</u> te gebruiken om een kopie van de template repository aan te maken. Deze kan daarna door jouzelf aangepast en uitgebreid worden. Dit template is afgeleid van het <u>Logius Respectemplate</u> maar is op enkele details aangepast:

- Het organisation configuration bestand is in een <u>aparte repository</u> ondergebracht;
- Het lokale configuratie bestand is aangepast aan de behoeftes van VNG Realisatie;
- In de 'index.html' is een style element aangebracht waarmee de standaard instelling van de 'max-width' property op 'none' is gesteld;
- De uitleg van de toepassing van het VNG-R Respec profiel is als inhoud aan deze repository toegevoegd.

De dynamische pagina van het template document is  $\underline{\text{hier}}$  te zien.

Deze repository bevat ook de GitHub Workflows om een statische HTML-pagina en PDF-document te genereren en enkele controles uit te voeren. Deze workflows worden automatisch gerund zodra er een aanpassing gedaan wordt aan de main branch. Een beschrijving van deze acties vind je onderaan dit hoofdstuk.

#### § 2.1 Vereiste voor gebruik

- Kennis van git/GitHub
- Kennis van Markdown en/of HTML
- Een webserver om de documentatie te hosten

Voor de laatste gebruiken wij GitHub. Kennis van de vorm van een Javascript object is handig om de in dit template voorkomende scripts aan te kunnen passen maar zonder die kennis kom je m.b.v. deze documentatie ook al heel ver.

### § 2.2 Gebruikersinstructie

Om het gebruik van dit template makkelijker te maken raden we het aan om een IDE te gebruiken. Die geeft een voorbeeld van hoe de markdown eruit zal zien, kan laten zien of de config files nog in de correcte vorm zijn en kan helpen in het gebruik van git.

Een gratis voorbeeld van een IDE is: <u>Visual studio code</u>. Een combinatie van GitHub desktop en je eigen favoriete Markdown editor is echter ook mogelijk.

Aanpassingen maken aan het document gaat op 2 manieren:

- · De configuratie van het document aanpassing in de config files
- Markdown of html files toevoegen/veranderen

De **configuratie** files bevatten informatie over de organisatie en over de status van het document. Helemaal onderaan hoofdstuk 3 vind je meer informatie over de configuratie opties, daarnaast kun je ook de <u>Logius ReSpec wiki</u> bezoeken. De files zijn gesplitst in 2 files die weer in 2 verschillende repositories zijn ondergebracht: <u>organisation-config.js</u> en <u>config.js</u>.

De organisation\_config (organisation-config.js) bevat configuratie properties die betrekking hebben op alle VNG-R Respec documentatie, de properties in deze file zullen zelden veranderen zoals bijv. de naam van de organisatie.

De document\_config (config.js) bevat configuratie properties die alleen relevant is voor het betreffende Respec document en hoort dan ook in elke Respec renderende repository thuis.

Beide configuratie bestanden worden gelinkt in de index.html file waardoor ze beide bij het renderen van de Respec documentatie automatisch worden samengevoegd. Daardoor zijn de organisatie specifieke configuraties over alle Respec documentatie van VNG-R gelijk en hoeft deze niet steeds gekopieerd te worden. Op deze wijze zorgen we er voor dat alle VNG-R Respec documenten zo eenduidig mogelijk zijn en blijven.

Sommige configuratie properties hebben een taalspecifieke instelling. Denk bijv. aan de documenttypes. Deze kunnen voor diverse talen gespecificeerd worden. Teneinde het Respec framework in staat te stellen de gewenste taal te kiezen moet het <html> element van het attribute lang worden voorzien met de gewenste waarde, bijv. nl of en. Ontbreekt deze dan zal de voor Respec typische Header niet gegenereerd worden.

In het volgende hoofdstuk staat beschreven hoe je de inhoud van het Respec document naar wens kunt aanpassen.

#### § 2.3 Rendering, automatische controles en publicatie

Het bestand '.github/workflows/build.yml' bevat een action script waarmee automatisch een drietal acties worden uitgevoerd nadat een bestand in de repository wordt gewijzigd, toegevoegd of verwijderd:

- het renderen van het Respec document;
- · het checken of de gerenderde Respec html wel correct is en voldoet aan de toegankelijkheidseisen;
- het publiceren van de gegenereerde statische html en pdf naar een centrale Respec publicatie repository.

We beschrijven de eerste 2 acties in het kort hieronder. Aangezien we de laatste actie nog niet werkende hebben wordt deze voorlopig nog handmatig uitgevoerd, dat beschrijven we in hoofdstuk 4. De log van deze acties is te vinden in het tabblad Actions in de GitHub repository.

### § 2.3.1 Rendering

Deze actie start het renderen van de Respec html. Vervolgens wordt er op basis daarvan een statische html en een pdf bestand gegenereerd. Die gebruiken we uiteindelijk om te publiceren.

De PDF-versie wordt aangemaakt omdat de property alternateFormats in de organisation\_config als volgt geconfigureerd staat:

Er moet nog worden bepaald of we de document eigenaar zelf willen laten bepalen of hij/zij een pdf wil genereren. Indien we dat willen verhuisd deze property naar de document\_config. De waarde van de property uri kan dan naar wens worden aangepast.

Na het renderen van de Respec html en pdf worden er via github actions 2 controles uitgevoerd op de html:

- een WCAG-check (Web Content Accessibility Guidelines), deze guidelines gemaakt door W3C zorgen voor een
  verbetering van de toegankelijkheid van webapplicaties verbeterd voor zowel verschillende apparaten als voor mensen
  met een beperking. Ook wordt de validiteit van het HTML bestand gecheckt, bijv.:
  - of er geen <section> elementen met 'id' attributen voorkomen die al voorkomen in het bestand;
  - of er geen <a> elementen voorkomen met 'href' attributen die verwijzen naar <section> elementen die helemaal niet bestaan.

Deze check moet eerst succesvol uitgevoerd zijn voordat wordt begonnen aan de volgende check. In de 'Action' die start met het woord 'Update' (zie het Actions tabblad) kun je in de actie 'Check/WCAG' de step 'Run pa11y snapshot.html' vinden. Daar kun je zien welke fouten geconstateerd zijn.

- een link-check, deze check controleert of alle links die in het document staan ook bestaan. Het gaat dan bijv. om de links die worden vermeldt in:
  - o 'Deze versie'
  - o 'Laatst gepubliceerde versie'
  - o 'Laatste werkversie'
  - o 'Vorige versie'

Deze links verwijzen naar specifieke locaties in de GitHub Pages interface van de 'publicatie' GitHub repository (zie de volgende subparagraaf voor meer uitleg). Om deze check goed te kunnen doorstaan moeten deze locaties dus al bestaan in die interface. Indien dat nog niet gedaan is moet daar de folder voor het nieuwe versienummer van de Respec documentatie al worden aangemaakt. Plaats in die folder dan ook een tijdelijk 'index.html' bestand. De inhoud van dat bestand is (nog) niet van belang.

#### LET OP!

Onderstaand tekst is slechts een voorstel. De definitieve url kan indien gewenst nog andere onderdelen bevatten zoals bijv. publishDate, previousPublishDate, specStatus en previousMaturity.

Bij het genereren van de links zijn op dit moment de volgende configuration properties van belang:

• nl\_organisationPublishURL

De basis url van de GitHub Pages interface van de 'publicatie' GitHub repository, op dit moment: https://vng-realisatie.github.io/publicatie. Deze is gedefinieerd in de organisation\_config aangezien deze altijd gelijk blijft.

• pubDomain

Het publicatie domein. Aangezien we vooralsnog slechts voor Conceptuele Modellen Respec documentatie genereren heeft deze de waarde cim en staat deze gedefinieerd in de organisation\_config. Zo nodig kan deze overruled worden in de document\_config. Vergeet in dat geval niet om ook de structuur in de 'publicatie' GitHub repository uit te breiden. Wordt gebruikt in 'latestVersion', 'thisVersion' en 'prevVersion'.

- specStatus
- latestVersion

Wordt opgebouwd a.d.h.v. een aantal andere configuratie properties uit zowel de organisation\_config als de document\_config en enkele vaste karakters. Deze is gedefinieerd in de organisation\_config aangezien deze altijd gelijk blijft.

• thisVersion

Wordt opgebouwd a.d.h.v. een aantal andere configuratie properties uit zowel de organisation\_config als de document\_config en enkele vaste karakters. Deze is gedefinieerd in de organisation\_config aangezien deze altijd gelijk blijft.

• prevVersion

Wordt opgebouwd a.d.h.v. een aantal andere configuratie properties uit zowel de organisation\_config als de document\_config en enkele vaste karakters. Deze is gedefinieerd in de organisation\_config aangezien deze altijd gelijk blijft.

#### shortName

De project-mnemonic, een afkorting van het project. Zo wordt het project 'Open Raadsinformatie' wordt bijv. afgekort als 'ori'. Deze is gedefinieerd in de document\_config aangezien deze natuurlijk afhankelijk is van het te genereren Respec document. Wordt gebruikt in 'latestVersion', 'this Version' en 'prevVersion'.

#### publishVersion

De versie van het te publiceren Respec document. Komt overeen met de Tagged Value 'Version' in het Enterprise Architect bestand van het model en heeft een waarde dat voldoet aan het formaat x.x.x, bijv. 2.0.0. Deze is gedefinieerd in de document\_config aangezien deze natuurlijk afhankelijk is van het te genereren Respec document. Wordt gebruikt in de titel van het Respec document maar ook in 'thisVersion'.

#### · previousVersion

De voorgaande versie van het te publiceren Respec document. Komt overeen met de Tagged Value 'Version' in het Enterprise Architect bestand van het voorgaande versie van het model en heeft een waarde dat voldoet aan het formaat x.x.x, bijv. 2.0.0. Deze is gedefinieerd in de document\_config aangezien deze natuurlijk afhankelijk is van het te genereren Respec document. Wordt gebruikt in 'prevVersion'.

Het consistent en nauwgezet invullen van de configuratie properties in de document\_config is essentieel voor een goede werking van de links.

De bovenstaande properties hebben invloed op de wijze waarop het eerste deel van de Respec documentatie wordt gegenereerd. Hieronder sommen we de regels op. Indien wordt besloten de properties 'latestVersion', 'thisVersion' en 'prevVersion' een andere inhoud te geven dan zullen onderstaande regels moeten worden herzien.

- Als de parameter 'specStatus' de waarde 'WV' heeft dan wordt de waarde van de parameter 'thisVersion' niet gebruikt voor het bepalen van 'Deze versie' maar wordt daar dezelfde waarde neergezet als bij 'Laatste werkversie'.
- Als de parameter 'specStatus' de waarde 'WV' heeft dan wordt de waarde van 'Subtitel 2' niet gebaseerd op de parameter 'publishDate' maar op de datum waarop de Respec documentatie door GitHub wordt gegenereerd.
- Als de parameter 'specStatus' de waarde 'WV' heeft dan wordt het versienummer niet in de titel van het document opgenomen.
- Als de parameter 'previousPublishVersion' niet bestaat dan kan 'prevVersion' niet bepaald worden en wordt 'Vorige versie' niet gegenereerd.
- Als de parameter 'publish Version' niet bestaat dan kan 'this Version' niet bepaald worden en wordt 'Deze versie' niet gegenereerd.

## § 3. Respec m.b.v. Imvertor

### § 3.1 Documentatie generatie

Het is mogelijk om met Imvertor Respec documentatie te genereren van een model. Voorwaarde is wel dat het model MIM compliant is. Bij het genereren spelen de volgende Imvertor configuratieproperties (**LET OP!** Dus niet een van de Respec property bestanden) een rol:

Configuratieproperty	Mogelijke waarden	Uitleg
createoffice	html, doc,	Hiermee geef je aan of je een documentatie bestand wil genereren en zo ja in welk formaat (html of MsWord). De defaultwaarde is 'none', behalve in het geval van een SIM, daar is de default 'html'. De 'doc' optie is nog niet geïmplementeerd.
createofficeanchor	name, id	Geeft aan op welke basis hyperlink anchors moeten worden gegenereerd (op basis van id's of op basis van namen). De default is 'name'. Vooralsnog maakt het niet uit welke variant je voor deze property kiest, beide varianten leiden tot hetzelfde resultaat.
createofficemode	plain, click	Definieert of er in het te genereren bestand hyperlinks moeten worden gegenereert. Bij de waarde 'click' is dat het geval. De defaultwaarde is 'plain'.
createofficevariant	respec, msword	Definieert het type te genereren document. Een Respec html document of een MsWord html variant.

Voor het genereren van Respec documentatie is het essentieel om in je lokale Imvertor property bestand de property 'createofficevariant' de waarde 'respec' te geven. Normaliter zal je dan ook de property 'createofficemode' de waarde 'click'

#### § 3.2 Diagrammen als clickable images

Indien op de juiste wijze geconfigureerd en aangeroepen (zie hier) zet Imvertor alle in Enterprise Architect gedefinieerde diagrammen om naar PNG images. Deze images worden echter niet als img elementen opgenomen in de gegenereerde (x)html. Indien dat gewenst is dan zul je ze zelf moeten opnemen. (**TODO** Onderzoeken of dit wel klopt) Het is echter wel mogelijk om deze diagrammen automatisch als clickable images in de gegenereerde (x)html op te nemen. Om dat te kunnen doen moet wel aan een aantal voorwaarden worden voldaan.

- 1. Alleen diagrammen die direct geplaatst zijn in de root folder (Stereotype = 'Basismodel') of in de folder waarin (de folder met) de componenten staan worden daarbij meegenomen of binnen de entiteittypes zelf. Ze mogen dus ook niet in een subfolder van deze folders worden geplaatst. De plaatsing in het model bepaald tevens de plaatsing van het diagram in het (x)html bestand. (TODO Onderzoeken wat de exacte regels zijn);
- 2. De diagrammen moeten class diagrams zijn;
- 3. De naam van de diagrammen moet als suffix '- overzicht' of '- detail' hebben;

Tenslotte is de onderstaande Imvertor configuratieproperty nog van belang.

Configuratieproperty	Mogelijke waarden	Uitleg
createimagemap	yes, no	Definieert of van de Diagrammen een imagemap moet worden gegenereerd en of de gegenereerde PNG images als img element in de (x)html images worden
0 1		opgenomen. De default is 'yes'.

Als deze de waarde 'yes' heeft of niet geconfigureerd is worden er in de (x)html bestanden img elementen met referenties naar de juiste images en imagemap elementen opgenomen.

**LET OP!** Maak de in Respec op te nemen diagrammen zoveel als mogelijk in portrait mode op. Dat voorkomt dat je nodeloos diep op het Respec document moet inzoomen.

## § 3.2.1 Clickable images en pdf

In het evt. te genereren pdf bestand worden de clickable images natuurlijk niet clickable opgenomen. Het kan echter wel zijn dat de images van de pagina's aflopen. Dit is eenvoudig te voorkomen door in het html bestand waarin de images staan bij de img elementen het volgende attribute op te nemen:

style="width: 50em;"

Nadeel daarvan is echter dat de imagemaps in het html bestand niet meer overeenkomen met de geplaatste images. De volgende workaround zorgt er voor dat je in de publicatie omgeving beschikt over zowel correcte clickable images als een pdf waarin de images niet van de pagina's aflopen. Helaas zal in de werkomgeving de pdf mogelijk wel images bevatten die van de pagina's aflopen.

#### Workaround:

- 1. Creëer een kopie van het door Imvertor gegenereerde html bestand;
- 2. Plaats in die kopie bij de img elementen het attribute style="width: 50em;" en bewaar het bestand;
- 3. Refereer in het index.html bestand naar de zojuist vervaardigde html kopie i.p.v. naar het origineel daarvan en bewaar het bestand;
- 4. Check zonodig beide bestanden in;
- 5. Na de build en deployment moeten er in het gegenereerde pdf bestand geen images meer van de pagina's aflopen. Hernoem dat pdf bestand naar [originele naam]-2.pdf;
- 6. Refereer in het index.html bestand weer naar het origenele door Imvertor gegenereerde html bestand en bewaar het bestand weer:
- 7. Check zonodig beide bestanden in;
- 8. Bij de publicatie in de publicatie omgeving (zie <u>verderop in deze handleiding</u>) maak je gebruik van het laatst gegenereerde snapshot.html bestand en het [originele naam]-2.pdf bestand.

#### § 4. Samenstellen Respec documentatie in GitHub (under construction)

De acties die in het voorgaande hoofdstuk staan beschreven leveren een html bestand voor de Respec documentatie op waarin een informatiemodel wordt beschreven. Respec documentatie hoeft echter niet persé over informatiemodellen te gaan, voor de Respec documentatie die je nu leest is dat immers ook niet het geval. Het resultaat van het voorgaande hoofdstuk kan samen met andere html of markdown bestanden worden gebundeld tot de Respec documentatie. Daarnaast wordt een deel van de content van de Respec documentatie door het Respec framework in GitHub gegenereerd a.d.h.v. een aantal variabelen. Dat framework verzorgt daarnaast ook de vormgeving dat essentieel is voor de Respec documentatie.

Binnen VNG-R maken we gebruik van een door Logius vervaardigde extensie op het W3C Respec framework. We volgen daarbij andere organisaties in Nederland die hetzelfde doen zoals Geonovum. Van het door Logius beschikbaar gestelde template is een VNG-R versie beschikbaar binnen de VNG-Realisatie GitHub organisatie. Dat geeft de mogelijkheid om te verwijzen naar een VNG-R Respec configuratie waardoor we specifiek voor VNG-Realisatie geldende configuraties, zoals bijv. het VNG-Realisatie logo, kunnen aanbrengen. Deze vind je in de repository 'Respec-Organization-configurations'. Het template zelf kan echter door eenieder worden gebruikt om de eigen Respec documentatie te vervaardigen en daarbinnen bestaan nog mogelijkheden om jouw Respec documentatie een invulling tintje te geven.

Hieronder wordt de werkwijze beschreven waarbij de 8 in de volgende paragraaf beschreven stappen moeten worden uitgevoerd door een GitHub organisatie administrator. Voorzie hem daarvoor van de gewenste respository naam.

#### § 4.1 Door administrator uit te voeren acties

- 1. Open het <u>VNG-R Respec template</u> en klik in de README op die pagina op de link 'Use this template';
- 2. Je komt nu in het menu om een nieuwe repository aan te maken waarbij al een aantal velden zijn ingevuld. De te maken repository mag niet private zijn want dat maakt het gebruik van GitHub Pages onmogelijk. Geef de van de aanvrager verkregen repository naam in en klik op 'Create repository';
- 3. Voer de acties, zoals beschreven in de handleiding voor het initieel inrichten van GitHub repositories, uit;
- 4. Verwijder in de root van de repository het 'README.md' bestand en hernoem 'Alt-README.md' naar 'README.md'

Dat bestand moet nog gecreëerd worden in het template;

- 6. Activeer GitHub Pages voor de nieuwe repository. Selecteer daarvoor het tabblad 'Settings' en kies daar 'Pages';
- 7. Kies daar waar bij Branch 'None' staat voor 'main' en klik op 'Save';
- 8. Nadat de build en deployment is uitgevoerd ga je naar het 'Code' tabblad, klikt daar op het tandwieltje bij 'About' en klikt op de checkbox naast 'Use your GitHub Pages website'. Klikken op de resulterende link onder 'About' brengt je naar de standaard gegenereerde Respec documentatie die nu kan worden aangepast door de eigenaar van de repository;

#### § 4.2 Door repository eigenaar uit te voeren acties

Je beschikt nu over een repository die je kunt gaan vullen en waarin je je persoonlijke configuratie properties van een waarde kunt voorzien. Indien je een met Imvertor gegenereerd Respec html bestand wil gebruiken dan volg je de beschrijving van de volgende paragraaf, zo niet dan ga je direct naar de daarop volgende paragraaf.

#### § 4.2.1 Imvertor resultaat plaatsen

Plaats het met Imvertor gegenereerde bestand in de root van de repository. Van dat bestand gebruiken we alleen de inhoud van het 'section' element met het id 'cat'. Het section element zelf gebruiken we dus niet. Verwijder alle andere content behalve de processing instruction 'DOCTYPE HTML' aan het begin van dit bestand en commit het bestand. Open vervolgens het bestand 'index.html' en plaats daarin op de gewenste locatie het volgende html fragment:

<section id="XXXX" data-include-format="html" data-include="XXXX.html"></section>

Waarbij je 'XXXX.html' vervangt door de naam van het zojuist aangepaste bestand en 'XXXX' door een id dat de sectie duidelijk en uniek identificeert.

#### § 4.2.2 De content van het Respec document aanpassen

Een Respec document kan op 2 verschillende manier van content worden voorzien:

- door de 'sectie' elementen aan het 'index.html' bestand toe te voegen.
- m.b.v. de 'content' configuratie property;

Beide methodes kunnen naast elkaar worden gebruikt. Advies is echter omn de eerste methode te gebruiken. Deze is transparanter omdat met 1 blik op het index.html bestand te zien is wat er in wordt opgenomen.

Het Respec document zoals dat van het VNG-R Respec template is overgenomen moet nog aangepast worden. Deels kan dat door in de 'index.html' secties aan te passen danwel te vervangen en deels door de configuration property 'content' aan te passen.

#### § 4.2.2.1 Content methode

M.b.v. de 'content' configuratie property kunnen alleen secties waarvan de content in markdown bestanden staat worden toegevoegd. In deze property kan per bestand worden aangegeven of die sectie informatief is. Is dat het geval dan wordt automatisch de tekst Dit onderdeel is niet normatief. aan het hoofdstuk toegevoegd. Het toevoegen van bestanden aan de 'content' configuratie property doe je door de naam van het bestand (zonder de extensie) en een eventueel relevante CSS class in de property te plaatsen. De volgorde van bestanden binnen content bepaalt de volgorde in het resulterende document.

De code content: {"ch01": "informative", "mermaid": ""}, voegt 2 markdown bestanden toe, te weten:

- ch01.md met de CSS class informative;
- mermaid.md zonder CSS class.

Voor een volledige lijst van CSS classes zie de <u>ReSpec Documentation</u>. Deze classes zijn ook binnen de markdown files te gebruiken op de volgende manier:

```
<div class="example">voorbeeld</div>
```

Het gebruik van de 'content' properties is niet verplicht, er mag voor worden gekozen nieuwe content alleen toe te voegen door het 'index.html' bestand aan te passen. De 'content' property moet dan wel uit het lokale 'js/config.js' bestand worden verwijderd of worden uitbecommentarieerd. Ook kan de plaats waar de in 'content' gedefinieerde hoofdstukken moeten worden toegevoegd worden aangepast. Zorg er dan voor dat het 'section' element waarna je die chapters wil toevoegen een 'id' attribuut met een waarde heeft en wijzig in het script in 'index.html' de regel

```
\label{lem:document} document.getElementById("id-van-sectie").insertAdjacentHTML('afterend', content);
```

zodanig dat de waarde 'id-van-sectie' de waarde van het id heeft.

## § 4.2.2.2 Sectie methode

In tegenstelling tot de methode met de 'content' configuratie property kunnen aan het 'index.html' bestand zowel 'sectie' elementen worden toegevoegd waarvan de content uit markdown bestaat als 'sectie' elementen waarvan de content uit html bestaat. Aangezien het gegenereerde Respec bestand een html bestand is kunnen we het alleen toevoegen aan het Respec document door een 'sectie' element toe te voegen aan het index.html bestand.

Bij de methode met de 'section' elementen maken we nog verschil tussen 'sectie' elementen met specifieke waarden voor het 'id' attribuut en 'sectie' elementen die andere waarden voor dat 'id' attribuut hebben of die zelfs helemaal geen 'id' attribuut hebben.

In de onderstaande paragrafen volgt per sectie een toelichting.

#### § 4.2.2.3 Secties met 'id' attribuutwaarde 'sotd'

Toe te voegen m.b.v. <section id="sotd"></section>. Leidt ertoe dat het hoofdstuk met de titel 'Status van het document' wordt toegevoegd met als inhoud de, van de waarde van de configuration property 'specStatus' afhankelijke, content van de configuration property 'sotdText'.

Tevens wordt een TOC gegenereerd waarin de titels (incl. evt. hoofdstuk en paragraafnummers) van alle, in het document opgenomen, hoofdstukken en paragrafen worden opgenomen afhankelijk van de configuratie property 'maxTocLevel'. Ook de titels van 'sectie' elementen zonder 'id' attribuut worden daar opgenomen.

Indien de configuration property 'content' bestaat dan worden de daarin gedefinieerde markdown bestanden na de 'sotd' sectie opgenomen. Zo niet dan worden de in de 'content' configuratie property gedefinieerde secties ook niet toegevoegd en wordt er ook geen TOC gegenereerd.

#### § 4.2.2.4 Secties met 'id' attribuutwaarde 'abstract'

Indien de sectie wordt toegevoegd met <sectie id="abstract" data-include-format="markdown" data-include="filenaam.md"> dan krijgt het hoofdstuk de titel Samenvatting zonder hoofdstuknr. als inhoud wordt de inhoud van het bestand 'filenaam.md' toegevoegd.

#### § 4.2.2.5 Secties met 'id' attribuutwaarde 'conformance'

Door <section id='conformance'></section> wordt een hoofdstuk met als titel'Conformiteit' toegevoegd.

De inhoud komt waarschijnlijk uit <a href="https://github.com/Logius-standaarden/respec">https://github.com/Logius-standaarden/respec</a>. Het is nog niet duidelijk hoe dit hoofdstuk zijn inhoud krijgt.

#### § 4.2.2.6 Secties met 'id' attribuutwaarde 'tof'

<section id='tof'></section> genereert een hoofdstuk met als titel 'Lijst met Figuren' als er in minimaal een van de opgenomen bestanden minimaal een html 'figure' element met een 'figcaption' element is opgenomen of een markdown equivalent daarvan ('![Tekstueel alternatief voor toegankelijkheid](pad naar iluustratie bestand "Onderschrift")' ). In de markdown variant mag het onderschrift ontbreken.

De titel komt waarschijnlijk uit <a href="https://github.com/Logius-standaarden/respec">https://github.com/Logius-standaarden/respec</a>. Het is nog niet duidelijk hoe die titel wordt toegekend.

#### § 4.2.2.7 Secties met 'id' attribuutwaarde 'index'

<section id="index"></section> genereert een hoofdstuk met als titel 'Bijlage N Index' als er in minimaal 1 van de in het document opgenomen bestanden (zowel markdown als html) minimaal 1 'dfn' element is opgenomen. Vanuit de tekst kan naar dat element verwezen worden door een 'a' element op te nemen zonder attributen maar met als inhoud de naam van een 'dfn' element.

#### § 4.2.2.8 Secties met een andere 'id' attribuutwaarde

• Indien de sectie wordt toegevoegd met <sectie id="nnnnnn" data-include-format="markdown" data-include="filenaam.md"> dan wordt het hoofdstuk gevuld met de inhoud van 'filenaam.md'. Als 'filenaam.md' met een markdown titel start (ongeacht het level en het aantal blanco regels er voor) dan wordt een hoofdstuknummer voor

die titel gegenereerd anders wordt de content zonder titel toegevoegd aan het document. Een evt. titel wordt ook opgenomen in de TOC.

• Indien de sectie wordt toegevoegd met <sectie data-include-format="markdown" data-include="filenaam.md"> dan wijkt het resultaat niet af van die van hierboven. Alleen wordt bij deze variant het 'id' van de sectie en de gerelateerde 'href' in de TOC gegenereerd op basis van de titel van deze sectie.

In alle gevallen is data-include-format="markdown" verplicht.

### § 4.2.2.9 Secties met data-include-format="html"

Dit soort secties wordt direct opgenomen op de plaats waar <section id="nnnn" data-include-format="html" data-include="filenaam.html"></section> is geplaatst.

Het html fragment in het bestand hoeft niet te bestaan uit 1 root element. Sterker nog als dat wel het geval is en het fragment heeft de root 'div' of 'sectie' dan wordt het fragment niet vertaalt naar een separaat hoofdstuk.

Om een separaat hoofdstuk te kunnen starten dient het document wel met een 'hx' element te starten (h1, h2, h3, etc..).

De titel wordt dan ook opgenomen in de TOC.

Dit soort secties mag ook zonder 'id' attribuut worden opgenomen. Die variant geeft geen ander resultaat dan die hiervoorgeschetst. Alleen wordt bij deze variant het id van de sectie en de gerelateerde href in de TOC gegenereerd op basis van de titel van deze sectie.

data-include-format="html" mag worden weggelaten.

#### § 4.2.2.10 Andersoortige secties

Indien een sectie element leeg is en het 'id' komt niet overeen met een van de, in de voorgaande paragrafen beschreven, bekende id's dan wordt de sectie genegeerd.

#### § 4.2.3 Bijlage N Referenties

Wordt alleen opgenomen als er in een van de andere documenten (zowel markdown als html)een referentie is opgenomen in de vorm '[[Ref]]' en die referentie in config.js of organisation-config.js is gedefinieerd.

### § 4.2.4 Images in de documentatie

Plaats eventuele images die je in de Respec documentatie wil opnemen in de 'media' folder. Daarbinnen mag je elke door jou gewenste folderstructuur creëren.

#### § 4.3 Lokale Respec configuratie properties

Zoals aangegeven maken we in het Respec framework gebruik van een aantal VNG-R properties. Properties die er voor zorgen dat alle Respec documentatie van VNG-R eenzelfde look en feel heeft. Er zijn echter ook een aantal lokale configuratie properties waarmee voor ieder Respec document eigen keuzes kunnen worden gemaakt. Denk daarbij aan de status die het document heeft, de publicatie datum, de editors, etc...

Alle lokale configuratie properties kun je vinden in 'js/config.js' en mag je naar eigen inzicht aanpassen.

Er moet nog bepaald worden welke properties lokaal moeten zijn en welke globaal (dus welke behoren te staan in de repository 'Respec-Organization-configurations').

# § 4.4 Functie Respec configuratie properties

Hieronder vind je de totale lijst van Configuratie properties. De vierde kolom geeft aan of het om een globale of lokale property gaat. Voor enkele properties is dat heel logisch, zo zijn 'localizationStrings' en 'previousPublishVersion' logischerwijs globaal, 'github' en 'title' zijn juist weer lokaal. De meeste globaal gedefinieerd properties kunnen lokaal overruled worden zoals 'useLogo'. Doe dat echter alleen als daar een hele goede reden voor is.

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
addSectionLinks	boolean	Globaal en lokaal	true	Bepaald of en paragraafteke link naar de pteken vóór ke gegenereerd e Biedt anderentom links naaparagrafen in document tete gebruiken. gekozen stanlinks mee te g
<u>alternateFormats</u>	Array met per formaat de properties 'label' en 'url'.	Lokaal		Hiermee kun de Respec do een ander for aanbiedt, op o alleen pdf mc Deze configu zorgt er voor bestand word dat er in de R documentatie wordt aan he daarin de link bestand.
authors	Array met per naam de properties 'name', 'company' en 'companyURL'.	Lokaal		Bevat 1 of m beschrijvinge die hebben bi tot stand kon Respec docui Het heeft de gebruiken bo Indien deze c property niet 'Auteurs' niet
content	Array (zie een beschrijving onder deze tabel).	Lokaal		Te gebruiken toevoegen va Respec docu voorkeur [de (./#sectie-me gebruiken.
editors	Array met per naam de properties 'name', 'company' en 'companyURL'.	Lokaal		Één of meerd van personen bijgedragen æ koming van l document.

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
				Het heeft de gebruiken bo Indien deze c property niet 'Redacteurs' ş vulling.
<u>formerEditors</u>	Array met per naam de properties 'name', 'company' en 'companyURL'.	Lokaal		Bevat 1 of m beschrijvinge die in het ver bijgedragen a totstandkomi document.
				Gebruikt voo van de links i tabel bovenir documentatie worden met
				<ul> <li>een url r reposito</li> <li>het deel GitHub komt na 'https://§</li> </ul>
github	URI of een array van de properties	Lokaal		<ul><li>een set v</li><li>bestaanc</li><li>rep</li></ul>
	'repoURL' en 'branch'.			bov • bra wa doc issu
				opę Verwijst naar repository wa Informatiema beheerd.
				Indien niet ge wordt de 'Do gegenereerd.
labelColor	Hexadecimale colorcode.	Globaal		Definieert de 'Localization gedefinieerde horende kleu

VNG-R  (Globaal/Lokaal)	Property	Туре		default waarde Beschrijvi
-------------------------	----------	------	--	---------------------------

Definieert de url van de laatst gepubliceerde versie.

nl\_organisationPublishURL, pubDomain, "/", en

Samenvoeging van achtereenvolgens

 $\verb|shortName|.$ 

Combinatie

<u>latestVersion</u>

van strings en

configuration

propertynamen.

Globaal en

lokaal

Wordt opgeb

andere gedefi

configuration

tekens. Daari

hoofdletters v naar kleine le

<u>license</u>	enumeration	Globaal en lokaal	eupl	Definieert he van toepassin document. VI 'EUPL' licent gewenst kan worden voor 'CC-BY-ND'. waardes 'eupl 'cc-by-nd'. W licentie-logo link in het do genereren.
licenses	Array met per licentiecode de properties 'name', 'short', 'url' en 'image'.	Globaal en lokaal		Definieert mi van configura ('name', 'shor de te gebruik licenties waa code kan wor de configurat
<u>localBiblio</u>	Array van één of meerdere objecten met met per object de properties 'href', 'title, 'publisher', 'date' en 'rawDate'.	Globaal en lokaal		Hiermee kan referenties in 'Referenties' gegenereerd. bevatten meta 'auteur', 'publ 'status') en lir betreffende e De referentie alleen opgene hoofdstuk als document na middels een l

syntax gel als market  Indien een opgenome document terecht kor subparagr referenties in een info document de subpara referenties  Gerefereer specrefs di de Specke https://gitt of aan zelf gedefiniee syntax voo localBiblic beschreve  Neem waa verwijzing gerelateer Pas toe le Forum Sla Gemeente met verbin of-leg-uit*	Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	bale waarde of default waarde	Beschrijving
syntax gel- als market  Indien een  opgenome  document  terecht kor  subparagr  referenties  in een info  document  de subpara  referenties  Gerefereer  specrefs di  de Specfe  https://gait  of aan zell  gedfinue  syntax voor  local@blite  beschrever  'Pas toe lee  Forum Sta  Gemeente  met verbiir  of-leg-cit'  Bevat voor  Gemeente  met verbiir  of-leg-cit'  Bevat voor  Gedocument  de subpara  referenties   Gerefereer  specrefs di  de Specfe  syntax  of aan zell  gedfinue  syntax  of aan zell  gedfinue  syntax  of aan zell  gederinge  s					syntax [[Referent
als market Indien een opgenome odocument terecht kor subparagri referenties in een info document de subpara referenties in een info document de subpara referenties Gereferee specrefs di de SpecRe hups://gith of aan zelf gedefinie syntax voo localBiblit beschreve  Neem waa verwijzing gerelateer Pas toe le Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uir'  Bevat voo ('document de subparagri referenties specrefs di de SpecRe hups://gith of aan zelf gedefinie syntax voo localBiblit beschreve  Neem waa verwijzing gerelateer Pas toe le Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uir'  Bevat voo ('document de subparagri referenties met verbin of-leg-uir'  Bevat voo ('document taalcombit) codes en d'document taalcombit					syntax geldt v
opgenome document terecht kon subparagra referenties in een info document de subpara professione in een info document de subparagra referenties.  Gerefere es specrefs di de SpecRe https://gaith of aan zell gedefiniee syntax voor localibibit beschrever in de subparagra professione in een info document de subparagra referenties in een info document de subparagra referenties specrefs di de SpecRe https://gaith of aan zell gedefiniee syntax voor localibibit beschrever in een verbische professione in een verbische gerelateer ge					als markdow
document terecht ko subparage referenties in een info document de subpara referenties  Gerefereer specrefs di de SpecRe https://graph of aan zelf gedefiniee gedefiniee syntax voo localBiblio beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer Pas toe le Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uir  Bevat voo ('documen 'document de subpara gerelateer Pas toe le Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uir  Bevat voo ('documen 'document					Indien een lir
terecht kor subpararger referenties in een info document de subpararger referenties in een info document de subpararger referenties specrefs di de Superarger specrefs di de SpecRe https://distributes/specrefs dides per de superarger specrefs dides per de subpararger referenties specrefs dides per de subpararger specrefs dides per de subpararger specrefs dides per de subpararger specrefs dides					
subparagri referenties in een info document de subpara referenties in een info document de subpara referenties  Gerefereer specrefs di de SpecRe https://githof aan zelf gedefinies syntax voc localBiblic beschrever vollocalBiblic beschrever gerelateer gerelateer gerelateer gerelateer gerelateer gerelateer gerelateer the verbin of-leg-uir species of decemented met verbin of-leg-uir species of document met v					
referenties in een info document de subpara referenties specrefs di de Specifs de Specif					
in een info document de subpara referenties Gerefereet specrefs di de SpecRe https://gith of aan zelf gedefiniee syntax voo localibiblio beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer gerelateer Pas toe le Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uit  Bevat voo ('documen') of-leg-uit of-leg-uit  Bevat voo ('documen') of-leg-uit					
document de subpar referenties  Gereferee specrefs di de SpecRe https://gith of aan zelf gedefiniee syntax voc localibration beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer					in een inform
de subpara referenties  Gerefereer specrefs di de SpecRe https://sith of aan zelf gedefiniee syntax voo localBiblic beschrever  Neem waa verwijzing gerelateert gerelateert gerelateert gerelateert gerelateert materiale met verbim of-leg-uit*  Array van properties per taalcode  Array van properties per taalcode  Array van lokaal en dokaal en doka					documentdee
Gereferenties   Gereferentie					de subparagra
specrefs di de SpecRe https://gaiti of aan zelf gedefiniee syntax voor localBiblic beschrever  Neem waa verwijzing gerelateere gerelateere Pas toe le Forum Sta Gemeentei met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('document index allocale) localizationStrings  Properties per taalcode  Globaal en lokaal  Globaal en lokaal  Globaal en codes en di					referenties' te
de SpecRe https://git/ of aan zelf gedefiniee syntax voo localBiblic beschrever  Neem waa verwijzing gerelateere 'Pas toe lee Forum Sta Gemeentel met verbin of-leg-uit'  Bevat voo ('documen 'document taalcode  Bevat voo  C'document toodes en de					Gerefereerd l
https://gith of aan zelf gedefiniee syntax voo localibiatio beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer gerelateer gerelateer Pas toe lee Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uit'  Bevat voo ('documen 'documen taalcode  localizationStrings  Array van properties per taalcode  lokaal  Globaal en lokaal  Globaal en lokaal  Globaal en taalcombin codes en de					specrefs die l
of aan zelf gedefiniee syntax voo localibilit beschrever  Neem waa verwijzing gerelateere gerelateere Pas toe lee Forum Sta Gemeentel met verbim of-leg-uit'  Bevat voo  ('document idocument idocu					de SpecRef d
gedefinite syntax voc localBiblic beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer gerelateer gerelateer gerelateer Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uit'  Array van properties per taalcode  Globaal en lokaal  Globaal en lokaal					
syntax voo localiblic beschrever water water water water water wijzing gerelateerd gerelateerd gerelateerd gerelateerd pras toe leg Forum Sta Gemeentel met verbing of-leg-uit's water wat					
localizationStrings  Array van properties per taalcode    Colorable   Colorabl					
beschrever  Neem waa verwijzing gerelateer pas toe leg Forum Sta Gemeente met verbin nof-leg-uit  Array van properties per taalcode  Globaal en lokaal  Globaal en lokaal  Globaal en lokaal					
verwijzing gerelateert gerelateert gerelateert gerelateert Pas toe leg Forum Sta Gemeentel met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('document document taalcode)  Array van properties per taalcode  Globaal en document taalcombin codes en de document taalcombin					beschreven.
gerelateerd gerelateerd gerelateerd Pas toe leg Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('document document taalcode)  Array van Globaal en document taalcode  Gerelateerd gerelateerd gerelateerd pas toe leg Forum Sta Gemeente met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('document document taalcode)					Neem waar v
gerelateerd 'Pas toe leg Forum Sta Gemeentel met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('document document taalcombin taalcombin taalcombin codes en did to des en did to de en d					verwijzingen
Pas toe leg Forum Sta Gemeentel met verbin of-leg-uit'  Bevat voor ('documen lokaal lokaal taalcombin taalcombin toodes en di					gerelateerde '
Bevat voo:    Comparison of the comparison of th					gerelateerde s
Gemeented met verbin of-leg-uit's  Bevat voor ('document taalcode')  Globaal en lokaal en taalcombin toodes en di					
met verbin of-leg-uit  Bevat voor ('document taalcode lokaal lokaal  met verbin of-leg-uit  Bevat voor ('document taalcombin toodes en de					
localizationStrings  Array van properties per taalcode  Globaal en lokaal  lokaal  of-leg-uit'  Bevat voor ('documen 'document taalcombin codes en de					
Array van Globaal en 'document taalcode ('document taalcombin taalcombin codes en d					of-leg-uit' en
Array van Globaal en 'document taalcode' taalcode ('document taalcombin toodes en de					
Array van Globaal en 'document localizationStrings' properties per taalcode taalcombin codes en d					Bevat voor e
localizationStrings properties per taalcode lokaal en lokaal taalcombin toode lokaal en lokaal taalcombin taalcombin toode lokaal taalcombin ta		Array yan			('document s
taalcode codes en d	localizationStrings				'document ty
			lokaal		
tekst.					
					tekst.

logos	Array per logo	Globaal en	VNG Realisatie logo	Definieert de
	van de	lokaal		tekst, url en g
	properties 'src',			linksboven in
	'alt', 'id',			document te
	'height' en 'url'.			

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
<u>maxTocLevel</u>	Integer	Globaal en lokaal		het aante maxima opgenor inhouds Respec o     het aante paragraa inhoud v wordt be altijd 1 i de waare property
nl organisationName	String	Globaal en lokaal	VNG Realisatie	Wordt gebrui en het vertika linksboven te
nl_organisationPublishURL	URL	Globaal en lokaal	https://vng-realisatie.github.io/publicatie	Wordt gebrui genereren van GitHub page: de vorige en gepubliceerd die leidt naar de GitHub Pa de 'publicatie repository en de 'publicatie gedefinieerde name.
nl organisationStylesURL	URL	Globaal en	https://gitdocumentatie.logius.nl/publicatie/respec/style/	Kan worden properties 'las 'thisVersion' of Definieert de te gebruiken
noTOC	boolean	lokaal Lokaal	false	excl. dat best  Bepaald of ei inhoud een fr inhoudsopgar wordt.
otherLinks	Array van properties	Lokaal		Genereert eer secties (afhar aantal 'key' 'd in de header ' document me waarde van d als inhoud ee links.

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
<u>postProcess</u>	Functie aanroep.	Globaal	?	Bevat een of functies die a opgestart wo klaar is met g Respec docui
<u>previousMaturity</u>	enumeration	Lokaal		Status van de 'publicatie' re gepubliceerd
<u>previousPublishDate</u>	Datum in het formaat YYYY-MM- DD	Lokaal		Publicatiedat voorgaande v
<u>previousPublishVersion</u>	SemVer notatie	Lokaal		Versienumme voorgaande v notatie (https://semv Wordt gebrui 'prevVersion'
prevVersion	Combinatie van strings en configuration propertynamen.	Globaal en lokaal	Samenvoeging van achtereenvolgens nl_organisationPublishURL, pubDomain, "/", shortName, "/" en previousPublishVersion.	Wordt opgeb andere gedefi configuration tekens. Daari hoofdletters v naar kleine le
pubDomain	enumeration	Globaal en lokaal		Definieert he domein van h document en moment de w Wordt nu geb properties 'la: 'this Version' (

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
	D l.			Publicatiedat
<u>publishDate</u>	Datum in het formaat YYYY-MM- DD	Lokaal		versie. Kan evt. wor
				property 'this  Versienumme versie in Serr (https://semv
<u>publishVersion</u>	SemVer notatie	Lokaal		Wordt gebrui 'thisVersion'.
Lav	C			Korte naam ( mnemonic) v document.
<u>shortName</u>	String	Lokaal		Wordt gebrui 'lastVersion', 'prevVersion'
sotdText	Array van properties per taalcode.	Globaal en lokaal		Bevat voor et 'specStatus'se gebruiken co horende volle

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
				Definieert d Respec docu gebruiken st gedefinieerd configuratie
				'localization moment zijr
				• cv: Co
				• <b>vv</b> : Vei
				• <b>ig</b> : In (
				• io: In C versie"
<u>specStatus</u>	enumeration	Lokaal		Wordt gebru
				en het vertik linksboven t Bepaald ook
				label. Dit di configuratie worden.
				De kleuren
				statussen ku gedefinieero 'labelColor'.
				Kan ook wo
				properties 'la 'thisVersion'
<u>spectype</u>	enumeration	Lokaal		Definieert h Respec doct
				gebruiken ty
				gedefinieero
				configuratie
				'localization moment zijr
				• <b>im</b> : Inf
				• <b>hl</b> : Har
				Wordt gebru en het vertik
				en net vertii linksboven
				template he
				'IM' aangezi
				Respec veel
				om Informa publiceren.

Kan evt. ook

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
				in de properti 'thisVersion' (
subtitle	String	Lokaal	n.v.t.	Bevat een str van de titel v dient. Deze s geplaatst bov gegenereerde de organisatie documenttyp versiedatum Dit is een opt configuratie j
<u>testSuiteURI</u>	URL	Lokaal	n.v.t.	Genereert een header van he document me suite' en als in naar een tests gebruiken vo Testplatform we Respec oo voor de API's
thisVersion	Combinatie van strings en configuration propertynamen.	Globaal en lokaal	Samenvoeging van achtereenvolgens nl_organisationPublishURL, pubDomain, "/", shortName, "/" en publishVersion.	Wordt opgebandere gedeficonfiguration tekens. Daari hoofdletters vanaar kleine le
title		Lokaal		De titel van h document.
<u>useLabel</u>	boolean	Globaal en lokaal	true	Bepaald of he aan de linker inhoudsopgar moet worden

overruled wo

Property	Туре	Afspraak gebruik binnen VNG-R (Globaal/Lokaal)	Vaste globale waarde of default waarde	Beschrijving
<u>useLogo</u>	boolean	Globaal en lokaal	true	Bepaald of he logo in de rector van het documente worden
				Deze propert overruled wo

edDraftURI URL Globaal en van het Respublikaal worden bekel werkversie).

## § 5. Publiceren Respec documentatie (under construction)

Het is de bedoeling dat het geautomatiseerd publiceren van de statische html en pdf wordt onderzocht. Vooralsnog blijven we dit handmatig doen.

Het publiceren van Respec documentatie gebeurd niet vanuit de GitHub repository waarin deze wordt samengesteld en gegenereerd. In die repository kan nl. slechts één versie van die Respec documentatie met GitHub Pages worden aangeboden terwijl we de mogelijkheid willen hebben alle voorgaande versies ook aan te bieden. Anders zouden de links in het eerst deel van de Respec documenten ook dood lopen. Om die reden wordt bij het genereren van Respec documentatie het bestand 'snapshot.html' en een pdf bestand gegenereerd zodat we deze bestanden kunnen kopiëren naar de 'publicatie' repository vanwaaruit we alle Respec documentatie publiceren.

## § 5.1 Inrichten publicatie repository

### LET OP!

De hieronder uitgewerkte structuur van de publicatie GitHub repository is slechts een voorstel.

Voor het publiceren van alle Respec documenten in de GitHub repository 'publicatie' is de hieronder beschreven consistente structuur vereist. Deze consistente structuur moet overeenkomen met de waarde van in het globale configuratiebestand

gedefinieerde properties 'latestVersion', 'thisVersion' en 'prevVersion'. Indien wordt besloten de inhoud van die properties aan te passen dan heeft dat ook gevolgen voor de repository structuur.

folder- of bestandsnaam	Opmerking	
cim	Het publicatie domein	
[project-mnemonic]	De afkorting van het project. 'Open Raadsinformatie' wordt bijv. afgekort als 'ori'.	
[x.x.x]	Het versienummer van het Respec document. Deze folder kan zich herhalen met steeds een ander versienummer. Komt minimaal 1x voor met als naam het huidige versienummer.	
media	Folder waarin evt. illustratie bestanden zijn opgenomen (optioneel).	
index.html	Gegenereerde statische html (snapshot.html) welke overeenkomt met de versie, hernoemd.	
cim-[project- mnemonic]-[x.x.x].pdf	Gegenereerd pdf bestand welke overeenkomt met de versie.	
media	Folder waarin evt. illustratie bestanden zijn opgenomen (optioneel).	
index.html	Gegenereerde statische html (snapshot.html), welke overeenkomt met de huidige vershernoemd.	
cim-[project- mnemonic]-[x.x.x].pdf	Gegenereerd pdf bestand welke overeenkomt met de huidige versie.	

In dit overzicht vertegenwoordigd x.x.x het versienummer van het Respec document. De folder met die naam kan zich herhalen maar komt minimaal 1x voor, de huiidge versie. De inhoud van die folder wordt dan eveneens geplaatst in de folder [project-mnemonic]. project-mnemonic is Hieronder zie je een voorbeeld van deze structuur:



Tijdens het samenstellen van de inhoud van een nieuwe versie of een geheel nieuw Respec document kun je de structuur in de 'publicatie' repository al aanpassen. Betreft het de eerste versie van een Respec document creëer dan direct in de folder 'cim' een nieuwe folder die als naam de mnemonic van het project krijgt. Daarbinnen creëer je een versiefolder met als naam het versienummer waaronder je de eerste versie publiceert. Bestaat de projectfolder al wel dan creëer je in die folder een nieuwe versiefolder met als naam het versienummer waaronder je de nieuwe versie publiceert. In beide folders creëer je voorlopig een leeg 'index.html' bestand.

#### § 5.2 Publiceren van documenten

Na generatie kan het bestand 'snapshot.html' en het pdf bestand vanuit de GitHub repository waarin ze gegenereerd zijn worden gekopieerd naar de projectfolder en naar de naar de zojuist aangemaakte versiefolder in de 'publicatie' repository. Het bestand 'index.html' verwijder je vervolgens in beide folders waarna je 'snapshot.html', eveneens in beide folder, hernoemt naar 'index.html'.

Pas vervolgens in de root van de publicatie repository de 'index.md' aan zodat je toegang hebt tot alle Respec documentatie en de http links kunt kopiëren voor gebruik in andere GitHub Pages documentatie.

## § 6. Foutoplossing

Nadat een bestand in een op de VNG-R-Respec-Temp[late repository gebaseerde repository wordt gewijzigd, toegevoegd of verwijderd treedt het 'Build' action script in werking. Er kunnen zich daarbij diverse problemen voordoen. Detectie van een probleem start altijd bij het onderzoeken van de Action workflows. Deze kun je benaderen door in GitHub het tabblad 'Actions' aan te klikken waarn. In het daarop volgende scherm tref je vervolgens een tweetal typen workflows aan.

- · Update workflows
- · pages build en deployment workflows

Het eerste type draagt over het algemeen de naam van een gewijzigd bestand en dit zal over het algemeen het type workflow zijn waarin zich de problemen voordoen. Om beter te kunnen bepalen wat er precies fout ging moet je op de workflow klikken. In het daarop volgende menu kun je de uitegevoerde modules zien en waar het fout is gegaan, ook daar kun je weer op klikken. Tenslotte kun je daar weer de foutgelopen stap zien Ter ondersteuning bij het oplossen van die problemen beschrijven we er hier een aantal en geven we aan wat daar de mogelijke oorzaak van is en hoe je dat kunt oplossen.

Foutgelopen module	Foutieve job	Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Check/Links	Check links	Er worden één of meer links getoond met http 404 codes.	De betreffende link komt voor in het aangegeven bestand. Veelal het gegenereerde snapshot.html bestand.	<ul> <li>Het kan een in het document voorkomende url betreffen die niet echt correct hoeft te zijn. In dat geval kun je hem negeren.</li> <li>Betreft het de link die vermeldt staat bij 'Deze versie', 'Laatst gepubliceerde versie', 'Laatste werkversie' of 'Vorige versie' dan moet je checken of de url wel overeenkomt met een in de publicatie repository geplaatste versie of met de url van de GitHub Pages van de Respec repository zelf. Corrigeer evt. de publicatie repository.</li> </ul>
Check/Links	Build/HTML	De job zelf lijkt goed te gaan want deze is groen maar in een van de stappen komt een error voor.	Het probleem kan vele oorzaken hebben. De foutmelding ziet er als volgt uit:	Open de gegenereerde GitHub Pages pagina en druk op F12. In de console view wordt de javascript error getoond. Deze kan je mogelijk verder brengen.
Check/Links	Build/HTML	De job zelf lijkt goed te gaan want deze is groen	In een of meer markdown of html bestanden komt meer dan	Zorg er voor dat er geen duplicaat dfn elementen meer voorkomen.

Foutgelopen module	Foutieve job	Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
		maar in een van de stappen komt een error voor.	één dfn element voor met een gelijke inhoud. De foutmelding ziet er als volgt uit:  www.hylinkefinting) of har (mt.)  // hydr. org/links/fi	
Check/Links	Build/HTML	De job zelf lijkt goed te gaan want deze is groen maar in een van de stappen komt een error voor.	In een of meer markdown of html bestanden komt meer dan één dfn element voor met een gelijke waarde voor het data-lt attribuut. De foutmelding ziet er als volgt uit:	Zorg er voor dat er geen twee of meer dfn elementen voorkomen met een gelijke waarde voor het data-lt attribuut.
Check/WCAG	Run pa11y snapshot.html	Er zijn een of meerdere fouten gedetecteerd die tegen de WCAG principes in gaan	Mogelijk heb je een fout gemaakt in de html of je hebt in html een constructie gebruikt die niet gewenst is. De foutmelding ziet er vaak als volgt uit:	Met het deel achter WCAG2AA. bijv. Principle1.Guideline1_3.1_3_1.H49.AlignAttr kun je over het algemeen op internet (bijv. op <a href="https://squizlabs.github.io/HTML">https://squizlabs.github.io/HTML</a> CodeSniffer/Standards/WCAG2/) opzoeken wat het probleem is.
Check/Links	Build/HTML	De job zelf lijkt goed te gaan want deze is groen maar in een van de stappen komt een error voor en het Respec document toont niet de door Imvertor	Het voor het imvertor gegenereerde resultaat in het 'index.html' geplaatste section element heeft een foutieve waarde voor het dataincludeformat attribuut.	Wijzig de waarde md in html.

Foutgelopen module	Foutieve job	Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
		gegenereerde content.		

# § 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
- $\S$  A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie
- § A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing

1