

# **Zorginformatiebouwsteen:**

## **nl.zorg.Zorgverlener-v4.0**

Status: Final

Publicatie status: Prepublished

# Inhoudsopgave

<b>1. nl.zorg.Zorgverlener-v4.0.....</b>	<b>3</b>
1.1 Revision History.....	3
1.2 Concept .....	4
1.3 Mindmap .....	4
1.4 Purpose.....	4
1.5 Patient Population .....	4
1.6 Evidence Base .....	4
1.7 Information Model .....	4
1.8 Example Instances.....	8
1.9 Instructions.....	9
1.10 Interpretation.....	9
1.11 Care Process .....	9
1.12 Example of the Instrument .....	9
1.13 Constraints.....	9
1.14 Issues.....	9
1.15 References .....	9
1.16 Functional Model .....	10
1.17 Traceability to other Standards.....	10
1.18 Disclaimer .....	10
1.19 Terms of Use .....	10
1.20 Copyrights .....	10

# 1. nl.zorg.Zorgverlener-v4.0

DCM::CoderList	Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Projectgroep Generieke Overdrachtsgegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::CreationDate	13-8-2012
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	PM
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.17.1
DCM::KeywordList	zorgverlener, zorgaanbieder
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::Name	nl.zorg.Zorgverlener
DCM::PublicationDate	15-10-2023
DCM::PublicationStatus	Prepublished
DCM::ReviewerList	Projectgroep Generieke Overdrachtsgegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	13-09-2023
DCM::Supersedes	nl.zorg.Zorgverlener-v3.5.2
DCM::Version	4.0
HCIM::PublicationLanguage	NL

## 1.1 Revision History

### Publicatieversie 1.0 (15-02-2013)

-

### Publicatieversie 1.1 (01-07-2013)

Bevat: ZIB-42, ZIB-34.

### Publicatieversie 1.2 (01-04-2015)

Bevat: ZIB-70, ZIB-104, ZIB-105, ZIB-287, ZIB-288, ZIB-289, ZIB-290, ZIB-291, ZIB-308, ZIB-343, ZIB-344, ZIB-353.

Incl. algemene wijzigingsverzoeken:

ZIB-94, ZIB-154, ZIB-200, ZIB-201, ZIB-309, ZIB-324, ZIB-326.

### Publicatieversie 1.2.1 (16-07-2015)

Bevat: ZIB-413, ZIB-421.

### Publicatieversie 3.0 (01-05-2016)

Bevat: ZIB-453.

### Publicatieversie 3.1 (04-09-2017)

Bevat: ZIB-429, ZIB-448, ZIB-456, ZIB-491, ZIB-492, ZIB-501, ZIB-502, ZIB-513, ZIB-549, ZIB-564.

### Publicatieversie 3.2 (31-12-2017)

Bevat: ZIB-619, ZIB-620.

### Publicatieversie 3.3 (06-07-2019)

Bevat: ZIB-759, ZIB-704

Publicatieversie 3.4 (31-01-2020)

Bevat: ZIB-960.

Publicatieversie 3.5 (01-09-2020)

Bevat: ZIB-899, ZIB-952, ZIB-1142, ZIB-1189.

Publicatieversie 3.5.1 (01-12-2021)

Bevat: ZIB-1256.

Publicatieversie 3.5.2 (10-06-2022)

Bevat: ZIB-1673.

Publicatieversie 4.0 (15-10-2023)

Bevat: ZIB-1788, ZIB-1974, ZIB-1891.

## **1.2 Concept**

Een zorgverlener is een persoon die bevoegd is om handelingen uit te voeren op het gebied van de individuele gezondheidszorg.

## **1.3 Mindmap**

## **1.4 Purpose**

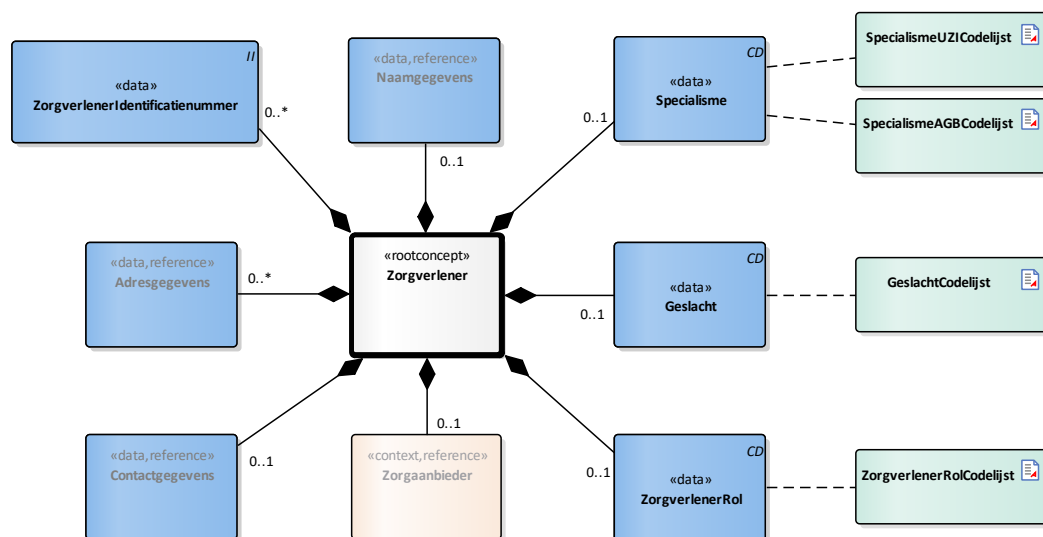
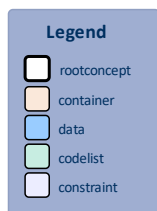
Het doel van deze bouwsteen is het documenteren van de identiteit van zorgverlenende personen. Voor zorgverleners dient de informatie voldoende te zijn voor referentie en auditing: de naam is, indien deze bekend is, verplicht. Indien een identificatienummer als UZI- of AGB-nummer wordt meegegeven, moeten naam en nummer overeenkomen.

## **1.5 Patient Population**

## **1.6 Evidence Base**

Ook niet BIG-geregistreerde medewerkers werkzaam in de zorg zoals bijvoorbeeld kraamverzorgenden en praktijkondersteuners kunnen via de zib Zorgverlener worden overgedragen. Het ZorgverlenerIdentificatienummer kan leeg blijven en (indien gewenst) kan de ZorgverlenerRol gebruikt worden om in vrije tekst via de nullflavor OTH een omschrijving van het type zorgmedewerker mee te geven (bijvoorbeeld kraamzorgmedewerker).

## **1.7 Information Model**



«rootconcept»	Zorgverlener	
<b>Definitie</b>	Rootconcept van de bouwsteen Zorgverlener. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen Zorgverlener. Bij verwijzing naar deze bouwsteen kan tevens de rol die de zorgverlener in het zorgproces vervult, worden meegegeven. Voor zorgverleners kan dit bijvoorbeeld hoofdbehandelaar of verwijzer zijn.	
<b>Datatype</b>		
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:17.1.1	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	SNOMED CT: 223366009 Healthcare professional	
<b>Opties</b>		

«data»	ZorgverlenerIdentificatienummer	
<b>Definitie</b>	Het zorgverleneridentificatienummer is een nummer dat de zorgverlener uniek identificeert.  In de Nederlandse situatie worden de volgende nummers gebruikt: 1. Zorgverlener UZI. Identificatie van zorgverleners (natuurlijke personen) in de Nederlandse zorgsector. 2. VEKTIS AGB-Z. Dient ter identificatie van zorgverleners en zorgverlenende organisaties 3. BIG-ID. Het ID van de in het BIG-Register opgenomen zorgverlener.  Voor medisch personeel of verzorgenden die niet in het BIG-register zijn opgenomen mogen bij implementaties eventueel andere nummers worden gebruikt. Voor buitenlandse zorgverleners zijn deze gegevens niet voorhanden.	
<b>Datatype</b>	II	
<b>DCM::AssigningAuthority</b>	BIG-register inschrijvingsnummer	OID: 2.16.528.1.1007.5.1
<b>DCM::AssigningAuthority</b>	Vektis AGB-zorgverlener tabel	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.6.1
<b>DCM::AssigningAuthority</b>	UZI-nummer natuurlijke personen	OID: 2.16.528.1.1007.3.1
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:17.1.2	
<b>DCM::ExampleValue</b>	21870932	
<b>Opties</b>		

«data»	Naamgegevens	
Definitie	De naamgegevens van de zorgverlener. Indien een zorgverleneridentificatienummer wordt opgegeven, is dit de naam zoals vermeld in UZI, AGB of in de instelling.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.3	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:20.4.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept in de sub-bouwsteen Naamgegevens.
Opties		

«data»	Specialisme	
Definitie	Medisch specialisme van de zorgverlener. Het betreft hierbij de erkende medische specialismen zoals vermeld in de wet BIG. Bijvoorbeeld huisarts of cardioloog.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.4	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 394658006 clinical speciality	
DCM::ExampleValue	Cardioloog	
DCM::ValueSet	SpecialismeAGBCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.7
DCM::ValueSet	SpecialismeUZICodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.6
Opties		

«data»	Geslacht	
Definitie	Administratief geslacht van de zorgverlener	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.9	
DCM::ValueSet	GeslachtCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.8
Opties		

«data»	Adresgegevens	
Definitie	Adresgegevens van de zorgverlener.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.7	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:20.5.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept in de sub-bouwsteen Adresgegevens.
Opties		

«data»	Contactgegevens	
Definitie	Telefoonnummer(s) of e-mailadres(sen) van de zorgverlener.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.8	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:20.6.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept in de sub-bouwsteen Contactgegevens.
Opties		

«context»	Zorgaanbieder	
Definitie	De organisatie waarbij de zorgverlener werkzaam is.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.6	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:17.2.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen Zorgaanbieder

Opties	
--------	--

«data»	ZorgverlenerRol	
Definitie	De rol die de zorgverlener in het zorgproces vervult. Voor zorgverleners kan dit bijvoorbeeld behandelaar, verwijzer of uitvoerder zijn.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:17.1.5	
DCM::ExampleValue	Hoofdbehandelaar	
DCM::ValueSet	ZorgverlenerRolCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.5
Opties		

«document»	SpecialismeAGBCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetBinding	Required	
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.7	
HCIM::ValueSetLanguage	--	
Opties		
SpecialismeAGBCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.7
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
Alle waarden	COD016-VEKT (Vektis AGB-medische specialismen)	2.16.840.1.113883.2.4.6.7

«document»	SpecialismeUZICodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetBinding	Required	
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.6	
HCIM::ValueSetLanguage	--	
Opties		
SpecialismeUZICodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.6
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
Alle waarden	RoleCodeNL (Zorgverlenertype (personen))	2.16.840.1.113883.2.4.15.111

«document»	GeslachtCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetBinding	Required	
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.8	
HCIM::ValueSetLanguage	EN	
Opties		

GeslachtCodelijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.8	
Concept Name	Concept Code	Coding System Name	Coding System OID	Description
Undifferentiated	UN	AdministrativeGender	2.16.840.1.113883.5.1	Ongedifferentieerd
Male	M	AdministrativeGender	2.16.840.1.113883.5.1	Man
Female	F	AdministrativeGender	2.16.840.1.113883.5.1	Vrouw
Unknown	UNK	NullFlavors	2.16.840.1.113883.5.1008	Onbekend

«document»		ZorgverlenerRolCodelijst		
Definitie				
Datatype				
DCM::ValueSetBinding		Extensible		
DCM::ValueSetId		2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.5		
HCIM::ValueSetLanguage		EN		
Opties				
ZorgverlenerRolCodelijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.17.1.5	
Concept Name	Concept Code	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Responsible Party	RESP	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Hoofdbehandelaar
Referrer	REF	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Verwijzer
Performer	PRF	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Uitvoerder
Secondary Performer	SPRF	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Tweede uitvoerder
Consultant	CON	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Consulent
Attender	ATND	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.90	Behandelaar
Case manager	768832004	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Case manager
Other	OTH	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Anders

Legend	
Definitie	
Datatype	
Opties	

## 1.8 Example Instances



Zorgverlener	
ZorgverlenerIdentificatienummer	21870932
ZorgverlenerRol	Hoofdbehandelaar
Specialisme	Neuroloog
ZorgverlenerNaam	
Initialen	J.H.R.
Geslachtsnaam	Peters
Adres	
Straat	Simon Smitweg
Huisnummer	1
Woonplaats	Leiderdorp
Gemeente	
Postcode	2353 GA
AdresSoort	Werkadres
Land	Nederland
TelefoonEmail	
Telefoonnummer	+3715828282
NummerSoort	Zakelijk telefoonnummer
EmailAdres	<a href="mailto:j.peters@hospital.nl">j.peters@hospital.nl</a>
EmailSoort	Zakelijk e-mailadres

## 1.9 Instructions

Het concept ZorgverlenerRol kan op twee manieren worden tot uiting worden gebracht, als element in de bouwsteen en als definitiecode bij een verwijzing in een andere bouwsteen (Uitvoerder::Zorgverlener). In beide gevallen wordt voor de code uit dezelfde codelijst geput. Als beide mogelijkheden benut worden, mogen zij niet met elkaar in strijd zijn.

## 1.10 Interpretation

## 1.11 Care Process

## 1.12 Example of the Instrument

## 1.13 Constraints

## 1.14 Issues

## 1.15 References

1. Implementatiehandleiding HL7v3 Basiscomponenten, Stichting HL7 Nederland [Online] Beschikbaar op: [http://www.hl7.nl/images/downloads/Implementatiehandleiding%20HL7v3%20Basiscomponenten%20%202.3NL\\_secure.pdf](http://www.hl7.nl/images/downloads/Implementatiehandleiding%20HL7v3%20Basiscomponenten%20%202.3NL_secure.pdf) [Geraadpleegd: 23 februari 2015].

## 1.16 Functional Model

## 1.17 Traceability to other Standards

## 1.18 Disclaimer

De Zorginformatiebouwstenen zijn in samenwerking gemaakt door diverse partijen en zij hebben deze in beheer gegeven bij Nictiz (al deze partijen samen hierna de samenwerkende partijen genoemd). De samenwerkende partijen hebben de grootst mogelijke zorg besteed aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in de Zorginformatiebouwstenen. Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. De samenwerkende partijen zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuistheden of onvolledigheden in de aangeboden informatie, noch voor schade die het gevolg is van problemen veroorzaakt door, of inherent aan het verspreiden van informatie via het internet, zoals storingen of onderbrekingen van of fouten of vertraging in het verstrekken van informatie of diensten door de samenwerkende partijen of door u aan de samenwerkende partijen via een website of via e-mail, of anderszins. Tevens aanvaarden de samenwerkende partijen geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens de samenwerkende partijen via de Zorginformatiebouwstenen. De samenwerkende partijen aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in de Zorginformatiebouwstenen waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen. In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde Zorginformatiebouwsteen documenten en bestanden geeft de meest recente en hoogste versie van de vermelde volgorde in de revisies de prioriteit van de desbetreffende documenten weer. Indien informatie die in de elektronische versie van de Zorginformatiebouwstenen is opgenomen ook schriftelijk wordt verstrekt, zal in geval van tekstverschillen de schriftelijke versie bepalend zijn. Dit geldt indien de versieaanduiding en datering van beiden gelijk is. Een definitieve versie heeft prioriteit echter boven een conceptversie. Een gereviseerde versie heeft prioriteit boven een eerdere versie.

## 1.19 Terms of Use

De gebruiker mag de Zorginformatiebouwstenen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de Zorginformatiebouwstenen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

## 1.20 Copyrights

Een Zorginformatiebouwsteen kwalificeert als een werk in de zin van artikel 10 Auteurswet. Er rusten auteursrechten (copyrights) op een Zorginformatiebouwsteen en deze rechten liggen bij de samenwerkende partijen.

De gebruiker mag de informatie van de Zorginformatiebouwsteen kopiëren, verspreiden en doorgeven, onder de voorwaarden, die gelden voor Creative Commons licentie Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 Nederland (CC BY-NC-SA-3.0).

De inhoud is beschikbaar onder de Creative Commons Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 (zie ook <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/nl>)

Dit geldt niet voor informatie van derden waar soms in een Zorginformatiebouwsteen gebruik van wordt gemaakt en/of naar wordt verwezen, bijvoorbeeld naar een internationaal medisch terminologie stelsel. De eventuele (auteurs) rechten die op deze informatie rusten, liggen niet bij de samenwerkende partijen maar bij die derden.