

Spaarne  Gasthuis

**mcl**  
medisch centrum  
leeuwarden

 **UMCG**

**olvg** 

ZIEKENHUIS  
**STANTONIUS**

 **Amsterdam UMC**  
Universitair Medische Centra

Ziekenhuis  
  
**Amstelland**

Epic  
Vereniging  
NL

**AmphiA**

Ziekenhuis  
St JANSDAL 

 **Maastricht UMC+**

**Radboudumc**

**et:z**

# BgZ dashboard

7e eendaagse Nictiz Zib's community  
15 november 2023

# Aanleiding

- Doorontwikkeling vanuit Registratie aan de Bron
  - Audit op BgZ inrichting en gebruik
  - Inrichting vormgegeven door VIPP trajecten
  - Gebruik niet in beeld
  - Bedoeld voor zorgverleners om gegevensuitwisseling zinvol te laten zijn (intern en extern)
- Doorgezet in samenwerking met FMS

# Waarom zinvol?

- Rapportage inzichtelijk voor zorgverleners (/ management/ CMIO/ CNIO), keuze per huis hoe je dit inricht conform beleid
- Potentie voor betere dossiervoering

Vanuit gezamenlijkheid:

- Bouw wordt gedeeld tussen Epic NL huizen
- Epic ook zeer goed betrokken

# Dashboard

## BGZ ZIB Audit



# Waar zijn we nu? Rapport

## ZIB Bouwstenen BGZ - Basisrapport [912218] op do 26-1-2023 13:31

Dossier Contact openen

Gedetailleerde lijst

Verkennen

ZIB 01 - patiënt

ZIB 02 - Burgerlijke staat

ZIB 03 - Betaler

ZIB 04 - Behandelaanwijzing

ZIB 05 - Wilsverklaring

Filteren

Rapport

Naam patiënt	ZIB Pati	ZIB Bur	ZIB Bet	ZIB Beh	ZIB Wils	ZIB Cor	ZIB Fun	ZIB Prol	ZIB Wo	ZIB Dru	ZIB Alcr	ZIB Tab	ZIB Voe	ZIB Aler	ZIB Alle	ZIB Mec	ZIB Toe	ZIB Mec	ZIB Mec	ZIB Vac	ZIB Blo	ZIB Lich	ZIB Lich	ZIB Lab	ZIB Ver	ZIB Cor	ZIB Ove	ZIB Zor
Verbraak, J.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mint, COOL.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Oldman, WILLOW.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Wijnbal, R.O.O.D.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aardpeer, DAAN.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Meme, DELETE.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kiwi, B.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Test, A.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Raider, VALK.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

# Rapport details

## ZIB Bouwstenen Registry

### Others

	Metric Value	Associated Date	Last Checked
Drugsgebruik			31-8-2022 14:45
Laatste contact	31-8-2022		31-8-2022 14:45
Status alcoholgebruik			31-8-2022 14:45
ZIB Specialisme	Interne geneeskunde		31-8-2022 14:45

### ZIB (01) Patient ZIB

	Metric Value	Associated Date	Last Checked
Adresgegevens	Testweg		31-8-2022 14:45
Contactgegevens	6		31-8-2022 14:45
DatumOverlijden			31-8-2022 14:45
Geboortedatum	23-11-1986		31-8-2022 14:45
Geslacht	Vrouw		31-8-2022 14:45
Identificatienummer			31-8-2022 14:45
MeerlingIndicator	Nee		31-8-2022 14:45
Naamgegevens			31-8-2022 14:45
OverlijdensIndicator	Levend		31-8-2022 14:45
ZIB Patient	0,6666666666666667		31-8-2022 14:45

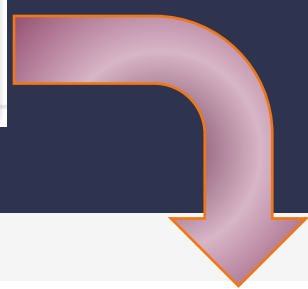
# Waar lopen we tegenaan?

- Voor gesprek over gebruik in de praktijk
  - Op specialisme i.p.v. op individuele patiënt
- Hoe kan CMIO dit gebruiken in gesprek met zijn/ haar collega's?
  - Is het zinvol?
  - Levert het betere dossiervoering?
- Dilemma's uit verschillende perspectieven zorgverlener en systeem.
- Versiebeheer BgZ / Zib's

# Situatie voor BgZ Compliance

Thuisituatie

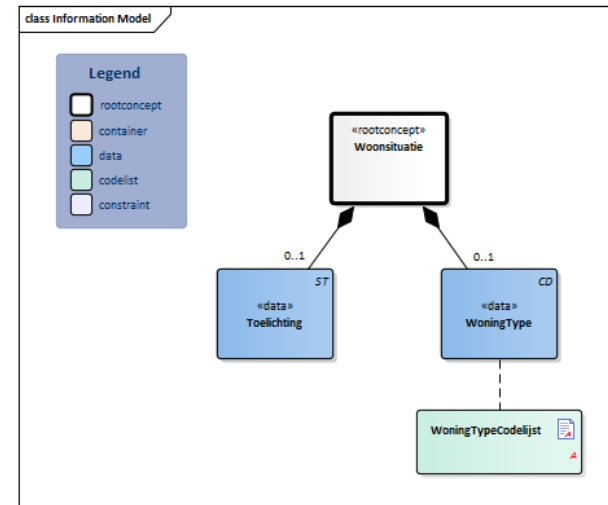
Huidige woonvoorziening



# Situatie Compliance 2017 versie

Woonsituatie  
 Woning type   
 Toelichting woonsituatie

©Epic Systems Corporation – Confidential, 2023



TYPE	Id	CONCEPT	CARD.	DEFINITIE	DEFINITIECODE	VERWIJZING
	NL-CM:7.8.1	Woonsituatie		Rootconcept van de bouwsteen Woonsituatie. Dit rootconcept bevat alle gegevens-elementen van de bouwsteen Woonsituatie.	<a href="#">365508006</a> Finding of residence and accommodation circumstances	
	NL-CM:7.8.2	Toelichting	0..1	Opmerkingen in vrije tekst over problemen of details rondom de woonsituatie van de patiënt die relevant kunnen zijn.	<a href="#">48767-8</a> Annotation comment	
	NL-CM:7.8.3	WoningType	0..1	Type woning waarin de patiënt woont.		<a href="#">WoningTypeCodelijst</a>



# Situatie voor BgZ Compliance

**Thuisituatie**

Huidige woonvoorziening

# ZIB Woonsituatie-v3.4(2022NL)

## Situatie Compliance 2022 versie

▼ Woonsituatie

Woning type

Woning aanpassing

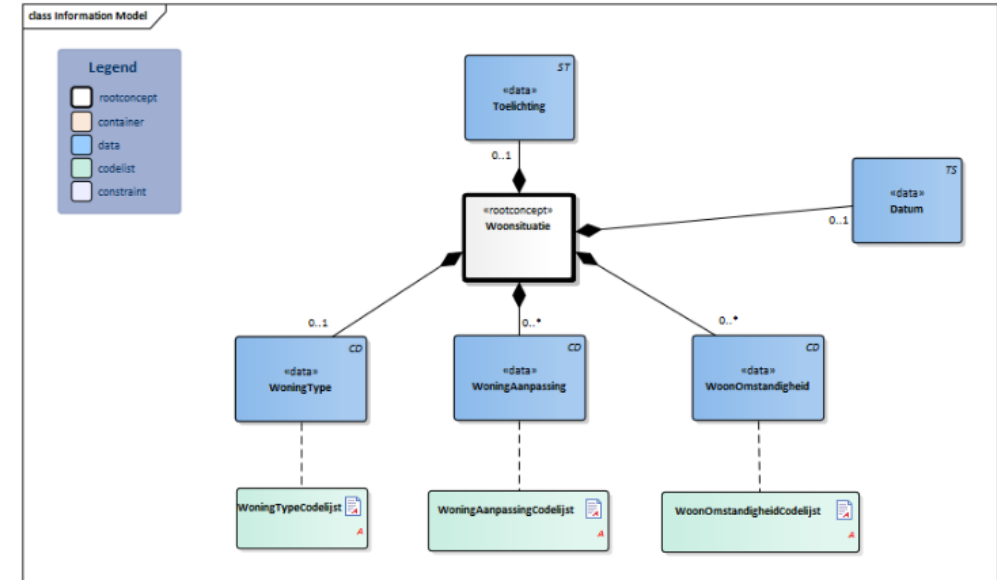
Douchestoel	Traplift	Aangepast toilet
Aangepast bed	Aangepaste woninginrichting	Wandbeugel

Woonomstandigheid

Trap in woning	Woning bereikbaar met lift	Woning bereikbaar met trap
Woning moeilijk toegankelijk	Woning moeilijk doorgankelijk	Overvolle leefruimte
Vervuilde leefomstandigheden	Huisdieren aanwezig	Onveilige vloedbedekking

Toelichting woonsituatie

©Epic Systems Corporation – Confidential, 2023

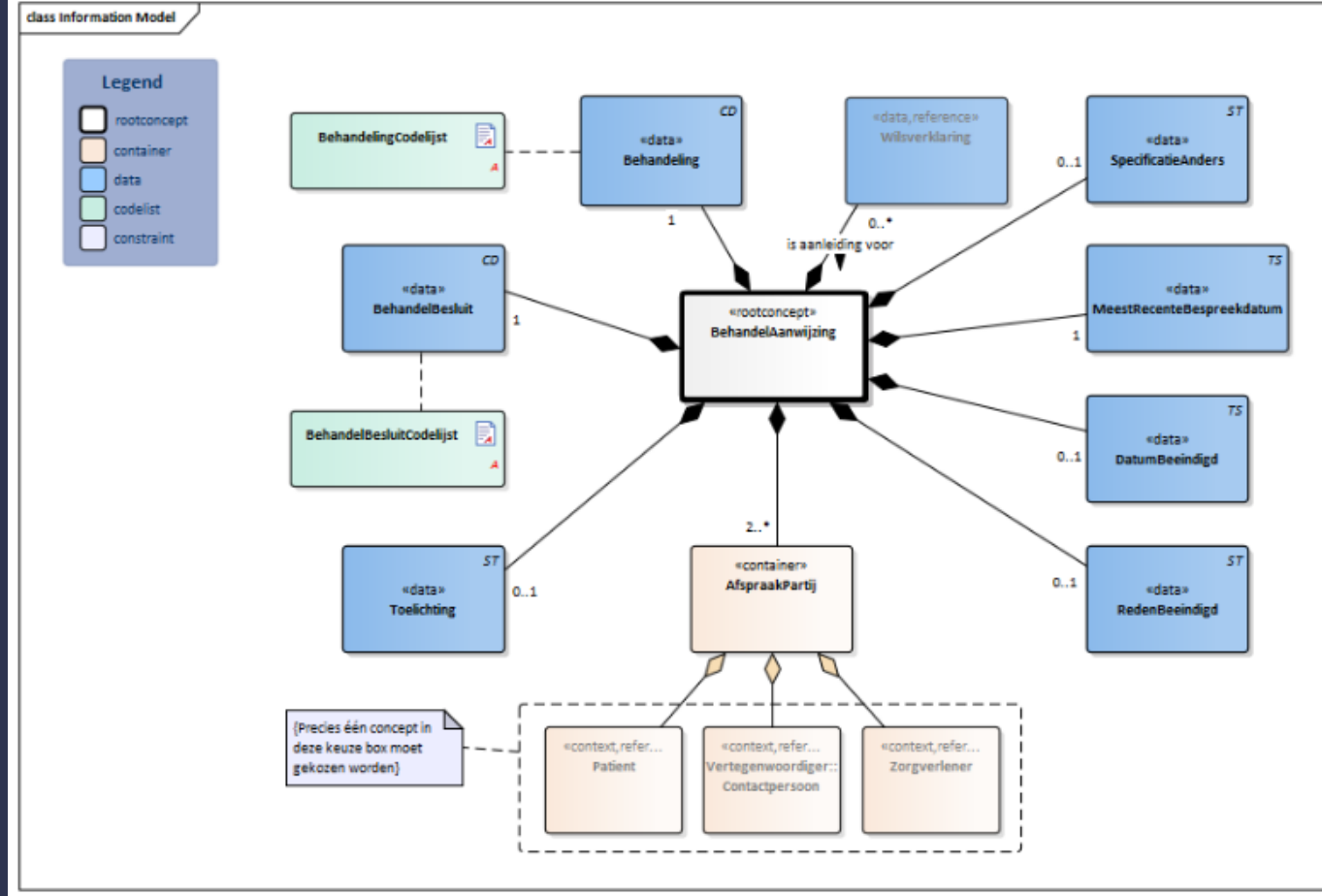
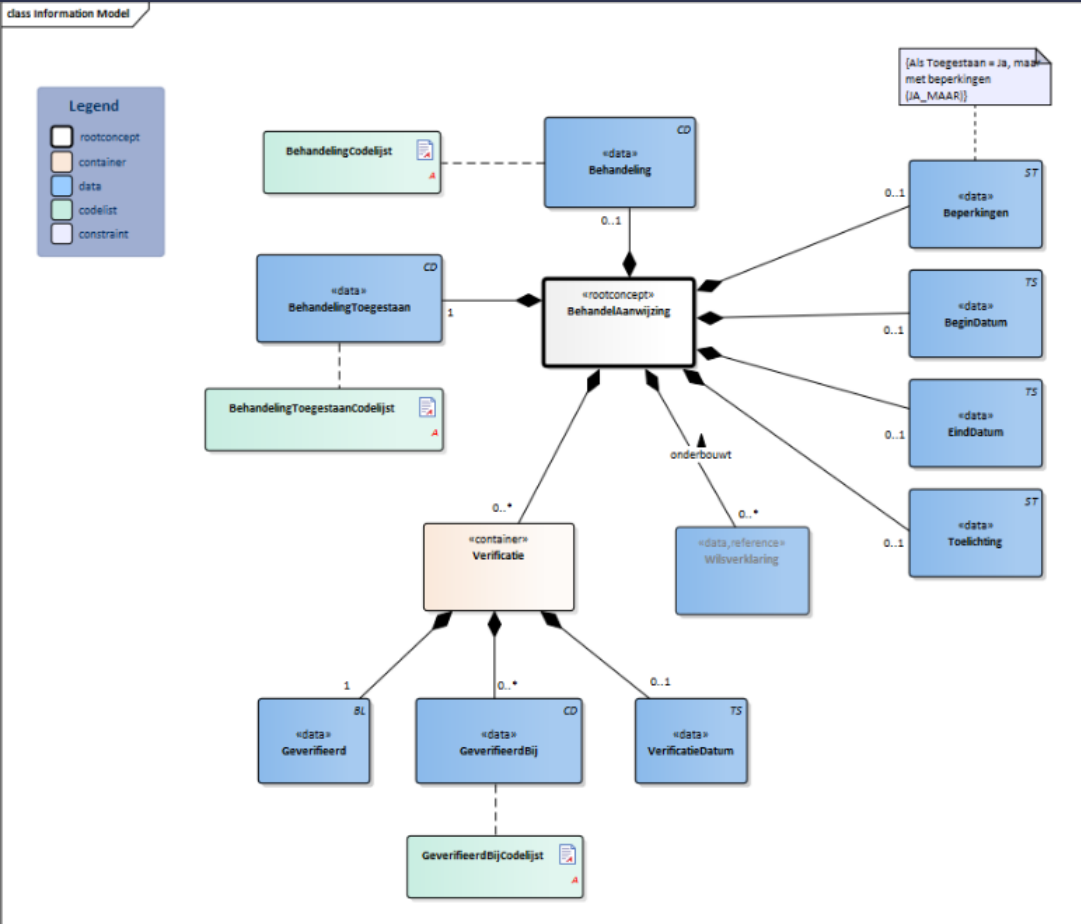


TYPE	Id	CONCEPT	CARD.	DEFINITIE	DEFINITIECODE	VERWIJZING
	NL-CM:7.8.1	Woonsituatie		Rootconcept van de bouwsteen Woonsituatie. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen Woonsituatie.	365508006  Bevinding betreffende woon- en huisvestingssituatie	
	NL-CM:7.8.6	Datum	0..1	Datum van de waarneming van de woonsituatie.		
	NL-CM:7.8.3	WoningType	0..1	Type woning waarin de patiënt woont.		WoningTypeCodeLijst
	NL-CM:7.8.5	WoningAanpassing	0..*	In de woning aanwezige aanpassingen die in het kader van de ziekte of beperking aangebracht zijn om het functioneren van de patiënt veiliger en comfortabeler maken en zelfstandig wonen mogelijk maken.	118871000146108  Type woningaanpassing	WoningAanpassingCodeLijst
	NL-CM:7.8.4	WoonOmstandigheid	0..*	Omstandigheden die de toegankelijkheid van de woning of het verblijf in de woning beïnvloeden.	224249004  Kenmerk van thuisomgeving	WoonOmstandigheidCodeLijst
	NL-CM:7.8.2	Toelichting	0..1	Opmerkingen in vrije tekst over problemen of details rondom de woonsituatie van de patiënt die relevant kunnen zijn.	48767-8  Annotation comment [Interpretation] Narrative	



# BehandelAanwijzing-v3.1(2017NL)

# BehandelAanwijzing2-v2.0(2022NL)



# Problemen

1. Betere dossiervoering of registratielast
2. Stop met nieuwe versies maken!!
3. Zib versus BgZ versus International patient summary