




Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ)

Samenvatting van de DECOR-informatie

Implementatierichtlijn (Publicatie voor scenario)

Versie vanaf 2026-04-22 14:12:30

PDF gemaakt op 2026-04-22 16:13:15

 Publicatie voor scenario

BgZ-MSZ 2.0.x

Licenties

Dit programma is gratis software; u mag het herverspreiden en/of aanpassen onder de voorwaarden van de GNU General Public License zoals gepubliceerd door de Free Software Foundation; hetzij versie 3 van de Licentie, of (aan u de keuze) een latere versie.

Dit programma wordt verspreid in de hoop dat het nuttig is, maar ZONDER ENIGE GARANTIE; zonder zelfs de impliciete garantie op VERKOOPBAARHEID of GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. Zie de GNU General Public License voor meer details.

Zie <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>

De inhoud van deze specificatie kan onderwerp zijn van andere copyright- en handelsmerkwetten alsmede vergunningsvoorschriften welke hier niet nader gespecificeerd zijn.

Disclaimer

De inhoud van deze publicatie is zorgvuldig voorbereid en beoordeeld. Auteurs en medewerkers staan echter niet in voor de juistheid, volledigheid en/of kwaliteit van de verstrekte informatie, noch dat deze up-to-date is. Aansprakelijkheidclaims tegen auteurs of medewerkers ten aanzien van materiële of immateriële schade veroorzaakt door het gebruik of het niet-gebruik van de aangeboden informatie of door onjuiste of onvolledige informatie zijn in principe uitgesloten mits er geen sprake is van aantoonbare, toerekenbare opzet of grove schuld van de auteurs of medewerkers. Auteurs / Medewerkers Nictiz - als auteur van 2017 tot heden Registratie aan de bron - als auteur van 2017 tot heden

Table of Contents

1 Projectinformatie	4
1.1 Project.....	4
1.1.1 Aanvullende projectinformatie.....	4
1.1.2 Versiegegevens	5
2 Scenario's	10
2.1 Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ) 2024-03-27	10
3 Publicatie voor scenario	12

1 Projectinformatie

1.1 Project

De Basisgegevensset Zorg is de minimale set van patiëntgegevens die specialisme-, ziektebeeld- en beroepsgroepoverstijgend relevant is en van belang voor de continuïteit van zorg.

De Basisgegevensset Zorg is gedefinieerd met behulp van de zorginformatiebouwstenen (zib's). De gegevens kunnen door zorgverleners eenduidig worden vastgelegd, onderling gedeeld en hergebruikt. De gegevensset zorgt voor focus bij zorgorganisaties, zorgverleners, overheid, leveranciers, ketenpartners en anderen om steeds dezelfde gegevens te implementeren en te gebruiken. Zo brengt ze eenduidige vastlegging en meervoudig gebruik van patiëntgegevens in de praktijk een stap dichterbij.

Gestandaardiseerde patiëntgegevens die onderdeel zijn van de Basisgegevensset Zorg krijgen prioriteit als het gaat om toepassing in zorginformatiesystemen zoals epd's.

De Basisgegevensset Zorg is gespiegeld aan de Europese Patiënt Summary. Deze kent een Basic Dataset en een Extended Dataset. Alle elementen van de Basic Dataset en de Extended Dataset van de Patiënt Summary zijn af te leiden van de Basisgegevensset Zorg. Daarnaast kent de gegevensset elementen die niet terugkomen in de Basic Dataset en de Extended Dataset van de Patiënt Summary.


De Basisgegevensset Zorg is ontwikkeld binnen het programma Registratie aan de bron.

1.1.1 Aanvullende projectinformatie

Eigenschappen	
Voorvoegsel: bgz2017-	Standaardtaal: nl-NL
Publicatielocatie	Projectoverzicht
http://decor.nictiz.nl/pub/bgz2017/	Projectindex
Disclaimer	
De inhoud van deze publicatie is zorgvuldig voorbereid en beoordeeld. Auteurs en medewerkers staan echter niet in voor de juistheid, volledigheid en/of kwaliteit van de verstrekte informatie, noch dat deze up-to-date is. Aansprakelijkheidclaims tegen auteurs of medewerkers ten aanzien van materiële of immateriële schade veroorzaakt door het gebruik of het niet-gebruik van de aangeboden informatie of door onjuiste of onvolledige informatie zijn in principe uitgesloten mits er geen sprake is van aantoonbare, toerekenbare opzet of grove schuld van de auteurs of medewerkers.	
Auteurs / Medewerkers	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Nictiz - als auteur van 2017 tot heden ■ Registratie aan de bron - als auteur van 2017 tot heden 	
Auteurslijst	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Administrator ■ Alexander Henket ■ Tessa van Stijn ■ Fred Smeele 	

- Nasra Khan
- Bas Koolschijn
- Jorn Duwel
- Marc de Graauw
- Susanne Brown
- Arianne van de Wetering
- Luud Slagter
- Martin Plomp
- Iwo Serlie
- Gabriel Hopmans
- Maarten Ligtoet
- Taco Spitters
- Mik de Jong
- Micha Drielinger

1.1.2 Versiegegevens

Datum	Door	Omschrijving
2026-04-22 14:12:30	Micha Drielinger	Officiële release: 2.0.0 Zie releasenotes: https://informatiestandaarden.nictiz.nl/wiki/bgz:V2.0_Ontwerp_BgZ_MSZ
2025-10-22 10:42:25	Taco Spitters	Officiële release: BgZ-MSZ 2.0.0-rc.1 Voor release notes zie: Functioneel Ontwerp BgZ medisch-specialistische zorg 2.0.0-rc.01
2025-05-06 09:17:18	Iwo Serlie	Officiële release: BgZ-MSZ 2.0.0-beta.2 Voor release notes zie: Functioneel Ontwerp BgZ-MSZ 2.0.0-beta.2
2024-11-08 10:51:28	Iwo Serlie	Officiële release: BgZ MSZ 2.0 Beta.1 BgZ MSZ 2.0 Beta.1
2024-09-26 14:09:06	Iwo Serlie	Officiële release Test zonder dev vlag
2023-08-08 13:45:40	Martin Plomp	
2022-12-22 13:59:40	Marc de Graauw	Officiële release: 1.2.3 Key Summary TOZEB-39 Laatste versie template contact was niet juist ge-include TOZEB-38 Interval en frequentie contains missen element TOZEB-37 Lab report data item section versies niet juist TOZEB-35 playing- of scopingEntity voor assignedAuthor van i.i.g. Lichaamsgewicht TOZEB-29 Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 specifies no valid CDA TOZEB-28 effectiveTime attributes @low and @high in alert concern act are wrong
2022-05-06 10:10:50	Marc de Graauw	Officiële release: 1.2.2 Key Summary TOZEB-24 Translations toevoegen aan Vaccinatie TOZEB-13 DrugUse: Zib Status UNK not allowed, fix binding strength?

		<p>TOZEB-12 Make zorgverlener-participant-header/@contextControlCode optional</p> <p>TOZEB-11 BgZ doc level template misses component</p> <p>TOZEB-10 effectiveTime attributes @low @high are wrong</p> <p>TOZEB-9 Template 'medisch hulpmiddel organizer' bevat incorrect geplaatste entryRelationship</p> <p>TOZEB-8 Naamgegevens.Naamgebruik heeft een foutieve templatemapping</p> <p>TOZEB-7 Contact.StartDatum heeft geen datatype in ART-DECOR</p> <p>TOZEB-4 Template 'problem observation' ondersteunt concepten ProbleemAnatomischeProbleemLateraaliteit niet</p> <p>TOZEB-2 Template koppeling Raadplegen ontbreekt</p> <p>TOZEB-18 ZI codes toestaan als medicatiecodes</p>
2021-12-21 17:01:45	Marc de Graauw	<p>Officiële release: 1.2.1</p> <p>Patch op 1.2.0, waar niet alle juiste versies van templates waren geïncludeerd. Geen inhoudelijke wijzigingen.</p>
2021-10-29 13:29:23	Marc de Graauw	<p>Officiële release: 1.2.0</p> <p>De wijzigingen in zibs 2017 zijn verwerkt in deze release. Dat zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Issue 26 "typecode niet gespecificeerd bij 2 entryRelationships" <ul style="list-style-type: none"> De twee entryRelationship/@typeCode attributen zijn in de basis voor deze template, in combinatie met de @typeCode attribuut kracht incompatibel te maken en toch toekomstige implementers een hint te geven hoe het moet. ■ Issue 28 "Ongeldige SNOMED CT codes in zibs" <ul style="list-style-type: none"> Niet bestaande Snomed code was al vervangen in waardelijst. Er was (nog) geen CDA template. Onjuiste Snomed codes lijken me inderdaad via zibs te komen. ■ Issue 30 "AssignedEntity.id should be 1..*" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 31 "Act/@classCode and @moodCode should be 1..1" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 32 "Organizer/@moodCode should be 1..1" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 33 "AssignedAuthor should be 1..1" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 34 "@classCode moet required zijn ipv optioneel" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 35 "@moodCode moet required zijn ipv optioneel" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 36 "@contextConductionInd moet een vaste "true" hebben" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast ■ Issue 38 "Element hl7nl:admissionReferralSourceCode ontbreekt in CDA schema" <ul style="list-style-type: none"> Aangepast <p>Aanpassingen per patch doorgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Verwijderen van bestand hl7nl_extension.xsd - hier staat niets in dat wordt gebruikt ■ Toevoegen declaratie van het element in bestaande datatypes-extensions-hl7nl.xsd <pre><xsd:element name="admissionReferralSourceCode" type="hl7:CD" /></pre> ■ Wijzigen van de hl7nl namespace import in POCD_MT000040NL_extended.xsd die gebruikt wordt <pre><xs:import namespace="urn:hl7-nl:v3" schemaLocation="..\/coreschemas\/datatypes-extensions-hl7nl.xsd" /></pre> ■ Toevoegen van element in complexType POCD_MT000040.Encounter voorafgaand aan de @typeCode attribuut

		<pre><!-- Begin Extension: (HL7NL) 2019-11-05 by reference in HCIM Contact (2017) --></pre> <pre><xs:element ref="hl7nl:admissionReferralSourceCode" minOccurs="0" /></pre> <pre><!-- End Extension: (HL7NL) --></pre> <ul style="list-style-type: none"> ■ Issue 39 "Lab uitwerken van resultaten die niet gemeten kunnen worden" Opgelost conform voorstel ■ Issue 40 "patientRole/addr 1..* moet zijn 0..*" patientRole/addr is van 1..* naar 0..* omgezet. Dit is niet backward compatible maar z ■ Issue 41 "id niet verplichten in template labuitslag" Tekst aangepast in "id DIENT aanwezig te zijn als bekend". Was al SHOULD in en-US, ■ Issue 42 "inconsistentie in lab observation uitslag interpretatie" De inconsistentie is is opgelost door deze tekst te verwijderen "Uit backward compatib ■ Issue 43 "participantRole/@classCode niet ROL" Blijkbaar is deze wijziging al doorgevoerd, er is geen restrictie op @classCode en toeli ■ Issue 44 "@moodCode REQ moet RQO zijn" Wijziging was eerder al doorgevoerd, issue wordt gesloten ■ Issue 45 "Waardelijstje bij telecom use afgekeurd door xsd" Aangepast schema komt in nieuwe XML.zip ■ Issue 46 "Waarom max 1 telecom bij CDA custodian SDTC NL?" Het CDA schema staat 0..1 toe, dus dit kan niet naar 0..*. ■ Issue 47 "inversionInd in example of RSON" met status "Gesloten". Aangepast conform verzoek ■ Issue 48 "Voorbeeld mist verplichte observation/@classCode en @moodCode" Aangepast conform verzoek ■ Issue 49 "gebruikt template verrichting/indicatie" Status anders dan 'active' is toegestaan, en is toegelicht in 'problem active'. ■ Issue 51 "Opbouw BgZ sectie Uitslagen heeft bijeffect" Toelichting langs deze lijnen toegevoegd aan Laboratory Specialty Section ■ Issue 52 "SubstanceAdministration.text from ST to ED?" ■ Issue 53 "How do you send not having a UZI ID?" ■ Issue 54 "Diastolisch eindpunt moet code bij bloeddruk zijn" ■ Issue 55 "Verpleegkundige interventie" ■ Issue 56 "Contact ook voor geplande contacten"
2019-03-13 15:29:10	Alexander Henket	<p>Officiële release: 1.1.0</p> <p>Deze release werkt de specificatie voor Basisgegevensset Zorg (BgZ) in HL7 CDA bij v 2017.</p> <p>Belangrijkste verschillen ten opzichte van de voorgaande versie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ BgZ/zorginformatiebouwstenen release 2017 in plaats van prerelease 2017 ■ De sectie Medicatie volgt Medicatieproces versie 9.0.7 ■ De sectie Uitslagen volgt Labuitwisseling sinds versie 1.5 en Ketenzorg sinds versie 3. ■ Verbeteringen in compatibiliteit met Consolidated-CDA <ul style="list-style-type: none"> ■ De sectie Klachten en diagnoses volgt C-CDA en beschrijft daarom nu een problem

2018-01-20	Tessa van Stijn	<p>Issues die opgelost zijn na de publicatie 2017-11-01 20:59:59 in de periode van 2017-12-31</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Issue : bgz2017-issue-7 De template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.44 voor de zib ■ Issue : bgz2017-issue-8 De template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.43 voor de zib ■ Issue : bgz2017-issue-9 De template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.42 voor de zib ■ Issue : bgz2017-issue-10 De template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.41 voor de zib ■ Issue : bgz2017-issue-11 De template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.40 voor de zib ■ Issue : bgz2017-issue-12 De templates 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.35, 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.36 voor de zib
2017-12-31	Tessa van Stijn	<p>Issues die opgelost zijn na de publicatie 2017-11-01 20:59:59 (t/m 2017-12-31)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Issue : bgz2017-issue-1 Een containment van de foutieve template voor de zib 2015 licentie ■ Issue : bgz2017-issue-2 Er was een foutieve template voor de verrichting gebruikt (templateAssociation.nl.zorg.Verrichting). ■ Issue : bgz2017-issue-3 Foutieve versie van de template in contains in de template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.44 ■ Issue : bgz2017-issue-4 Ontbrekende templateAssociations zijn toegevoegd. ■ Issue : bgz2017-issue-5 Foutieve versie van de template in include in de template 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.44 ■ Issue : bgz2017-issue-6 Nieuwe versie van de template allergie en intolerantie 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.7.10.44 v1.0.
2017-11-01 20:59:59	Tessa van Stijn	<p>Officiële release</p> <p>Prerelease van de deelpublicatie van de Basisgegevensset Zorg 2017 bevat de CDA specificaties voor de zib's 2017</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Demografie en identificatie ■ Contactpersonen ■ Klachten en diagnoses ■ Sociale anamnese muv woonsituatie en voedingsadviezen ■ Waarschuwingen ■ Allergieën ■ Medische hulpmiddelen ■ Vitale functies muv bloeddruk ■ Uitslagen ■ Verrichtingen ■ Zorgverleners <p>Voor het overzicht van de issues voor de zib's 2017 die in deze prerelease meegenomen zijn, zie de bijlage.</p>

2 Scenario's

2.1 ● Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ) 2024-03-27

□

● Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ)

bgz2017-scenario-3

Versie 2024-03-27 - 2.0

● ➡ Uitwisseling BgZ bij verwijzing

bgz2017-transaction-38

Versie 2024-03-27 - 2.0

● ➔ Sturen

bgz2017-transaction-42 Toon diagram

Versie 2024-03-27 16:57:34 - 2.0**Label** Sturen_BGZ**Actor** Zender (systeem) Actor A
Ontvanger (systeem) Actor B**Koppelingen** Dataset (voor transactie) Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ) 2.0
2.0(2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.1.2 / 2024-03-19 12:04:40)**Onderliggende concepten**

● ← Ontvangen

bgz2017-transaction-49 Toon diagram

Versie 2024-09-17 - 2.0**Label** Ontvangen_BGZ**Actor** Ontvanger (systeem) Actor A
Zender (systeem) Actor B**Koppelingen** Dataset (voor transactie) Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ) 2.0
2.0(2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.1.2 / 2024-03-19 12:04:40)

3 Publicatie voor scenario

 Dit is een scenario publicatie: BgZ-MSZ 2.0.x

Deze publicatie is gebaseerd op de volgende expliciet geselecteerde en/of afhankelijke artefacten:

- Dataset 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.1.2 (Basic Healthcare Dataset)
- Scenario 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.3.3 (Basisgegevensset Zorg 2017 (BgZ))
- Transactie 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.4.38 (Exchange BgZ upon referral or transfer)
- Transactie 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.4.42 (Sending)
- Transactie 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.42.4.49 (Receiving)