



Erratum Informatiemodel Wlz

Een bevinding op het Informatiemodel publiceert Zorginstituut Nederland in de vorm van een erratum. Deze bevindingen worden in een nieuwe versie van het Informatiemodel verwerkt. Tot die tijd worden deze bevindingen gecommuniceerd via onderstaand overzicht. De specificaties van iWlz 1.1 bestaan dan ook uit het Informatiemodel Wlz, release iWlz 1.1 en dit document.

Laatste update: 17 december 2015

A. Beknopt overzicht bevindingen

1.1 Specificaties iWlz1.1

Datum	Nummer	Bevinding	Status
29-07	1.1.1	In de publicatie zijn niet alle sleutelgegevens vermeld.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
29-07	1.1.2	In de documentatie van bedrijfsregel 254 is niet de volledige tekst opgenomen zoals beschreven staat in het mutatieoverzicht.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.1.3	Bij de klasse Relatie is ten onrechte het element Commentaar opgenomen. Betreft IO31, AW33 en ZK33.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.1.4	Bij de klasse Indicatie ontbreekt het element Commentaar. Betreft IO31.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
08-10	1.1.5	CS113 is ten onrechte gekoppeld aan Soort in AW33, ZK33 en AW317. CS113 is alleen van toepassing op Soort Indicatie in het IO31-bericht.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.2, build 65.
08-10	1.1.6	TR002 ontbreekt bij Geboortedatum Relatie in de AW33.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.2, build 65.
08-10	1.1.7	In het informatiemodel (in de klassenview) zijn afzender en ontvanger in de header van de AW35 en de AW39 omgedraaid. De juiste volgorde is eerst afzender, dan ontvanger.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.2, build 65.
08-10	1.1.8	Het blijkt niet altijd duidelijk hoe een retourbericht gevuld moet worden; een invulinstructie is gewenst.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.2, build 65.
08-10	1.1.9	Afzender en ontvanger in de ZK-berichten zijn niet duidelijk omschreven.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.2, build 65.



december	1.1.10	ZZP-code 997 is niet opgenomen in COD163 (Codelijst Zorgzwaartepakketten).	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.3, build 66.
december	1.1.11	In CS57 staat niet duidelijk wat onder 'onderliggende records' wordt verstaan.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.3, build 66.
december	1.1.12	Er is behoefte aan een invulinstructie voor VoorkeurCliënt.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.3, build 66.
december	1.1.13	Er is behoefte aan een invulinstructie voor Meerzorg.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.3, build 66.

**1.2 XSD's iWlz1.1**

Datum	Nummer	Bevinding	Status
29-07 10-08	1.2.1	De plaats van het element Financiering (IO31, AW33, CA317) in de XSD's komt niet overeen met de plaats van dit element binnen de klasse in het Informatiemodel. Dit geldt ook voor het IO35-bericht.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
29-07	1.2.2	In de XSD van het IO31-bericht is binnen de klasse Header het element Afzender onterecht opgenomen.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
05-08	1.2.3	De elementen Commentaar (IO31 en AW33), AanvraagZorgzwaartePakket en AanvraagFunctie (AW39) missen een 'containerelement'.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.4	Het element Leveringstatus (AW317, ZorgzwaartepakketWachlijst en Functiewachlijst) mist een 'containerelement'.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.5	De plaats van de elementen GeheimeCliënt (IO31, AW33), Afgiftedatum (CA317), Leveringsvorm (AW35, AW39, CA319), Ingangsdatum (AW317), AanvraagFunctie (AW39) in de XSD's komt niet overeen met de plaats van deze elementen binnen de klasse in het Informatiemodel.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.6	De volgorde van de elementen in de Header van het AW317-bericht is niet juist.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.7	De volgorde van de elementen binnen de klasse Deskundige in het IO35-bericht is niet juist.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.8	In de XSD van het CA317-bericht is binnen de klasse Header het element Ontvanger onterecht opgenomen.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
10-08	1.2.9	In de XSD van het CA317-bericht wordt de Instelling als Afzender vermeld i.p.v. het Zorgkantoor.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.
26-08	1.2.10	Er is minimaal één cliënt verplicht in XSD's. Dit zou niet zo moeten zijn. Het elementen cliënten dient in retourberichten niet verplicht te zijn.	Verwerkt in het Informatiemodel iWlz1.1 versie 1.1, build 63.

**1.3 Mutatieoverzicht iWlz 1.1 vs. iWlz1.0**

Datum	Nummer	Bevinding	Status
29-07	1.3.1	In de documentatie van bedrijfsregel 254 staat dat een MPT wordt toegewezen in de vorm van functies waarvan de soort alternatief en de leveringsvorm zorg in natura is. De vermelding van de leveringsvorm is overbodig.	Aangepast in het mutatieoverzicht van 2 september 2015.
29-07	1.3.2	Bedrijfsregel 255 staat als nieuwe en als verwijderde bedrijfsregel vermeld. De regel is nieuw.	Aangepast in het mutatieoverzicht van 2 september 2015.
29-07	1.3.3	Het mutatieoverzicht bevat geen duidelijke vermelding van de berichten waarop CS114 van toepassing is.	Aangepast in het mutatieoverzicht van 2 september 2015.
23-09	1.3.4	In het mutatieoverzicht staat bij het element Meerzorg als klasse 'GeïndiceerdZorgzwaartepakket' vermeld. Dit moet echter, conform het Informatiemodel, 'Indicatie' zijn.	Wordt verwerkt in de volgende publicatie.



B. Toelichting per bevinding

1.1 Specificaties iWlz 1.1

1.1.1 Vermelding sleutels; aanvulling

In de publicatie zijn niet alle sleutelgegevens vermeld. De volgende elementen zijn niet als onderdeel van de logische sleutel aangeduid, maar zijn dit wel.

Bericht	Klasse	Element
IO31	Beperking	BeperkingCategorie
AW39 / ZK39	MutatieFunctie	Aanvraagnummer
		Besluitnummer
		FunctieCode
		Ingangsdatum
		Instelling
		Mutatiedatum
AW39 / ZK39	MutatieZorgzwaartepakket	Aanvraagnummer
		Besluitnummer
		ZzpCode
		Ingangsdatum
		Instelling
		Mutatiedatum
AW317	FunctieWachtlijst	FunctieCode
		Instelling
		Ingangsdatum
AW317	ZorgzwaartepakketWachtlijst	Instelling

1.1.2 Bedrijfsregel 254; verduidelijking

Bedrijfsregel 254 luidt: Zodra de zorgaanbieder een zorgtoewijzing voor een VPT of een MPT ontvangt, weet hij dat het zorgkantoor een positieve beschikking afgeeft aan de cliënt. Een MPT wordt toegewezen in de vorm van functies waarvan de soort alternatief is.

De laatste zin wordt toegevoegd aan de documentatie.

1.1.3 Commentaar bij Relatie

Bij de klasse Relatie is ten onrechte het element Commentaar opgenomen. Betreft IO31, AW33 en ZK33.

(Alleen de Klassen Cliënt, Stoornis, ScoreStoornis, Beperking, ScoreBeperking, Indicatie, FunctieGeïndiceerd, ZorgzwaartepakketGeïndiceerd mogen Commentaar bevatten).

1.1.4 Commentaar bij Indicatie

Bij de klasse Indicatie in het IO31-bericht ontbreekt het element Commentaar. In het AW33-bericht en in het ZK33-bericht zijn deze elementen wel opgenomen.



1.1.5 Koppeling CS113 aan Soort Indicatie

CS113 luidt: 1 (CIZ indicatie) of 4 (Experimenten) vullen.

CS113 is alleen van toepassing op Soort Indicatie in het IO31-bericht.

In het Informatiemodel iWlz1.1 is deze constraint ten onrechte ook gekoppeld aan het AW33-, het ZK33- en het AW317-bericht.

1.1.6 Koppeling TR002 aan Geboortedatum Relatie

TR002 luidt: Geboortedatum mag niet meer dan 120 jaar voor de Dagtekening liggen.

Deze technische regel geldt ook voor de geboortedatum van de relatie, maar is daar in de AW33 ten onrechte niet aan gekoppeld.

1.1.7 Volgorde Afzender en Ontvanger in AW35 en AW39

In het informatiemodel (in de klassenview) zijn afzender en ontvanger in de header van de AW35 en de AW39 omgedraaid. De juiste volgorde is eerst afzender, dan ontvanger. In de XSD's is de volgorde wel correct.

1.1.8 Vullen retourbericht onduidelijk

Er komen vragen binnen over het vullen van het retourbericht. Hiervoor wordt in het Informatiemodel een nieuwe invulinstructie opgenomen: IV028.

1.1.9 Omschrijving Afzender en Ontvanger in de ZK-berichten.

Afzender en Ontvanger in de ZK-berichten zijn niet duidelijk omschreven. De documentatie van deze elementen wordt aangevuld.

1.1.10 ZZP-code 997

ZZP-code 997 is een 'dummy' ZZP-code, die uitsluitend gebruikt wordt in het berichtenverkeer tussen de zorgkantoren en het CAK. Omdat de ZZP-codelijst (COD163) is opgenomen in het basisschema (XSD) is het noodzakelijk code 997 op te nemen in deze lijst.

1.1.11 CS57 en 'onderliggende' records

CS57 luidt: Als StatusAanlevering in alle onderliggende **records** de waarde 3 (verwijderen aanlevering) heeft, dan 9 (niet van toepassing (ongewijzigd)) vullen, anders 1 (eerste aanlevering) vullen.

Deze formulering geeft niet duidelijk aan dat ADRES in de CA317 *niet* als onderliggend record beschouwd moet worden.

CS57 wordt daarom als volgt verduidelijkt, waarbij de betekenis niet verandert:

Als StatusAanlevering in alle onderliggende **zorgeenheden** de waarde 3 (verwijderen aanlevering) heeft, dan 9 (niet van toepassing (ongewijzigd)) vullen, anders 1 (eerste aanlevering) vullen.

1.1.12 Invulinstructie VoorkeurCliënt / 1.1.13 Invulinstructie Meezorg

Invulinstructies IV029 en IV030 worden opgenomen in het Informatiemodel.



1.2 XSD's iWlz1.1

1.2.1 Financiering in IO31, AW33, CA317

Het nieuwe element Financiering is in de XSD's van bovenstaande berichten als laatste element binnen de klasse opgenomen. Dit komt niet overeen met de plaats van Financiering in het Informatiemodel. De XSD's van de betreffende berichten worden zodanig aangepast dat de volgorde van de elementen binnen de klasse overeenkomt met die in het Informatiemodel.

1.2.2 Afzender in IO31

In de XSD van het IO31-bericht is binnen de klasse Header het element Afzender opgenomen. Dit is niet correct; Afzender wordt verwijderd.

1.2.3 Commentaar (IO31 en AW33) en Aanvraag (AW39)

De elementen Commentaar in het IO31- en het AW33-bericht en de elementen AanvraagZorgzwaartePakket en AanvraagFunctie in het AW39-bericht komen in de gepubliceerde XSD's niet overeen met de XML-structuur die in de iWlz-standaard wordt gebruikt. Als een element meerdere keren voor kan komen wordt deze volgens de gebruikte XML-structuur in een containerelement opgenomen. De elementen Commentaar, AanvraagZorgzwaartePakket en AanvraagFunctie missen een dergelijk containerelement.

1.2.4 Leveringstatus (AW317)

Het element Leveringstatus (ZorgzwaartepakketWachttijdstip en Functiewachttijdstip) mist een 'containerelement'. Zie 1.2.3.

1.2.5 t/m 1.2.7 Volgorde elementen

Van enkele elementen komt de plaats binnen de klasse in de XSD's niet overeen met de plaats binnen de klasse in de UML-diagrammen. De XSD's worden aangepast.

1.2.8 Ontvanger in Header (CA317)

Het element Ontvanger hoort niet thuis in de Header. De ontvanger van het CA317-bericht is altijd het CAK.

1.2.9 Afzender in Header (CA317)

De afzender van het CA317-bericht is niet de instelling, maar het zorgkantoor.

1.3 Mutatieoverzicht iWlz 1.1 vs. iWlz1.0

1.3.1 Bedrijfsregel 254

Bedrijfsregel 254 luidt: Zodra de zorgaanbieder een zorgtoewijzing voor een VPT of een MPT ontvangt, weet hij dat het zorgkantoor een positieve beschikking afgeeft aan de cliënt. Een MPT wordt toegewezen in de vorm van functies waarvan de soort alternatief ~~en de leveringsvorm zorg in natura~~ is.

De doorgestreepte tekst uit de documentatie van de bedrijfsregel wordt verwijderd.

De leveringsvorm in de toegewezen functie is altijd zorg in natura; Leveringsvorm is daarom geen onderdeel van ToegewezenFunctie; de toevoeging in de bedrijfsregel is overbodig.

1.3.2 Bedrijfsregel 255

In het document 'Mutatieoverzicht iWlz 1.1 vs. iWlz1.0' staat bedrijfsregel 255 als nieuwe en als verwijderde bedrijfsregel vermeld. Dit laatste is niet correct. Bedrijfsregel 255 is een nieuwe bedrijfsregel.



1.3.3 Constraint 114

Constraint 114 luidt: De waarde moet voldoen aan de 11-proef.

Deze CS is van toepassing op het BSN in de volgende berichten: IO35, IO31, AW33, AW35, AW39, CA317, CA319, ZK33, ZK35, ZK39.

1.3.4 Meezorg

Meezorg is geen onderdeel van de geïndiceerde zorgeenheden, maar hoort bij de indicatie als geheel.