Zaak- en Documentservices - Issues

#	Tracker	Sprint/Milestone	Category	Status	Subject
488902	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Oplossing uitgewerkt	OntkoppelZaakdocument_Di02 ontbreekt in WSDL

In de WSDL zds0120_ontvangAsynchroon_mutatie_zs-dms.wsdl ontbreekt het bericht OntkoppelZaakdocument_Di02.

Oplossing: voeg het bericht toe aan de WSDL.

488840 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten tijdvakGeldigheid en tijdstipRegistratie ontbreken in actualiseerZaakstatus_ZakLk01

https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/koppelvlak-zs-dms/fout-schema-zds-12-voor-actualiseerzaakstatuszaklk01

Zojuist is een blokkerende fout geconstateerd: het hoofdobject (de zaak) kan volgens het xsd schema geen tijdvakGeldigheid en tijdstipRegistratie bevatten terwijl dit volgens de StUF regels wel nodig is.

Aangepaste schema's zullen zsm. op GEMMA Online gepubliceerd worden.

488787 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten VoegZaakdocumentToe en MaakZaakdocument bericht: Documenttype omschrijving is niet verplicht

https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/koppelvlak-zs-dms/voegzaakdocumenttoe-en-maakzaakdocument-bericht-documenttype

In de berichten VoegZaakdocumentToe en MaakZaakdocument is het element dct.Omschrijving niet verplicht. Echter, de relatie Document is van Documenttype is verplicht (
http://www.gemmaonline.nl/index.php/Rgbz_1.0/doc/objecttype/document#Rel...) en bij een documenttype is de documenttype omschrijving ook verplicht. Zie ook
http://www.gemmaonline.nl/index.php/Rgbz_1.0/doc/objecttype/documenttype...

Het veld dct. Omschrijving moet dus voor deze berichten ook verplicht zijn.

Voorgestelde oplossing: maak het element dct.Omschrijving in de berichten VoegZaakdocumentToe en MaakZaakdocument verplicht.

488786 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten VoegZaakdocumentToe en MaakZaakdocument bericht kunnen meer dan 1 oject bevatten

https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/koppelvlak-zs-dms/voegzaakdocumenttoe-en-maakzaakdocument-bericht-kunnen-meer-dan-1

De berichten VoegZaakdocumentToe en MaakZaakdocument bericht kunnen meer dan 1 oject bevatten. Dit is niet correct, wanneer meer dan 1 document aangemaakt of toegevoegd moet worden dienen meerdere berichten gebruikt te worden.

Voorgestelde oplossing: maak de kardinaliteit van het object 1.

488778	ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten stuurgegeven functie in ontkoppelZaakdocument niet correct in schema		stuurgegeven functie in ontkoppelZaakdocument niet correct in schema			
In het bericht ontkoppelZaakdocument is het stuurgegeven functiie niet goed gevuld. De waarde updateZaakdocument moet gebruikt worden in plaats van ontkoppelZakdocument.						
488777 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten stuurgegeven functie in voegBesluitToe niet correct in schema						

Ingediend door Ernst Jan Visser (DECOS)

Ik heb nog een issue gevonden voor 'voegBesluitToe_Di01'

Hij wil het bericht niet valideren wanneer ik in dit bericht het stuurgegeven 'functie' vul met 'voegBesluitToe'. De validatie zegt dan:

• line 17: string value 'voegBesluitToe' is not a valid enumeration value for FunctieoverdragenZaak in namespace http://www.egem.nl/StUF/StUF0301

Het lijkt erop dat de verkeerde functienaam (overdragenZaak) verwacht wordt.

488773	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	geefBesluitdetails_BslLv01 in specificatie is geefBesluitdetails_ZakLv01 in schema en WSDL?
--------	-----	-------------------------	--------------------	----------	---

In het specificatie document wordt het bericht geefBesluitdetails_BslLv01 beschreven. Dit is echter niet opgenomen in de schema's en WSDL's. Hier komt echter wel weer het bericht geefBesluitdetails_ZakLv01 voor.

05/03/2017 1/6

Oplossing: hernoem in de schema's en WSDL's de berichten geefBesluitdetails ZakLv01/La01 naar geefBesluitdetails BslLv01/La01. 488731 **ERR** ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten verwerkingssoort op isVan in creeerZaak is onterecht beperkt tot "I" het attribuut verwerkingssoort op element isVan in bericht creeerZaak ZakLk01 heeft nu volgens schema verplicht de waarde "I". Dit is niet correct. Volgens StUF tabel 5.5 moet bij mutatiesoort "T" de verwerkingssoort van relaties gelijk zijn aan "T". Het is nu dus niet meer mogelijk een creeerZaak_ZakLk01 bericht te maken die voldoet aan StUF eisen 488645 **ERR** ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten GeefLijstBesluiten beginGeldigheid, eindGeldigheid en tijdstipRegistratie gemapped op document attributen? In de docoumentatie is geefLijstBesluiten zakLv01 gemapped op een aantal document attributen: antwoord . object . leidtTot . gerelateerde . tijdvakGeldigheid . beginGeldigheid => Documentformaat antwoord . object . leidtTot . gerelateerde . tijdvakGeldigheid . eindGeldigheid => Documenttaal antwoord . object . leidtTot . gerelateerde . tijdstipRegistratie => Documentversie Oplossing: map beginGeldigheid aan Datum begin geldigheid besluittype eindGeldigheid aan Datum einde geldigheid besluittype tijdstipRegistratie aan tijdstipRegistratie ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) geefBesluitDetails BslLv01 BesluitDatum en IngangsDatum verplicht in RGBZ maar optioneel in schema en 488644 opgenomen in patch Gesloten documentatie geefBesluitDetails BslLv01 BesluitDatum en IngangsDatum verplicht in RGBZ maar optioneel in schema en documentatie Oplossing: maak BesluitDatum en IngangsDatum verplicht in schema en documentatie **ERR** ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) 488642 opgenomen in patch Gesloten geefBesluitDetails BslLv01 BesluitIdentificatie en scope in schema optioneel, in documentatie verplicht geefBesluitDetails BslLv01 BesluitIdentificatie in schema optioneel, in documentatie verplicht. Oplossing: maak object . gelijk . besluitIdentificatie en object . scope . * (waar van toepassing) in schema verplicht. **ERR** 488641 ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten creeerZaak_ZakLk01 initiator optioneel in schema, verplicht in documentatie object. heeftAlsInitiator is verplicht in de documentatie maar optioneel in het xsd schema. Oplossing: maak object . heeftAlsInitiator verplicht in het schema voor bericht creerZaak ZakLk01. 488636 **ERR** ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten Kardinaliteit van isVan niet consistent in overdragenZaak Di01 In bericht overdragenZaak Di01 moet volgens specificatie isVan zitten met kardinaliteit 1..1 In schema is de kardinaliteit echter 1..*: <complexType name="OverdragenZaak-ZAK-opdracht-r"> <complexContent> <restriction base="ZKN:ZAK-basis"> <seauence> <element name="identificatie" type="ZKN:ZaakIdentificatie-r"/> <element name="isVan" type="ZKN:OverdragenZaak-ZAKZKT-kerngegevens" nillable="true" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </restriction> </complexContent> </complexType> Heeft de zaak hier nu maximaal 1 of mogelijk meerdere zaaktypen? Ook zijn de verschillende verplichte elementen binnen is Van nillable. Mag dus een zaak worden overgedragen met lege zaaktypecode?

05/03/2017 2/6

#	Tracker	Sprint/Milestone	Category	Status	Subject
488621	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	Scope inhoud verplicht in vraagberichten ZDS?

In de verschillende vraagberichten is in het schema een of meerdere elementen verplicht gemaakt. Dit betekent dat het schema verbiedt om attribuut scope te gebruiken i.p.v. het opgeven van specifieke elementen. Is dat zo gewenst?

Bijvoorbeeld:

geefZaakdetails ZakLv01 - 'identificatie';

geefLijstZaakdocumenten_ZakLv01 - 'heeftRelevant/gerelateerde/identificatie';

geefZaakdocumentLezen_EdcLv01 - 'isRelevantVoor/gerelateerde/identificatie'.

488598 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten actualiseerZaakstatus heeft geen kerngegevens en geen metagegevens

in actualiseerZaakstatus_ZakLk01 (ActualiseerZaakstatus-ZAK-kennisgeving) zitten nu alleen nog de elementen identificatie, omschrijving en heeft.

Hier ben je denk ik iets te ver gegaan met inperken.

Wanneer geen sleutelOnvangend wordt meegegeven aan het object, moeten de kerngegevens worden meegegeven. Dit kan nu niet, omdat niet alle kerngegevens in het schema zijn opgenomen. Daarmee wordt het gebruik van sleutelOntvangend verplicht. is dat werkelijk de bedoeling?

In het bericht is nu niet tijdvakGeldigheid en tijdstipRegistratie opgenomen. Hoe moet nu worden doorgegeven per wanneer de nieuwe status ingaat? En wanneer die was geregistreerd?

488597 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten object . isVan . gerelateerde . code in creeerZaak_zakLk01 verplicht?

In bericht creëerZaak ZakLk01 in paragraaf 4.1.4.2 staat dat object . isVan . gerelateerde . code verplicht is (v).

In het schema is echter is Van optioneel, dus is ook element gerelateerde/code optioneel. Deze is alleen verplicht wanneer is Van wel aanwezig is.

Kan de verplichting van dit element niet ook in het schema afgedwongen worden door is Van verplicht te maken?

488595 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten antwoord . object . leidtTot in geefLijstBesluit_ZakLv01?

In de tabel in §4.1.11.2 staat antwoord . object . leidtTot . * met daarachter tekst over het vullen van scope.

Hier had neem ik aan moeten staan scope . object . *

Maar deze verplichte elementen staan ook al daarboven genoemd als verplicht

488593 | ERR | ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) | opgenomen in patch | Gesloten | tijdvakGeldigheid verplicht in geefBesluitDetails_BslLa01?

In §4.1.10.2 staat bij antwoord . object . tijdvakGeldigheid optioneel (o), maar antwoord . object . tijdvakGeldigheid . beginGeldigheid is verplicht (v).

Had bij antwoord . object . tijdvakGeldigheid . beginGeldigheid en antwoord . object . tijdvakGeldigheid . eindGeldigheid eigenlijk v* moeten staan? Of is antwoord . object . tijdvakGeldigheid verplicht?

Idem over antwoord . object . isUitkomstVan (o) en antwoord . object . isUitkomstVan . gerelateerde . zaakIdentificatie (v)

488589 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten Specificatie van voegBesluitToe onverwacht

In paragraaf 4.1.7.2 staat element object. besluit. Toelichting als v*. Dit element is echter optioneel in het schema. Voor een vrij bericht kan je toch naar eigen wens het schema exact laten aansluiten op de specificatie? Bovendien staat in het schema element "toelichting" (zonder hoofdletter) en in specificatiedocument "Toelichting" (zelfde geldt voor 4.1.8.2).

Ook begrijp ik hier de * (Geldt alleen als het bovenliggende groep attribuut in het bericht voorkomt) niet. Is het dan mogelijk om het bericht te sturen zonder element object?

Bij object . zaak . identificatie staat ook v*. Waarom de * hier? Volgens mij is object.zaak verplicht, dus ook object.zaak.identificatie

488435 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten CreeerZaak bericht kan 2 objecten bevatten

Het creeerZaak bericht kan twee (Zaak) objecten bevatten. Dit is natuurlijk niet correct, dat mag alleen wanneer het een wijziging betreft.

05/03/2017 3/6

Voorgestelde oplossing: pas de cardinaliteit van het object element aan naar 1.

488407	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	Fout in schema's voor bericht	geefZaakdocumentbewerken [Di02
--------	-----	-------------------------	--------------------	----------	-------------------------------	----------------------------	------

https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/koppelvlak-zs-dms/fout-schemas-versie-12

Roel de Bruin (Centric):

In de schema's van versie 1.2 zijn in de scope van het bericht geefZaakdocumentbewerken_Di02 de verplichte elementen niet nillable. Dat zouden ze wel moeten zijn want in de scope moeten lege elementen worden opgenomen.

Mogelijk speelt issue dit ook bij andere vraagberichten. Dat heb ik niet gecontroleerd.

Overigens zijn volgens mij de naam van de operatie en de rootnode ook niet correct. Dat zou geefZaakdocumentBewerken moeten zijn.

Michiel Verhoef (KING):

Dit bericht is in de huidige versie (1.2) identiek aan de voorgaande versies (1.1.02 en daarvoor) en voor zover ik kan achterhalen door de schema's te vergelijken zijn hier geen wijzigingen op geweest.

Omdat dit blijkbaar door geen enkele andere leverancier als probleem naar voren is gebracht stel ik voor dit bij de komende bijeenkomst (14 december aanstaande) te bespreken. Want als er fouten in de standaard zitten moeten deze opgelost worden maar dit zou wel een breaking change zijn waar totnogtoe geen problemen over gemeld zijn.

Michiel Verhoef (KING):

Zoals zojuist besproken in de bijeenkomst zal dit meegenomen worden in een nieuwe patch. Er waren vanuit de leveranciers geen bezwaren naar voren gebracht.

Ik zal een versie ter goedkeuring aan deze discussie toevoegen zodat iedereen hier op kan reageren.

488392	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	Verschillende elementnamen in specificaties komen niet overeen met elementnamen in bericht

Bijvoorbeeld object.heeftInitiator wordt in specificaties genoemd. In schema/bericht is dat heeftAlsInitiator

Kan je dit controleren en gelijktrekken?

488390	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	Specificatie geefZaakStatus vereist indicatieLaatsteStatus waarde "J" voor gelijk, niet voor antwoord en niet
					in schema

In de tabel voor geefZaakStatus ZakLv01 staat bij gelijk.heeft.indicatieLaatsteStatus een J.

Dit betekent denk ik dat hier de waarde "J" verplicht is. Dit wordt echter niet afgedwongen door schema. Schema accepteerd waarden "J"en "N".

Kan dit niet ook door schema worden afgedwongen? Anders is hiervoor in STP een regel nodig.

In het antwoordbericht is er niet gespecificeerd dat de waarde voor indicatieLaatsteStatus gelijk moet zijn aan "J". De waarde van een element in het antwoord moet toch altijd gelijk zijn aan de gevraagde waarde in gelijk? Anders klopt de selectie niet.

488388	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	Onjuiste kardinaliteit voor isVastgelegdIn in geefBesluitDetails_BskLa01
--------	-----	-------------------------	--------------------	----------	--

In de specificaties staat bij geefBesluitDetails BskLa01

antwoord . object . isVastgelegdIn. BESLUIT kan vastgelegd zijn als DOCUMENT (Groep attribuut).

Dit suggereert dat bij elk besluit maximaal één document kan horen. Anders zou er i.p.v. "o" staan "0..N" (meest rechter kolom).

Dit daggereert dat bij ein besidt maximaar een desament nar horen. Anders 200 er n.p.v. er staar en desament narmoren.

Volgens RGBZ is relatie besluit-document een n..n relatie.

In complextype GeefBesluitdetails-BSL-antwoord staat dit ook zo: <element name="isVastgelegdIn" type="ZKN:GeefBesluitdetails-BSLEDC-antwoord" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

488387	ERR	ZDS 1.2 Patch (2017 Q1)	opgenomen in patch	Gesloten	onjuiste verwijzing naar zkn0310_msg_mutatie.xsd
--------	-----	-------------------------	--------------------	----------	--

In zds0120_ontvangAsynchroon_overdragen_zs-dms.wsdl staat in /zds0120/berichten (regel 25):

<xs:import namespace="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" schemaLocation="../mutatie/zkn0310 msg mutatie.xsd"/>

05/03/2017 4/6

Maar dit bestand bestaat niet (/zds0120/mutatie/zkn0310 msg mutatie.xsd)

Had je hier willen verwijzen naar zkn0310/mutatie/zkn0310 msg mutatie.xsd? Dan had de schemaLocation moeten zijn: "../../zkn0310/mutatie/zkn0310 msg mutatie.xsd".

488386 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten Geen operatie beschikbaar binnen ZDS 1.2 om besluiten bij zaak te vinden

In de specificaties voor geefZaakdetails zijn gegevens voor aan zaak gerelateerde besluit(en) niet opgenomen.

Dat betekent dat binnen ZDS 1.2 (zonder volledige StUF-ZKN ondersteuning) geen besluiten gevonden kunnen worden bij een zaak.

Je had over deze vraag op 12 augustus gezegd: "Diezelfde gedachte had ik gisteravond ook al. Ik ga het als erratum opnemen en voorstellen voor de komende vergadering op 14 september." Ik zie echter nog geen aanpassing in specificaitiedocument (aanpassing aan schema is denk ik niet nodig, wat zit er al in als leidtTot)

488385 Task ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) Gesloten onjuiste verwijzing naar zkn0310_msg_vraagAntwoord.xsd

In zds0120 beantwoordVraag zs-dms.wsdl staat in /zds0120/berichten:

<types><xs:schema><xs:import namespace="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" schemaLocation="../vraagAntwoord/zkn0310_msg_vraagAntwoord.xsd"/>

Maar dit bestand bestaat niet (/zds0120/vraagAntwoord/zkn0310 msg vraagAntwoord.xsd)

Had je hier willen verwijzen naar zkn0310/vraagAntwoord/zkn0310_msg_vraagAntwoord.xsd? Dan had de schemaLocation moeten zijn: "../../zkn0310/vraagAntwoord/zkn0310_msg_vraagAntwoord.xsd".

488381 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten isVan elementen optioneel of verplicht in overdragenZaak_Di01

In overdragenZaak_Di01 zijn de elementen object.isVan.gerelateerde.omschrijving en object.isVan.gerelateerde.code verplicht volgens specificaties. Maar in het schema zijn deze elementen optioneel.

Welke is het?

488375 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten element besluitt in genereerBesluitIdentificatie_Du02

In bericht genereerBesluitIdentificatie Du02 zit een element "besluitt".

Met één t minder lijkt het meer op besluit zoals genoemd in de koppelvlakspecifaties

488357 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten Toewijzing aan endpoint type niet consequent voor asynchrone vrije berichten

voegbesluitToe_Di01 valt onder SOAPVrijeBerichten, terwijl overdragenZaak_Di01 valt onder SOAPOntvangAsynchroon.

Naar mijn idee zou een asynchroon vrij bericht altijd onder hetzelfde endpoint type moeten vallen.

488355 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten geeBesluitDetails_ZakLv01 ontbreekt in wsdl in geen van de wsdls van de standaard komt het bericht geeBesluitDetails ZakLv01 voor (wel in zds0120 msg stuf zs-dms.xsd). Zou je die willen toevoegen aan de wsdl.

488354 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten geefZaakDetails_ZakLa01 kardinaliteit van opschorting en verlenging

Voor geefZaakDetails ZakLa01 staat er in het specificatiedocument

antwoord . object . opschorting

Opschorting (Groep attribuut)

0...N

Бn

antwoord . object . verlenging

Verlenging (Groep attribuut)

0..N

Maar in schema staat bij GeefZaakDetails-ZAK-antwoord:

<element name="opschorting" type="ZKN:OpschortingGrp" nillable="true" minOccurs="0"/>

<element name="verlenging" type="ZKN:VerlengingGrp" nillable="true" minOccurs="0"/>

05/03/2017 5/6

Ik weet niet welke de juiste is, maar consistent is anders ;)

ERR in GeefZaakDetails-ZAK-vraagScope is element identificatie niet nillable 488353 ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten

in GeefZaakDetails-ZAK-vraagScope (dus in scope/object) is element identificatie niet nillable.

Met andere woorden, je bent verplicht identificatie op te nemen, mét een waarde. Maar dat is in strijd met StUF regels:

"Een gegeven wordt gevraagd door het op te nemen als een element met een lege inhoud en het attribute xsi:nil="true" "

Dus elk element in de scope/object moet nillable zijn.

488352 ERR ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) opgenomen in patch Gesloten geefZaakStatus_ZakLv01: zkt.omschrijving en volgnummer verplicht of niet

Nog een vraagie. Over geefZaakStatus ZakLv01.

In de specificaties staat:

scope . object . heeft . gerelateerde . omschrijving

scope . object . heeft . gerelateerde . volgnummer

Maar in het schema staat:

<element name="zkt.omschrijving" type="ZKN:Omschrijving-e" nillable="true"/>

<element name="volgnummer" type="ZKN:Volgnummer-e" nillable="true"/>

<element name="omschrijving" type="ZKN:Omschrijving-e" nillable="true" minOccurs="0"/>

Dus hier zijn zkt.omschrijving en volgnummer verplicht, en heeft omschrijving minOccurs="0".

Welke moet nou verplicht aanwezig zijn in het bericht, zkt.omschrijving of omschrijving?

En volgens schema is scope/object/heeft/toelichting ook verplicht, maar die staat dan weer niet in de specificatietabel. Of is dat wat je bedoelt met statustoelichting (die ik niet in schema terugvind en volgens de tabel dan weer optioneel is)?

488351 **ERR** ZDS 1.2 Patch (2017 Q1) Gesloten Fout in schema ZDS 1.2 voor actualiseerZaakstatus_ZakLk01 opgenomen in patch

In de schema's voor ZDS 1.2 staat voor actualiseerZaakstatus_ZakLk01:

<complexType name="ActualiseerZaakstatus-ZAK-Lk01">

<sequence>

<element name="stuurgegevens" type="StUF:ZAK-StuurgegevensLk01"/>

<element name="parameters" type="StUF:ParametersLk01"/>

<element name="object" type="ZKN:ActualiseerZaakstatus-ZAK-kennisgeving" nillable="true"/>

</sequence>

</complexType>

Dit betekent dat er in dit bericht maar één voorkomen van object mag zijn. Dat klopt denk ik niet. Dit betekent m.i. dat alleen mutatiesoort en verwerkingssoort "T" mogelijk is. En dat zou betekenen dat een nieuwe zaak (niet een zaaktype) wordt toegevoegd, niet een nieuwe zaakstatus.

Zie ik dit verkeerd? Of moet dit worden aangepast in de schema's?

6/6 05/03/2017