



Interface beschrijving

SYVAS

M2M Interface ophalen mededelingen

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
2 van 23

Versiehistorie

Datum	Versie	Auteur	Beschrijving
28-10-2020	0.1	Kadaster IT/LG/IE	Interface beschrijving ophalen mededelingen (overgenomen uit UCS 02 Ophalen mededelingen v0.3)
22-12-2020	0.2	Kadaster IT/LG/IE	Par. 2.2.3 Bericht van afwijzing (BVA) toegevoegd Par. 0 aangepast naar generieke attachment xsd VTIB verwijderd, is vervallen
25-01-2021	0.3	Kadaster IT/LG/IE	Par. 2.1.2 attribuut 'bevestigd' aangepast naar 'statusOpTeHalenMededelingen' met waardelijst om expliciet aan te kunnen geven welke statussen gewenst zijn, Diverse par. id aangepast naar NEN3610ID2020 en kID aangepast naar ketenidentificatie, Par. 2.2.3 aanpassingen tbv signen _Mededeling, diverse kleine wijzigingen.
5-2-2021	1.0	Kadaster IT/LG/IE	Par. 2.2.3 Melding toegevoegd voor het vermelden van de foutmeldingen in xml bij de BVA en BVO, diverse tijdstippen type aangepast naar dateTime, diverse andere kleine wijzigingen.
10-2-2021	1.1	Kadaster IT/LG/IE	Par. 1.1.1 BVA toegevoegd in tabel Par. 2.2.3 Verzoek/identificatie toegevoegd
17-3-2021	1.2	Kadaster IT/LG/IE	Par. 2.4.3 RegisterCode aangepast naar Registercode, fout herstel
25-3-2021	1.3	Kadaster IT/LG/IE	Par. 1.1.1 BVA toegevoegd bij VTID en VTIN, fout herstel
9-9-2021	1.4	Kadaster IT/LG/IE	Par. 1.1.1 Schema geactualiseerd/verduidelijkt
25-11-2021	1.5	Kadaster IT/LG/IE	Par. 2.2.3 Klantnummer en indicatie verbetering nader toegelicht Typefout hersteld
25-2-2022	1.6	Kadaster IT/LG/IE	Links naar waardelijsten hersteld

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
3 van 23

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Korte omschrijving.....	4
1.1.1	Overzicht mededelingen	5
1.1.2	Samenstelling mededeling.....	6
1.2	Context.....	7
1.3	Referenties.....	7
1.4	Uitgangspunten	8
2	Ophalen mededelingen service	9
2.1	M2M Ophalen mededelingen	9
2.1.1	Namespaces.....	10
2.1.2	Ophalen mededelingen vraag.....	10
2.1.3	Ophalen mededelingen antwoord	11
2.2	M2M Ophalen mededeling	12
2.2.1	Namespaces.....	13
2.2.2	Ophalen mededeling vraag.....	13
2.2.3	Ophalen mededeling antwoord	13
2.3	M2M Bevestigen mededeling.....	19
2.3.1	Namespaces.....	19
2.3.2	Bevestigen mededeling vraag.....	20
2.3.3	Bevestigen mededeling antwoord.....	20
2.4	Datatypes.....	21
2.4.1	Document	21
2.4.2	Tijdstip	22
2.4.3	Deel en nummer	22
2.4.4	Waardelijst.....	22
2.4.5	Attachments.....	23
2.5	M2M ophalen mededelingen proces resultaat in antwoord	23
2.5.1	Namespaces.....	23
2.5.2	Generiek proces resultaat.....	23

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
4 van 23

1 Inleiding

1.1 Korte omschrijving

Met de M2M SOAP interface ophalen mededelingen kan een klant* van het Kadaster in de rol van ketenpartner inschrijving, mededelingen ophalen die het Kadaster beschikbaar heeft gesteld als antwoord op de ontvangen verzoeken van deze klant.

De klant maakt hiervoor gebruik van software van notaris software leveranciers (NSL).

Voor de bewijspositie van het Kadaster is het noodzakelijk dat de ontvangst van een nieuw beschikbare mededeling wordt bevestigd door de klant bij een eerste ontvangst. Dit is eenmalig en hoeft bij het ophalen van reeds bevestigde mededeling niet nogmaals plaats te vinden.

De mededelingen worden opgehaald voor het klantnummer uit het ophalen mededelingen request, daarnaast zijn de onderstaande extra selectiecriteria beschikbaar:

- status van de op te halen mededelingen,
- ketenidentificatie verzoek,
- periode van en t/m.

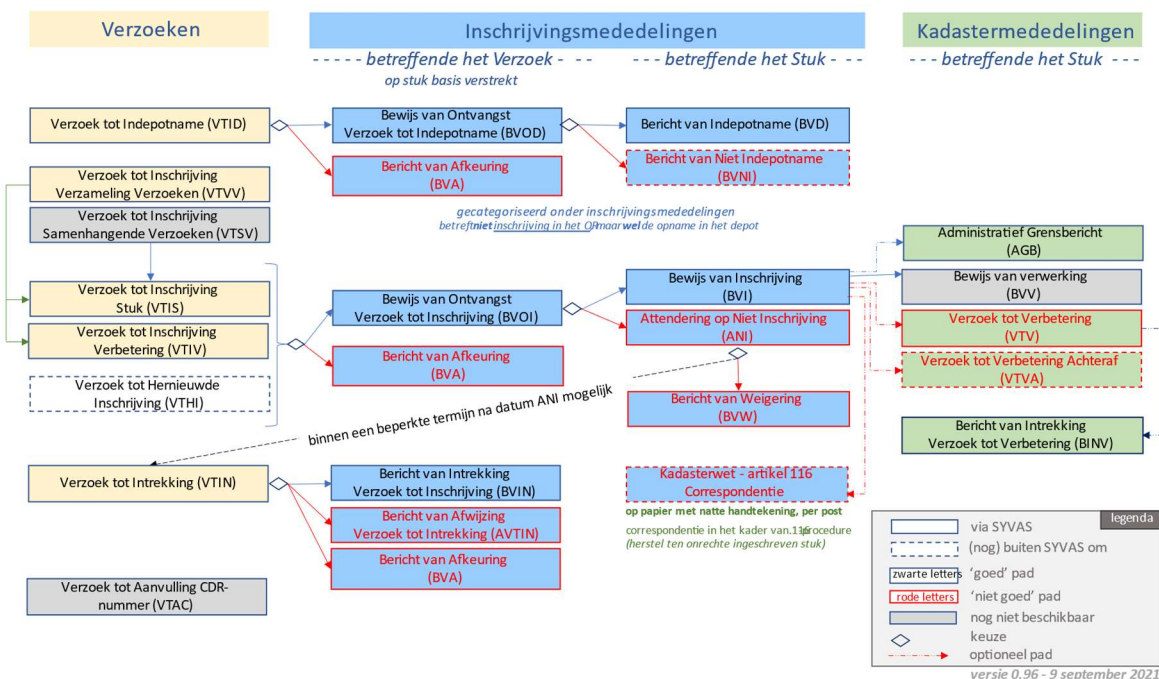
De mededelingen die aan de opgegeven selectiecriteria voldoen worden in een lijst van op te halen mededelingen geleverd. Voor elke mededeling uit de lijst kan daarna het mededeling document (met metadata, meldingen en het bijbehorende tia stuk document) worden opgehaald bij het Kadaster. Is een mededeling document ontvangen door de klant dan bevestigd de klant de ontvangst en wordt de bevestiging door het Kadaster vastgelegd.

Om te voorkomen dat de berichten te groot worden is ervoor gekozen om eerst een lijst met op te halen mededelingen te leveren waarna de pdf documenten per mededeling kunnen worden opgehaald.

*Klant is op kantoorniveau.

1.1.1 Overzicht mededelingen

Deze paragraaf bevat een schema en een samenvattende tabel over de relatie tussen de aangeboden verzoeken en de mogelijke mededelingen die opgehaald kunnen worden als antwoord op een verzoek.



Verzoek type	Mogelijke mededelingen
VTIS Verzoek tot inschrijving stuk VTIV Verzoek tot inschrijving verbetering	BVA Bericht van afkeuring BVOI Bewijs van ontvangst inschrijving BVI Bewijs van inschrijving ANI Attendering op niet inschrijving BVW Bewijs van weigering VTV Verzoek tot verbetering BINV Bericht van intrekking VTV AGB Administratieve grens bericht
VTIN Verzoek tot intrekking	BVA Bericht van afkeuring BVIN Bericht van intrekking AVTIN Afwijzing verzoek tot intrekking
VTID Verzoek tot in depotname	BVA Bericht van afkeuring BVOD Bewijs van ontvangst verzoek tot in depotname BVD Bericht van in depotname

De 116 brief, de BVNI (Bericht van niet in depotname) en VTVA (Verzoek tot verbetering achteraf) worden voorsnog via mail verstuurd.

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
6 van 23

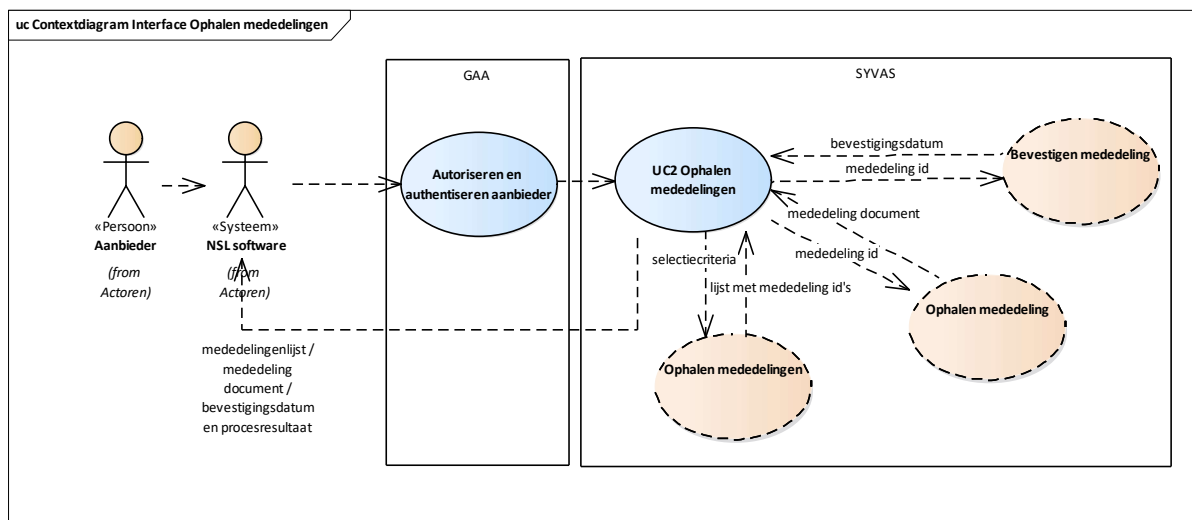
1.1.2 Samenstelling mededeling

Alle mededelingen bevatten het document en metadata. In de onderstaande tabellen is opgenomen of ook het tia stuk wordt meegeleverd en of er mogelijk meldingen in de metadata xml opgenomen kunnen zijn.

Mededeling VTIS/V	Tia Stuk pdf	Melding xml
BVA Bericht van afkeuring	nee	Ja, bij errors in ontvangstcontroles
BVOI Bewijs van ontvangst inschrijving	nee	Optioneel, bij warnings in ontvangstcontroles
BVI Bewijs van inschrijving	ja	Nee
AGB Administratieve grens bericht	nee	Nee
ANI Attendering niet inschrijving	ja	Nee
BVW Bericht van weigering	ja	Nee
VTV Verzoek tot verbetering	nee	Nee
BINV Bericht van intrekking VTV	nee	Nee

Mededeling VTIN	Tia Stuk pdf	Melding xml
BVIN Bericht van intrekking	ja	Nee
AVTIN Afwijzing verzoek tot intrekking	Optioneel, bij een ingetrokken of geweigerd stuk	Nee

1.2 Context



1.3 Referenties

Afkorting	Locatie & Documentnaam	Auteur
[IMAST]	http://www.kadaster.nl/schemas/	Modellenbureau
[VALID]	Validatiemeldingen Ophalen mededelingen	IE
[APIMED]	XSD M2M Ophalen mededelingen 20210104-20210205	IE

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
8 van 23

1.4 Uitgangspunten

- De mededeling XSD is zoveel mogelijk gebaseerd op IMKAD en IMAST.
- De API voor het ophalen van mededelingen is een SOAP XML API.
- De mededeling is een pdf document, digitaal ondertekend door de bewaarder.
- De mededeling hoort bij één ontvangen verzoek.
- Het response bericht bevat het generieke proces resultaat XSD.
- De aanbieder is aangemeld voor Mijn Kadaster en mag verzoeken aanbieden aan het Kadaster.
- De aanbieder van het bericht heeft hetzelfde klantnummer als de klant waarvoor de mededelingen worden opgehaald.

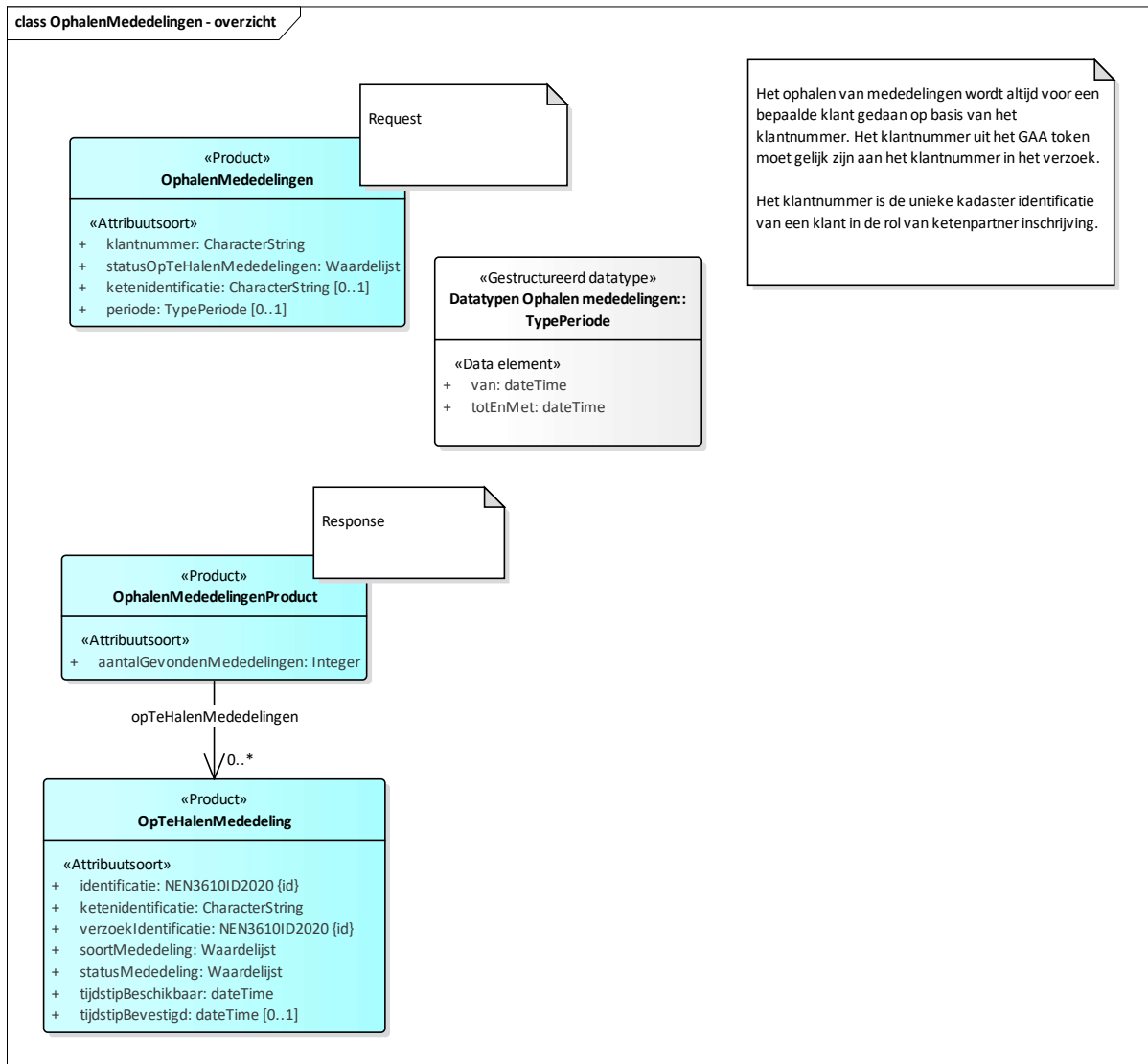
2 Ophalen mededelingen service

De 'ophalen mededelingen' service bestaat uit de volgende drie requests/responses:

- ophalen mededelingen,
- ophalen mededeling,
- bevestigen mededeling.

In de volgende paragrafen worden deze in detail toegelicht.

2.1 M2M Ophalen mededelingen



Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
10 van 23

2.1.1 Namespaces

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/service/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/ophalenmededelingen/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/imkad-typen/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/generiek/procesresultaat/v20110922>

2.1.2 Ophalen mededelingen vraag

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
_OphalenMededelingen			De selectiecriteria waaraan de op te halen mededelingen moeten voldoen.
- klantnummer	1	string	Het klantnummer is de unieke kadaster identificatie van een klant in de rol van ketenpartner inschrijving.
- statusOpTeHalenMededelingen	1	waardelijst	De status van de op te halen mededelingen geeft aan welke status de op te halen mededelingen moeten hebben. Bevestigde mededelingen kunnen alleen opgehaald worden voor een bepaald verzoek (kid) of voor een bepaalde periode. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/StatusOpTeHalenMededelingen
- ketenidentificatie	0..1	string	De ketenidentificatie (kid) is een landelijk unieke aanduiding van een informatieverzoek c.q. aanbiedingsverzoek van het notariaat aan een andere ketenpartner. - patroon: uuid, de ketenidentificatie van het verzoek waarvoor de mededelingen worden opgevraagd
- periode	0..1		De periode waarvoor bevestigde mededelingen worden opgevraagd
- van		dateTime	Het tijdstip van is het begin tijdstip van de periode waarmee gezocht wordt naar mededelingen. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss
- totEnMet		dateTime	Het tijdstip tot en met is het eind tijdstip van de periode waarmee gezocht wordt naar mededelingen. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

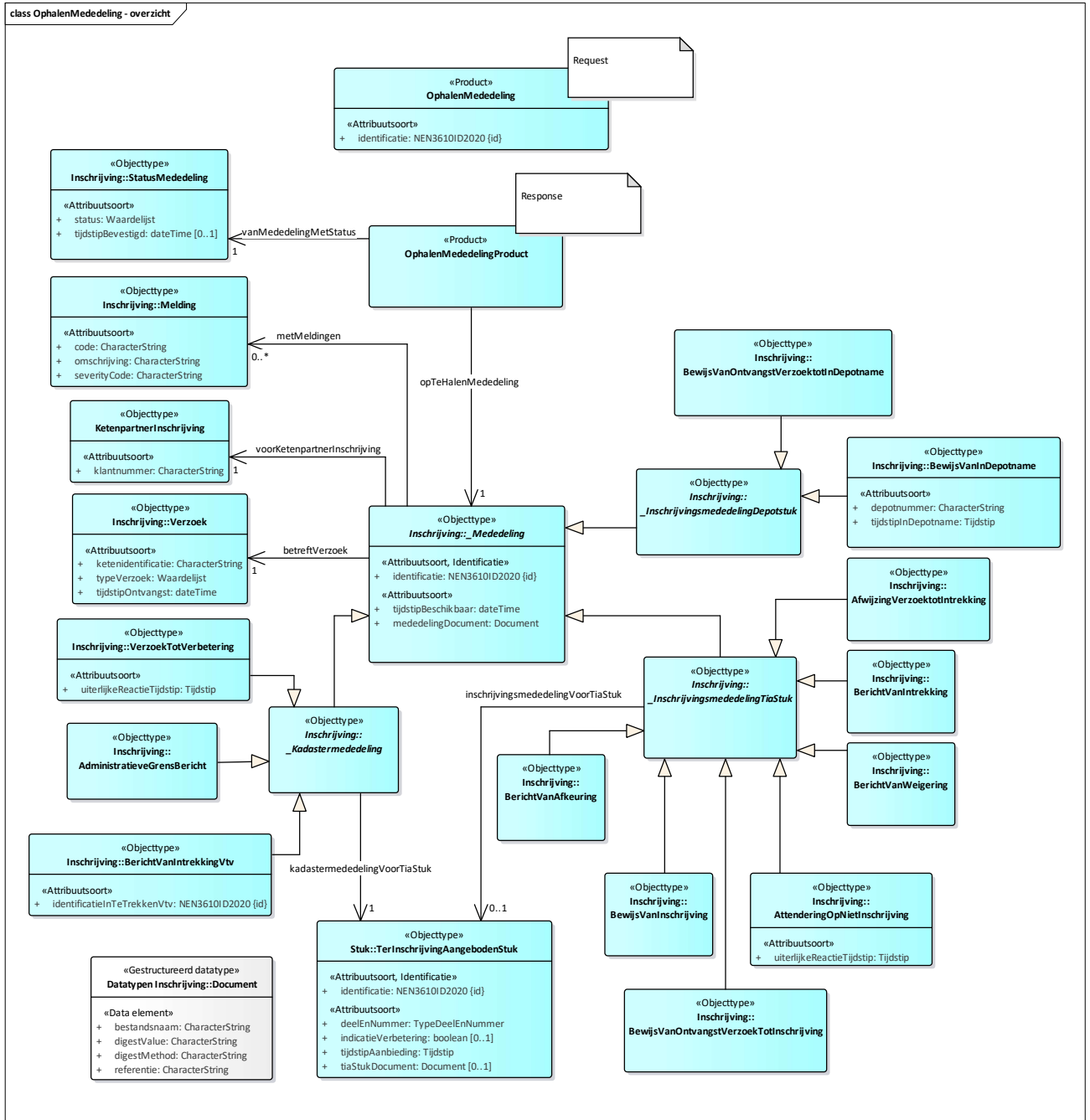
Versie
1.6

Blad
11 van 23

2.1.3 Ophalen mededelingen antwoord

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
_OphalenMededelingenProduct			Het ophalen mededelingen product bevat de identificerende gegevens van alle mededelingen die voldoen aan de opgegeven selectiecriteria, waarmee de mededeling kan worden opgehaald bij het Kadaster.
aantalGevondenMededelingen	1	integer	Het totaal aantal mededelingen dat aan de zoekcriteria voldoet. Dit aantal kan hoger zijn dan het aantal mededelingen dat als op te halen mededeling in de lijst vermeld staat omdat er een maximum aan gesteld is.
OpTeHalenMededeling	0..*		De mededelingen die voldoen aan de criteria om opgehaald te kunnen worden.
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een mededeling. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"
- ketenidentificatie	1	string	De ketenidentificatie is een landelijk unieke aanduiding van een informatieverzoek c.q. aanbiedingsverzoek van het notariaat aan een andere ketenpartner. - patroon: uuid, de ketenidentificatie van het verzoek waarvoor de mededeling opgehaald kan worden
- verzoekIdentificatie	1	NEN3610 ID2020	De verzoek identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een ontvangen verzoek. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Verzoek"
- soortMededeling	1	waardelijst	Het soort van de mededeling die opgehaald kan worden. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/SoortMededeling
- statusMededeling	1	waardelijst	De status van de mededeling. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/StatusMededeling
- tijdstipBeschikbaar	1	dateTime	Het tijdstip beschikbaar bevat de datum en tijd waarop de mededeling beschikbaar is gesteld door het Kadaster. - formaat: lokale tijd, jjjj-mm-ddTuu:mm:ss
- tijdstipBevestigd	0..1	dateTime	Het tijdstip waarop de mededeling is bevestigd door de klant. - formaat: lokale tijd, jjjj-mm-ddTuu:mm:ss

2.2 M2M Ophalen mededeling



Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
13 van 23

2.2.1 Namespaces

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/service/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/ophalenmededeling/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/cdmast-inschrijving/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/imkad-stuk/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/imkad-typen/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/generiek/attachments/v20200915>

<http://www.kadaster.nl/schemas/generiek/procesresultaat/v20110922>

2.2.2 Ophalen mededeling vraag

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
OphalenMededeling			
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een mededeling. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"

2.2.3 Ophalen mededeling antwoord

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
OphalenMededelingProduct			Met het ophalen mededeling product worden het mededeling document, de metadata en wanneer relevant het tia stuk document voor een mededeling geleverd door het Kadaster.
StatusMededeling			De status van de mededeling bevat de status van de opgehaalde mededeling.
- status	1	waardelijst	De status van de mededeling. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/StatusMededeling
- tijdstipBevestigd	0..1	dateTime	Het tijdstip waarop de mededeling is bevestigd door de ketenpartner inschrijving. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss
Melding			De melding bevat een foutmelding.
- code	1	string	De code van de foutmelding.
- omschrijving	1	string	De omschrijving van de foutmelding.
- severityCode	1	string	De severity code van de foutmelding. - WARNING of ERROR

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
14 van 23

KetenpartnerInschrijving			Een ketenpartner inschrijving is een Notaris protocolhouder of een gerechtsdeurwaarder of een belastingdeurwaarder of een advocaat of een bewindvoerder of een particulier.
- klantnummer	1	string	Het klantnummer is de unieke kadaster identificatie van een klant hier in de rol van ketenpartner inschrijving. Het klantnummer mag met en zonder voorloopnullen gevuld worden; beiden is toegestaan.
Verzoek	1		Een verzoek is een verzoek tot inschrijving, een verzoek tot intrekking of een verzoek tot in depotname van een document bij het Kadaster. De opgehaalde mededeling hoort bij dit verzoek.
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een verzoek. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Verzoek"
- ketenidentificatie	1	string	De ketenidentificatie (kid) is een landelijk unieke aanduiding van een informatieverzoek c.q. aanbiedingsverzoek van het notariaat aan een andere ketenpartner. - patroon: uuid
- typeVerzoek	1	waardelijst	Het type van het verzoek. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/TypeVerzoek
- tijdstipOntvangst	1	dateTime	Het tijdstip waarop het verzoek is ontvangen door het Kadaster. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss
_Mededeling			Een mededeling is een inschrijvingsmededeling voor een tia-stuk of een depotstuk of een kadastermededeling.
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een mededeling. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"
- tijdstipBeschikbaar	1	dateTime	Het tijdstip beschikbaar is de datum en tijd waarop de mededeling beschikbaar is gesteld door het Kadaster. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss
- mededelingDocument	1	Document	Het mededeling pdf document, digitaal ondertekend door de bewaarder van het kadaster.
_KadasterMededeling	1		Een Kadastermededeling is een mededeling van het Kadaster aan de ketenpartner-Inschrijving inzake de verwerking van een ter inschrijving aangeboden stuk.

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
15 van 23

<i>VerzoekTotVerbetering</i>			Een verzoek tot verbetering (VTV) is een verzoek van het Kadaster aan de ketenpartnerinschrijving om een eerder ingeschreven stuk te verbeteren. (art 42 en 46a Kadasterwet) De VTV is een mededeling voor de volgende type verzoeken: VTIS en VTIV
- uiterlijkeReactieTijdstip	1	Tijdstip	Het tijdstip uiterlijk reactie is het uiterlijke tijdstip waarop de verbetering ontvangen moet zijn door het Kadaster voor een kosteloze verwerking van het verzoek tot inschrijving verbetering.
<hr/>			
<i>BerichtVanIntrekkingVtv</i>			Een bericht van intrekking VTV (BINV) is een mededeling van het Kadaster aan de ketenpartner dat een eerder ontvangen verzoek tot verbetering door het Kadaster is ingetrokken.
- IdentificatielnTeTrekkenVtv	1	NEN3610 ID2020	De identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van de door het Kadaster ingetrokken mededeling verzoek tot verbetering. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"
<hr/>			
<i>AdministratieveGrensBericht</i>			Een bericht Administratieve grens (AGB) is een mededeling van het Kadaster aan de ketenpartner-inschrijving, dat in een ingeschreven stuk één of meer gedeeltelijke kadastrale percelen zijn vermeld en dat het Kadaster deze gedeeltelijke percelen heeft omgezet naar percelen met administratieve grenzen.
<hr/>			
<i>_InschrijvingsmededelingTiaStuk</i>			Een inschrijvingsmededeling is een mededeling die na het ontvangen en tijdens de afhandeling van een verzoek tot inschrijving door het Kadaster aan de ketenpartnerinschrijving wordt verzonden. Door archivering van de van het Kadaster ontvangen inschrijvingmededeling wordt de bewijspositie van de ketenpartnerinschrijving versterkt.
<hr/>			
<i>BerichtVanAfkeuring</i>			Het bericht van afkeuring (BVA) is een door het Kadaster aan een ketenpartner verstrekte inschrijvingsmededeling die vermeldt dat het verzoek niet voldoet aan de ontvangstcontroles. De BVA is een mededeling voor alle typen verzoeken.
<hr/>			
<i>BewijsVanOntvangstVerzoekTotInschrijving</i>			Een bewijs van ontvangst van een verzoek tot inschrijving stuk (BVOI) is een door het Kadaster aan een ketenpartner verstrekte

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
16 van 23

			<p>inschrijvingsmededeling dat aantoont dat een ter inschrijving aangeboden stuk door het Kadaster in ontvangst is genomen. zie art 17, tweede lid, Kadasterwet.</p> <p>De BVOI is een mededeling voor de volgende type verzoeken: VTIS en VTIV</p>
<i>BewijsVanInschrijving</i>			<p>Een bewijs van inschrijving (BVI) is een door het Kadaster aan een ketenpartner verstrekte inschrijvingsmededeling dat aantoont dat een ter inschrijving aangeboden stuk is ingeschreven in het openbaar register van het Kadaster. Zie artikel 13, tweede lid, Kadasterwet.</p> <p>De BVI is een mededeling voor de volgende type verzoeken: VTIS en VTIV</p>
<i>AttendingOpNietInschrijving</i>			<p>Een attendering op niet inschrijving (ANI) is een inschrijvingsmededeling waaruit blijkt dat de Bewaarder heeft geconstateerd dat het ter inschrijving aangeboden stuk niet aan de inschrijvingvereisten voldoet.</p> <p>De bewaarder is voornemens het stuk te vermelden in het register van voorlopige aantekeningen (Hyp4D). De ketenpartner kan tegen deze beslissing bezwaar maken of kan het verzoek tot inschrijving intrekken.</p> <p>De ANI is een mededeling voor de volgende type verzoeken: VTIS en VTIV</p>
- uiterlijkeReactieTijdstip	1	Tijdstip	<p>Het tijdstip uiterlijk reactie is het uiterlijke tijdstip waarop het verzoek tot intrekking ontvangen moet zijn door het Kadaster om een boeking in het register van voorlopige aantekeningen te voorkomen voor het stuk.</p>
<i>BerichtVanWeigering</i>			<p>Een bericht van weigering (BVW) is een mededeling aan de ketenpartner dat een verzoek tot inschrijving definitief is geweigerd.</p> <p>Een BVW wordt verstuurd als een verzoek tot inschrijving 3 dagen na het verzenden van een ANI niet is ingetrokken.</p>

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
17 van 23

<i>BerichtVanIntrekking</i>				<p>Een bericht van intrekking (BVIN) is een door het Kadaster aan de ketenpartner inschrijving verstrekte inschrijvingsmededeling dat aantoont dat het verzoek tot intrekking is gehonoreerd.</p> <p>Het desbetreffende verzoek tot inschrijving is daadwerkelijk ingetrokken.</p>
<i>AfwijzingVerzoekTotIntrekking</i>				<p>Een afwijzing verzoek tot intrekking (AVTIN) is een door het Kadaster aan de ketenpartner inschrijving gezonden inschrijvingsmededeling dat aantoont dat het verzoek tot intrekking van een eerder ingediend verzoek tot inschrijving is afgewezen.</p>
<i>InschrijvingsmededelingDepotstuk</i>				
<i>BewijsVanOntvangstVerzoekTotInDepotname</i>				<p>Een bewijs van ontvangst verzoek tot indepotname (BVOD) is een door het Kadaster aan een ketenpartner inschrijving verstrekte inschrijvingsmededeling dat aantoont dat een depotstuk door het Kadaster in ontvangst is genomen.</p>
<i>BewijsVanInDepotname</i>				<p>Een bewijs van in depotname (BVD) is een door het Kadaster aan een ketenpartner inschrijving verstrekte inschrijvingsmededeling dat aantoont dat een document bij het Kadaster in depot is genomen.</p>
- depotnummer	1	string		<p>Een depotnummer is het door het Kadaster toegekende unieke nummer aan een in depot genomen document.</p> <p>- maximaal 15 posities numeriek</p>
- tijdstipInDepotname	1	Tijdstip		<p>Het tijdstip dat het depotstuk in depot is genomen door het Kadaster.</p>
<i>TerInschrijvingAangebodenStuk</i>	0..1			<p>Een ter inschrijving aangeboden stuk is een document, ter inschrijving in de Openbare registers aangeboden, waaruit een wijziging in de BRK blijkt.</p> <p>Optioneel, tia stuk gegevens zijn bij de BVA niet beschikbaar, bij alle andere mededelingen wel.</p>
- identificatie	1	NEN3610 ID2020		<p>De tia stuk identificatie is de unieke kadaster identificatie van een ter inschrijving aangeboden stuk.</p> <p>- maximaal 15 posities numeriek</p> <p>- attribute:id domein "NL.IMKAD.TiaStuk"</p>
- deelEnNummer	1	string		<p>Deel en nummer is de logische identificatie van een ter inschrijving aangeboden stuk binnen een openbaar register van het Kadaster. Het deel en nummer bestaat uit: deel, nummer, registercode en soortRegister.</p>

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
18 van 23

- indicatieVerbetering	1	boolean	De indicatie verbetering geeft aan of een tia stuk al dan niet een verbetering betreft met hetzelfde deel/nr als het oorspronkelijke stuk waarop de verbetering betrekking heeft.
- tijdstipAanbieding	1	Tijdstip	Het tijdstip waarop een tia stuk is ontvangen met in achtneming van de openingstijden en -dagen van het Kadaster. Synoniem: Tijdstip van inschrijving Als tijdstip van inschrijving geldt het tijdstip van aanbidding van de voor de inschrijving vereiste stukken.
- tiaStukDocument	0..1	Document	Het tia stuk document waarvoor de mededeling is opgehaald. Beschikbaar bij de volgende mededelingen: BVI, ANI, BVW, BVIN. Bij AVTIN afhankelijk van status stuk in OR.

Datum
25-2-2022

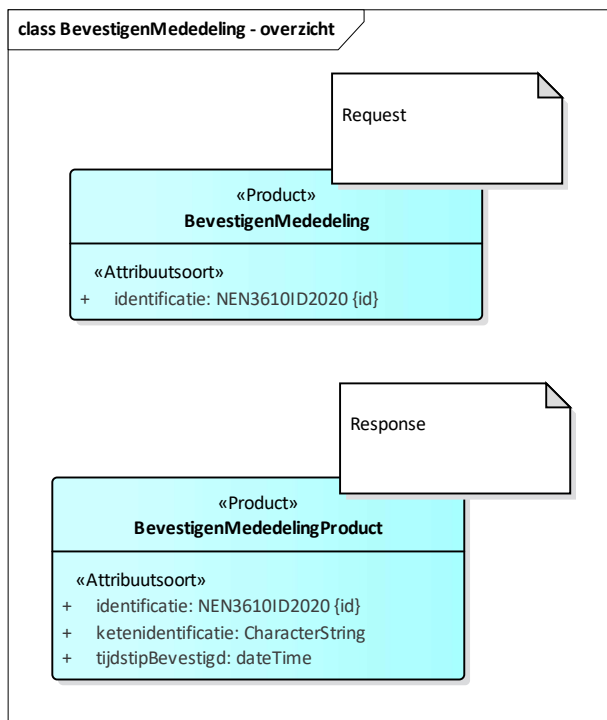
Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
19 van 23

2.3 M2M Bevestigen mededeling



2.3.1 Namespaces

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/service/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/bevestigenmededeling/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/ophalenmededelingen/imkad-typen/v20210104>

<http://www.kadaster.nl/schemas/generiek/procesresultaat/v20110922>

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
[M2M Interface ophalen mededelingen](#)

Versie
1.6

Blad
20 van 23

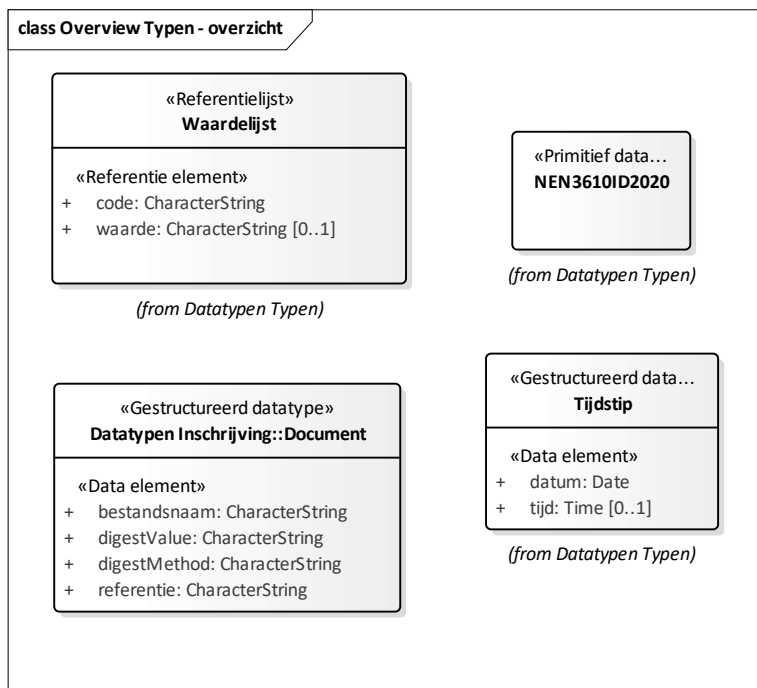
2.3.2 Bevestigen mededeling vraag

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
BevestigenMededeling			Het bevestigen mededeling bericht bevat de mededeling identificatie van de mededeling waarvan bevestigd wordt dat deze is ontvangen door de klant.
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een mededeling. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"

2.3.3 Bevestigen mededeling antwoord

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
BevestigenMededelingProduct			Het bevestigen mededeling product bevestigt dat de bevestiging van de mededeling is geregistreerd bij het kadaster op een bepaald tijdstip.
- identificatie	1	NEN3610 ID2020	Identificatie is een unieke door het Kadaster toegekende identificatie van een mededeling. - maximaal 15 posities numeriek - attribute:id domein "NL.IMKAD.Mededeling"
- ketenidentificatie	1	string	De keten identificatie (kid) is een landelijk unieke aanduiding van een informatieverzoek c.q. aanbiedingsverzoek van het notariaat aan een andere ketenpartnerInschrijving klantreferentie. - patroon: uuid
- tijdstipBevestigd	1	dateTime	Het tijdstip bevestigd is de datum en tijd waarop het Kadaster de bevestiging van ontvangst van de mededeling door de klant heeft vastgelegd. - formaat: lokale tijd, jjj-mm-ddTuu:mm:ss

2.4 Datatypen



2.4.1 Document

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
Document			De benodigde gegevens van het document voor bestandsoverdracht en beveiliging.
- bestandsnaam	1	string	De bestandsnaam van het document, inclusief extensie.
- digestValue	1	string	The digest value of the current document. The DigestValue property uses an array of bytes to represent the <DigestValue> element of an XML digital signature. - patroon: [0-9a-f]*
- digestMethod	1	waardelijst	The digest method is the algorithm used to hash the document. - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/-imast-/DigestMethod
- referentie	1	string	Bevat een referentie naar het bijbehorende pdf of xml document. - patroon: uuid

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
22 van 23

2.4.2 Tijdstip

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
Tijdstip			Tijdstip bestaat uit datum en tijd
- datum	1	date	
- tijd	0..1	string	De tijd is de lokale Nederlandse tijd, het is niet de bedoeling om tijdzones te gebruiken.

2.4.3 Deel en nummer

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
TypeDeelEnNummer			Tijdstip bestaat uit datum en tijd
- deel	1	string	De identificatie van het stuk binnen zijn soort - maximale lengte 5 posities, zonder voorloopnummer
- nummer	1	string	Het volgnummer van het stuk - maximale lengte 5 posities, zonder voorloopnummer
- registercode	1	waardelijst	Het register waaraan het stuk is aangeboden, Hyp3 of Hyp4 - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/Registercode
- soortRegister	1	waardelijst	Het soort register waaraan het stuk is aangeboden - http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/SoortRegister

In het openbaar register is het deel en nummer niet uniek identificerend binnen een register omdat tijdig ingediende verbeteringen hetzelfde deel en nummer krijgen als het oorspronkelijke stuk.

2.4.4 Waardelijst

Elementen		Type	Toelichting (zie ook uml bij XSD)
Waardelijst			Waardelijst is een samengesteld datatype voor het weergeven van een gegeven binnen een extern beheerde referentielijst.
- code	1	string	De code van de waarde in de waardelijst
- waarde	0..1	string	De omschrijving van de waarde in de waardelijst

Datum
25-2-2022

Systeem
SYVAS

Interface beschrijving
M2M Interface ophalen mededelingen

Versie
1.6

Blad
23 van 23

2.4.5 Attachments

Elementen		Type	Toelichting
Attachment	1..*		
- referentie	1	string	De betekenisloze referentie van een attachment ten behoeve van verwijzingen vanuit het verzoek naar de bijbehorende attachments - patroon: uuid
- document	1	base64Binary	Dit element is een bouwsteen die gebruikt wordt om de identificatie van een document aan te geven. Deze identificatie is het ContentID behorend bij MTOM attachment

2.5 M2M ophalen mededelingen proces resultaat in antwoord

Alle antwoorden bevatten ook het 'generiek proces resultaat'.

2.5.1 Namespaces

<http://www.kadaster.nl/schemas/generiek/procesresultaat/v20110922>

2.5.2 Generiek proces resultaat

Elementen		Toelichting
ProcesVerwerkingCode	1	1 = bericht voldoet aan de controles 9 = bericht voldoet niet aan de controles
SeverityCode	1	Geeft de ernst van een fout aan. De standaard classificaties worden gebruikt (in aflopende volgorde van ernst): SECURITY, FATAL, ERROR, WARNING, INFO. De volgende classificaties worden gebruikt: - INFO = bericht voldoet aan de controles - ERROR = bericht voldoet niet aan de controles
Melding	0..*	Melding wordt altijd teruggegeven voor een bericht
- code	1	Code van de foutmelding
- omschrijving	1	Omschrijving van de foutmelding
- severityCode	1	INFO = bericht voldoet aan de controles ERROR = bericht voldoet niet aan de controles