**Functionele specificatie**

**API's Zaak-Documentservices**

Versie 0.1

Datum: 09-11-2017

Auteur: Dennis de Wit

Functie: Informatiearchitect Gemeenschappelijk Regeling Drechtsteden

Inhoud

[Referenties 3](#_Toc498001170)

[Aandachtspunten API 4](#_Toc498001171)

[Opvragen gegevens Kernregistratie Wijk en Buurt 5](#_Toc498001172)

[Attributenset 6](#_Toc498001173)

# Referenties

|  |  |
| --- | --- |
| **Document** | **Locatie** |
| StUF 03.01 specificatie | <http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/f/fa/Stuf0301.pdf> |
| RGBZ 1.0 | <https://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/b/b0/RGB_Zaken_1_0_%28in_gebruik%29_201000922.pdf> |
| RGBZ 2.0 (in ontwikkeling) | <https://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/9/95/GEMMA_RGBZ_2.0_deel_2_CONCEPT3_20141204.pdf> |
| Zaak-Documentservices 1.2 | <https://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/0/0e/Specificatie_Zaak-_en_Documentservices_v1.2.pdf> |
| Advies Eindproductstandaarden | <http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/0/08/Eindproductstandaarden_-_vervanging_StUF-BG_en_StUF-ZKN.pdf> |
| API-strategie | <https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/digitaal-stelsel/documenten/documenten/api-uri-strategie/> |

# Aandachtspunten API

* Conform het Advies Eindproductstandaarden kan de landelijke standaard Zaak-Documentstandaard gezien worden als "EPS ZSDMS". Deze standaard vormt de basis voor de specificatie van de API's die worden beschreven in dit document.
* Dit document beschrijft enkel API's voor de StUF-zaakservices, StUF-documentservices en StUF-overdraagservice uit de specificatie Zaak-Documentservices. Op die manier komt er naast een SOAP variant een JSON variant beschikbaar voor berichtuitwisseling m.b.t. deze systeemgebeurtenissen.
* De CMIS-documentservices en CMIS-integratieservices uit de specificatie Zaak-Documentservices worden niet ondersteund op basis van deze API's. Deze zijn en blijven in de standaard CMIS beschikbaar.
* Hanteer dezelfde afspraken als in API- URI strategie DsO en RSGB-bevragingen voor wat betreft omgang met attributen.

# Zaak-Documentservices

Hieronder een schematische weergave van het koppelvlak voor Zaak-Documentservices. De specificaties staan in de tabel.



|  |  |
| --- | --- |
| API's zaakservices / overdraagservice | |
| Doel | Notificeren en opvragen van gegevens uit de zaakservices en overdraagservice van de standaard Zaak-Documentservices. |
| Toelichting | Zaakserviceconsumer is een applicatie die aansluit op KZA.   * De Zaakserviceconsumer is in staat om via een Vraag/Antwoord-constructie het zakenmagazijn van KZA ad-hoc te bevragen. Het vraag/antwoordverkeer verloopt via CDV. * De Zaakserviceconsumer is in staat om via een notificaties berichten te versturen of te ontvangen van KZA. Het berichtenverkeer verloopt via CDV. |
| Zaakserviceconsumer (ZSC) | Nog onbekend (potentiële ZSC: Key2Burgerzaken, GWS4ALL, SID) |
| Broker | CDV (referentiecomponent: servicebuscomponent) |
| Zaaksysteem (ZS) | KZA (referentiecomponent: Zakenafhandelcomponent, Zakenregistratiecomponent) |
| Notificeren | De volgende synchrone vraagberichten voor Wijk en Buurt worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties RSGB-bevragingen).   * actualiseerZaakstatus * creeerZaak * updateZaak * voegBesluitToe * updateBesluit * overdragenTeBehandelenZaak |
| Opvragen | De volgende synchrone vraagberichten voor Zaakservices worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties Zaak-Documentservices).   * geefZaakstatus * geefZaakdetails * genereerZaakidentificatie * genereerBesluitIdentificatie * geefBesluitdetails   De volgende synchrone antwoordberichten voor Zaakservices worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties Zaak-Documentservices).   * geefZaakstatusResponse * geefZaakdetailsResponse * genereerZaakidentificatieResponse * genereerBesluitIdentificatieResponse * geefBesluitdetailsResponse |

|  |  |
| --- | --- |
| API's documentservices | |
| Doel | Notificeren en opvragen van gegevens uit de Documentservices van de standaard Zaak-Documentservices. |
| Toelichting | Documentserviceconsumer is een applicatie die aansluit op KZA.   * De Documentserviceconsumer is in staat om via een Vraag/Antwoord-constructie het documentenmagazijn van KZA ad-hoc te bevragen. Het vraag/antwoordverkeer verloopt via CDV. * De Documentserviceconsumer is in staat om via een notificaties berichten te versturen of te ontvangen van KZA. Het berichtenverkeer verloopt via CDV. |
| Documentserviceconsumer (DSC) | Nog onbekend (potentiële DSC: Key2Burgerzaken, GWS4ALL, SID) |
| Broker | CDV (referentiecomponent: servicebuscomponent) |
| Zaaksysteem (ZS) | KZA (referentiecomponent: Scanning-en-imagingcomponent, Documenten-registratiecomponent, Documentenbeheercomponent, Archiefbeheercomponent) |
| Notificeren | De volgende synchrone vraagberichten voor Wijk en Buurt worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties RSGB-bevragingen).   * voegZaakdocumentToe * maakZaakdocument * updateZaakdocument * cancelCheckout * ontkoppelZaakdocument |
| Opvragen | De volgende synchrone vraagberichten voor Documentservices worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties Zaak-Documentservices).   * genereerDocumentIdentificatie * geefLijstZaakdocumenten * geefZaakdocumentenLezen * geefZaakdocumentbewerken   De volgende synchrone antwoordberichten voor Documentservices worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties Zaak-Documentservices).   * genereerDocumentIdentificatieResponse * geefLijstZaakdocumentenResponse * geefZaakdocumentenLezenResponse * geefZaakdocumentbewerkenResponse |