## versies discussie

Doel van dit document is een (onderbouwd) besluit te nemen over de slepende discussie over documentversie en of dit attribuut bepaald moet worden door het DMS.

Zie ook deze forumdiscussie:

<https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/koppelvlakken-zs-dms/bepaalt-het-dms-de-documentversie>

## Conclusie

De elementen ZKN:Documentversie en ZKN:Documentstatus vertegenwoordigen de respectievelijke RGBZ attributen en niet het technische attribuut cmis:versionLabel wat door het DMS bepaald wordt.

Het gaat dus om drie verschillende attributen. In Tabel 3: Mapping CMIS-properties op RGBZ-attributen (par 5.3) wordt het attribuut cmis:versionLabel ook niet gemapped naar één van de RGBZ attributen ZKN:Documentversie en ZKN:Documentstatus.

In onderstaande definities van de attributen ZKN:Documentversie, ZKN:Documentstatus en cmis:versionLabel komen de verschillen in functionaliteit en waarde-betekenis naar voren.

cmis:versionLabel Is een readonly attribuut wat door het DMS bepaald wordt en dient niet op het RGBZ:Documentversie attribuut gemapped te worden. Om de oorspronkelijke discussie te beantwoorden:

Het DMS bepaalt de waarde van het attribuut cmis:versionLabel. De waarden van de attributen ZKN:Documentversie en ZKN:Documentstatus worden bepaald door het aanleverende (Zaak)systeem.

De mapping van ZKN:Documentversie op cmis:versionLabel is dus onterecht en niet correct.

## Appendix A: Definitie RGBZ-attribuut Documentversie

In de definitie staat "Aanduiding van de bewerkingsfase van een ENKELVOUDIG DOCUMENTDOCUMENT." <http://www.gemmaonline.nl/index.php/Rgbz_1.0/doc/objecttype/enkelvoudig_document#Attribuutsoort_Documentversie>

Het gaat hier om een versienummer zoals ‘0.2’ en 1.0’.

Ofschoon we er voor gekozen hebben om zowel dit attribuuttype als het attribuuttype Documentstatus optioneel te verklaren, ware het aan te bevelen bij elk documemt in ieder geval één van beide attributen van een waarde te voorzien.

## Appendix B: Definitie RGBZ-attribuut Documentstatus

In de definitie staat "Aanduiding van de stand van zaken van een ENKELVOUDIG DOCUMENTDOCUMENT." <http://www.gemmaonline.nl/index.php/Rgbz_1.0/doc/objecttype/enkelvoudig_document#Attribuutsoort_Documentstatus>

Het gaat hier om aanduidingen zoals ‘in bewerking’, ‘concept’ en ‘definitief’. Dus niet ‘afgehandeld’. Immers, zaken worden afgehandeld, documenten niet. Wel spelen documenten daarbij een rol.

Ofschoon we er voor gekozen hebben om zowel dit attribuuttype als het attribuuttype Documentversie optioneel te verklaren, ware het aan te bevelen bij elk enkelvoudig document in ieder geval één van beide attributen van een waarde te voorzien

## Appendix C: Defnitie CMIS attribuut versionLabel

Het cmis:versionLabel is een versienummer gegenereerd door het DMS. Uit <http://docs.oasis-open.org/cmis/CMIS/v1.0/cmis-spec-v1.0.html>

Required:                                    False

Inherited:                                   False

Property Type:                           String

Cardinality:                                 Single

Updatability:                                Read Only

Choices:                                     Not Applicable

Open Choice:                                 Not Applicable

Repository MUST return this property with non-empty values when an object is requested and the property filter does not exclude them. Version Property Values are repository-specific when a document is defined as non-versionable.

**cmis:versionLabel** String (optional)

Optional textual description the position of an individual object with respect to the version series.  (For example, version 1.0).

## Appendix D: Mapping RGBZ-attributen met CMIS-properties

Uit de specificatie Zaak- Documentservices, paragraaf 5.3. Hierin staat aangegeven welke RGBZ attrbituten op welke CMIS attributen gemapped moeten worden. cmis:VersionLabel staat hier niet tussen en is dus niet gemapped op een RGBZ attribuut.

In onderstaande tabel is een mapping gemaakt van RGBZ-attributen en CMIS-properties. De mapping is nodig om middels CMIS-services RGBZ-gegevens toe te voegen of muteren in het DMS en om RGBZ-gegevens uit het DMS te synchroniseren met het ZS.

| **CMIS-property-id** | **Property van** **objecttype** | **RGBZ-attribuut** | **v/o** |
| --- | --- | --- | --- |
| cmis:name | Zaken | Vaste waarde: “Zaken” | v |
| cmis:isImmutable | Zaken | TRUE | v |
| cmis:name | Zaaktype | Zaaktypecode (StUF-ZKN-element, niet in RGBZ) | v |
| cmis:isImmutable | Zaaktype | TRUE | v |
| zsdms:Zaaktype-omschrijving | Zaaktype | Zaaktype-omschrijving | o |
| cmis:name | Zaakfolder | Zaakidentificatie | v |
| zsdms:zaakidentificatie | Zaakfolder | Zaakidentificatie | v |
| zsdms:startdatum | Zaakfolder | Startdatum | v |
| zsdms:einddatum | Zaakfolder | Einddatum | o |
| zsdms:zaakniveau | Zaakfolder | Zaakniveau | v |
| zsdms:deelzakenindicatie | Zaakfolder | Deelzakenindicatie | v |
| zsdms:registratiedatum | Zaakfolder | Registratiedatum | v |
| zsdms:publicatiedatum | Zaakfolder | Publicatiedatum | o |
| zsdms:archiefnominatie | Zaakfolder | Archiefnominatie | v |
| zsdms:resultaatomschrijving | Zaakfolder | Resultaatomschrijving | v |
| zsdms:datumVernietigingDossier | Zaakfolder | DatumVernietigingDossier | o |
| zsdms:voorvoegselsGeslachtsnaam | Zaakfolder | Voorvoegsels Geslachtsnaam | o |
| zsdms:geslachtsnaam | Zaakfolder | Geslachtsnaam | o |
| zsdms:achternaam | Zaakfolder | Achternaam | o |
| zsdms:voorvoegsel | Zaakfolder | Voorvoegsel | o |
| zsdms:medewerkeridentificatie | Zaakfolder | Medewerkeridentificatie (van initiator zaak) | v |
| zsdms:organisatieidentificatie | Zaakfolder | Organisatieidentificatie (van initiator zaak) | v |
| zsdms:inp.bsn | Zaakfolder | Burgerservicenummer (van initiator zaak) | v |
| zsdms:anp.identificatie | Zaakfolder | Nummer ander natuurlijkpersoon (van initiator zaak) | v |
| zsdms:inn.nnpld | Zaakfolder | NNP-ID (van initiator zaak) | v |
| zsdms:ann.identificatie | Zaakfolder | Nummerander buitenlands niet-natuurlijk persoon (van initiator zaak) | v |
| zsdms:vestigingsNummer | Zaakfolder | Vestigingsnummer (van initiator zaak) | v |
| zsdms:handelsnaam  | Zaakfolder | Handelsnaam (van initiator zaak) | o |
| zsdms:statutairenaam | Zaakfolder | (Statutaire) Naam (van initiator zaak) | o |
| cmis:name | EDC | Documenttitel | v |
| cmis:contentStreamFileName | EDC | Bestandsnaam | v |
| zsdms:documentIdentificatie | EDC | DocumentIdentificatie | v |
| zsdms:dct.omschrijving | EDC | Documenttype-omschrijving | o |
| zsdms:dct.categorie | EDC | Documentcategorie | o |
| zsdms:documentcreatiedatum (kan verschillen van cmis:creationDate) | EDC | Documentcreatiedatum | v |
| zsdms:documentontvangstdatum | EDC | Documentontvangstdatum | o |
| zsdms:documentbeschrijving | EDC | Documentbeschrijving | o |
| zsdms:documentverzenddatum | EDC | Documentverzenddatum | o |
| zsdms:vertrouwelijkaanduiding | EDC | Vertrouwelijkaanduiding | v |
| zsdms:documentauteur (kan verschillen van cmis:createdBy)  | EDC | Documentauteur | v |
| cmis:contentStreamMimeType | EDC | Documentformaat | v |
| zsdms:documenttaal | EDC | Documenttaal | v |
| zsdms:documentversie | EDC | Documentversie | o |
| zsdms:documentstatus | EDC | Documentstatus | o |
| zsdms:documentlink | EDC | Documentlink | o |
| Content-stream (is content-stream van EDC object) | EDC | Documentinhoud | v |

Tabel : Mapping CMIS-properties op RGBZ-attributen

StUF berichten bevatten gegevens zoals die in de informatie modellen staan. Techniek speelt geen rol en voor een technisch versienummer zoals gegenereerd door een DMS is geen plaats.

De mapping van ZKN: Documentversie op CMIS:versionLabel is dus oneigenlijk.