Verslag ECK D&T KAT 13 oktober 2016

|  |  |
| --- | --- |
| **Bijeenkomst** | ECK D&T KAT |
| **Datum** | 13 oktober 2016 |
| **Aanwezig** | Edwin Verwoerd (Iddink)  Niels Eikelboom (van Dijk educatie)  Rimmer Hylkema (Thiememeulenhoff)  Jorrit Janszen (Deviant)  Sjoerd Bouma (Noordhoff)  Patrick Schiks (Malmberg)  Victor van Deelen (Lisette Werter Groep)  Marc Fleischeuers (Kennisnet)  H-P Köhler(Kennisnet)  Erwin Reinhoud (Kennisnet) |
| **Afwezig** | Ruald Ordelman / Erik Dikkers (Topicus)  Paul de Wit (van Dijk educatie) |

# Agenda:

1. **Mededelingen**
2. **Specify Service + Activationcode Service implementaties en vaststellen**
3. **WS-addressing issue**

# Mededelingen

## Edustandaard wil DTDL standaard verwijderen van overzichtslijst

Edustandaard wil de oude DTDL standaard verwijderen uit de overzichtslijst op de site, is hier bezwaar tegen? Er wordt aangegeven dat DTDL wel opvraagbaar moet blijven, er moet een verwijzing opgenomen worden bij de ECK D&T standaard. De DTDL standaard kan uit de overzichtslijst, maar informatie moet dus wel beschikbaar blijven.

## De combinatie van een numerieke en een stringwaarde bij vullingsregels wordt als verwarrend ervaren

Er wordt vanuit aangegeven dat in het Servicebeschrijving document het aangeven van een numerieke en een stringwaarde bij de vullingsregels als onduidelijk ervaren wordt (bijvoorbeeld **0**= “**Boek**”). Er is al een nieuw issue (#14) hiervoor opgenomen om overal waar dit voor komt dit terug te brengen naar enkel de waarde, bijvoorbeeld: “Boek”, … Er wordt besloten dit issue nog niet te verwerken. Partijen gebruiken nu mogelijk de numerieke waarden bij interne systemen. Als een week voor het KAT van november de confirmatie komt dat het issue verwerkt mag worden dan wordt dit in 2.1 release meegenomen, anders wordt het afgevoerd.

## Documenteren van XSD, in annotaties van elementen de mogelijke enumeraties opnemen

In XSD’s zijn bij de document annotaties van de elementen inconsistent de waarde van de enumeraties opgenomen. Er wordt besloten de mogelijk waarde voor een bepaald element, bijvoorbeeld bij CatalogService MediumType “Web browser”, “USB”, …consistent door te voeren in XSD document annotaties.

## Samenstelling release 2.1

Alle documenten gaan als bundel mee in de 2.1 release, dus ook services en xsd (bijvoorbeeld "http://dt2.eck.nl/schema/catalogservice/v2.1"). Ook Principes en processen document wordt als versie 2.1 gepubliceerd.

## Documentatie in XSD’s nalopen

Bij issue #48 wordt de documentatie in XSD nagelopen op documentatie in servicebeschrijvingen document. Bij elementen waar relevant worden ook de waarden van de enumeraties on xsd overgenomen. Dit kan wijzigingen in alle XSD’s tot gevolg hebben. Omdat nieuwe release XSD’s in namespace (/2.1/..) verwerkt is heeft dit geen extra impact tot gevolg.

# Specify & Activationcode Service implementaties en vaststellen

Voor beide service is er onduidelijkheid rond het RequestReferenceId veld. In de documentatie staat nu dat deze voor SpecifiService een relatie hebben met de referentie van een order en voor de Activationcode service dat deze een relatie heeft met een specificatie. Daarnaast wordt ook het nut van de TransactionCallId bij de ActivationCodeService ter discussie gesteld. Er is geen consensus of wat er nu gedocumenteerd is ook de gewenste situatie ondersteund.

Uiteindelijk wordt besloten dat binnen het TVA overleg nog e.e.a. rond deze service besproken wordt. Dit overleg vind plaats op 27 oktober. Gezien het volgende KAT begin november is, wordt afgesproken dat de TVA besluiten direct naar Edustandaard gecommuniceerd worden en vervolgens gedeeld met de KAT leden. Op basis van ontvangen info wordt de documentatie aangepast en kunne de release notes voor versie 2.1 in het KAT van 3 november besproken worden. Op korte termijn daarna kan de nieuwe release opgeleverd worden. De compliancevoorziening zal pas aan het begin van het nieuwe jaar de nieuwe versie naast de oude versie ondersteunen.

Er is verder nog steeds behoefte aan aanvullende documentatie die het gebruik van een service in bepaalde context toelicht. Hiervoor is afgesproken dat Jorrit samen met Erwin een eerste concept opstelt (#A17).

# Inconsistentie in WS-Addressing headers (#5)

In de keten worden verschillende eisen gesteld aan hoe een requestbericht de credentials in het **WSA:From** veld op moet nemen. In de technische voorschriften staat nu bij wsa:from het volgende:

“*Hierin wordt de identiteit en het wachtwoord van de afzender opgenomen, bijvoorbeeld: client-domain****?organisationid=xxxxxx&password=yyyyyy*** *(xxxxxx is het identificerend gegeven van de client organisatie zoals deze bij de service aanbieder bekend is en yyyyyy is het wachtwoord)*.”

Voorbeeld:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"

xmlns:v2="http://dt2.eck.nl/schema/catalogservice/v2.0">

<soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing">

<wsa:Action>http://dt2.eck.nl/service/catalogservice/v2.0/readcatalog</wsa:Action>

**<wsa:From><wsa:Address>Kennisnet.nl?organisationid=27244834&amp;password=XXXXX</wsa:Address></wsa:From>**

<wsa:To>https://compliance.kennisnet.nl/compliancevoorziening/WS/DT20/CatalogService?wsdl</wsa:To>

</soapenv:Header>

<soapenv:Body>

<v2:ReadCatalog>

</v2:ReadCatalog>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Het is duidelijk dat dit beter gedocumenteerd moet worden. Dit voorbeeld zal meegenomen worden in de extra documentatie die onder actie #17 opgesteld zal worden.

# Ondersteuning ECKID (#12)

N.a.v. de invoering van de Nummervoorziening lijkt het noodzakelijk om de huidige services uit te breiden met een extra optioneel attribuut (EckId). Er is besloten om in de 2.1 versie alvast een optioneel veld EckId op te nemen waar nu ook het UserId veld gebruikt wordt. De details over welke services/berichten dit raakt is bij het issue opgenomen (#12).

# Besluiten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr** | **Besluit** | **Datum** |
| B1 | Er worden in het vervolg verslagen opgesteld. Deze worden gedeeld met KAT leden en op Edustandaard site gepubliceerd. | 11 feb 2016 |
| B2 | Het KAT zal functioneren als Edustandaard werkgroep, er wordt geen aparte Edustandaard werkgroep ingericht. | 11 feb 2016 |
| B3 | Hashing vervalt als optie, de ECKID kan alleen geencrypt opgeslagen worden. | 14 april 2016 |
| B4 | Er wordt gestreefd naar maximaal 1 release per jaar. | 17 mei 2016 |
|  |  |  |

# Acties

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Actie** | **Datum** | **Datum gereed** |
| A1 | Datumprikker rondsturen voor KAT overleggen 2016. | Januari 2016 | feb 2016 |
| A2 | Uitnodiging voor gebruik compliancevoorziening rondsturen | Januari 2016 | feb 2016 |
| A2-12 | Zie verslag Edu-K adviesgroep verslagen |  |  |
| A13 | WS-Addressing headers issues als agendapunt voor KAT in juni. | Mei 2016 | sept 2016 |
| A14 | Voorbeelden van WS-Addressing implementaties (berichten) worden voor 23 september naar Edustandaard gestuurd. | Sept 2016 | Okt 2016 |
| A15 | KAT-leden nemen paragraaf 5.2 “Gegevens met afhankelijkheid naar de product life cycle” van het Servicebeschrijvingen document nog eens door en geven bij volgend overleg, oktober 2016, aan of wijzigingen noodzakelijk zijn. | Sept 2016 | Okt 2016 |
| A16 | In samenwerking met een aantal KAT leden wordt er een voorstel voor de Edustandaard Architectuurraad opgesteld voor het oplossen van de discrepantie tussen de ECK referentiearchitectuur en de ECK Distributie en toegang standaard. | Sept 2016 | Q1 2017 |
| A17 | Opstellen Best Practices document. Toelichting op bestaande documentatie waarin het gebruik van de service in bepaalde context/scenario beschreven wordt. | Okt 2016 | Dec 2016 |