

Release Notes ECK Distributie en toegang versie 2.5.1

Deze release bevat een aantal wijzigingen t.o.v. de ECK DT versie 2.5. Partijen die van een eerdere versie dan 2.5 migreren dienen ook de release notes van de tussenliggende versies door te nemen om een compleet beeld van de wijzigingen te krijgen.

De wijzigingen in de 2.5.1. release zijn gebaseerd op de issuelijst '20221107 Open punten behorend bij Afspraak ECK DT' (zie [20221109-Open-punten-behorend-bij-Afspraak-ECK-DT.pdf \(edustandaard.nl\)](#)).

Conform besluit 8 zijn bij deze nieuwe release alle documenten en WSDL's/XSD's (incl. namespaces) van dezelfde versie voorzien.

Principes en processen

Issue	Toelichting

Service beschrijvingen

Issue	Toelichting
#139	CatalogService Title maximaliseren op 255 karakters, string(max255)
#140	Wijzigingen SpecifyService en EducationalContentListService operaties tgv implementatie nieuwe aanbestedingen (zie bijlage A)

Service beschrijvingen – Tekstuele wijzigingen

Issue	Toelichting
#130	In versie 2.5 zijn de beschrijvingen van CatalogService InformationLocation en ContentLocation veranderd. Hiermee komen deze niet goed overeen met de plaatsing in de huidige informatiegroep. InformationLocation is verplaatst naar de ProductDataGrp en Contentlocation naar EducationalGrp.

Technische voorschriften

Issue	Toelichting

WSDL/XSD

Issue	Toelichting
#130	In versie 2.5 zijn de beschrijvingen van CatalogService InformationLocation en ContentLocation veranderd. Hiermee komen deze niet goed overeen met de plaatsing in de XSD. InformationLocation wordt in de XSD verplaatst naar de ProductDataGrp en Contentlocation naar EducationalGrp.
#139	CatalogService Title maximaliseren op 255 karakters
#140	Wijzigingen SpecifyService en EducationalContentListService operaties tgv implementatie nieuwe aanbestedingen (zie bijlage A)

Bijlage A: Issue #140 / Aangepaste RFC2.5A¹

Door de nieuwe aanbestedingen zijn er andere contractuele relaties ontstaan. De belangrijkste is dat een school de bestelling plaatst bij partij 1, terwijl partij 2 deze bestelling moet leveren. Binnen de huidige ECK DT 2.5 standaard is het niet mogelijk om in dit geval een end2end overzicht te houden als het gaat om het verwerken van de specificaties. De huidige standaard gaat uit van een 1 op 1 relatie tussen besteller en leverende partij. Ook zien we dat binnen de nieuwe aanbestedingen diensten worden afgenomen waarbij partij X de hele levering voorbereid (bestelproces deze gebruiker krijgt deze producten) terwijl partij Y gevraagd wordt om de digitale levering te doen. Met als randvoorwaarde dat de levering gebeurt op basis van het ECK-iD. Binnen de huidige standaard is een operatie "Educational Content List Service" maar die is alleen gericht op informatie uitwisseling op school nivo. In deze RFC wordt een oplossingsrichting aangedragen waarmee we:

1. In het specificatie proces (flow) de end2end bewaking kunnen doen door het optioneel toevoegen van het contractID. Met in de sliestream overzicht binnen de voorraad (getstock) status. Dit voor de gesloten geld goederen stroom.
2. In het geval dat een andere partij de levering op ECK-iD gaat doen, deze op een veilige manier ontvangt door de huidige EducationalContentListService uit te breiden met optioneel het ECK-iD

Ad1 SpecifyService

De RFC richt zich op het toevoegen van een attribute **ContractId** binnen het primaire specificatie bericht zijnde:

- **SpecifyOrganisationLicenseCredit**
- **SpecifyUserLicenseCredit**

Rationale hierachter is dat binnen de overige Specify berichten er gewerkt wordt met ID's vanuit het primaire bericht.

SpecifyOrganisationLicenseCredit

Invoer	Omschrijving	Type	V/O	Vullingsregel
ProductId	Unieke nummer van het Product	CommonType: ProductIdType	V	
StartDate	Krediet is beschikbaar vanaf deze datum. Als de datum in het verleden ligt, moet het tegoed direct na verwerking beschikbaar zijn.	dateTime	V	Zie algemene vullingsregel dateTime in hoofdstuk 6.
RequestReferenceId	Unieke identificatie van dit specificatierequest	CommonType: IdentifierType	V	Dit gegeven moet uniek zijn per afnemer van de service. De service consumer is verantwoordelijk voor de uniciteit van dit gegeven. De service aanbieder valideert dit.
Amount	Aantal kredieten voor betreffend product	CommonType: PositiveIntType	V	Waarde groter dan nul
OrganisationId	Het identificatiekenmerk van de betreffende organisatorische eenheid waarvoor de specificatie geldt	CommonType: OrganisationIdType	V	Vulling conform reguliere marktafspraken (zie implementatie documentatie)
ContractId	Referentie naar het contract (zoals inkoopnummer)	CommonType: IdentifierType	O	1.1

¹ [Edustandaard ECK-DT](#) – RFC2.5A

SpecifyUserLicenseCredit

Invoer	Omschrijving	Type	V/O	Vullingsregel
ProductId	Unieke nummer van het Product	CommonType: ProductIdType	V	
StartDate	Krediet is beschikbaar vanaf deze datum. Als de datum in het verleden ligt, moet het tegoed direct na verwerking beschikbaar zijn.	CommonType: DateTimeType	V	Zie algemene vullingsregel dateTime in hoofdstuk 6.
RequestReferenceId	Unieke identificatie van dit specificatierequest	CommonType: IdentifierType	V	Dit gegeven moet uniek zijn per afnemer van de service. De service consumer is verantwoordelijk voor de uniciteit van dit gegeven. De service aanbieder valideert dit.
UserId	Het identificatiekenmerk van de betreffende gebruiker waarvoor de specificatie geldt	CommonType: UserIdType	O	Dit veld en / of EckId moet gevuld zijn.
EckId	Het identificatiekenmerk van de betreffende gebruiker waarvoor de specificatie geldt	CommonType: UserIdType	O	Indien beschikbaar moet dit veld met het EckId van de Nummervoorziening gevuld worden. Dit veld en / of UserId moet gevuld zijn.
OrganisationId	Het identificatiekenmerk van de betreffende organisatorische eenheid waarvoor de specificatie geldt	CommonType: OrganisationIdType	O	Vulling conform reguliere marktspraken (zie implementatie documentatie)
ContractId	Referentie naar het contract (zoals inkoopnummer)	CommonType: IdentifierType	O	1..1

Ad2 EducationalContentListService

ReadEducationalContentList

Invoer	Omschrijving	Type	V/O	Vullingsregel
OrganisationId	Organisatorische eenheid waarvoor de leermiddelenlijst is bestemd	CommonType: OrganisationIdType	V	BRIN4 / BRIN6
CourseId	Opleiding aan welke de Leermiddelenlijst ter beschikking wordt gesteld	CommonType: IdentifierType	O	Zie studierichting in het OBK.
Date	Leermiddelenlijst van op of na deze datum	dateTime	O	Zie algemene vullingsregel dateTime in hoofdstuk 6.

ReadEducationalContentListResult

Uitvoer	Omschrijving	Type	V/O	Vullingsregel
ProductLists			0..n	Mogelijk meerdere resultaten
OrganisationId	Organisatorische eenheid waarvoor de leermiddelenlijst is bestemd	CommonType: OrganisationIdType	V	
CourseId	Opleiding aan welke de LML ter beschikking wordt gesteld	CommonType: IdentifierType	V	Zie studierichting in het OBK.
Date	Datum dat de lijst is opgesteld	dateTime	O	Zie algemene vullingsregel dateTime in hoofdstuk 6.
Products	Container voor ProductId		O	
ProductId	Unieke nummer van het Product dat onderdeel uitmaakt van de leermiddelenlijst	CommonType: ProductIdType	O	0..n
EckIdUsers	Container voor list van Eck-id's		O	
EckId	Het identificatie-kenmerk van de betreffende gebruiker waarvoor de service geldt	CommonType : UserIdType	O	0..n

Blok Uitvoer uitbreiden met: