

Memo

Aan:
Datum: 20170104
Van: Kennisnet
Onderwerp: Voorstel selectief uitleveren dossiers in OSO

Aanleiding:

Om bronscholen in staat te stellen de inhoud van een dossier aan te passen, zodanig dat de inhoud recht doet aan het doel van de overdracht (doelbinding) en daarbij rekening te houden met zowel de administratieve last voor de school als de impact hiervan voor systeembouwers. Er is gekozen om te gaan werken met profielen in combinatie met blokken van velden. Per profiel wordt aangegeven welke blokken verplicht, verboden dan wel optioneel zijn. De indeling per profiel is terug te vinden in de beschrijving van de OSO gegevensset.

Een school kan optionele blokken van velden uit het dossier verwijderen, zodat deze niet meegestuurd worden. De ontvangende school kan in het dossier zien of blokken bewust uitgezet zijn. Dit wordt door de pdf-viewer (door Kennisnet geleverd) ondersteund; ontvangende systemen zijn niet verplicht dit binnen hun systeem te tonen.

Context:

In de gegevensset wordt in OSO'17 gewerkt met profielen. Een profiel verdeelt de gegevensset in blokken van velden. Per type uitwisseling (POVO, POPO, etc.) wordt aangegeven of een blok verplicht of optioneel is. Eindgebruikers kunnen de samenstelling van een dossier wijzigen door optionele blokken aan of uit te zetten.

Veruit de grootste impact geldt voor bronsystemen die hun eindgebruikers in staat moeten stellen op basis van het profiel van de uitwisseling blokken in het dossier uit te schakelen (opt out). Vervolgens moet het dossier in lijn met deze keuze opgebouwd worden en de keuze zelf aangeven in de daarvoor bedoelde velden.

Een tweede aanpassing is de controle op de validiteit van het Dossier voorafgaand aan het verzenden. Bronsystemen kunnen hierbij kiezen uit een aanroep van het KVS of de daarvoor door Kennisnet beschikbaar gestelde xsd/xslt toepassen.

De impact op doelsystemen is kleiner; het meta-deel van het dossier wordt uitgebreid met een groep van velden die aangeven welke blokken zijn aan of uit gezet door de gebruiker van het bronsysteem. Dit heeft geen invloed op de verdere verwerking van het dossier.

Aanpassingen:

Bronsystemen moeten hun eindgebruikers in staat stellen om optionele blokken aan of uit te schakelen. Velden van uitgeschakelde blokken mogen niet opgenomen worden in het Dossier. (Alle (gevulde) velden van een ingeschakeld blok wel)

Per profiel verschilt de 'optionaliteit' van blokken, de indeling van velden per blok is voor de hoofdprofielen gelijk. Voor de uitwisseling met samenwerkingsverbanden wijkt de indeling af, onder andere omdat hier het PGN niet mag worden uitgewisseld). Blokken zijn niet 'genest', alle blokken zijn van hetzelfde (hoofd)niveau.

Controle van dossier tegen standaard

Voorafgaand aan verzending moet een bronsysteem controleren of het dossier voldoet aan de standaard. Hiervoor zijn twee manieren: Het aanroepen van het KVS of het toepassen van de xsd/xslt van de standaard (lokale controle).

Beide methoden blijven bestaan bij het selectief uitleveren. De xslt zal iets complexer worden omdat deze ook de controle op 'velden in blokken' zal gaan uitvoeren, maar dit heeft verder geen impact op het bronsysteem. Kennisnet draagt zorg voor het tijdig uitleveren van de xsd/xslt en het bijwerken van het KVS voor selectief uitleveren.