

Produktinformation

Archiving API



Archiving API är en programvara för att hämta arkivinformation att långtidförvaras i ett externt arkiv. Modulen ingår i plattformen Tieto Education APIs.

Alla API'er levereras med en SDK som innehåller teknisk dokumentation och informationskontrakt som levereras via GitHub,
<https://github.com/ExchangeServices>

Informationsstruktur

Informationsstrukturen innehåller beskrivning av vilket information som behöver behandlas av överförande part och vilken information som behövs för att lagring ska kunna ske i externt arkiv.

Tekniska specifikationer

Archiving API använder tekniken JSON och HTTP för överföringen av komprimerat paket (ZIP) till externt arkiv. Innehållet i levererade ZIP-filer består av beskrivande XML-filer samt databärande PDF-filer.

Dataspecifikationer leverans

Den information som överförande part behövs känna till är i JSON-format. Enda tillfället när det inte endast är ID:n vid anrop av tjänster är när överföringen har genomförts till ett externt arkiv och återrapporering sker till Archiving API vilket beskrivs nedan.

MARKCOLLECTIONASTRANSFERRED – Återrapporering efter genomförd extern lagring

Attribut	Beskrivning	Exempel
collectionId	ID på totala lagringen.	8a86038e-c576-4076-a2e2-6d234ef97560
isSuccess	Anger om överföringen var lyckad.	true
externallyArchivedIds	Lista med kopplingar mellan interna och externa arkividentiteter.	"efadc5d2-bf70-4310-b945-681c9e85f606" : "1234"

Dataspecifikationer lagring

Huvuddelen av informationen som behövs för lagring beskrivs i <https://riksarkivet.se/fgs-earkiv>. Denna information förmedlas i SIP.XML vilken finns inpaketerad i varje skickad ZIP-fil. Vidare finns även metadata som är specifik för varje typ av information som skickas och används i långtidsarkivet för att återfinna det lagrade arkivet.

KAA – KOMMUNALT AKTIVITETSANSVAR

För KAA så skickas följande typspecifik information med.

Attribut	Beskrivning	Exempel
personid	Personnummer	20080101TF01