



## Collectieregistratiesystemen update

Hierbij vindt u een geactualiseerd overzicht van collectieregistratiesystemen, d.d. 28 april 2020. [Het oorspronkelijk overzicht van collectieregistratiesystemen dateert van augustus 2018.](#)

De volgende bedrijven hebben informatie aangeleverd voor dit geactualiseerde overzicht:

- Cit
- Genootschap ZCBS
- DEVENTit
- DE REE archiefsystemen

We verwachten het overzicht binnenkort aan te vullen met actuele informatie van Axiell en Picturae.

## Inhoudsopgave

Cit .....	2
1.Product The Museum System .....	2
2.Product TMS Collections .....	3
Genootschap ZCBS .....	4
DEVENTit .....	5
1.Product Atlantis Beeldbank.....	5
2.Product Atlantis Museum .....	7
3.Product Atlantis Archiefbeheer.....	8
DE REE archiefsystemen.....	9
1.Product MAIS-Flexis .....	9
2.Product MAIS-(M)DWS (www.archieven.nl).....	10



## Cit

### **Wat is er in het kort veranderd?**

De informatie in het overzicht collectieregistratiesystemen is niet meer actueel. Recente informatie over The Museum System (TMS) leest u hieronder. Daarnaast biedt de leverancier een nieuw product aan: TMS Collections, een webbased variant. Ten slotte biedt Cit Linked Open Data Diensten aan voor beide producten.

### ***1.Product The Museum System***

#### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

Het Amerikaanse bedrijf Gallery Systems ontwikkelde deze museumsoftware met verschillende modules: o.a. objecten, media (DAM), personen en instellingen, thesaurus, tentoonstellingen, bibliografie, standplaatsen, verzending en verzekering. Gebaseerd op (naar keuze) een Oracle of SQL server. Veel gebruikt door musea in Nederland maar ook internationaal, bijvoorbeeld in Frankrijk, en voor het registreren van bedrijfscollecties.

#### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

Lokale pc of server installatie

#### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Op aanvraag, via een offerte. Cit biedt een pakket op maat aan.

#### **Onderhoud en support**

Bij deze applicatie is een support- en onderhoudscontract mogelijk.

#### **Aandachtspunten**

Met CollectionConnection, een door Cit ontwikkelde infrastructuur, beschikt de klant over een techniek waarmee het mogelijk is iedere vorm van gestructureerde data te ontsluiten, bv op een website. De leverancier kan ook de webhosting verzorgen.

#### **Website leverancier**

<https://www.go2cit.nl/>

#### **Linked Open Data diensten**

Cit heeft inmiddels ervaring opgedaan met Persistent Identifiers en het publiceren als Linked Open Data. Dit zal altijd maatwerk zijn, waarbij CollectionConnection vaak wordt gebruikt om gegevens te publiceren.



## **2.Product TMS Collections**

### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

Het Amerikaanse bedrijf Gallery Systems ontwikkelde deze museumsoftware met verschillende modules: o.a. objecten, media (DAM), personen en instellingen, thesaurus, tentoonstellingen, bibliografie, standplaatsen, verzending en verzekering. De software sluit ook aan op modules voor het publiceren van collecties op online tentoonstellingen op het internet, conservering en management. Het is geschikt voor musea en kunstgaleries.

### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

Webbased

### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Op aanvraag, via een offerte. Cit biedt een pakket op maat aan.

### **Onderhoud en support**

Bij deze applicatie is een support- en onderhoudscontract mogelijk.

### **Aandachtspunten**

Met CollectionConnection, een door Cit ontwikkelde infrastructuur, beschikt de klant over een techniek waarmee het mogelijk is iedere vorm van gestructureerde data te ontsluiten bv op een website. De leverancier kan ook de webhosting verzorgen.

### **Website leverancier**

<https://www.gallerysystems.com/products-and-services/tms-suite/tms/>

### **Linked Open Data diensten**

Cit heeft inmiddels ervaring opgedaan met Persistent Identifiers en het publiceren als Linked Open Data. Dit zal altijd maatwerk zijn, waarbij CollectionConnection vaak wordt gebruikt om gegevens te publiceren.



## Genootschap ZCBS

### Wat is er in het kort veranderd?

Het [overzicht collectieregistratiesystemen](#) is voor wat betreft Genootschap ZCBS nog steeds actueel voor alle producten.

Zij bieden de volgende producten aan:

1. Zijper Collectie Beheer Systeem
2. Zijper Beeldbank Beheer systeem
3. Zijper Publicatie Beheer systeem

Momenteel werken ruim 100 instellingen met ZCBS, met in totaal meer dan 250 beeldbanken.

### Website leverancier

<https://www.zcbs.nl/>

### Open Data diensten

De producten zijn gemaakt met open source software, geschreven in de scripttaal Perl. Het is mogelijk om een datadump te maken van enkele t/m alle data uit de ZCBS-database. De uitvoer is een open bestandsformaat: een tab gescheiden ascii-bestand. Aan de datadump kan tevens een zoekopdracht worden gekoppeld.

Een datadump kan standaard door de geautoriseerde systeembeheerder van de erfgoedinstelling zelf uitgevoerd worden. Systeembeheerders kunnen ook via de voor hun beschikbare unieke ZCBS plug-in mogelijkheden, per beeldbank applicatie, zelf een eigen API maken voor datadump bij speciale doeleinden. Er is veel mogelijk, maar wel afhankelijk van de kennis en kunde bij de instelling. De leverancier stelt uiteraard uitgebreide documentatie hierover beschikbaar aan de instelling.

Er is wel een standaard ZCBS-export mogelijkheid beschikbaar voor bicatWise (bibliotheek) systemen.

ZCBS houdt zich nog niet bezig met Linked Open Data. Er zijn in 2020 ook nog geen plannen hiervoor.



## **DEVENTit**

### **Wat is er in het kort veranderd?**

De informatie in het overzicht collectieregistratiesystemen is niet meer actueel. De actuele informatie over Atlantis Beeldbank, Atlantis Museum en Atlantis Archiefbeheer leest u hieronder. Atlantis biedt ondersteuning voor Linked Open Data. Voor onderstaande producten zijn aanvullende Linked Open Data diensten beschikbaar.

### ***1.Product Atlantis Beeldbank***

#### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

Atlantis beeldbank biedt mogelijkheden voor het registreren, beheren en beschikbaar stellen van beeldmateriaal. Met een uitgebreid beschrijvingsformulier wordt deze module ook gebruikt voor o.a. boeken, (museale)objecten en documenten. De module wordt gebruikt door regionale- en lokale archieven, historische verenigingen en musea.

#### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

Toegang tot de omgeving vereist een internetverbinding en een willekeurige webbrowser. Dataopslag gebeurt op eigen servers of die van DEVENTit.

#### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Eenmalige kosten bedragen 2.500 euro (prijspeil 01-01-2020). De jaarlijkse kosten zijn 375 euro.

#### **Onderhoud en support**

Bij deze applicatie kan een support- en onderhoudsovereenkomst worden afgesloten, de kosten daarvan zijn € 375 per jaar. De klant krijgt hiervoor de beschikking over nieuwe versies, toegang tot de helpdesk en het klantenportaal, het aanpassen van de software en het oplossen van fouten. Support is ongelimiteerd, ditzelfde geldt voor het aantal gebruikers.

#### **Website leverancier**

<https://www.deventit.nl/>



### **Aandachtspunten**

De Atlantis software is ontwikkeld als een modulair systeem, waarbij aanschaf van het Framework met een beheeromgeving nodig is, met als basislicentie: € 3.500,- eenmalig. Dit bedrag is inclusief SSL beveiliging en een standaardwebsite waar de collecties gepresenteerd worden. Voor kleine organisaties met minder dan 5 beheerderlicenties zijn kortingen mogelijk.

### **Linked Open Data diensten**

*Open Data* Dankzij deze dienst wordt het mogelijk (deel)collecties beschikbaar te stellen als Open Data. Daarbij wordt aangegeven welke informatie in welk bestandsformaat beschikbaar wordt gesteld. Het Open Data portaal biedt de bezoeker de mogelijkheid om eerst een selectie te maken van de gewenste objecten van een Open Data verzameling en deze vervolgens in een beschikbaar bestandsformaat te downloaden. In combinatie met (externe) thesauri en Persistent Identifiers kan hiermee ook Linked Open Data beschikbaar gesteld worden.

*Persistent Identifiers* Met deze dienst wordt ieder object en ieder bestand voorzien van een Persistent Identifier. Hiermee wordt het object of bestand uniek en plaats-onafhankelijk geïdentificeerd. Via de Persistente Identifier vindt publicatie via een eigen URL plaats die niet meer verandert. Dit voorkomt URL's die niet meer leiden naar een daadwerkelijk object (linkrot). Voor de implementatie van Persistent Identifiers wordt gebruik gemaakt van de Handle Service van SURFsara.

*Thesaurus* Deze dienst biedt een thesaurusomgeving aan waarmee thesauri volgens de geldende normen in ondergebracht kunnen worden. Daarnaast kunnen externe thesauri gekoppeld worden zonder dat hiervoor een import nodig is. De interne en externe thesauri worden toegepast bij het beschrijven, zoeken en publiceren. Thesauri kunnen dynamisch aan velden van metadata modellen gekoppeld worden waarmee functies als auto-complete, navigatie, validatie en multi-level invoer beschikbaar komen.

*Koppelingen en integraties* Er is ondersteuning van tal van import- en koppelingsprotocollen. Atlantis geschikt om in te zetten als collectieportaal. Collecties uit verschillende collectieregistratiesystemen worden samengesmeed tot een geïntegreerd geheel. Zo ontstaat er een omgeving voor het publiek waarbij verschillende bronnen op een en dezelfde wijze aangeboden worden om te doorzoeken.

*Data publiceren als RDF* Het is mogelijk om data als RDF te publiceren.



## **2.Product Atlantis Museum**

### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

Atlantis Museum biedt mogelijkheden voor het registreren, beheren en beschikbaar stellen van museale collecties. Er wordt gebruik gemaakt van de SPECTRUM standaard. Hiermee wordt een volledig collectieregistratiesysteem geleverd voor collecties met omvangrijke registratiebehoeften. Atlantis Museum wordt meest gebruikt door middelgrote- en grote musea, maar sluit kleinere instellingen niet uit.

### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

Toegang tot de omgeving vereist een internetverbinding en een willekeurige webbrowser. Dataopslag gebeurt op eigen servers of die van DEVENTit.

### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Eenmalige kosten bedragen 3.500 euro (prijspeil 01-01-2020). De jaarlijkse kosten zijn 525 euro.

### **Onderhoud en support**

Bij deze applicatie kan een support- en onderhoudsovereenkomst worden afgesloten, de kosten daarvan zijn € 525 per jaar. De klant krijgt hiervoor de beschikking over nieuwe versies, toegang tot de helpdesk en het klantenportaal, het aanpassen van de software en het oplossen van fouten. Support is ongelimiteerd, ditzelfde geldt voor het aantal gebruikers.

### **Aandachtspunten**

De Atlantis software is ontwikkeld als een modulaair systeem, waarbij aanschaf van het Framework met een beheeromgeving nodig is, met als basislicentie: € 3.500,- eenmalig. Dit bedrag is inclusief SSL beveiliging en een standaardwebsite waar de collecties gepresenteerd worden. Voor kleine organisaties met minder dan 5 beheerderlicenties zijn kortingen mogelijk.

### **Website leverancier**

<https://www.deventit.nl/>

### **Linked Open Data diensten**

Zie de informatie bij Atlantis Beeldbank.



### **3.Product Atlantis Archiefbeheer**

#### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

Atlantis Archief-en inventarisbeheer biedt mogelijkheden voor het registreren, beheren en beschikbaar stellen van Archieven en Inventarissen. Daarnaast worden werkprocessen ondersteund zoals: aanwinsten- en verliezenregistratie, bewerkingen, inventariseren, etc. Voor de registratie wordt gebruik gemaakt van gangbare standaarden als ISAD(G) en ISAAR(CPF). Atlantis Archief- en inventarisbeheer wordt gebruikt door regionale-, lokale- en bedrijfsarchiefstellingen.

#### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

Toegang tot de omgeving vereist een internetverbinding en een willekeurige webbrowser. Dataopslag gebeurt op eigen servers of die van DEVENTit.

#### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Eenmalige kosten bedragen 3.500 euro (prijspeil 01-01-2020). De jaarlijkse kosten zijn 525 euro.

#### **Onderhoud en support**

Bij deze applicatie kan een support- en onderhoudsovereenkomst worden afgesloten, de kosten daarvan zijn € 525 per jaar. De klant krijgt hiervoor de beschikking over nieuwe versies, toegang tot de helpdesk en het klantenportaal, het aanpassen van de software en het oplossen van fouten. Support is ongelimiteerd, ditzelfde geldt voor het aantal gebruikers.

#### **Aandachtspunten**

De Atlantis software is ontwikkeld als een modulair systeem, waarbij aanschaf van het Framework met een beheeromgeving nodig is, met als basislicentie: € 3.500,- eenmalig. Dit bedrag is inclusief SSL beveiliging en een standaardwebsite waar de collecties gepresenteerd worden. Voor kleine organisaties met minder dan 5 beheerderlicenties zijn kortingen mogelijk.

#### **Website leverancier**

<https://www.deventit.nl/>

#### **Linked Open Data diensten**

Zie de informatie bij Atlantis Beeldbank





## DE REE archiefsystemen

### **Wat is er in het kort veranderd?**

De informatie over MAIS-Flexis in het overzicht collectieregistratiesystemen is in zijn geheel geactualiseerd. Lees hieronder de laatste stand van zaken. Daarnaast is er een publicatietool bij gekomen die ook los van MAIS-Flexis kan worden gebruikt. Informatie over Linked Open Data diensten wordt binnenkort aangevuld.

### **1.Product MAIS-Flexis**

#### **Beschrijving (voor wie geschikt?)**

MAIS-Flexis is het collectieregistratiesysteem dat de belangrijke taken van een archiefdienst ondersteunt: van het beschrijven en beheren van inventarissen tot het aanleggen van nadere toegangen en collecties. De klant bepaalt zelf tot op microniveau wat en wanneer wordt gepubliceerd. Het is in gebruik bij een groot deel van de Nederlandse archiefdiensten, een aantal historische verenigingen, documentatiecentra en bedrijfsarchieven. Het is te gebruiken voor materiaal zoals archiefbeschrijvingen, boeken, (museale) objecten, genealogische gegevens, beeldmateriaal, etc..

#### **Hoe wordt het geïnstalleerd?**

MAIS-Flexis is beschikbaar als SaaS- en On Premise-oplossing. Met de SaaS-oplossing zorgt de leverancier voor een totaaloplossing; de Oracle-licenties, het beheer en onderhoud van de server en database en het dataverkeer.

#### **Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Op aanvraag.

#### **Onderhoud en support**

Kosten zijn inclusief onderhoud en updates en een uitgebreide handleiding. Daarnaast is er een gebruikersvereniging.

#### **Aandachtspunten**

MAIS-Flexis voldoet aan de eisen zoals die zijn gesteld aan de archiveringsfunctionaliteiten in NEN 2082 en is NEN 2082-compliant.

Het systeem biedt uitwisselingsmogelijkheden door middel van open standaarden en uitgebreide SEO publicatiemogelijkheden, zowel op [www.archieven.nl](http://www.archieven.nl) als op uw eigen website.

Voor vrijwilligers is er een eenvoudige (online) invoertool voor het beschrijven van inventarissen, nadere toegangen en collecties beschikbaar.

**Website leverancier**

<https://www.de-ree.nl/>

**Linked Open Data diensten**

Deze informatie wordt nog aangeleverd.

**2.Product MAIS-(M)DWS ([www.archieven.nl](http://www.archieven.nl))****Beschrijving (voor wie geschikt?)**

MAIS-(M)DWS is een metadata-opslag voor informatie en presentatie. Het is een publicatietool die ook los van MAIS-Flexis te gebruiken is. De klant bepaalt tot op microniveau wat er uit het materiaal op internet te zien is. Daarbij is onderscheid te maken tussen openbaar toegankelijke informatie en informatie waarvoor een bezoeker moet inloggen. De bezoeker kan vervolgens bladeren, zoeken en filteren in archievenoverzichten en collecties. Zoekresultaten worden gepresenteerd op [archieven.nl](http://archieven.nl) en zijn te integreren in uw eigen website. Ook een digitale “Mijn Studiezaal” en ondersteuning bij Scanning On Demand bestaan tot de mogelijkheden.

**Hoe wordt het geïnstalleerd?**

MAIS-(M)DWS is webbased.

**Kosten (eenmalig en jaarlijks)**

Op aanvraag.

**Onderhoud en support**

Kosten zijn inclusief onderhoud en updates. Daarnaast is er een gebruikersvereniging.

**Aandachtspunten**

MAIS-(M)DWS is uit te breiden met de Transcriptietool. Vrijwilligers en professionals kunnen met behulp van deze module zo transcripties toevoegen aan uw scans.

**Website leverancier**

<https://www.de-ree.nl/>

<https://www.archieven.nl/nl/>

**Linked Open Data diensten**

Deze informatie wordt nog aangeleverd.

**Disclaimer**

Aan dit overzicht kunnen geen rechten worden ontleend. Het overzicht geeft indicatieve prijzen, maar kan altijd worden ingehaald door prijswijzigingen en technische ontwikkelingen. N.B. bij aanschaf van een systeem kunnen zich ook onvoorziene kosten voordoen zoals projectkosten die een leverancier rekent, migratie van data die nodig is om in te kunnen stappen in een systeem of over te stappen naar een systeem, hostingskosten voor dataverkeer en serverruimte, en aan de publiekskant kosten voor het inrichten van een website, tools om collectie uit de database te krijgen, of specifieke eigen wensen m.b.t. functionaliteiten en inrichting van de software.