

Deze helptekst is bedoeld voor deelnemers van de Brabant Cloud die via de importtool van Memorix Maior zelf grote hoeveelheden metadata willen toevoegen. Hierin wordt uitgelegd aan welke standaardschrijfwijzen de metadata moet voldoen om dit mogelijk te maken en wat dit voor de importactie betekent.

Algemene informatie

In Memorix Maior kun je een CSV- of XML-bestand met metadata toevoegen. Daarmee maak je in enkele handelingen grote aantallen records tegelijkertijd aan of kun je in bulk grote hoeveelheden metadata bewerken. We noemen dit het 'importeren' van metadata. Hoe je dit doet, wordt uitgelegd in de [Helptekst importeren van metadata in Memorix Maior](#)¹ en in de [Helptekst wijzigen veldgroepen in bulk via importtool](#)².

Bij een importactie moet de metadata aan bepaalde voorwaarden en standaardschrijfwijzen voldoen. Het is daarbij slechts in zeer beperkte mate mogelijk de metadata tijdens het importeren te bewerken en een nadeel is dat je niet direct het resultaat kunt zien. Daarom kan beter voorafgaand aan de importactie de metadata in het gewenste format geplaatst worden, bijvoorbeeld middels programma's als OpenRefine, Excel of Numbers.

Hieronder staat per veldsoort in Memorix Maior toegelicht welke schrijfwijze gehanteerd wordt en wat dit voor de importactie betekent.

¹ https://www.brabantcloud.nl/media/inline/2021/9/24/helptekst_importeren_van_metadata_in_memorix.pdf

² https://www.brabantcloud.nl/media/inline/2021/9/24/helptekst_wijzigingen_velgroepen_in_bulk_via_importtool.pdf



Inhoudsopgave

Algemene informatie	1
1. <i>Vrije tekstvelden</i>	3
2. <i>Velden met een keuzemenu</i>	3
3. <i>Herhaalbare velden</i>	4
4. <i>Datumvelden</i>	4
5. <i>Toon op web</i>	5
6. <i>Veld Geslacht in de entiteit Bidprentjes</i>	6
7. <i>Koppelen van afbeeldingen</i>	6
8. <i>Velden gekoppeld aan de entiteit Personen en Instellingen</i>	8
9. <i>Velden gekoppeld aan GeoNames</i>	9
10. <i>Velden gekoppeld aan de Art & Architecture Thesaurus (AAT)</i>	11



1. Vrije tekstvelden

Hier hoeft niet aan een bepaalde schrijfwijze voldaan te worden. Voorbeelden zijn de velden 'Collectienaam', 'Beschrijving' en 'Standplaats'.

Wat betekent dit voor de importactie?

Hier zijn geen extra acties voor nodig.

Velden samenvoegen is echter niet zo eenvoudig via de importtool, omdat je bijvoorbeeld niet kunt beïnvloeden of de oorspronkelijke veldlabels meegenomen moeten worden en of je een enter wil plaatsen tussen de samengevoegde velden. Wil je diverse velden in één veld samenvoegen, dan is dit beter voorafgaand aan de import te doen in programma's als OpenRefine.

2. Velden met een keuzemenu

Hier dient de registrator in Memorix een term te selecteren uit een menu. Bijvoorbeeld bij het veld 'Type Beeldmateriaal' in de entiteit Beeldmateriaal kan gekozen worden voor: 'Affiche', 'Foto', 'Dia', 'Negatief', 'Prentbriefkaart', 'Prent', 'Tekening' of 'Topografische kaart'.

Wat betekent dit voor de importactie?

De geïmporteerde waarde moet exact overeenkomen met de keuzes uit het keuzemenu. De importtool is hier hoofdlettergevoelig. Woorden die niet in dit menu voorkomen, worden bij de importactie tussen [brackets] gezet. De termen tussen [brackets] moeten na de importactie door de deelnemer aangepast worden naar de termen uit het keuzemenu.

Voorbeeld

<i>Waarde in CSV- of XML-bestand</i>	<i>Waarde in Memorix Maior – Type Beeldmateriaal</i>
Foto	Foto
foto	[foto]
Affiche	Affiche
Afbeelding	[Afbeelding]



3. Herhaalbare velden

Hier kan de registrator in Memorix Maior meerdere regels toevoegen aan een veld. Voorbeelden zijn de velden 'Collectienaam' en 'Onderwerp'.

Wat betekent dit voor de importactie?

Bij herhaalbare velden wordt de geïmporteerde waarden automatisch gesplitst op een pipe-symbool ("|"). Bij geïmporteerde waarden die worden gesplitst, komt de waarde na het pipe-symbool op een nieuwe regel te staan.

Voorbeeld: splitsing op pipe-symbool

<i>Waarde in CSV- of XML-bestand</i>	<i>Waarde in Memorix Maior – Onderwerp</i>
<i>Kerk Devotionalia Brabant</i>	<i>Kerk Devotionalia Brabant</i>
<i>Kerk;Devotionalia</i>	<i>Kerk;Devotionalia</i>
<i>Kerk</i>	<i>Kerk</i>
<i>Kerk Devotionalia;Brabant</i>	<i>Kerk devotionalia;Brabant</i>

4. Datumvelden

Enkele velden in Memorix Maior zijn specifiek voor het noteren van een datum. In deze velden gaat de datumnotatie altijd volgens het format: dd-mm-jjjj. Voorbeelden zijn de velden 'Datering Van', 'Datering Tot' en 'Verwervingsdatum'.

Wat betekent dit voor de importactie?

De geïmporteerde waarde moet exact geschreven zijn volgens het format dd-mm-jjjj of jjjj-mm-dd. Andere datumnotaties zullen een foutmelding geven tijdens de import of tot een verkeerde datum leiden. Daarom is het wenselijk om de datumnotatie voorafgaand aan de importactie in programma's zoals OpenRefine of Excel in het juiste format te plaatsen. Controleer achteraf ook altijd zorgvuldig of de datum correct geïmporteerd is.



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

Voorbeeld

<i>Correcte datumnotatie</i>	<i>Foutieve datumnotatie</i>
01-05-1993	01-05-93
2000-12-16	2000
00-10-1993	93-10
00-00-2017	'17
2017-00-00	Ca. 2017

5. Toon op web

Hier dient de registrator in Memorix het vakje bij 'toon op web' wel of niet aan te vinken.

Wat betekent dit voor de importactie?

Wil je 'toon op web' tijdens de importactie aanvinken, importeer dit als waarde "1". Wil je 'toon op web' niet aanvinken, importeer dit als waarde "0". Andere importwaardes of schrijfwijzen, zoals True/False of Ja/Nee, zullen foutmeldingen geven tijdens het uitvoeren van de importactie. Wil je 'toon op web' niet gebruiken, dus geen enkel record op 'aan' zetten, dan volstaat het om 'toon op web' niet aan te vinken in het import-menu.

Voorbeeld

<i>Waarde in CSV- of XML-bestand</i>	<i>Waarde in Memorix Maior – Toon op web</i>
1	Vinkje aan
0	Vinkje uit
True	Foutmelding
Nee	Foutmelding



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

6. Veld Geslacht in de entiteit Bidprentjes

Bij het veld 'geslacht' in de entiteit Bidprentjes dient de registrator in Memorix een vinkje te zetten bij 'man', 'vrouw' of 'onbekend'.

Wat betekent dit voor de importactie?

De geïmporteerde waarde moet exact overeenkomen met de keuzes uit het keuzemenu. De importtool is hier hoofdlettergevoelig. Andere importwaardes of schrijfwijzen, zoals 'M' of 'Man', zullen foutmeldingen geven tijdens het uitvoeren van de importactie.

Voorbeeld

<i>Waarde in CSV- of XML-bestand</i>	<i>Waarde in Memorix Maior – Geslacht</i>
man	Vinkje aan bij 'man'
vrouw	Vinkje aan bij 'vrouw'
Man	Foutmelding
V	Foutmelding

7. Koppelen van afbeeldingen

Via de importactie is het mogelijk om in bulk afbeeldingen uit het 'DAM' te koppelen aan records in 'Collectiebeheer'. Om koppelingen naar afbeeldingen te kunnen leggen tijdens een importactie moeten deze afbeeldingen al aanwezig zijn in het 'DAM'. Volg dus eerst de stappen van de [Helptekst uploaden van bestanden](#).³

Wat betekent dit voor de importactie?

Om afbeeldingen te koppelen is er een koppelmechanisme nodig. Dit houdt in dat er in de metadata een veld is waarin de bestandsnamen van de afbeeldingen per record genoemd staan. Dit kan bijvoorbeeld het veld 'objectnummer' zijn als dit met de bestandsnamen van de afbeeldingen overeenkomt of het veld 'Reproduction Reference' uit Adlib.

Het is mogelijk om meerdere afbeeldingen bij één record te koppelen. Zorg dat de bestandnamen in het koppel-veld middels een pipe-symbool ("|") gescheiden zijn.

³ https://www.brabantcloud.nl/media/inline/2020/4/16/helptekst_uploaden_van_bestanden.pdf



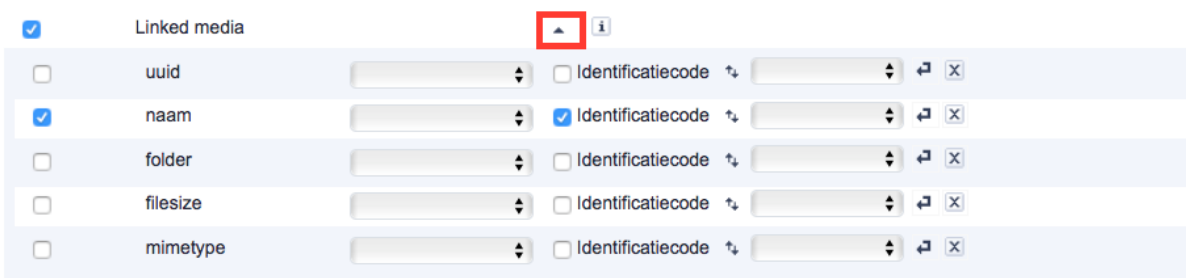
Voorbeeld

<i>Objectnummer</i>	<i>Afbeeldingreferentie</i>
001	Afb1
002	Afb2lafb3lafb4

Hoe vul je de mapping in?

Het koppelen van afbeeldingen, vraagt in de mapping om een specifieke invulmethode. Hieronder is dit in een voorbeeld uitgewerkt.

1. Klap het veld 'Linked media' open door rechts op het pijltje te klikken.
2. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld 'Linked media'.
3. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij 'naam' en geef welk bronveld het koppelmecanisme bevat. 'Naam' betekent hier bestandsnaam van de media.
4. Klik identificatiecode aan bij het subveld 'naam'.



Linked media ▲ i

<input type="checkbox"/>	uuid		<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			
<input checked="" type="checkbox"/>	naam		<input checked="" type="checkbox"/>	Identificatiecode			
<input type="checkbox"/>	folder		<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			
<input type="checkbox"/>	filesize		<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			
<input type="checkbox"/>	mimetype		<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

8. Velden gekoppeld aan de entiteit Personen en Instellingen

Velden als 'Vervaardiger', 'Auteur', 'Uitgever', 'Verworven Van' en 'Persoon als Onderwerp' zijn in Memorix Maior gekoppeld aan de entiteit Personen en Instellingen. Hier kiest de registrator een persoon of instelling die als record in de entiteit Personen en Instellingen is ingevoerd.

Wat betekent dit voor de importactie?

Persoonsnamen importeer of voer je eerst in in de entiteit Personen en Instellingen, pas daarna is het mogelijk om in een andere entiteit via de importtool een koppeling te maken.

Je kunt in de importactie kiezen hoe je de koppeling tot stand brengt, bijvoorbeeld op basis van de achternaam van de persoon of de naam van de organisatie. **Let op:** Als de (achter)naam meerdere keren voorkomt, kan dat conflicten opleveren bij het importeren. Controleer dus achteraf altijd zorgvuldig of de correcte koppeling gemaakt is.

Hoe vul je de mapping in?

Een veld dat aan de entiteit Personen en instellingen is gekoppeld, vraagt in de mapping om een specifieke invulmethode. Hieronder is dit in een voorbeeld uitgewerkt voor het veld 'Verworven van'.

1. Klap het persoonsnamenveld open door rechts op het pijltje te klikken.
2. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld 'Verworven van'.
3. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld op basis waarvan de koppeling met Personen en Instellingen tot stand gebracht wordt. In het voorbeeld is dit het veld 'Achternaam'.
4. Klik identificatiecode aan.

<input checked="" type="checkbox"/>	Verworven van	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	uuid	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	aangepast door	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	aangepast op	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	volgorde	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Type	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Naam organisatie	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Achternaam	famnaam	<input checked="" type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Tussenvoegsel	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Voornaam	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

9. Velden gekoppeld aan GeoNames

GeoNames is een termenlijst die in Memorix Maior gebruikt wordt voor bepaalde plaatsnaamvelden. Termenlijsten zijn vastgestelde en gecontroleerde woordenlijsten bedoeld om collecties eenduidig te ontsluiten en het zoeken naar informatie te vergemakkelijken. Bij een GeoNames-veld moet de registrator een term uit de lijst selecteren. Een voorbeeld is het veld 'Geboorteplaats' in de entiteit Bidprentjes of het veld 'Plaats van vervaardiging' in de entiteit Objecten.

Wat betekent dit voor de importactie?

Elke plaatsnaam in GeoNames heeft een Geoidentifier. Om tijdens het importeren plaatsnamen aan GeoNames te koppelen, moet je Geoidentifier importeren.

De Geoidentifiers zijn te vinden op <https://www.geonames.org>. Je kunt met bepaalde programma's, bijvoorbeeld OpenRefine, plaatsnamen geautomatiseerd omzetten naar hun Geoidentifier.

Let op: Plaatsnamen kunnen meerdere keren voorkomen, bijvoorbeeld Alphen in Brabant en Alphen in Gelderland. Ook kan één plaatsnaam (per ongeluk) op verschillende manieren gespeld zijn. Daardoor kan bij het geautomatiseerd ophalen van de Geoidentifier, de verkeerde identifier gekozen worden. Dit kan leiden tot een onjuiste plaatsnaam in Memorix Maior. Na afloop van de importactie is het dus belangrijk om deze koppelingen te controleren en indien nodig bij te werken.

Voorbeeld

<i>Plaatsnaam</i>	<i>Benodigde Geoidentifier, dit is de waarde die je importeert</i>	<i>Waarde in Memorix Maior – Plaats van vervaardiging</i>
Eindhoven	2756253	Eindhoven
Deurne	2757009	Deurne



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

Hoe vul je de mapping in?

Een veld dat aan GeoNames is gekoppeld, vraagt in de mapping om een specifieke invulmethode. Hieronder is dit in een voorbeeld uitgewerkt voor het veld 'Plaats van vervaardiging' voor de entiteit Objecten.

1. Klap het veld 'Plaats van vervaardiging' open door rechts op het pijltje te klikken.
2. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld 'Plaats van vervaardiging'.
3. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het subveld 'Plaats van vervaardiging' en geef welk bronveld de Geoidentifiers bevat.

<input checked="" type="checkbox"/>	Plaats van vervaardiging		
<input type="checkbox"/>	uuid	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Identificatiecode  <input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	aangepast door		
<input type="checkbox"/>	aangepast op	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Identificatiecode  <input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	volgorde	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Identificatiecode  <input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Plaats van vervaardiging	Plaats van verva 	<input type="checkbox"/> Identificatiecode  <input type="text"/>



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021

10. Velden gekoppeld aan de Art & Architecture Thesaurus (AAT)

De AAT is een termenlijst die in Memorex Maior gebruikt wordt. Termenlijsten zijn vastgestelde en gecontroleerde woordenlijsten bedoeld om collecties eenduidig te ontsluiten en het zoeken naar informatie te vergemakkelijken. Bij een AAT-veld moet de registrator een term uit de lijst selecteren. Een voorbeeld is het veld 'Gecontroleerde Onderwerpen' in de entiteit Objecten.

Wat betekent dit voor de importactie?

Elke term in de AAT heeft een identifier. Om tijdens het importeren AAT-termen aan records te koppelen, moet je zowel de AAT-term als de AAT-identifier importeren. De termen en bijbehorende identifiers zijn te vinden op <https://www.getty.edu/research/tools/vocabularies/aat/>. Bijvoorbeeld bij de AAT-term 'personen' hoort de identifier '300024979' en bij de AAT-term 'wereldoorlogen' hoort de identifier '300247280'.

Hoe vul je de mapping in?

Een veld dat aan de AAT is gekoppeld, vraagt in de mapping om een specifieke invulmethode. Hieronder is dit in een voorbeeld uitgewerkt voor het veld 'Gecontroleerde onderwerpen'.

1. Klap het 'Gecontroleerde onderwerpen' open door rechts op het pijltje te klikken.
2. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld 'Gecontroleerde onderwerpen'.
3. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij 'identifier' en 'term' en geef aan welke bronvelden hiernaartoe gemapt moeten worden.
4. Klik identificatiecode aan bij bij 'identifier' en 'term'.

The screenshot shows a mapping tool interface. At the top, there is a header row for the field 'Gecontroleerde onderwerpen', which is checked and has a dropdown arrow highlighted with a red box. Below this are two rows for mapping: 'identifier' and 'term'. Each row has a checked 'import' checkbox, a dropdown menu set to 'Gecontroleerd O', and a checked 'Identificatiecode' checkbox. To the right of each 'Identificatiecode' checkbox is a text input field with a dropdown arrow and a close button (X).



Kijk voor meer informatie op: <https://www.brabantcloud.nl/page/357/help>

Of mail naar: Helpdesk@brabantcloud.nl

Versie: september 2021