

Deze helptekst<sup>1</sup> is bedoeld voor bestaande deelnemers van de Brabant Cloud, die zelf grote hoeveelheden metadata in Memorix Maior willen toevoegen. Hierin wordt uitgelegd welke stappen hierbij doorlopen worden.

## 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. We noemen dit het 'importeren' van metadata.

Hoe je een CSV- of XML-bestand maakt, verschilt per collectiebeheersysteem. Adlib is een veelgebruikt programma en daarom staat op [brabantcloud.nl/help](https://www.brabantcloud.nl/help) onder het kopje Tutorials de "Screencast exporteren vanuit Adlib" en onder het kopje Documentatie de "helptekst exporteren uit Adlib". Hierin wordt stap voor stap toegelicht hoe je een CSV- en XML-bestand in Adlib kunt maken. Als je hier vragen over hebt of wil weten hoe je een export uit een ander programma maakt, dan helpen we je daar graag bij en kun je contact opnemen met de Helpdesk via [helpdesk@brabantcloud.nl](mailto:helpdesk@brabantcloud.nl).

**Let op:** De metadata in het CSV- of XML-bestand moet bij een importactie aan bepaalde voorwaarden en standaardschrijfwijzen voldoen. In de *Schrijfwijzer metadata bij gebruik importtool*<sup>2</sup> staat dit beschreven en wat dit betekent voor de importactie.

## De importactie

Als je een CSV- of XML-bestand hebt gemaakt, kun je de importactie starten. Dit proces bestaat uit twee onderdelen:

1. Importactie aanmaken
2. Importactie uitvoeren

Beide onderdelen worden op de volgende pagina's stap voor stap toegelicht.

**Let op:** Via een importactie kun je records alleen toevoegen, niet verwijderen.

---

<sup>1</sup> Deze helptekst is gebaseerd op de handleiding 'Importeren van gegevens vanuit Adlib naar Memorix' die is geschreven door Bibi Bodegom (Erfgoed Gelderland).

<sup>2</sup> [https://www.brabantcloud.nl/media/inline/2021/9/24/schrijfwijzer\\_metadata\\_bij\\_gebruik\\_importtool-132008694.pdf](https://www.brabantcloud.nl/media/inline/2021/9/24/schrijfwijzer_metadata_bij_gebruik_importtool-132008694.pdf)



## Inhoudsopgave

Algemene informatie .....	1
De importactie .....	1
Deel 1: Importactie aanmaken.....	3
Deel 2: Importactie uitvoeren .....	7




## Deel 1: Importactie aanmaken

1. Log in als beheerder in Memorix Maior: <https://maior.memorix.nl>.  
**Let op:** Probeer de importactie eerst uit in de trainingsomgeving van Memorix Maior op <https://training.memorix.nl>, voordat je definitief records toevoegt in de live-omgeving. Op deze manier kun je de fouten eruit halen, zonder dat dit van invloed is op de records in je database. Hoe je een trainingsomgeving maakt wordt beschreven in de helptekst "trainingsomgeving aanmaken" op [brabantcloud.nl/help](http://brabantcloud.nl/help). Het stappenplan in deze helptekst is zowel van toepassing voor de trainingsomgeving als voor de live-omgeving.
2. Ga naar Collectiebeheer.
3. Ga naar de tab 'Invoerbeheer'.
4. Ga naar tab 'Import'.

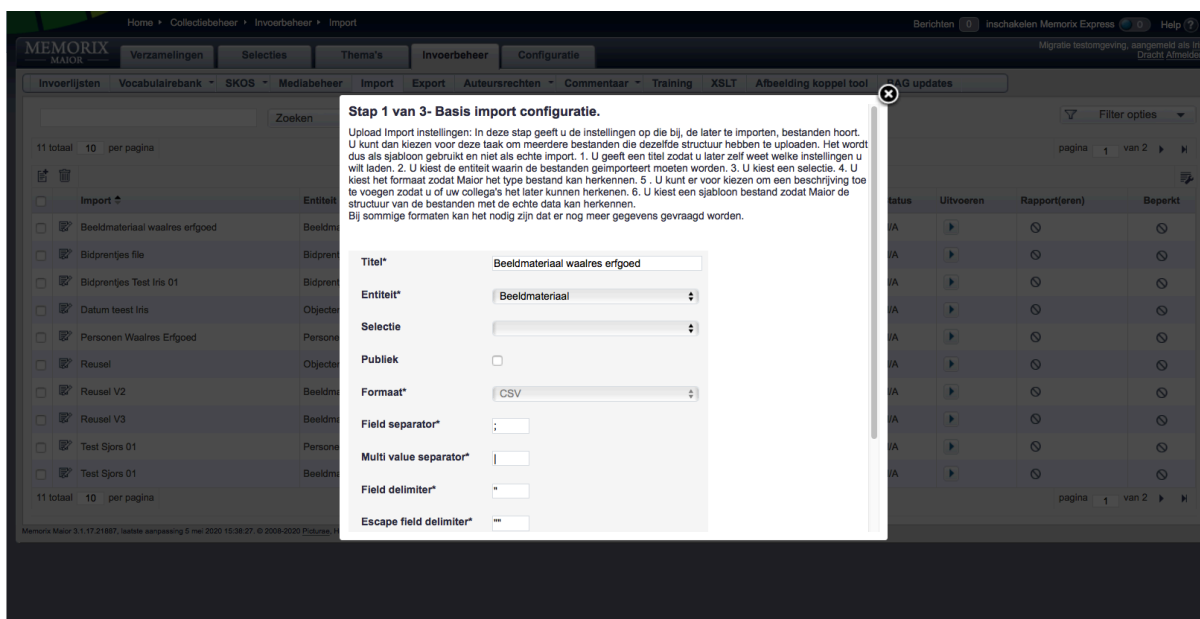


5. Je ziet nu een overzicht van de bestaande importaties (als er nog geen eerdere importaties zijn uitgevoerd: dan is de lijst leeg).

Import	Entiteit	Selectie	Formaat	Laatst gewijzigd	Gebruiker	Status	Uitvoeren	Rapport(eren)	Beperkt
<input type="checkbox"/>	Beeldmateriaal waares erfgoed	Beeldmateriaal	csv	2020-04-24 13:01:26	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Bidprentjes file	Bidprentje	customxml	2020-03-31 12:21:56	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Bidprentjes Test Iris 01	Bidprentje	csv	2020-04-03 09:03:25	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Datum teest Iris	Objecten	csv	2020-04-23 13:24:52	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Personen Waalres Erfgoed	Personen en Instellingen	csv	2020-04-21 17:20:12	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Reusel	Objecten	csv	2020-04-24 12:01:13	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Reusel V2	Beeldmateriaal	csv	2020-04-24 12:04:12	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Reusel V3	Beeldmateriaal	csv	2020-04-29 08:48:34	Iris Dracht	N/A			
<input type="checkbox"/>	Test Sjors 01	Personen en Instellingen	csv	2020-03-23 09:15:27	Sjors de Valk	N/A			
<input type="checkbox"/>	Test Sjors 01	Beeldmateriaal	csv	2020-03-17 09:57:53	Sjors de Valk	N/A			

6. Onder ... totaal ... per pagina zie je twee icoontjes.
7. Met het eerste icoontje "toevoegen import"  maak je een nieuwe importactie aan.
8. Klik op dit icoon. Er verschijnt een nieuw venster, waarin je de importactie in drie stappen kunt instellen, zonder dat je al iets importeert.





9. Geef bij 'Titel' de importactie een titel mee.
10. Kies bij 'Entiteit' in welke entiteit de import wordt uitgevoerd.
11. 'Selectie' mag leeg blijven of je vult hier de selectie in waaraan je de records wil toevoegen.
12. Het veld 'Publiek' laat je leeg.
13. Kies bij 'Formaat' voor het bestandsformaat dat het te importeren bestand heeft.

Kies je voor CSV, vul dan de 'seperators' en 'delimiters' in die jouw CSV-bestand hebben.

Kies je voor XML, vul dan het 'record tag' en 'value tag' in die jouw XML-bestand hebben.

Wat je hier invult, is afhankelijk van de opbouw van jouw bestand. Bijvoorbeeld, maak je gebruik van een Adlib XML vul dan in:

*Formaat: Flat XML*

*Record tag: record*

*Repeatable value tag: value*

Voor een CSV-bestand zijn de meest gebruikelijke seperators een komma of een puntkomma. Heb je hier hulp bij nodig of vragen over, mail dan naar

[helpdesk@brabantcloud.nl](mailto:helpdesk@brabantcloud.nl).

14. Vul bij 'Beschrijving' in waar de importactie voor bedoeld is.
15. Kies bij 'File' het CSV of XML dat op jouw computer is opgeslagen en dat je voor de importactie wil gebruiken. **Let op:** het bestand dat je in deze stap uploadt, is bepalend voor de gehele import. De velden die in dit basisbestand voorkomen, zijn de velden waarmee je de mapping gaat instellen (zie stap 19).



# HELPTEKST IMPORTEREN VAN METADATA IN MEMORIX MAIOR

Wil je op een later moment nieuwe velden toevoegen, dan kan dat alleen door een nieuw importactie aan te maken. Bij een bestaande importactie is het alleen mogelijk om te werken met de velden uit dit oorspronkelijke geüploade bestand.

16. Klik op 'Volgende'. Je komt bij stap 2 van de importactie.

## Stap 2 van 3 - Importeer operaties selectie.

In dit stadium moet u bepalen of het importeren al bestaande data zal updaten of nieuwe records zal plaatsen. Als u de al bestaande records wilt updaten dan bent u verplicht om een enkel veld te kiezen die overeenkomt met het Memorix systeem en de import bestanden. Alle record vergelijkingen zal hierdoor gebeuren.

17. Kies 'Toevoegen' als 'Import type'. Daarmee geef je aan dat de metadata als nieuwe records worden toegevoegd.

18. Klik op volgende. Je komt bij stap 3 van de importactie.

19. Hierin kun je precies instellen waar de bronvelden in Memorix moeten komen te staan. Dit heet het 'mappen' van velden.

Import	Veld naam	Importeer bestandsnaam veld	Plugin
<input type="checkbox"/>	uuid	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	aangepast door		
<input type="checkbox"/>	aangepast op	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	volgorde	Identificatiecode	Identificatiecode
<input checked="" type="checkbox"/>	Objectnummer	Nummer	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	Collectienaam	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	Subcollectienaam	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	Type beeldmateriaal	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	Titel	Identificatiecode	Identificatiecode
<input checked="" type="checkbox"/>	Beschrijving	Beschrijving	Identificatiecode
<input checked="" type="checkbox"/>	Vervaardiger		
<input type="checkbox"/>	uuid	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	aangepast door		
<input type="checkbox"/>	aangepast op	Identificatiecode	Identificatiecode
<input type="checkbox"/>	volgorde	Identificatiecode	Identificatiecode
<input checked="" type="checkbox"/>	Vervaardiger		
<input type="checkbox"/>	Uitgever		
<input type="checkbox"/>	Datering van	Identificatiecode	Identificatiecode

Het instellen van deze velden vraagt om nauwkeurigheid. Als dit niet goed gebeurt, zorgt dit voor fouten of foutmeldingen bij het uitvoeren van de import.



# HELPTEKST IMPORTEREN VAN METADATA IN MEMORIX MAIOR

20. Zet in de kolom 'import' een blauw vinkje bij het veld waar je een bronveld wilt importeren en kies onder het kopje 'Importeer bestandsnaam veld' welk bronveld je hier wilt importeren. Bijvoorbeeld:

<input type="checkbox"/>	Type beeldmateriaal		<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			
<input checked="" type="checkbox"/>	Titel	Titel	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode			

21. De kolom 'identificatiecode' laat je leeg.  
22. De kolom 'Plugin' mag leeg blijven. Je kunt indien gewenst via deze kolom velden combineren of cellen splitsen op een bepaald teken. Bijvoorbeeld, hieronder worden in het Memorix-beschrijvingsveld opmerkingen gecombineerd met labels.

<input checked="" type="checkbox"/>	Beschrijving	Opmerkingen	<input type="checkbox"/>	Identificatiecode	Combiner m	BestandsNaam Labels Onderwerp
-------------------------------------	--------------	-------------	--------------------------	-------------------	------------	-------------------------------------

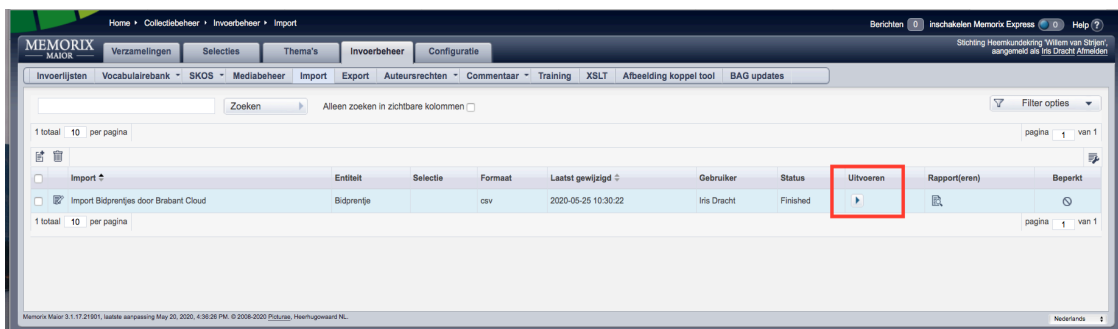
23. Als je klaar bent met het instellen van de mapping, klik je onderaan op 'Voltooien'. De importactie wordt dan opgeslagen, maar nog niet uitgevoerd. Je komt nu terug in het scherm met de beschikbare importacties. Jouw aangemaakte importactie is nu aan deze lijst toegevoegd.

Import	Entiteit	Selectie	Formaat	Laatst gewijzigd	Gebruiker	Status	Uitvoeren	Rapport(eren)	Beperk
<input type="checkbox"/> Afbeeldingen import voor objecten	Objecten		flatxml	2020-04-07 20:13:42	Antoinette Baanders	N/A			
<input type="checkbox"/> Afbeeldingen voor boeken koppelen	Titels		flatxml	2020-04-07 20:11:09	Bibi Bodegom	N/A			
<input type="checkbox"/> Boeken import	Titels		flatxml	2020-04-07 20:29:02	Antoinette Baanders	Finished			
<input type="checkbox"/> Objectenimport	Objecten		flatxml	2020-04-07 20:30:27	Bibi Bodegom	Finished			

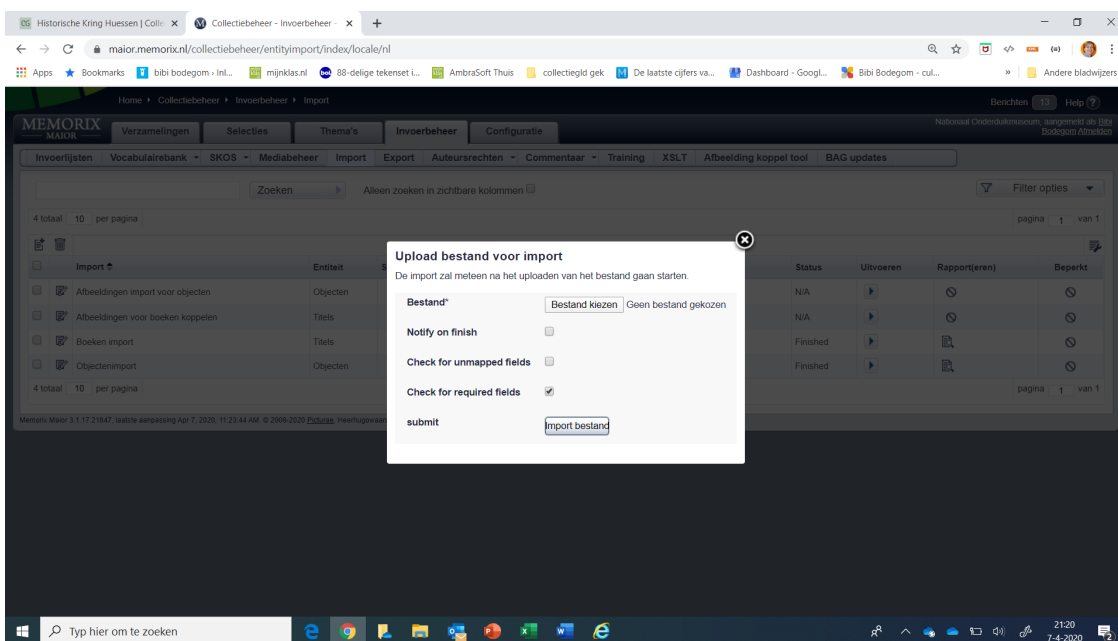


## Deel 2: Importactie uitvoeren

24. Rechts in de rij van de bewuste importactie klik je op de playknop in de kolom 'uitvoeren' om de importactie te starten. Een nieuw scherm opent.



25. Kies je met de knop "Bestand kiezen" het CSV- of XML-bestand dat je wilt uploaden. Je ziet vervolgens de bestandsnaam van het bestand aan de rechterkant van de knop verschijnen.



26. Vink het vakje bij 'Notify on Finish' aan, hiermee krijg je een signaal als het proces klaar is.

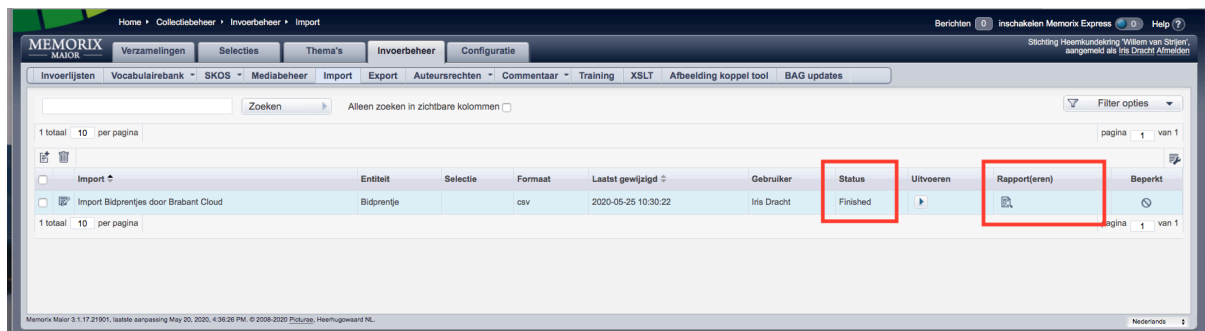
Laat het vinkvakje bij 'Check for unmapped fields' leeg, anders krijg je voor elk niet gemapt veld een melding. Het vinkvakje bij 'check for required fields' staat standaard aan.

27. Klik je op 'Import bestand'. Het importeren wordt nu gestart. Klik niet op het kruisje van dit venster, het verdwijnt vanzelf. Dit kan even duren.

28. Je bent nu terug in het scherm met de beschikbare importaties. In de kolom 'Status' kun je zien of de importactie bezig is en als er 'Finished' staat, is de import met succes uitgevoerd.



# HELPTEKST IMPORTEREN VAN METADATA IN MEMORIX MAIOR



Als je de melding 'Failed' ziet staan, betekent dit dat de importactie is afgebroken en dat er een fout is ontstaan. Klik dan in de kolom 'Rapport(eren)' op het icoontje van het blaadje met vergrootglas om te zien wat er mis is gegaan. Meestal gaat het om de eigenschappen van een Memorix veld die niet goed te matchen zijn met de veldeigenschappen van het bronbestand. Heb je hier hulp bij nodig, neem dan contact op onze Helpdesk via [helpdesk@brabantcloud.nl](mailto:helpdesk@brabantcloud.nl).

