

Welches Exportformat ist für Sie das richtige?

Ein guter Einstieg zu Beantwortung dieser Frage finden Sie auf der Seite

<https://www.dnb.de/metadatendienste> unter dem Punkt: [Welche Exportformate sind verfügbar?](#)

Letztlich können nur Sie das entscheiden. Es gibt aber ein paar Kriterien, die Ihnen bei dieser Entscheidung helfen können.

| **Vollständigkeit**

Keines der Exportformate bildet alle in unserer internen Datenbank befindlichen Daten vollständig ab. MARC 21 bietet die vollständigsten Daten, das Format DNB_Casual (auch oai_dc genannt) liefert nur sehr ausgewählte Daten. Eine möglichst große Vollständigkeit bietet natürlich die meisten Möglichkeiten, kann aber für Ihren Anwendungsfall durch die schiere Masse an Informationen auch einen Ballast darstellen. Und mit dem Grad der Vollständigkeit steigt natürlich auch die:

| **Komplexität**

Komplex kann dabei einerseits die Vielzahl an gelieferten Daten sein, aber auch die Strukturen, in denen diese Informationen oder Daten „verpackt“ sind. Nicht umsonst hat die Dokumentation von MARC 21, allein für die Titeldaten der DNB fast 400 Seiten.

| **Lesbarkeit (für Menschen)**

Exportformate sind in erster Linie maschinenlesbar, nur so können sie ihren Zweck erfüllen. Dennoch ist es manchmal notwendig oder hilfreich, die Metadaten zunächst mit dem menschlichen Auge zu lesen. Das ist durch die unterschiedlichen Strukturen der Formate zum Teil relativ einfach möglich, zum Teil aber nahezu unmöglich. Bei MARC 21 etwa brauchen Sie ein eigenes Hilfsmittel zur Darstellung (anders bei MARC-xml). Hilfreich für die Lesbarkeit durch Menschen ist zum Beispiel, wenn die Bezeichnung der einzelnen Felder oder Kategorien im Klartext enthalten ist und nicht durch eine Ziffern-Zeichen-Folge codiert wird. In den RDF-Formaten etwa werden die meisten Inhalte nicht mehr durch ein Literal angegeben, sondern durch einen Hyperlink. Die beiden Formate, die am wenigsten vollständig sind, CSV und oai_dc, sind andererseits am wenigsten komplex und am leichtesten in diesem Sinne lesbar.

| **Objektinformation**

Ausschließlich eines der von uns angebotenen Formate (METS/MODS) umfasst auch Informationen zu den beschriebenen digitalen Objekten selbst. Aber bei fast allen unseren Formaten finden Sie in unseren Metadaten digitaler Objekte einen Link, der zu diesem Objekt führt.

| **Zugang**

Nicht jedes Format ist über jeden Bezugsweg verfügbar. Dazu finden Sie auf <https://www.dnb.de/metadatenbezugswege> einen guten Überblick.

DNB Casual (oai_dc) dnb.de/dnbcasual

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input type="checkbox"/>	Linked Data	<input checked="" type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------------	-------------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------

CSV dnb.de/csv (comma-separated values)

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input checked="" type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input type="checkbox"/>	Linked Data	<input checked="" type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------	----------------------------	--------------------------	-------------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------

MARC 21 dnb.de/marc21

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input checked="" type="checkbox"/>	Linked Data	<input checked="" type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------------------	-------------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------

MARC21-xml dnb.de/marc21

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input checked="" type="checkbox"/>	Linked Data	<input checked="" type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------------------	-------------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------

METS/MODS-xml dnb.de/dnblabapi

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input checked="" type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input type="checkbox"/>	Linked Data	<input type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------	----------------------------	--------------------------	-------------	--------------------------	-----	-------------------------------------

RDF dnb.de/rdf

Vollständigkeit	
Lesbarkeit (für Menschen)	
Komplexität	

Objekt-Informationen	<input type="checkbox"/>	Klassisch bibliothekarisch	<input checked="" type="checkbox"/>	Linked Data	<input checked="" type="checkbox"/>	xml	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------------------	-------------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------