

Best Practice Open Access-Titel in ONIX 3.0

Version 1.0: Oktober 2022



Best Practice Open Access–Titel in ONIX 3.0

Inhalt

Einleitung	3
Ziel des Dokuments	3
1 Basiswissen	4
2 Lizenzinformationen	4
3 Verlag / Kostenträger (Funding Body)	5
4 Preis	6
5 Autor*innen, Beiträger*innen	6
6 Website	7
7 Weitere Aspekte	7
7.1 Delayed Open Access	7
7.2 Hybride Publikationen	8
8 Beispiele	8
8.1 Beispiel ONIX 3.0	8
8.2 Beispiel ONIX 2.1	10

Versionierung	
Datum	Ergänzungen / Änderungen
V 0,9 April 2022	Entwurf DNB
V 1 September 2022	Mit Sprecherkreis IG PM abgestimmte Version
V 1 Oktober 2022	Abnahme und 1. Veröffentlichung

Einleitung

Die Nutzung von „Open Access“-Modellen zur Veröffentlichung ist vor allem im Bereich der E-Journals verbreitet. Im Wissenschaftsbereich werden auch Monografien seit Jahren zunehmend als Open Access-Titel publiziert.

Die speziellen Eigenschaften von monografischen Open Access-Titeln können in ONIX in den bibliografischen Metadaten beschrieben werden.

Ein wichtiger Aspekt von Open Access ist die Nachnutzung der Publikationen; damit wird die eindeutige Kennzeichnung in den Metadaten besonders wichtig. Nur durch die Angabe können alle, die die Daten empfangen und weiterverarbeiten, die Informationen korrekt auslesen und nur so kann die Nutzung auch tatsächlich im Rahmen der jeweiligen Bedingungen erfolgen.

Weitere Informationen

Dieses Dokument ist inhaltlich stark an die von EDItEUR veröffentlichte, englischsprachige „Application Note“ angelehnt. Dort finden sich weitere und speziellere Informationen zum Thema „Open Access“ in ONIX:

- PDF
<https://www.editeur.org/files/ONIX%203/APPNOTE%20Open%20Access%20Monographs%20in%20ONIX.pdf>
- Video
<https://www.editeur.org/files/videos/20200610%20OA%20products%20in%20ONIX%20720p.html>

Ziel des Dokuments

Dieses Dokument beschreibt die Kennzeichnung von Open Access-Titeln in ONIX 3.0-Metadaten.

Inhaltlich erfolgt eine Beschränkung auf die grundlegenden Open Access-Informationen im Format. In ONIX 3.0 sind differenzierte Angaben zu den Themen „Lizenzen“ und „Nutzungsbeschränkungen“ möglich – diese Aspekte werden hier nicht weiter ausgeführt.

Die ONIX-Metadaten einer Open Access-Monografie unterscheiden sich nicht von der Meldung anderer, nicht frei zugänglicher Titel. Die meisten Angaben sind ähnlich oder gleich gestaltet. Entscheidende Unterschiede liegen in Elementen wie dem Open Access-Statement, der Lizenzangabe oder auch der Angabe des Kostenträgers („Funding bodies“).

In ONIX 3.0 gibt es im Vergleich zur Vorgängerversion ONIX 2.1 bessere Möglichkeiten, Open Access-Publikationen abzubilden. In diesem Dokument wird zusätzlich auf die Darstellung in ONIX 2.1 eingegangen, wenn sie sich von den ONIX 3.0-Angaben unterscheidet.

Prinzipiell gelten die Ausführungen sowohl für digitale wie auch für physische Produkte, wobei Open Access-Publikationen in der Regel digital vertrieben werden. Die Angabe der Lizenz ist auf digitale Produkte zugeschnitten.

1 Basiswissen

Im Datensatz muss es ein sicheres Signal geben, dass es sich um einen Open Access-Titel handelt. Dies geschieht mit dem sogenannten „Open Access-Statement“.

Dort wird in einem Freitextfeld eine kurze Einordnung gegeben, um welche Art der Open Access-Nutzung es sich handelt (zum Beispiel: „Open Access, no commercial reuse“). Die genaue Festlegung der Nutzungsbedingungen der Inhalte erfolgt jedoch über die Lizenzangabe.

Hinweis

Zur Kennzeichnung eines Open Access-Titels sollten mindestens das Open Access-Statement und die Lizenzangabe im Datensatz vorhanden sein.

Open Access-Statement ONIX 3.0

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<TextContent>	<textcontent>	<textcontent>	
P.14.1	<TextType>	<x426>	<x426>20</x426>	List 153; 20=Open access statement
P.14.2	<ContentAudience>	<x427>	<x427>00</x427>	List 154; 00=unrestricted
P.14.3	<Text>	<d104>	<d104>Open Access – no commercial reuse</d104>	
			</textcontent>	

Open Access-Statement ONIX 2.1

Abschnitt	ONIX Tag Reference 2.1	ONIX Tag Short 2.1	Beispiel ONIX 2.1 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<OtherText>	<othertext>	<othertext>	
PR.15.3	<TextTypeCode>	<d102>	<d102>47</d102>	List 33; 47=Open access statement
PR.15.5	<Text>	<d104>	<d104>Open Access – no commercial reuse</d104>	
			</othertext>	

2 Lizenzinformationen

Open Access-Titel sollten über eine entsprechende Lizenzinformation in Zusammenspiel mit dem Open Access-Statement gekennzeichnet werden. Lizenzinformationen können auch im anderen Kontext verwendet werden und sind nicht nur für (digitale) Open Access-Titel vorgesehen.

Creative Commons-Lizenzen werden im Open Access-Bereich am häufigsten genutzt, es können aber auch andere Standardlizenzen oder proprietäre Lizenzen gemeldet werden.

In der Regel wird lediglich ein Link in <EpubLicense> (ONIX 3.0) transportiert, nicht der komplette Text der Lizenz.

In ONIX 2.1 gibt es keinen eigenen Bereich für Lizenzinformationen, dort kann die Lizenz über das <OtherText>-composite gemeldet werden.

Lizenzangabe ONIX 3.0

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<EpubLicense>	<epublicense>	<epublicense>	
P.3.20a	<EpubLicenseName>	<x511>	<x511>Creative Commons Attribution 4.0 International Public License</x511>	
	<EpubLicenseExpression>	<epublicenseexpression>	<epublicenseexpression>	
P.3.20b	<EpubLicenseExpressionType>	<x508>	<x508>02</x508>	List 218; 02=Professional readable
P.3.20d	<EpubLicenseExpressionLink>	<x510>	<x510>http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/</x510>	
			</epublicenseexpression>	
			</epublicense>	

Lizenzangabe ONIX 2.1

Abschnitt	ONIX Tag Reference 2.1	ONIX Tag Short 2.1	Beispiel ONIX 2.1 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<OtherText>	<othertext>	<othertext>	
PR.15.3	<TextTypeCode>	<d102>	<d102>46</d102>	List 33; 46=License
PR.15.6	<TextLinkType>	<d105>	<d105>01</d105>	List 35; 01=URL
PR.15.7	<TextLink>	<d106>	<d106>http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0</d106>	
			</othertext>	

3 Verlag / Kostenträger (Funding Body)

In einem weiteren <Publisher>-composite kann zusätzlich zum Hauptverlag die Institution angegeben werden, durch die die Publikation gefördert wurde („Funding body“). Die Angabe ist nur in ONIX 3.0 möglich.

Funding Body ONIX 3.0

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<Publisher>	<publisher>	<publisher>	
P.19.5	<PublishingRole>	<b291>	<b291>16</b291>	List 45; 16=Funding body
P.19.9	<PublisherName>	<b081>	<b081>Wellcome Trust</b081>	
	<Funding>	<funding>	<funding>	
	<FundingIdentifier>	<fundingidentifier>	<fundingidentifier>	

P.19.9a	<FundingIDType>	<x523>	<x523>01</x523>	List 228; 01=Proprietary
P.19.9b	<IDTypeName>	<b233>	<b233>Wellcome Grant Number</b233>	
P.19.9c	<IDValue>	<b244>	<b244>2015-16674</b244>	
			</fundingidentifier>	
			</funding>	
			</publisher>	

4 Preis

Bei den Preisinformationen ist wichtig, dass keine Preise mit dem Wert "Null" („0,00 Euro“) gemeldet werden. In ONIX 3.0 sind diese auch seitens des Formats nicht mehr valide. Stattdessen ist – wie für andere kostenlose Produkte – anstelle des <Price>-composites die Verwendung des Elements <UnpricedItemType> vorgesehen.

Unpriced Item ONIX 3.0 (ONIX 2.1 analog)

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
P.26.42	<UnpricedItemType>	<j192>	<j192>01</j192>	List 57; 01=Free of charge

5 Autor*innen, Beiträger*innen

Die Angabe von Autor*innen, Beiträger*innen, Herausgeber*innen usw. in verschiedenen Rollen erfolgt wie bei anderen Produkten.

Im wissenschaftlichen Kontext sollte, wenn vorhanden, die Angabe eines Personen-Identifiers (wie ORCID, GND, ISNI) erfolgen. Außerdem kann die Organisationszugehörigkeit im <ProfessionalAffiliation>-composite angegeben werden.

*Autor*innen, Beiträger*innen in ONIX 3.0 (ONIX 2.1 analog)*

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<Contributor>	<contributor>	<contributor>	
P.7.1	<SequenceNumber>	<b034>	<b034>1</b034>	
P.7.2	<ContributorRole>	<b035>	<b035>A01</b035>	List 17; A01=Author (Written by)
	<NameIdentifier>	<nameidentifier>	<nameidentifier>	
P.7.6	<NameIDType>	<x415>	<x415>21</x415>	List 44, 21=ORCID
P.7.8	<IDValue>	<b244>	<b244>0000000167580298</b244>	
			</nameidentifier>	
P.7.9	<PersonName>	<b036>	<b036>Vorname Nachname</b036>	
P.7.10	<PersonNameInverted>	<b037>	<b037>Nachname, Vorname</b037>	

P.7.12	<NamesBeforeKey>	<b039>	<b039>Vorname</b039>	
P.7.14	<KeyNames>	<b040>	<b040>Nachname</b040>	
	<ProfessionalAffiliation>	<professionalaffiliation>	<professionalaffiliation>	
P.7.40	<ProfessionalPosition>	<b045>	<b045>Humboldt Professor of Oceanography</b045>	
P.7.41	<Affiliation>	<b046>	<b046>Universidad de La Laguna</b046>	
			</professionalaffiliation>	
			</contributor>	

6 Website

Über den Website-Link im <Publisher>-composite wird zum Beispiel mit Code "29" (=Web page for full content) aus Codeliste 73 angegeben, über welchen Link der Titel heruntergeladen werden kann.

Website in ONIX 3.0 (ONIX 2.1 analog)

Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<Publisher>	<publisher>	<publisher>	
P.19.5	<PublishingRole>	<b291>	<b291>01</b291>	List 45; 01=Publisher
P.19.9	<PublisherName>	<b081>	<b081>Verlag</b081>	
	<Website>	<website>	<website>	
P.19.10	<WebsiteRole>	<b367>	<b367>29</b367>	List 73; 29=Web page for full content
P.19.11	<WebsiteDescription>	<b294>	<b294>Website zum Download</b294>	
P.19.12	<WebsiteLink>	<b295>	<b295>https://www.verlag/SBN.de</b295>	
			</website>	
			</publisher>	

7 Weitere Aspekte

7.1 Delayed Open Access

Wenn das Produkt hinter einer Bezahlschranke („closed“) veröffentlicht wird und erst nach einiger Zeit einen Open Access-Status erhalten soll, kann dies über ein <ContentDate> im Open Access-Statement gesteuert werden. Dieses liegt im Verhältnis zum <PublishingDate> immer in der Zukunft. Die Angabe ist nur in ONIX 3.0 möglich.

Delayed Open Access–Statement ONIX 3.0


Abschnitt	ONIX Tag Reference 3.0	ONIX Tag Short 3.0	Beispiel ONIX 3.0 short	
			Beispiel	Codelist / Code
	<TextContent>	<textcontent>	<textcontent>	
P.14.1	<TextType>	<x426>	<x426>20</x426>	List 153; 20=Open access statement
P.14.2	<ContentAudience>	<x427>	<x427>00</x427>	List 154; 00=Unrestricted
P.14.3	<Text>	<d104>	<d104>Open Access – no commercial reuse</d104>	
	<ContentDate>	<contentdate >	<contentdate>	
P.14.7	<ContentDateRole>	<x429>	<x429>14</x429>	List 155; 14=From date
P.14.9	<Date>	<b306>	<b306>20220721</b306>	
			</contentdate>	
			</textcontent>	
[...]	[...]	[...]	[...]	[...]
P.20.1	<PublishingStatus>	<publishingstatus>	<publishingstatus>04</publishingstatus>	List 64; 04=Active
	<PublishingDate>	<PublishingDate>	<publishingdate>	
P.20.3	<PublishingDateRole>	<x448>	<x448>01</x448>	List 163; 01=Publication date
	<Date>	<b306>	<b306>20220121</b306>	
			</publishingdate>	

7.2 Hybride Publikationen

Die Abbildung hybrider Publikationen, bei denen ein Teil der Inhalte (zum Beispiel kapitelweise) „open“ erscheint, ein Teil aber „closed“ vertrieben wird, ist aktuell nicht möglich, jedoch für ONIX Version 3.0.9 in Arbeit.

8 Beispiele


8.1 Beispiel ONIX 3.0

	Reihentitel:	Pädagogik
	Haupttitel:	Soziale Welten der Erwachsenenbildung. Eine professionstheoretische Verortung
	ISBN-13:	978-3-8394-4328-6
	Beschreibung:	https://www.transcript-open.de/isbn/4328

Abschnitt			
Beispiel ONIX 3.0 short [in Auszügen]			
Group P.2	Product identifiers	Codelist	Code
	<productidentifier>		
P.2.1	<b221>06</b221>	List 5	06=D01
P.2.3	<b244>10.14361/9783839443286</b244>		
	</productidentifier>		
	<productidentifier>		
P.2.1	<b221>15</b221>	List 5	15=ISBN-13
P.2.3	<b244>9783839443286</b244>		
	</productidentifier>		
Group P.3	Product Form	Codelist	Code
	<descriptivedetail >		
P.3.1	<x314>00</x314>	List 2	00=Single-component retail product
P.3.2	<b012>ED</b012>	List 150	ED=Digital download
P.3.3	<b333>E107</b333>	List 175	E107=PDF
P.3.10	<x416>10</x416>	List 81	10=Text (eye-readable)
[...]	[...]	[...]	[...]
	<epublicense>		
P.3.20a	<x511>by-nc-nd</x511>		
	<epublicenseexpression>		
P.3.20b	<x508>01</x508>	List 218	01=Human readable
P.3.20d	<x510>https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/</x510>		
	</epublicenseexpression>		
	</epublicense>		
Group P.7	Authorship	Codelist	Code
	<contributor>		
P.7.1	<b034>1</b034>		
P.7.2	<b035>A01</b035>	List 17	A01=By (author)
	<nameidentifier>		
P.7.6	<x415>25</x415>	List 44	25=GND
P.7.8	<b244>1166882772</b244>		
	</nameidentifier>		
P.7.9	<b036>Petra H. Steiner</b036>		
P.7.10	<b037>Steiner, Petra H.</b037>		
P.7.12	<b039>Petra H.</b039>		
P.7.14	<b040>Steiner</b040>		
	<professionalaffiliation>		
P.7.41	<b046>Weiterbildungsakademie Österreich (WBA)</b046>		
	</professionalaffiliation>		
P.7.42	<b044> Petra H. Steiner (Dr. phil.), geb. 1973, lebt in Wien. Sie publiziert zu feministischer Bildungsarbeit, Bildungssystemfragen, Professionalisierung der Erwachsenenbildung und Kompetenzerkennung. Ihr Hauptinteresse liegt in der Nutzung sozialwissenschaftlicher Modelle für die Lösung praxisrelevanter		

	Fragen des Bildungssystems sowie des öffentlichen und Non-Profit-Sektors.</bo44>		
	</contributor>		
Group P.14	Descriptions and other supporting text	Codelist	Code
	<textcontent>		
P.14.1	<x426>20</x426>	List 153	20=Open access statement
P.14.2	<x427>00</x427>	List 154	00=Unrestricted
P.14.3	<d104>Open Access – no commercial reuse</d104>		
	</textcontent>		
Group P.19	Publisher	Codelist	Code
	<publisher>		
P.19.5	<b291>01</b291>	List 45	01=Publisher
	<publisheridentifier>		
P.19.6	<x447>05</x447>	List 44	05=German ISBN Agency publisher identifier
P.19.8	<b244>5105788</b244>		
	</publisheridentifier>		
P.19.9	<b081>transcript Verlag</b081>		
	<website>		
P.19.10	<b367>29</b367>	List 73	29=Web page for full content
P.19.12	<b295>https://www.transcript-open.de/isbn/4328</b295>		
	</website>		
	</publisher>		
	<publisher>		
P.19.5	<b291>16</b291>	List 45	16=Funding body
P.19.9	<b081>Austrian Science Fund (FWF)</b081>		
	</publisher>		
Group P.26	Supply Detail	Codelist	Code
P.26.42	<j192>01</j192>	List 57	01=Free of charge

8.2 Beispiel ONIX 2.1

	Reihentitel:	-
	Haupttitel:	Covid, Crisis, Care, and Change? International Gender Perspectives on Re/Production, State and Feminist Transitions
	ISBN-13:	978-3-8474-1677-7
	Beschreibung:	https://shop.budrich.de/produkt/covid-crisis-care-and-change/

Abschnitt	Beispiel ONIX 2.1 short [in Auszügen]		
PR.2	Product numbers	Codelist	Code
	<productidentifier>		
	<b221>15</b221>	List 5	15=ISBN-13
	<b244>9783847416777</b244>		
	</productidentifier>		
PR.3	Product Form	Codelist	Code
PR.3.17	<b012>DG</b012>	List 7	DG=Electronic book text
PR.4	Epublication detail	Codelist	Code
PR.4.1	<b211>002</b211>	List 10	002=PDF
PR.8	Authorship	Codelist	Code
	<contributor>		
PR.8.1	<b034>1</b034>		
PR.8.2	<b035>B01</b035>	List 17	B01=Edited by
PR.8.5	<b036>Antonia Kupfer</b036>		
PR.8.6	<b037>Kupfer, Antonia</b037>		
	<personnameidentifier>		
PR.8.15	<b390>16</b390>	List 101	16=ISNI
PR.8.17	<b244>0000000138024874</b244>		
	</personnameidentifier>		
	<personnameidentifier>		
PR.8.15	<b390>25</b390>	List 101	25=GND
PR.8.17	<b244>12031021X</b244>		
	</personnameidentifier>		
	</contributor>		
	<contributor>		
PR.8.1	<b034>2</b034>		
PR.8.2	<b035>B01</b035>	List 17	B01=Edited by
PR.8.5	<b036>Constanze Stutz</b036>		
PR.8.6	<b037>Stutz, Constanze</b037>		
	<professionalaffiliation>		
PR.8.24	<b045>Research assistant</b045>		
PR.8.25	<b046>Institute of Sociology, TU Dresden (Germany)</b046>		
	</professionalaffiliation>		
	</contributor>		
PR.15	Descriptions and other supporting text	Codelist	Code
	<othertext>		
PR.15.3	<d102>46</d102>	List 33	46=License
PR.15.6	<d105>01</d105>	List 35	01=URL
PR.15.7	<d106>http://creativecommons.org/licenses/ by-nc-nd/4.0</d106>		
	</othertext>		
[...]	[...]	[...]	[...]
	<othertext>		
PR.15.3	<d102>47</d102>	List 33	47=Open access statement
PR.15.5	<d104>Open Access – no commercial reuse</d104>		

	</othertext>		
PR.19	Publisher	Codelist	Code
	<publisher>		
PR.19.7	<b291>01</b291>	List 45	01=Publisher
PR.19.11	<b081>Verlag Barbara Budrich</b081>		
	</publisher>		
	<productwebsite>		
PR.19.12	<b367>29</b367>	List 73	29=Web page for full content
PR.19.14	<f123>https://shop.budrich.de/wp-content/uploads/2022/03/9783847416777.pdf</f123>		
	</productwebsite>		
PR.24	Supplier, availability and prices	Codelist	Code
[...]	[...]	[...]	[...]
PR.24.47	<j192>01</j192>	List 57	01=Free of charge

