



SPEZIFIKATION FTP DATENANLIEFERUNG

Metadaten – Mediendateien

Version: 1.1

Datum: **16.07.2015**

Inhalt

1.	Hinweis zu diesem Dokument	2
2.	NEU FTP-Server	3
2.1.	FTP-Ordner „upload“	3
2.2.	FTP-Ordner „public“	3
2.3.	FTP-Ordner „download“	3
3.	Anlieferung von Metadaten.....	4
3.1.	Metadaten im Format ONIX 2.1.....	4
3.1.1.	Anforderungen an ONIX 2.1	4
3.2.	Mindestangaben für das VLB	5
3.3.	Statusrelevante Felder	6
3.4.	thema-Klassifikation	6
3.4.1.	thema im MainSubject-Composite	6
3.4.2.	thema im Subject-Composite.....	6
3.4.3.	thema-Version.....	8
3.5.	Wichtige Felder in ONIX 2.1	8
3.5.1.	Datumsangaben: frühester Ankündigungstermin Erstverkaufstag	8
3.5.2.	EU-Warnhinweise Spielzeug	9
3.5.3.	Angabe der Zolltarifnummer	10
3.5.4.	Angabe der detaillierten Produktform.....	10
3.5.5.	Angaben zum Publikationsort	10
3.5.6.	Angabe des Ursprungslands.....	11
3.6.	Metadaten im Format xls	11
3.6.1.	xls-Anforderungen.....	11
3.6.2.	Vorgänge und xls-Dateinamenkonvention	11
3.6.3.	Hinweise zum zulässigen Dateinhalt.....	11
3.7.	Ablage auf dem FTP-Server.....	12
4.	NEU Anlieferung von Mediendateien	12
4.1.	Dateianforderungen.....	13
4.1.1.	Anforderungen an Bilddateien.....	13
4.2.	Zulässige Dateinamen, Anzahl und Normalisierungen.....	14
4.3.	Übermittlung per FTP	15

4.4.	Übermittlung per ONIX	15
4.4.1.	Othertext-Composite: Medien-Dateien.....	16
4.4.2.	MediaFile-Composite: Medien-Dateien	17
4.4.3.	Aktualisierung und Löschung von Mediendateien.....	18
5.	NEU Anlieferung von Textangaben Textverknüpfungen Websites	19
5.1.1.	Othertext-Composite: Textangaben	19
5.1.2.	Websites	21
6.	Hinweise.....	23
6.1.	Tabellen und Abbildungen.....	23
6.2.	Bearbeitung der ONIX-Angaben.....	23
6.3.	Zeichensatz Tags Codes.....	23
6.4.	Textangaben mit HTML XHTML.....	23
6.5.	Rezensionen Rezensionszitate U4.....	23
6.6.	Preisangabe	24
6.7.	Mapping Lieferbarkeiten.....	26
6.7.1.	Mapping j396 → j141	26
6.7.2.	Mapping j141 → j396	27
7.	Kontakt.....	28

1. Hinweis zu diesem Dokument

Mitte August 2015 (KW 33/34) erfolgt die Umstellung des VLB auf ein neues System. Das neue VLB soll insbesondere gewachsenen Anforderungen bezüglich der Performanz und der Nachfrage an die Qualitätssicherung von Daten gerecht werden.

Dieses Dokument beschreibt die Anlieferung von Titeldaten über den FTP-Server.

Die Themen und Kapitel, die Neuerungen bzw. Änderungen im Vergleich zum vorherigen VLB-System enthalten, sind in diesem Dokument zur Verdeutlichung mit **NEU** hervorgehoben.

Wenn Sie einen IT-Dienstleister mit der Bereitstellung von Titeldaten beauftragt haben, informieren Sie diesen bitte über die anstehenden Anpassungen.

2. NEU FTP-Server

Für die Verbindung zum FTP-Server empfehlen wir Ihnen folgende kostenlose Software, welche Sie unter den angegebenen Links zum Download finden:

- Für Windows die kostenlose Software „FileZilla“: <http://www.filezilla.de>
- Für Mac OS X die kostenlose Software „Cyberduck“: <http://cyberduck.ch>
- Benutzer von Linux oder UNIX Systemen können den Transfer mit den „Bordmitteln“ des jeweiligen Betriebssystems durchführen.

Der Zugang zum FTP-Server ist personalisiert und wird Ihnen von unserem Kundenservice per E-Mail zugesandt. Für die Anmeldung benötigen Sie den Servernamen, den Benutzernamen sowie das Passwort. Als Protokoll wird FTP verwendet.

Nach erfolgreicher Anmeldung am Server werden drei Ordner angezeigt:

- upload
- public
- download

2.1. FTP-Ordner „upload“

In diesen Ordner müssen alle Daten abgelegt werden, die zur weiteren Verarbeitung an das VLB übermittelt werden sollen. Hierzu zählen:

- ONIX- und Excel-Dateien mit bibliographischen Titeldaten
- Mediendateien (Cover, Leseprobe, Inhaltsverzeichnis, Hörprobe etc.)

In den nächsten Kapiteln werden die Formate und Inhalte dieser Daten beschrieben.

2.2. FTP-Ordner „public“

Dieses Verzeichnis beinhaltet Datenfeeds für unsere Datenclearing-Kunden. Die Ordner können nur mit einer entsprechenden Berechtigung geöffnet und gelesen werden. Weitere Informationen zu diesem Verzeichnis erhalten Sie in der [Spezifikation Datenclearing](#).

2.3. FTP-Ordner „download“

In diesem Ordner stellen wir für den Verlag Reports/Daten zur Verfügung. Hierzu zählen:

- Rightslink-Export

3. Anlieferung von Metadaten

3.1. Metadaten im Format ONIX 2.1

ONIX International ist ein Standard-Datenformat für den Austausch von bibliographischen Metadaten und Produktdaten. Sie haben nicht nur die Möglichkeit, Ihre Titeldaten per ONIX an das VLB zu melden, sondern können auch darauf vertrauen, dass das VLB alle von Ihnen gemeldeten Daten vereinheitlicht und für die Verfügbarkeit im ONIX-Format sorgt. Dadurch liegen Ihre Daten im aktuellen Branchenstandard vor und können direkt an andere Partner und Händler weitergegeben werden.

Umfassende Informationen zu ONIX können Sie sich auch direkt bei EDItEUR herunterladen, der Organisation zur Koordination, Entwicklung, Vermarktung und Implementation des Electronic Commerce in den Bereichen Büchern und Serien (<http://www.editeur.org>).

Einführende Artikel zum Thema:

- XML: <http://de.wikipedia.org/wiki/XML>
- ONIX: <http://de.wikipedia.org/wiki/ONIX>
- EDItEUR: <http://www.editeur.org/8/ONIX/>

Bitte nutzen Sie den ONIX-Export aus dem VLB Titelservice, um sich mit der Struktur von ONIX vertraut zu machen.

Hilfestellungen geben auch die *Best Practices*, welche von EDItEUR oder der ONIX-DE-Gruppe erstellt wurden:

- <https://groups.yahoo.com/neo/groups/ONIX-de/info>
- E-Books: http://info.vlb.de/files/best_practices_onix_for_books.pdf

3.1.1. Anforderungen an ONIX 2.1

Die erstellten ONIX-Dateien müssen DTD-valide sein. Wir empfehlen Ihnen jedoch eine XSD-valide Dateien zu erstellen, um potentielle Fehler zu minimieren.

Das DTD-Schema wie auch das striktere XSD-Schema prüfen den korrekten Aufbau Ihrer ONIX-Dateien. Die Schema-Files können auf der Website von EDItEUR im Download-Bereich heruntergeladen werden.

Um ONIX-Dateien zu validieren, können Sie in jedem XML-Editor die genannten Schema-Dateien in Ihre ONIX-Dateien einbinden, woraufhin Ihnen ein entsprechender Bericht zur Einhaltung der Konventionen erstellt wird.

3.2. Mindestangaben für das VLB

Über die grundsätzliche ONIX-Validierung hinaus wird vom VLB ein Minimalset an anzugebenden Informationen verlangt. Die sogenannten Pflichtfelder garantieren eine Mindestqualität der Produktdaten und eine Weiterverarbeitung durch Handelspartner. Zu diesen Pflichtfeldern gehören:

Beschreibung	ONIX 2.1 reference	ONIX 2.1. short
ISBN-13 oder GTIN muss gemeldet werden	<pre><ProductIdentifier> <ProductIDType>15</ProductIDType> <IDValue>[ISBN13]</IDValue> </ProductIdentifier> oder <ProductIdentifier> <ProductIDType>03</ProductIDType> <IDValue>[GTIN]</IDValue> </ProductIdentifier></pre>	<pre><productidentifier> <b221>15</b221> <b244>[ISBN13]</b244> </productidentifier> oder <productidentifier> <b221>03</b221> <b244>[GTIN]</b244> </productidentifier></pre>
Produktform	<pre><ProductForm>BA</ProductForm></pre>	<pre><b012>BA</b012></pre>
Titel	<pre><Title> <TitleType>01</TitleType> <TitleText>[Titel]</TitleText> </Title></pre>	<pre><title> <b202>01</b202> <b203>[Titel]</b203> </title></pre>
Autor: Name der Person(-en) bzw. Körperschaft(-en) oder Angabe, dass das Werk keinen Urheber besitzt	<pre><Contributor> <SequenceNumber>1</SequenceNumber> <ContributorRole>A01</ContributorRole> <SequenceNumberWithinRole>1</SequenceNumberWithinRole> <PersonName>Dr. Mustermann, Max</PersonName> <PersonNameInverted>Mustermann, Max, Dr.</PersonNameInverted> <NamesBeforeKey>Dr.</NamesBeforeKey> <KeyNames>Mustermann, Max</KeyNames> </Contributor> oder <NoContributor/></pre>	<pre><contributor> <b034>1</b034> <b035>A01</b035> <b340>1</b340> <b036>Dr. Mustermann, Max</b036> <b037>Mustermann, Max, Dr.</b037> <b039>Dr.</b039> <b040>Mustermann, Max</b040> </contributor> oder <n339/></pre>
Warengruppe Die Warengruppen-Dokumentationen finden Sie hier: http://info.vlb.de/verlage/download-center.html	<pre><MainSubject> <MainSubjectSchemelIdentifier>26</MainSubjectSchemelIdentifier> <SubjectSchemeVersion>2.0</SubjectSchemeVersion> <SubjectCode>1112</SubjectCode> </MainSubject></pre>	<pre><mainsubject> <b191>26</b191> <b068>2.0</b068> <b069>1112</b069> </mainsubject></pre>
MVB-Kennnummer / Verkehrsnummer	<pre><Publisher> <PublishingRole>01</PublishingRole> <NameCodeType>05</NameCodeType> <NameCodeValue>5100000</NameCodeValue> <PublisherName>Test Verlag</PublisherName> </Publisher> oder <Publisher> <PublishingRole>01</PublishingRole> <NameCodeType>04</NameCodeType> <NameCodeValue>12333</NameCodeValue> <PublisherName>Test Verlag</PublisherName> </Publisher></pre>	<pre><publisher> <b291>01</b291> <b241>05</b241> <b243>5100000</b243> <b081>Test Verlag</b081> </publisher> oder <publisher> <b291>01</b291> <b241>04</b241> <b243>12333</b243> <b081>Test Verlag</b081> </publisher></pre>
Erscheinungstermin	<pre><PublicationDate>20150505</PublicationDate></pre>	<pre><b003>20150505</b003></pre>
Lieferbarkeit: bevorzugt gemeldet werden soll die Angabe in j396; daraus wird vom System j141 gemappt und potentiell überschrieben. Bei einer Angabe in j141, wird j396 automatisch erzeugt. Bitte beachten Sie auch den Hinweis "6.7 Mapping Lieferbarkeiten".	<pre><ProductAvailability>20</ProductAvailability> <AvailabilityCode>IP</AvailabilityCode></pre>	<pre><j396>20</j396> <j141>IP</j141></pre>
Preisangabe: Angabe über Ladenpreisbindung, Mehrwertsteuersatz, Preisbeträge oder Kennzeichnung „Produkt ohne Preisangabe“.	Bitte beachten Sie auch den Hinweis "6.6 Preisangabe".	

3.3. Statusrelevante Felder

Über die Pflichtfelder hinaus ist es möglich, durch gut gepflegte Daten Ihre VLB-Titelmeldebühren zu reduzieren. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie auf den Info-Seiten zum Preismodell ab 2015.

- <http://info.vlb.de/verlage/neues-preismodell-ab-2015.html>

3.4. thema-Klassifikation

Die Integration von thema in ONIX ist etwas komplexer als die der Warengruppen. Die Metadaten enthalten dann zwei MainSubject-Composites.

3.4.1. *thema im MainSubject-Composite*

Für die Angabe der thema-Klassifikation in ONIX2.1 ist ein zweites MainSubject-Composite notwendig.

1. MainSubject-Composite für die weiterhin obligatorischen Warengruppen
2. MainSubject-Composite für das erste thema-Subject

Das erste thema-Inhalt (Subject) wird als MainSubject gesendet. Weitere thema-Inhalte (Subjects) und thema-Zusätze (Qualifier) werden in den Subject-Composites gesendet.

Beispiel thema-MainSubject:

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><MainSubject sourcename="Publisher"> <MainSubjectSchemelIdentifier>93</MainSubjectSchemelIdentifier> <SubjectSchemeVersion>1.0</SubjectSchemeVersion> <SubjectCode>FBA</SubjectCode> <SubjectHeadingText>[Thema-Text]</SubjectHeadingText> </MainSubject></pre>	<pre><mainsubject sourcename="Publisher"> <b191>93</b191> <b068>1.0</b068> <b069>FBA</b069> <b070>[Thema-Text]</b070> </mainsubject></pre>

3.4.2. *thema im Subject-Composite*

Das zweite thema-Inhalt (Subject) und alle weiteren thema-Zusätze (Qualifier) werden in Subject-Composites erfasst. Bitte achten Sie darauf, dass thema sieben SubjectSchemelIdentifier hat: Einen Code für die thema-Inhalte (Subjects) und sechs Codes für die verschiedenen thema-Zusätze (Qualifier).

Diese finden Sie in den ONIX-Code-Listen 26 und 27:

Code	Name
93	thema subject category

94	thema geographical qualifier (Code beginnt mit 1)
95	thema language qualifier (Code beginnt mit 2)
96	thema time period qualifiern (Code beginnt mit 3)
97	thema educational purpose qualifier (Code beginnt mit 4)
98	thema interest age / special interest qualifier (Code beginnt mit 5)
99	thema style qualifier (Code beginnt mit 6)

Beispiel thema-Subject:

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><Subject sourcename="Publisher"> <SubjectSchemeldentifizier>93</SubjectSchemeldentifizier> <SubjectSchemeVersion>1.0</SubjectSchemeVersion> <SubjectCode>FBB</SubjectCode> <SubjectHeadingText>[Text]</SubjectHeadingText> </Subject> <Subject sourcename="Publisher"> <SubjectSchemeldentifizier>94</SubjectSchemeldentifizier> <SubjectSchemeVersion>1.0</SubjectSchemeVersion> <SubjectCode>1DXR</SubjectCode> <SubjectHeadingText>[Text]</SubjectHeadingText> </Subject></pre>	<pre><subject sourcename="Publisher"> <b067>93</b067> <b068>1.0</b068> <b069>FBB</b069> <b070>[Text]</b070> </subject> <subject sourcename="Publisher"> <b067>94</b067> <b068>1.0</b068> <b069>1DXR</b069> <b070>[Text]</b070> </subject></pre>

Der Code <b070> bzw. <SubjectHeadingText> ist optional im Composite.

3.4.3. *thema-Version*

Bitte achten Sie von Anfang an auf die thema-Version im Tag „Subject Scheme Version“. Inzwischen handelt es sich um die Version 1.1 und im Gegensatz zu den Warengruppen wird in regelmäßigen Abständen (ein bis zwei Jahren) mit angepassten thema-Versionen zu rechnen sein.

3.5. Wichtige Felder in ONIX 2.1

3.5.1. *Datumsangaben: frühester Ankündigungstermin | Erstverkaufstag*

Frühester Ankündigungstermin	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<AnnouncementDate>20150616</AnnouncementDate>	<b086>20150616</b086>

Bitte beachten Sie, dass Daten zu einem Titel, für den ein Ankündigungstermin angegeben wird, nicht vor diesem Termin angezeigt werden dürfen.

Erstverkaufstag	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<OnSaleDate>20150716</OnSaleDate>	<j143>20150716</j143>

Ist ein Erstverkaufstag angegeben, darf der Titel vorher nicht verkauft werden.

3.5.2. EU-Warnhinweise Spielzeug

Die EU-Warnhinweise für Spielzeug werden innerhalb des ProductFormFeature-Composites gemeldet.

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><ProductFormFeature> <ProductFormFeatureType>13</ProductFormFeatureType> <ProductFormFeatureValue>[Toy warning code] </ProductFormFeatureValue> <ProductFormFeatureDescription>[Toy warning text]</ProductFormFeatureDescription> </ProductFormFeature></pre>	<pre><productformfeature> <b334>13</b334> <b335>[Toy warning code]</b335> <b336>[Toy warning text]</b336> </productformfeature></pre>

Beispiele für “EU Toy Safety Hazard Warning”

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<p><b335> mit Code 04 für “Carries EU Toy Safety Directive hazard warning”</p>	
<pre><ProductFormFeature> <ProductFormFeatureType>13</ProductFormFeatureType> <ProductFormFeatureValue>04</ProductFormFeatureValue> <ProductFormFeatureDescription>Mit Gefahren-Warnung laut EU Spielzeug- Sicherheitsrichtlinie</ProductFormFeatureDescription> </ProductFormFeature></pre>	<pre><productformfeature> <b334>13</b334> <b335>04</b335> <b336> Mit Gefahren-Warnung laut EU Spielzeug- Sicherheitsrichtlinie</b336> </productformfeature></pre>
<p><b335> mit Code 03 für “Carries EU Toy Safety Directive ‘Unsuitable for children ages 0–3’ warning logo”</p>	
<pre><ProductFormFeature> <ProductFormFeatureType>13</ProductFormFeatureType> ProductFormFeatureValue>03</ProductFormFeatureValue> <ProductFormFeatureDescription>Mit ,Ungeeignet für Kinder von 0-3 Jahren’-Logo laut EU Spielzeug-Sicherheitsrichtlinie </ProductFormFeatureDescription> </ProductFormFeature></pre>	<pre><productformfeature> <b334>13</b334> <b335>03</b335> <b336>Mit ,Ungeeignet für Kinder von 0-3 Jahren’-Logo laut EU Spielzeug-Sicherheitsrichtlinie </b336> </productformfeature></pre>
<p><b335> mit Code 05 für “Carries other text associated with toy safety“</p>	
<pre><ProductFormFeature> <ProductFormFeatureType>13</ProductFormFeatureType> ProductFormFeatureValue>05</ProductFormFeatureValue> <ProductFormFeatureDescription>Mit anderem Text laut EU Spielzeug-Sicherheitsrichtlinie </ProductFormFeatureDescription> </ProductFormFeature></pre>	<pre><productformfeature> <b334>13</b334> <b335>05</b335> <b336>Mit anderem Text laut EU Spielzeug-Sicherheitsrichtlinie </b336> </productformfeature></pre>

3.5.3. Angabe der Zolltarifnummer

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<ProductClassification> <ProductClassificationType>[type]</ProductClassificationType> <ProductClassificationCode>[code]</ProductClassificationCode> </ProductClassification>	<productclassification> <b274>[type]</b274> <b275>[code]</b275> </productclassification>

Beispiel für

- Typ "Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik" <b274> (Codeliste 9)
- Code 49019900 für „Bücher, Broschüren und ähnliche Drucke“ (gemäß „Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik“)

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<ProductClassification> <ProductClassificationType>04</ProductClassificationType> <ProductClassificationCode>49019900</ProductClassificationCode> </ProductClassification>	<productclassification> <b274>04</b274> <b275>49019900</b275> </productclassification>

3.5.4. Angabe der detaillierten Produktform

Zur weiteren Spezifizierung der Produktform wurde das Feld „Produktform (detailliert)“ hinzugefügt. In diesem Feld finden Sie zum Beispiel Angaben zum Einband eines Buches.

Beispiel P108 für „Adventskalender“ (Codeliste 78):

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<ProductFormDetail>P108</ProductFormDetail>	<b333>P108</b333>

3.5.5. Angaben zum Publikationsort

Hier wird der Ort angegeben, in welchem der Titel veröffentlicht wird.

Beispiel New York:

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<CityOfPublication>New York</CityOfPublication>	<b209>New York</b209>

Weitere Hinweise zur Definition des Publikationsortes (Erscheinungsort) finden Sie unter folgendem Link: <http://de.wikipedia.org/wiki/Erscheinungsort>

3.5.6. Angabe des Ursprungslands

Das Ursprungsland wird im OtherText-Composite angegeben.

- TextTypeCode: 99 für “Country of final manufacture” (Codeliste 33)
- Text: ES für „Spain“ (Codeliste 91)

ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><OtherText> <TextTypeCode>99</TextTypeCode> <Text>ES</Text> </OtherText></pre>	<pre><othertext> <d102>99</d102> <d104>ES</d104> </othertext></pre>

3.6. Metadaten im Format xls

Titelneumeldung, Veränderung sowie Meldungen für die Gelbe Beilage können auch in Form einer xls-Tabelle gemeldet werden.

3.6.1. xls-Anforderungen

Bitte erstellen Sie die Datei in Excel97-2003.

Dateien, die in der Excel-Version 2007 erstellt wurden, bitte einfach als Excel97-2003-Datei abspeichern.

3.6.2. Vorgänge und xls-Dateinamenkonvention

Aufbau des Dateinamens:

[Vorgang]_[MVB-Kennnummer]_[Datum: yyyyymmdd].xls

Aktion	Vorgang	Dateiname
Neumeldungen	Z	Z_1234567_20150505.xls
Veränderungen	V	V_1234567_20150505.xls
Ladenpreisaufhebungen mit Archivierung	A	A_1234567_20150505.xls
Ladenpreisaufhebungen mit Preisänderung	P	P_1234567_20150505.xls
Rückrufe (Callbacks)	C	C_1234567_20150505.xls

3.6.3. Hinweise zum zulässigen Dateinhalt

Neumeldungen ,Veränderungen und Meldungen für die Gelbe Beilage dürfen nicht in einer gemeinsamen xls-Tabelle gemeldet werden – sie müssen nach den Vorgängen getrennt gesendet werden.

Die gekennzeichneten Pflichtfelder sind für Neumeldungen verbindlich.

Bei Veränderungen müssen die ISBN13 oder EAN13 sowie die zu verändernden Felder vorhanden sein. Es ist nicht nötig, alle Felder zu senden.

Die Reihenfolge der Spalten innerhalb einer Tabelle muss nicht eingehalten werden, die Überschriften sind für die Verarbeitung der Spalten wichtig und müssen korrekt geschrieben sein. Eine Tabelle darf nicht um weitere, nicht definierte Spalten ergänzt werden.

Eine xls-Datei mit einer Spalten- und Inhaltsbeschreibung finden Sie [hier](#). Die Datei beinhaltet mehrere Tabellenblätter:

xls-Tabellenblatt	Inhalt / Beschreibung
Titelmeldung	Spaltenbeschreibung für Titelmeldung
Gelbe Beilage	Spaltenbeschreibung für Gelbe Beilage-Meldung
Codelisten	
E-Book-Format	Spalte B: ONIX-Code
DRM	Spalte B: ONIX-Code
Auflagentyp	Spalte A: Auflagentyp
Einband	Spalte B: Code für Meldung
Sprachen	ISO 639-2/B List 74
Produktform	Spalte C: ONIX-Code
Produktformdetail	Spalte B: Code für Meldung
Produkttyp	Spalte B: Code für Meldung
Produktgruppe	Spalte B: Code für Meldung
thema Inhalt	Spalte A: Code für thema Inhalt
thema Zusatz	Spalte A: Code für thema Zusatz
WG-I (Warengruppenindex)	Spalte A: Code für WG-Index
WG (Warengruppe)	Spalte A: Code für WG
Lfb (Lieferbarkeiten)	Spalte A: Text für Lieferbarkeit

3.7. Ablage auf dem FTP-Server

Die ONIX 2.1 / xls-Dateien müssen in den FTP-Ordner „upload“ abgelegt werden.

4. NEU Anlieferung von Mediendateien

Zu den Mediendateien zählen Dateien wie Cover, Leseproben, Hörproben etc. Diese Dateien können mit oder separat von den Metadaten an das VLB gemeldet werden. Die im VLB zulässigen Medientypen und Formate richten sich nach den möglichen Angaben in ONIX 2.1.

Übersicht Mediendateien VLB:

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	VLB interner Medientyp
Image: front cover	Cover (Frontcover)	FRONTCOVER
Image: back cover	Cover (Backcover)	BACKCOVER
Image: other cover material	Cover (Umschlaginnenseite U2 / U3)	INLAYCOVER
Image: sample content; inside page image	Innenansicht	INSIDE_VIEW
Excerpt from book	Leseprobe	PREVIEW_SAMPLE
Table of contents	Inhaltsverzeichnis	TABLE_OF_CONTENT
Short description / annotation	Annotation	ANNOTATION
Main description	Hauptbeschreibung	MAIN_DESCRIPTION
Biographical note	Autorenporträt	AUTHOR_DETAILS
Audio: sample content	Hörprobe	AUDIO_SAMPLE
Review text	Rezensionstext	REVIEW_TEXT
Review quote	Rezensionszitat	REVIEW_QUOTE
Flap copy	Klappentext	FLAP_COPY
First Chapter	1.Kapitel	FIRST_CHAPTER
Introduction or preface	Vorwort	INTRODUCTION
Long description	Langbeschreibung	LONG_DESCRIPTION
Index	Register	PRODUCT_INDEX
Image: publisher logo	Verlagslogo	PUBLISHER_LOGO
Image: imprint logo	Imprintlogo	IMPRINT_LOGO
image: contributor(s)	Bild des Autors	AUTHOR_IMAGE
Author interview	Autoreninterview	AUTHOR_INTERVIEW
Author reading	Autorenlesung	AUTHOR_READING
Video: sample content	Filmausschnitt	VIDEO_CLIP

4.1. Dateianforderungen

Die Dateien müssen mit den zulässigen Dateinamen benannt sein. Der Dateityp (jpg / pdf / mp3 / avi / etc.) muss valide sein.

4.1.1. Anforderungen an Bilddateien

- Mindesthöhe für VLB-Cover-Bild: 400 Pixel
- Sonstige Bilddateien haben keine Anforderung an Mindesthöhe/-breite
- Dateityp aller Bilddateien: jpg
- Farbraum aller Bilddateien: RGB

Eine automatische Korrektur der Bilddatei erfolgt in diesen Fällen:

- Bilddatei mit dem Format tif, gif, png wird in jpg umgewandelt
- Bilddatei mit einer Dateigröße > 5MB; das System komprimiert diese auf 5MB; die Kompression ist immer abhängig von den Bildmaßen, dem Format, der Farbmenge und dem eigentlichen Bildinhalt. Einfarbiger Hintergrund mit Schrift wird generell besser komprimiert werden können als farbenreiche Bilder.
- Bilddatei mit einem CMYK-Farbraum oder Graustufen wird in RGB umgewandelt

4.2. Zulässige Dateinamen, Anzahl und Normalisierungen

Die folgende Übersicht beinhaltet die zulässigen Namensvorgaben für die Anlieferung von Mediendateien. Für bestimmte Medientypen können mehrere Dateien gesendet werden. Der Platzhalter <_nn> im Dateinamen kann für die Angabe der Nummer / Reihenfolge verwendet werden.

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	Namensvorgabe	Dateityp	max. Dateigröße pro Datei	max. Anzahl	VLB interner Medientyp	Normalisierung durch vib-System
Image: front cover	Cover (Frontcover)	ISBN13<_cover, u1, U1>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	FRONTCOVER	ISBN13
Image: back cover	Cover (Backcover)	ISBN13<_bc, BC, backcover, umschlag_rueckseite, u4, U4>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	BACKCOVER	ISBN13_BC
Image: other cover material	Cover (Umschlaginnenseite)	ISBN13 <u2, U2>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	INLAYCOVER	ISBN13_U2
Image: other cover material	Cover (Umschlaginnenseite)	ISBN13 <u3, U3>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	INLAYCOVER	ISBN13_U3
Image: sample content; inside page image	Innenansicht	ISBN13 <innenansicht, Innenansicht><_nn>	gif / jpg / tif / png	5 MB	25	INSIDE_VIEW	ISBN13_innenansicht<_nn>
Excerpt from book	Leseprobe	ISBN13 <lp, LP, leseprobe, Leseprobe><_nn>	epub, pdf	5 MB	25	PREVIEW_SAMPLE	ISBN13_leseprobe<_nn>
Table of contents	Inhaltsverzeichnis	ISBN13 <inhaltsverzeichnis, inhaltsverzeichnis>	pdf	5 MB	1	TABLE_OF_CONTENT	ISBN13_inhaltsverzeichnis<_nn>
Short description / annotation	Annotation	ISBN13 <annotation, beschreibung, buchbeschreibung, inhaltsbeschreibung, inhaltsangabe><_nn>	pdf	5 MB	5	ANNOTATION	ISBN13_annotation<_nn>
Main description	Hauptbeschreibung	ISBN13 <hauptbeschreibung, Hauptbeschreibung, produktbeschreibung, Produktbeschreibung>	pdf	5 MB	1	MAIN_DESCRIPTION	ISBN13_hauptbeschreibung
Biographical note	Autorenporträt	ISBN13 <autor, autorenportraet, autorenvita><_nn>	pdf	5 MB	25	AUTHOR_DETAILS	ISBN13_autorenportraet<_nn>
Audio: sample content	Hörprobe	ISBN13 <hpb, HP, hoerprobe, hoerprobe, Hoerprobe, Hoerprobe><_nn>	mp3 / wave	25 MB	25	AUDIO_SAMPLE	ISBN13_hoerprobe<_nn>
Review text	Rezensionstext	ISBN13 <rezension, Rezension, Rezensionstext, rezensionstext><_nn>	pdf	5 MB	25	REVIEW_TEXT	ISBN13_rezension<_nn>
Review quote	Rezensionszitat	ISBN13 <Rezensionszitat, rezensionszitat><_nn>	pdf	5 MB	25	REVIEW_QUOTE	ISBN13_rezensionszitat<_nn>
Flap copy	Klappentext	ISBN13 <Klappentext, klappentext><_nn>	pdf	5 MB	2	FLAP_COPY	ISBN13_klappentext<_nn>
First Chapter	1.Kapitel	ISBN13 <kapitel, Kapitel, erstes_kapitel, Erstes_Kapitel, 1_kapitel, 1_Kapitel>	pdf	5 MB	1	FIRST_CHAPTER	ISBN13_erstes_kapitel
Introduction or preface	Vorwort	ISBN13 <vorwort, Vorwort, einleitung, Einleitung><_nn>	pdf	5 MB	2	INTRODUCTION	ISBN13_vorwort<_nn>
Long description	Langbeschreibung	ISBN13 <langbeschreibung, Langbeschreibung>	pdf	5 MB	1	LONG_DESCRIPTION	ISBN13_langbeschreibung
Index	Register	ISBN13 <index, Index, register, Register>	pdf	5 MB	1	PRODUCT_INDEX	ISBN13_register
Image: publisher logo	Verlagslogo	ISBN13 <logo, Logo, Verlagslogo, verlagslogo>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	PUBLISHER_LOGO	ISBN13_verlagslogo
Image: imprint logo	Imprintlogo	ISBN13 <imprint, Imprint, Imprintlogo, imprintlogo>	gif / jpg / tif / png	5 MB	1	IMPRINT_LOGO	ISBN13_imprintlogo
Image: contributor(s)	Bild des Autors	ISBN13 <autor, autorenportraet><_nn>	gif / jpg / tif / png	5 MB	25	AUTHOR_IMAGE	ISBN13_autorenbild<_nn>
Author interview	Autoreninterview	ISBN13 <interview, Interview, autoreninterview, Autoreninterview><_nn>	pdf / avi / mpeg / wmv / mp3 / wave	5 MB	25	AUTHOR_INTERVIEW	ISBN13_autoreninterview<_nn>
Author reading	Autorenlesung	ISBN13 <lesung, buchvorstellung, autorenlesung><_nn>	avi / mpeg / wmv / mp3 / wave	5 MB	25	AUTHOR_READING	ISBN13_autorenlesung<_nn>
Video: sample content	Filmausschnitt	ISBN13 <film, filmausschnitt, videoausschnitt, video><_nn>	Avi, mpeg, wmv	50 MB	25	VIDEO_CLIP	ISBN13_filmausschnitt<_nn>

Beispiel:

Innenansicht	Cover	Leseprobe
<ul style="list-style-type: none"> • ISBN13_innenansicht_01.jpg • ISBN13_innenansicht_02.jpg • [...] • ISBN13_innenansicht_25.jpg 	ISBN13.jpg oder ISBN13_Cover.jpg	ISBN13_lp.pdf oder ISBN13_leseprobe.pdf

Hinweis: Eine Datei mit der Benennung ISBN13_innenansicht_26.jpg wird vom System abgewiesen, da die zulässige Anzahl überschritten ist (bzw. eine automatische Zuordnung bei einer fehlenden Nummer erfolgt nicht automatisch).

4.3. Übermittlung per FTP

Die benannten Mediendateien müssen in den FTP-Ordner „upload“ abgelegt werden.

4.4. Übermittlung per ONIX

Mediendateien können auch als Download-URL per ONIX-Meldung an das VLB gemeldet werden. Diese teilen sich auf die Composites Othertext und MediaFile auf. Das System erkennt anhand der entsprechenden Tags/Codes den Medientyp und speichert die Datei mit einem normalisierten Dateinamen im VLB-System ab.

4.4.1. Othertext-Composite: Medien-Dateien

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	Dateityp	<TextTypeCode> <d102>	<TextFormat> <d103>	<TextLinkType> <d105>	<TextLink> <d106>	<TextPublicationDate> <d109>	Normalisierung Dateibezeichnung	Medientyp
Excerpt from book	Leseprobe	pdf	23	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_leseprobe.pdf	PREVIEW_SAMPLE
Excerpt from book	Leseprobe	epub	23	14	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_leseprobe.epub	PREVIEW_SAMPLE
Table of contents	Inhaltsverzeichnis	pdf	04	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_inhaltsverzeichnis<_nn>.pdf	TABLE_OF_CONTENT
Short description / annotation	Kurzbeschreibung / Annotation	pdf	02	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_annotation<_nn>.pdf	ANNOTATION
Main Description	Hauptbeschreibung	pdf	01	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_hauptbeschreibung<_nn>.pdf	MAIN_DESCRIPTION
Biographical note	Autorenporträt	pdf	13	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_autorenportraet<_nn>.pdf	AUTHOR_DETAILS
Review text	Rezensionstext	pdf	07	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_rezension<_nn>.pdf	REVIEW_TEXT
Review quote	Rezensionstzitat	pdf	08	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_rezensionszitat<_nn>.pdf	REVIEW_QUOTE
Flap Copy	Klappentext	pdf	17	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_klappentext<_nn>.pdf	FLAP_COPY
First Chapter	1.Kapitel	pdf	24	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_erstes_kapitel<_nn>.pdf	FIRST_CHAPTER
Introduction or preface	Vorwort	pdf	33	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_Vorwort<_nn>.pdf	INTRODUCTION
Long description	Langbeschreibung	pdf	03	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_langbeschreibung<_nn>.pdf	LONG_DESCRIPTION
Index	Register	pdf	22	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_register.pdf	PRODUCT_INDEX
Author interview	Autoreninterview	pdf	40	08	01	[URL]	yyyymmdd	ISBN_autoreninterview<_nn>.pdf	AUTHOR_INTERVIEW

Beispiel:

Leseprobe	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<OtherText> <TextTypeCode>23</TextTypeCode> <TextFormat>08</TextFormat> <TextLinkType>01</TextLinkType> <TextLink> http://mvp-online.de/leseprobe.pdf </TextLink> </OtherText>	<othertext> <d102>23</d102> <d103>08</d103> <d105>01</d105> <d106>http://mvp-online.de/leseprobe.pdf</d106> </othertext>

4.4.2. MediaFile-Composite: Medien-Dateien

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	Dateityp	<MediaFileTypeCode> <f114>	<MediaFileFormatCode> <f115>	<MediaFileLinkTypeCode> <f116>	<MediaFileLink> <f117>	<MediaFileDate> <f373>
Image: front cover	Cover	gif / jpg / tif / png	04 / 07	02 / 03 / 05 / 09	01	[URL]	yyymmdd
Image: back cover	Backcover	gif / jpg / tif / png	24	02 / 03 / 05 / 09	01	[URL]	yyymmdd
Image: other cover material	Umschlag Innenseite Vorderseite	gif / jpg / tif / png	27	02 / 03 / 05 / 09	01	[URL]	yyymmdd
Image: other cover material	Umschlag Innenseite Rückseite	gif / jpg / tif / png	27	02 / 03 / 05 / 09	01	[URL]	yyymmdd
Image: sample content; inside page image;	Innenansicht	gif / jpg / tif / png	23	02 / 03 / 05 / 09	01	[URL]	yyymmdd
Audio: sample content	Hörprobe	mp3	44	07	01	[URL]	yyymmdd
Audio: sample content	Hörprobe	WAVE	44	12	01	[URL]	yyymmdd
Video: sample content	Filmausschnitt	Avi	35	16	01	[URL]	yyymmdd
Video: sample content	Filmausschnitt	mpeg	35	08	01	[URL]	yyymmdd
Video: sample content	Filmausschnitt	wmv	35	14	01	[URL]	yyymmdd
Image: publisher logo	Verlagslogo	jpg	17	03	01	[URL]	yyymmdd
Image: imprint logo	Imprintlogo	jpg	18	03	01	[URL]	yyymmdd
image: contributor(s)	Bild des Autors	jpg	08	03	01	[URL]	yyymmdd
Video: author interview	Autoreninterview	avi	32	16	01	[URL]	yyymmdd
Video: author interview	Autoreninterview	mpeg	32	08	01	[URL]	yyymmdd
Video: author interview	Autoreninterview	wmv	32	14	01	[URL]	yyymmdd
Video: author reading	Autorenlesung	avi	33	16	01	[URL]	yyymmdd
Video: author reading	Autorenlesung	mpeg	33	08	01	[URL]	yyymmdd
Video: author reading	Autorenlesung	wmv	33	14	01	[URL]	yyymmdd
Audio: author interview	Autoreninterview	mp3	42	07	01	[URL]	yyymmdd
Audio: author interview	Autoreninterview	wave	42	12	01	[URL]	yyymmdd
Audio: author reading	Autorenlesung	mp3	43	07	01	[URL]	yyymmdd
Audio: author reading	Autorenlesung	wave	43	12	01	[URL]	yyymmdd

Beispiel:

Cover	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<MediaFile> <MediaFileTypeCode>04</MediaFileTypeCode> <MediaFileFormatCode>03</MediaFileFormatCode> <MediaFileLinkTypeCode>01</MediaFileLinkTypeCode> <MediaFileLink>http://mvb-online.de/9783765729027.jpg</MediaFileLink> </MediaFile>	<mediafile> <f114>04</f114> <f115>03</f115> <f116>01</f116> <f117> http://mvb-online.de/9783765729027.jpg </f117> </mediafile>

4.4.3. Aktualisierung und Löschung von Mediendateien

Per FTP / ONIX gesendete Mediendateien können mit einem erneuten FTP-Upload der Mediendatei, ONIX-Datei oder über das VLB-Bearbeitungsformular aktualisiert werden. Bei veränderten Dateieigenschaften aktualisiert das System die Datei.

Das Löschen von Mediendateien kann am einzelnen Titel über das Bearbeitungsformular im VLB vorgenommen werden.

Per ONIX gesendete Mediendateien können auch über ONIX gelöscht werden, indem der OtherText- oder MediaFile-Knoten nicht mehr mit gesendet wird. Ausnahme ist das Cover – dieses kann nur über das VLB-Bearbeitungsformular gelöscht werden.

5. NEU Anlieferung von Textangaben | Textverknüpfungen | Websites

Zu den Textangaben zählen z. Bsp. die Hauptbeschreibung, eine biografische Anmerkung und Rezensionen.

5.1.1. Othertext-Composite: Textangaben

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	Textart/Textformat	<TextTypeCode> <d102>	<TextFormat> <d103>	<Text> <d104>	<TextPublicationDate> <d109>
Main Description	Hauptbeschreibung	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	01	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Short description / annotation	Kurzbeschreibung	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	02	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Long description	Ausführliche Beschreibung	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	03	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Table of contents	Inhaltsverzeichnis	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	04	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Review text	Rezension	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	07	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Review quote	Rezensionszitat	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	08	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Biographical note	Biografische Anmerkung	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	13	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Back cover copy	Text der Buchrückseite	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	18	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
New feature	Neues Feature	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	20	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Excerpt from book	Textauszug	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	23	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
First Chapter	Erstes Kapitel	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	24	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Description for sales people	Verkaufshinweis	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	25	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd
Introduction or preface	Einführung und Vorwort	HTML / XHTML / Default text format / ASCII text	33	02 / 05 / 06 / 07	[Text]	yyyymmdd

Beispiel:

Hauptbeschreibung	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><OtherText> <TextTypeCode>01</TextTypeCode> <TextFormat>06</TextFormat> <Text>Dies ist der Text zu einer Hauptbeschreibung. Dies ist der Text zu</pre>	<pre><othertext> <d102>01</d102> <d103>06</d103> <d104>Dies ist der Text zu einer Hauptbeschreibung. Dies ist der</pre>

einer Hauptbeschreibung. </Text> </OtherText>	Text zu einer Hauptbeschreibung.</d104> </othertext>
--	---

Othertext-Composite: URL-Textverknüpfungen

ONIX Beschreibung	DE Bezeichnung	Textart/Textformat	<TextTypeCode> <d102>	<TextFormat> <d103>	<TextLinkType> <d105>	<TextLink> <d106>	<TextPublicationDate> <d109>
Main Description	Hauptbeschreibung	HTML / XHTML	01	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Short description / annotation	Kurzbeschreibung	HTML / XHTML	02	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Long description	Ausführliche Beschreibung	HTML / XHTML	03	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Tabel of contents	Inhaltsverzeichnis	HTML / XHTML	04	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Review text	Rezension	HTML / XHTML	07	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Review quote	Rezensionszitat	HTML / XHTML	08	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Biographical note	Biografische Anmerkung	HTML / XHTML	13	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Back cover copy	Text der Buchrückseite	HTML / XHTML	18	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
New feature	Neues Feature	HTML / XHTML	20	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Excerpt from book	Textauszug	HTML / XHTML	23	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
First Chapter	Erstes Kapitel	HTML / XHTML	24	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Description for sales people	Verkaufshinweis	HTML / XHTML	25	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd
Introduction or preface	Einführung und Vorwort	HTML / XHTML	33	02 / 05	01	[URL]	yyyymmdd

Beispiel:

Einführung und Vorwort	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<OtherText> <TextTypeCode>33</TextTypeCode> <TextFormat>02</TextFormat> <TextLinkType>01</TextLinkType> <TextLink>http://mvb-online.de/vorwort </TextLink> </OtherText>	<othertext> <d102>33</d102> <d103>02</d103> <d105>01</d105> <d106>http://mvb-online.de/vorwort</d106> </othertext>

5.1.2. Websites

Websites können in ONIX an verschiedenen Stellen angegeben werden. Im VLB stehen dafür die Bereiche Contributor-, Publisher- und Product-Composite zur Verfügung:

ONIX Beschreibung	DE Beschreibung	<WebsiteRole> <b367>	<WebsiteDescription> <b294>	<WebsiteLink> <b295>
Angabe unter "Product/Contributor/Website"				
Contributor's own website	Autoren-Website	06	[Text]	[URL]
Contributor's own website for specified work	Autoren-Website zum Produkt	10	[Text]	[URL]
Author blog	Autoren-Blog	23	[Text]	[URL]
Author's social networking URL	Social Network Website zum Autor	42	[Text]	[URL]
Angabe unter Product/Publisher/Website				
Publisher's corporate website	Verlagshomepage	01	[Text]	[URL]
Publisher's website relating to specified contributor	Verlagshomepage zum Autor	07	[Text]	[URL]
Publisher's B2B website	Verlags-B2B-Website	17	[Text]	[URL]
Publisher's B2C website	Endkundenseite des Verlags	18	[Text]	[URL]
Publisher's social networking URL	Social Network Website zum Verlag	43	[Text]	[URL]
Angabe unter Product/ProductWebsite				
Publisher's website for a specified work	Produkt-Website	02	[Text]	[URL]
Third-party website relating to specified work	Weitere Produktvorstellung	12	[Text]	[URL]
Web page for author interview	Online Autoren Interview	25	[Text]	[URL]
Web page for author reading	Online Autorenlesung	26	[Text]	[URL]
Web page for sample content	Online Leseprobe	28	[Text]	[URL]
Social networking URL for specific work or product	Social Network Website zum Produkt	41	[Text]	[URL]



Beispiel:

Autoren-Website im Publisher-Knoten	
<p>ONIX 2.1 Reference:</p> <pre> <Contributor> <SequenceNumber>1</SequenceNumber> <ContributorRole>A01</ContributorRole> <SequenceNumberWithinRole>1</SequenceNumberWithinRole> <PersonName>Michael Roesler-Graichen</PersonName> <PersonNameInverted>Roesler-Graichen, Michael</PersonNameInverted> <NamesBeforeKey>Michael</NamesBeforeKey> <KeyNames>Roesler-Graichen</KeyNames> <Website> <WebsiteRole>10</WebsiteRole> <WebsiteDescription>Website des Autors zum Titel</WebsiteDescription> <WebsiteLink>http://www.website-des-autors-zum-Titel.de</WebsiteLink> </Website> <Website> <WebsiteRole>23</WebsiteRole> <WebsiteDescription>Blog des Autors</WebsiteDescription> <WebsiteLink>http://www.blog-des-autors.de</WebsiteLink> </Website> <Website> <WebsiteRole>06</WebsiteRole> <WebsiteDescription>Website des Autors</WebsiteDescription> <WebsiteLink>http://www.website-des-autors.de</WebsiteLink> </Website> <Website> <WebsiteRole>42</WebsiteRole> <WebsiteDescription>Social Network URL des Autors</WebsiteDescription> <WebsiteLink>http://www.social-network-url-des-autors.de</WebsiteLink> </Website> </Contributor> </pre>	<p>ONIX 2.1 short:</p> <pre> <contributor> <b034>1</b034> <b035>A01</b035> <b340>1</b340> <b036>Michael Roesler-Graichen</b036> <b037>Roesler-Graichen, Michael</b037> <b039>Michael</b039> <b040>Roesler-Graichen</b040> <website> <b367>10</b367> <b294>Website des Autors zum Titel</b294> <b295>http://www.website-des-autors-zum-Titel.de</b295> </website> <website> <b367>23</b367> <b294>Blog des Autors</b294> <b295>http://www.blog-des-autors.de</b295> </website> <website> <b367>06</b367> <b294>Website des Autors</b294> <b295>http://www.website-des-autors.de</b295> </website> <website> <b367>42</b367> <b294>Social Network URL des Autors</b294> <b295>http://www.social-network-url-des-autors.de</b295> </website> </contributor> </pre>

6. Hinweise

6.1. Tabellen und Abbildungen

Die Tabellen und Abbildungen aus diesem Dokument finden Sie auch in der [xls-Datei](#)

6.2. Bearbeitung der ONIX-Angaben

Einzelne Titel können über das VLB-Bearbeitungsformular ergänzt oder korrigiert werden. Für alle der zuvor genannten Codes gibt es im Formular eine entsprechende Bearbeitungsmöglichkeit.

Die Spezifikation für ONIX 2.1 ist sehr viel umfangreicher. Das VLB nimmt alle Daten an; für die Bearbeitung steht aber nur eine Auswahl zur Verfügung, die aus den branchenbekannten Feldern besteht. Erweiterungen der Bearbeitungsmöglichkeiten werden stetig vorgenommen.

6.3. Zeichensatz | Tags | Codes

Zu dem Thema Zeichensatz, Tags und Codes hat die ONIX-DE-Gruppe ein Best-Practice erstellt: http://info.vlb.de/files/best_practices_zeichensatz.pdf

In diesem finden Sie wichtige Hinweise zu

- 1) Encoding
- 2) Übernahme von Textelementen aus Fremdsystemem
- 3) Verarbeitung von Sonderzeichen
- 4) Groß-/Kleinschreibung
- 5) White spaces
- 6) Code-Liste – Führende Nullen
- 7) Formatierungen in HTML/XHTML
- 8) CDATA
- 9) Leere Tags
- 10) Valiedierung

6.4. Textangaben mit HTML | XHTML

Textangaben, die HTML-Codes beinhalten werden vom VLB-System normalisiert und als „default text format“ – i.d.R. UTF-8 – ausgegeben.

6.5. Rezensionen | Rezensioniszitate | U4

Die vom Verlag gesendeten Rezensionen-Dateien und -Texte werden im VLB gespeichert aber nur nach schriftliche Freigabe durch den Verlag auch ausgegeben.

- “Rezension” und “Rezensionszitat” (ONIX2.1 OthertextType-Code 07 und 08)
- Da sich auch auf der U4 häufig Rezensionen befinden, wird auch die U4 gespeichert, aber nicht angezeigt

Für die Freischaltung ist eine schriftliche Bestätigung für die Verwendung der Rezensionen durch den Verlag an serviceline@mvb-online.de mit Angabe der MVB-Kennnummer zu richten.

6.6. Preisangabe

Achten Sie bei einer Titelmeldung auf eine Preisangabe. Hierzu notwendig ist die Angabe über Ladenpreisbindung, Mehrwertsteuersatz und Preisbeträge oder die Kennzeichnung „Produkt ohne Preisangabe“.



Gebundener Ladenpreis	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><SupplyDetail> [...] <Price> <PriceTypeCode>04</PriceTypeCode> <PriceStatus>02</PriceStatus> <PriceAmount>14.90</PriceAmount> <CurrencyCode>EUR</CurrencyCode> <CountryCode>DE</CountryCode> <TaxRateCode1>S</TaxRateCode1> </Price> [...]</pre>	<pre><supplydetail> [...] <price> <j148>04</j148> <j266>02</j266> <j151>14.90</j151> <j152>EUR</j152> <b251>DE</b251> <j153>S</j153> </price> [...]</pre>
</SupplyDetail>	</supplydetail>

Freier Preis	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><SupplyDetail> [...] <Price> <PriceTypeCode>02</PriceTypeCode> <PriceStatus>02</PriceStatus> <PriceAmount>8.49</PriceAmount> <CurrencyCode>EUR</CurrencyCode> <CountryCode>DE</CountryCode> <TaxRateCode1>S</TaxRateCode1> </Price> [...]</pre>	<pre><supplydetail> [...] <price> <j148>02</j148> <j266>02</j266> <j151>8.49</j151> <j152>EUR</j152> <b251>DE</b251> <j153>S</j153> </price> [...]</pre>
</SupplyDetail>	</supplydetail>

Produkt ohne Preisangabe Code 01: Free of charge	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><SupplyDetail> [...] <UnpricedItemType>01</UnpricedItemType> [...]</pre>	<pre><supplydetail> [...] <j192>01</j192> [...]</pre>
</SupplyDetail>	</supplydetail>
Produkt ohne Preisangabe Code 02: Price to be announced	
ONIX 2.1 Reference:	ONIX 2.1 short:
<pre><SupplyDetail> [...] <UnpricedItemType>02</UnpricedItemType> [...]</pre>	<pre><supplydetail> [...] <j192>02</j192> [...]</pre>
</SupplyDetail>	</supplydetail>

6.7. Mapping Lieferbarkeiten

Wie in der Übersicht zu den Mindestangaben beschrieben, bevorzugt das VLB die Meldung der Lieferbarkeit in j396; daraus wird vom System j141 gemappt und potentiell überschrieben.

Bei einer Angabe in j141, wird j396 automatisch erzeugt.

6.7.1. Mapping j396 → j141

code j396	codetext j396	code j141
01	Cancelled	AB
10	Not yet available	NP
11	Awaiting stock	NP
12	Not yet available, will be POD	MD
20	Available	IP
21	In stock	IP
22	To order	IP
23	POD	MD
30	Temporarily unavailable	TU
31	Out of stock	TU
32	Reprinting	RP
33	Awaiting reissue	UR
34	Temporarily withdrawn from sale	WS
40	Not available (reason unspecified)	OP
41	Not available, replaced by new product	OR
42	Not available, other format available	OF
43	No longer supplied by us	CS
44	Apply direct	AD
45	Not sold separately	CS
46	Withdrawn from sale	WS
47	Remaindered	RM
48	Not available, replaced by POD	OF
49	Recalled	WS
50	Not sold as set	CS
51	Not available, publisher indicates OP	OP
52	Not available, publisher no longer sells product in this market	OP
97	No recent update received	CS
98	No longer receiving updates	CS
99	Contact supplier	CS

6.7.2. Mapping j141 → j396

code j141	codetext j141	code j396
AB	Cancelled	01
AD	Available direct from publisher only	44
CS	Availability uncertain	40
EX	No longer stocked by us	40
IP	Available	20
MD	Manufactured on demand	23
NP	Not yet published	10
NY	Newly catalogued, not yet in stock	10
OF	Other format available	42
OI	Out of stock indefinitely	51
OP	Out of print	51
OR	Replaced by new edition	41
PP	Publication postponed indefinitely	40
RF	Refer to another supplier	40
RM	Remaindered	47
RP	Reprinting	10
RU	Reprinting, undated	10
TO	Special order	22
TP	Temporarily out of stock because publisher cannot supply	30
TU	Temporarily unavailable	30
UR	Unavailable, awaiting reissue	33
WR	Will be remaindered as of (date)	40
WS	Withdrawn from sale	46

7. Kontakt

Haben Sie Fragen? Unser Kundenservice hilft Ihnen gern weiter:

MVB-Kundenservice

Tel. +49 (0)69 1306-556

Fax +49 (0)69 1306-255

E-Mail serviceline@mvb-online.de