

Dokumentation

UmbreitKatalog
BWA-Rohdatenexport
und Zusatzdaten

Stand 04/2024

Kontakt E-Mail: hotline@umbreit.de
Tel: +49 (0) 7142/596 - 873

Herausgeber G. Umbreit GmbH & Co. KG
Mundelsheimer Straße 3
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel: +49 (0) 7142/596 - 0
info@umbreit.de
www.umbreit.de

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung.....	3
2. Versionshistorie	4
3. Der BWA-Rohdatenexport	6
4. Satzbeschreibung UmbreitKatalog BWA-Export.....	7
Beispiele	11
Zusatzdokumentationen / Listen	13
<i>Feld-ID 1023: Meldenummern (Lieferbarkeitsstatus)</i>	13
<i>Feld-ID 1113: (Umbreit-)Warengruppen</i>	14
<i>Feld-ID 1131: Umbreit Einbandarten</i>	14
<i>Feld-ID 1133: Sprache</i>	15
<i>Feld-ID 9002: Produktgruppe</i>	15
<i>Feld-ID 9006: Warengruppensystematik</i>	15
<i>Feld-ID 9063: Sachgebiete</i>	16
5. Ergänzende Katalogdaten (optional).....	16
<i>Mediendaten / Zusatztexte</i>	16
<i>Bestandsdatenexporte</i>	18
<i>ISBN Verknüpfungsliste</i>	18
<i>Verkaufsranking</i>	18
<i>Editionsformen</i>	19

1. Einleitung

Der UmbreitKatalog ist der zentrale Katalog des Barsortiments Umbreit.

Er umfasst derzeit ca. 5 Millionen Datensätze lieferbarer und vergriffener Titel und wird für unterschiedliche Anwendungszwecke lizenziert.

Im Katalogbestand finden Sie unter anderem die Produktgruppen „Buch“ inkl. „Schulbuch“, „Hörbuch“, „E-Book“, „Hörbuch-Downloads“, „Kalender“, „Spiele“, „Nonbooks“ und „Noten“.

Die Bereitstellung der bibliographischen Katalogdaten erfolgt täglich und wird ergänzt um Lieferbarkeitsinformationen, Coverabbildungen, Innenansichten und Kalenderblätter, Hörproben, Trailer sowie weitere artikelspezifische Informationen.

Sie haben die Auswahl zwischen:

- Zugriff über eine Webservice-Schnittstelle (z. B. zur Einbindung in Warenwirtschaftssysteme oder Webshops)
- Bereitstellung als Rohdaten-Lieferung im BWA-Format auf unserem FTP-Server (z. B. zum Aufbau einer eigenen Produktdatenbank oder Nutzung auf Marketplaces)

Je nach Anwendungszweck stellen wir Ihnen für die optimale Nutzung unserer Katalogdaten weitere Daten und Spezifikationen (Bestandsdaten u. Ä.) zur Verfügung

Die benötigten Zugangsdaten stellen wir Ihnen nach Vertragsabschluss bereit.

Nachfolgend finden Sie die Dokumentation zum BWA-Rohdatenexport und den zugehörigen Ergänzungsdaten.

Ansprechpartner:

Technische Hotline

Tel.: +49 (0) 7142 – 596 – 873

E-Mail: hotline@umbreit.de

2. Versionshistorie

Stand 06/2024

Aktualisierung des Meldetextes bei MN 17

Stand 04/2024

Aktualisierung der Meldetexte bei MN 90 – 93

Version / Stand 10/2023

Korrektur Dateityp Video (mp4) / Medienzentrale

Version 3.3 Stand 04/2022

Korrektur Downloadlink Warengruppensystematik
Anpassung Meldenummernliste

Version 3.2 Stand 02/2022

Korrektur BWA-Feld 9002: Benennung der Produktgruppen
Allgemeines Programm (fremdsprachig) und Fachbuch (fremdsprachig)

Version 3.1 Stand 12/2021

Erweiterung Ergänzungsdaten „Editionsformen“
Ergänzung Feld ID 9063 Sachgebiet 0006=WEEE ElektroG
Ergänzende Beschreibung Komplettbestandsexport

Version 3.0 Stand 04/2021

Erweiterung:
Neues Feld: ID 9017 Staffelrabatt

Version 2.9 Stand 10/2020

Erweiterung:
Sachgebiet 0007 = Gesperrt für Webshops

Version 2.8, Stand 03/2020

Erweiterung:
Neues Feld: ID 9009 Sperrgut-Kennzeichen

Version 2.7, Stand 09.2019

S. 18 Erweiterung der Komplettbestandsdaten um die Meldenummer

Version 2.6, Stand 08.2019

Erweiterungen:
Neues Feld ID 9079 WEEE-Kennzeichnung
Neues Feld ID 9080 Dateigröße Download-Produkt

Ergänzung:

S. 18: Ergänzende Beschreibung der 15-minütigen Bestandsmeldungen bei PrintOnDemand-Titeln (Meldenummer 90).

Version 2.5.1, Stand 16.03.2018:

Ergänzung Meldenummer 82, Meldenummernliste ID 1023

Version 2.5, Stand 12.02.2018:

Ergänzung Grundpreis (Sachgebiet 0005)
 Neuer Qualifier „GP“, neue Felder ID 9301, ID 9302 (Maßeinheiten Grundpreis)

Version 2.4, Stand 05.01.2018:

Korrekturen / Änderungen
 S. 05: Änderung der Dateinamen der Exportdateien (gültig ab 05.02.2018)
 S. 15: Zusätzliches Sachgebiet 0005 = Grundpreispflichtig
 S. 16: Mediendaten: Korrektur der Covergröße „Originalgröße“ (648 -> 640 px)
 Zusätzliche Größe: Thumbnail-Medium

Version 2.3, Stand 02.11.2017:

Korrekturen / Änderungen
 S. 08: Entfernung Feld ID 9005 (Sortierung Haupttitel)
 S. 13: ID 1131 Einbandarten (Entfernung der Spalte Hard- oder Softcover)
 S. 13: ID 1113 Umbreit-Warengruppen: Entfernung der WGs 02, 23, 44 und 60/62
 S. 14: ID 9002 Produktgruppe (Erweiterung 100-101)

Version 2.2, Stand 08.2017:

Korrektur / Änderung
 S. 15: ID 9063 Sachgebiete, Auflistung

Version 2.1, Stand 07.2017:

Korrekturen
 S. 6: ID 1019 Mehrwertsteuersatz - MwSt 4 -> MwSt 2 = voll (19 %)
 S. 14: Produktgruppe: 609 -> 069

Version 2.0, Stand 03.2017:

Entfernung folgender Felder:
 9001 Warengruppensystematik alt
 9072 Verlagsgruppennummer
 9073 Verlagsgruppe
 9074 Imprintnummer
 9075 Imprint

Änderung folgender Felder:
 1015 ISBN-Präfix: Mussfeld -> Kannfeld (k)
 1017 Titel-Kurztext -> Kurztitel
 1018 Kurztitel Lieferant -> Qualifier Kurztitel
 1025 Rabatt: Kannfeld (k) -> Mussfeld (m)
 1103 Auflage: Numerisch (N) -> Alphanumerisch (AN)
 1105 Urheber: Mussfeld (m) -> Kannfeld (k)
 1109 Sachtitel -> Haupttitel
 9003 Umfang: Max. Länge 80 -> 255
 9005 Sortierung Sachtitel -> Sortierung Haupttitel
 9005 Kannfeld (k) -> Mussfeld (m)

Erweiterung Produktgruppenliste (s. Zusatzdokumentationen):
 281-285 Kalender

3. Der BWA-Rohdatenexport

Der Aufbau des Rohdatenexportes entspricht dem *BWA-Satzformat*. Das BWA-Satzformat ist eines der Standardformate für den elektronischen Datenaustausch im Buchhandel. Der BWA-Satz des UmbreitKatalog folgt der Standardvorgabe bzgl. der Pflichtfelder. Das BWA-Satzformat sieht jedoch eine optionale Erweiterung durch individuelle Felder mit selbstdefinierten Inhalten vor.

Diese optionalen Felder erhalten jeweils eine Feld-ID aus dem Nummernkreis 9000 - 9998 (die Feld-ID 9999 ist als Datensatzende fest definiert als Pflicht-Feld).

Die im UmbreitKatalog verwendeten Feld-IDs sind der nachfolgenden Dokumentation zu entnehmen.

Der UmbreitKatalog wird täglich von Mo - So jeweils nachts als BWA-Datensatz exportiert. Wir exportieren folgende Dateien:

Komplettexport:

Dateiname: **tst.lis.gz** (gz-komprimiert)

FTP-Verzeichnis: /ubit_titelupdate/

Inhalt: Die sogenannte *Urladung*. Das ist der komplette UmbreitKatalog aller von Umbreit gelisteten Artikel.

Novitäten:

Dateiname: t_novi_yyyymmdd.tit

ab 05.02.2017: t_novi_YYYYMMDDhhmmss.tit

FTP-Verzeichnis: /ubit_titelupdate/

Inhalt: Alle gegenüber der letzten Urladung neu hinzugekommenen Standard-EAN *.

Updates:

Dateiname: t_upd_yyyymmdd.tit

ab 05.02.2017: t_upd_YYYYMMDDhhmmss.tit

FTP-Verzeichnis: /ubit_titelupdate/update/

Inhalt: Alle gegenüber der letzten Urladung in mindesten einem Feld geänderten Standard-EANs (Bsp. Preis, Autor, Verlag, Meldenummer.)

Löschungen:

Dateiname; t_del_yyyymmdd.tit

ab 05.02.2017: t_del_YYYYMMDDhhmmss.tit

FTP-Verzeichnis: /ubit_titelupdate/delete/

Inhalt: Alle Standard-EANs, die gegenüber der letzten Urladung von Umbreit mit einem Löschkennzeichen gesetzt wurden.

*Als Standard-EAN definieren wir die führende EAN eines Titels. Ein Titel kann neben der Standard-EAN Zusatz-EAN besitzen. Dies sind z.B. EAN von Voraufgaben oder Kooperationsausgaben.

4. Satzbeschreibung UmbreitKatalog BWA-Export

Jeder Datensatz beginnt mit einer der folgenden Satz-IDs, anhand derer sich die Kategorien unterscheiden.

T101 Satz-ID = Neuzugang
 T201 Satz-ID = Änderung
 T301 Satz-ID = Löschung

Das Ende eines Datensatzes erfolgt durch die Feld-ID *9999

Die verwendeten Datenfelder sind in der Tabelle nachfolgend im Einzelnen beschrieben.

Die Reihenfolge der Datensätze ist nicht zwingend festgelegt.

Ausnahme: Datensätze, die durch ihre Qualifier definiert werden, müssen dem zugehörigen Qualifier vorangehen (Beispiel: Artikelnummern, Preis, Datumsfelder).

TYP N = Numerisch
 N4 = Numerisch mit 4 Nachkommastellen
 AN = Alphanumerisch

k = Kann-Feld (optional)
 m = Muss-Feld (Pflicht)

ID-NR	Bezeichnung	Inhalt	Kann/Muss	Typ	Max. Länge
1015	ISBN-Präfix	z.B. 3-442	k	AN	8
1017	Kurztitel	z.B. Zabel Kurzlehrbuch Physik	m	AN	40
1018	Qualifier Kurztitel	Fix: KL	m	AN	2
1019	Mehrwertsteuersatz	(0 = ohne, 1 = halb (7%), 2 = voll (19%), 6 = gemischte MwSt. (Bundle))	m	N	1
1023	Meldenummer	Aufschlüsselung in separater Liste (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	m	N	3
1025	Rabatt (4 Nachkommastellen)	z.B. 300000	m	N4	8
1029	Preis (4 Nachkommastellen)	z.B. 229900	m	N4	12
1030	Preis Qualifier	LP = Ladenpreis FP = freier Preis NO = Nettopreis (Bundleartikel) GP = Grundpreis (s. 9301 + 9302)	m	AN	2

1032	Preis Qualifier für Währung	EUR / EUA (Österreich)	m	AN	3
1035	Verlagsname	z.B. „Heyne Verlag“	m	AN	40
1037	Verlagsname2	z.B. „Verlagsgruppe Random House“	k	AN	40
1101	Artikelnummer	UM = Umbreitnummer EN = EAN RK = Reihenkürzel IB = ISBN VB = Herstellerartikelnummer (Bundle)	m	AN	35
1102	Artikelnr. Qualifier	UM / EN / RK / IB / VB	m	AN	2
1103	Auflage	z.B. 1/2016	k	AN	frei
1105	Urheber	Nachname, Vorname Name (bei Körperschaften)	k	AN	255
1106	Urheber Qualifier	VE = Autor 1 / MT = Autor 2 UB = Übersetzer / HG = Herausgeber / IL = Illustrator	k	AN	3
1109	Haupttitel	z. B. Meine ersten Experimente: Spielerisch die Umwelt erforschen	m	AN	frei
1111	Untertitel	z.B. Wieso? Weshalb? Warum? - Experimentierkasten	k	AN	frei
1113	(Umbreit-) Warengruppe	Aufschlüsselung in separater Liste (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	m	N	2
1114	Warengruppe Qualifier	Fix: WL = Warengruppe Lieferant	m	AN	2
1115	Verlags-Adressnummer	Verkehrs- bzw. Verlagsnummer	m	AN	5
1116	Adressnummer Qualifier	VD = Deutsche Verkehrsnummer	m	AN	2
1129	Gewicht (in Gramm)	z.B. 729	k	N	6
1131	Einbandart	z.B. KT (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	k	AN	35

1133	Sprache	z.B. GER ONIX Codeliste 74	k	AN	3
1149	Schlagwort	z.B. Mechanik	k	AN	frei
1151	Produkt- /Leistungsart	ausschließl. Bundleartikel Mögl. Werte: DIG, PHY	K	AN	3
1153	Format (in cm)	z.B. 1.3 x 24 x 17.8 Tiefe x Länge x Breite	k	AN	35
1201	Datumsfeld	z.B. 20100629 YYYYMMDD	m	N	8
1202	Datumsfeld Qualifier	ET = Erscheinungsdatum LD = Lieferbarkeitsdatum EV = Erstverkaufstag ED = Erfassungsdatum	m	AN	2
1157	Altersangabe	Interessenalter: von – bis <i>Bei DVD, CD-Rom, Musikkassette</i> Oder Lesealter: von – bis <i>Bei nicht DVD, CD, Musikkassette</i>	k	AN	frei
9002	Produktgruppe	Aufschlüsselung in separater Liste (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	m	N	3
9003	Umfang	Seiten, Laufzeit, Illustrationen	k	AN	255
9004	Titelnummer extern		k	AN	13
9006	Neue WG-Systematik	Warengruppensystematik des Deutschen Buchhandels Aufschlüsselung in separater Liste (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	k	N	4
9007	Remissionsrecht	00 = Standard RR 01 = Kein RR 02 = RR in OVP (Originalverpackung)	m	N	2
9009	Sperrgut-Kennzeichen	Mögliche Werte: J, N	m	AN	1
9017	Staffelrabatt	Bestellmengenabhängiger Rabatt, semikolon- getrennt z. B. 1-30;3-33,33;5-35	K	AN	frei
9060	Neuausgabe	Umbreitnummer der angekündigten Neuaufgabe	k	N	7
9061	Bisherige Ausgabe	Umbreitnummer der aktuell lieferbaren Auflage	k	N	7

9062	Packungsgröße (Expl.)	z. B. „2 Bde/Tle“ oder „SET“	k	AN	frei
9063	Sachgebiet(e)	Semikolon getrennt z.B. 0070;1140;1050 etc. Aufschlüsselung in separater Liste (s. Anhang Zusatzdokumentationen)	k	AN	frei
9064	Deutscher Titel		k	AN	frei
9065	Originaltitel		k	AN	frei
9066	A/B/C Format	[Interne Verwendung]	k	AN	1
9067	Warnhinweise	Text in beliebiger Länge – Feld kann sich wiederholen	k	AN	frei
9068	Angabe von Inhaltsstoffen	Text in beliebiger Länge – Feld kann sich wiederholen	k	AN	frei
9070	Art des E-Books	E-Book-Format (PDF, EPUB, Mobipocket)	k	AN	100
9071	Kopierschutz	Kopierschutz (Digitales Wasserzeichen, Adobe DRM, Nicht vorhanden)	k	AN	100
9076	Verlagsnummer	Verlagsnummer (Wenn Verkehrsnummer und Verlagsnummer vorhanden und nicht identisch sind)	k	N	5
9078	Salespermission	Titel darf verkauft/nicht verkauft werden (1=ja, 0=nein)	k	N	1
9079	WEEE-Nummer	z. B. 993338016	k	N	8
9080	Dateigröße Download-Produkt	Dateigröße + Einheit (KB, MB, GB) z. B. 9.61 MB	k	AN	25
9151	Produktform	z.B. Buch	m	AN	255
9301	Wert für Maßeinheit	Bei grundpreispflichtigen Artikeln (Sachgebiet 0005) Mögl. Werte: 100 oder 1	k	N	3
9302	Maßeinheit	Nur in Zusammenhang mit 9301 (l, ml, cm, g, kg, m, m ² , m ³)	K	AN	2
9999	Datensatzende		m		

Beispiele

Auszug Komplettexport / Neuzugang:

T101*10153-

442*10191*1023000*1025300000*1029109900*1030LP*1032EUR*1029113000*1032EUA*11011179629*1102UM*110122740128*1102KN*1101G37395*1102RK*11019783442373956*1102EN*11013442373956*1102IB*1105Zusak, Markus*1106VE*1105Alexandra Ernst*1106UB*1109Die Bücherdiebin*1111Roman*1129512*1131KT*1133GER*1149Drittes Reich*1149Nationalsozialismus*1149spiegel bestseller*1149spiegel-bestseller*11492. Weltkrieg*114920. Jahrhundert*11534.4 x 18.3 x 12.5*120120090907*1202ET*120120090504*1202ED*111317*1114WL*111570648*1116VD*1035Blanvalet Taschenbuch Verlag*1037Verlagsgruppe Random House*9002005*9003588 S., 30 s/w Illustr.*1017TGT 37395 Zusak Bücherdiebin*1018KL*900700*9006210*9009N*9065The Book Thief*9151Kartoniert*9999

Neuzugang / Komplettexport mit Warnhinweis

T101*10153-

7806*10191*1023000*1025350000*1029149500*1030LP*1032EUR*1029154000*1032EUA*11010788062*1102UM*110160936090*1102KN*11019783780605832*1102EN*1101378060583X*1102IB*11031/2017*1105Wilhelm, Katharina*1106VE*1105Johanna Ignjatovic*1106IL*1109Rica und die Ostergeschichte*1111Ein Folienkalendar zum Vorlesen und Gestalten eines Fensterbildes, Mit 12 Fensterbildern*1129172*1131GEH*1133GER*1149Bibel*1149christlich*1149Fensterbild*1149Geschichte*1149Jesus*1149Kinder*1149Kinderbuch*1149Ostergeschichte*1149Osterkalendar*1149Ostern*1149Rica*1149Schaf*1149Vorlesen*11530.2 x 30 x 21*120120170116*1202ET*120120161213*1202ED*111311*1114WL*111513359*1116VD*1035Kaufmann, Ernst Verlag*1157Lesealter: 3-99 J.*9002001*900328 S., o. Pag.*9004583*1017Wilhelm Rica u d Ostergeschichte*1018KL*900700*90067299*9009N*90630008;1202*9067**ACHTUNG! Nicht für Kinder unter 3 Jahren nicht geeignet. Erstickungsgefahr durch verschluckbare Kleinteile.***9151Medienkombi, innen-/beiliegend*9999

Neuzugang / Komplettexport Bundleartikel*

T101*10153-13*10196*1023000*1025230000*1029229900*1030LP*1032EUR*1029237000*1032EUA*11011233144*1102UM*110126540788*1102KN*11019783131464712*1102EN*11013131464712*1102IB*11031/2011*1105Zabel, Hartmut*1106VE*1109Kurzlehrbuch Physik*1111Mit Freischaltcode*1129537*1131KT*1133GER*1149Campus*1149Diffusion*1149Elektrizität*1149Elektromagnetismus*1149Formeln*1149Grenzflächen*1149Grundbegriffe*1149Humanmedizin*1149Ionisierende Strahlen*1149Klinische Bezüge*1149Klinischer Bezug*1149Körper*1149Löslichkeit*1149Lösungswege*1149Magnetismus*1149Maßeinheiten*1149Mechanik*1149Medizinstudium*1149Messen*1149Optik*1149Physik*1149Praktikumsversuche*1149Prüfungsfragen*1149Prüfungsrelevanz*1149Prüfungsvorbereitung*1149Rechenbeispiele*1149Schwingungen*1149Thieme*1149Thieme Campus*1149Übungsaufgaben*1149Vorklinik*1149Wärme*1149Wellen*11531.3 x 24 x 17.8*120120101124*1202ET*120120100629*1202ED*111311*1114WL*111516427*1116VD*1035Georg Thieme Verlag KG*9002041*9003IX, 240 S., 221 Illustr., 235 Fotos, 42 Tab.*1017Zabel Kurzlehrbuch Physik*1018KL*900700*90061692*9009N*9151Medienkombination
*10191*1029171900*1030NO*1032EUR*1029183900*1030LP*1032EUR*11019783131464712-1*1102VB*1151PHY*9151Buch
*10192*102938700*1030NO*1032EUR*102946000*1030LP*1032EUR*11019783131464712-2*1102VB*1151DIG*9151Online-Ressource*9999

* Erläuterung zu den Bundle-Artikeln:

Zum 1.1. 2016 endete die vom Börsenverein erreichte Verlängerung der Nichtbeanstandungsfrist der Mehrwertsteuerdarstellung bei sogenannten „Bundle-Artikeln“. Ab diesem Termin müssen Händler daher den MwSt-Split für E-Bundle Produkte zwingend vornehmen.

Sogenannte Bundle-Artikel, die aus Artikeln mit verschiedenen Mehrwertsteuersätzen bestehen, werden durch das neue Mehrwertsteuerkennzeichen „6“ (=Bundle, gemischte MwSt) gekennzeichnet. Die einzelnen Bestandteile werden darauf folgend in Schleifen gemeldet, eingeleitet jeweils mit dem Feld für MwSt.-Kennzeichen „1019“, dem Netto- und Bruttopreis (Qualifier „NO“ = Nettopreis), der Artikelnummer mit Nummernqualifier und dem Kennzeichen der Leistungsart (Feld Produktart „1151“). Hier im Beispiel sind die beiden Einzeltitel unterschiedlich farblich markiert.

Die Leistungsart wird im Feld Produktart mit Inhalt „DIG“ für Digitalinhalte und „PHY“ für Warenlieferungen angegeben. Der Qualifier „VB“ bei der Artikelnummer steht für „Herstellerartikelnummer“, wenn der Bundlebestandteil keine eigene Artikelnummer hat.

Bitte beachten Sie:

eine Obergrenze für die Anzahl der im Bundle enthaltenen Einzelartikel gibt es nicht. Theoretisch kann nach dem Hauptteil, der den Gesamttitel beschreibt, also eine Menge x an Einzelbestandteilen folgen.

Neuzugang / Komplettexport Grundpreispflichtiger Artikel

T101*10192*1023000*1025350000*1029120000*1030FP*1032EUR*1029121000*1032EUA*102960000*1030GP*1032EUR*9301100*9302ml*11010192214*1102UM*11014027268233175*1102EN*1109Duschgel 'Anti Stress Duschgel'*1111Duschgel mit Herrenduft (Holznote und Zitrus), mit Aloe Vera, Inhalt: 200 ml, Duschgel für Dich:-), Naturkosmetik*1129231*1133GER*11537.5 x 18 x 8*120120161105*1202ET*120120161021*1202ED*111305*1114WL*111573340*1116VD*1035Ia vida GmbH*9002085*9004110415*1017Duschgel Anti Stress 110415*1018KL*900701*90069190*9009N*90630005:0055;0070;0071;1622*9068Aqua (Water), Sodium Coco-Sulfate, Coco-Glucoside, Lauryl Glucoside, Glycerin, Aloe Barbadensis Leaf Juice, Glyceril Oleate, Citric Acid, Sodium Chloride, Disodium Cocoyl Glutamate, Potassium Sorbate, PCA Ethyl Cocoyl, Arginate, Parfum (Fragrance), Linalool, Limonene.Frei von synthetischen Duftstoffen, vegan, glutenfrei, laktosefrei.*9151Allgem. Handelsware*9999

Neuzugang / Komplettexport Titel mit Sperrgut-Kennzeichen=J

T101*10153-7079*10191*1023018*1025300000*1029199900*1030LP*1032EUR*1029206000*1032EUA*11010923333*1102UM*110109950365*1102KN*11019783707900903*1102EN*11013707900908*1102IB*1105Freytag-Berndt und Artaria KG*1106HG*1109Deutschland, Süd*1111Poster 1:500 000 - Plano mit Metallbestäubung in Hülse, 95 x 130 cm*1129518*1133GER*1149Germany South*1149metallbestäbt*1149Planokarte*1149Poster*1149wall map*1149Wandkarte*1149Wandtafel*11535 x 137 x 5*120120060818*1202ET*120120200224*1202LD*120120010703*1202ED*111311*1114WL*111574082*1116VD*1035freytag und berndt GmbH*900113410*9002001*1017Deutschland, Süd*1018KL*900701*90068341*9009J*90630071*9151Karte, gerollt*9999

Auszug Änderung

T201*10153-638*10192*1023098*1025200000*102949900*1030LP*1032EUR*102951000*1032EUA*11016904223*1102UM*11019783638508339*1102EN*11013638508331*1102IB*11031/2006*1105Merten, Dirk*1106VE*1109Finanzierung des öffentlich-rechtlichen Rundfunks in Deutschland und Europa - ein Vergleich*1111eBook*1133GER*120120060606*1202ET*120120140724*1202ED*111304*1114WL*111574000*1116VD*1035GRIN PUBLISHING*9002172*900321 S.*90042637876*1017EBOOK Merten Finanzierung d öffentlich-r*1018KL*900701*90069783*9009N*90630071*9070PDF*9071Nicht vorhanden*90781*9151Digital download*9999

Auszug Löschung

T301*11011101940*1102UM*11019783404160921*1102EN*111514008*1116VD*120120131113*1202ED*9999

Zusatzdokumentationen / Listen

Einige der im BWA-Export verwendeten Felder weisen Werte aus externen Listen aus. Diese Listen finden Sie hier im Anschluss. Die verwendete Feld-ID aus dem BWA-Satz wird jeweils mit angegeben.

Feld-ID 1023: Meldenummern (Lieferbarkeitsstatus)

(Die Ausgabe erfolgt 3-stellig mit vorangestellter 0, Bsp. 001)

		Katalogdaten	Bestandsdaten
00	Lieferbar	X	X
01	Lieferbar innerhalb 14 Tagen	X	X
02	Lieferbar innerhalb 6 Wochen	X	X
03	Lieferbar innerhalb 6 Monaten	X	X
04	Noch nicht erschienen	X	X
06	Vergriffen, Titel wird vor Erscheinen neu angeboten	X	
07	Vergriffen	X	
15	Fehlt kurzfristig am Lager	X	X
17	Beim Verlag bestellbar. Führen wir nicht bzw. nicht mehr	X	
18	Besorgungstitel, Festbezug	X	X
19	Ladenpreis aufgehoben, führen wir nicht mehr	X	
23	Noch nicht am Lager	X	X
24	Erscheint nicht laut Verlag	X	
25	Noch nicht am Lager	X	X
26	Titel wird nicht mehr am Lager geführt, wird nicht besorgt	X	
34	Erscheinen ungewiss	X	
35	Erscheinen ungewiss	X	
41	Bei uns ausverkauft, bitte beim Verlag bestellen	X	
59	Bitte beachten Sie folgende Information: ...	X	
60	Wegen Indizierung nicht lieferbar	X	
62	Titel infolge rechtlicher Auseinandersetzungen zur Zeit nicht lieferbar	X	X
63	Titel infolge rechtlicher Auseinandersetzungen zur Zeit nicht lieferbar	X	
70	Pflichtfortsetzung, bitte schriftlich bestellen	X	
71	Fortsetzungswerk	X	
79	Im Buchhandel nicht erhältlich	X	
82	Keine Lieferung ins Ausland möglich	X	
90	Titel wird für Sie produziert. Vorgemerkt.	X	X
91	Titel wird für Sie produziert, bitte vormerken, Festbezug	X	X
93	Besorgung innerhalb 1 Woche, Festbezug, vormerken	X	X
96	Nicht lieferbar wegen unzureichender Konditionen des Verlages, bitte bestellen Sie beim Verlag	X	
98	Digitales Produkt. Nur per Download lieferbar	X	

Feld-ID 1113: (Umbreit-)Warengruppen

(nicht gelistete Gruppen dienen ausschließlich internen Zwecken)

01	Kalender (außer immerwährende 25 und Adventskalender 24)
03	Schulbuch Besorgungstitel (Lagertitel 22)
04	eBooks, Hörbuch-Downloads
05	Nonbook (auch Tonträger, DVD-Video und CD-ROM)
11	Buch / Normalprogramm
17	Taschenbücher
22	Schulbuch Lagertitel
24	Adventskalender
25	Immerwährende Kalender und Rückwände
40	Fremdsprachige Besorgungstitel
45	PocketReader
70	Geschenkpapier

Feld-ID 1131: Umbreit Einbandarten

Abk.	Erklärung
GEB	Gebunden
GEH	Geheftet
HLD	Halbleder
HLN	Halbleinen
KLD	Kunstleder
KST	Kunststoffeinband
KT	Kartoniert
LD	Leder
LN	Leinen
P	Pappeinband
RB	Ringbuch
SP	Spiralbindung
DVD	DVD-Box
GBK	Gebunden in Kassette (mehrere Bücher)
GBS	Gebunden im Schubert (ein Buch)
KTK	Kartoniert in Kassette (mehrere Bücher)
KTS	Kartoniert im Schubert (ein Buch)
PB	Paperback
PBS	Paperback im Schubert (ein Buch)
LB	Loseblattausgabe
LDS	Leder im Schubert (ein Buch)
LDK	Leder in Kassette (mehrere Bücher)
LNK	Leinen in Kassette (mehrere Bücher)
LNS	Leinen im Schubert (ein Buch)
LNO	Leinen, Ordner
JC	Jewelcase
HNS	Halbleinen im Schubert
HDS	Halbleder im Schubert
KSS	Kunststoff im Schubert
KSO	Kunststoff-Ordner
PER	Pergament
EBR	Englische Broschur
GEF	Gefalzt

GBL	Geblockt
RBS	Ringbuch im Schuber
LEP	Leporello
SH	Schnellhefter

Feld-ID 1133: Sprache

Die jeweils aktuelle Liste der hier verwendeten Kürzel der Sprachen aus dem ONIX-Standard können Sie hier herunterladen:

<http://www.editeur.org/14/Code-Lists/>

Die Language-Codes sind in der Liste 74 aufgeführt.

Feld-ID 9002: Produktgruppe

001, 011-019, 140-169	Allgemeines Programm
111-139	Allgemeines Programm (fremdsprachig)
002, 021-029, 200-220	Kalender
230-249	Kalender
281-285	Kalender
003, 031-039, 004, 041-049, 400-450	Fachbuch
333-399	Fachbuch (fremdsprachig)
005, 051-059, 500-550	Taschenbuch
006, 060, 061-065, 067, 068, 600-630	Schulbuch
069, 631-650	Schulbuch-Software
066	Schulbuch
075-079, 750-764	DVD-Video
008, 009, 090-099	Software
081-084, 841-880	Tonträger
085-089, 800-820	Nonbook
007	Video
071-074, 710-749	BluRay
100-101	kostenlos
222	rabattlos
890-899	eBookCards
170-199, 250-265	eBooks
266-280	Hörbuchdownloads
821-840	Spiele
970-999	Musik-CD
950-969	Hörbuch
765-779	E-Book (Zubehör)

Feld-ID 9006: Warengruppensystematik

Enthält die Warengruppen des Deutschen Buchhandels.

Sie erhalten die Systematik hier zum Download:

<https://vlb.de/leistungen/downloadcenter>

Feld-ID 9063: Sachgebiete

Bitte beachten Sie:

Andere als die hier aufgeführten Werte dienen ausschließlich internen Zwecken.

0004	Buchhandelsbedarf (kein Export in Endkundenanwendungen!)
0005	Grundpreispflichtig
0006	WEEE ElektroG
0007	Gesperrt für Webshops ((kein Export in Endkundenanwendungen!))
0055	Verderbliche Ware
0071	Kein RR (Remissionsrecht)
0073	RR nur in OVP

5. Ergänzende Katalogdaten (optional)

Mediendaten / Zusatztexte

Optional bieten wir Katalogabonnenten den kostenpflichtigen Zugriff auf Mediendaten und Zusatztexte.

Mediendaten

Mediendaten (Cover (jpg), Hörproben (mp3), Videos (mp4) und Zusatzdokumente (Inhaltsangaben, etc. als pdf)) bieten wir über eine täglich aktualisierte Textdatei an, die den URL zu den einzelnen Medien liefert.

Die Textdatei wird als Zip-komprimierte Datei zum Download angeboten. Der Downloadlink wird nach Vertragsabschluss mitgeteilt.

Satzaufbau:

isbn | lfn | umb | datum | ext | webpfad | inhalt

(EAN | laufende Nummer | Umbreitnummer | Zugangsdatum | Dateinamenserweiterung | Pfad | Inhalt)

Beispiel für Cover:

"9783892440369" | 0 | "0610374" | 2005-10-29
02:23:24.000 | "jpg" | "[http://\[URL\]/bildzentrale/389/244/0360.jpg](http://[URL]/bildzentrale/389/244/0360.jpg)" | ""

Beispiel für Hörprobe:

"9783446400498" | 0 | "1527449" | 2009-04-02 19:14:26.820 | "mp3" | "[http://\[URL\]/audiozentrale/3-446-40049-4.mp3](http://[URL]/audiozentrale/3-446-40049-4.mp3)" | ""

Beispiel für Videos:

"9783548267432" | 0 | "" | 2009-04-02
19:13:55.758 | "flv" | "[http://\[URL\]/videozentrale/9783548267432.mp4](http://[URL]/videozentrale/9783548267432.mp4)" | ""

Beispiel für Inhaltsverzeichnis:

"9783448065947" | 1 | "0670134" | 2015-03-06
15:37:30.656 | "pdf" | "[http://\[URL\]/pdfzentrale/978/344/806/9783448065947.pdf](http://[URL]/pdfzentrale/978/344/806/9783448065947.pdf)" | "Inhaltsverzeichnis"

Beispiel für Leseprobe:

"9789075849417" | 1 | "1383203" | 2015-03-06
15:37:30.656 | "pdf" | "[http://\[URL\]/pdfzentrale/978/907/584/9789075849417.pdf](http://[URL]/pdfzentrale/978/907/584/9789075849417.pdf)" | "Leseprobe"

Beispiel für sonstige Informationen:

"9783446411920" | 1 | "0358678" | 2015-03-06
15:37:30.671 | "pdf" | "[http://\[URL\]/pdfzentrale/978/344/641/9783446411920_Vorwort.pdf](http://[URL]/pdfzentrale/978/344/641/9783446411920_Vorwort.pdf)" | "Sonstige"

Informationen"

Hinweis zu den unterschiedlichen Covergrößen:

Über den in der Datei angegebenen Pfad erhalten Sie die **Standardgröße** (180 px) des jeweiligen Covers.

Um die Bilddaten in anderen Größen zu erhalten, ändern Sie den jeweiligen Pfad wie folgt:

Thumbnails

(Breite: 80 px, Höhe: Proportional)

[URL]/bildzentrale_th/EAN_aus_Referenztabelle.jpg

Beispiel:

[http://\[URL\]/bildzentrale_th/978/342/619/9381.jpg](http://[URL]/bildzentrale_th/978/342/619/9381.jpg)

Thumbnails Medium

(Breite: 120 px, Höhe: Proportional)

[URL]/bildzentrale_th_medium/EAN_aus_Referenztabelle.jpg

Beispiel:

[http://\[URL\]/bildzentrale_th/978/342/619/9381.jpg](http://[URL]/bildzentrale_th/978/342/619/9381.jpg)

Originalgröße

(Höhe: 640 px, Breite: Proportional)

[URL]/bildzentrale_original/EAN_aus_Referenztabelle.jpg

Beispiel:

[http://\[URL\]/bildzentrale_original/978/342/619/9381.jpg](http://[URL]/bildzentrale_original/978/342/619/9381.jpg)

Zusatztexte

Die Zusatztexte werden wöchentlich (Fr.) aktualisiert als XML-Export per FTP zum Download bereitgestellt.

Der Aufbau entspricht den vorhandenen Textarten:

a = Autoren

i = Inhaltsangabe

k = Kurzttext

l = Langtext

z = Zusatztext

Beispiel:

```
record id=<"2075963">
  <isbn>9783660493191</isbn>
  <umbreitnummer>6069323</umbreitnummer>
  <z>
    <![CDATA[The monasteries on the cliffs of Metéora above the small town of
    Kalambáka belong to the UNESCO World Heritage Sites. In the hazy air the
    monasteries seem to float between heaven and earth. The cliffs with the medieval
    buildings are among the most fascinating landscapes in Europe, if not on the
    world.]]>
  </z>
  <created>05.05.2014 17:51:11</created>
</record>
```

Bestandsdatenexporte

Auf Wunsch stellen wir Abonnenten des UmbreitKataloges Exportdaten unserer Bestände zur Verfügung. Die Daten werden jeweils im persönlichen FTP-Verzeichnis des Kunden bereitgestellt. Wir bieten zwei Optionen an, die sich kombinieren lassen:

1. Komplettbestandsdaten:

Der Export wird nächtlich ausgeführt. Er enthält alle Positionen unserer aktiven Katalogartikel - unabhängig von ihrem Bestand.

Folgende Meldenummern werden im Export berücksichtigt: 00, 01, 02, 03, 04, 15, 18, 25, 60, 62, 63, 90, 91, 93.

PrintOnDemand-Titel werden mit einem virtuellen Bestand von 90 und der Meldenummer 90 abgebildet.

Satzaufbau:

| EAN | Kurztitel | Bestand | VK netto | VK brutto | EK netto | Rabatt | Währung | Meldenummer
| 9783462052657 | BRETONISCHES VERMÄCHTNIS | 392 | 14.95 | 16 | 10.47 | 30.00 | EUR | 000

Dateiname: UMB_ISBN13_BESTAND_KG[1210/1220]_YYYYMMDD.txt

2. 15-minütige Bestandsmeldungen:

Der Export wird täglich durchgängig alle 15 Minuten durchgeführt. Er enthält ausschließlich Positionen mit Bestand. Es handelt sich hier stets um einen Komplettexport und beinhaltet nicht nur Änderungen gegenüber dem letzten Export. Positionen, die hier nicht enthalten sind, haben einen Bestand von 0 und sind folglich nicht lieferbar.

Ein Ausnahme bilden die *PrintOnDemand*-Titel, die wir hier mit einem virtuellen Bestand von 90 Expl. und Meldenummer 90 abbilden.

Satzaufbau: Umbreitnummer;EAN;VK_brutto;Bestand;Meldenummer

Beispiel: 1024219;9783839810583;0019.95;00001;00

Dateiname: BESTAND_15_MIN_[15/30/45/00].txt

ISBN Verknüpfungsliste

Diese Datei enthält alle mit der Standard-EAN verknüpften Zusatz-EANs. Diese wird zwingend dann benötigt, wenn über die Zusatz-EAN auch die Standard-EAN gefunden werden soll. Die Bereitstellung erfolgt im persönlichen FTP-Verzeichnis des Kunden.

Satzaufbau: DATUM[JJJJMMTT]: ISBN-TITEL;S-ISBN;UMB;Z-ISBN1;Z-ISBN2;...

Dateiname: isbn_titel.lis.Z

Verkaufsranking

Wir exportieren unsere Verkaufsrankingdaten wöchentlich aktualisiert per FTP.

Satzaufbau: Umbreitnummer;EAN;Warengruppe;Ranking-Position

Dateiname: verkauf_woche_wgrsys_ranking_WW_YYYY.csv

Editionsformen

Diese csv-Datei wird optional im persönlichen Verzeichnis des Kunden bereitgestellt.

Sie wird täglich scriptgesteuert erzeugt. Eine manuelle Zuordnung ist nicht vorgesehen. Die Korrektheit der Zuordnung liegt bei ca. 95 %.

Aufbau:

Editionsnummer;Umbreitnummer;Typ;Manuell;EAN;Preis

Typen:

1: Hardcover

2: Taschenbuch

3: Hörbuch

4: E-Book

5: Video

6: Hörbuchdownload

Dateiname: edf_ddmmyyyy.csv

Beispiel:

4553;132028;4;0;9783641277185;14.9900

4553;137373;3;0;9783844541236;22.0000

4553;138404;1;0;9783630876672;22.0000

4553;946969;6;0;9783844541359;14.9500