

# Dokumentation

UmbreitKatalog  
http-Webservice

Version 2.6

Stand 06.2021

Abteilung E-Commerce/Techn. Hotline

Verfasser Sys.Team GmbH  
G. Umbreit GmbH & Co. KG

Status in Arbeit / **freigegeben**  
intern / **öffentlich**

Herausgeber G. Umbreit GmbH & Co. KG  
Mundelsheimer Straße 3  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Telefon: +49 (0) 7142/596 - 0  
Telefax: +49 (0) 7142/596 - 200  
E-Mail: [info@umbreit.de](mailto:info@umbreit.de)  
Internet: [www.umbreit.de](http://www.umbreit.de)

## Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung .....	3
2	Versionshistorie der Dokumentation .....	3
3	Produktiv- und Testumgebung .....	5
4	Funktionsumfang .....	6
5	Beispielanfragen und Satzaufbau .....	8
5.1	Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode GetPageEx) .....	8
5.1.1	Antwort des http-Webservice (Auszug) .....	8
5.2	Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode GetPage mit Übergabe aller Parameter) .....	9
5.2.1	Antwort des http-Webservice (Auszug) .....	9
5.3	Suchanfrage mit Stichwort „kaspar“ und „hauser“ (Methode GetPage mit Übergabe neuer Suchbegriffe (Newsearch=true)) .....	9
5.3.1	Antwort des http-Webservice (Auszug) .....	9
5.4	Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode GetPageEx) mit Parameter offset und count .....	9
5.4.1	Antwort des http-Webservice (Auszug) .....	9
5.5	Suchanfrage mit Stichwort „apokalypsis“ und Suchfilter „E-Book“ (methode GetPageEx) .....	10
5.5.1	Antwort des http-Webservice (Auszug) .....	10
5.6	Funktion gettext .....	10
5.6.1	Antwort des http-Webservice .....	10
5.7	Funktion getimage .....	10
5.7.1	Antwort des http-Webservice .....	10
5.8	Aufbau des XML-Satzes für Aktion „CoverUpdate“ .....	11
5.9	Beispiel für die Ausgabe eines E-Bundle-Artikels .....	12
6	Aufbau des Rückgabesatzes .....	12
6.1	Parameterumfang .....	15
6.2	Suchbegriffe, Suchfilter und Sortierung .....	15
7	Zusatzinformationen / Listen .....	20
7.1	Sachgebiete .....	20
7.2	Einbandarten .....	20
7.3	Warengruppenindex / Warengruppensystematik .....	21
7.4	Produktgruppe .....	21
7.5	Meldenummern / Meldetext .....	22
8	Kontakt/Ansprechpartner .....	23

Copyright ©2021 by  
 G. Umbreit GmbH & Co. KG  
 Mundelsheimer Straße 3  
 74321 Bietigheim-Bissingen

Das vorliegende Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Jede ganze oder teilweise Verwertung, die nicht urheberrechtlich oder vertraglich gestattet ist, bedarf der vorherigen Zustimmung der G. Umbreit GmbH & Co. KG in Bietigheim-Bissingen. Dies gilt insbesondere auch für Wiedergabe, Vervielfältigung, Bearbeitung, Übersetzung und eine Digitalisierung jedweder Art.

## 1 Einleitung

Dieses Dokument beschreibt den Aufbau und die Suchparameter des http-Webservice für den UmbreitKatalog.

Der UmbreitKatalog umfasst derzeit ca. 4 Millionen Titeleinträge aus den Bereichen Buch (deutsch- und fremdsprachige Titel), Hörbuch, E-Book, Hörbuch-Download, Schulbuch/Lernhilfen, Kalender, Spiele, Musik-CD und Nonbook. Er ist der zentrale Lagerkatalog des Barsortiments Umbreit.

Weiterführende Informationen zum Katalog, seinen Ausgabeformen, den Preisen und Lizenzbestimmungen finden Sie unter der URL: [www.umbreit.de/umbreitkatalog](http://www.umbreit.de/umbreitkatalog)

## 2 Versionshistorie der Dokumentation

06.2021

- Rückgabe der URL zu Mediendaten über https
- Neuer Parameter „mitPDF“: liefert URLs zu verfügbaren Zusatzmedien im PDF-Format (Leseproben, Inhaltsangaben)

04.2021

- Erweiterung der Dokumentation um Zusatzdokumentationen/Listen Kapitel 7

03.2020 Version 2.5 ab 04.05.2020

- Neues Feld:  
Feld 91: Speergutkennzeichen (J/N)
- Überarbeitung der Beispiele

15.10.2019 Version 2.4

- Neue Felder  
Feld 99: WEEE-Kennzeichnung (numerisch)  
Feld 100: Dateigröße Downloadprodukt
- Optionales (7-stelliges) Bestellzeichen bei Downloadprodukten
- Neuer URL zur Produktivumgebung (parallel ist der alte URL weiterhin nutzbar):  
<https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/>
- Bereitstellung einer Testumgebung:  
<http://http.system-dev.de/ws/v2/>
- Überarbeitung der Beispiel-URLs
- Überarbeitung Tabelle des Rückgabesatzes Kap. 6

14.11.2017

- Alle Webservicesfunktionen sind per SSL (https://) aufrufbar

24.08.2017

- Korrektur in der Dokumentation  
Präzisierung des Inhalts bei Nutzung des Suchfilters „12“: Reiseführer, Bildbände, Kartenwerke

22.05.2017

- Korrektur in der Dokumentation  
Aktualisierung der Felder 83 und 84 (Inhalte waren vertauscht)

11.12.2015

- Änderung des URL zur Produktivumgebung:  
[https://www.umbreitkatalog.de/bibcgi/ubit\\_http\\_latest.dll/](https://www.umbreitkatalog.de/bibcgi/ubit_http_latest.dll/)

(alt: [http://http.ubitweb.de/bibcgi/ubit\\_http\\_latest.dll/](http://http.ubitweb.de/bibcgi/ubit_http_latest.dll/))

## 25.11.2015 Version 2.3

- Erweiterung der Funktionen „OrderEBook“, „PrepareEbook“ und „CommitEbook“: Diese Funktion steht nun auch für den Verkauf von Hörbuch-Downloads zur Verfügung.
- Neuer Wert in der Funktion „OrderEbook“
- Aktualisierung der Felder:  
Feld 40 = (Umbreit-)Produktgruppe: Neuer Wert für Hörbuch-Downloads ist „HBD“ (Produktgruppennummernkreis 266-280)  
Feld 92 = Format E-Book oder Hörbuch-Download  
Feld 93 = Kopierschutz E-Book oder Hörbuch-Download

## 18.11.2015 Version 2.2

- Aufnahme neuer Felder:  
Feld 96 = Produktform  
Feld 97 = E-Bundle-Informationen
- Aktualisierung  
Feld 28 = Mehrwertsteuer  
neue Werte ab 2016:  
0 = ohne  
1 = halb  
2 = voll (bis 31.12.2015: 4)  
6 = Bundle-Artikel (neu)

## 21.11.2014, Version 2.1

- Aufnahme neuer Funktion: „getversion“
- Aufnahme neuer Felder:  
Feld 15 = zusätzliche Autoren  
Feld 16 = Übersetzer  
Feld 40 = Produktgruppe (Liste separat)  
Feld 96 = Zusatz-EANs
- Korrekturen:  
Anwendungshinweise für „OrderEBook“, „PrepareEbook“ und „CommitEbook“  
Feld 22 = Sachgebiete
- Diverse Ergänzungen in den Erläuterungen zu den Suchbegriffen und Suchfiltern
- Überarbeitung der Beispiele

## 30.05.2014

- Korrektur in Kapitel 6 (Präzisierungen in Feld „77“ und „95“: Der Wert des Feldes 95 „Salespermission“ ist unabhängig vom „Erscheinungsdatum“ im Feld 77. Ein Titel, dessen Erscheinungsdatum in der Zukunft liegt, kann durchaus bereits über den Status Salespermission=1 verfügen. Dennoch kann dieser noch nicht verkauft werden, da der früheste Verkaufstermin (Feld 77) noch nicht erreicht wurde.
- Ergänzung in Kapitel 4: Begrenzung der Ergebnismenge auf 50.000 Treffer.

## 04.03.2014

- Korrektur in Kapitel 6 (Feld „13“ heißt „Illustratoren“, F\_1105)

## 12.11.2013

- Korrektur Funktionsaufruf in „CoverUpdate“
- Ergänzung Parameter „CommitEbook“
- Löschung Suchfilter „Noten“

## 30.08.2013

- Präzisierung der Funktion „PrepareEbook“ (Nutzung der Session-ID)

17.04.2013, Version 2.0

- Änderung E-Book-Testtitel

18.03.2013, Version 2.0

- Fehlerkorrektur beim Such-Parameter „Such\_reihe“ (Suche mit ID der Reihe)

04.02.2013, Version 2.0

- Aufnahme neuer Funktionen beim E-Book-Kauf: „PrepareEbook“ und „CommitEbook“
- Ergänzung bei der Information zum Aufbau des Rückgabebesatzes (Feld 77 „Erscheinungsdatum“ und Feld 95 „Salespermission“)
- Aktualisierung der Suchfilter (Aufnahme: Produktsprache)

21.11.2012, Version 1.9

- Aufnahme neuer Suchfilter: Salespermission bei E-Books

01.02.2012, Version 1.8

- Aufnahme neuer Felder: E-Books
- Recherche, Order und Download von E-Books
- Aufnahme neuer Suchfilter

27.7.2011, Version 1.7

- Aufnahme neuer Felder: Warnhinweise, Inhaltsstoffe (EU-Richtlinie)

01.03.2011, Version 1.6

- Aufnahme neuer Felder: Produktsprache, Altersangaben etc.

29.01.2011, Version 1.5

- Aufnahme neuer Sortiermöglichkeit: Ranking

15.02.2010, Version 1.4

- Fehlerkorrektur in Feld 49 (Seiten, Abbildungen, Formatangaben)

08.09.2009, Version 1.3

- Erweiterung um die Ausgabe der Metadaten

08.01.2009, Version 1.2

- Korrektur des Parameters „Suche nach Erscheinungsjahr“

### **3 Produktiv- und Testumgebung**

Die Produktivumgebung des http-Webservice erreichen Sie unter:

<https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/>

oder:

[https://www.umbreitkatalog.de/bibcgi/ubit\\_http\\_latest.dll/](https://www.umbreitkatalog.de/bibcgi/ubit_http_latest.dll/)

Der URL der Testumgebung lautet:

<http://http.system-dev.de/ws/v2/>

Testzugangsdaten erhalten Sie auf Anfrage.

Der unbefristete Zugang für die Produktivumgebung wird Ihnen nach Vertragsunterzeichnung per E-Mail zugesandt.

## 4 Funktionsumfang

Der http-Webservice erlaubt den unkomplizierten Zugriff auf den UmbreitKatalog über das http-Protokoll. Die Anfragen erfolgen dabei als http-Request. Werden mehrere Parameter übergeben, so werden diese über das Zeichen „&“ verknüpft. Die Antworten werden als http-Response zurückgegeben und sind auf 50.000 Datensätze beschränkt.

Die Aufrufe können dabei sowohl mit der Methode „POST“ oder „GET“ erfolgen. Folgende Aktionen sind definiert:

Aktion	Erläuterung
<b>Login</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> Anmeldename Passwort	Rückgabewert ist die „Session_id“, die in den nachfolgenden Aufrufen Verwendung findet.
<b>GetVersion</b>  <b>Ohne Parameter</b>	Liefert die Versionsnummer des Webservice zurück. Bsp. „2.3“
<b>Titelsuche oder startesuche</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> session_id suchbegriffe	Gibt die Anzahl der Titel einer Suche zurück. Ist besonders hilfreich, wenn lediglich die Trefferanzahl einer Suche ermittelt werden soll.
<b>GetPage</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> session_id offset count suchbegriffe	Gibt „count“ Titelsätze ab „offset“ zurück. Die Titelsätze folgen dabei dem im Anhang beschriebenen „VLBPlus-Format“. Die Methode „Getpage()“ kann ohne vorangegangenen Aufruf von „Titelsuche()“ verwendet werden.  <b>Bitte beachten:</b> Die Suchbegriffe müssen beim Aufruf über GET URL kodiert werden.
<b>GetPageEx</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> Anmeldename Passwort Suchbegriffe offset count Sortierung	Gibt „count“ Titelsätze ab „offset“ zurück. Die Titelsätze folgen dabei dem im Anhang beschriebenen „VLBPlus-Format“. Die Methode „Getpageex()“ kann ohne vorangegangenen Aufruf von „Titelsuche()“ verwendet werden.  <b>Bitte beachten:</b> Die Suchbegriffe müssen beim Aufruf über GET URL kodiert werden.
<b>GetImage</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> session_id ISBN	URL des Covers  <b>Bitte beachten:</b> Alle über „getpage()“ ermittelten Titel enthalten an Position 32 bereits die URL des Covers. „Getimage“ muss also nur verwendet werden, wenn gezielt zu einer ISBN eine Cover-URL ermittelt werden soll.
<b>GetText</b>  <b>Benötigte Parameter:</b> session_id ISBN	Alle Zusatztexte als PIPE-delimited-String:  Reihenfolge der Texte: 1. Autorenporträt 2. Zusatztext (allgemein) 3. Rezension 4. Leseprobe 5. Inhaltsverzeichnis 6. Zusatztext (Kurzform) 7. Schlagzeile
<b>CoverUpdate</b>  <b>Benötigte Parameter:</b>	Erlaubt den Zugriff auf die in das Medienarchiv eingestellten Cover-Abbildungen ab dem gewählten Datum.

<p>Anmeldename          Passwort          Update_Datum          Update_datum_bis          offset          count          Sortierung</p>	<p>Gibt "count" XML Sätze ab "offset" zurück. Die XML-Ausgabe ist unter Punkt 5.8 beschriebenen.</p> <p><u>Bitte beachten:</u>          Wird der Parameter „Update_datum_bis“ angegeben, beruht die Datenauswahl auf dem Intervall zwischen „Update_datum“ und „update_datum+30 Tagen“.</p>
<p><b>OrderEbook (empfohlen für den Einsatz in lokalen Anwendungen (WWS))</b></p> <p><b>Benötigte Parameter:</b>          session_id          ISBN          EbookFormat (optional)</p> <p><b>Optionaler Parameter:</b>          bestellzeichen          (max. 7 Zeichen)</p>	<p>Bestellt das über die ISBN-Nummer ermittelte E-Book oder den Hörbuch-Download und gibt den Link zum Download zurück. Beim Aufruf dieser Funktion über den Testzugang wird zu jedem E-Book/Hörbuch-Download ein Dummy-Downloadlink zurückgeliefert.</p> <p><u>Bitte beachten:</u>          Durch den Aufruf von „OrderEbook“ mit Zugangsdaten, die nicht dem Testzugang entsprechen, wird das E-Book/der Hörbuch-Download <b>verbindlich bestellt</b> und ein Lieferschein erstellt! Eine Stornierung ist nicht möglich. Bitte nehmen Sie vorab mit der Technischen Hotline (s. Punkt 8) Kontakt auf.</p> <p>Die Angabe von „EbookFormat“ ist zwar optional, sollte aber angegeben werden, falls das E-Book/der Hörbuch-Download in unterschiedlichen Formaten vorliegt.</p> <p>Mögliche Werte sind:          PDF          EPUB          MOBIPOCKET          ZIP (für Hörbuch-Downloads); im Archiv enthalten: MP3</p>
<p>Mit der Funktion „OrderEbook“ wird das E-Book „in einem Schritt“ bestellt. In einigen Fällen kann es jedoch nötig sein, den Bezug in zwei Schritten vorzunehmen, beispielsweise wenn eine Online-Zahlung erforderlich ist und daher zuerst die definitive Verfügbarkeit des E-Books/des Hörbuch-Downloads ermittelt werden soll, bevor eine Zahlung initiiert wird.</p> <p>Hierzu wird der Bestellvorgang in den zwei nachfolgenden Schritte unterteilt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Der erste Schritt „prepareEbook“ prüft die Verfügbarkeit des E-Books/des Hörbuch-Downloads und bereitet die Ermittlung des Downloadlinks vor. Es wird allerdings nicht der Downloadlink, sondern ein „Token“ zurückgegeben.</li> <li>2. Der zweite Schritt „commitEbook“ bestellt mit dem zuvor ermittelten Token das E-Book/den Hörbuch-Download verbindlich und liefert den Download-Link zurück.</li> </ol> <p>Zwischen den Schritten „PrepareEbook“ und „CommitEbook“ muss mindestens eine Zeitspanne von 1-5 Sek. liegen.</p>	
<p><b>PrepareEbook (empfohlen für den Einsatz in OnlineShops)</b></p> <p><b>Benötigte Parameter:</b>          Session_id          ISBN</p> <p><b>Rückgabe:</b>          Token          Titel_id</p>	<p>E-Book/Hörbuch-Download wird über die ISBN ermittelt. Als Antwort wird ein „Token“ und „Titel_id“ zurückgegeben. Diese Werte werden für die nachfolgende Methode „CommitEbook“ als Parameter benötigt. Die beiden Parameter sind in der Rückgabe durch das Pipe Zeichen „ “ getrennt.</p> <p><u>Bitte beachten:</u>          Es muss für jeden E-Book/Hörbuch-Download-Kauf eine neue Session-ID verwendet bzw. mit der Methode „Login“ erzeugt werden, da die Session-ID das eindeutige Kennzeichen für diesen Kaufvorgang ist. <b>Mehrere E-Book/Hörbuch-Download-Käufe unter der gleichen Session-ID sind nicht möglich.</b></p> <p><u>Bitte beachten:</u>          Das Token hat eine maximale Gültigkeitsdauer von 5 Minuten. Danach muss über die Methode „PrepareEbook“ ein neues „Token“ angefordert werden.</p>

<p><b>CommitEbook (empfohlen für den Einsatz in OnlineShops)</b></p> <p><b>Benötigte Parameter:</b>          Session_id          Token          Titel_id</p> <p><b>Optionaler Parameter:</b>          bestellzeichen          (max. 7 Zeichen)</p>	<p>Bestellt, dass zuvor über die Methode „PrepareEbook“ vorbereitete E-Book/Hörbuch-Download und gibt den Link zum Download zurück.</p> <p><u>Bitte beachten:</u>          Durch den Aufruf von „CommitEbook“ wird das E-Book/der Hörbuch-Download <u>verbindlich bestellt</u> und ein Lieferschein erstellt! Eine Stornierung ist nicht möglich.</p>
<p><b>Fehlermeldung der E-Book/Hörbuch-Download Methoden „OrderEbook“ / „PrepareEbook“ / „CommitEbook“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Error #1: Authentifizierung ist fehlgeschlagen. Bitte prüfen Sie Anmeldenamen oder Passwort.</li> <li>• Error #2: Titel wurde nicht gefunden. Bitte prüfen Sie die Suchbegriffe.</li> <li>• Error #3: Allgemeiner Fehler – (es folgen weitere Angaben zum Fehler).</li> <li>• Error #4: Caller ist nicht für E-Books freigeschaltet.</li> <li>• Error #5: Timeout bei ceebo.</li> <li>• Error #6: Download-Link zu Token (es folgt Token-ID) wurde von ceebo nicht zurückgeliefert.</li> <li>• Error #7: Token oder titel_id wurde nicht übergeben. Bitte prüfen Sie die Parameter token und titel_id.</li> </ul>	

## 5 Beispielanfragen und Satzaufbau

Sie können grundsätzlich alle Anfragen über die Aktion *GetPage* an den http-Webservice über die gleiche Session-ID ausführen, die Sie über das Login erhalten.

(Ausnahme: OrderEbook bzw. Prepare- und CommitEBook.)

In der Session werden bereits übergebene Suchparameter gespeichert.

Somit ist eine Erweiterung der bereits erfolgten Abfrage mit Übergabe der Session-ID plus weiterer Suchparameter möglich.

Gespeicherte Suchparameter können durch die Übergabe des Parameters „Newsearch=true“ gelöscht werden.

Alternativ werden neue Suchabfragen stets mit Übergabe *aller* Suchparameter durchgeführt.

Über die Aktion *GetPageEx* wird die Anmeldung und Übergabe der Suchparameter in einem Schritt durchgeführt. Sie erhalten mit jedem Aufruf eine neue Session-ID.

Im Folgenden finden Sie Beispiele für beide Methoden.

### 5.1 Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode *GetPageEx*)

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenamen=900900&passwort=XXXXXX&Such\\_stichwort=iphigenie%20tauris](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenamen=900900&passwort=XXXXXX&Such_stichwort=iphigenie%20tauris)

#### 5.1.1 Antwort des http-Webservice (Auszug)

```
|UMB|3-15-000083-1|||0266090|||Goethe, Johann W von|Iphigenie auf Tauris|Ein
Schauspiel, Reclams Universal-Bibliothek 83|T RECLAM UB 83 Goethe Iphigenie auf
Taur|||||0.4 x 14.8 x 9.5|46|15258|LP||Reclam Universalbibliothek,
Ditzingen;83|2.00|2.10|KT||1|||||19861231|Reclam, Philipp, jun. GmbH
Verlag||2|152||005|||Deutsch Abitur Berlin Deutsch Abitur Brandenburg Deutsch Abitur
Niedersachsen Deutsch Abitur Sachsen Deutschunterricht Drama Klassik Schullektüre
Sekundarstufe|||||79 S.|||||||000;Titel
```



lieferbar|000|32.50|||19861231|9783150000830|GER|||09.09.1976|31.12.1986||00|||N|||Kartoniert|

## 5.2 Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode GetPage mit Übergabe aller Parameter)

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpage?session\\_id=33505FE3-0C9B-4FB2-AB57-C03C39503F4C&such\\_autor=&Such\\_stichwort=iphigenie%20tauris&Such\\_verlag=&Such\\_isbn=&Such\\_ean=&Such\\_wg\\_neu=&Such\\_schlagwort=&Such\\_reihe=&Such\\_sprache=&Such\\_jahr\\_von=&Such\\_jahr\\_bis=&Such\\_preis\\_von=&Such\\_preis\\_bis=&such\\_text=&such\\_filter=0&mitBild=0&mitAudio=0&mitVideo=0&sortierung=0](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpage?session_id=33505FE3-0C9B-4FB2-AB57-C03C39503F4C&such_autor=&Such_stichwort=iphigenie%20tauris&Such_verlag=&Such_isbn=&Such_ean=&Such_wg_neu=&Such_schlagwort=&Such_reihe=&Such_sprache=&Such_jahr_von=&Such_jahr_bis=&Such_preis_von=&Such_preis_bis=&such_text=&such_filter=0&mitBild=0&mitAudio=0&mitVideo=0&sortierung=0)

### 5.2.1 Antwort des http-Webservice (Auszug)

|UMB|3-14-022308-0||1610150||Fuchs, Michael|Johann Wolfgang von Goethe: Iphigenie auf Tauris|Ein Schauspiel. Gymnasiale Oberstufe, EinFach Deutsch Textausgaben 305|SCH022308 Goethe Iphigenie auf Taur Text|||0.8 x 18.5 x 12|129|71303|LP||5.95|6.20|KT||1|||20000208|Bildungshaus Schöningh||1|851|006||Deutsch Texte Deutsch|||129 S.|||000;Titel lieferbar|000|15.00|||20000208|9783140223089|GER|||18.01.2005|08.02.2000||00|||N|||Kartoniert|||

## 5.3 Suchanfrage mit Stichwort „kaspar“ und „hauser“ (Methode GetPage mit Übergabe neuer Suchbegriffe (Newsearch=true))

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpage?session\\_id=33505FE3-0C9B-4FB2-AB57-C03C39503F4C&Such\\_stichwort=kaspar%20hauser&NewSearch=true](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpage?session_id=33505FE3-0C9B-4FB2-AB57-C03C39503F4C&Such_stichwort=kaspar%20hauser&NewSearch=true)

### 5.3.1 Antwort des http-Webservice (Auszug)

|UMB|3-938484-35-7|570035||1172921||Wassermann, Jakob|Caspar Hauser|oder Die Trägheit des Herzens - Roman|Wassermann Caspar Hauser|||4.4 x 20.7 x 13.3|564|71973|LP||7.95|8.20|GEB||1|||20050831|Anaconda Verlag GmbH||1|110|001||Caspar Hauser Findling Klassiker Klassiker der Weltliteratur Literaturklassiker Menschwerdung Nuernberg|||480 S.|||007;Vergriffen|007|35.00|||20050831|9783938484357|GER|||23.06.2005|31.08.2005|00|||N|||Gebunden/Hardback|||

## 5.4 Suchanfrage mit Stichwort „iphigenie“ und „tauris“ (Methode GetPageEx) mit Parameter offset und count

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenname=900900&passwort=PASSWORT & Such\\_stichwort=iphigenie%20tauris &offset=5&count=10](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenname=900900&passwort=PASSWORT & Such_stichwort=iphigenie%20tauris &offset=5&count=10)

### 5.4.1 Antwort des http-Webservice (Auszug)

|UMB|3-14-022307-2||1383014||Fuchs, Michael|Johann Wolfgang von Goethe: Iphigenie auf Tauris|Gymnasiale Oberstufe, EinFach Deutsch Unterrichtsmodelle 722|Fuchs Johann Wolfgang v Iphigenie Modell|||0.5 x 29.7 x 21|301|71303|LP||Schöningh;22307|24.00|24.70|KT||1|||20040513|Bildungshaus Schöningh||1|825|001||Deutsch Lehrmaterial Schoeningh|||104 S.|||000;Titel lieferbar|000|15.00|||20040513|9783140223072|GER|||11.12.2006|13.05.2004||00|||N|||Kartoniert|||

## 5.5 Suchanfrage mit Stichwort „apokalypsis“ und Suchfilter „E-Book“ (methode GetPageEx)

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=900900&passwort=PASSWORT&such\\_autor=&Such\\_stichwort=apokalypsis&Such\\_verlag=&Such\\_isbn=&Such\\_ean=&Such\\_wg\\_neu=&Such\\_schlagwort=&Such\\_reihe=&Such\\_sprache=&Such\\_jahr\\_von=&Such\\_jahr\\_bis=&Such\\_preis\\_von=0&Such\\_preis\\_bis=0&such\\_text=&such\\_filter=3&mitBild=0&mitAudio=0&mitVideo=0&sortierung=-1&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=900900&passwort=PASSWORT&such_autor=&Such_stichwort=apokalypsis&Such_verlag=&Such_isbn=&Such_ean=&Such_wg_neu=&Such_schlagwort=&Such_reihe=&Such_sprache=&Such_jahr_von=&Such_jahr_bis=&Such_preis_von=0&Such_preis_bis=0&such_text=&such_filter=3&mitBild=0&mitAudio=0&mitVideo=0&sortierung=-1&offset=0&count=30)

### 5.5.1 Antwort des http-Webservice (Auszug)

|UMB|3-8387-1330-3|327825||1877161||Giordano, Mario|Apocalypsis 1.0|eBook - Episode 0. Thriller|EBOOK Giordano Apocalypsis 1.0|||1. Auflage 2011||74000|LP|0071||0.00|0.00|||20111013|BASTEI ENTERTAINMENT||9|121||172|||80 S.|||||098;Digitales Produkt. Nur per Download lieferbar. |098|20.00||kein Remissionsrecht||20111013|9783838713304|GER|||03.01.2012||13.10.2011||01|||0071|||N|EPUB|Digitales Wasserzeichen||0||Digitalprodukt/E-Book (Download)|||

## 5.6 Funktion gettext

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/gettext?session\\_id=54889EB0-6AE0-4197-BE6E-40ACD51C2D30&isbn=9783423105514](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/gettext?session_id=54889EB0-6AE0-4197-BE6E-40ACD51C2D30&isbn=9783423105514)

### 5.6.1 Antwort des http-Webservice

**Umberto Eco**, 1932 in Alessandria (Piemont) geboren, lebte bis zu seinem Tod am 19. Februar 2016 in Mailand und lehrte Semiotik an der Universität Bologna. Er verfasste zahlreiche Schriften zur Theorie und Praxis der Zeichen, der Literatur, der Kunst und nicht zuletzt der Ästhetik des Mittelalters. Der Roman >Der Name der Rose< (dt.1982) machte Eco weltberühmt, viele weitere Romane folgten und wurden Bestseller. Er war einer der bedeutendsten Schriftsteller und Wissenschaftler unserer Zeit. Für sein Werk wurde er mit nicht weniger als neunundvierzig Ehrendoktorwürden aus aller Welt geehrt. | Daß er in den Mauern der prächtigen Benediktinerabtei an den Hängen des Apennin das Echo eines verschollenen Lachens hören würde, das hell und klassisch herüberklingt aus der Antike, damit hat der englische Franziskanermönch William von Baskerville nicht gerechnet. Zusammen mit Adson von Melk, seinem etwas tumben, jugendlichen Adlatus, ist er in einer höchst delikaten politischen Mission unterwegs. Doch in den sieben Tagen ihres Aufenthalts werden die beiden mit kriminellen Ereignissen und drastischen Versuchungen konfrontiert: Ein Mönch ist im Schweineblutbottich ertrunken, ein anderer aus dem Fenster gesprungen, ein dritter wird tot im Badehaus gefunden. Aber nicht umsonst stand William lange Jahre im Dienste der heiligen Inquisition. Das Untersuchungsfieber packt ihn. Er sammelt Indizien, entziffert magische Zeichen, entschlüsselt Manuskripte und dringt immer tiefer in ein geheimnisvolles Labyrinth vor, über das der blinde Seher Jorge von Burgos wacht. ||| Auf der Suche nach einem Mörder dringt William von Baskerville in die Geheimnisse einer Benediktinerabtei ein. ||

## 5.7 Funktion getimage

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getimage?session\\_id=54889EB0-6AE0-4197-BE6E-40ACD51C2D30&isbn=9783423105514](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getimage?session_id=54889EB0-6AE0-4197-BE6E-40ACD51C2D30&isbn=9783423105514)

### 5.7.1 Antwort des http-Webservice

<https://medien.umbreitkatalog.de/bildzentrale/978/342/310/5514.jpg>

## 5.8 Aufbau des XML-Satzes für Aktion „CoverUpdate“

Nachfolgend ist der Aufbau des XML-Satzes auf die Aktion „CoverUpdate“ beschrieben:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="yes"?>
  <ergebnis>
    <anzahl>21933</anzahl>
    <count>30</count>
    <offset>0</offset>
    <eintrag>
      <cover_id>2225</cover_id>
      <ISBN>9780306462245</ISBN>
      <ISBN10>0306462249</ISBN10>
      <ISBN13>9780306462245</ISBN13>
      <lfn>0</lfn>
      <umb>1501994</umb>
      <CovDat>05.03.2012 7:51:39</CovDat>
      <cover>https://medien.ubitweb.de/bildzentrale/978/030/646/2245.jpg
      </cover>
      <thumbnail>https://medien.ubitweb.de/bildzentrale_th/978/030/646/22
      45.jpg</thumbnail>
      <winpfad>978\030\646\2245.jpg</winpfad>
      <hasthumb>Wahr</hasthumb>
      <update>Falsch</update>
      <mn>021</mn>
      <filesize>9,91015625</filesize>
      <hasorg>Wahr</hasorg>
      <istvlb>Wahr</istvlb>
      <istebook>Falsch</istebook>
    </eintrag>
    <eintrag>
      <cover_id>2237</cover_id>
      <ISBN>9780306463266</ISBN>
      <ISBN10>0306463261</ISBN10>
      <ISBN13>9780306463266</ISBN13>
      <lfn>0</lfn>
      <umb>1477459</umb>
      <CovDat>05.03.2012 17:51:41</CovDat>
      <cover>https://medien.ubitweb.de/bildzentrale/978/030/646/3266.jpg<
      /cover><thumbnail>https://medien.ubitweb.de/bildzentrale_th/978/03
      0/646/3266.jpg</thumbnail>
      <winpfad>978\030\646\3266.jpg</winpfad>
      <hasthumb>Wahr</hasthumb>
      <update>Falsch</update>
      <mn>021</mn>
      <filesize>4,998046875</filesize>
      <hasorg>Wahr</hasorg>
      <istvlb>Wahr</istvlb>
      <istebook>Falsch</istebook>
    </eintrag>
    ...
  </ergebnis>
```

## 5.9 Beispiel für die Ausgabe eines E-Bundle-Artikels

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=900900&passwort=PASSWORT&Such\\_ean=9783131464712](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=900900&passwort=PASSWORT&Such_ean=9783131464712)

|UMB|3-13-240030-0|240030||8828675|||Zabel, Hartmut|Kurzlehrbuch Physik|Reihe,  
KURZLEHRBUCH, Kurzlehrbuch|Zabel Kurzlehrbuch Physik|||2. Auflage 2016|1.3 x 24 x  
17|541|16427|LP|||29.99|0.00|KT||6|||20160322|Georg Thieme Verlag  
KG|||1|692||041|||252 S., 235 Illustr., 42 Tab.||||||000;Titel  
lieferbar|000|23.00|||20160322|9783132400306|GER|||19.11.2015||22.03.2016||0  
0||||||9783131464712^|Mehrteiliges  
Produkt|^1°249400°266900°9783132400306-1°PHY°Kartontiert / Paperback / softback (flex.  
Einband)^2°27700°33000°9783132400306-2°DIG°Digitalprodukt/E-Book (online)|||

## 6 Aufbau des Rückgabesatzes

Die Methoden „Getpage“ und „GetPageEx“ geben Titelsätze als sogenannten „VLBPlus-Sätze“ zurück. Der „VLBPlus-Satz“ wird als interne Datenstruktur für bibliographische Daten in unterschiedlichen Bibliographie-Systemen verwendet. Im „VLBPlus-Satz“ finden sich auch Felder, die vom UmbreitKatalog nicht (oder noch nicht) genutzt werden. Aus Dokumentationsgründen und zur Vollständigkeit sind sie dennoch in der Beschreibung enthalten.

Die Titelsätze sind durch CRLF (#13#10) voneinander getrennt. Die Datenfelder innerhalb eines Satzes sind durch das Pipe Zeichen „|“ (#124) voneinander separiert.

### Struktur des „VLBPlus-Satz“

Hinweis: Felder, die mit „X“ markiert sind, werden im UmbreitKatalog derzeit nicht verwendet.

Position	Bedeutung	UmbreitKatalog BWA
1	derzeit nicht verwendet	X
2	Herkunft des Datensatzes	UMB
3	ISBN / ISMN	F_1101_ib
4	Externe Titelnummer	F_9004
5	derzeit nicht verwendet	X
6	Umbreit-Nummer	F_1101_um
7 - 8	derzeit nicht verwendet	X
9	Autor	F_1105_VE
10	Titel	F_1109
11	Untertitel	F_1111
12	Untertitel 2	F_1117
13	Illustratoren	F_1105_IL
14	Herausgeber	F_1105_HG
15	Autor2 (zusätzliche Autoren)	F_1105_MT
16	Übersetzer	F_1105_UB
17	Auflage	F_1103
18	Format	F_1153

19	Gewicht	F_1129
20	Verkehrsnummer des Verlages	F_1115
21	Zusätzliche (Preis-) Informationen: „FP“ = Freier Preis „LP“ = gebundener Preis	F_1030
22	Sachgebiete (durch Semikolon getrennt) Mögliche Werte. Kapitel 7	F_9063
23	Reihe; Bandnummer der 1. Reihe	F_1101_RK
24	Preis in Euro-D	F_1029
25	derzeit nicht verwendet	X
26	Einbandart	F_1131
27	derzeit nicht verwendet	X
28	MwSt.-Satz Mögliche Werte: 0 = ohne 1 = halb 2 = voll 6 = E-Bundle-Artikel (=> s. Feld-ID 98)	F_1019
29 - 31	derzeit nicht verwendet	X
32	Pfad zur Coverabbildung (Hinweis: Existieren mehrere Cover-Abbildungen werden die Pfade nacheinander durch Semikolon getrennt ausgegeben.)	
33	Erscheinungstermin (jjjjmdd)	F_1201_et
34	Verlag	F_1035
35 - 36	derzeit nicht verwendet	X
37	Warengruppenindex s. Kapitel 7	F_9006
38	Warengruppensystematik s. Kapitel 7	F_9006
39	derzeit nicht verwendet	X
40	(Umbreit-)Produktgruppe Mögliche Werte s. Kapitel 7	F_9002
41 - 48	derzeit nicht verwendet	X
49	Seiten, Abbildungen, Formatangaben	F_9003
50 - 59	derzeit nicht verwendet	X
60	Meldenummer Umbreit; Meldetext s. Kapitel 7	F_1023
61	Meldenummer Umbreit s. Kapitel 7	F_1023
62	Rabatt Umbreit	F_1025
63	Rabattstaffel Umbreit	F_9017
64	Remissionsrecht Umbreit (Text) Mögliche Werte: „kein Remissionsrecht“ -> Code 01 in Feld 79 „RR nur originalverpackt“ -> Code 02 in Feld 79	F_9007
65	Sortierung Sachtitel	F_9005
66	Altersangabe	F_1157
67	Erscheinungsdatum (jjjjmdd)	F_1201_et
68	ISBN13	F_1101_en
69	Produktsprache (Einträge laut ONIX-Codeliste #74)	F_1133
75	Erfassungsdatum (tt.mm.jjjj)	F_1201_ed
76	Erstverkaufstag (tt.mm.jjjj)	F_1201_ev
77	Erscheinungsdatum (tt.mm.jjjj) (Bitte beachten: Bei E-Books wird hier das Veröffentlichungsdatum angezeigt, welches den frühestmöglichen Verkaufstermin bestimmt! Ein Titel, dessen Erscheinungsdatum in der Zukunft liegt, kann durchaus bereits über den Status Salespermission=1 (Feld 95) verfügen. Dennoch kann dieser noch nicht verkauft	F_1201_et

	werden, da der früheste Verkaufstermin noch nicht erreicht wurde.)	
78	Lieferbarkeitsdatum (tt.mm.jjjj)	F_1201_Id
79	Remissionsrecht Umbreit (Code) Mögliche Werte: 00 = Standard RR 01 = Kein RR 02 = RR in OVP	F_9007
80	Pfad zur Hörprobe (Hinweis: Existieren mehrere Hörproben werden die Pfade nacheinander durch Semikolon getrennt ausgegeben.)	
81	Pfad zur Videodatei/Buchtrailer (Hinweis: Existieren mehrere Trailer werden die Pfade nacheinander durch Semikolon getrennt ausgegeben.)	
82	Pfad zum PDF (Hinweis: Existieren mehrere Trailer werden die Pfade nacheinander durch Semikolon getrennt ausgegeben.)	
83	Bisherige Ausgabe	F_9061
84	Neuausgabe	F_9060
85	Packungseinheit	F_9062
86	Sachgebiete (durch Semikolon getrennt) Mögliche Werte s Kapitel 7	F_9063
87	Deutscher Titel	F_9064
88	Originaltitel	F_9065
89	Warnhinweise	F_9067
90	Inhaltsstoffe	F_9068
91	Sperrgutkennzeichen (mögliche Werte: J(a), N(ein))	F_9009
92	Format E-Book oder Hörbuch-Download	F_9070
93	Kopierschutz E-Book oder Hörbuch-Download	F_9071
94	Textinformation falls 93 = „Adobe DRM“: Dieses E-Book ist mit Adobe-DRM geschützt. Sie benötigen Adobe Digital Editions.	
95	Salespermission	F_9078
96	Zusatz-EAN Rückgabe aller mit der Standard-EAN verknüpften Zusatz-EANs (Altauflagen, Kooperationsausgaben,...) Trennzeichen: ^	
97	Produktform	F_9151
98	E-Bundle-Informationen Ausgabe des MwSt.-Satzes, Preisinformation, Artikelnummer, Produktform und Produktart der einzelnen Bestandteile eines Bundle-Artikels. Feldtrenner: ° Satztrenner: ^  Schematisch: [mwst 1. Teilartikel] °[Nettopreis]°[Bruttopreis]°[ISBN]°[PHY/DIG]°[einbandart] ^ [mwst2. Teilartikel]°[Nettopreis]°[Bruttopreis]°[ISBN]°[PHY/DIG]°[einbandart]^ ...  Beispiel: 1°299100°320000°9783446441361-1°PHY°Gebunden / Hardback^2°25200°30000°9783446441361-2°DIG°Digital (elektronisch geliefert)^2°42000°50000°9783446441361- 3°PHY°Audio-CD	
99	WEEE-Kennzeichnung (numerisch, 8 Zeichen)	F_9079

100	Dateigröße Downloadprodukt: Dateigröße + Einheit (KB, MB, GB) z. B. 9.61 MB	F_9080
-----	--	--------

## 6.1 Parameterumfang

Parameter	Verwendet in Aktion
<b>Such_stichwort</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_autor</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_verlag</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_isbn</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_ean</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_schlagwort</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_reihe</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_jahr_von</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_jahr_bis</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_preis_von</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_preis_bis</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_wg_index</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_wg</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_umbreitnummer</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_sprache</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>ISBN</b>	Getimage, Gettext
<b>Sortierung</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Such_filter</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>MitBild</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>MitAudio</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>MitVideo</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>MitPDF</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>Offset</b>	Getpage, Getpageex
<b>Count</b>	Getpage, Getpageex
<b>Anmeldename</b>	Login
<b>Passwort</b>	Login
<b>Newsearch=true</b>	Alle Aktionen
Der Parameter „Newsearch“ löscht alle Suchparameter aus der Session.	
<b>Session_id</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex, Getimage, Gettext
<b>Mitmeta</b>	Getpage, Getpageex
Der Parameter „Mitmeta“ sorgt dafür, dass in der ersten Zeile der Rückgabe neben der „Session_id“ auch die Dauer der Suchanfrage und die Anzahl der gefundenen Titel zurückgegeben werden. Darüber hinaus wird der „Offset“, die Anzahl der zurückgegebenen Sätze angezeigt.	
Beispiel: 967A0B26-9073-43A4-B044-8D35801AE735 Suchzeit: 00:00:06.266  Suchergebnis: 108 offset:0 count:30 ScrollToOffset:00:00:00.000	
Spezielle Parameter für E-Books	Verwendet in Aktion
<b>such_ebookformat</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>such_ebookkopierschutz</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex
<b>such_salespermission</b>	Titelsuche, Getpage, Getpageex

## 6.2 Suchbegriffe, Suchfilter und Sortierung

Die möglichen Suchbegriffe, Suchfilter und Sortiermöglichkeiten im Einzelnen:

### Such\_stichwort

Ein oder mehrere Stichworte. Stichworte sind in diesem Zusammenhang alle Wörter aus Titel, Untertitel, Autor, Herausgeber und Verlagsname. Darüber hinaus finden sich im Stichwort die EAN, Reihenband- und Schulbuchnummern.

Die Mindestanzahl der einzugebenden Zeichen ist 3. Die Treffermenge ist begrenzt auf 50.000.



Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_autor=&Such\\_stichwort=pschyrembel %20 klinisches&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_autor=&Such_stichwort=pschyrembel%20klinisches&offset=0&count=30)

## **Such\_autor**

Ein oder mehrere Autoren. Suchen nach Autoren können dabei mit „Vorname Nachname“ oder „Nachname, Vorname“ gesucht werden.

Mindestanzahl Zeichen: 4

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such\\_autor=atwood, margaret&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such_autor=atwood,margaret&offset=0&count=30)

## **Such\_verlag**

Der Verlagsname. Gesucht wird auch nach Bestandteilen des Verlagsnamens. Die Suche nach „DTV“ findet also auch „Deutscher Taschenbuchverlag DTV“.

Mindestanzahl Zeichen: 3

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such\\_verlag=Berlin&Such\\_autor=atwood&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such_verlag=Berlin&Such_autor=atwood&offset=0&count=30)

## **Such\_isbn**

ISBN10 und ISBN13, mit oder ohne Bindestriche, EAN

Mindestanzahl Zeichen: 6

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/vs2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such\\_isbn=9783827011725&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/vs2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such_isbn=9783827011725&offset=0&count=30)

## **Such\_ean**

ISBN10 und ISBN13, mit oder ohne Bindestriche, EAN

Mindestanzahl Zeichen: 6

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such\\_ean=9783827011725&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such_ean=9783827011725&offset=0&count=30)

## **Such\_schlagwort**

Schlagwort. Derzeit noch keine Inhalte verfügbar.

## **Such\_reihe**

Suche nach der ID der Reihe. (separate Dokumentation erhältlich)

Beispiel (130 = Beck'sche Reihe):

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such\\_reihe=130&such\\_stichwort=asterix&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&Such_reihe=130&such_stichwort=asterix&offset=0&count=30)



## **Such\_jahr\_von / Such\_jahr\_bis**

Suchfilter nach Zeitraum kann nur in Kombination genutzt werden.

Ab Erscheinungsjahr. Suche nach Jahr (YYYY). + bis Erscheinungsjahr. Suche nach Jahr (YYYY).

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX  
X&such\\_stichwort=atwood&such\\_jahr\\_von=2010&such\\_jahr\\_bis=2014  
&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=atwood&such_jahr_von=2010&such_jahr_bis=2014&offset=0&count=30)

## **Such\_preis\_von**

Von Preis. Suche nach Euro-Preis (ohne Dezimalstellen).

Kann separat genutzt werden, um nach Titeln mit Mindestwert zu suchen oder in Kombination mit Suchparameter *such\_preis\_bis*.

## **Such\_preis\_bis**

Bis Preis. Suche nach Euro-Preis (ohne Dezimalstellen).

Kann separat genutzt werden, um nach Titeln mit Maximalwert zu suchen oder in Kombination mit Suchparameter *such\_preis\_von*.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX  
X&such\\_stichwort=asterix\\_gallier&such\\_preis\\_von=5&such\\_preis\\_bis=8  
&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=asterix_gallier&such_preis_von=5&such_preis_bis=8&offset=0&count=30)

## **Such\_wg\_index**

Warengruppenindex (separate Dokumentation erhältlich).

Beispiel (Suche nach WG-Index=2 = Taschenbuch):

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX  
X&such\\_stichwort=atwood&such\\_wg\\_index=2&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=atwood&such_wg_index=2&offset=0&count=30)

## **Such\_wg**

Warengruppensystematik (separate Dokumentation erhältlich).

Beispiel (Suche nach WG=2 = Kinder- und Jugendbücher):

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX  
X&such\\_stichwort=atwood&such\\_wg=2&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=atwood&such_wg=2&offset=0&count=30)

## **Such\_umbreitnummer**

Die siebenstellige Umbreit-Nummer. Bitte beachten: Bei sechsstelligen Umbreit-Nummern muss der Umbreit-Nummer eine „Null“ vorangestellt werden.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX  
X&such\\_umbreitnummer=6643672](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_umbreitnummer=6643672)

## Such\_sprache

Abfrage auf die in den Titeldatensätzen angegebene Produktsprache. Mögliche Werte nach ONIX-Codeliste #74. Bitte beachten: Suchwerte in Großbuchstaben verwenden (Beispiel: ENG für Produktsprache „englisch“).

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such\\_stichwort=circle&such\\_sprache=ENG&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such_stichwort=circle&such_sprache=ENG&offset=0&count=30)

## Such\_filter

Eingrenzung der Suche auf bestimmte Inhalte. Mögliche Werte sind:

- 0: ohne Einschränkung
- 1: Fremdsprachige Titel
- 2: Schulbücher
- 3: E-Books
- 4: DVD/Blu-ray
- 5: Hörbücher
- 6: Kalender
- 7: *nicht belegt*
- 8: Nonbooks
- 9: Spiele
- 10: *noch nicht belegt*
- 11: *noch nicht belegt*
- 12: Reiseführer, Bildbände, Kartenwerke
- 13: Musik-CD

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such\\_stichwort=circle&such\\_autor=eggers&such\\_filter=3](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such_stichwort=circle&such_autor=eggers&such_filter=3)

## such\_ebookformat

Suche nach E-Book-Formaten. Mögliche Werte sind:

- PDF
- EPUB
- MOBIPOCKET

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such\\_stichwort=grotte&such\\_filter=3&such\\_ebookformat=EPUB](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXX X&such_stichwort=grotte&such_filter=3&such_ebookformat=EPUB)

## such\_ebookkopierschutz:

Suche nach Kopierschutz für E-Books. Mögliche Werte sind:

- ohne
- Adobe DRM
- Digitales Wasserzeichen

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_stichwort=grotte&such\\_filter=3&such\\_ebookformat=EPUB&such\\_ebookkopierschutz=Digitales Wasserzeichen](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=grotte&such_filter=3&such_ebookformat=EPUB&such_ebookkopierschutz=Digitales Wasserzeichen)

## **such\_salespermission:**

Suche nach zum Verkauf freigegebenen E-Books. Mögliche Werte sind:

- 1: Titel ist für den Verkauf freigegeben.
- 0: Titel ist nicht für den Verkauf freigegeben.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_stichwort=grotte&such\\_filter=3&such\\_salespermission=1](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=grotte&such_filter=3&such_salespermission=1)

## **MitBild**

Wird diese Option eingesetzt, wird im Rückgabesatz (Feld 32) der Pfad zur Cover-Abbildung angegeben. Gibt es für ein Produkt mehrere Cover-Abbildungen, so werden die Pfade zu diesen Cover-Abbildungen im Feld 32 durch Semikolon getrennt ausgegeben.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_stichwort=schwarzwald&such\\_filter=6&mitBild=1&offset=0&count=10](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_stichwort=schwarzwald&such_filter=6&mitBild=1&offset=0&count=10)

## **MitAudio**

Wird diese Option eingesetzt, wird im Rückgabesatz (Feld 80) der Pfad zur Audiodatei angegeben. Gibt es für ein Produkt mehrere Audiodateien, so werden die Pfade zu diesen Dateien im Feld 80 durch Semikolon getrennt ausgegeben.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_ean=9783868043679&mitAudio=1](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_ean=9783868043679&mitAudio=1)

## **MitVideo**

Wird diese Option eingesetzt, wird im Rückgabesatz (Feld 81) der Pfad zur Videodatei angegeben. Gibt es für ein Produkt mehrere Videodateien, so werden die Pfade zu diesen Dateien im Feld 81 durch Semikolon getrennt ausgegeben.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_ean=9783527412112&mitVideo=1](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_ean=9783527412112&mitVideo=1)

## **MitPDF**

Wird diese Option eingesetzt, wird im Rückgabesatz (Feld 82) der Pfad zu Mediendaten im PDF-Format (z. B. Leseproben, Inhaltsangaben) angegeben. Gibt es für ein Produkt mehrere PDF-Dateien, so werden die Pfade zu diesen Dateien im Feld 82 durch Semikolon getrennt ausgegeben.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_ean=9783515109246&mitPDF=1](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldename=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_ean=9783515109246&mitPDF=1)

## Sortierung

Die Sortierung der Trefferliste kann frei gewählt werden. Die Sortierung kann folgende Werte beinhalten (empfohlen: Ranking):

- 0: ohne Sortierung
- 1: Lieferbarkeit
- 2: Autor
- 3: Preis
- 4: Verlag
- 5: Titel
- 6: Ranking

Wird keine Sortierung übergeben, so werden die Ergebnisse per Default nach Ranking sortiert geliefert.

Beispiel:

[https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenname=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such\\_autor=atwood,margaret%&sortierung=3&offset=0&count=30](https://www.umbreitkatalog.de/ws/v2/getpageex?anmeldenname=XXXXXX&passwort=XXXXXX&such_autor=atwood,margaret%&sortierung=3&offset=0&count=30)

## 7 Zusatzinformationen / Listen

### 7.1 Sachgebiete

#### Pos 22

Bitte beachten Sie:

Andere als die hier aufgeführten Werte dienen ausschließlich internen Zwecken.

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

### 7.2 Einbandarten

#### Pos 26

Abk.	Erklärung
GEB	Gebunden
GEH	Geheftet
HLD	Halbleder
HLN	Halbleinen
KLD	Kunstleder
KST	Kunststoffeinband
KT	Kartonierte
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	Kartonierte in Kassette (mehrere Bücher)
KTS	Kartonierte 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 Broschüre
GEF	Gefalzt
GBL	Geblockt
RBS	Ringbuch im Schubert
LEP	Leporello
SH	Schnellhefter

### 7.3 Warengruppenindex / Warengruppensystematik

#### Pos 37/38

Die Warengruppensystematik des Deutschen Buchhandels können Sie hier herunterladen:  
[https://vlb.de/assets/images/wgsneuverson2\\_0.pdf](https://vlb.de/assets/images/wgsneuverson2_0.pdf)

### 7.4 Produktgruppe

#### Pos 40

001, 011-019, 140-169	Allgemeines Programm
111-139	Allgemeines Programm (englisch)
002, 021-029, 200-220	Kalender
230-249	Kalender
281-285	Kalender
003, 031-039, 004, 041-049, 400-450	Fachbuch
333-399	Fachbuch (englisch)
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)

## 7.5 Meldenummern / Meldetext

**Pos 60/61** (Die Ausgabe erfolgt dreistellig mit vorangestellter 0)

00	Lieferbar
01	Lieferbar innerhalb 14 Tagen, Bestellung ist vorgemerkt
02	Lieferbar innerhalb 6 Wochen, Bestellung ist vorgemerkt
03	Lieferbar innerhalb 6 Monaten, Bestellung ist vorgemerkt
04	Noch nicht erschienen, Bestellung ist vorgemerkt
06	Vergriffen, Titel wird vor Erscheinen neu angeboten
07	Vergriffen, Bestellung abgelegt
09	Bestellung unklar, bitte mit neuen Angaben neu bestellen
10	Fehlt kurzfristig am Lager. Bestellung ist nicht vorgemerkt
15	Fehlt kurzfristig am Lager. Bestellung ist vorgemerkt
17	Führen wir nicht bzw. nicht mehr
18	Besorgungstitel, Festbezug
19	Ladenpreis aufgehoben, führen wir nicht mehr
20	Noch nicht erschienen, Bestellung ist nicht vorgemerkt
22	Terminauftrag ist vorgemerkt
23	Noch nicht am Lager, Bestellung ist nicht vorgemerkt
24	Erscheint nicht laut Verlag
25	Noch nicht am Lager, Bestellung ist vorgemerkt
26	Titel wird nicht mehr am Lager geführt, wird nicht besorgt
29	Nicht im Katalog enthalten
34	Erscheinen ungewiss, Bestellung wird vorgemerkt
35	Erscheinen ungewiss, Bestellung wird nicht vorgemerkt
41	Bei uns ausverkauft, bitte beim Verlag bestellen
50	Bitte Verlags-Bestell-Nr. angeben
51	Lieferbar innerhalb 14 Tagen, Bestellung wird nicht vorgemerkt
52	Lieferbar innerhalb 6 Wochen, Bestellung wird nicht vorgemerkt
53	Lieferbar innerhalb 6 Monaten, Bestellung wird nicht vorgemerkt
59	Bitte beachten Sie folgende Information: ...
60	Wegen Indizierung nicht lieferbar
62	Titel infolge rechtlicher Auseinandersetzungen zur Zeit nicht lieferbar, Bestellung ist

	vorgemerkt
63	Titel infolge rechtlicher Auseinandersetzungen zur Zeit nicht lieferbar, Bestellung ist nicht vorgemerkt
70	Pflichtfortsetzung, bitte schriftlich bestellen
71	Fortsetzung notiert, Lieferung folgt
79	Im Buchhandel nicht erhältlich
82	Keine Lieferung ins Ausland möglich
90	Schellbesorgung (PoD), folgt in 2-3 Werktagen, vorgemerkt
91	Besorgungstitel, lieferbar innerhalb 1 Woche
93	Besorgungstitel, Festbezug, lieferbar innerhalb 1 Woche
96	Nicht lieferbar wegen unzureichender Konditionen des Verlages, bitte bestellen Sie beim Verlag
98	Digitales Produkt. Nur per Download lieferbar
99	Position storniert

## 8 Kontakt/Ansprechpartner

Weiterführende Informationen rund um den UmbreitKatalog und den http-Webservice, sowie Testzugänge, erhalten Sie von:

Technische Hotline  
 Barsortiment  
 Telefon: +49 (0) 7142 596-873  
 Telefax: +49 (0) 7142 596-199  
 E-Mail: [hotline@umbreit.de](mailto:hotline@umbreit.de)