



Journals Online & Print

Neuerungen Journals Online & Print (JOP)

Guten Tag,

Journals Online & Print (JOP)¹ ist ein Webservice, der die Verfügbarkeit von Print- und Onlineausgaben einer Zeitschrift (bzw. eines Artikels) sowohl in der Elektronischen Zeitschriftenbibliothek (EZB)² als auch in der Zeitschriftendatenbank (ZDB)³ ermittelt.

Im Mai 2023 wurden folgende Änderungen produktiv genommen:

Inhalt

1. Änderungen in allen Services.....	1
2. Änderungen in der XML-Ausgabe.....	2
2.1. xsd-Datei	2
2.2. Fehlermeldungen	2
2.3. Hinweis zur IP-Verarbeitung	3
3. Kontaktinformationen.....	3

1. Änderungen in allen Services

Angabe von mehreren bibliotheksbezogenen Parametern wird nicht unterstützt:

Zur Ermittlung des Bestands einer Bibliothek darf nur ein bibliotheksbezogener Parameter angegeben werden. Werden mehrere bibliotheksbezogene Parameter gleichzeitig angegeben, wird eine Fehlermeldung ausgegeben und es werden frei verfügbare Ressourcen ermittelt.

Beispiele:

- | HTML-Ausgabe: <https://services.dnb.de/fize-service/gvr/html-service.htm?sid=admin:test&genre=journal&pid=bibid%3DDLA%26isil%3DDE-188%26zdbid%3D2633543-8>
- | Icon-Ausgabe: <https://services.dnb.de/fize-service/gvr/icon?sid=admin:test&genre=journal&pid=bibid%3DDLA%26isil%3DDE-188%26zdbid%3D2633543-8>
- | XML-Ausgabe (full): <https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin:test&genre=journal&pid=bibid%3DDLA%26isil%3DDE-188%26zdbid%3D2633543-8>
- | XML-Ausgabe (brief): <https://services.dnb.de/fize-service/gvr/brief.xml?sid=admin:test&genre=journal&pid=bibid%3DDLA%26isil%3DDE-188%26zdbid%3D2633543-8>

¹ <https://zeitschriftendatenbank.de/services/journals-online-print>

² <https://ezb.uni-regensburg.de/>

³ <https://zdb-katalog.de>

2. Änderungen in der XML-Ausgabe

2.1. xsd-Datei

Die xsd-Datei wird aktualisiert und unter einer neuen URL zur Verfügung gestellt, die in der XML-Ausgabe entsprechend angegeben wird.

2.2. Fehlermeldungen

Die Fehlermeldungen werden überarbeitet. Die bisherigen Fehlermeldungen werden durch folgende ersetzt:

- | m-parameter
Bedeutung: In der Anfrage fehlt ein Pflichtparameter
Beispiel:
<https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin%3Atest&issn=1867-0687&pid=bibid%3DFHBAA>
<Error code="m-parameter">Fehlender Pflichtparameter: 'genre'</Error>
- | f-parameter
Bedeutung: Die Anfrage enthält einen fehlerhaften oder nicht zugelassenen Parameter
Beispiele:
<https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin%3Atest&genre=journal&isbn=978-3-8183-0510-9&pid=zdbid=516021-2>
<Error code="f-parameter">Nur einer der nachfolgenden Parameter kann genutzt werden: 'issn', 'eissn', 'zdbid' or 'isbn'</Error>
- | f-value
Bedeutung: Der Value eines Parameters ist nicht zulässig
Beispiel:
<https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin%3Atest&genre=unsinn&issn=1867-0687&date=2012&pid=bibid%3DFHBAA>
<Error code="f-value">'genre' muss entweder 'journal' oder 'article' sein</Error>
- | f-format
Bedeutung: Das Format eines angegebenen Werts ist falsch
Beispiel:
<https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin%3Atest&genre=journal&issn=unsinn&date=2012&pid=bibid%3DFHBAA>
<Error code="f-format">'issn' hat falsches Format. Titel kann nicht ermittelt werden.</Error>

Falls ein Teilsystem nicht erreichbar ist, wird ein Errorcode „availability“ ausgegeben.

Beispiel:

```
<Error code="availability">'EZB' ist nicht erreichbar</Error>
```

Je nachdem, ob die JOP-Schnittstelle in deutscher oder englischer Sprache angefragt wird, wird die Fehlermeldung in deutscher oder englischer Sprache ausgegeben.

2.3. Hinweis zur IP-Verarbeitung

Falls im JOP-Service eine IP-Verarbeitung erfolgt, um eine Bibliothekszuordnung zu ermöglichen, wird hierüber in einer zusätzlichen XML-Property <Information> informiert.

Beispiel

https://services.dnb.de/fize-service/gvr/full.xml?sid=admin%3Atest&genre=journal&issn=0341-4183&pid=client_ip%3D130.133.0.0

<Information>Um eine Bibliothekszuordnung zu ermöglichen, wurde eine IP-Adresse verarbeitet.</Information>

Je nachdem, ob die JOP-Schnittstelle in deutscher oder englischer Sprache angefragt wird, wird die Meldung in deutscher oder englischer Sprache ausgegeben.

3. Kontaktinformationen

Für weitere Fragen erreichen Sie uns per E-Mail unter zdb-hotline@sbb.spk-berlin.de und unter Tel.: +49 30 266-434444.