

Der XML-Dienst

Mit Hilfe des XML-Dienstes können die von [Journals Online & Print](#) bereitgestellten Informationen nach eigenen Wünschen gestaltet werden. Der Dienst liefert die Verfügbarkeitsinformationen im XML-Format und fügt sich nahtlos in das Layout verschiedener Anwendungen ein. Der Vorteil: Die Benutzer bleiben im gewohnten Umfeld (One-stop-shop).

Zwei XML-Formate stehen zur Verfügung:

Das *Kurzformat* liefert analog zum Icon-Dienst erste Verfügbarkeitsinformationen, die beispielsweise in Trefferlisten mit eigenen Icons visualisiert werden können.

Das *Vollformat* liefert analog zum HTML-Dienst umfassende Verfügbarkeitsangaben, die dem Benutzer direkt in der Titelvollanzeige präsentiert werden können.

Beispiel Kurzformat:

```
- <OpenURLResponseXML
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  version="1.0.0" xsi:noNamespaceSchemaLocation="http://ezb.uni-
  regensburg.de/ezeit/vascoda/vifa/vifaxml/response_vr_v1_0_0.xsd">
- <Brief>
  <ElectronicData state="0" />
  <PrintData state="2" />
</Brief>
</OpenURLResponseXML>
```

Weitere Informationen

zu [Journals Online & Print](#) und die technischen Dokumentationen finden Sie unter:
<http://www.zeitschriftendatenbank.de/projekte/>

Kontakt

Für Fragen und Auskünfte stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung:

Zeitschriftendatenbank (ZDB)

Johann Rolschewski

Telefon: +49 30 266-3510

E-Mail: johann.rolschewski@sbb.spk-berlin.de

[Journals Online & Print](#) ist ein Dienst von



DEUTSCHE
NATIONAL
BIBLIOTHEK

Gefördert durch die
Deutsche
Forschungsgemeinschaft

DFG



Journals Online & Print

ALLES AUF EINEN BLICK!

Der Dienst für
Verfügbarkeitsinformationen
von elektronischen und
gedruckten Zeitschriften



Journals Online & Print

ist ein gemeinsames, kostenfreies Angebot der Zeitschriftendatenbank (ZDB) und der Elektronischen Zeitschriftenbibliothek (EZB). Der Dienst liefert einheitliche Bestands- und Lizenzinformationen zu gedruckten und elektronischen Zeitschriften. Darüber hinaus können die Zugriffsmöglichkeiten für Zeitschriftenartikel ermittelt werden.

Die Verfügbarkeitsprüfung ist hierbei abhängig vom Standort des Nutzers. Dieser kann entweder über einen Identifikator (beispielsweise das Bibliothekssigel oder die EZB-Bibliothekskennung) bestimmt oder alternativ über die IP-Adresse ermittelt werden.

[Journals Online & Print](#) kann aufgrund seiner Umsetzung als Webservice mit dem Standard OpenURL sehr flexibel in unterschiedliche Anwendungen wie beispielsweise Kataloge, Informationsportale und Virtuelle Fachbibliotheken eingebunden werden. Dabei stehen drei Möglichkeiten der Präsentation zu Auswahl:


 Der Icon-Dienst



 Der HTML-Dienst

 Der XML-Dienst

Der Icon-Dienst

Für einen schnellen Überblick liefert der Icon-Dienst dynamisch erzeugte Grafiken, die beispielsweise in die Trefferanzeige eines Portals eingebunden werden können. Auf einen Blick erfährt der Benutzer, ob die Zeitschrift oder der Artikel in seiner Einrichtung verfügbar ist.

Titel	Simplify organisiert : einfach, schnell und effektiv!.
Erscheinungsverlauf	2008, Juli -
Erschienen	Bonn: Orgenda-Verl. für Persönliche Weiterentwicklung, ein Unternehmensbereich der VRN, Verl. für die Dt. Wirtschaft, 2008
ISSN	1862-8567
Verfügbarkeit	

Der Pfeil () symbolisiert die Online-Ausgabe, die Blätter () stehen für die Druckausgabe. Anhand der Farben Grün (= frei zugänglich), Gelb (= lizenziert) und Rot (= nicht lizenziert) wird die Verfügbarkeit angezeigt.

Beispiele:



Die Online-Ausgabe ist frei zugänglich, eine Druckausgabe ist in der Bibliothek auch verfügbar.



Die Online-Ausgabe ist nicht von der Bibliothek lizenziert, eine Druckausgabe ist dort jedoch verfügbar.

Für weiterführende Informationen können die Icons auf den HTML-Dienst verlinkt werden.

Der HTML-Dienst

Nachdem der Icon-Dienst die generelle Verfügbarkeit ermittelt hat, geht der HTML-Dienst ins Detail. Auf einen Blick erhält der Benutzer nun ausführliche Verfügbarkeitsinformationen. Er erfährt, unter welcher URL die Zeitschrift oder der Artikel online zugänglich ist und bekommt vorhandene Jahrgänge und Signaturen der Druckausgabe angezeigt. Im Kopfbereich der Seite sieht der Nutzer, für welche Einrichtung die Verfügbarkeit geprüft wurde.



The screenshot shows the 'Journals Online & Print' interface for the 'Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz'. It displays search results for the article 'The @10/90 report on health research' (ZDBID: 2072105-5). The interface includes sections for 'Gesuchter Artikel', 'Online-Verfügbarkeit' (indicating internet availability), 'Print-Verfügbarkeit' (indicating availability in the library), and 'Zusätzliche Informationen' (including search options in ZDB and EZB catalogs). A footer note mentions it is a joint service of ZDB and EZB, 2008, funded by DFG.

Noch mehr Flexibilität bei der Anpassung an die eigenen Bedürfnisse bietet der XML-Dienst.