

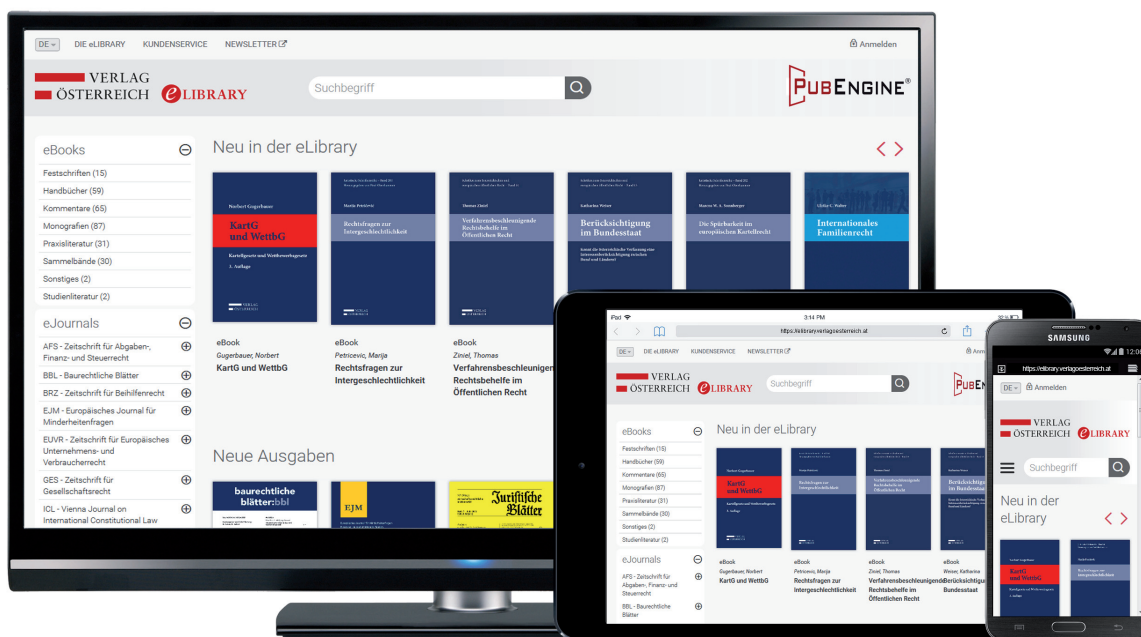
Case Study eLibrary Verlag Österreich

PubEngine® und ONIX Export Engine 3.0 für das automatische Publizieren



PubEngine®

Mit der PubEngine® bietet die Weitkämpfer Technology GmbH Hosting Services für Sachbuch-, Fachbuch- und Wissenschaftsverlage an. Die PubEngine® Plattform hostet wissenschaftliche Buch- und Zeitschrifteninhalte des Verlag Österreich und bildet Geschäftsmodelle für das Lizenzgeschäft mit Bibliotheken, Institutionen und Firmen ab. Die Plattform basiert auf neuester NoSQL Technologie und kann die Verlagsinhalte auf PCs, auf Notebooks und auf Handhelds jeweils optimiert darstellen. Selbstverständlich ist die mobile Nutzung mit Tablets und Smartphones nahtlos integriert.



ONIX Export Engine 3.0

Die ONIX Export Engine von BARKMANN software & services erstellt ONIX-Meldungen direkt aus dem im Verlag eingesetzten ERP System COVER. ONIX Export Engine sorgt für die automatische Zusammenstellung und Übermittlung der eBook Pakete an die PubEngine® und erzeugt zusätzlich die passenden MARC21 Daten. Alles direkt und vollautomatisch aus dem eigenen, im Hause gepflegten COVER Titelbestand.

Metadatenbereitstellung mit ONIX Export Engine 3.0

Verlag Österreich setzt COVER als ERP System für die Bestandsführung, die Fakturierung und die Metadatenverwaltung ein. Auch die Ebooks werden in COVER geführt.

ONIX Export Engine importiert die relevanten ONIX Daten jede Nacht oder adhoc auf manuelle Anforderung in den Meldebestand. Daraus werden alle ONIX Meldungen des Verlags, auch an die PubEngine®, erzeugt.

Anreicherung für die PubEngine®

Für die Weitergabe an die PubEngine® werden im ONIX Format spezifische Informationen und Elemente hinzugefügt. Dazu gehören

- der PubEngine Object Identifier (POI), erzeugt aus der ISBN, als eigener ProductIdentifier,
- die speziellen Rubriken wie Gesetzestext, Kommentar, usw., die mit Hilfe einer Mappingtabelle als proprietäres Subject für die Facetten-Navigation der PubEngine® aufbereitet werden.

Vollautomatische Bereitstellung und Übermittlung der eBook Pakete an die PubEngine®

Die PubEngine® importiert ZIP Pakete, die den ONIX Datensatz, das eBook als PDF und ePub sowie die Coverabbildung als jpg oder png Datei beinhalten.

ONIX Export Engine stellt die ONIX Meldungen pro Ebook-Titel bereit, packt diese mit Text und Cover zusammen und übermittelt die Pakete an den SFTP Server der PubEngine®.

Vollautomatisch jede Nacht oder auch auf Knopfdruck, wenn es einmal schnell gehen soll.

Marc21 mit Deeplink auf die PubEngine®

Für die Bibliothekskataloge stellt die ONIX Export Engine MARC21 Katalogisate mit den entsprechenden Deeplinks auf die PubEngine® eLibrary bereit. Hierzu unterstützt die PubEngine das OpenURL Format, das die automatische Erzeugung von Hyperlinks aus Metadaten ermöglicht.

“ Mit der PubEngine® und der ONIX Export Engine haben wir die zwei zuverlässigen und kompetenten Partner, die uns zusammen den vollautomatischen Publishing Prozeß unserer eLibrary ermöglichen. ”

Margit Vetter, Leitung IT und Elektronisches Publizieren, Verlag Österreich

Sprechen Sie mit uns! Wir sind klein genug, um flexibel auf Ihre Bedürfnisse reagieren zu können. Wir sind groß genug, um komplexe Softwarelösungen entwickeln und beherrschen zu können. Und wir sind seit Jahrzehnten im Geschäft und wissen, was wir tun.

Weitkämper Technology GmbH

82418 Seehausen am Staffelsee

Fon +49 8841 488240

www.weitkamper.de

info@weitkamper.de

BARKMANN software & services

79256 Buchenbach

Fon +49 7661 6299063

www.onixtools.de

info@onixtools.de