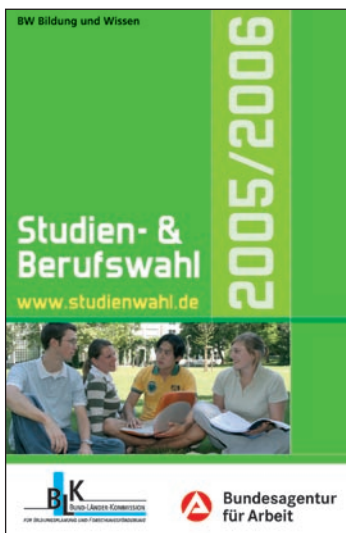


Projekt **StuB**
 Studien- & Berufswahl
 für **Verlag Bildung und Wissen, Nürnberg**

Barrierefreier Internetauftritt für www.studienwahl.de

Der Verlag Bildung und Wissen in Nürnberg beauftragt docufy mit der Implementierung eines Redaktionssystems zur Verwaltung redaktioneller Texte und der automatischen Aktualisierung des Internetauftritts www.studienwahl.de.



Hauptbetätigungsfeld des Verlags Bildung und Wissen in Nürnberg ist der Bereich Bildung, Beruf und Karriere. Anspruch ist es, qualifizierte Orientierung auf dem dynamischen Bildungs- und Stellenmarkt zu bieten und somit das komplexe Angebot für den Einzelnen transparenter zu machen. Für unterschiedliche Zielgruppen werden praxisnahe Informationen und fachliche Inhalte erarbeitet und technisch als elektronische Informationssysteme, Datenbanken, Internetpräsentationen, CD-ROMs und Printmedien aufbereitet.

Der Verlag Bildung und Wissen erstellt im Auftrag der Bund-Länder-Kommission für Bildungsplanung und Forschungsförderung (BLK) und der Bundesagentur für Arbeit das Handbuch **Studien- & Berufswahl** (Auflage 760.000 Exemplare jährlich) sowie den dazugehörigen Internetauftritt www.studienwahl.de.

Ausgangssituation

In das Redaktionssystem zu integrieren waren eine Datenbank mit strukturierten Informationen zu ca. 500 Einrichtungen und ca. 10.000 Studiengängen mit angegliedertem Schlagwortkatalog sowie komplexe redaktionelle Manuskripte im Umfang von ca. 600 Buchseiten.

Anforderungen

Barrierefreiheit

Im Gegensatz zur Druckversion von **Studien- & Berufswahl**, welche einmal pro Jahr erscheint, müssen Änderungen an den Inhalten, Texten und Anzeigen im Internetauftritt www.studienwahl.de regelmäßig eingepflegt werden. Weiterhin muss dieser Internetauftritt barrierefrei sein. Als barrierefrei bezeichnet man Webseiten, die unabhängig von körperlichen und/oder technischen Möglichkeiten uneingeschränkt genutzt werden können. Dies schließt sowohl Menschen mit und ohne Behinderungen, als auch Benutzer mit technischen oder altersbedingten Einschränkungen (z. B. Sehschwächen) ein.



Anforderungen

Additiver
Content

Für den Webauftritt muss den redaktionellen Artikeln „Additiver Content“ über flexible Verknüpfungen mit Verfallsdatum zugeordnet werden können. Als additiven Content bezeichnet man z. B.:

- weiterführende interne und externe Verknüpfungen
- Aktuelle Meldungen
- Neue Studienmöglichkeiten
- Mehr zum Thema
- Contentbezogene Werbung

Roland Gosda (Leiter IT, Verlag Bildung und Wissen) über die Projektrealisierung durch docufy: „Die Besonderheit an diesem Projekt war die flexible Projektgestaltung durch docufy. Für unsere Anforderungen war es ausreichend, das System nur für einen kleineren Teil unserer Fachredaktion zu konzipieren. Um diesem Umstand Rechnung zu tragen, wurden alle benötigten Funktionalitäten implementiert, auf zusätzliche Aufwände wie z. B. das Customizing der Oberfläche wurde jedoch verzichtet.“

Gültigkeit
von medien-
bedingten
Textteilen

Die medienspezifische Verwendung der Inhalte wird über Gültigkeiten gesteuert. Das heißt, beim Export der Printpublikation werden Textteile mit der Gültigkeit „Webpublikation“ automatisch herausgefiltert und vice versa. Diese Anforderungen mit konventionellen Mitteln umzusetzen, wäre nur mit exorbitantem Aufwand möglich gewesen, daher wurde die Entscheidung zur Einführung des Redaktionssystems COSIMA getroffen.

Lösung

Durch den Einsatz von COSIMA wird die Verwaltung der redaktionellen Texte und die Steuerung des Workflows umgesetzt. Die Texte werden als XML-Module gehalten und mit dem in COSIMA integrierten XML-Editor XMetaL bearbeitet. In einer zweiten MS SQL Server Datenbank werden „harte“ Daten, wie Adressen und Studienmöglichkeiten gespeichert. Diese Daten werden beim Ausspulen ins XML integriert. Additiver Content sowie Gültigkeiten werden ebenfalls in COSIMA verwaltet und gesteuert.

Der Satz wird teilautomatisch in Adobe InDesign erstellt. Hierfür wird die Druckstrecke kapitelweise aus dem Redaktionssystem ausgespult. Der Internetauftritt wird aus demselben Exportformat erzeugt, das auch für den Satz verwendet wird. Beim Ausspulen des Publikationsformats ist es möglich, medienspezifische Filter zu setzen.

COSIMA für BW auf einen Blick

System

- MS SQL Server
- Web Client
- Rich Client inkl. XMetaL XML-Editor
- DTD-Customizing inkl. Stylesheets für HTML

Features

- 2-stufiges Modularisierungskonzept
- Gültigkeiten
- Verwaltung von additivem Content
- Satz des Druckwerks in Adobe InDesign

Detailfragen zu diesem und anderen Projekten beantworten wir gerne. Kontaktieren Sie uns unter info@docufy.de.

Die **docufy gmbh** ist ein unabhängiges Dienstleistungsunternehmen und Softwarehersteller mit Sitz in Bamberg. Wir sind spezialisiert auf die Optimierung redaktioneller Prozesse, die Übersetzungssteuerung und das Single Source Publishing. Seit der Gründung 1998 steht der Name docufy für Innovation, Erfahrung und Zuverlässigkeit, wie namhafte Referenzen aus Industrie, dem Verlags- sowie dem Verwaltungswesen belegen.

docufy gmbh
document computing

Kapuzinerstr. 32
D - 96047 Bamberg
Tel +49 951 20859-708
Fax +49 951 20859-777
info@docufy.de
www.docufy.de