

SoftGuide uses RealObjects PDFreactor® for the automated production of software exposés

Since 1996 SoftGuide has been providing online information about software solutions in the area of industry solutions, business applications areas and standard software. The SoftGuide database currently contains more than 8,000 up to date program descriptions plus company profiles of more than 5,100 suppliers, producers and service providers.

Every day SoftGuide provides suppliers with hundreds of qualified contacts, either directly or via the contact form.

In 2006 more than 6.4 million visitors visited the SoftGuide portal to research commercial software solutions. More than 130,000 customer enquiries were submitted via the contact form alone.

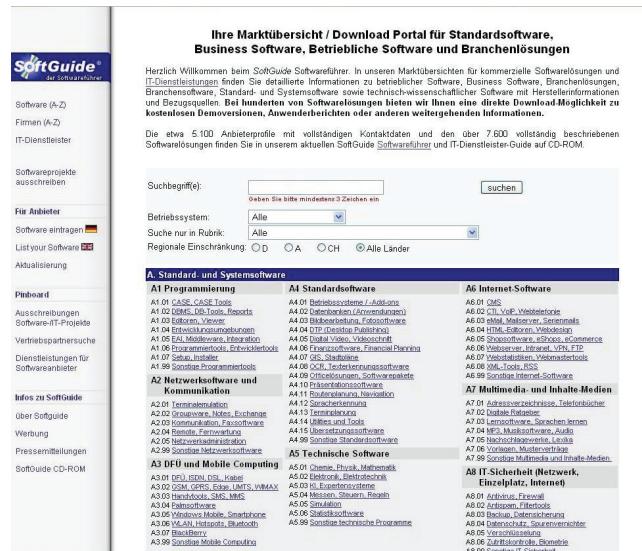
Media partnerships with leading publishers such as the Konradin IT publishing group, IDG, CNET, Hoppenstedt and many others also mean that the coverage of the SoftGuide software guide is substantially higher than that of other comparable software catalogues in the German-speaking market.

Together with a great variety of information and opportunities to download demo versions, plus supplementary information material and user reports, the SoftGuide offers its visitors so-called software exposés for downloading. These are PDF files containing details of suppliers and program descriptions of the software product being investigated, in printable format.

Authors of the SoftGuide GmbH Co. KG:

Holger Joachim, Director Marketing & Cooperations

Aron Koch, Dipl. Wirtsch.-Inf.(FH), Software Developer / Administrator



The screenshot shows the SoftGuide search interface. On the left is a sidebar with links like 'Software (A-Z)', 'Firmen (C-Z)', 'IT-Dienstleister', 'Softwareprojekte ausschreiben', 'Für Anbieter', 'Software eintragen', 'List your Software', 'Aktualisierung', 'Pinboard', 'Auszeichnungen', 'Software-IT-Projekte', 'Verbundspartnersuche', 'Dienstleistungen für Softwareanbieter', 'Infos zu SoftGuide', 'Über Softguide', 'Werbung', 'Pressemitteilungen', and 'Softguide CD-ROM'. The main area has a search bar with placeholder 'Geben Sie bitte mindestens 3 Zeichen ein' and a 'suchen' button. Below it are dropdowns for 'Betriebssystem' (Alle), 'Suche nach in Rubrik' (Alle), and 'Regionale Einschränkung' (radio buttons for DE, A, CH, and Alle Länder). The results are categorized into three columns: A. Standard und Systemsoftware, A1 Standardsoftware (with sub-categories like A1.01 CASE, A1.02 DB-Tools, etc.), A2 Netzwerke und Kommunikation (with sub-categories like A2.01 Terminaldienste, A2.02 Netzwerke, etc.), A3 DFU und Mobile Computing (with sub-categories like A3.01 GPS, A3.02 Handhelds, etc.), and A5 Technische Software (with sub-categories like A5.01 Chemie, Physik, Mathematik, A5.02 Elektrotech., Biotechnik, etc.). Other categories include A. Internet-Software, A. Netzwerke und Inhalte/Medien, and A8 IT-Sicherheit (Network, Einzelplatz, Internet).

Starting situation

The tool previously used to generate these documents only achieved an imperfect conversion of the existing HTML files into PDF format. Much of the source text data used for illustrations and diagrams in the HTML document was displayed in the wrong place or was incorrectly aligned after conversion. As a result, only around 50% of the potential documents were of sufficiently high quality to be made available for downloading. The remaining thousands of documents had to be checked and revised manually at great expense.

As the software exposés are very popular with users and generate a substantial proportion of all the enquiries for software products, the large number of program entries without an exposé was costing a great many leads – and therefore sales – every day.

Technical background and solution

The program descriptions provided by our more than 5,000 suppliers are merged into an HTML document via a pre-defined routine. This means that an XSL-FO based solution approach is ruled out.

Instead, a CSS stylesheet is used to style and format them later. The **PDFreactor** function library is accessed within a batch application and converts the pre-generated HTML files into software exposés in PDF format – of excellent quality even when the HTML files contain problematical code.

before	after
<p>Beschreibung der Software</p> <p>SYSTEM4 ERP®</p> <p>SYSTEM4 ERP bietet ein zukunftssicheres, betriebswirtschaftlich fundiertes Softwarekonzept für unterschiedliche Branchen und Unternehmensgrößen. Der durchgängig objektorientierte Ansatz erleichtert die präzise Analyse und optimierte Abbildung der gesamten Geschäftsprozesse. Alle wesentlichen Funktionen der Administration, Disposition, Produktion, Logistik und der Führung in einem Unternehmen werden durch SYSTEM4 ERP unterstützt. Die innovative Lösung zeichnet sich durch schnelle Implementierung, einfache Bedienung und problemlose und schnelle Anpassbarkeit an sich ändernde Anforderungen aus.</p> <p>Die Fähigkeit aus über 150 Business Applikationen unternehmensspezifische Lösungen zusammenzustellen und mit "Drag and Drop" durch den Anwender zu customisieren, hat erfolgreiche Installationen in unterschiedlichsten Branchen ermöglicht. Unter der Berücksichtigung funktionaler Branchenspezifika ist SYSTEM4 bisher erfolgreich in folgenden Bereichen adaptiert: Handel und Großhandel, Versandhandel, Logistik, Luftfahrtlogistik und Zulieferer, Schiffsausrüster, Dienstleistung, Verlagswesen, Textilhandel, Konsumgüter, Investitionsgüter, Food-Großhandel, Filialzulieferer und Retail.</p> <p>Zusatzmodule</p> <p>Für spezifische Aufgabenstellungen und Unternehmensanforderungen stehen leicht integrierbare Zusatzmodule zur Verfügung: Hochregallagerverwaltung und Logistikmodule</p>	<p>Beschreibung der Software</p> <p>SYSTEM4 ERP®</p> <p>SYSTEM4 ERP bietet ein zukunftssicheres, betriebswirtschaftlich fundiertes Softwarekonzept für unterschiedliche Branchen und Unternehmensgrößen. Der durchgängig objektorientierte Ansatz erleichtert die präzise Analyse und optimierte Abbildung der gesamten Geschäftsprozesse. Alle wesentlichen Funktionen der Administration, Disposition, Produktion, Logistik und der Führung in einem Unternehmen werden durch SYSTEM4 ERP unterstützt. Die innovative Lösung zeichnet sich durch schnelle Implementierung, einfache Bedienung und problemlose und schnelle Anpassbarkeit an sich ändernde Anforderungen aus.</p> <p>Die Fähigkeit aus über 150 Business Applikationen unternehmensspezifische Lösungen zusammenzustellen und mit "Drag and Drop" durch den Anwender zu customisieren, hat erfolgreiche Installationen in unterschiedlichsten Branchen ermöglicht. Unter der Berücksichtigung funktionaler Branchenspezifika ist SYSTEM4 bisher erfolgreich in folgenden Bereichen adaptiert: Handel und Großhandel, Versandhandel, Logistik, Luftfahrtlogistik und Zulieferer, Schiffsausrüster, Dienstleistung, Verlagswesen, Textilhandel, Konsumgüter, Investitionsgüter, Food-Großhandel, Filialzulieferer und Retail.</p> <p>Zusatzmodule</p> <p>Für spezifische Aufgabenstellungen und Unternehmensanforderungen stehen leicht integrierbare Zusatzmodule zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hochregallagerverwaltung und Logistikmodule • Zollschnittstellen • Zoll Compliance u. MO Module • Außenstellenanbindung • Filialanbindung • Finanz- und Rechnungswesen • MIS / EIS • E-Businesslösungen vom Online Shop bis zu komplexen B2B-Gesamtlösungen • EDI/EDIFACT-Anbindungen
<p>Conversion of an HTML file with the previously used application</p>	

Conversion of an HTML file with RealObjects PDFreactor®

Software Exposé SBS Rewe plus® / Anlagenbuchhaltung

Kurzbeschreibung

Branchen neutrale Anlagenbuchhaltung bietet komfortable Module

Anbieter der Software

Anschrift

Firma:
Strasse:
PLZ/Ort:
Land:

Absprechpartner

Name:
Telefon:
Email:

Aktuelle Adresse im Netz:

Technische Angaben

Datenträger:
Betriebssysteme:
Speicherbedarf:

Weitere Systemvoraussetzungen

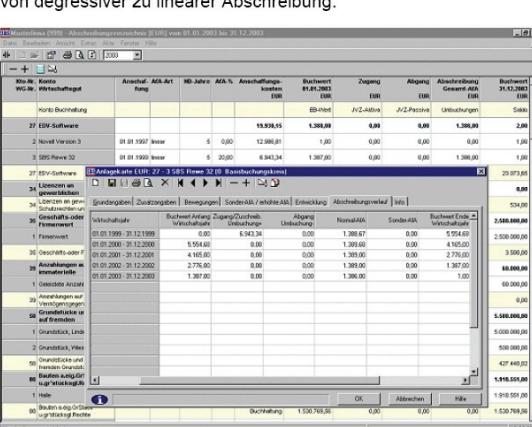
Dialogsprache:
Dokumentation:
Schulung:
Hotline:
Wartung:
Installationssupport:
Erstinstallation:

Preise

Preis der Software:

Beschreibung der Software

Einsatzbereich:
Die branchen neutrale Anlagenbuchhaltung kann in Verbindung mit SBS *Rewe plus®*, der SBS *Rewe plus®* Bilanzsystem oder als Einzelsystem eingesetzt werden. Sie bietet eine komfortable Erfassung von Altbeständen sowie manuellen oder automatischen Wechsel von degressiver zu linearer Abschreibung.



Merkmale:

- Mandantenfähig
- Abweichende Wirtschaftsjahre, Rumpfwirtschaftsjahr
- Mitarbeiterprofile mit Zugriffsrechten
- Protokollierung der Stammdatenänderungen
- GoB-Testat einer namhaften internationalen WP-Gesellschaft

Experience with PDFreactor®

The open technology enables technical integration into the existing IT infrastructure without problems. The server-side use, the quality of the conversion and the performance were major criteria when selecting the product.

Summary

After just a few weeks, the software exposés have already become an important element of SoftGuide's lead acquisition. With RealObjects PDFreactor® a high-performance application has been successfully integrated and a noticeable improvement in the quality of the exposés has been achieved compared to the previously used tool.

Contact

RealObjects GmbH
Altenkessler Str. 17/B4
D-66115 Saarbrücken
Tel. 00 49 681 985 790
Fax 00 49 681 985 7929
info@realobjects.com
www.realobjects.com

SoftGuide GmbH & Co. KG
Am Gänsekamp 10
D-38446 Wolfsburg
Tel. 00 49 7841 601007
Fax 00 49 7841 601235
holger.joachim@softguide.de
www.softguide.de