

Konzeption und Entwicklung einer Internetplattform zur Publikation von Insolvenzen



Kurzbeschreibung

In Zusammenarbeit mit Mitarbeitern des Bundesanzeiger Verlages wurde eine Internetplattform zur Publikation von Insolvenzveröffentlichungen konzipiert und technisch realisiert.

Die Organisation

Seit Bestehen der Bundesrepublik Deutschland informiert der Bundesanzeiger Verlag mit der Zeitung "Bundesanzeiger" aktuell über die amtlichen Verkündungen und Bekanntmachungen des Gesetzgebers. Diese Zeitung stellt eines der wichtigsten und sicherlich das inhaltsreichste amtliche Publikationsorgan der Bundesrepublik dar.

Eine der Rubriken des Bundesanzeigers beinhaltet die Veröffentlichungen zu Konkursen, Gesamtvollstreckungs-, Vergleichs- und Insolvenzverfahren. Die Anzahl der täglichen Veröffentlichungen in dieser Rubrik liegen bei bis zu 600 Bekanntmachungen.

Die Aufgabe

Um den aktuellen Änderungen in der Gesetzgebung Rechnung zu tragen, war es Wunsch des Bundesanzeiger Verlages, diese Insolvenzveröffentlichungen nicht nur in der Zeitungsausgabe Bundesanzeiger, sondern auch im Internet zu veröffentlichen. Aus diesem Grund sollte eine datenbankgestützte Internetplattform konzipiert werden, welche die internen Abläufe beim Bundesanzeiger Verlag abbildet und sowohl die elektronische Anlieferung als auch die elektronische Veröffentlichung der Bekanntmachungen steuert.

Die Lösung

In Zusammenarbeit mit den zuständigen Mitarbeitern des Bundesanzeiger Verlages wurde zunächst ein Konzept erstellt, welches diesen Anforderungen gerecht wird. Basierend auf diesem Konzept wurde dann die Plattform realisiert. Für die Datenanlieferung wurde ein intelligentes Tool entwickelt, welches die Daten aus bestehenden Texten extrahiert und als XML zur Verfügung stellt. Die XML-Daten werden sodann in einer Datenbank unter MS SQL-Server gespeichert. Mit Hilfe einer unter Visual Basic entwickelten Software lassen sich die einzelnen Arbeitsprozesse steuern.

Diese Software, welche aus einer Oberfläche und mehreren Servermodulen besteht, wurde in eine Client-Server-Architektur integriert.

Die Veröffentlichung der Bekanntmachungen im Internet erfolgt automatisiert unter Verwendung von XML.

Schauen Sie sich das Ergebnis an unter: www.ebundesanzeiger.de.

The Technology

SQL Server 2000

Visual Basic 6.0

Windows 2000 Server

XML / XSL