

Case Studies

Integrierte ERP Lösung für einen Logistikanbieter

Seit über 10 Jahren implementieren und betreuen wir die zentrale ERP Lösung für ein mittelständisches Logistikunternehmen im KEP Umfeld (50 Mitarbeiter). Die operative Anwendung ist eine C# Desktop Anwendung, die auf einem SQL Server basiert. Die Auftragserfassung erfolgt sowohl im Haus als auch über zwei Webshops, die die Daten via Replikation InHouse verfügbar machen. Daneben existieren unterschiedliche Anbindungen in andere ERPs, die die Workflows für die Endkunden durchautomatisieren. Umfangreiches Reporting und Integration in das Rechnungswesen vervollständigen den Ansatz.

Online Store für Visitenkarten

Der gesamte Geschäftsbedarf (personalisierte und nicht personalisierte Druckerzeugnisse) wird über den Shop kundenindividuell vorgehalten und ist bestellbar. Die Lösung integriert den Bestellprozess mit der Produktion und bindet an das Rechnungswesen an. Mehrere Varianten zur Paymentabwicklung sind integriert. Das Projekt haben wir vor 2 Jahren undokumentiert übernommen und supporten und erweitern es. Basis ist eine ASP Lösung, mit dem SQL Server als Backbone sowie Kopplung and Quark / Indesign Server für das Rendern der Previews.

News Aggregation

Im Zentrum steht ein Server, der Agenturmeldungen aus diversen Quellen holt und diese Agenturmeldungen aufbereitet, kategorisiert und für die Produktionsworkflows in Zeitungen vorbereitet. Auch dieses Projekt haben wir undokumentiert übernommen und supporten es aktuell. Technologien sind SQL Server, WebServices und ein Silverlight Frontend.

Bildungs und Messe Software

Ein Greenfield Projekt zur Visualisierung der industriellen Revolutionen, von der Agrarwirtschaft hin zum Internet der Dinge (MS WPF). Flankiert durch eine Quizanwendung (Typo3) und Webservice basierte Fernsteuerung der Anwendungen.

Diverse CMS Anbindungen

Über unsere Tätigkeiten im Medienumfeld implementieren und pflegen wir diverse Kopplungen von Redaktionssystemen an CMS Systemen um aktuelle Content First / Multikanalstrategien der Verlage umzusetzen. Hieraus resultieren Kenntnisse in unterschiedlichsten CMS (Typo, Drupal, fCMS, DC(X) etc) sowie unterschiedlichste Integrationstechnologien (Jscript, PHP, XSL, Java).

Dekontaminationssoftware

Bereits ein etwas älteres Projekt, aber es zeigt unsere vielfältigen Qualifikationen, auch in Bezug auf die Branchen unserer Kunden. Im Kern ging es um die Formalisierung der Wissensbasis, die für die Dekontamination von Atomkraftwerken bei wenigen Fachleuten vorhanden ist. Dieses Wissen wurde in ein regelbasiertes System überführt und die daraus folgende Steuerung automatisiert. Das ganze wurde durch ein Cockpit für die Arbeiten vor Ort visualisiert.