



Electronic Design
and Manufacturing Services



MAZet GmbH

Internet und Intranet – Flexibilität und Vielfältigkeit durch CMS

GODYO

Business Solutions AG

Ausgangssituation

Mit dem im März 2004 gestarteten Projekt zur Realisierung der Informationsplattform INFO-NET auf der Basis eines Content Management Systems wurde die Grundlage für eine moderne und flexible Art der Informationsbereitstellung geschaffen. Innerhalb der Neugestaltung der Mazet-Webpräsenz sollen vor allem umfangreiche Service- und Dienstleistungsangebote, sowie Interaktionsmöglichkeiten zur Verfügung stehen. In der zweiten Phase lag der Schwerpunkt auf der Verbesserung der unternehmensinternen Kommunikation durch die Einführung eines personalisierten und einfach zu pflegenden Intranets.

Zielsetzung

Die bisher geringe Menge an bereitgestellten Informationen sollte um eine Vielzahl von Themen und Funktionalitäten erweitert werden. Das Design und die grundlegende Struktur der neuen Webseiten wurden von einer Designagentur vorgegeben. Die Umsetzung eines Kontakt-, Call-Back- und Bewerbungsformulars, sowie die Mehrsprachenfähigkeit des Systems waren weiterhin Bestandteil dieses Auftrages.

Im zweiten Schritt erfolgte die Einführung des CMS auch für das Intranet – angelehnt an das Design des Webauftrittes. Es sollten die bisherigen inhaltlichen Strukturen in ihrer Vielfältigkeit wieder abbildbar sein, sowie funktionale Erweiterungen mit eingebunden werden, z.B. die Verwaltung von Bereichsinformationen und Dokumentenworkflows, die zentrale Erfassung von Protokollen und die Zuordnung von Protokollaufgaben zu To-Do-Listen der Mitarbeiter.

Lösung

GODYO setzt bei der Realisierung anspruchsvoller Webprojekte das auf dem Open Source Framework Zope basierende Content Management Produkt Plone ein und ergänzt die Funktionalitäten durch eigene spezifische Entwicklungen.

Damit besteht die entwickelte Lösung aus drei Bestandteilen:

- Zope Framework
- CMS Plone
- Erweiterungen von GODYO

Plone wird von einer internationalen Entwickler Community erstellt, gepflegt und gewartet.

Besondere Features

Die wesentlichen Besonderheiten der entstandenen Informationsplattform sind folgende:

- Erweitertes Rechte- und Rollenkonzept zur Personalisierung einzelner Seiten und Bereiche
- Datenanbindung an das Active Directory mittels LDAP
- Die Anmeldung an das System wird gegen das Active Directory geprüft.
- Dokumentenworkflow
Die im System erfassten Leitungsprotokolle haben einen festen Genehmigungsdurchlauf. Im System definierte Stati und Bearbeiterketten ermöglichen einen reibungslosen Durchlauf.

Nutzen

Folgender Nutzen wird mit der Aufsetzung des Webauftrittes auf die Technologie von Zope/Plone für das Unternehmen erzielt:

- Erhöhung von Aktualität und Qualität der Informationen, sowie einfache Erweiterbarkeit
- Bereitstellung zusätzlicher und verbesserter Dienste für Kunden und Interessenten
- Deutliche Verringerung des Pflegeaufwandes und der Pflegekosten; verteilte Pflege von Dateninhalten
- Zentrale Ablage von internen Dokumenten und somit Transparenz über den Stand der Bearbeitung für alle Beteiligten.



Electronic Design
and Manufacturing Services

MAZet GmbH

Internet und Intranet – Flexibilität und Vielfältigkeit durch CMS



MAZet GmbH

Die MAZeT GmbH ist Dienstleister für maßgeschneiderte kundenspezifische Lösungen auf dem Gebiet der Industrieelektronik/Opto-Sensorik. Sie ging 1992 als Spin-off-Unternehmen aus den Unternehmen Carl Zeiss Jena und Mikroelektronik Erfurt hervor, und beschäftigt heute ca. 70 Mitarbeiter.

Die Hauptgeschäftsfelder sind die kundenspezifische Schaltungsentwicklung auf Basis analoger, digitaler und optoelektronischer Farbsensoren, Systemintegration von Hard-, Soft- und Firmware, PCB-Design, Baugruppenfertigung und Montage.

MAZet GmbH

Göschwitzer Straße 32
07745 Jena
Telefon: +49 3641 2809 0
Telefax: +49 3641 2809 12
<http://www.mazet.de>

GODYO Business Solutions AG

Die GODYO Business Solutions AG ist ein Unternehmen der GODYO AG. GODYO ist führender Lösungsanbieter für IT-Lösungen und Dienstleistungen. Für unsere Kunden kombinieren wir betriebswirtschaftliches und technologisches Know-how. Wir liefern Produkte und Lösungen in den Bereichen Business Solutions und Enterprise Computing und betrachten IT-Dienstleistungen entlang der Wertschöpfungskette.

Bei allem steht der Gedanke der Top-Qualität stets im Vordergrund. Als Unternehmen, das seit Jahren ISO 9001/2000 zertifiziert ist, wird unser erprobtes Qualitäts- und Projektmanagement täglich gelebt und verbessert. Dieser Qualitätsanspruch setzt sich konsequent in der Ausbildung und Zertifizierung der Mitarbeiter fort. Bestens ausgebildete Teams sind der Garant für hohe Kundenzufriedenheit. Und weil bei uns Software- und Hardwareprofis, Fachleute für Produktionslogistik und E-Business-Experten gemeinsam denken, entdecken wir immer wieder neue Pfade für unsere Kunden. Zu unserem Kundenkreis zählen sowohl mittelständische Unternehmen fast aller Branchen, als auch weltweit tätige Großunternehmen.

GODYO Business Solutions AG

Prüssingstraße 35
07745 Jena
Telefon: +49 3641 287 0
Telefax: +49 3641 287 287
<http://www.godyo.com/bs>