

## AA-Extranet

### Projektsteckbrief:

Auftraggeber: Multinationaler Technologieproduzent  
Projekt: AA-Extranet  
Branche: Automobilzulieferer  
Projektart: Extranet-Web-Portal  
Zeitraum: 2006/2007  
Aufwand: 4 Projektmonate  
Technik: JEE, Websphere, Oracle

### Projektbeschreibung:

Die **metafinanz** wurde beauftragt, für den Auftraggeber ein Extranet zu realisieren, auf das internationale Kunden des Geschäftsbereichs „Automotive Aftermarket“ (AA) über das Internet zugreifen können. Basis des Systems sollte die bestehenden Shop-Lösung für Großabnehmer sein. So sollten die Kunden des Auftraggebers zahlreiche Informationen über den Bereich AA (z.B. Produktinnovationen, Anleitungen etc.) abrufen können. Auch das Bestellen von Teilen im Online-Shop und die Kontaktaufnahme zu Kundenbetreuern sollte ermöglicht werden.

### Die Herausforderung:

Aus der durchgeführten Anforderungsanalyse hat sich der Bedarf nach einem besonders flexiblen System ergeben, in dem bspw. die Einführung von zusätzlichen Sprachen oder die Pflege von Übersetzungen im Fachbereich selbst durchgeführt werden. Zudem wurden besonders hohe Sicherheitsanforderungen an das zu konzipierende Extranet-System definiert. Vor diesem Hintergrund wurde ein datenbankgestütztes Verwaltungssystem entwickelt, das die Pflege von Benutzerdaten, Sprachen oder Übersetzungen über eine eigene Web-Anwendung ermöglicht. Durch eine durchgängige Unicode-Unterstützung sollte zudem der Einsatz des Extranets in Japan innerhalb kürzester Zeit sichergestellt werden.

### Der Erfolg:

Das AA-Extranet ist inzwischen in zahlreichen Ländern verfügbar (dazu zählen große Teile Europas, Südafrika, Australien und Japan). Der Fachbereich wird bei der Einführung neuer Sprachen oder der Ausdehnung auf weitere Länder optimal unterstützt – Code-Anpassungen und Programmier-Know-how sind dafür nicht notwendig. Mehrere unabhängige Dienstleister haben das Extranet im Auftrag unseres Kunden umfassenden Sicherheitstests unterzogen, die das System erfolgreich bestanden hat.

