



) Projektreferenz )

## Mandantenfähige J2EE Software für Bürgerschaftsverwaltung

**Summary:** Getrennte Bürgerschaftsverwaltung an vielen Standorten wird mittels eines J2EE Ansatzes erfolgreich zentralisiert.

**Steckbrief:** Branche: Berater  
Kunde: Anonym  
Teamgröße: 10

**Technologie:**

- Java, J2EE (EJBs inklusive Entity Beans), Servlets/JSPs, Struts
- Eclipse IDE, Apache Ant, CVS, JUnit und div. Derivate, CruiseControl, IBM Rational XDE
- IBM Websphere Application Server, JBoss, Oracle Datenbank, Crystal Reports, Microsoft Windows, SUN Solaris

**Aufgaben:**

- Beratung bei der Analyse, Erstellung des Pflichtenhefts
- Ausarbeitung des OOA-Modells
- Architektur, Design und Implementierung der Software
- Entwicklung eines automatisierten Testbetts
- Beratung bei der Migration der Alt-Daten
- Beratung bei der Inbetriebnahme

**Beschreibung:** Neuimplementierung einer zentralen Lösung zur Abwicklung eines strategischen Kernprozesses. Die Lösung ist mandantenfähig, um die bisher dezentralen Lösungen vieler Einzelstandorte unter einem Dach zusammenzuführen.

Hierbei war die Herausforderung, eine Abstraktion zu entwickeln, die die unterschiedlichen Berechnungsprozesse der Standorte unter einem Dach zusammenführt.

Die Anwendung löst zahlreiche Einzellösungen auf der Basis Microsoft Office oder Microsoft SQL Server / Visual Basic ab und faßt deren bisherige Daten zentral reportierbar zusammen.

Ein weiterer Gesichtspunkt des Auftrages bestand darin, einige Entwickler des Kunden durch geeignete Seminare und Coaching mit in das Entwicklungsprojekt einzuphasen, so daß sie im Anschluß die Software im eigenen Hause betreuen können.

) Schulung )

) Beratung )

) Entwicklung )

### Orientation in Objects GmbH

Weinheimer Str. 68  
D-68309 Mannheim

Tel. +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 0  
Fax +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 50

www.oio.de info@oio.de