



## Qualitätssicherung bei Migration von Content-Management-Systemen

**Branche:** Banking & Insurance

**Bereich:** Entwicklung

Ziel des Projektes ist die Migration aller in einer großen Bank vorhandenen Content-Management-Systeme auf ein einheitliches Produkt - FIRSTspirit - mit entsprechenden Anpassungen und Erweiterungen.

### Technische Beschreibung:

Die verschiedenen Content-Management-Systeme verwalten neben dem externen Auftritt auch alle internen Dokumente inklusive Arbeitsanweisungen, Prozessbeschreibungen, Verträge und vieles mehr. Das System wird von Redakteuren aus unterschiedlichen Bereichen und teilweise auch unterschiedlicher Organisation bezüglich Verantwortlichkeiten genutzt. Insgesamt umfasst das Projekt neben dem Redaktionssystem auch noch verschiedene Portale, die teilweise Funktionen unabhängig vom CMS selbst bereitstellen (Prozessdarstellungen, Vertragsmanagement, etc.)

### Tätigkeiten:

- Erstellung der Testpläne
- Abschätzung und Planung der Testaufwände und -termine
- Performance-, Last- und Stabilitätstests
- Durchführung und Begleitung der Tests auch vor Ort
- Reporting des aktuellen QS-Stands
- Aufnahme und Prüfung von Fehlermeldungen aus den Tests
- Freigabe

### Eingesetzte Technologien:

- MS-Project zur Terminplanung im Projekt inklusive QS-Aktivitäten
- Testfallbeschreibung in Excel
- Testautomatisierung mit JMeter, The Grinder, Marathon, Selenium
- Entwicklungsbegleitung mit CruiseControl, Cobertura, Checkstyle und Findbugs

### Weitere eingesetzte Technologien:

Java, Jython, Python, JSP, J2EE, Servlets, JavaDoc, JSF, Oracle 10g, Sun Solaris, Eclipse, Apache Ant, Apache Tomcat (Jakarta), JMeter, JUnit, WebSphere Application Server

eck\*cellent IT GmbH

**Standort Braunschweig**  
Theodor-Heuss-Straße 2  
D-38122 Braunschweig

Phone: +49 (0)531.70 22-20 00  
Fax: +49 (0)531.70 22-22 99

info@eckcellent-it.de  
www.eckcellent-it.de

**Standort Dortmund**  
Emil-Figge-Strasse 76  
D-44227 Dortmund

Phone: +49 (0)231.97 42-55 80  
Fax: +49 (0)231.97 42-55 81

Amtsgericht Braunschweig HRB 46 31  
USt-IdNr. DE 195 294 773  
Geschäftsführung  
Hildegard Eckhardt (Sprecherin)  
Imo Hermes

Volksbank e.G.  
BLZ 269 910 66  
Kontonummer 1 361 686 000  
IBAN DE78 2699 1066 1361 6860 00  
BIC GENODEF1WOB

Nord LB  
BLZ 250 500 00  
Kontonummer 2 855 955  
IBAN DE60 2505 0000 0002 8559 55  
BIC NOLADE2HXXX