

## Carisma – Credit-Risk-Applikation zur Berechnung von ABS-Eigenkapital und ABS-Rating

### Kunde

Deutsche Großbank

### Zeitraum

05/2009 - heute

### Projekttag ITinera

1800 PT

### Business Value

Kostenreduktion durch Ablösung von zwei Anwendungen und Datenhaushalten  
Langfristiger Investitionsschutz aufgrund von fachlichen Erweiterungsmechanismen für zukünftige ABS Geschäfte  
SOA-Konformität und Erhöhung der Datenqualität durch Integration in den bankinternen Ratingwarehousebestand

### Inhalt des Projekts

- Migration von zwei ABS-Altanwendungen von zwei deutschen Großbanken im Rahmen der Integration beider Banken
- Entwicklung eines neuen Frontends, Ratinglogik, Datenbank, Dokumentenmanagementsystem und Reporting für ABS Produkte inklusive Administrationsfunktionalität für fachliche Erweiterungen
- Integration mit Zuliefersystemen (Bestands- und Geschäftsdaten) sowie mit der regulatorischen Meldekette

### Aufgaben der ITinera-Mitarbeiter

- Technische Projektleitung
- Business Analyse
- Unterstützung bei der Erstellung der Fachkonzepte
- Technisches Systemdesign
- DV-Konzeption und objektorientierte Datenmodellierung
- Realisierung des Frontends, Middleware, Ratinglogik sowie der Datenbank mit Hilfe von bewährten Open-Source Technologien und agilen Entwicklungstechniken
- Testmanagement und automatisierbare Tests
- Produktivsetzung, Betriebsüberwachung und kontinuierliche Weiterentwicklung

### Verwendete Technologien

JavaEE, Swing, Spring, Hibernate, Apache Commons, Apache POI, JUnit, Oracle, PL/SQL, WebStart, Tomcat, Solaris

### Rollen im Projekt

Projektmanager, Business Analyst, IT-Architekt, Frontendentwickler, Middlewareentwickler, Datenbankentwickler, Konfigurationsmanager

