

## **8 Unterstützung von Reengineering-Projekten durch eine moderne, gemeinsam nutzbare Softwareentwicklungsumgebung (Praxisbericht)**

**Werner Teppe**

Amadeus Germany GmbH, Marienbader Platz 1, D 61348 Bad Homburg  
wteppe@amadeus.net

Reengineering bzw. Migration von Legacysystemen wird oftmals dadurch erschwert, dass die beteiligten Personen aus „alter“ und „neuer“ Welt andere Fachtermini verwenden, ja jeweils eine eigene Sprache haben. Dies hängt stark damit zusammen, dass unterschiedliche Betriebssysteme, Middleware, Programmiersprachen und Tools eingesetzt werden. Aus dieser in mehreren Projekten gewonnenen Er-

fahrung, beschlossen wir bei Amadeus Germany die Werkzeuge der verschiedenen Entwickler zu vereinheitlichen, um so eine „Wanderung zwischen den Welten“ zu erleichtern. Als neue Plattform setzen wir insbesondere auf die Open-Source-Plattform ECLIPSE, die wir um geeignete PlugIns für unsere Zwecke erweitert haben.