



) Projektreferenz )

## Migration von java 1.2 nach 1.4 zum Festpreis

**Summary:** Migration eines Java-basierten Produktionsplanungs- und Steuerungssystems von JDK 1.2 auf JDK 1.4

**Steckbrief:** Branche: Industrie  
Kunde: Anonym  
Teamgröße: 5

**Technologie:**

- Java, JClass-Suite, Swing, AWT, UML
- Eclipse IDE, JBuilder, Together, CVS

**Aufgaben:**

- Erstellung des Abnahmeplans
- Planung und Durchführung der Migration von java 1.2 zu java 1.4
- Referenz-Implementierung für eine Migration von JClass 3.6 zu JClass 6.3.0

**Beschreibung:** Migration eines Java-basierten Produktionsplanungs- und Steuerungssystem (PPS) von JDK 1.2 auf JDK 1.4.  
Hierzu mussten Eigenimplementierungen des Kunden bei der Eventbearbeitung mit der AWT-Eventbearbeitung synchronisiert und Bar-Code einlesen mittels Java Communications API ermöglicht werden. Änderungen in der Focus Manager API machten Anpassungen in der Kundenanwendung notwendig.  
Die in dem PPS verwendeten JClass DesktopViews der Version 3.6 sind zu einem JDK der Version 1.4 nicht kompatibel, weshalb auf die JClass DesktopViews der Version 6.3.0 migriert werden musste.

) 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