

Softwareentwicklung bei der Deutschen Post IT-Services

Die Deutsche Post IT-Services ist ein innovativer IT-Dienstleister innerhalb der Deutschen Post World Net mit derzeit ca. 1300 Mitarbeitern an 11 Standorten in Deutschland.

Für die Deutsche Post World Net realisiert die Deutsche Post IT-Services innovative Logistik-IT-Lösungen in den Bereichen:

- Logistical Business
- Enterprise Resource Management
- Integration
- Special Business (Real Estate)

So wird zum Beispiel Software für die Abwicklung von Versandlogistik für Geschäftskunden der DHL am Standort Berlin gepflegt und ständig weiterentwickelt. Diese Lösung (Easylog) besteht aus einem „Rich-Client“, der verschiedenen Logistik-Funktionen bereitstellt.

Die ITS hat den Anspruch, maßgeschneiderte, zukunftsfähige IT-Lösungen auf Basis moderner Technologieplattformen zu entwickeln. Diese müssen sich erfolgreich in die Prozesse und Systeme des Konzerns Deutsche Post World Net integrieren.

Die Aufgabe des Bachelor Projektes wird es sein, neuen Technologien für die Deutsche Post IT-Services zu evaluieren. Ziel ist eine grundsätzliche Konzeption und begleitende Anwendung im Projektkontext (der o.g. Anwendung Easylog). Microsoft Technologien werden schwerpunktmäßig betrachtet.

Zur Analyse und Anwendung sind folgende Themen vorgesehen:

- Serviceorientierte Architekturen und Foundations (SOA, WCF)
- Software Factories
- Smart Client & Composite Client

Bei der Durchführung des Bachelor Projekt werden Sie von Mitarbeitern der DPITS betreut und unterstützt.

Das Projekt beginnt im WS 2008/2009.

Interessenten können weitergehende Informationen am Lehrstuhl „Betriebssysteme und Middleware“ erhalten.



Abbildung 1: Standorte der DP-ITS