

# jProject Business Suite

\$Revision: 1.5 \$ [\$Date: 2004/05/02 18:25:10 \$]

by Oliver Gries

## 1. Überblick

Hier finden Sie die wichtigsten Informationen auf einen Blick. [Downloaden](#) Sie das aktuelle Release der **jProject Business Suite**. Schauen Sie sich die [Dokumentation](#) an oder stellen Sie einen [Bug oder Kommentar](#) ein.

Testen Sie die aktuelle Version: [jProject Business Suite - Version 0.1.2](#)

### 1.1. Projekt Status

Aktueller Status	Entwicklungsphase
------------------	-------------------

### 1.2. Releases

Aktuelles Release ist: jproject\_0.1.2

Release	Beschreibung	Datum	Download
jproject_0.1.2	Erste freigegebene Beta Version	01.06.2004	<a href="#">Download</a>

### 1.3. Was machen wir?

Das Ziel des Projektes ist es, eine einfach zu bedienende Lösung zur Verwaltung von Projekten aus der der Sicht der ("menschlichen") Projektressourcen (nicht aus der Sicht des Projektmanagements!) anzubieten. Es soll nicht die Arbeit eines Projektmanagementtools ersetzen, als vielmehr dazu beisteuern, Projektmanagementtools mit Inhalt zu versorgen.

Ein Projekt in unseren Sinne ist ein weiter Begriff. Es kann sich sowohl um ein echtes Projekt handeln, als auch einen einfachen Kundenbesuch darstellen, eine Reise, einen Geschäftskontakt oder auch eine Urlaubsplanung.

Das Hauptaugenmerk liegt dabei nicht so sehr auf den mannigfaltigen Möglichkeiten der Anpassung und Aufbau einer Projektstruktur (dies zu verwalten wird von vielen Tools am Markt bereits unterstützt), als vielmehr auf den verschiedensten Möglichkeiten Eingaben und Ausgabedaten für diese Verwaltungsprogramme zu erzeugen bzw. zu verarbeiten.

#### **1.4. Kernfunktionalität**

- Benutzung als Webanwendung oder Standalone Lösung
- Unterstützung für verschiedenste Möglichkeiten der Persistierung
- Multiple Eingabemöglichkeiten über Webfrontend, PDA, SMS, eMail u.a.
- Ergebnisdaten können in verschiedenen Formaten dargestellt und zur weiteren Verarbeitung weitergeleitet werden

#### **1.5. Technische Merkmale**

- Kleines Framework basierend auf entweder Jakarta OJB, XML oder EJB als Persistenz Layer
- Plgin Konzept für Adaption von "Business Actions", die die Erweiterungsbausteine des Frameworks representieren
- Web Frontent basierend auf Tapestry oder Struts
- Java GUI, Eclipse Plugin, Eclipse Produkt

#### **1.6. Nutzerkreis**

- Freiberufler / kleine Unternehmen, die selbst als Ressourcen in Projekten verteilt werden
- Kleinen Unternehmen, die eigene Projekte mit Ressourcen besetzen müssen und diesen Ressourcen eine einheitliche Koordinierungsumgebung zur Verfügung stellen wollen
- Private Anwender

#### **1.7. Beispiel**

Eine Person arbeitet in mehreren Projekten und muss entweder als eigenständig agierende "Resource" oder als Teil eines "Resourceverbundes" sämtliche für dieses Projekt anfallenden Kosten, Fahrten, Termine verwalten und abrechnen können.

Sie benötigt dazu ein Fahrtenbuch um am Ende Ihre Spesen abrechnen zu können. Sowohl im Bezug auf das Projekt (wenn nötig), als auch für die eigene Planung und Nutzung.

Ausserdem muss Sie die geleisteten Stunden erfassen, zuordnen und diese in verschiedenen Formaten weiterverarbeiten. z.B. als Anhang an eine Projektabrechnung bzw. als Input für ein anderes System; oder man muss daraus eine eigene Rechnung erstellen.

## *jProject Business Suite*

Diese beiden Punkte bilden die "Business Actions", die im ersten Release zur Verfügung stehen werden

- Travel Plugin
- TimeTracker Plugin

Auf jede dieser "Actions" sind die vom Framework unterstützten Eingabe und Ausgabeformate (EMail, SMS, PDF, XML, PDA, Web, GUI, WebServices, ...) anwendbar.