

Projekt **Jake**

Projektstatusbericht

Kurzzusammenfassung:

Statusbericht vom letzten Sprint, bis zum 17.1..

Autor:	Johannes Buchner
Review:	
Gruppe:	Gruppe ASE04

Nr	Datum	Autor	Änderung
1	17.1.2009	Johannes Buchner	Dokument erstellt

Inhaltsverzeichnis

1.1	Status	2
1.1.1	Hibernate	2
1.1.2	ICS/ICS-XMPP	2
1.1.3	GUI/Core	2
1.1.4	Zeitplanung	2
1.1.5	Inhaltliche Planung	2
1.2	Entscheidungen	2
1.3	aktualisiertes Gantt-Diagramm	3

1.1 Status

Das Projekt Jake ist nach 8 Sprints in die Endphase eingetreten. Die Entwicklung einiger Komponenten sind stark verzögert:

1.1.1 Hibernate

Die (Neu-)Entwicklung der DAOs und die Formulierung der Mappings nahm unglaublich viel Zeit in Anspruch, sodass die DAOs erst am 16.1.2009 fertiggestellt werden konnten.

1.1.2 ICS/ICS-XMPP

Diese Komponenten wurden fertiggestellt. Sie unterstützen nun Kommunikation und Statusabfragen innerhalb einer Gruppe von Mitgliedern, was in XMPP durch eine Gruppe am Roster abgebildet wird. Des weiteren wurden Transfermöglichkeiten für große Inhalte implementiert, die zuerst direkte Client-zu-Client Verbindung über Sockets verwendet, und, falls dies nicht funktioniert, auf XMPP In-Band File-Transfers zurückfällt.

1.1.3 GUI/Core

Zahlreiche Dialoge und vierzehn der Use Cases wurden fertiggestellt. Bei fast allen Use Cases fehlt noch die "reale" Implementierung im Core.

1.1.4 Zeitplanung

Die Entwicklung ist verzögert und es werden dringen Maßnahmen zur Fertigstellung benötigt.

1.1.5 Inhaltliche Planung

Feature-Freeze wurde am 1.1. 2009 festgelegt.

1.2 Entscheidungen

Um die massive Verzögerung und die fehlende Implementierung nachzuholen wird am Wochenende 17.1.-18.1. ein "Hackfestival" ein. Die Mitglieder treffen sich zu einer intensiven, hoffentlich produktiven, Programmiersession.

1.3 aktualisiertes Gantt-Diagramm

