Statusbericht Projekt LFH

# Einleitung

Entgegen der Annahme beim letzten Status-Meeting war die zur Verfügung stehende Zeit in den letzten Wochen sehr eingeschränkt. Abwesenheit durch Krankheit, Geburt und Überstunden machten das Vorwärtskommen im Projekt schwierig.

In der letzten Woche sah es schon wieder besser aus und in den nächsten Wochen sind die Aussichten auch gut.

# Status Termine

| Termin | Status | Arbeitsschritt | Massnahmen |
| --- | --- | --- | --- |
| 29.09.2013 | Abgeschlossen | Statusmeeting 1 |  |
| 04.10.2013 | Abgeschlossen | Abnahme Pflichtenheft LFH | . |
| 21.10.2013 | teilweise kritisch | Abnahme Fachkonzept LFH | Parallel Beginn der Realisierungsphase |
| 03.12.2013 | teilweise kritisch | Realisierung | Mehr Zeit einplanen  Abgabetermin mit LFH verschieben |
| 06.12.2013 | teilweise kritisch | Abnahme Endprodukt LFH | Abgabetermin verschieben |
| 20.12.2013 | Planmässig | Abgabe Projektdokumentation |  |

## Status Lieferobjekte

| Status | Lieferobjekt | Beschreibung | Massnahmen |
| --- | --- | --- | --- |
| planmässig | Pflichtenheft | Formulieren des Pflichtenhefts anhand des Lastenhefts und der Schnittstellendefinition. Das Pflichtenheft ist umfangreich, aber noch nicht ganz abgeschlossen. |  |
| Planmässig | Projektstrukturplan | Projektstrukturplan erstellt. Wir laufend angepasst, wenn noch was dazu kommt | Anpassungen falls nötig |
| Planmässig | Phasenplan | Der Phasenplan wurde erstellt |  |
| Planmässig | Terminplan | Der Terminplan wurde erstellt |  |
| Planmässig | Systemidee | Die Systemidee wurde beschrieben |  |
| Planmässig | Systemanwendungsfälle | Die Systemanwendungsfälle wurden beschrieben |  |
| Planmässig | Domänenmodell | Das Domänenmodell wurde erstellt |  |
| Planmässig | Systemablaufmodell | Die nötigen Aktivitätsdiagramme wurden erstellt |  |
| Planmässig | Schnittstellenbeschreibung | Die Schnittstellen wurden beschrieben |  |
| Planmässig | Softwarearchitektur | Die Architektur wurde beschrieben. |  |
| Planmässig | Klassenmodelle | Die Klassenmodelle wurden erstellt |  |
| Planmässig | Datenmodell | ERM wurde erstellt |  |
| Planmässig | Dynamische Modelle | Zustandsdiagramme wurden erstellt |  |
| Planmässig | Testkonzept | Das Testkonzept wurde erstellt. |  |
| Planmässig | Spezifikation der Bedienoberflächen | Die GUI Skizzen wurden erstellt. |  |
| Planmässig | Inbetriebnahme | Beschreibung der Installation der Software | Installation beschreiben |
| Planmässig | Coderichtlinien | Wurden definiert |  |
| Kritisch | Quellcode | Wir haben mit der Realisierung begonnen. Sind aber im Verzug | Ferien geplant, um die Zeit wieder aufzuholen. |
| Planmässig | Code Dokumentation | Wird laufen ergänzt |  |
| Planmässig | Unit-Tests | Die Tests werden definiert und dann implementiert | Definition der Tests fertigstellen. |
| Planmässig | Testprotokolle | Das Testprotokoll wird gerade erstellt. | Testprotokoll fertigstellen. |

# Status Qualität

Die Qualität der Projektdokumentation wurde per internem Review sichergestellt. Zusätzlich werden die Dokumente von der LFH durchgesehen. Die Qualität der bisherigen Arbeit ist gut.

## Nächste Schritte

| Termin | Arbeitsschritt | Beschreibung |
| --- | --- | --- |
| 03.12.2013 | Realisierung | Fertigstellung der Programmierung inkl. Testing |
| 06.12.2013 | Abnahme Endprodukt LFH | Abgabe des Programms an die LFH |
| 20.12.2013 | Abgabe Projektdokumentation | Versenden der Projektarbeit an die Dozenten |

# Rollenorganisation

### Phase Initialisierung

| Rolle | Name |
| --- | --- |
| Auftraggeber | LFH |
| Projektleiter | Patrick Bösch |
| Fachspezialist | Sandro Dallo |
| Fachspezialist | Jonas Alder |
| Qualitätssicherung | Andy Villiger |

### Phase Konzept

| Rolle | Name |
| --- | --- |
| Auftraggeber | LFH |
| Projektleiter | Andy Villiger |
| Fachspezialist | Sandro Dallo |
| Fachspezialist | Jonas Alder |
| Qualitätssicherung | Patrick Bösch |

### Phase Phase Realisierung

| Rolle | Name |
| --- | --- |
| Auftraggeber | LFH |
| Projektleiter | Sandro Dallo |
| Entwickler | Patrick Bösch |
| Entwickler | Andy Villiger |
| Qualitätssicherung | Jonas Alder |

### Phase Abnahme

| Rolle | Name |
| --- | --- |
| Auftraggeber | Realisierung |
| Projektleiter | Jonas Alder |
| Tester | Patrick Bösch |
| Tester | Andy Villiger |
| Qualitätssicherung | Sandro Dallo |