



Masterarbeitsaufgabe

Ein mobiles System zur Trainings-Verwaltung für Fußballvereine

Kurztitel: RBGS-Mobile

Bearbeiter: Michael Herceg

SKZ/Matr.Nr.: 937/0555152

Institut für Systemsoftware

a.Univ.Prof. Dr. Günther Blaschek

Tel.: +43 732 2468-3434

Fax: +43 732 2468-7138

gue@jku.at

Referentin:

Birgit Kranzl / DW 7131

birgit.kranzl@jku.at

Linz, 13.10.2011

Die Firma Red Bull sponsert weltweit mehrere Fußballvereine und stellt den Trainern und Funktionären das Softwaresystem RBGS (Red Bull Global Soccer) zur Verwaltung von Trainingsaktivitäten zur Verfügung. RBGS ist ein web-basiertes System, das auf einem Server läuft und über gängige Web-Browser bedient werden kann.

Das Ziel dieser Masterarbeit ist die Entwicklung eines mobilen Systems, das auf einem iPhone laufen soll und die wichtigsten Verwaltungsaufgaben abdeckt:

- Trainings und Übungen
- Anwesenheitslisten
- Spieltagesergebnisse

Besonderer Wert wird auf Bedienfreundlichkeit und Robustheit gelegt. Das bedeutet auch, dass keine Internetverbindung vorausgesetzt wird. Das Programm soll auch offline benutzt werden können und bei der nächsten Gelegenheit einen Datenabgleich mit dem Serverbestand vornehmen.

Die genaue Spezifikation der Aufgabe ist vom Bearbeiter auszuarbeiten und mit dem Auftraggeber abzustimmen.

a.Univ.-Prof. Dr. Günther Blaschek