# Risiken

**Risiken hinsichtlich der personellen Ressourcen**

Das Projektteam besteht aus drei kompetenten Mitgliedern, welche in der Lage sind, die bestehenden Aufgaben erfolgreich zu lösen. Die Erwartungen sind realistisch und machbar. Alle Teammitglieder stehen für die gesamte Projektdauer zur Verfügung, es besteht Gefahr das ein oder mehrere Teammietglieder teilweise oder ganz aussteigen.

**Risiken hinsichtlich der Zeitplanung**

Das Team ist noch nicht eingespielt. Besitz die nötige Ausstattung (Hardware, Software).

Ein genauer Zeitplan wurde festgelegt und die Anforderungen wurden klar spezifiziert. Änderungen an Anforderungen sind eher nicht zu erwarten.

**Risiken hinsichtlich der Kosten und Leistungen**

Es bestehen keine Risiken hinsichtlich der Kosten, weil wir keine Finanzielle ausgaben haben. Anforderungsspezifikation ist nicht zu komplex, es handelt sich um eine eigene Anwendung welche nicht in andere Systeme eingebunden werden muss. Es sind keine häufige Änderungen der Anforderungsspezifikation zu erwarten. Die Teammitglieder haben die notwendigen Erfahrungen sind aber begrenzt verfügbar (ca. 8-16 Std/ Woche**)**

**Risiken hinsichtlich der Anforderungsspezifikation**

Die Anforderungen wurden formal spezifiziert und die Komplexität des Projekts ist allen Mitgliedern bekannt. Die geforderte Funktionalität der Software ist klar und verständlich.

**Risiken extern bezogener Komponenten und extern ausgeführter Arbeiten**

Es sind keine externen Komponenten geplant, es werden auch keine Arbeiten von externen ausgeführt.

**Anwendungsbezogen Risiken**

Es sind keine Messverfahren der Performance während der Implementierung vorgesehen, es bestehen keine Performance Vorgaben, es wurde auch keine Tools zum Messen der Performance.

**Technische Risiken**

Alle notwendigen Technischen Voraussetzungen sind vorhanden (Hardware, Software) und auch die Teammitglieder sind geschult oder haben Erfahrungen mit dem Umgang mit Werkzeugen.

**Geschäftliche und kaufmännische Risiken**

Keine

**Risiken des Umfelds.**

Keine.

**Risikoanalyse**

Es besteht Gefahr das ein oder mehrere Teammietglieder vom Projekt aussteigen.

Das Team ist nicht eingespielt.

Begrenzte Verfügbarkeit den Teammitgliedern.

**Massnahmenplanung**

Das Projektteam braucht Zeit um eingespielt zu werden. Das grösste Risiko im Projekt ist, das einer oder sogar zwei Mitglieder das Projekt verlassen. Die Wahrscheinlichkeit das einer die Gruppe verlässt ist ca. 50%, was als ‚**möglicherweise**‘ einzustufen ist, und die Wahrscheinlichkeit das zwei die Gruppe verlassen ist eher **unwahrscheinlich**.

Wenn einer die Gruppe verlässt, übernehmen die restlichen zwei seine Aufgaben. Wenn zwei die Gruppe verlassen, dann wird kritisch für den gebliebenen.