Analysis Status Report für die Erstellung unserer Musik Applikation basierend auf Microservices

Markus Schmidgall, Simon Winterhalter, Khaled Ahmed und Timur Bahadir 8. April 2018

Milestones

Milestone	Datum	Fortschritt
Analysis	09.04.2018	Abgeschlossen
Design	30.04.2018	Noch nicht gestartet
Beta Release	11.06.2018	Noch nicht gestartet
Release and Acceptance Certification	25.06.2018	Noch nicht gestartet

Probleme

- Zu Beginn des Projekts nicht vertraut mit den zu verwendenden Technologien und Architekturen
- Noch nie in dieser Gruppe zusammen gearbeitet, deshalb Arbeitsverhalten der Gruppenmitglieder schwer einschätzbar
- Nebenher noch andere Projekte an der Hochschule die erledigt werden müssen

Risiken

- Zu viel zeitlicher Aufwand, um sich mit den Technologien vertraut zu machen, deswegen weniger Zeit für zielführende Entwicklung am Projekt
- Zeitliche Kollision von verschiedenen Projekten
- Entscheidung für falsche Technologien bei der Umsetzung des Projekts

Nächste Iteration

- $\bullet \;\; GUI\text{-}Designkonzept$
- $\bullet\,$ Festlegung der einzelnen APIs
- $\bullet\,$ Software-Architektur spezifizieren
- Design des Datenbankschemas
- Weitere Einarbeitung in die verwendeten Technologien