## «Bräpple» Sascha Sägesser & Pascal Kiser

## 1 Zielpublikum

«Bräpple» richtet sich an Privatpersonen, die sich gerne ein oder mehrmals an der Bierbraukunst versuchen möchten. Die App ist möglichst benutzerfreundlich und simpel zu implementieren, sodass sie auch technisch weniger versierte Personen problemlos verwenden können.

## 2 Features

- 1. Rezept auswählen
- 2. Menge (in Liter) auswählen
- 3. Benötigte Daten für Brauprozess per http von Server importieren (JSON)
- 4. Mengenberechnung durchführen
- 5. Wizard-Pattern
  - Manuell vorwärts / zurück jederzeit über Navigation möglich
  - o Rezeptübersicht darstellen
  - Zubereitungsübersicht darstellen
  - Zubereitungsschritte darstellen (Aufgeteilt in mehrere Views)
- 6. Persistieren von gewählten Einstellungen
  - o Gewähltes Rezept / Menge
  - App muss nicht während des gesamten Brauprozesses geöffnet sein
  - Verwendung von interner Uhr, um Start- und Endzeit des jeweiligen Prozesses festzulegen
- 7. Optionaler Kalendereintrag für Abschluss des Gärungs- und Reifungsprozesses

## 3 Papierprototyp



