

Projektinformationen

Projekttitel	Teamseeker
Projektteam	Fabian Schebera fabian.schebera@stud.uni-regensburg.de Matthias Zerniekel matthias.zerniekel@stud.uni-regensburg.de Nicole Schönwerth nicole.schoenwerth@stud.uni-regensburg.de
Schlagworte	Social, Groupfinder, Event, Profil, GPS

Stand 08.09.2018

Anforderungen: Teamseeker

Projektbeschreibung

Teamseeker ist eine Socializing-App. Die Grundidee dahinter ist, dass Nutzer über eine interaktive Map User-erstellte Events (z.B. Brettspielabend, Kochen, Serienabend) sehen und sich für die Teilnahme anmelden können um so neue Leute kennenzulernen. Die User können selbst als Host ein Event erstellen und in diesem verschiedene Einstellungen vornehmen. Einzelne Events werden mit korrespondierenden Icons auf der Karte angezeigt (abhängig von der Veranstaltungsart). Die interaktiven Icons offenbaren das dazugehörige Eventfenster mit einem Informationsfenster, einem Live-Chat und einer Teilnehmerliste. Außerdem können User über einen eingebauten Suchfilter Events suchen. Der Nutzer hat über ein Burger-Menu Zugriff auf die verschiedenen Komponenten der App. Darin ist auch beispielsweise eine „My Events“ Liste, die alle angemeldeten Events eines Users mit der jeweiligen Teilnehmerzahl anzeigt. Eigene Events werden mit einem Host-Icon hervorgehoben.

Features aus dem Projektbaukasten

Map-Komponente dynamisch/interaktiv	3
<i>Darstellung von Events auf der Karte</i>	
Touch-Gestures (Ein-Finger)	4
<i>Viewpager, Navigation Drawer</i>	
Burger-Menu	2
<i>Navigation zwischen Activities und anzeigen von Profildaten</i>	
Eigener Adapter	2
<i>Expandable List Adapter zur Darstellung von Untermenüs im Burger Menu</i>	
Intents mit Payload	1
<i>Übergeben von Daten an Activities</i>	
Intents ohne Payload (implizit)	1
<i>Auswählen eines Profilbilds aus Galerie</i>	
Shared Preferences persistieren	1
<i>Speichern von Profildaten</i>	

Zusatzfeatures (max. 2)

Google Firebase Integration

4

Authentication: User Login

Firestore (Datenbank): Speichern von Profil und Eventdaten

Storage: Speichern von Nutzerprofilbildern