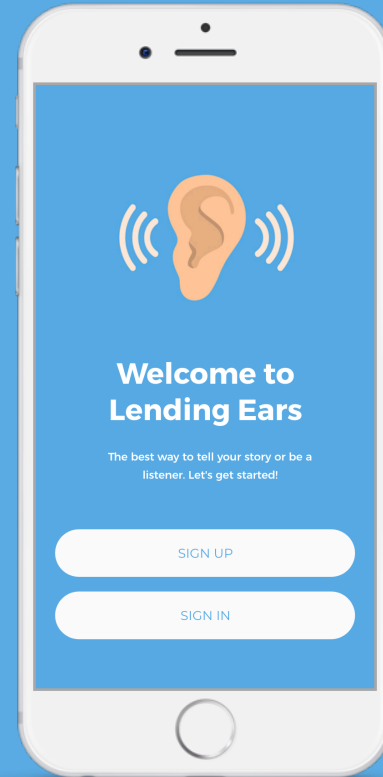


This is Lending Ears

The best way to tell your story or be a listener. Let's get started!

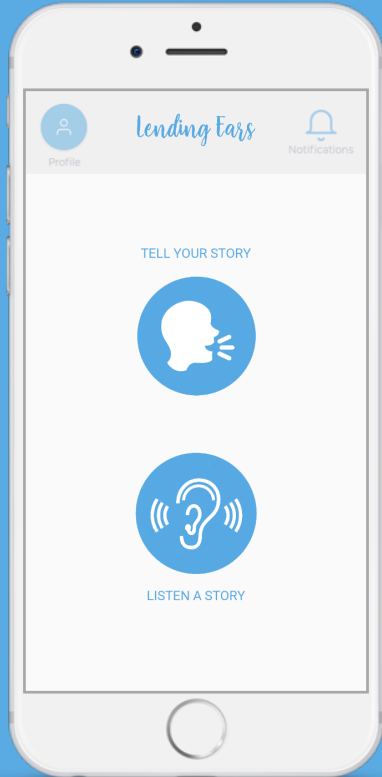


©2019 Lending Ears by Manh Cuong Tran, Linh Truc Mai, Ikhsan Habibi

htw

Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences



Ziel

Ziel: Leute die Möglichkeit geben ihre Gefühle anonym und frei von Urteil auszusprechen

Zielgruppe: einsame Menschen, Menschen mit wenig Freunde, Menschen die ihr Umfeld nicht vertrauen

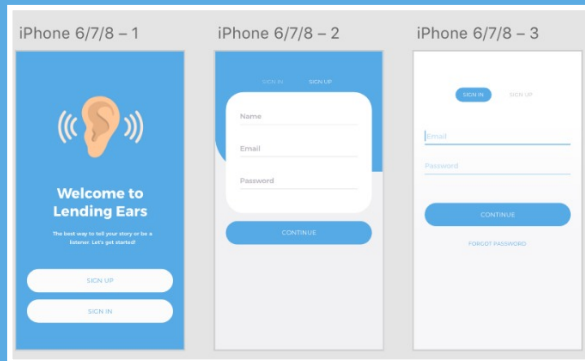
UI Design



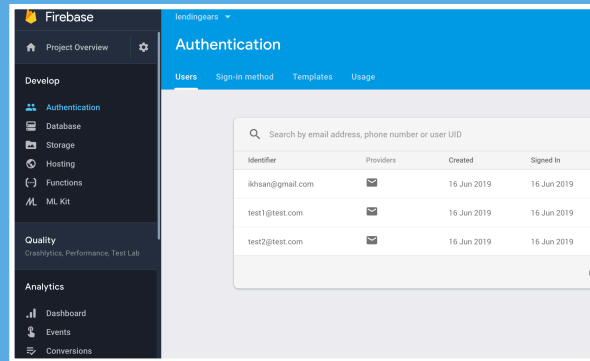
Datenbanken



Netzwerk



wurde in Adobe Xd entworfen.

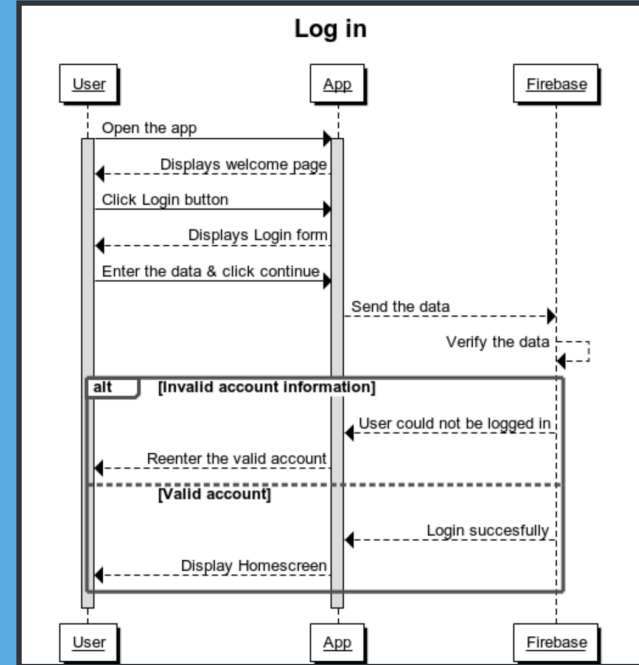
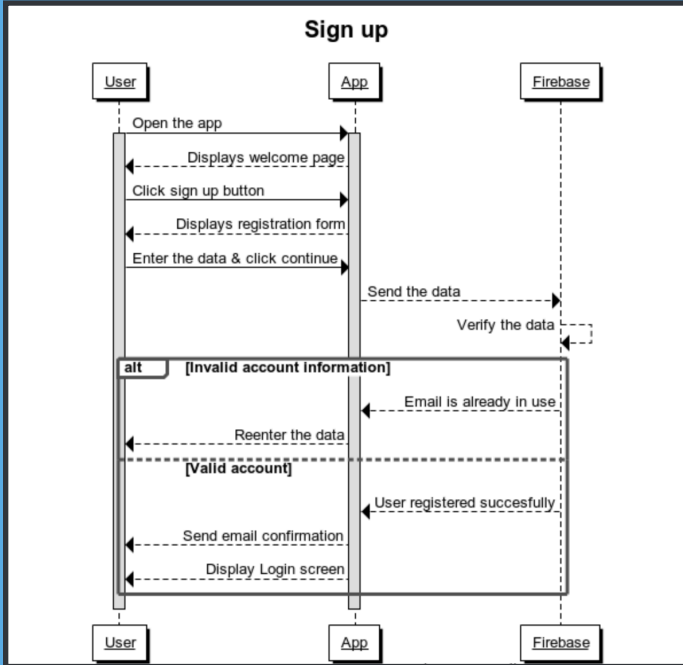


Die Daten werden in Firebase gespeichert.

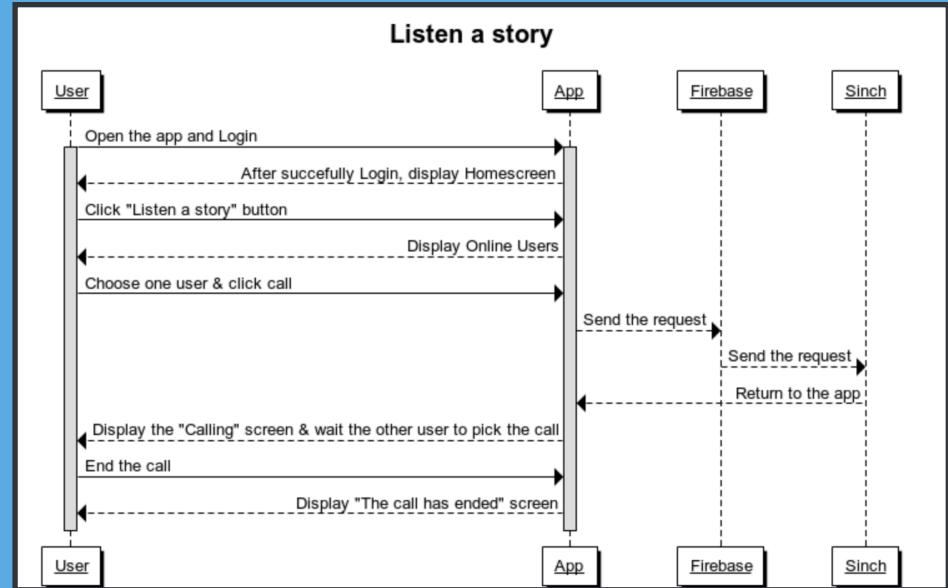
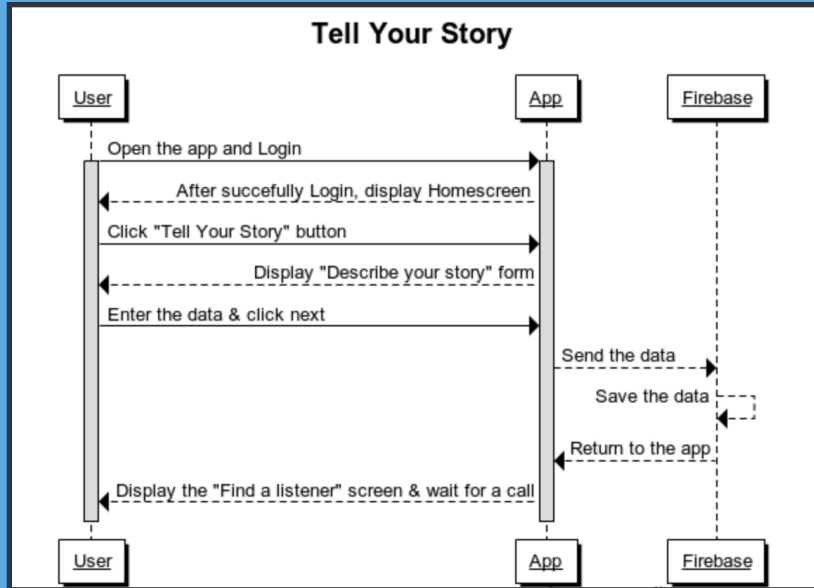


Zwei Personen können durch SinchCall telefonieren.

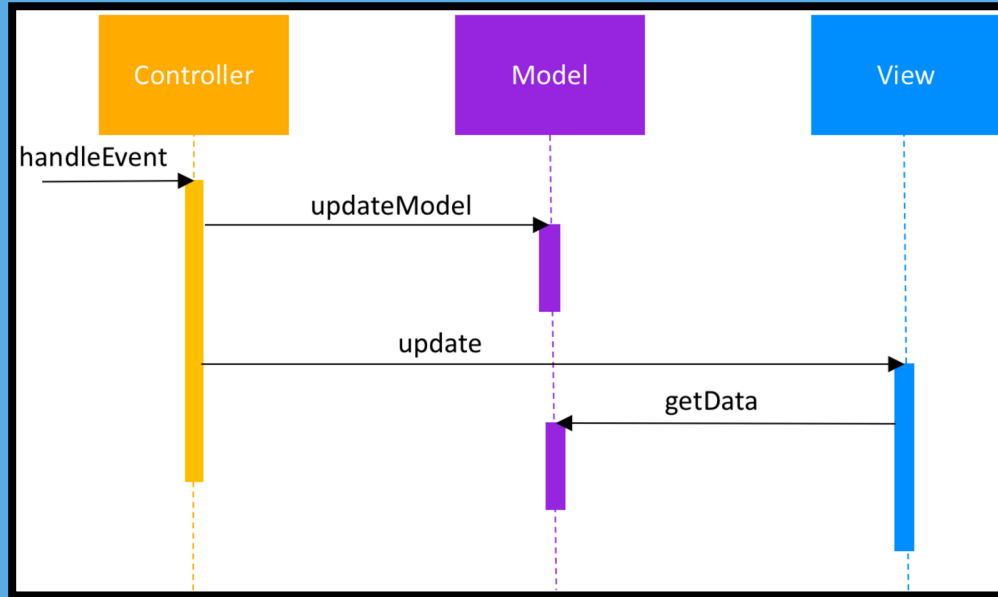
Sequence Diagram



Sequence Diagram

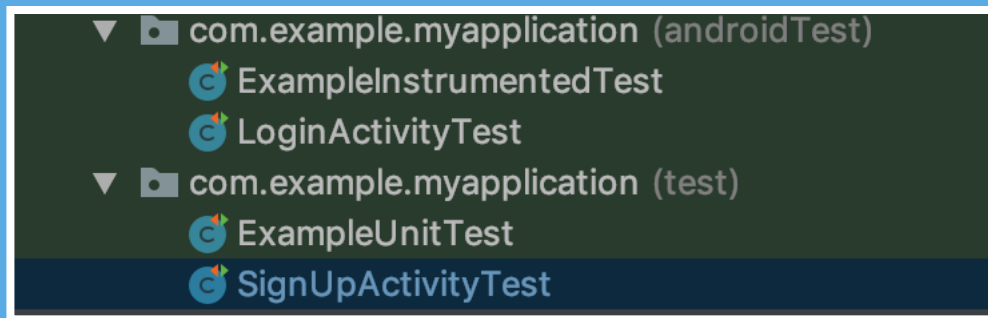


Komponenten



Testing

- Unit Test für Sign Up
- Instrumentation Test für Login



Unit Tests

- diese run direkt auf JVM
- kein Zugriff auf Android Framework Klassen
- package test/java
- Nutzung: JUnit

Instrumentation Tests

- run auf Android Emulatoren
- Zugriff auf alle Android Klassen
- package androidTest/java
- Nutzung: JUnit

Future Features

- User soll eingeloggt bleiben
- Ton während Anrufsverbindung
- Lautsprecher während Anruf
- Benachrichtigung von verpasste Anrufe
- Anrufsverlauf
- Angepasste Profilbilder
- Online User Liste anzeigen
- Eigene Profil sollte nicht gezeigt in available users werden.

Danke!

©2019 Lending Ears by Manh Cuong Tran, Linh Truc Mai, Ikhsan Habibi



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences