

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TECH-STACK

Javascript
React
React-Native
Babel
Expo
Redux
Redux-Toolkit
Axios
Firebase

NAVIGATION

Root Navigation

- AuthStackScreen
 - LoginScreen
 - RegisterScreen
 - resetPasswordScreen
- HomeStackScreen
 - HomeScreen
 - InsideBibScreen
- SavedStackScreen
 - SavedScreen
- InboxStackScreen
 - InboxScreen
 - ProcessScreen
- ProfilStackScreen
 - Profilscreen
 - FriendsScreen
 - SettingsScreen
- Modals
 - AddABookModal
 - AddABibModal
 - BookModal

REDUX-STRUKTUR

Provider

- oben im DOM → gibt Store an alles weiter weiter

Store

- kombiniert die Reducer aus Slices

Slices

- im *AppSlice* sind InitialState, Actions und Reducer kombiniert → die Actions können über eine Connection vom Component zum Store ausgelöst werden

Component

- verbindet seinen State mit den weitergegeben Funktionalitäten aus dem Store und kann Actions in diesem auslösen → Rendert weitere Components in den DOM