

# Campus Karte

## Installationsanleitung und Testfälle

### Installationsanleitung

- Zusätzliche Packages in VSC installieren: Dart, Flutter, React Native Tools
- Benötigte Imports sind im Code
- Zum Ausführen ein Terminal öffnen und per „npm Start“ wird die Anwendung im Browser geöffnet

### Testfälle

Verschiedene Beispielraumnummern zum Testen:

Räume auf einer Etage

- gleiche Seite: 3208 & 3231
- Unterschiedliche Seiten: 3227 & 3109

Räume in unterschiedlichen Etagen

- gleiche Seite: 2104 & 2112, 1111 & 1116
- Unterschiedliche Seiten: 2110 & 1213

Verschiedene Testszenarien:

- Zwei Raumnummern eintragen, Aufzug anklicken und Route generieren
- Zwei Räume anklicken und auf Route generieren Klicken
  - a) Zwei beliebige Räume anklicken
  - b) Einen Raum anklicken und auf Auswählen klicken um die Raumnummer zu sehen, beim zweiten Raum genauso verfahren
  - c) Dein Eingang als Startpunkt auswählen und einen beliebigen zweiten Raum anklicken
- Einen Raum anklicken, auf Auswählen drücken und den zweiten Raum manuell eintragen