# Documentation

## Link to Git Repository:

<https://github.com/Erbli-Haxhaja/Tourplanner_backend.git>

## Design and architecture

Die Applikation ist in Frontend und Backend geteilt.

Der Backend wurde in Java geschrieben und der Frontend wurde in React geschrieben.

Im backend wurden Paths definiert, zu denen der Frontend Infos schickt, damit sie gespeichert werden oder von denen Frontend Informationen bekommt, um sie dem User zu zeigen.

Folgende sind ein paar paths als Beispiel:

Get request sent to backend to retrieve tours:

Ein Bild, das Screenshot, Text, Software, Multimedia-Software enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

POST request sent to backend to add a tour:

Ein Bild, das Screenshot, Text, Software, Multimedia-Software enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

## Unit test design

Die Unit Tests wurden so geschrieben, dass Sie die Paths und alle Features mit verschiedenen Werten testen, um zu sehen, wie das Programm auf verschiedene Werte und Handlungen reagiert.

## Postman