

Übung 8: "Flashcard App" um UPDATE & DELETE erweitern

Ausgabe: 12.11.18

Besprechung: 19.11.18

In den folgenden Aufgaben sollen sie die Flashcard App um die UPDATE und DELETE Funktion erweitern (siehe Abbildung 1)

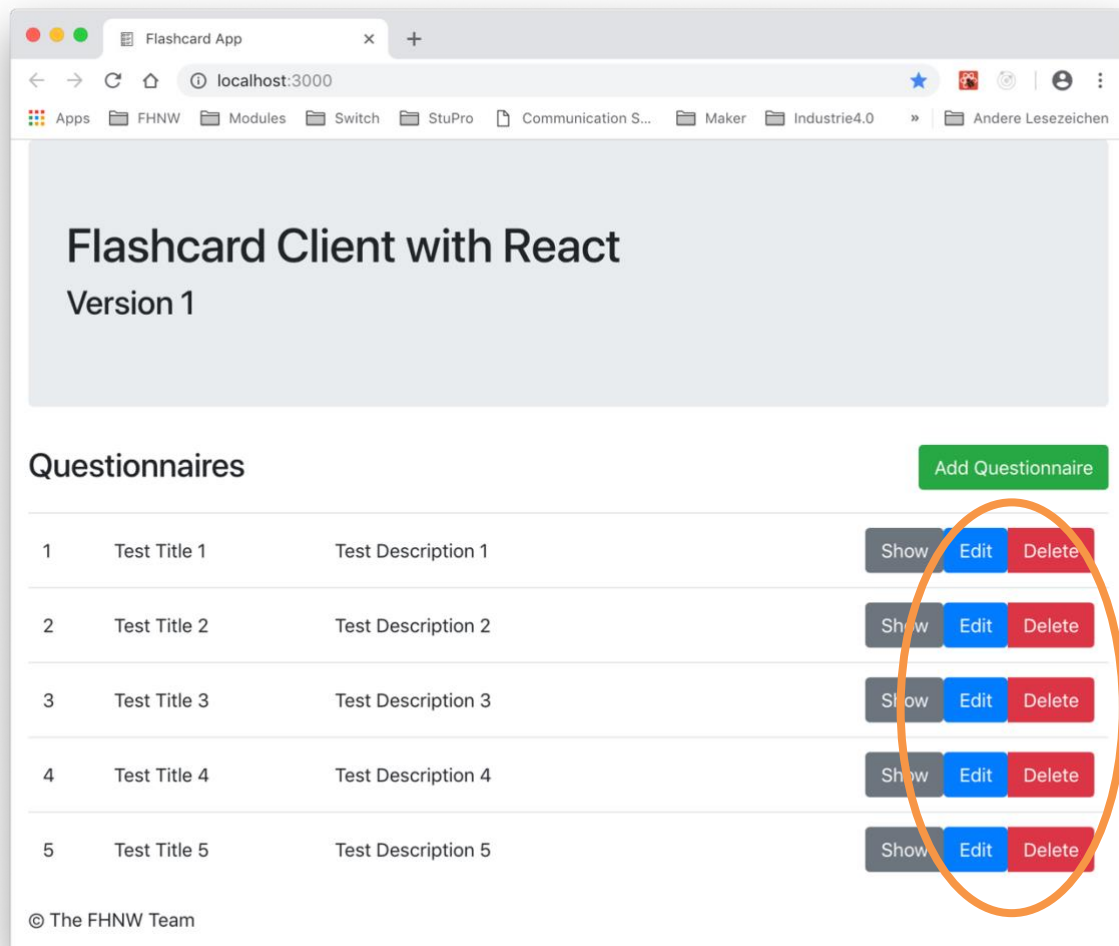


Abbildung 1: UPDATE und DELETE Funktion auf den Instanzen (gelb eingrahmt)

Aufgabe 1: Modal Dialog für UPDATE Funktion implementieren

Analog wie der CREATE Dialog soll auch der UPDATE Dialog implementiert werden. Nutzen sie folgendes Programm-Statement um einen Questionnaire in einer Liste zu finden:

```
questionnaire = qs.find(q => q.id === questionnaire.id);
```

Hier wird die Instanz "questionnaire" zurückgegeben, welche den Vergleich erfüllt.

Aufgabe 2: DELETE Button und Funktion implementieren

Mit dem Klick auf den DELETE Button soll die entsprechende Instanz aus der Liste entfernt werden. Nutzen sie die **filter() Funktion**, um aus einem Array ein Element auszufiltern, wie z.B.

```
questionnaires = questionnaires.filter(q => q.id !== id);
```

Hier wird aus dem ursprünglichen Array "questionnaires" ein neuer Array generiert, deren Element die Bedingung des Vergleiches erfüllen.