Shop Applikation

Schreiben Sie eine Applikation, welche die Shop-API verwendet.

Die Anwendung soll folgende Funktionen bieten:

- Es sollen Artikel ganz angezeigt werden
- Es sollen Artikel als eine Art vorschau angezeigt werden (z.b wie bei Amazon)
- Es sollen Artikel nach Kategorien und Unterkategorien angezeigt/sortiert werden können
- Es soll möglich sein ein Artikel in den Warenkorb zu legen
- Es soll möglich sein den Warenkorb zu bearbeiten (löschen eines Artikels, ändern der Menge)
- Es soll möglich sein die Artikel im Warenkorb zu kaufen (Abweichende Lieferadresse anzugeben muss nicht programmiert werden o.ä.)
- Es soll eine Möglichkeit geben, die Bestellungen mit den einzelnen Position und Preisen / Gesamtpreis anzuzeigen
- Es soll eine Registration und Login geben

Zu verwende Technologien/Packages:

- axios/fetch/etc. (httpRequests)
- redux
- routing
- responsive design
- mobile first
- Verwendung von JavaScript Funktionen wo passend (map, slice, etc.)