

# Praktische Projektarbeit: MERN(MongoDB, Express, React, Nodejs) stack, Redux und Bootstrap

## FELGENSHOP eCommerce- und Blog- Platform

### Funktionen

- Registrierung/Anmeldung
- Produkte in den Warenkorb hinzufügen, bestellen und bezahlen:  
Lieferung, PayPal Zahlungsart ...)
- Produkte bewerten
- Beiträge kommentieren
- Beiträge liken
- Top-Produkte slider-carousel
- Top-gelikte Posts - Sidebar
- Produkt-Pagination
- Post-Pagination
- Produkt-Suche
- Post-Suche
- User-Profile mit Bestellungen
- Admin-Produktmanagement
- Admin-Usermanagement
- Admin-Postmanagement
- Admin-Bestellungsmanagement
- Admin-Bestellungsdetailseite

- Admin-Bestellung als "geliefert" markieren

## Database seeder

## Anwendung

## Mongodb

1) Erstellen Sie eine Datenbank User mit dem folgenden Namen und

Passwort:

user-fel-sh      wj1vkbIwIB1c9sSc

2) Fügen Sie folgende MONGO\_URI in MongoDB Compass ein:

mongodb+srv://user-fel-

sh:wj1vkbIwIB1c9sSc@database.kq5rb.mongodb.net/felgen-shop?

authSource=admin&replicaSet=atlas-mob95r-shard-

0&readPreference=primary&appName=MongoDB

%20Compass&ssl=true

## Run

Frontend (:3000) & Backend (:5000) im felgen-shop Ordner ausführen

**npm run dev**

Nur Backend ausführen

**npm run server**

## Seed Database

Befehle, um Datenbank mit Benutzern, Beiträgen und Produkten zu importieren oder alle Daten zu zerstören

Importieren Sie Bitte die Datenbank

Import data

`npm run data:import`

Zusätzlich, wenn man die Datenbank löschen soll

Destroy data

`npm run data:destroy`

Zugangsdaten:

admin@example.com (Admin)

123456

john@example.com (User)

123456

jane@example.com (User)

123456

## PAYPAL-ZAHLUNG

Fake-Konto für Paypal

Email: `sb-ciwej5369942@personal.example.com`

Passwort: `1Akn/rH|`

## Zukünftige Funktionen

- Zahlung mit Kreditkarte
- Posts-Kategorien
- Produkt-Kategorien
- Museum Seite