



Scooter-MS

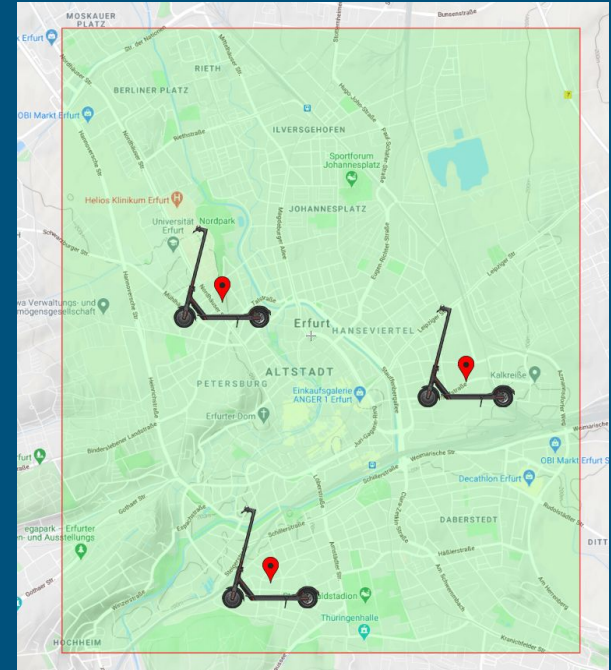
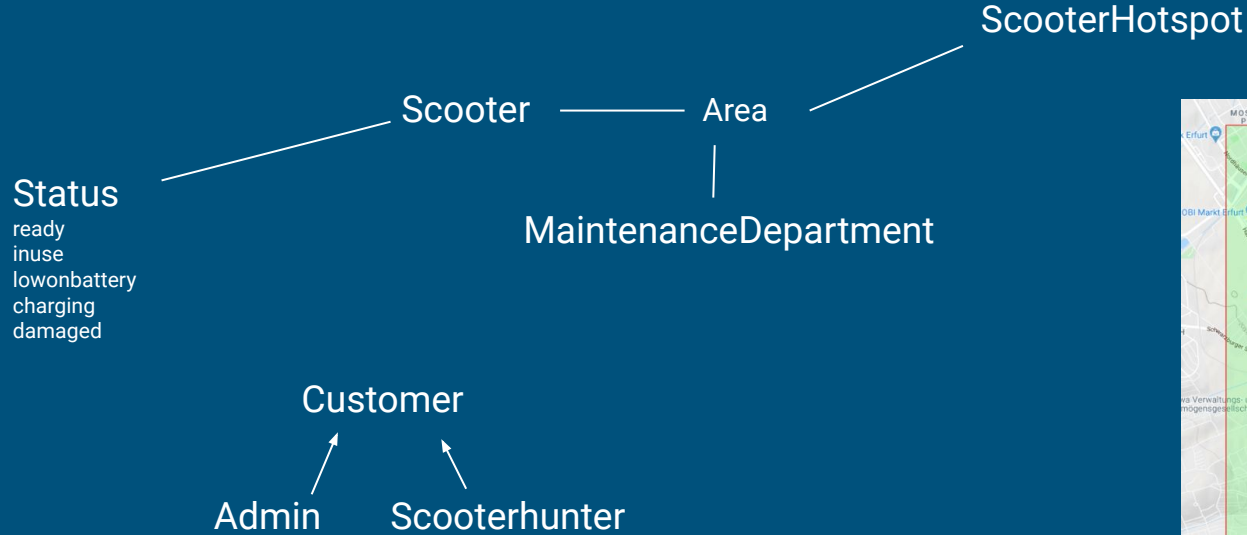


Jonas Waldhelm & Roman Raßloff

Team: ͸_(ツ)_/͸



Projektidee



Was hat sich seit April in dem Projekt getan?

- neues Github Repository angelegt
- Klassen neu modelliert
- MariaDB aufgesetzt
- skizziert, welche Daten die API bereitstellen muss
- Frontend parallel zum Backend aufgebaut

Backend

User:

- sieht fahrbereite Scooter

ScooterHunter:

- + User
- Scooter die aufgeladen werden müssen

Admin:

- + User
- + Scooterhunter
- defekte Scooter

Authentifizierung/Authentisierung

- mittels Json Web Token (JWT)

```
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJzdWIiOiJ0ZXN0dXNlckBnbWVpbC5jb20iLCJleHAiOiJlMjYwNTQ2NzlsImhhdCI6MTYyNjAzNjY3Mn0g0Q-9b2oz2-jwOk54L0KgqhQBIXDLVVbtvstW5vHMI5PD9zk8FwjPjhvJbB8fimlf3Ku9vUyfAUjod9oXRSg
```

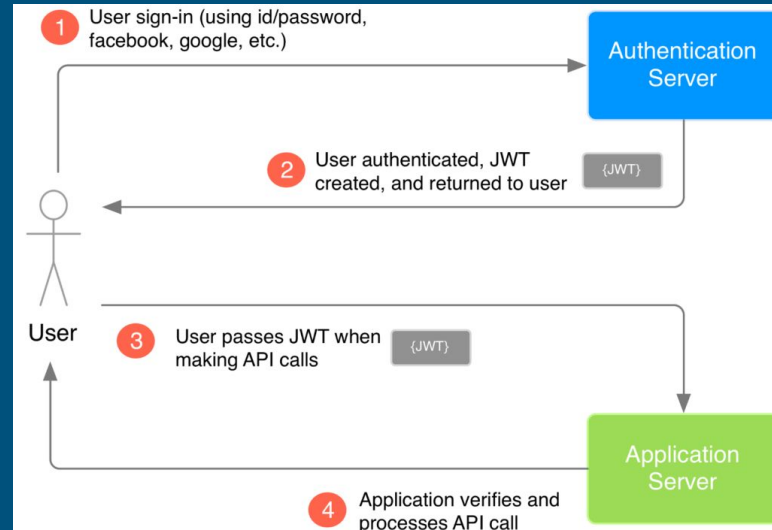
Decode JWT

JWT Header and Algorithm

```
{  
  "alg" : "HS512"  
}
```

JWT Body

```
{  
  "sub" : "testuser@gmail.com",  
  "exp" : 1626054672,  
  "iat" : 1626036672  
}
```



<https://www.luiztools.com.br/wp-content/uploads/2018/05/jwt-1024x704.png>

Nützliche Tools

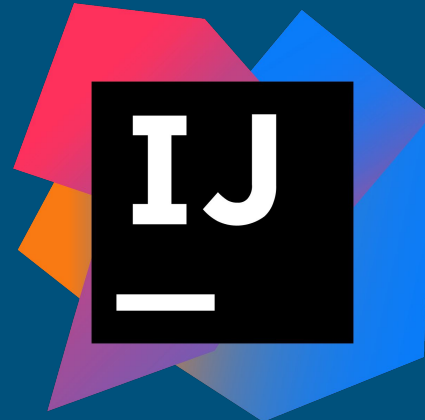
- Postman

 Api Requests im Team teilen



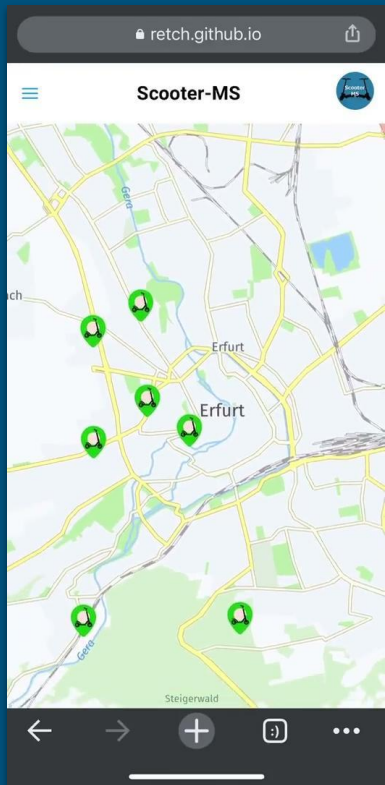
- IntelliJ

 Intellisense



Frontend

Vue.js Web-App





Live Demo



Noch Fragen?

