

Stack Software

Sprint 0

Daniele La Prova 0320429

`daniele.laprova@students.uniroma2.eu`

Universita' degli Studi di Roma Tor Vergata



Roadmap

1 Github

■ Organizzazione

2 Spring Boot

3 React

Organizzazione

- La nostra organizzazione si chiama CSW-Teams sotto alla quale è registrato il nostro team SprintFloyd;
- È stata creata una repository per MS3 a cui sono stati assegnati tutti i membri di SprintFloyd;
- Nella cartella docs sono presenti i sorgenti delle documentazioni per uffaPoints e queste slides (decidiamo se mettere tutto qua o altrove);

Organizzazione

- In futuro, altri frequentanti al corso potranno essere invitati all'organizzazione con pieni poteri amministrativi (Owner) e creare così un loro team;
 - ✓ Ciò permette a ogni team di personalizzarsi come vuole e sviluppare così cameratismo;
 - ✓ È molto facile assegnare le persone di un team a una repository;
- È necessario che un membro del corso che non sia un alunno sia iscritto all'organizzazione in modo che possa aggiungere alunni futuri all'organizzazione e creare così un loro team.

Roadmap

1 Github
■ Organizzazione

2 Spring Boot

3 React

Spring Boot

- È possibile usare `application.properties` per configurare il progetto con valori base delle proprietà, e farne l'override o aggiungerne di nuove specificando altri profili come ad esempio `application-debug.properties`;
- È necessario specificare valori per entità sensibili attraverso le variabili d'ambiente.

Spring Boot

```
1 {
2     "version": "0.2.0",
3     "configurations": [
4         {
5             "type": "java",
6             "name": "Debug Ms3Application",
7             "request": "launch",
8             "mainClass": "org.cswteams.ms3.Ms3Application",
9             "projectName": "ms3",
10            "env": {
11                "SPRING_PROFILES_ACTIVE": "debug",
12                "MYSQL_HOST": "localhost",
13                "MYSQL_SCHEMA": "hibernate_db",
14                "SPRING_DATASOURCE_USERNAME": "testhibernatespring",
15                "SPRING_DATASOURCE_PASSWORD": "mypassword",
16            }
17        }
18    ]
19 }
```

Roadmap

1 Github

■ Organizzazione

2 Spring Boot

3 React

React

TODOs:

- ☐ Integrare React con Spring Boot in un MWE;