

Test E2E avec Docker

June 25, 2024



Anonymous

Effectuer un teste end 2 end sur un api rest en spring java et je dois intitialiser lapi avec docker compose avant tt les test



ChatGPT

Pour effectuer un test de bout en bout (end-to-end) sur une API REST en Spring Boot, en utilisant Docker Compose pour initialiser l'API, vous pouvez suivre les étapes suivantes :

1. Configuration de Docker Compose :

- Créez un fichier ``docker-compose.yml`` pour configurer les services nécessaires, incluant l'API Spring Boot et éventuellement d'autres services comme une base de données.

2. Tests d'API en Spring Boot :

- Utilisez les tests d'intégration en Spring Boot avec des outils comme JUnit et RestAssured pour tester l'API.

3. Exécution des tests avec Maven/Gradle :

- Configurez Maven ou Gradle pour lancer les tests après le démarrage des services avec Docker Compose.

Voici un guide étape par étape pour réaliser cela :

Étape 1 : Configuration de Docker Compose

Créez un fichier ``docker-compose.yml`` pour configurer votre environnement :

yaml

Copy code

```
version: '3.8'
```

[Sign up to chat](#)