

# Configuration de SonarQube avec Docker :

Pour utiliser SonarQube avec Docker, suivez les étapes suivantes :

1. Exécutez la commande Docker pour démarrer SonarQube :

```
...  
docker-compose -f src/main/docker/sonar.yml up -d  
...
```

2. Accédez à SonarQube sur <http://localhost:9001>.

Configuration du Projet sur SonarQube :

3. Créez un nouveau projet sur SonarQube.
4. Générez un token d'accès pour le projet nouvellement créé.

Intégration avec Gradle :

5. Ajoutez la dépendance SonarQube dans le fichier `build.gradle` :

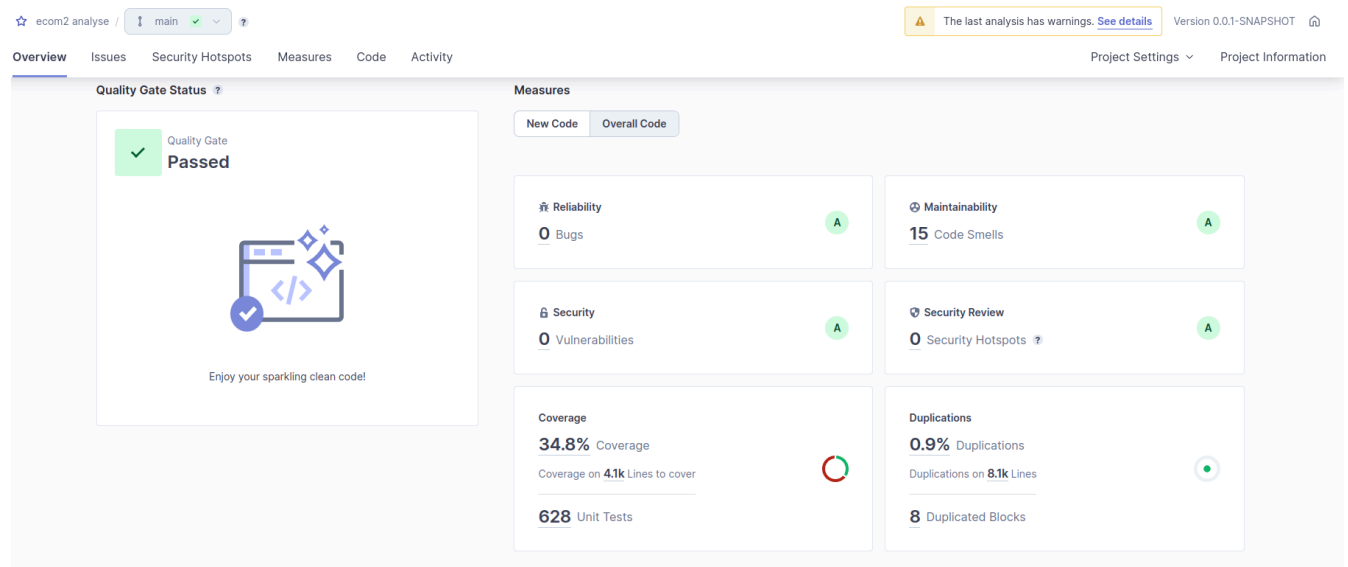
```
```gradle  
plugins {  
    id "org.sonarqube" version "4.2.1.3168"  
}  
...`
```

6. Lancez la commande Gradle pour l'analyse en utilisant le token généré :

```
```bash  
./gradlew sonar -Dsonar.projectKey=ecom1-analyse  
-Dsonar.projectName='ecom1 analyse'  
-Dsonar.host.url=http://localhost:9001  
-Dsonar.token=sqp_d93e9efc5662bced69b6024900c6490ed7af3a75  
...`
```

7. Consultez l'analyse sur SonarQube à l'adresse <http://localhost:9001>.

## Résultat



## Bibliographie

<https://docs.sonarsource.com/sonarqube/latest/try-out-sonarqube/>

et

<https://www.jhipster.tech/code-quality/#using-sonar-with-jhipster>