

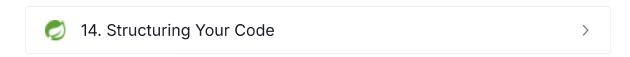
Folder Structure

Intention pédagogique

Cette étape intermédiaire est présente pour revoir ensemble les bonnes pratiques de structure du code dans un projet Spring.

Il ne s'agit donc pas d'ajouter des fonctionnalités, mais de mettre à jour votre structure sans déstabiliser le fonctionnement de l'application existante.

Objectifs opérationnels



Mettre à jour son projet afin d'obtenir la structure suivante:

1 of 3

```
src
-main
    -java
     L---ch
           -etmles
             ——payroll
                     LoadDatabase.java
                     PayrollApplication.java
                     Department
                         Department.java
                         DepartmentController.java
                         DepartmentNotFoundAdvice.java
                         DepartmentNotFoundException.java
                         DepartmentRepository.java
                     Employee
                          Employee.java
                          EmployeeController.java
                          EmployeeNotFoundAdvice.java
                          EmployeeNotFoundException.java
                          EmployeeRepository.java
     resources
         application.properties
```

Critères d'acceptations

- Obtenir la structure présentée ci-dessus.
- Mettre à jour la branch "develop"
- Valider qu'aucune regression fonctionnelle n'est apparue.

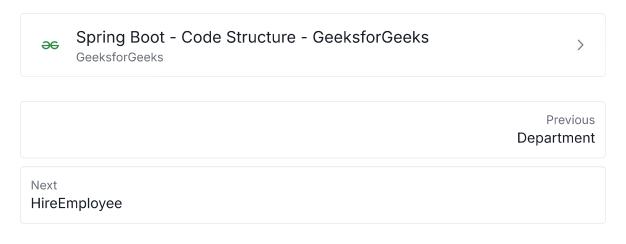
En savoir plus

Sur la toile, les débats sont nombreux concernant la structure des répertoire d'un projet Spring. Tous les frameworks rencontrent ce même type de débats, ce n'est pas spécifique à Spring.

Voici les présentations rapides des deux approches les plus courantes.

2 of 3 11/04/2025, 10:24

Gardez en tête que la structure dépend de nombreux facteurs comme la taille du projet, le type d'application, l'expérience des développeurs travaillant avec vous ainsi que leur nombre.



Last updated 1 month ago

3 of 3