



DESCRIPTION DU PIPELINE CI/CD

Imamou Chaima
Architecte logiciel MedHead+

Table des matières

I.	Pipeline CI/CD.....	2
A.	Description et lien GitHub du pipeline service gestion-hôpital	2
B.	Description et lien GitHub du pipeline service réservation-lit	2
C.	Description et lien du pipeline service-proxy.....	2
D.	Description et lien du pipeline service-register	3
E.	Description et lien du pipeline service-configuration	3
F.	Description et lien du pipeline frontEnd-hopital.....	3

I. Pipeline CI/CD

A. Description et lien GitHub du pipeline service gestion-hôpital

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Tester le projet
- Générer le rapport de couverture du test avec Jacoco
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Service gestion hôpital : <https://github.com/chaimal/gestion-hopital/blob/main/Jenkinsfile>

B. Description et lien GitHub du pipeline service réservation-lit

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Tester le projet
- Générer le rapport de couverture du test avec Jacoco
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Service réservation-lit : <https://github.com/chaimal/reservation-lit/blob/main/Jenkinsfile>

C. Description et lien du pipeline service-proxy

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Service proxy : <https://github.com/chaimal/service-proxy/blob/main/Jenkinsfile>

D. Description et lien du pipeline service-register

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Service d'enregistrement : <https://github.com/chaimal/service-register/blob/main/Jenkinsfile>

E. Description et lien du pipeline service-configuration

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Service configuration : <https://github.com/chaimal/service-configuration/blob/main/Jenkinsfile>

F. Description et lien du pipeline frontEnd-hopital

Le pipeline va lancer les tests suivants :

- Compiler le projet Maven
- Packager le projet
- Et lancer le projet Maven

Frontend hôpital : <https://github.com/chaimal/frontEnd-hopital/blob/main/Jenkinsfile>