










ajout coverage

Thierry authored 14 minutes ago



Name	Last commit	Last update
 documents à rendre	ajout coverage	14 minutes ago
 public	feat: write TP subject and add tests	2 days ago
 src	init	1 hour ago
 .gitignore	feat: write TP subject and add tests	2 days ago
 Jenkinsfile	ajout coverage	14 minutes ago
 README.md	modification du readme	27 minutes ago
 package-lock.json	Initialize project using Create React App	3 days ago
 package.json	Initialize project using Create React App	3 days ago

 [README.md](#)

Name

lamina_acharaf_tic-tac-toe

Description

Ce projet vise à établir une intégration continue et un déploiement continu (CI/CD) sur Jenkins pour un projet React hébergé sur GitLab.

Workflow gitlab utilisé est GitFlow :

Le modèle de flux GitFlow, que nous avons adopté, établit une architecture de branches bien définie, comprenant deux branches principales : la branche principale, souvent appelée "main", et une branche de développement (travaux) dédiée pour la progression des travaux et la gestion des versions de l'application. Lorsque les fonctionnalités sur la branche de développement sont prêtes pour une livraison, chaque merge request est examinée et validée avant d'être fusionnée dans la branche principale en vue du déploiement final.

Les avantages de ce modèle sont multiples. Tout d'abord, il offre une structure claire et organisée pour le développement logiciel, ce qui se révèle particulièrement efficace pour les projets avec des versions multiples et des cycles de développement complexes. En outre, il permet un développement parallèle des fonctionnalités tout en garantissant la stabilité de la branche de développement, ce qui facilite la collaboration et la gestion des versions.