

TP7 : Utilisation de docker

Objectifs

- Utiliser une image docker pour effectuer la partie Maven de votre build
- Utiliser les volumes et le cache pour ne pas repartir à zéro
- Construire une image Docker lors d'une étape de build
- Publier l'image vers un registre Docker

7.1 Reprise du projet

Reprendre le projet fourni

Construire le en local en exécutant :

`./mvnw -DskipTests package`

Chercher le fichier Dockerfile et le comprendre

7.2 Compléter la pipeline Jenkins

Reprendre le Jenkinsfile et le positionner dans le projet

Créer un job multi-branche côté Jenkins

Compléter le Jenkinsfile afin de construire une image docker et la publier vers un registre distant