

MAVEN – TP 06

OBJECTIF

- Comprendre les profils Maven

PROJET DATA

- Créer un nouveau module (bankonet-data) rattaché au projet parent « bankonet-parent »
 - Ce module permet d'insérer des données via des scripts SQL
- Créer un fichier « src/main/sql/clean-db.sql »
 - Y ajouter les instructions permettant de supprimer toutes les données
- Créer un fichier « src/main/sql/init-db.sql »
 - Y ajouter les instructions permettant d'insérer des données
- Créer deux profils
 - dev
 - actif si un fichier C:\dev.txt est présent
 - integration
- Pour chaque profil
 - Définissez des informations (propriétés) de connexions à la base différentes
- Configurer le plugin « sql-maven-plugin » pour qu'il puisse exécuter les scripts « clean-db.sql » et « init-db.sql » en utilisant les informations de connexions suivant le profil actif.

PROJET PARENT

- Par défaut, le module parent ne possède pas le module « bankonet-data »
- Le profil « data » ajoute le module « bankonet-data »
- Tester la configuration
 - mvn clean install
 - mvn clean install -Pdata