



Installation - Projet JEE

Mysql Workbench :

1. Configuration de la base de données

- Dans le fichier config.properties, choisir le chemin d'accès la base de données. Par défaut, il s'agit du suivant :

JDBC_URL=jdbc:mysql://database-1.csxvzbzuhyzki.eu-west-3.rds.amazonaws.com:3306/info_team08_schema

DB_LOGIN=info_team08

DB_PASSWORD=dGq5ex7G

DB_DRIVER=com.mysql.jdbc.Driver

- Ajouter une connexion à la base de données sélectionnée dans Workbench.
- Ouvrir le modèle "JEEmodel.mwb" disponible dans le dossier "delivery>Setup_BDD" du git
- Sélectionner Database>Forward Engineer puis choisir d'accéder à la base de données souhaitée (Il est nécessaire d'autoriser l'ajout de Vues et Procédures Stockées à l'utilisateur configurant la base de données).
 - Dans l'onglet "Set Options for Database to be Created", cocher :
 - Tables : Generate INSERT statements for tables
 - Code Generation : DROP objects before CREATE
 - Terminer l'opération, la base de données est configurée !

2. Insertion de données de test

- Sélectionner Database>Connect to Database et se connecter à sa base de données configurée
- Une fois connecté, ouvrir un script SQL :



- Choisir le script "JEEmodel.mwb" disponible dans le dossier "ProcéduresExemplesUtilisation.sql" du git

Tomcat :

1. Déploiement

- Si vous n'avez pas accès à Tomcat en tant qu'administrateur, modifiez le fichier tomcat-users.xml de Tomcat pour vous créer un compte : [La documentation d'Apache Tomcat peut servir](#)
- Lancez le fichier startup.sh sous Linux.
- Rendez-vous sur la page web localhost:8080, où la page d'accueil de Tomcat devrait s'afficher.
- Cliquez sur le bouton Manager App
- Descendez jusqu'à la section Deploy, puis déployez le fichier BibliothequeMusicale.war.
- Vous pouvez désormais accéder à l'application à partir de l'url suivante:
<http://localhost:8080/BibliothequeMusicale/MainServlet>

Consultez le README du git pour connaître les identifiants par défaut des administrateurs