

TP N°02

Application Web avec accès à une base MySQL

Nous cherchons à développer une application web permettant de manipuler une table dans une base de données.

Pour cela, nous allons suivre les étapes suivantes :

1. Dans WampServer créer une base de données appelée **TP02DB**.
2. Créer une table dans la base appelée **Personne** avec les attributs (id, nom, prénom, ville).
3. Configurer JBoss pour qu'il travaille avec MySQL de WampServer.
4. Configure le Datasource de la base de données TP02DB créée dans WampServer.
5. Dans Eclipse, créer un projet J2EE (Entreprise Application Project) ne contenant que le module Web dans Eclipse appelé « TP02 ».
6. Créer une classe appelée **DBManager.java** qui permet de gérer la base de données (connexion à la base `getConnection()`, méthode qui récupère les données de la table `Personne` `getPersonnes()`).
7. Créer un fichier « index.jsp » qui permet d'appeler les fonctionnalités de DBManager et affiche le contenu de la table `Personne`.