

Projet PPE3

1/ Installation de l'application

jeremyvvv Add files via upload 80f10b0 1 hour ago 18 commits		
src/main/java/com/mycompany/ppe3	PPE3 14/10/2020	33 minutes ago
.gitignore	PPE3 12/10/2020	last month
Documentation PPE3.docx	Add files via upload	1 hour ago
PPE3.jar	Add files via upload	1 hour ago
nbactions.xml	PPE3 17/10/2020	26 days ago
pom.xml	PPE3 12/10/2020	last month

Pour modifier les identifiants de connexion, il faut cloner le repository sur NetBeans ou autre IDE.

Ensuite, rendez-vous dans la classe DaoSIO.

```
public class DaoSIO {  
  
    /**  
     * Membres static (de classe)  
     *  
     */  
    private static String nomServeur = "10.0.10.142";  
    private static String port = "3306";  
    private static String nomBdd = "projet";  
    private static String nomUtilisateur = "root";  
    private static String motDePasse = "root";  
}
```

Modifiez les champs suivant votre adresse IP, votre port et vos identifiants pour avoir accès à votre base de donnée.

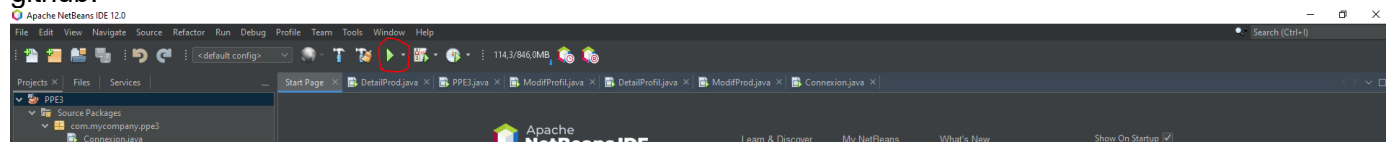
Ma base de données contenant toutes mes tables se trouve dans le repository (projet.sql).

Téléchargez puis importez là dans PhpMyAdmin comme sur la capture suivante.

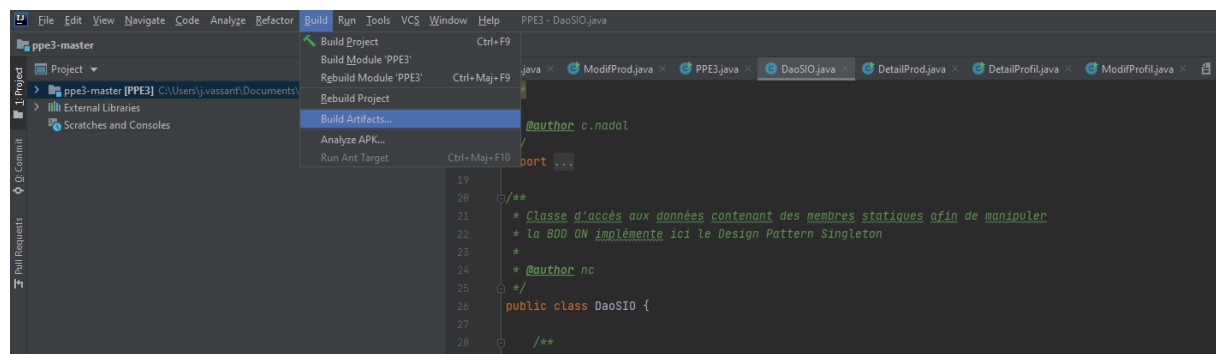


Cliquez sur « Choisir un fichier » et importer le fichier projet.sql.

Pour exécuter le projet avec vos identifiants de Base de données sans générer un nouveau fichier .jar, vous pouvez sur NetBeans cliquer sur « Run » après avoir cloner le repository de github.



Si vous voulez le fichier .jar avec vos identifiants, vous pouvez cloner le repository sur IntelliJ et cliquer ensuite sur « Build », « Build Artefacts » et « Rebuild ».



```

*
*/
private static String nomServeur = "10.0.10.142";
private static String port = "3306";
private static String nomBdd = "proj";
private static String nomUtilisateur = "root";
private static String motDePasse = "root";

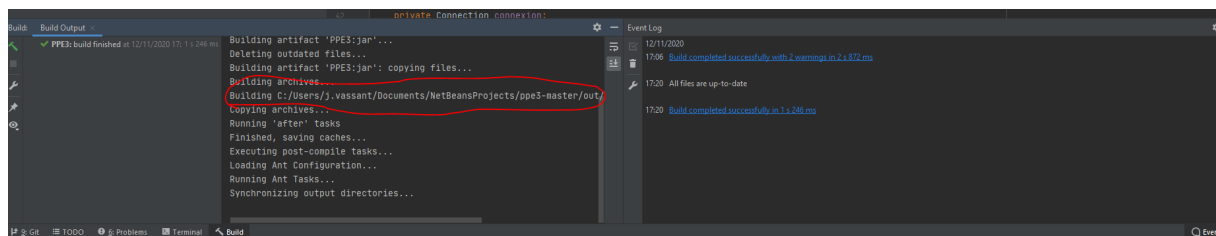
private static String chaineConnexion;

//propriété non statique
private Connection connexion;

```

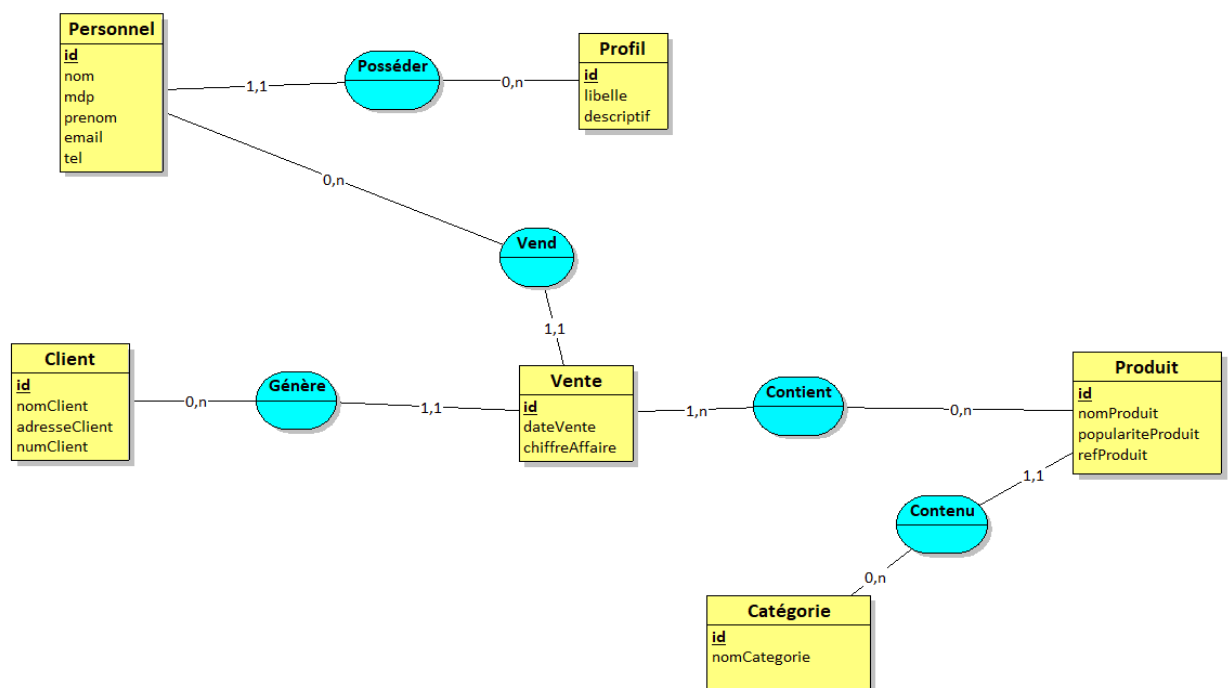
Build Artifact
PPE3.jar
Action
Build
Rebuild
Clean
Edit...

Le fichier où votre .jar sera localisé est écrit dans la fenêtre « Build » en bas de la page.



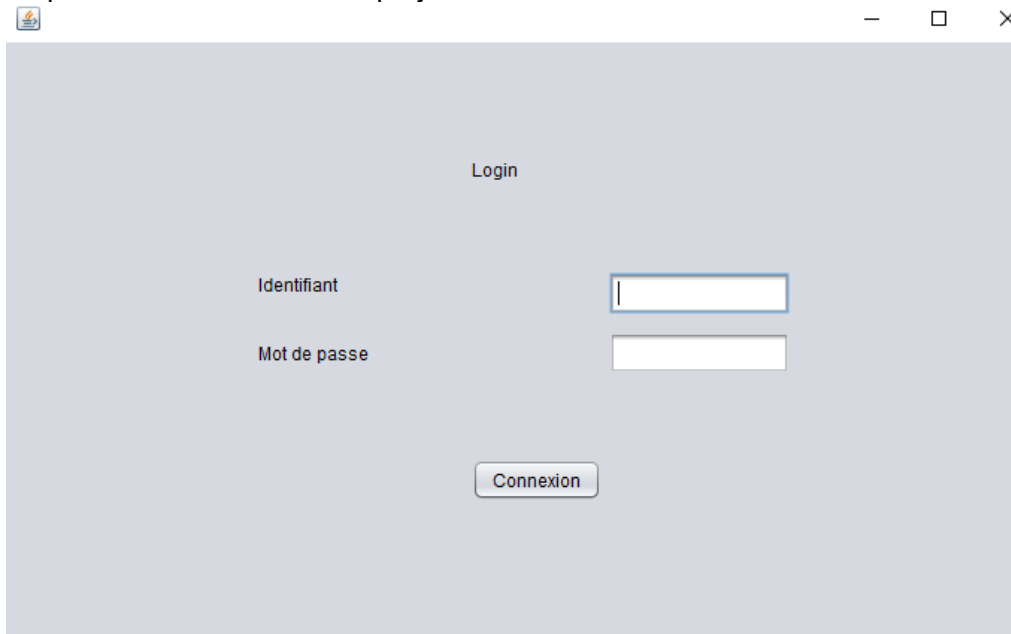
Vous pouvez vous rendre ensuite dans le dossier, puis ouvrir le .jar.

2/ MCD de l'application



3/ Présentation de l'application

La première fenêtre de mon projet est une fenêtre de connexion.



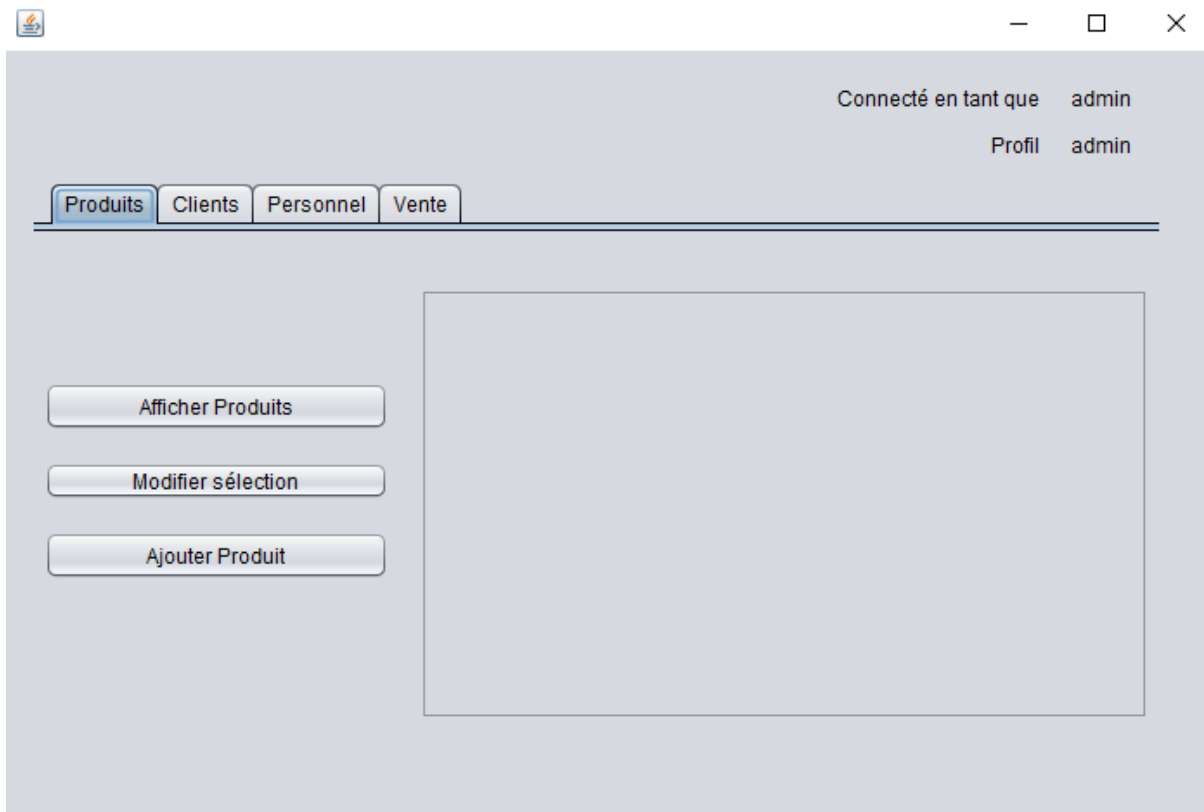
A screenshot of a login window titled "Login". It features two input fields: "Identifiant" (Username) and "Mot de passe" (Password). Below these fields is a button labeled "Connexion" (Login). The window has a standard Windows-style title bar with a small icon on the left and minimize, maximize, and close buttons on the right.

Celle-ci permet d'avoir accès à toutes les fonctionnalités de l'application.

Les identifiants de base sont id : admin, mdp: admin

Id : agent, mdp : agent pour se connecter en tant qu'agent.

Voici la page sur laquelle on arrive après s'être connecté.



A screenshot of the main application window after a successful login. The window title bar shows the application icon and standard Windows controls. In the top right corner, it displays "Connecté en tant que admin" and "Profil admin". Below this is a horizontal menu with four buttons: "Produits" (highlighted), "Clients", "Personnel", and "Vente". On the left side, there are three buttons stacked vertically: "Afficher Produits", "Modifier sélection", and "Ajouter Produit". The main area of the window is a large, empty rectangular box.

“Afficher produits” va permettre d’afficher tous les produits contenus dans la base de données, avec leurs caractéristiques.

“Modifier Sélection” va ouvrir la fenêtre suivante.

The screenshot shows a web application interface with a sidebar menu containing 'Produits', 'Clients', 'Personnel', and 'Vente'. The 'Produits' tab is active, displaying a table of products. A modal dialog titled 'Modification Produit' is open, allowing editing of a selected product. The dialog contains the following fields:

- ID: 1
- Nom: pull rouge
- Stock: 150
- Ref: 0001
- Prix: 45.00
- Categorie: tshirt
- Popularité: 0

A 'Valider' button is at the bottom of the dialog. In the background, the product table is visible with the following data:

Prix	Popula...	Catego...
4.00	3.0★	tshirt
12.00	0.0★	tshirt
45.00	5.0★	pull

Cette fenêtre va permettre de modifier n’importe quelle caractéristique d’un produit sélectionné.

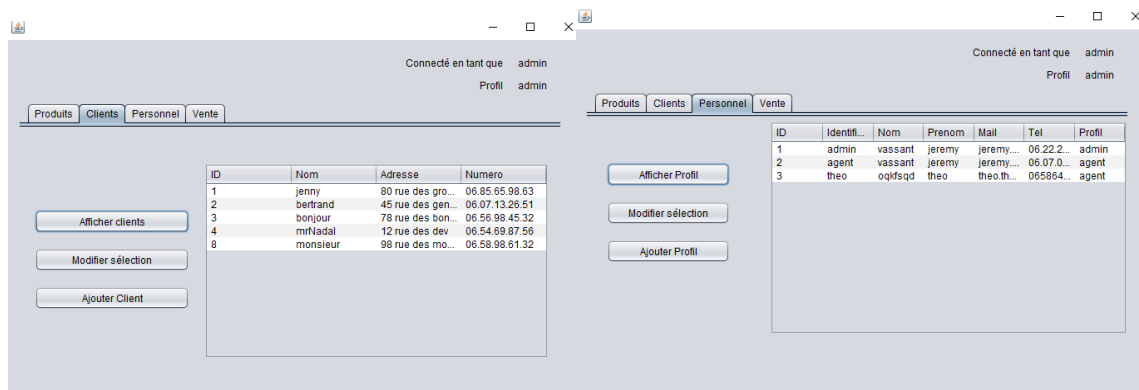
Ajouter Produit va ouvrir une fenêtre qui permettra d’ajouter un produit avec les caractéristiques inscrits dans les champs. (comme la catégorie, la popularité etc)

The screenshot shows the same web application interface, but with a modal dialog titled 'Caractéristiques produit' open. This dialog is used for adding a new product. It contains the following fields:

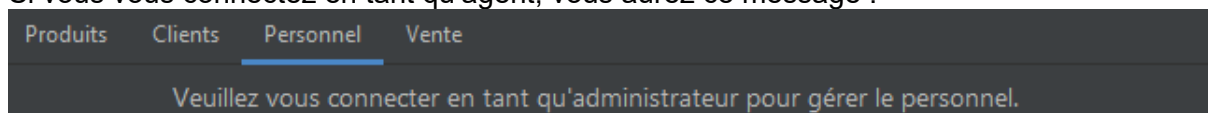
- Nom: (empty text box)
- Stock: (empty text box)
- Référence: (empty text box)
- Prix: (empty text box)
- Catégorie: tshirt
- Popularité: 0

A 'Valider' button is at the bottom of the dialog. The background interface is the same as in the previous screenshot.

Les fenêtres Clients et Personnel comportent les mêmes fonctionnalités et la même interface.



Comme demandé, la page Personnel n'est accessible qu'en tant qu'administrateur. Si vous vous connectez en tant qu'agent, vous aurez ce message :



La fenêtre Vente permet d'effectuer une vente. Il faut d'abord choisir le client, le produit à vendre, et la quantité. Les boutons + et - permettent d'ajouter ou enlever un produit.

“Valider vente” va insérer les produits dans la base de données et créer une vente.

