

Récupérer le code source Organisation du projet

> BD Les Librairies Le Projet

Installation

Récupérer le code source

Vous devez d'abord récupérer le code source.

Pour cela, vous devez cloner le dépôt disponible à l'adresse git@forge.univ-lyon1.fr:p2100126/crouskie-sa.git ou https://forge.univ-lyon1.fr/p2100126/crouskie-sa.git.

Organisation du projet

BD

Dans le dossier bd, il y a 2 fichiers:

- crouskie.sql: Il contient toute la structure de la base de données que vous pouvez importer sur phpmyadmin.
- contrainte.sql: Il contient certaines contraintes sur des colonnes (tag, color, cloth_size). Ces contraintes ne sont pas exportées / importées par défaut par phpmyadmin. Il faut donc copier-coller le contenu de ce fichier dans l'onglet "SQL" de phpmyadmin. Ces contraintes sont nécessaires au bon fonctionnement du logiciel de backoffice.

Les Librairies

Dans le dossier java-lib.

Le logiciel de back-office utilise certaines librairies, pour :

- Communiquer avec la base de données (mysql-connector)
- Communiquer avec le serveur (httpclient)
- Formater des données (gson)
- Faire des logs (log4j)

• Un meilleur affichage (flatlaf)

Le Projet

Ce projet est un projet Apache NetBeans. Le dossier CrouskieBackOffice est celui qui contient tous le projet Apache NetBeans.

Installation

- 1. Cloner le dépôt.
- 2. Ouvrir Apache NetBeans (version utilisé pour le développement : 16).
- Ouvrir le projet (File > Open Project).
- 4. Dans l'onglet Projects, dérouler le projet (CrouskieBackOffice).
- 5. Il y a 2 sous-dossiers dans le projet :
 - Source Packages (le code source)
 - Libraries (les librairies)
- 6. Il est important d'importer les librairies correctement, pour cela, faire un clic droit sur Libraries puis clic gauche sur Add JAR/Folder.
- 7. Naviguer jusqu'au dossier java-lib.
- 8. Sélectionner tous son contenue.
- 9. Puis Validé (bouton Ouvrir)