DOCUMENTATION TECHNIQUE

APPLICATION

BACK-OFFICE

Arborescence du site :

**Racine de l’application**

Arborescence de l’application :

|  |  |
| --- | --- |
| Dossiers | Contenu |
| Controller | Dossier comportant les différents contrôleurs (notamment pour la suppression, la recherche etc …) |
| gui | Dossier comportant les différentes vues ( Exemple : ajoutUtilisateur etc …) |
| models | Dossier comportant tous les models (Les classes générés automatiquement à partir de la base de données) |
| img | Diverses images de l’application  |
| hibernate | Fichier de configuration |

**Hibernate.cfg.xml**

La page hibernate.cfg.xml permet de configurer notre application :

* **Connexion à la base de donnée :**

<property name=*"hibernate.connection.driver\_class"*>com.mysql.jdbc.Driver</property>

<property name=*"hibernate.connection.url"*>jdbc:mysql://127.0.0.1/gsbcr</property>

<property name=*"hibernate.connection.username"*>root</property>

<property name=*"hibernate.connection.password"*></property>

* **Ajout d’un model :**

<mapping class=*"net.models.maClasse"*/>

Liste des contrôleurs :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom contrôleur | Fonction |
| AppController | Contrôleur permettant de charger les données de la base de données |
| DeleteObjet | Contrôleur permettant la suppression de données |
| RechercheObjet | Contrôleur permettant la recherche de données  |

Liste des vues :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom vue | Fonction |
| MainWindow | Affiche le formulaire de connexion |
| PageAccueil | Panel utilisateur |
| ListObjets | Liste tous les objets. Par exemple cette page peut lister tous les médicaments. |
| Delete | Liste tous les objets afin de pouvoir les supprimer. Par exemple, cette page peut lister tous les utilisateurs avec la possibilité d’en supprimer. |
| Form «  MaClasse » | Permet de modifier ou ajouter un élément. Par exemple FormMedicament permet la modification ou l’ajout d’un médicament |
| ListRapports | Liste de tous les rapports. |
| ListFichesFrais | Liste de toutes les fiches de frais |
| FicheDeFrais | Formulaire permettant la consultation de fiches de frais. |
| CompteRendu | Formulaire permettant la consultation de Compte-rendu |