Margaux Hébert BTS SIO SLAM 2 Loudovic Rex-Harrison BTS SIO SLAM 2

Documentation du projet Sanalis <u>Développeur</u>



Cette documentation sert à expliquer l'arborescence du logiciel aux développeurs.

Le logiciel Sanalis a été développé par groupe de deux du 25/11/2019 au 26/04/2020. Pour le développer, nous avons utilisé le modèle MVC et une base de donnée SQL. En termes de langage, nous avons utilisé Java et pour concevoir le design nous avons utilisé le plug-in WindowsBuilder de l'IDE Eclipse.

Aucun template n'a été utilisé.

Table des matières

١.	src
	a. Main
	b. Manager
	c. Admin
	d. GestioRdv
	e. GestioStock
II.	databasedatabase
	lib
III.	IID
IV.	img

I. Src

- Sanalis
 - > 🗁 .settings
 - > 🗁 bin
 - > 🗁 database
 - > 🗁 img
 - > 🗁 lib
 - > 🗁 src

Le projet Sanalis est composé d'un dossier principal qui est le dossier Src. Ce dossier contient toutes les pages de traitement, les managers et les vues du projet.

a. Main

- v 🗁 Main
 - Main.java

Le dossier « Main » contient la page principale du projet à partir de laquelle on va pouvoir lancer le logiciel et l'utiliser.

b. Manager

- v 🗁 Manager
 - AdminManager.java
 - GestioRdvManager.java
 - GestioStockManager.java
 - IndexManager.java
 - SqlConnection.java

Le dossier « Manager » contient toutes les pages manager qui vont permettre d'effectuer les requêtes SQL sur la base de données du projet. La page Sql Connection. java est celle qui va nous permettre de nous connecter à la base de données.

c. Admin

- Admin
 - AjoutMedecin.java
 - AjoutSalarie.java
 - MainAdmin.java
 - Medecin.java
 - ModifierMedecin.java
 - ModifierSalarie.java
 - Salarie.java
 - SupprimerMedecin.java
 - SupprimerSalarie.java

Le dossier « Admin » contient les pages relatives à la partie « Administrateur ». Nous allons aussi bien retrouver les vues de cette partie que les pages de traitement qui vont gérer les données provenant ou allant vers la base de données.

d. GestioRdv



- AjoutPatient.java
- MainRdv.java
- Medecin.java
- ModifierPatient.java
- ModifProfilRdv.java
- Patient.java
- Rdv.java
- RdvPatient.java
- SupprimerPatient.java

Le dossier « GestioRdv » contient les pages qui sont en lien avec la gestion des rendez-vous effectuée par les salariés. Comme pour la partie « Admin », nous allons retrouver les vues mais aussi les pages de traitement des données.

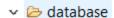
e. GestioStock



- AjoutMedoc.java
- CommandeMedoc.java
- MainStock.java
- Medoc.java
- ModifierMedoc.java
- ModifProfilStock.java
- SupprimerMedoc.java

Le dossier « GestioStock » contient les pages qui relèvent de la gestion des stock de médicaments par les salariés. Nous allons, une fois de plus, y retrouver les vues et les pages de traitements des données.

II. Database



sanalis.sql

Dans le dossier « database » se trouve la base de données du projet nommée sanalis.sql, qui servira à utiliser les différentes données de celui-ci.

III. Lib



- activation.jar
- 崖 jcalendar-1.4.jar
- 🗐 mail.jar
- miglayout15-swing.jar
- mysql-connector-java-5.1.47.jar
- 🗐 rs2xml.jar

Dans le dossier « lib » sont situées toutes les librairies utiliser pour développer certaines fonctionnalités du logiciel comme la connexion à la de données ou encore l'envoie de mail.

IV. Img



- deconnexion.jpg
- deconnexion2.png
- logo_sanalis.png

Dans le dossier « img » nous allons retrouver toutes les images du logiciel telles que le logo et le bouton de déconnexion.