

Rapport de suivis de projet



Lucas Duhamel
Arnaud Poivre
Giulian Ladrier
Lucas Moyes

Fonctionnalités

Terminées

- Authentification de l'utilisateur à la base de données (système de connexion).
- Structure de la base de données.
- Information du client connecté.

Fonctionnalités

En cours

- Gestion de la BDD pour simplifier l'utilisation dans l'application.
- Faire un affichage complet des informations de l'utilisateur.
- Gestion de l'espace et ergonomie de l'application.

Fonctionnalités

Non faites

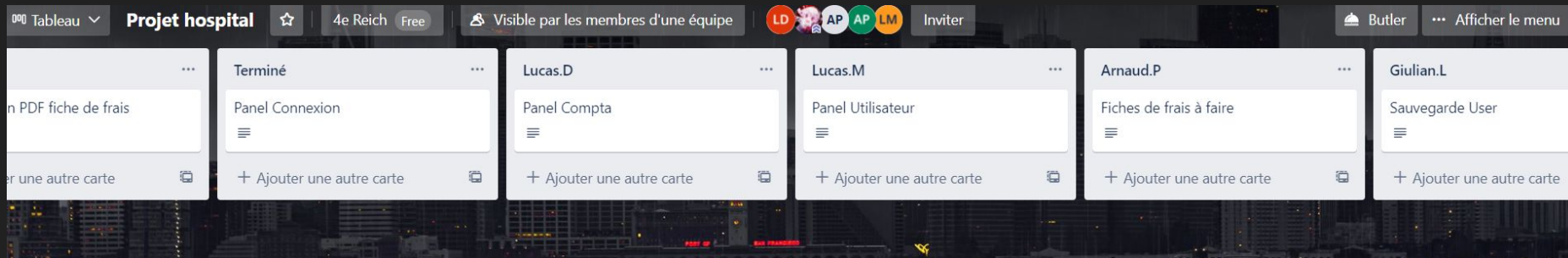
- Style de l'application.
- Affichage des informations fiche de frais.
- Modification par l'utilisateur ou la comptabilité d'une fiche de frais.
- Affichage des utilisateurs pour le panel comptabilité (pour la modification et la validation).
- Vérification de la date de validation des fiches de frais.

Tâche attribuée à chacun des membres du projets

<p>Giulian</p> <p>Création de l'interface graphique et gestion de l'authentification des utilisateurs selon leurs métiers.</p>	<p>Lucas.D</p> <p>Aide au développement de la partie connexion à la base de données et affichage des données utilisateurs sur le panel compta.</p>
<p>Lucas.M</p> <p>Développement de la partie connexion à la base de données et aide sur la création de l'interface graphique.</p>	<p>Arnaud</p> <p>Création et gestion de la base de données et aide de l'authentification des utilisateurs selon leurs métiers.</p>

Outils de gestion de projet

Trello



Afin d'établir des tâches cohérentes pour tous nous avons utilisé Trello.
Ce qui nous a permis d'être diversifié sur chaque tâche et d'avoir une meilleure visualisation sur l'objectif de tâches de chacun à réaliser.

Outils de développement

Visual Studio Code | MySQL Workbench

```

public static String match(String nom) {
    try {
        Connection conn2 = DriverManager.getConnection(dbURL, username, password);
        if (conn2 != null) {
            String sql2 = ("SELECT ag_nom , ag_password FROM projet_java.agents WHERE ag_nom='" + nom + "'");
            PreparedStatement statement = conn2.prepareStatement(sql2);
            ResultSet result = statement.executeQuery(sql2);

            while (result.next()) {
                nom = result.getString(1);
                //String password = result.getString(2);

                Liste_du_connecte personne_connecte1 = new Liste_du_connecte(nom);
                personne_connecte1.afficherNomDuConnect();

                List<Liste_du_connecte> personne_connecte = new ArrayList<Liste_du_connecte>();

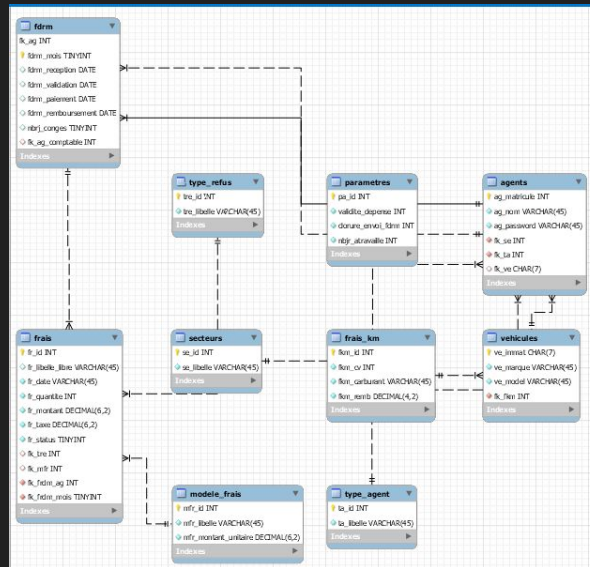
                personne_connecte.add(personne_connecte1);

                Liste_du_connecte nom_du_connect_variable = personne_connecte.get(0);
                System.out.print(nom_du_connect_variable.getNom_du_connect());

                return nom;
                // System.out.println(nom);
                // System.out.println(password);
            }
            String error = "c'est une erreur";
            return error;
        }
        String error = "c'est une erreur";
    } catch (SQLException e) {
        String error = "c'est une erreur";
    }
}

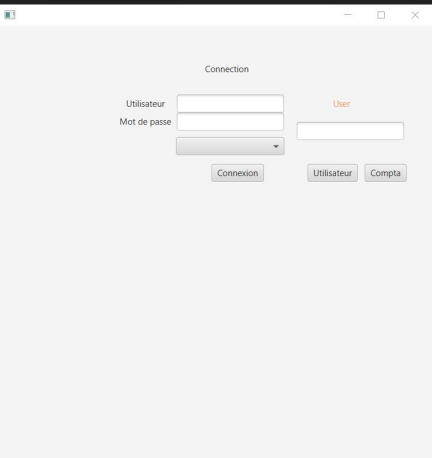
```

Visual Studio Code

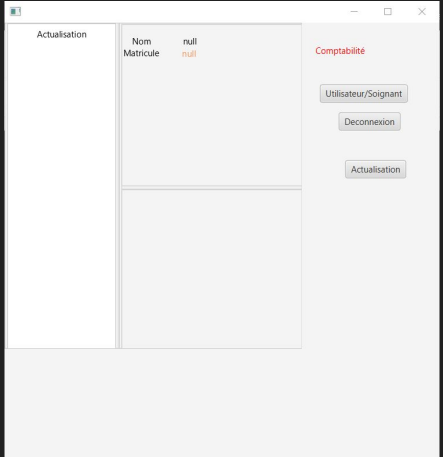


MySQL WorkBench

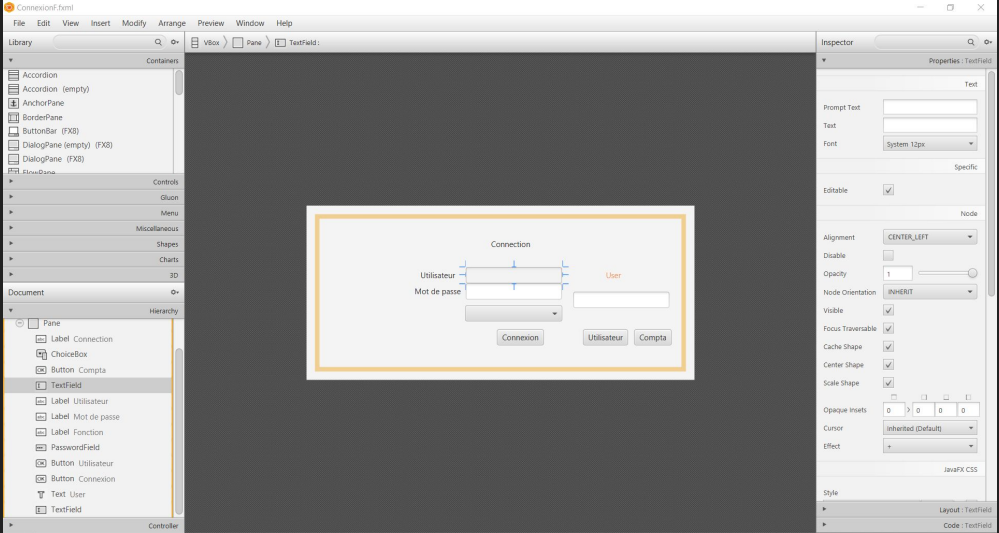
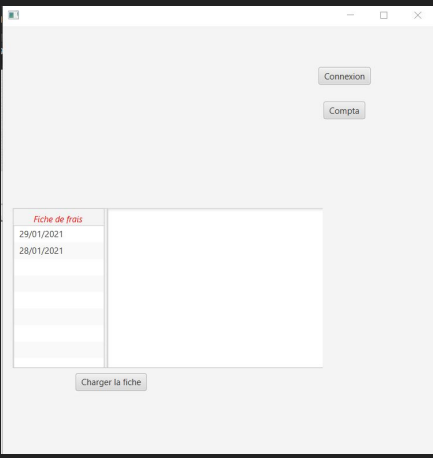
Panel d'authentification



Panel Comptabilité



Panel Utilisateur



Difficulté rencontrée lors du projet.

Adaptation des requêtes SQL avec le code java.

Connexion à la base de données via l'application.

Connexion au panel selon les métiers des utilisateurs.

Pour la résolution de ces problèmes nous avons mis en place des binômes afin de mettre en commun nos connaissances de développement et pouvoir surmonter nos problèmes.

Changement pour un futur projet

Mise en place des outils dès le début du projet sur toutes les machines susceptibles à l'utilisation.
Plus de mise en relation et plus de discussion post-travail pour l'établissement des tâches.
Bilan d'avancement avant (ou après) pour savoir où on en est.