**Projet de fin de session en informatique de gestion**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 Mandat de conception | |  |
| **Nom du produit** | La ruche | |
| **Équipe et initiales** | * Thomas Lachance (TL) * François Caron (FC) * Dylan Lepage (DL) | |
| **Lien teams** |  | |
| **Lien vers le projet** | Github Projet : https://github.com/users/thomasRLachance/projects/2  (Projet « La Ruche »)  Repos :  <https://github.com/thomasRLachance/ProjetLaRucheWeb>  https://github.com/thomasRLachance/ProjetLaRucheMobile  Déploiement :  Autre : | |
| **usagers/mots de passe** |  | |
| **Cours** | 420-6D9-LI | |
| **Enseignant** | Imed Jarras | |
| **Date** | 2023-04-17 | |

Table des matières

[**1.** **Description du projet** 3](#_Toc131574694)

[**a)** **Nom du système** 3](#_Toc131574695)

[**b)** **Objectifs** 3](#_Toc131574696)

[**c)** **Situation actuelle** 3](#_Toc131574697)

[**d)** **Description détaillée** 3](#_Toc131574698)

[ Les utilisateurs du site web 3](#_Toc131574699)

[ Le Directeur/admin/propriétaire 3](#_Toc131574700)

[ L’employé 3](#_Toc131574701)

[**e)** **Interfaces utilisées** 3](#_Toc131574702)

[**2.** **Environnement de développement utilisé** 4](#_Toc131574703)

[**a)** **BitBucket et SourceTree** 4](#_Toc131574704)

[**b)** **Jira** 4](#_Toc131574705)

[**a)** **Visual Studio Code** 4](#_Toc131574706)

[**b)** **MYSQL Workbench** 4](#_Toc131574707)

[**3.** **Données logiques** 4](#_Toc131574708)

[**a)** **MCD** 4](#_Toc131574709)

[**b)** **MRD** 4](#_Toc131574710)

[**4.** **Diagramme de cas d’utilisation** 4](#_Toc131574711)

# **Description du projet**

## **Nom du système**

La Ruche

## **Objectifs**

L’objectif est de fournir une application qui va permettre aux employés une plateforme pour facilité leurs activités dans la journée

## **Situation actuelle**

Actuellement ils fonctionnent avec des feuilles de papier pour noter les ventes de la journée et après retranscrite dans Excel.

## **Description détaillée**

### Les utilisateurs du site web

Tous les utilisateurs pourront :

* Accéder au menu des différents points de ventes

### Le Directeur/admin/propriétaire

Cet utilisateur pourra :

* Ajouter des utilisateurs, modifier des utilisateurs, supprimer des utilisateurs, ajouter/modifier/supprimer des items

### L’employé

* S’authentifier
* Ajouter des items vendus pour une journée

## **Interfaces utilisées**

Nos croquis pour les interfaces sont dans ce dossier Word.

Une image contenant texte, capture d’écran, nombre, diagramme

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, conception

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, conception

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, conception

Description générée automatiquement

# **Environnement de développement utilisé**

## **Github et Github Desktop**

Ces deux services sont destinés à la gestion des versions de fichier source et du travail collaboratif.

## **GitHub Projet**

## **Visual Studio Code**

## **Android Studio**

# **Données logiques**

## **MCD**

Une image contenant texte, diagramme, capture d’écran, ligne

Description générée automatiquement

## **MRD**

Une image contenant texte, diagramme, Plan, Dessin technique

Description générée automatiquement

# **Diagramme de cas d’utilisation**

Une image contenant diagramme, croquis, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, outil, croquis, fournitures de bureau

Description générée automatiquement