Nom : Gestion des feuilles de temps

Fonctionnalité :

Permet aux employés d'enregistrer leurs heures travaillées chaque jour et de soumettre leur feuille de temps à la fin de la semaine.

Valide les feuilles de temps en fonction des règles de l'entreprise, par exemple en s'assurant que les employés ne dépassent pas le nombre d'heures autorisées par jour ou par semaine.

Envoi de notifications aux responsables lorsqu'une feuille de temps est soumise pour approbation et mise à disposition d'un tableau de bord permettant aux responsables d'examiner et d'approuver les feuilles de temps.

Génère des rapports sur les heures travaillées par les employés à des fins de paie.

Technologies utilisées :

Langage de programmation : C#

Base de données : Fichier JSON

Calendrier du sprint :

Mêlée quotidienne à 10h chaque jour du sprint.

Fonctionnalités à implémenter :

Jour 1 : Connexion de l'employé et soumission de la feuille de temps.

Jour 2 : Validation des feuilles de temps et lecture des messages.

Jour 3 : Génération de rapports et déploiement.

Diagrammes UML :

Diagramme de cas d'utilisation : montre l'interaction entre les employés, les responsables et l'application.

Diagramme de classes : montre les classes et leurs relations dans l'application.

Diagramme de séquence : montre la séquence des événements pour la soumission et l'approbation des feuilles de temps.

Session de poker Scrum :

Utilisée pour estimer l'effort requis pour chaque fonctionnalité à mettre en œuvre au cours du sprint.

Logiciel de gestion de projet :

Jira est utilisé pour gérer les tâches, affecter les membres de l'équipe aux tâches et suivre les progrès.

Journal de bord individuel :

Chaque membre de l'équipe tient un journal de bord de ses tâches quotidiennes et de l'avancement du projet.

Présentation :

Une présentation est faite au client le dernier jour du sprint, comprenant une démonstration de l'application, un examen des diagrammes UML et du logiciel de gestion de projet, ainsi qu'un résumé des progrès réalisés par l'équipe au cours du sprint.