

Documentation technique

GSB-Frais

AntoineTSIO & nolan-almosni 08/04/2022

Présentation

Le projet GSB-Frais est une application web de gestion de frais développée pour les visiteurs médicaux et les comptables de l'entreprise (fictive) Galaxy Swiss Bourdin. En effet, les activités de démarchage des visiteurs médicaux engendrent des frais qu'ils doivent consigner dans l'application. Ces frais sont gérés par le service comptable qui est chargé de vérifier, puis d'accepter ou de refuser les frais enregistrés par les visiteurs médicaux. Cette application permet donc aux visiteurs médicaux de saisir leur fiche de frais du mois et de consulter leurs fiches des 12 derniers mois. Et permet aux comptables de valider ces fiches, de mettre en paiement leurs frais, de les rembourser, et d'éventuellement les corriger.

Informations

Cette application a été développée en conformité avec le cahier des charges fourni. Elle respecte donc une architecture MVC et le moteur de templates Twig a été utilisé pour le développement des vues. Les différentes routes ont été définies dans le fichier *routes.yaml*.

Version des technologies employées

Langage de programmation : PHP 8.1

Système de Gestion de Bases de Données Relationnelles : MariaDB 10.6

Serveur HTTP: Apache 2.4

Gestionnaire de dépendances : Composer 2.3

Framework: Symfony 6, Bootstrap 5

Modélisation de la base de données

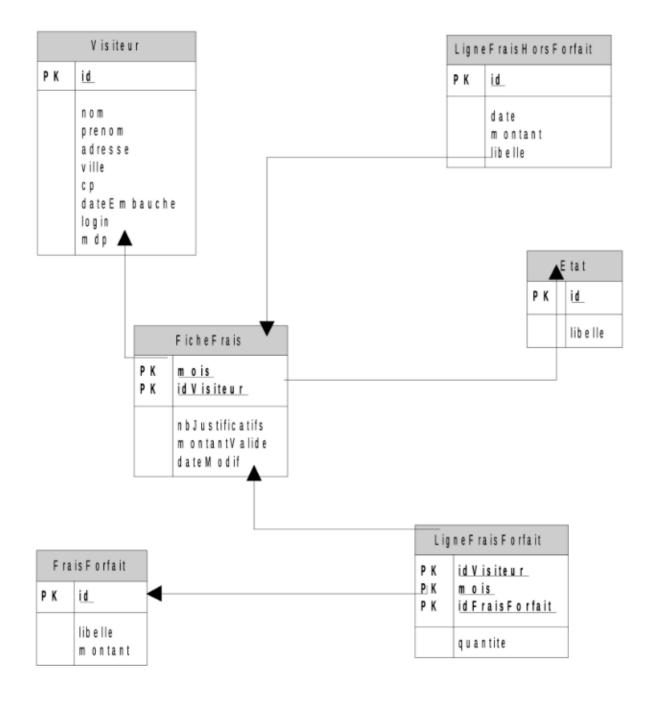
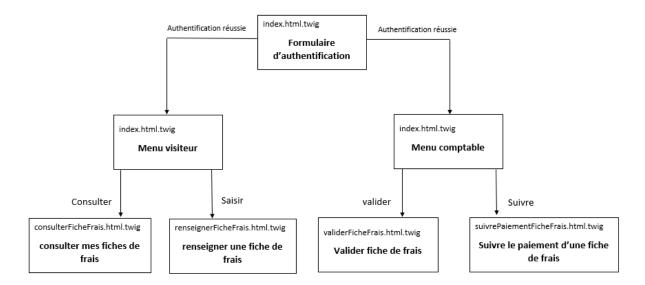


Diagramme de Navigation



Structure du projet

