## Objectif et la Vision

Une banque peut être définie comme une institution financière qui exerce ses activités dans le domaine de la finance. Il accepte les dépôts du public et prête des prêts à ceux qui en ont besoin. Il collecte l'argent, les chèques, les factures et les traites. De nombreuses activités ont lieu dans les banques. Toutes ces activités doivent être suivies. Pour garder une trace de toutes les activités qui se déroulent dans la banque, le projet de système bancaire sera d'une grande aide. Les détails des dépôts, retraits, Empreinte digitale, face id, chèques, factures et bien d'autres détails peuvent être obtenus en un seul clic de souris.

Cette application aidera à réduire le travail de papier stylo car la plupart du travail peut être effectué via le mode en ligne. Le travail du personnel de la banque sera réduit. La base de données en arrière-plan doit être solide car de nombreux détails des activités doivent être stockés. L'interface utilisateur doit être simple et facile à comprendre, même par l'homme ordinaire. Ce sera l'une des idées de projet stimulantes et intéressantes sur lesquelles travailler.

## Fonctionnalités

Les fonctionnalités pouvant être incluses dans le système bancaire en ligne sont les suivantes :

* **Gestion de la base de données des clients** : les détails des clients tels que le nom, le numéro de compte, le numéro de contact, l'adresse, le type de compte, etc. peuvent être conservés.
* **Dépôts et retraits** : Les détails des dépôts et des retraits d'un client particulier peuvent être conservés via cette application.
* **Services d'agence et de services publics** : les banques fournissent divers services aux clients, notamment les services d'agence et de services publics. Même leurs détails peuvent être conservés grâce à cette application.
* **Prêts** : Les détails des prêts qui sont fournis à divers clients peuvent être suivis avec cette application.
* **Transactions** : Les détails des différentes transactions qui ont lieu dans son compte peuvent être conservés.

## Modules de Projet

* **Processus de connexion :** Ce module permet aux clients valides d'accéder aux fonctionnalités fournies par la banque.
* **Demande de solde :** ce module gère les détails du solde d'un compte particulier.
* **Mettre à jour le profil :**Ce module permet au client de mettre à jour le profil de son compte.
* **Transfert de fonds :** Ce module permet aux clients de transférer des fonds d'un compte à un autre au sein de la même banque.
* **Changement de mot de passe :** Ce module permet aux clients de changer leur mot de passe.
* **Mini relevés :** ce module permet aux clients de consulter les détails de leurs transactions.

|  |  |
| --- | --- |
| Exigence | Caractéristique |
| System opérateur | Mozilla, Google Chrome, IE8, OPÉRA |
| Langue | HTML, CSS, PHP, AJAX, JQUERY, JAVASCRIPT |
| Base de données | MYSQL |

## Exigence du Projet

Problématique

Aujourd’hui, dans le monde entier, des services simplifiés et à distance sont fortement demandés dans tous les secteurs, en parle de la « digitalisation ».

Une banque en ligne est une solution pour gérer et effectuer tant d’opérations à distance tout en évitant des surpeuplements dans les agences