Mary : 81-299-675

Myriam : 81-845-235

Georges : 71-501-272

Elichaa : 76-487-954

# Titre : Casino

## Exigences fonctionnelles (requirements)

1. Système d'inscription : Les utilisateurs doivent pouvoir s'inscrire en créant un compte sur le site du casino.
2. Gestion des comptes utilisateurs : Les utilisateurs doivent pouvoir gérer leur profil, y compris la modification des informations personnelles, la consultation de l'historique des transactions, et la gestion des fonds.
3. Sélection de jeux : Le site doit offrir une sélection de jeux de casino populaires tels que les machines à sous, le blackjack, la roulette, le poker, etc.
4. Transactions financières sécurisées : Le casino doit garantir des transactions sécurisées pour le dépôt et le retrait d'argent, en utilisant des méthodes de paiement sécurisées et en respectant les normes de sécurité.
5. Support client : Le site doit fournir un support client efficace pour répondre aux questions des utilisateurs, résoudre les problèmes techniques et traiter les préoccupations liées au jeu responsable.

## Problème posé :

Comment développer un site web de casino qui offre une expérience utilisateur conviviale tout en assurant la sécurité des transactions financières et en respectant les réglementations du jeu en ligne ?

## Utilisateur cibles

1. Joueurs de casino en ligne recherchant une plateforme sécurisée et divertissante.
2. Administrateurs du casino responsables de la gestion des opérations et du suivi de la conformité réglementaire.

## Représentation de la base de donnes

La base de données doit comprendre des tables pour :

* Les utilisateurs (informations personnelles, informations de compte, historique des transactions)
* Les jeux (informations sur les jeux disponibles, règles, statistiques)
* Les transactions financières (historique des dépôts et des retraits, méthodes de paiement)
* Les interactions du support client (historique des requêtes, réponses, statut des problèmes résolus)
* Les configurations système (paramètres de sécurité, gestion des utilisateurs et des droits d'accès)

Table : Utilisateurs

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID\_utilisateur | Nom\_utilisateur | Email |
| 1 | ------------ | ------------@---------- |
| 2 | ----------------- | ------------@------------- |

Table : Jeux

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID\_Jeux | Nom\_jeu | Type\_jeu | Desctioton |
| 1 | Machine à sous | Slots | ……………. |
| 2 | Roulette | Table | ……………………… |
| 3 | Blackjack | Table | ……………….. |

Table : Transactions

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID\_transaction | ID\_utilisateur | Type\_transaction | Montant |
| 1 | 1 | Dépôt | 1000.0 |
| 2 | 1 | Retrait | 50.0 |

Table : Support\_Client

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID\_ticket | ID\_utilisateur | Date\_creation | Statut | Message |
| 1 | 3 | 2024-03-14 | Ouvert | ……….. |
| 2 | 1 | 2024-03-19 | Fermé | ……………………. |

Table : Configurations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID\_utilisateur | Role | Droits\_acces |
| 1290 | joueur | 4 |
| 450 | croupier | 3 |
| 10 | securite | 2 |
| 1 | admin | 1 |