MOAYE EXCHANGE sera l’échangeur décentralisé local 100% automatique qui va se chargera de faire les échanges des crypto monnaies avec les mobiles money local quelques soit le pays dans toute l’Afrique francophone.

Par un système de parrainage nous allons attirer plus de visiteurs sur notre exchange décentralisé « MOAYE EXCHANGE ».

Nous allons aussi générer de la liquidité par staking ou farming et les récompense seront payé avec le jeton « BROBROCOIN » qui sera déjà disponible sur les exchanges comme pancekswap ; uniswap et autres…

En attendant de créer la blockchain de « BROBROCOIN » BROBROCOIN sera disponible sur le réseau :

* BEP20
* ERC20
* TRC20

TOTAL SUPPLY sera de 1 000 000 de pièces

* 500 000 seront mise en vente soit 50%
* 100 000 disponible pour l’équipe dev soit 10%
* 200 000 pour le budget publicitaire et l’équipe marketing 20%
* 150 000 pour le « Air drop » (distribution gratuite) soit 15%
* 50 000 comme fonds de réserve soit 5%.

La plateforme doit être capable d’enregistrer les user (client-vendeur), de vérifier les comptes et leur permettre d’échanger leur différente monnaie électronique.

Le client passe une commande en identifiant le vendeur qui a son tour validera la commande après avoir reçu les fonds sur son compte mobile money.

---------------------------------------------------------------------------------------

La base de données sera composée des tables suivantes :

1. Table "Utilisateurs" :

* ID utilisateur (clé primaire)
* Nom d'utilisateur
* Mot de passe (haché/salé)
* Adresse e-mail
* Autres informations utilisateur (nom, prénom, profil\_img, ville, pays, id\_card, photo\_card, phone.)

1. Table "Crypto-monnaies" :

* ID crypto-monnaie (clé primaire)
* Nom de la crypto-monnaie
* Symbole de la crypto-monnaie (ex : BTC, ETH, etc.)
* Autres informations sur la crypto-monnaie

1. Table "Comptes" :

* ID compte (clé primaire)
* ID utilisateur (clé étrangère vers la table Utilisateurs)
* Solde du compte
* Autres informations sur le compte

1. Table "Transactions" :

* ID transaction (clé primaire)
* ID utilisateur (clé étrangère vers la table Utilisateurs)
* ID compte (clé étrangère vers la table Comptes)
* ID crypto-monnaie (clé étrangère vers la table Crypto-monnaies)
* Type de transaction (achat, vente, dépôt, retrait, etc.)
* Montant de la transaction
* Date/heure de la transaction

1. Table "Taux de change" :

* ID taux (clé primaire)
* ID crypto-monnaie (clé étrangère vers la table Crypto-monnaies)
* Monnaie fiduciaire (ex : USD, EUR, etc.)
* Taux de change actuel

1. Table "Annonces" :

* ID annonce (clé primaire)
* ID utilisateur (clé étrangère vers la table Utilisateurs)
* ID crypto-monnaie (clé étrangère vers la table Crypto-monnaies)
* Montant disponible à l'échange
* Prix/unité en monnaie fiduciaire
* Type d'annonce (achat ou vente)
* Date/heure de création de l'annonce

Quelle que notion importante :

Un échangeur décentralisé (ou DEX) est une plateforme d'échange de crypto-monnaies qui fonctionne sans intermédiaire centralisé. Voici quelques-unes des fonctionnalités clés que vous pouvez trouver sur un échangeur décentralisé :

1. Trading peer-to-peer : Les échanges décentralisés permettent aux utilisateurs de négocier directement avec d'autres utilisateurs sans avoir besoin d'un intermédiaire centralisé.
2. Contrats intelligents : Les échanges décentralisés utilisent des contrats intelligents pour faciliter les transactions entre les parties, en éliminant la nécessité d'un tiers de confiance. Les contrats intelligents sont des programmes informatiques qui s'exécutent automatiquement lorsque certaines conditions sont remplies.
3. Portefeuille de crypto-monnaies intégré : Les échanges décentralisés ont souvent leur propre portefeuille intégré, ce qui permet aux utilisateurs de stocker leurs crypto-monnaies directement sur la plateforme.
4. Protection de la vie privée : Les échanges décentralisés sont souvent conçus pour protéger la vie privée des utilisateurs. Par exemple, certaines plateformes peuvent offrir des transactions anonymes ou pseudonymes pour protéger l'identité des utilisateurs.
5. Frais de transaction réduits : Les échanges décentralisés ont souvent des frais de transaction plus faibles que les échanges centralisés, car il n'y a pas de tiers de confiance qui facture des frais supplémentaires.
6. Transparence : Les échanges décentralisés sont souvent transparents, car toutes les transactions sont enregistrées sur la blockchain, ce qui permet aux utilisateurs de vérifier toutes les transactions et de s'assurer qu'elles sont légitimes.
7. Facilité d'accès : Les échanges décentralisés sont accessibles à tous les utilisateurs qui disposent d'une connexion Internet et d'un portefeuille de crypto-monnaies, ce qui les rend accessibles à un public mondial.

Ces fonctionnalités ne sont pas exhaustives, mais représentent les fonctionnalités clés que vous pouvez trouver sur un échangeur décentralisé. Chaque échange décentralisé peut avoir des fonctionnalités supplémentaires spécifiques à sa plateforme ou son public cible.