

MoxyOne

"Des tokens à valeur réelle"

Livre blanc Version 0.5
Février 2018

Document de travail - Peut subir des modifications

Table des matières

| | |
|---|----|
| IMoxyOne - Introduction | 5 |
| Contribution de MoxyOne's | 7 |
| Marque blanche pour Compagnies & ICOs | 9 |
| Spécifications pour les utilisateurs finals | 10 |
| Processus de transaction | 11 |
| Étapes du traitement des paiements | 11 |
| Caractéristiques des cartes de débit & du portefeuille | 12 |
| Payer à l'aide des appareils portables | 15 |
| Panneau de bord de l'utilisateur | 15 |
| Spécifications des produits | 15 |
| Fournisseurs de liquidités | 17 |
| Frais & détails des produits | 19 |
| Tableau des frais MoxyOne | 19 |
| Détails des produits | 19 |
| Structure des versements des frais | 20 |
| Processus technique | 20 |
| Scenario 1: Utilisation des tokens SPEND | 20 |
| Scenario 2: Utilisation des tokens du Partenaire [Marque blanche] | 21 |
| Scenario 3: Utilisation des monnaies | 26 |
| MoxyAI | 28 |
| Intégration du Réseau Raiden | 30 |
| Intégration du Réseau COMIT [Prochaine version] | 31 |
| Informations sur la compagnie | 33 |

| | |
|---|----|
| Détails sur les Tokens | 34 |
| Paramètres des tokens | 34 |
| Pré-vente publique des tokens | 34 |
| Bonus supplémentaires | 35 |
| Détails sur la vente des tokens | 36 |
| Distribution | 36 |
| Tokens non vendus | 37 |
| Objectif minimum | 37 |
| Taux de bonification | 37 |
| Création des tokens | 38 |
| Vente des tokens | 38 |
| Enregistrement à la vente des tokens et inscription sur la liste blanche | 39 |
| Programme de recommandations | 40 |
| Pourquoi contribuer ? | 42 |
| Partenariats | 43 |
| Cotation en bourse | 44 |
| Allocation des fonds | 45 |
| Aspects financiers | 47 |
| MoxyOne Multisig Wallet | 48 |
| Tendances & analyse du marché | 49 |
| Comparaisons de produits | 51 |
| Équipe | 52 |
| Conseillers | 56 |
| Feuille de route [Objectifs de financement] | 59 |
| Détails supplémentaires | 63 |

Vision: Faire avancer l'industrie blockchain en créant une infrastructure homogène, cohérente et sécuritaire de cartes de débit et de paiements pour chaque compagnie, chaque projet et chaque ICO qui émet des tokens de cryptomonnaies.

MoxyOne - Introduction

Les compagnies type Initial Coin Offering [ICO] développent des actifs, des produits et des services blockchain avancés du point de vue technologique. À un moment donné, elles auront besoin d'un système de paiements tout aussi fiable, afin de permettre à leurs utilisateurs de faire des achats sur la base de leurs tokens. À présent, il n'existe aucun système de ce type. MoxyOne se propose d'offrir une infrastructure cohérente et homogène aux compagnies qui utilisent des cryptomonnaies.

L'infrastructure MoxyOne vise à permettre aux utilisateurs finals d'utiliser leurs cryptomonnaies, comme Ether et autres, qui seront incorporées à l'avenir dans notre système. L'infrastructure MoxyOne sera également adaptée aux tokens des partenaires. Les ICO qui offrent des cartes de débit à leurs utilisateurs de tokens peuvent demander le statut de partenaire et utiliser l'infrastructure MoxyOne, en exploitant notre système portefeuille en régime marque blanche.

Notre token, SPEND, est la pièce centrale de MoxyOne puisqu'il sera utilisé pour des transactions individuelles et pour le paiement des frais associés à ces transactions. En outre, les tokens SPEND peuvent être utilisés pour des transactions quotidiennes. Nous mettrons à la disposition des possesseurs de tokens SPEND un système portefeuille MoxyOne. Ce système permettra aux utilisateurs de dépenser leurs tokens dans les magasins ou de retirer des monnaies fiduciaires à partir des ATM du monde entier. Ils pourront également effectuer diverses transactions, comme les achats en ligne, en utilisant leur portefeuille MoxyOne. Les utilisateurs rendront possible la circulation des tokens SPEND qui deviendront, par conséquent, un actif important pour les utilisateurs, car leur valeur augmentera avec le temps.

En utilisant des solutions blockchain et des réseaux de paiement comme

COMIT et Raiden, respectivement, nous nous proposons d'améliorer la sécurité et la vitesse, tout en assurant un usage facile par chaque utilisateur et toutes les parties concernées. Ainsi, nous nous assurons de l'existence d'un système sécuritaire invulnérable, en contraste avec les systèmes centralisés qui, pour leur part, ont tendance à être attaqués et à échouer.

Contribution de MoxyOne

Selon le Forum Économique Mondial (FEM), il y a deux millions de personnes au monde qui gèrent leurs finances sans aucune banque³. Cette situation résulte du manque d'accès aux services bancaires ou au manque d'infrastructures bancaires dans certains coins du monde. Cela dit, au cours des dix dernières années, la technologie mobile a connu un essor qui a effectivement numérisé l'argent sur une échelle planétaire. Même les plus pauvres ont une certaine forme d'accès à un téléphone portable et même à internet.

En offrant des services plus convenables que l'argent physique, toute personne, n'importe où au monde, pourra avoir une banque à la portée de ses doigts. Les cryptomonnaies sont une option sécuritaire capable de résoudre ce problème, en permettant aux gens de gérer facilement leurs fonds, d'utiliser des actifs, des services et des ressources numériques, et, enfin, de garder l'argent nécessaire pour leurs prochains achats en toute sécurité.

Les cryptomonnaies sont viables dans la sphère numérique, mais pour l'instant, elles ne sont pas considérées un bien échangeable dans la plupart des zones du monde. MoxyOne se propose de combler cette lacune en proposant un système portefeuille qui permet aux utilisateurs de dépenser leurs cryptomonnaies en les transformant sur place en monnaies fiduciaires. À présent, toute personne qui désire payer en cryptomonnaies doit vérifier si ses tokens sont acceptés comme instrument de paiement. En utilisant notre système, tout utilisateur peut payer avec les tokens acceptés qu'il possède [qui se transforment sans problème en monnaie fiduciaire locale].

3

<https://www.weforum.org/agenda/2016/05/2-billion-people-worldwide-are-unbanked-heres-how-to-change-this>

En outre, plus récemment, les compagnies ICO ont atteint la prospérité. La manière innovatrice dont elles se servent des technologies blockchain pour résoudre des problèmes réels a suscité l'enthousiasme du monde entier et l'espoir dans un avenir meilleur et plus digne de confiance. Plus de 400 ICO ont été fondées seulement au mois d'août 2017⁴ et la demande de tokens est en pleine croissance. Les tokens remplissent divers rôles au sein de leurs plateformes et écosystèmes respectifs. Parmi ces rôles : échange de valeurs, douane, fonction, devises, gains. Les tokens peuvent également conférer des droits à leurs utilisateurs. Ces fonctions sont essentielles à la crypto-économie des compagnies ICO. Sans l'usage des tokens, aucune ICO ne sera capable de survivre longtemps.

"Malheureusement, les tokens sont sous-exploités et les compagnies ICO rencontrent des obstacles à cause du manque d'infrastructure financière fiable."

C'est ainsi que la compagnie MoxyOne est née. Son infrastructure et son système assurent la sécurité et sont fiables. Encore plus important, MoxyOne permet à toute compagnie ICO d'intégrer un système de paiement basé sur le portefeuille marque blanche de MoxyOne. Ce système sera transparent et permettra aux compagnies d'utiliser ce portefeuille en régime marque blanche et même de créer des cartes de débit personnalisées pour les possesseurs de tokens.

Les utilisateurs pourront dépenser les tokens des compagnies ICO au sein des écosystèmes desdites compagnies, ainsi que dans le « monde réel. » Ainsi, le problème de l'économie des tokens est résolu et les compagnies blockchain peuvent exploiter pleinement leurs cryptomonnaies.

4 <https://icowatchlist.com/blog/ico-market-research-leading-blockchain-platforms-2017/>

Marque blanche pour compagnies & ICO

Les compagnies [qui offrent des tokens de cryptomonnaie] pourront utiliser le portefeuille MoxyOne en régime marque blanche afin d'exploiter leurs propres marques. Ainsi, elles pourront réduire de manière substantielle leur coûts et leur consommation de temps puisqu'elles ne sont pas obligées de créer leur propre système de paiements. En outre, elles pourront se concentrer sur le développement de leurs produits, tandis que MoxyOne s'occupera de faire en sorte que leurs tokens puissent être dépensés, ce qui permettra à ces compagnies de gagner du profit immédiatement.

Les compagnies préexistantes qui préfèrent également faire des transactions en cryptomonnaies pourront utiliser notre système afin de permettre à leurs utilisateurs de conclure des transactions en monnaie numérique. Toute compagnie, tout projet et toute ICO* pourra adopter le système MoxyOne en régime marque blanche afin d'émettre des cartes de débit à leurs utilisateurs.

Les compagnies :

- * Passeront par une vérification judicieuse pour assurer la conformité avec les lois locales et les normatifs anti-blanchiment de fonds
- * Pourraient payer des frais de service négligeables
- * Peuvent établir leur propre structure de frais [à part les frais associés à la licence MoxyOne]
- * Peuvent ne pas avoir de compte tampon et passer en revanche par le mécanisme de conversion d'un tiers (comme Changelly, Shapeshift) tout en accumulant du capital pour créer leur propre compte tampon [qui diminuerait les frais payés par leurs utilisateurs]

**Les compagnies doivent posséder au moins 100000 SPEND tokens pour être éligibles.*

- * Peuvent établir leur propre compte tampon ou bien utiliser le compte tampon de MoxyOne.
- * Peuvent permettre à leurs utilisateurs de dépenser les tokens de la compagnie en leur émettant des cartes de débit en régime marque blanche.

Exemple :

- * *Les possesseurs de Tokens A pourront utiliser leurs tokens immédiatement*
- * *Les possesseurs de Tokens A pourront également acheter et dépenser des Tokens B*

Spécifications pour les utilisateurs finals

Endroits

- * Terminaux EFTPOS compatibles [au début en Australie]
- * 220 pays
- * Plus de 44 millions d'endroits autour du monde
- * 2,6 millions d'ATM autour du monde

Caractéristiques

- * Cartes physiques et virtuelles
- * Retrait de fonds à partir de tout ATM compatible à travers le monde
- * Paiement en cryptomonnaies transformées sur-le-champ en monnaies fiduciaires locales

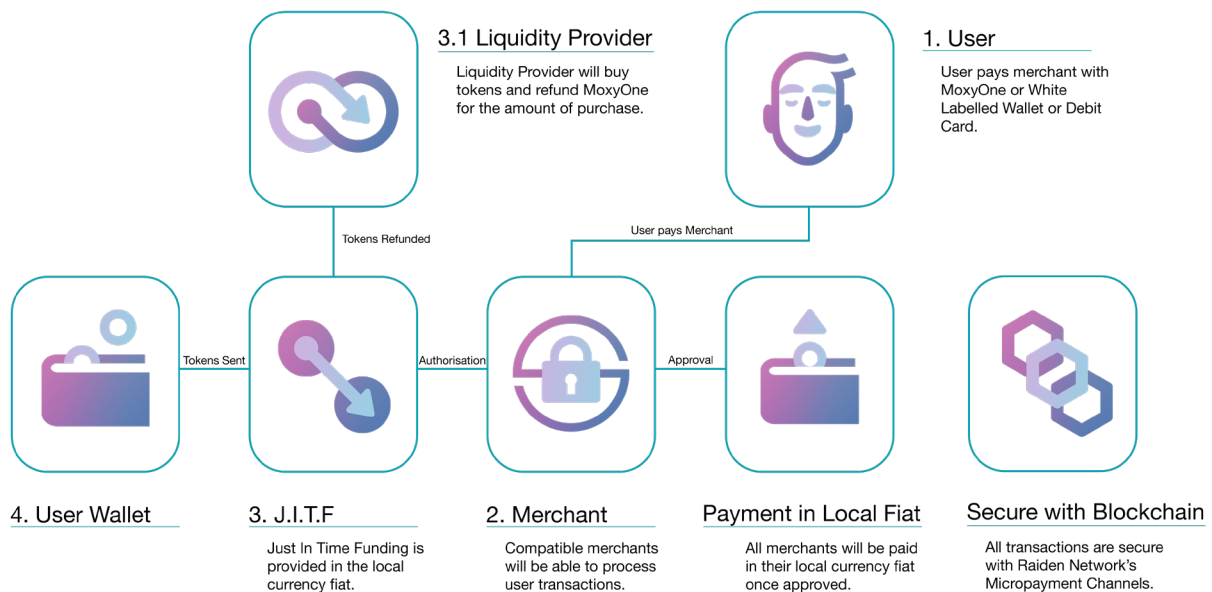
Les cryptos se transforment sur place au point de vente. Aucun effort n'est requis de la part de l'utilisateur.

- * Usage global - carte en monnaie locale
- * Paiement immédiat en cryptomonnaies n'importe où, n'importe quand
- * Retraits ATM
- * Sécurité avancée
- * Change immédiate des tokens contre la monnaie locale*

- * Les actifs demeurent en cryptomonnaies et la vérification Just in Time est utilisée pour les transformer en monnaies fiduciaires
- * Transférer des tokens à d'autres personnes [dans une limite quotidienne] - TBC

**dans les pays compatibles.*

Processus de transaction

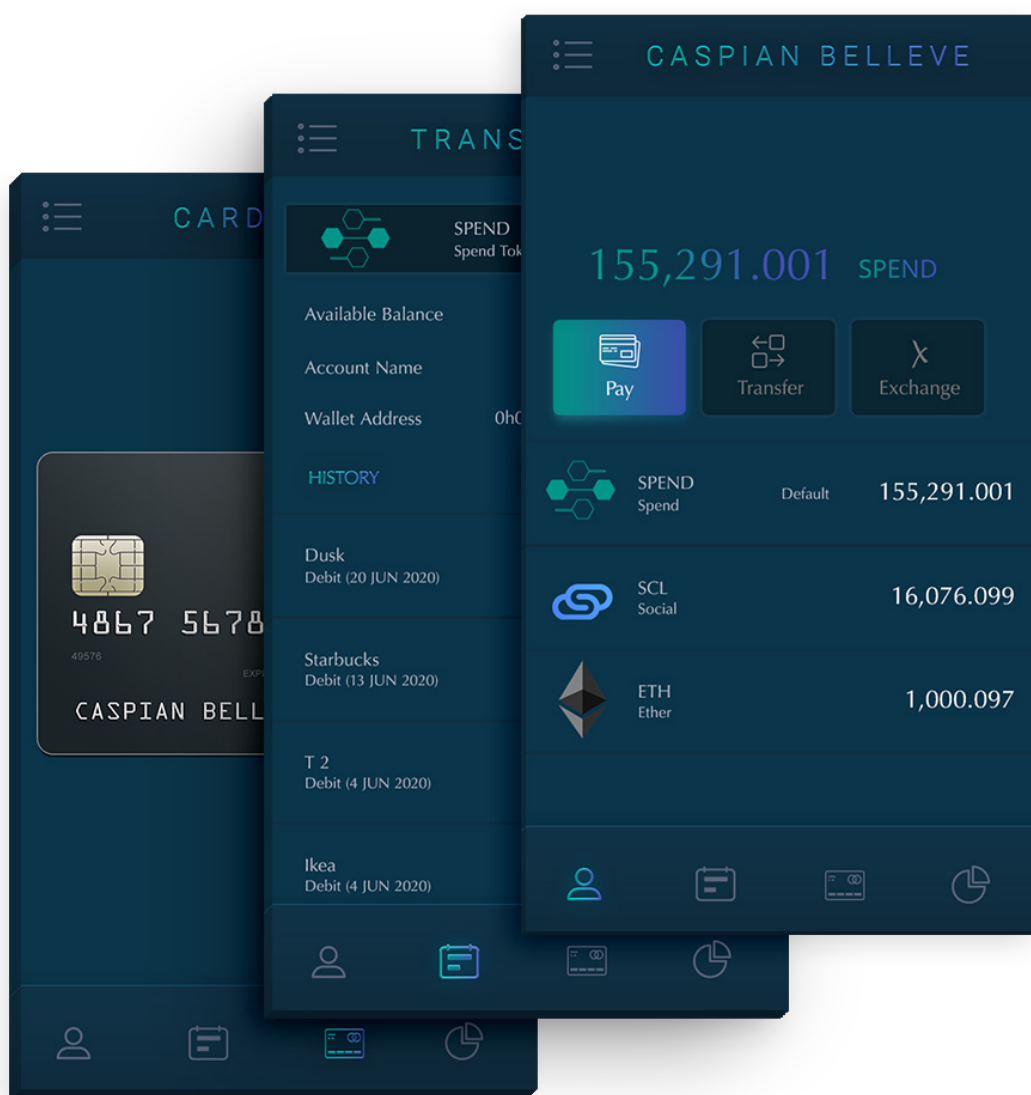


Étapes du traitement des paiements

1. Une carte MoxyOne ou une carte en régime marque blanche est utilisée pour un paiement.
2. Le commerçant traite la transaction.
3. MoxyOne utilise Just in Time Funding pour changer des tokens contre des monnaies fiduciaires.
4. Le Fournisseur de Liquidités change des tokens contre des monnaies fiduciaires et transfère à MoxyOne/au Partenaire le montant nécessaire pour le paiement.
5. Le montant et une taxe négligeable (en tokens) seront déduits du portefeuille de l'utilisateur et la transaction sera enregistrée.

Caractéristiques des cartes de débit & du portefeuille

Portefeuille

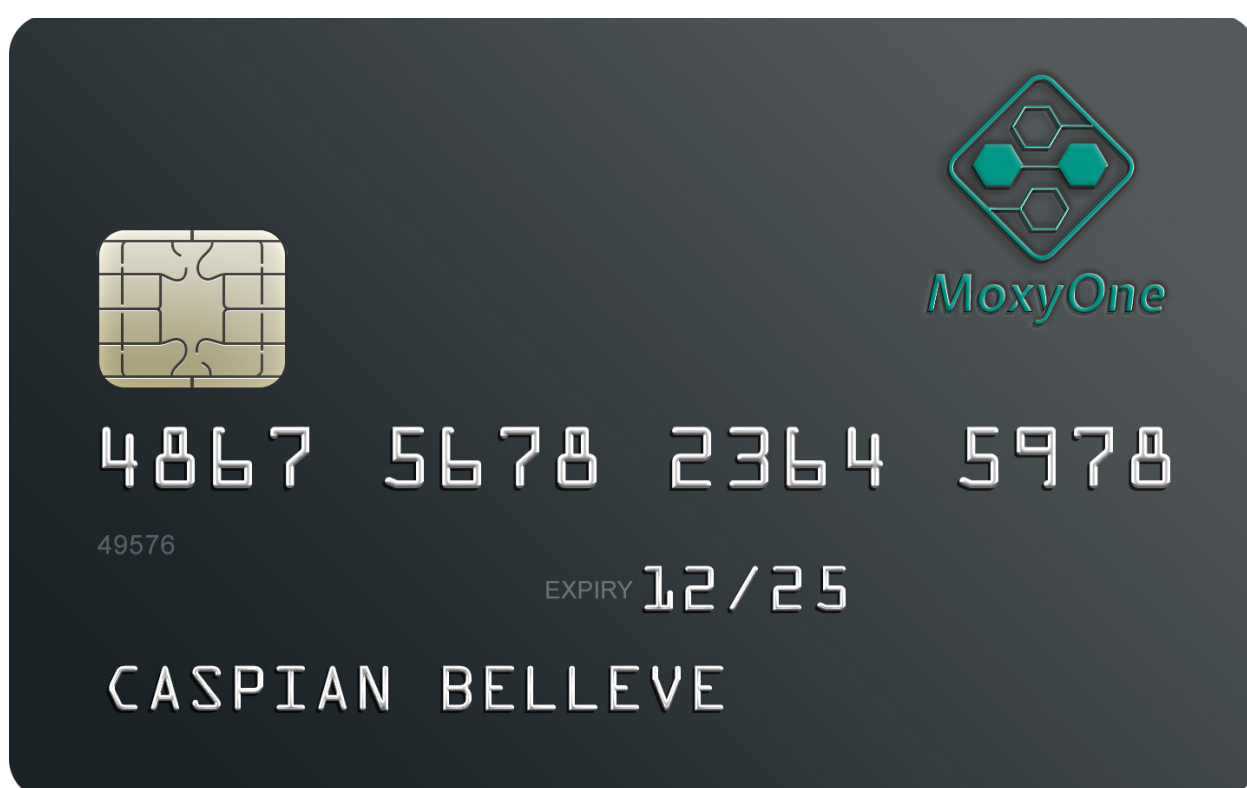


| Première version : Intégrations | Deuxième version : Intégrations | Intégrations ultérieures |
|--|--|---|
| MoxyOne (SPEND) Ethereum (ETH) Social (SCL) eBitcoin (eBTC) | ERC 20/23 tokens Tether (USDT) Monero Bitcoin (BTC) | WAVES NEO Stratis (STRAT) Lisk (LSK) |

Cartes de débit

En utilisant l'application portefeuille susmentionnée, les utilisateurs peuvent utiliser un token par défaut parmi ceux qu'ils possèdent. Cela permet au possesseur de la carte de débit d'effectuer des achats en utilisant la cryptomonnaie préférée et lui offre une flexibilité et une accessibilité parfaites.

Carte MoxyOne



- * Carte de débit à l'accès immédiat qui permet à tout utilisateur MoxyOne de dépenser les tokens contenus dans son portefeuille en tant que monnaie fiduciaire dans la plupart des pays.
- * Les frais sont bas et les transactions sont rapides. La carte de débit physique est délivrée contre une taxe unique réduite. Une carte de débit virtuelle peut être délivrée contre un montant inférieur à la moitié du montant dû pour une carte physique. (compatible avec Android Pay et Apple Pay).

Carte de marque



- * Les Partenaires qui préfèrent délivrer leurs propres cartes de débit aux possesseurs de tokens peuvent le faire à partir du panneau de bord business. Les compagnies peuvent s'enregistrer auprès de MoxyOne en tant qu'organisations. Ensuite, elles peuvent utiliser notre infrastructure et notre panneau de bord pour activer la fonction cartes de débit.
- * Au lieu de construire une infrastructure à 0, les organisations peuvent adopter nos APIs sécuritaires et entretenus pour intégrer leur token directement avec des cartes de débit personnalisables avec leur marque.

Payer à l'aide des appareils portables

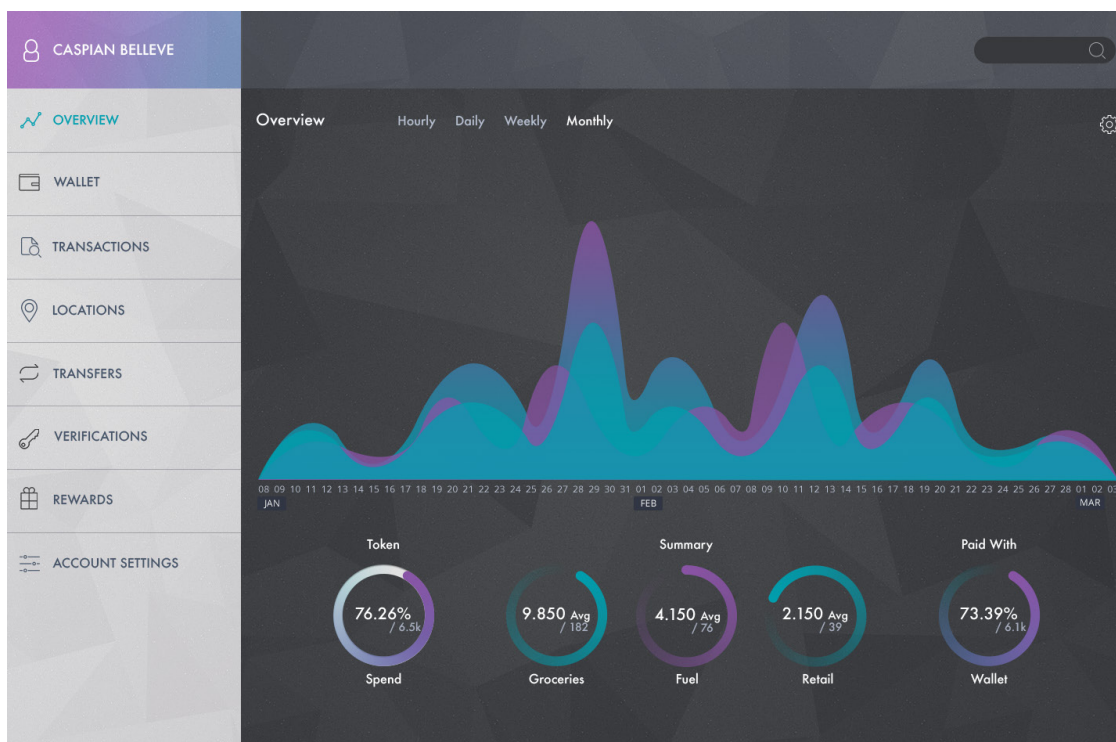


Les possesseurs de cartes (carte MoxyOne et/ou carte de marque) pourront payer directement avec des téléphones portables compatibles, en utilisant Apple Pay et Android Pay avec leurs cartes virtuelles.

Spécifications des produits

- * L'utilisateur peut changer ses tokens contre des monnaies fiduciaires sur-le-champ au moment de l'achat (même là où les cryptomonnaies ne sont pas acceptées)
- * L'accès à l'argent est instantané (via ATMs et EFTPOS [à présent disponible seulement en Australie - une expansion globale est prévue]).
- * Au début, les tokens SPEND, ETH, SCL seront acceptés et, ultérieurement, d'autres tokens seront intégrés de manière graduelle [ERC20/23]
- * Une taxe fixe négligeable de licence [1%] sera perçue sur chaque transaction.

Panneau de bord de l'utilisateur



L'utilisateur pourra :

- * Gérer des transactions
- * Voir des statistiques d'activité
- * Voir les tokens disponibles dans le portefeuille
- * Voir l'historique des transactions
- * Trouver des points de vente
- * Effectuer des transferts de tokens
- * Voir les transactions vérifiées
- * Accéder aux points de récompense (intégration ultérieure)
- * Changer les réglages du compte

Démonstration Panneau & Répertoire Github

Le prototype du panneau est désormais disponible sur :

<https://demo.moxy.one/>

Le répertoire Github est disponible sur :

<https://github.com/MoxyOne/Dashboard>

Fournisseurs de Liquidités (FL)

Un fournisseur de liquidités est un individu ou une organisation qui offre un compte tampon bancaire dans n'importe quel pays. Les Fournisseurs de Liquidités mettent des monnaies fiduciaires à la disposition du système MoxyOne et rachètent des tokens. Ainsi, les utilisateurs peuvent épargner l'argent qui serait autrement gaspillé sur les frais de conversion et les FL peuvent gagner des crédits supplémentaires, de l'intérêt ou bien des tokens SPEND.

Les Fournisseurs de Liquidités :

- * Passeront par une vérification judicieuse pour assurer la conformité avec les lois locales et les normatifs anti-blanchiment d'argent
- * Peuvent fournir des monnaies fiduciaires en toute devise, au taux de change local

Exemple:

- › *Si le FL est au Vietnam, un compte bancaire en Dong Vietnamien peut être nominalisé. L'utilisateur local ne paie aucun taux de change local ou alors paie xx % au titre de taux de change international*

- * Les FL rachètent les tokens et gagnent des tokens supplémentaires en provenance des frais

Exemple:

- › *Les FL reçoivent en tokens le MONTANT COMPLET nécessaire aux transactions et un % supplémentaire en tokens, au titre de frais*

**Les Fournisseurs de Liquidités doivent posséder au moins 100 000 tokens SPEND pour être éligibles.*

- * Les FL peuvent utiliser un compte bancaire dans n'importe quel pays.
Lorsqu'un utilisateur a besoin de monnaies fiduciaires, les tokens seront achetés par le FL en utilisant ce compte bancaire.
- * Tous les FL doivent payer leurs propres frais bancaires.

Frais & détails des produits

Tableau des frais MoxyOne

| Élément | Frais |
|-----------------------------------|------------|
| Émission de carte physique | 15 \$ |
| Émission de carte virtuelle | 3 @ |
| Frais annuels associés à la carte | 0 \$* |
| Change interne | 0 \$* |
| Change étrangère | 0 \$* |
| ATM | 0 \$* |
| Marque blanche | 100K SPEND |
| Frais par transaction | 1% |

**Les frais peuvent changer sans avis préalable.*

Note: Tous les prix sont exprimés en USD, le prix de la carte physique comprend les frais de port et tous les frais sont payables en SPEND.

Détails des produits

| Élément | Détails |
|---------------------------|---------------------------|
| Support Token | ERC 20 |
| Sécurité | Haute |
| Récompenses | Intégration ultérieure |
| Portefeuille | Disponible |
| Vitesse de transaction | Instantée |
| Contrôle de l'utilisateur | Contrôle complet |
| Marque blanche disponible | Pour tous les Partenaires |

Versement des frais

Les frais sont essentiels à la couverture des coûts opérationnels de toutes les parties concernées. Toutefois, à la différence des institutions financières centralisées, il n'existe pas de frais cachés ou de frais de service supplémentaires pour l'utilisateur ou toute partie concernée. Il existe seulement une taxe standard de licence donnant accès à l'infrastructure MoxyOne et cette taxe demeurera minimale. Ainsi, l'écosystème MoxyOne est autofinancé, fiable et avantageux pour toutes les parties concernées.

MoxyOne n'impose aucune taxe supplémentaire aux utilisateurs des cartes délivrées par tout Partenaire. Les frais standards de licence sont payables seulement par les compagnies. Tous les frais payables par les utilisateurs sont établis par les Partenaires selon leurs préférences.

Processus technique

Scénario 1: Usage des tokens SPEND

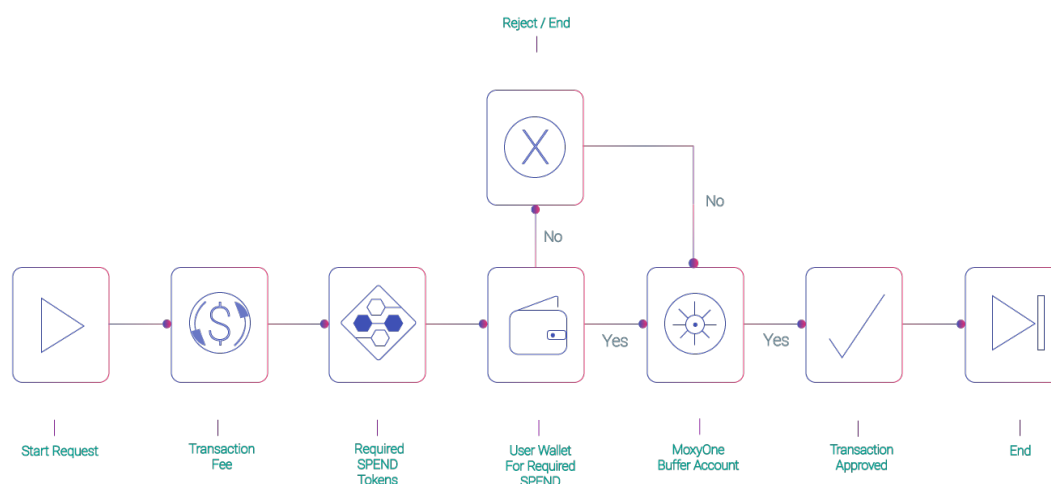
Le paiement se fait en utilisant la carte de débit/le portefeuille via le protocole Just in Time (JIT).

Processus de l'infrastructure MoxyOne

MoxyOne identifie le meilleur taux de change et calcule le nombre de tokens SPEND nécessaire. Voici le processus :

1. Calcul de la taxe de licence API
2. Vérification de la disponibilité des tokens SPEND dans le portefeuille de l'utilisateur
3. Vérification de la disponibilité des monnaies fiduciaires dans le compte tampon MoxyOne

4. Déduction des SPEND du portefeuille de l'utilisateur + transfert au portefeuille multisignature MoxyOne
5. La transaction est approuvée (en monnaie fiduciaire) et le paiement est reçu par le commerçant.
6. La transaction est considérée complète et est enregistrée.



Scenario 2: Usage des tokens du Partenaire (TP) [Marque blanche]

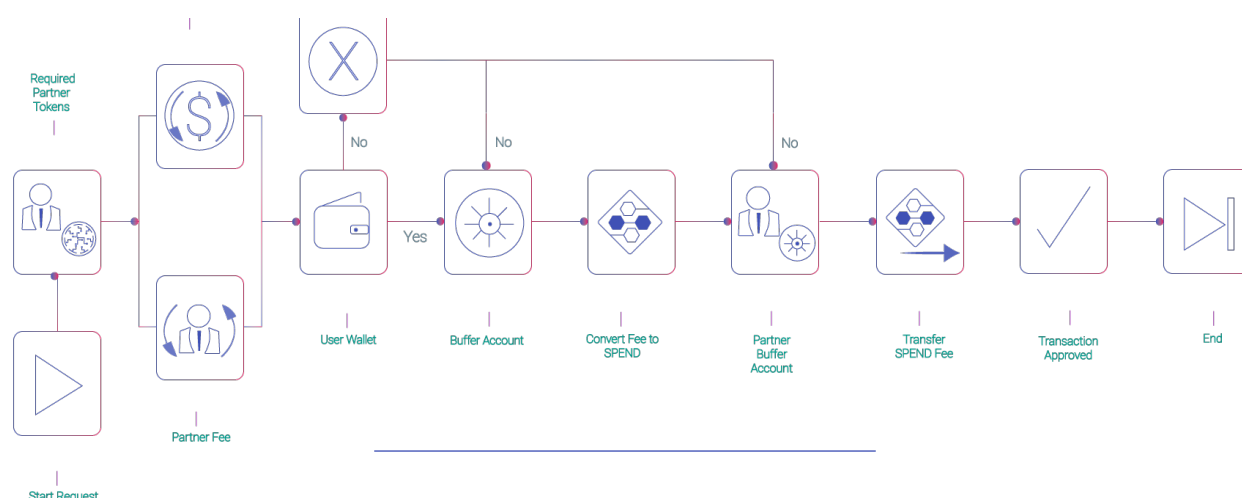
Paie ment en TP, en glissant la carte, ce qui démarre le protocole Just in Time (JIT).

Option 1 : Compte tampon du Partenaire

Un Partenaire peut avoir son propre compte tampon si son capital est suffisant. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Calcul de la taxe de licence API et vérification de la disponibilité des tokens SPEND dans le portefeuille du Partenaire
3. Identification du meilleur taux de change et calcul du nombre de TP nécessaires
4. Ajout des frais du Partenaires, si c'est le cas
5. Vérification de la disponibilité des TP dans le portefeuille de l'utilisateur
6. Vérification de la disponibilité des monnaies fiduciaires dans le compte tampon du Partenaire

7. Déduction des TP du portefeuille de l'utilisateur + transfert des TP au portefeuille multisignature du Partenaire
8. Déduction des tokens SPEND du portefeuille du Partenaire + transfert au portefeuille multisignature MoxyOne
9. Transaction approuvée
10. Monnaie fiduciaire transférée vers le commerçant via la carte
11. La transaction est considérée complète et est enregistrée.

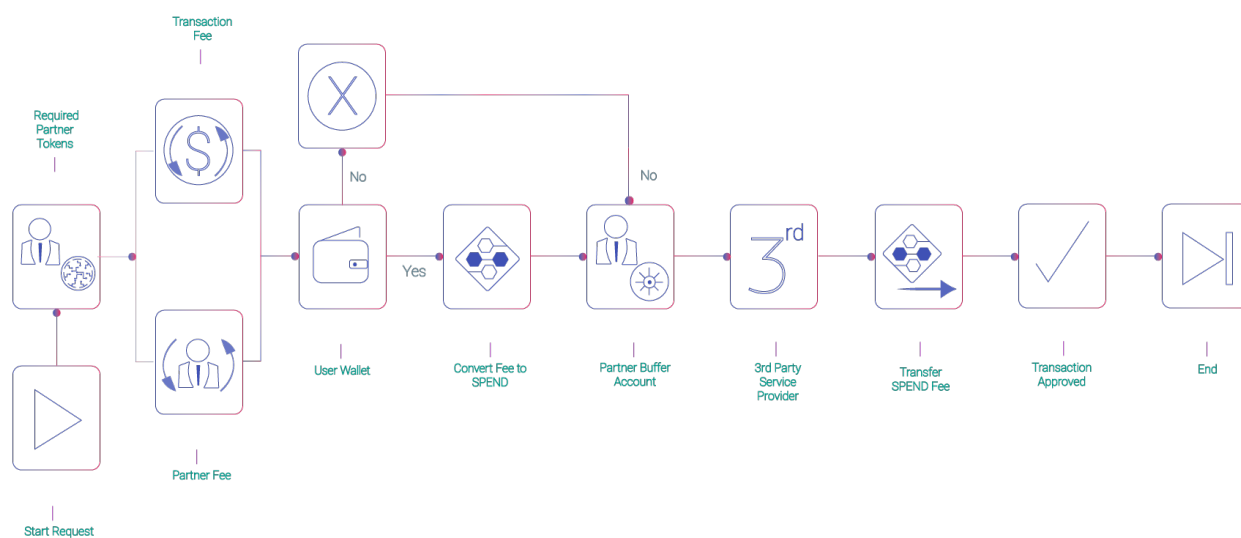


Option 2 : Services d'un tiers (seulement si le token est coté et s'il n'existe pas de compte tampon)

Un Partenaire peut ne pas avoir de compte tampon s'il n'existe pas de capital suffisant ; ainsi, il pourrait utiliser les services d'un tiers. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Calcul de la taxe de licence API License Fee et vérification de la disponibilité des tokens SPEND dans le portefeuille du tiers
3. À partir des frais du tiers, MoxyOne calcule le nombre de TP nécessaires.
4. Calcul des frais du Partenaire, si c'est le cas
5. Calcul des frais du tiers
6. Verification de la disponibilité des TP dans le portefeuille du Partenaire
7. Déduction des TP du portefeuille de l'utilisateur
8. Les PT sont transférés vers le tiers.

9. Déduction des frais du portefeuille de l'utilisateur + transfert au portefeuille du Partenaire, si c'est le cas.
10. La transaction est approuvée par le tiers et envoyée au commerçant.
11. Les frais SPEND sont transférés du portefeuille du Partenaire au portefeuille multisignature MoxyOne.
12. La transaction est considérée complète et est enregistrée.



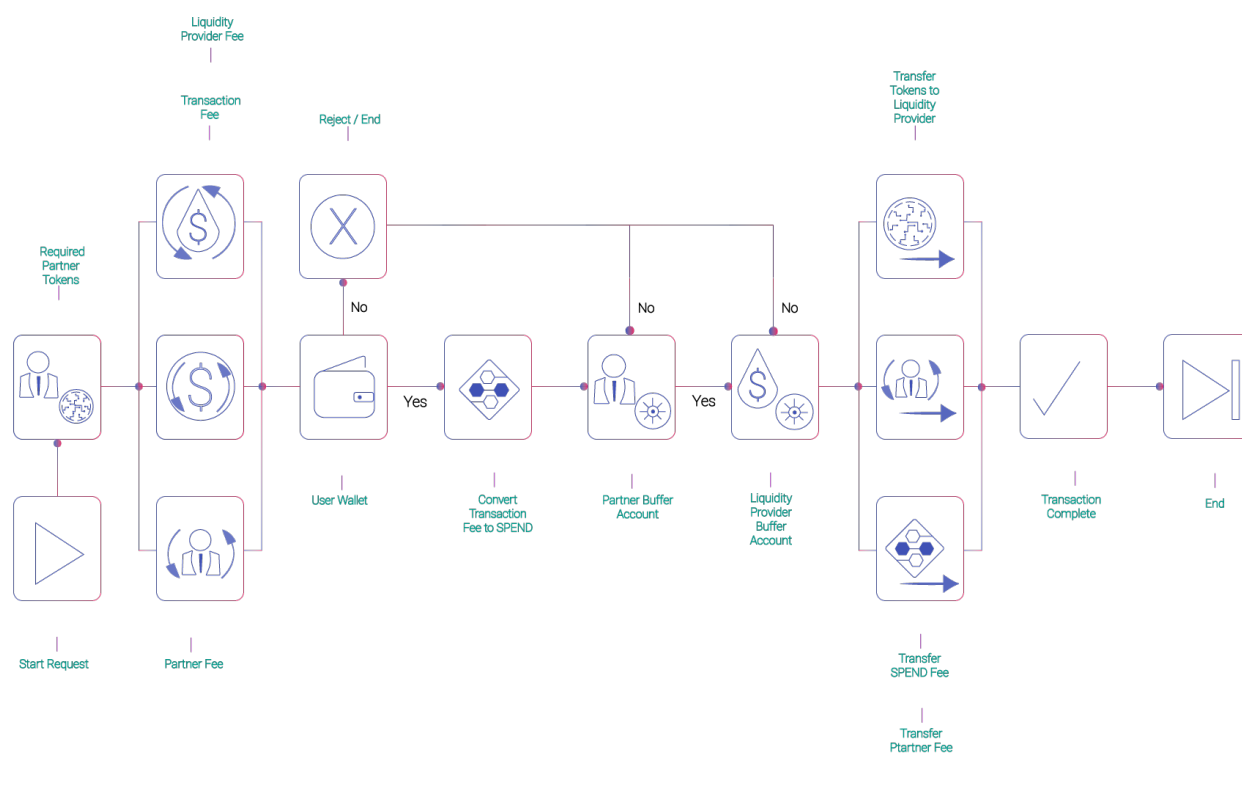
Option 3 : Fournisseur de Liquidités (FL)

Un Partenaire peut utiliser un Fournisseur de Liquidités vérifié par MoxyOne dans son pays, s'il existe du capital suffisant. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Calcul de la taxe de licence API et vérification de la disponibilité des tokens SPEND dans le portefeuille du Partenaire.
3. MoxyOne calcule le nombre de TP nécessaires.
4. Calcul des frais du Partenaire, si c'est le cas.
5. Calcul des frais du Fournisseur de Liquidités, si c'est le cas.
6. Vérification de la disponibilité des TP dans le portefeuille de l'utilisateur.
7. Déduction des TP du portefeuille de l'utilisateur + transfert au Fournisseur de Liquidités (plus les frais, si c'est le cas).
8. Déduction des frais du portefeuille de l'utilisateur + transfert au

portefeuille du Partenaire, si c'est le cas.

9. La transaction est approuvée et envoyée au commerçant.
10. Les frais en SPEND sont transférés du portefeuille du Partenaire au portefeuille multisignature MoxyOne.
11. La transaction est considérée complète et est enregistrée.

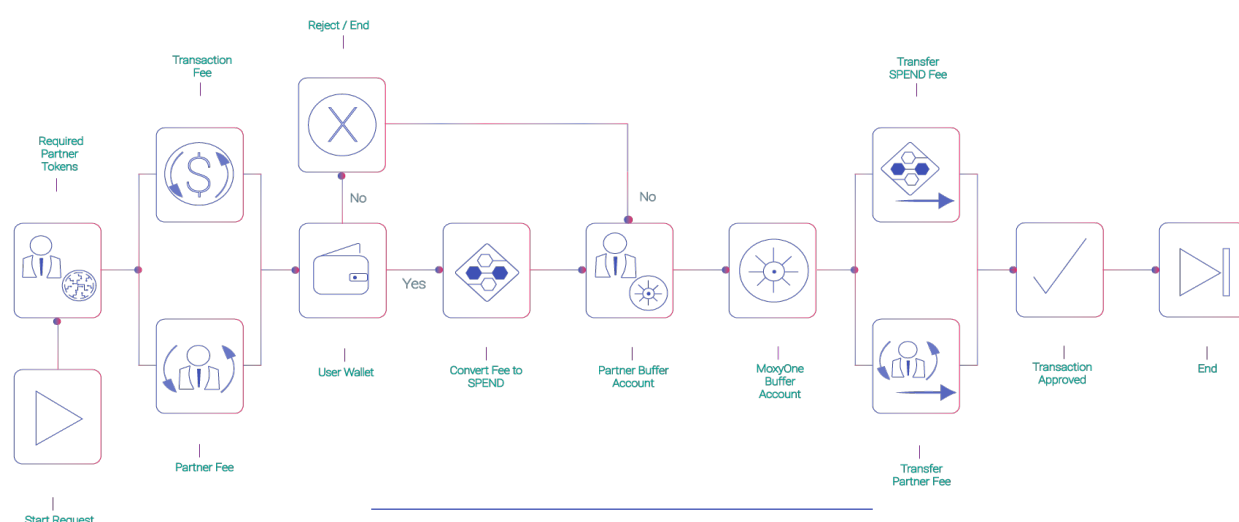


Option 4: Compte tampon MoxyOne

Le Partenaire peut utiliser le compte tampon MoxyOne si le capital n'est pas suffisant. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Le meilleur taux de change est identifié et le nombre de TP nécessaires est calculé.
3. Calcul de la taxe de licence API.
4. Calcul des frais du Partenaire, si c'est le cas.
5. Vérification du portefeuille de l'utilisateur.
6. Vérification du compte tampon MoxyOne.

7. Conversion des TP en SPEND et vérification de la balance en SPEND du portefeuille du Partenaire
8. Déduction des TP du portefeuille de l'utilisateur + transfert au portefeuille du Partenaire.
9. Déduction des SPEND du portefeuille du Partenaire + transfert au portefeuille multisignature MoxyOne
10. La transaction est approuvée et le transfert entre le compte tampon MoxyOne et le commerçant est effectué.
11. La transaction est considérée complète et est enregistrée.

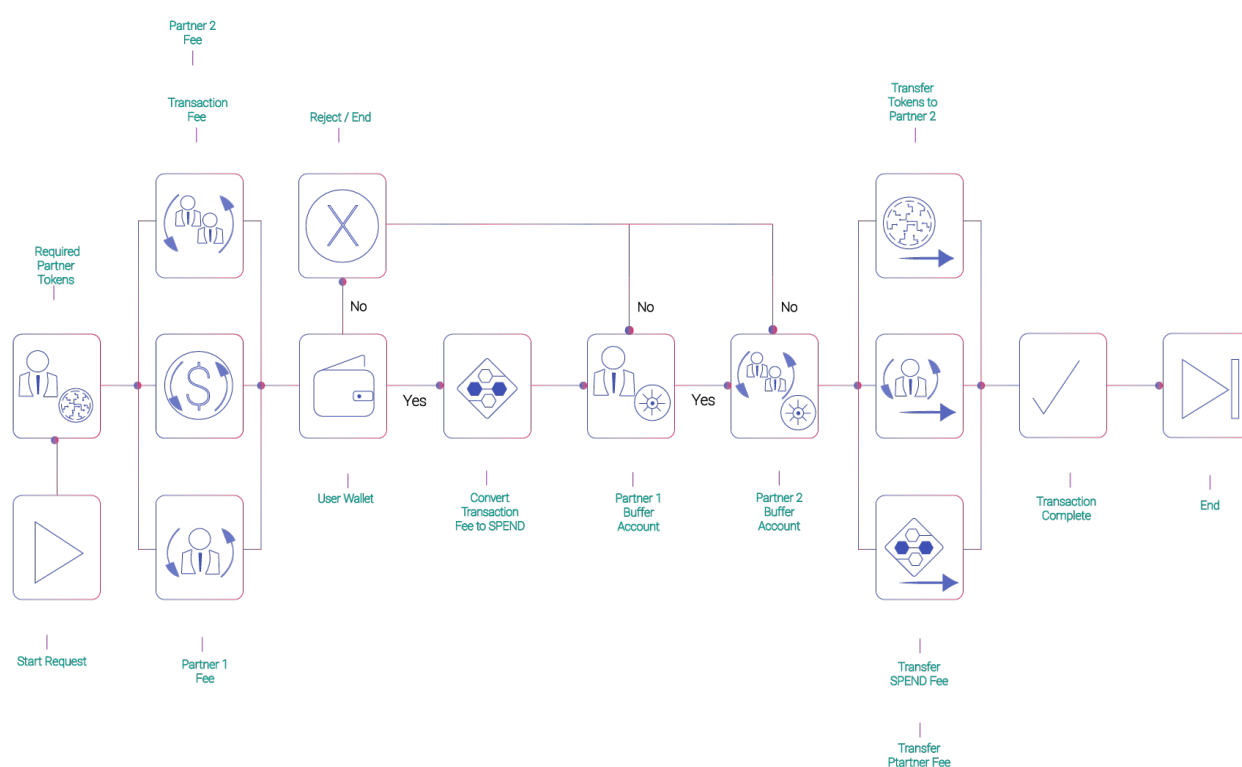


Option 5: Comptes tampons des Partenaires [Accords entre Partenaires]

Un Partenaire peut utiliser le compte tampon d'un autre Partenaire s'il n'existe pas de capital suffisant. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Le meilleur taux de change est identifié et le nombre de TP nécessaires est calculé.
3. Calcul de la taxe de licence API.
4. Calcul du nombre de TP nécessaires.
5. Ajout des frais du Partenaire 1, si c'est le cas.
6. Ajout des frais du Partenaire 2 (compte tampon), si c'est le cas.
7. Vérification du portefeuille de l'utilisateur.

8. Vérification du compte tampon du Partenaire 2.
9. Transfert des TP du portefeuille de l'utilisateur au portefeuille du Partenaire 2
10. Transfert des TP (frais) au portefeuille du Partenaire 1
11. Transfert des frais en SPEND du portefeuille du Partenaire 1 au portefeuille multisignature MoxyOne.
12. La transaction est approuvée et le transfert se fait entre le compte tampon du Partenaire 2 et le commerçant.
13. La transaction est considérée complète et est enregistrée.



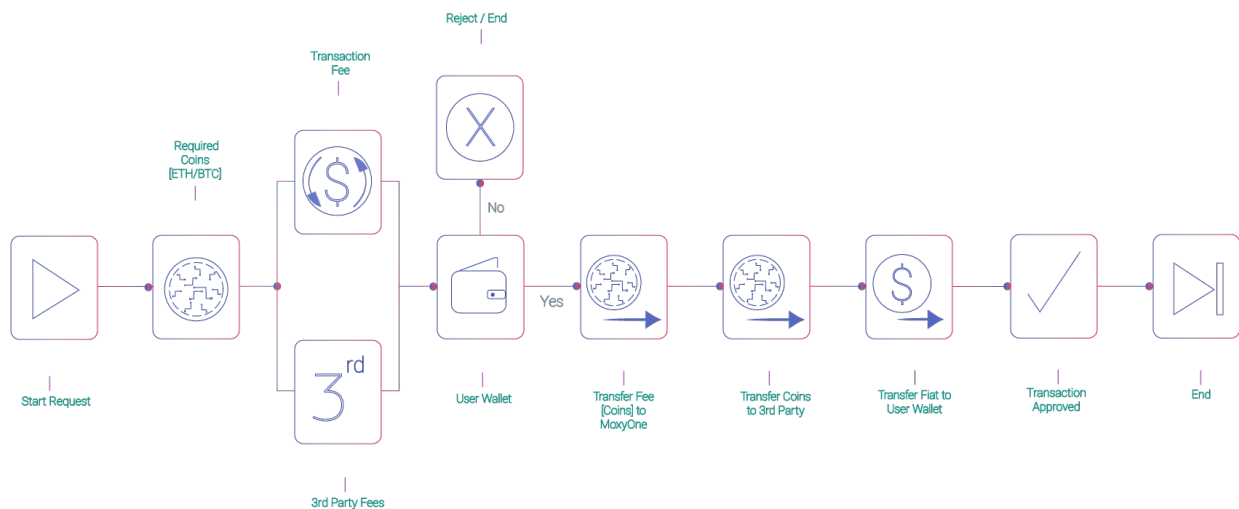
Scénario 3 : Usage de monnaies (Bitcoin / Ether)

Paieement en glissant la carte, ce qui démarre le protocole Just in Time (JIT).

À partir des frais d'un tiers, MoxyOne calcule le nombre de tokens nécessaires. Voici le processus :

1. Le paiement est initié.
2. Le calcul du nombre de monnaies est effectué.

3. Ajout des frais du tiers.
4. Calcul de la taxe de licence API.
5. Vérification du portefeuille de l'utilisateur.
6. Transfert des monnaies du portefeuille de l'utilisateur au tiers.
7. Les frais sont transférés (ETH ou BTC) au portefeuille multisignature MoxyOne
8. La transaction est approuvée par le tiers et envoyée au commerçant.
9. La transaction est considérée complète et est enregistrée.



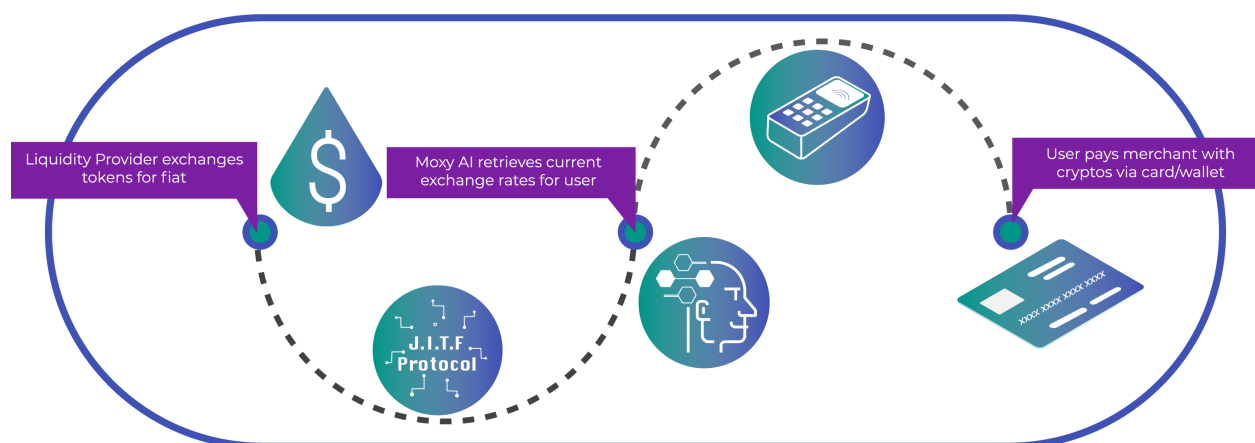
Note : Notre objectif est d'intégrer notre propre service de change étrangère à l'avenir, afin de garantir les taux les plus avantageux.

MoxyAI

MoxyAI est une composante avancée du système MoxyOne. Son rôle est d'éliminer la volatilité et la fluctuation et de vous accompagner dans vos achats. Le but principal de MoxyAI est de vous aider à fructifier vos tokens le plus possible. Notre AI optimise la façon dont vous dépensez vos tokens au moment des paiements. AI choisit la cryptomonnaie la plus performante au moment d'un paiement et la transforme dans la monnaie fiduciaire requise, au meilleur taux possible.

Exemple :

- * BTC est choisi par défaut pour tous les achats.
- * Pendant les 30 dernières minutes, BTC a chuté de 10% et ETH a augmenté de 15%.
- * MoxyAI a été activé par l'utilisateur dans les réglages du compte.
- * MoxyAI suggère à l'utilisateur (au moment du paiement), à travers une notification dans l'application mobile MoxyOne, qu'il vaut mieux dépenser ses ETH et garder ses BTC.
- * L'utilisateur a deux options :
 - * Oui : ETH est choisi et utilisé.
 - * Non : La monnaie choisie par défaut, BTC, est utilisée.



MoxyAI aura plusieurs niveaux d'intelligence est peut être personnalisé selon les préférences de l'utilisateur. Le système AI aura également la capacité (si l'utilisateur est d'accord) d'apprendre de manière intelligente la façon dont l'utilisateur fait des dépenses, ainsi que les habitudes quotidiennes de celui-ci. Alors, le système peut optimiser le portefeuille et le préparer pour des dépenses en fonction du moment du jour où l'utilisateur décide de faire des achats, à partir de la volatilité et des tendances du marché.

MoxyAI offrira plusieurs options dans le menu réglages. Il s'agit d'une option, non pas d'une obligation. MoxyOne comprend que la confidentialité est importante, donc aucune information ne sera partagée avec des tiers ; au contraire, les informations seront cryptées sur nos serveurs afin de garantir votre sécurité.

Intégration du réseau Raiden

Voies de micropaiement

Le réseau Raiden est une solution de scalage off-chain pour des transferts de tokens au sein du blockchain Ethereum. Cela permet à MoxyOne de faire des paiements presque instantanés, à bas prix et dans le respect de la confidentialité.



source: www.raiden.network

Pour que le système MoxyOne puisse fonctionner, une voie bidirectionnelle de paiement a été créée entre le portefeuille de l'utilisateur et le portefeuille MoxyOne. Tous les transferts se feront off-chain en utilisant des voies de paiement pour minimiser les frais d'exploitation et livrer rapidement les tokens. Les voies de paiement permettent des transferts illimités (bidirectionnels) entre le portefeuille de l'utilisateur et le portefeuille MoxyOne si le montant total des transferts ne dépasse pas les tokens disponibles.

Ces transferts sont instantanés et ne requièrent pas d'implication blockchain, « à part la création on-chain initiale et unique et la clôture éventuelle de la voie. »

Intégration du réseau COMIT [Version ultérieure]

Dans le monde des transactions financières, le besoin de sécurité et de vitesse est en croissance. Les transferts instantanés de fonds, la protection par rapport aux hackers et l'accès global sont au cœur de l'infrastructure MoxyOne. Ainsi, dans un avenir proche, nous intégrerons notre système dans le réseau COMIT, ce qui permet une interoperabilité cross-blockchain. Puisque nous soutiendrons d'autres blockchains à l'avenir, nous avons choisi le réseau COMIT, car c'est une voie de paiement cross blockchains.



source: www.comit.network

Pourquoi COMIT ?

Nous avons choisi le réseau COMIT pour des raisons de sécurité, de vitesse et d'accessibilité, car COMIT donne la possibilité d'intégrer des Fournisseurs de Liquidités qui sont essentiels pour le fonctionnement du système

MoxyOne. Voici les avantages :

- * Paiements instantés autour du monde
- * Accès global illimité à tout processus de business connecté à un blockchain
- * Sécurité cryptographique des transactions globales
- * Nouveaux sources de revenus pour les Fournisseurs de Liquidités
- * Infrastructure sécuritaire : 100% confiance - l'infrastructure de base comprend toujours des blockchains. Ainsi, il faut juste se baser sur l'algorithme des blockchains de base.
- * Contrôle complet : MoxyOne contrôle les actifs à 100%
- * Sécurité : Les voies de paiement COMIT ont des mécanismes de sécurité intégrés pour veiller à ce que les Fournisseurs de Liquidités ne puissent pas tricher.
- * Diminution des coûts, de sorte que les utilisateurs paient un minimum de frais.

Informations sur la compagnie

MoxyOne est une compagnie enregistrée en Australie sous le nom MoxyOne Pty Ltd.

Pour plus d'informations sur notre compagnie et les entités qui la composent, veuillez consulter le lien suivant :

<https://abr.business.gov.au/SearchByAbn.aspx?SearchText=91623132785>

Détails sur les Tokens

Paramètres des Tokens

| | |
|---------------------------------|---|
| Rôle du Token | Token utilitaire pour payer des frais à l'intérieur du réseau et de la plateforme MoxyOne |
| Abréviation | SPEND |
| Nom | Spend |
| Taux d'émission | De nouvelles monnaies ne seront jamais créées après la fin de la vente des tokens |
| Réseau | Ethereum (ERC20 étendu) |
| Stock maximum (Plafond maximal) | 50 000 000 SPEND |

Pré-vente publique des tokens

| | |
|-----------------------------------|--|
| Commence | 8 février 2018 01:00 UTC |
| Finit | 10 mars 2018 01:00 UTC |
| Plafond minimal | 500 ETH |
| Plafond maximal | 20, 000 ETH |
| Prix du token | 1 ETH = 1000 SPEND |
| Valeur minimale de la transaction | 1 ETH |
| Distribution | Contrat intelligent est utilisé pour générer et transférer les tokens immédiatement après la réception des ETH |

Les fonds obtenus lors de la pré-vente seront utilisés pour continuer de populariser la vente principale par du marketing numérique traditionnel et des publications. Tous les tokens non vendus pendant cette période pourront être achetés lors de la vente principale.

Bonus supplémentaires

Des bonus supplémentaires sont applicables seulement aux pré-ventes (privée et publique). Le taux de base pour les contributions est de 1000 SPEND par 1 ETH et la contribution minimale pour l'éligibilité est de 1 ETH. Voici les termes :

- * Si vous contribuez par 1 ETH, vous obtenez encore 40%, 1400 SPEND / ETH, période de blocage 30 jours.
- * Si vous contribuez par 30 ETH, vous obtenez encore 45%, 1450 SPEND / ETH, période de blocage 45 jours.
- * Si vous contribuez par 100 ETH, vous obtenez encore 50%, 1500 SPEND / ETH, période de blocage 60 jours.
- * Si vous contribuez par 500 ETH, vous obtenez encore 55%, 1550 SPEND / ETH, période de blocage 90 jours.
- * Si vous contribuez par 1000 ETH, vous obtenez encore 60%, 1600 SPEND / ETH, période de blocage 120 jours.
- * Si vous contribuez par 2500 ETH, vous obtenez encore 65%, 1650 SPEND / ETH, période de blocage 150 jours.

Détails sur la vente des tokens

| | |
|-----------------------------------|--|
| Commence | 14 mars 2018 01:00 UTC |
| Finit | 14 avril 2018 01:00 UTC |
| Plafond maximal (Stock maximal) | 50 000 000 SPEND |
| Objectif minimal | 4 000 ETH |
| Prix du token | 1 ETH = 1000 SPEND |
| Valeur minimale de la transaction | 0,01 ETH |
| Distribution | Contrat intelligent est utilisé pour générer et transférer les tokens immédiatement après la réception des ETH |
| Minimum non accompli | Contrat intelligent remboursera tous les frais aux contributeurs, sauf les frais de marketing. |

Distribution

Tous les tokens réservés pour les frais de l'équipe MoxyOne, les frais de marketing et les frais de partenariat seront retenus en vue de leur transfert à travers notre contrat intelligent. Les 10 % retenus par l'équipe MoxyOne seront bloqués pendant six mois et 10 % du total seront versés mensuellement, à partir du mois suivant. Les tokens retenus pour les frais de marketing et les partenariats seront versés en proportion de 10 % par mois, à partir de la fin de la vente des tokens.

| Destination | Pourcentage | Montant | Blocage et versement |
|--------------------------|-------------|------------|---|
| Équipe MoxyOne | 10% | 5 000 000 | 6 mois, après 10 % versés par mois |
| Marketing & Partenariats | 20% | 10 000 000 | 10 % versés par mois, à partir de la fin de la vente des tokens |
| Vente des tokens | 70% | 35 000 000 | Versés sur-le-champ. Bonus versés par étapes |

Tokens non vendus

Selon notre contrat intelligent, les monnaies/tokens sont créés au fur et à mesure que des ETH sont déposés. Cela signifie qu'il n'y aura pas de tokens non vendus après la fin de la vente. Le stock total de monnaies/tokens sera calculé à partir du montant vendu pendant la pré-vente et la vente publique.

Objectif minimal

Notre objectif minimal pour la vente publique est d'atteindre 4 000 ETH. Si le minimum n'est pas atteint après la vente principale, tous les fonds seront remis aux contributeurs, sauf les coûts de marketing et les frais juridiques.

Taux de bonification

- * Le taux de bonification pour les 24 heures suivant la vente principale est de 40%, soit 1400 SPEND par 1 ETH.
- * Le taux de bonification pour la première semaine suivant la vente principale est de 12,5%, soit 1125 SPEND par 1 ETH.

- * Le taux de bonification pour la deuxième semaine suivant la vente principale est de 11,5%, soit 1115 SPEND par 1 ETH.
- * Le taux de bonification pour la troisième semaine suivant la vente principale est de 10%, soit 1100 SPEND par 1 ETH.
- * Il n'y a pas de bonus offert après la troisième semaine. Le taux de base de 1000 SPEND par 1 ETH sera en vigueur jusqu'à la fin de la vente.

Création des tokens

Le token SPEND est créé à partir de l'interface ERC20 et inclut des caractéristiques de l'interface ERC23 spec.

Vente des tokens

Notre contrat intelligent qui régit la vente des tokens a été mis au point par Frank Bonnet, Développeur Senior Solidité et Fondateur de Dcorp. Frank a créé et vérifié de nombreux contrats intelligents de vente de tokens pour des compagnies telles Social, Gladius et bien d'autres.

Notre token et notre contrat intelligent de vente de tokens ont été analysés et vérifiés par Hosho (<https://hosho.io>), les détails étant disponibles ici : <https://github.com/moxy-one/crowdsale/blob/master/documents/review/FinalMoxyOneContractAudit.pdf>

Le contrat intelligent de vente de tokens a été créé de sorte à empêcher le dumping par les premiers investisseurs, qui bénéficient de bonus substantiels. L'histoire a démontré que la valeur des tokens qui entraînent une bonification considérable (surtout pendant la pré-vente) chute de 30% (parfois plus) au cours des premiers jours suivant la cotation en bourse.

Notre contrat intelligent unique de vente de tokens stipule l'octroi des bonus par étapes une fois que la vente des tokens a pris fin, de sorte à assurer un prix stable au moment où SPEND est coté en bourse. Nous avons prévu des contributions minimales et maximales strictes pendant les ventes privée et publique, afin qu'aucune personne ou institution ne puisse contrôler le marché.

Pour assurer la conformité et la réglementation dans les pays où les tokens peuvent être vendus et achetés, nous devons recueillir des données KYC de base.

Lors de beaucoup de ventes de tokens, des tokens en valeur de milliers de dollars sont retenus et ne peuvent pas être récupérés. Cette situation résulte du fait que des tokens autre qu'Ether sont envoyés par accident dans une tentative de participer à la vente de tokens. Notre contrat intelligent de vente de tokens permet la récupération de ces tokens par ceux qui les ont envoyés par accident.

Notre contrat intelligent de vente de tokens sera téléchargé et vérifié par Etherscan, une fois qu'il a été vérifié et approuvé par Hosho.

Note : Tant les portefeuilles que les contrats de base peuvent participer à la vente des tokens.

Enregistrement aux ventes de tokens & inscription sur la liste blanche

Afin de participer à notre vente de tokens, tous les utilisateurs doivent passer par nos vérifications type KYC (Know Your Customer). Cela nous permet d'opérer en conformité avec les règlements de toutes les régions couvertes. Notre formulaire d'enregistrement ne requiert que quelques données très élémentaires. Nous vérifierons les données et, si le résultat est positif,

l'adresse utilisée pour faire une contribution en Ethereum sera inscrite sur notre liste blanche, grâce à notre contrat intelligent. La liste blanche est stockée dans le blockchain. En utilisant votre adresse, vous pourrez faire des contributions pendant la période de vente des tokens. En cas de problèmes par rapport aux renseignements que vous avez fournis, nous prendrons contact avec vous afin que les écarts soient corrigés dès que possible.

L'enregistrement sera possible dès décembre pour les participants qui désirent faire inscrire leurs adresses sur la liste blanche dès que possible. Les utilisateurs peuvent vérifier le statut de leur enregistrement/inscription sur la liste blanche à partir du panneau de bord MoxyOne.

Programme de recommandations

Notre contrat de vente de tokens prévoira un programme de recommandations. Les utilisateurs dont les adresses ont été inscrites sur notre liste blanche pourront voir un « Lien référent » dans leur panneau de bord. Pour chaque participant dont l'adresse est inscrite sur la liste blanche et qui fait une contribution à partir du lien référent, le référent recevra au total 5 % de la valeur intégrale des SPEND achetés par ceux qui ont utilisé son lien référent.

Exemple :

1. Michel fait enregistrer ses données. MoxyOne approuve la demande de Michel et inscrit son adresse Ethereum sur la liste blanche.
2. Michel se fait authentifier dans son panneau de bord et trouve son lien référent. Michel publie son lien unique sur son compte Twitter
3. Anne clique sur le lien de Michel et se fait enregistrer. MoxyOne approuve la demande de Jane et inscrit son adresse Ethereum sur la liste blanche.
4. Anne dépose 10 ETH pendant les 24 heures suivant la vente

principale des tokens.

5. Anne reçoit 14 000 SPEND (bonus de 40 %). Michel reçoit 700 SPEND, soit 5 % de l'achat de Anne. Tous les tokens du référent seront délivrés par étapes pour empêcher le dumping. 10 % seront délivrés chaque mois, à partir de la fin de la vente des tokens.

Pourquoi contribuer?

La quantité des tokens SPEND est limitée à 50 000 000 et aucun autre token ne pourra être créé par après, à cause des règlements stricts régissant les contrats intelligents.

Quand la plateforme et le réseau MoxyOne sont complets et que le token SPEND est intégré - MoxyOne requiert que les frais de transaction soient payés en SPEND.

Des taux de bonification sont offerts pendant les premières étapes de la vente des tokens. Cela signifie qu'en participant à la vente des tokens, le contributeur recevra un taux de base en valeur de 1 ETH = 1000 SPEND et, en plus, le taux de bonification en vigueur au moment respectif.

Partenariats

Social

Social/SCL (<https://ico.nexus.social/>) sera le premier partenaire de MoxyOne. L'équipe Social intégrera notre infrastructure de cartes de débit, nos fonctions et nos API pour permettre aux utilisateurs Social d'employer les tokens SCL en tant que monnaies réelles sur-le-champ. Social sera également la première entité à intégrer son propre compte tampon directement avec les cartes de débit délivrées à ses utilisateurs.

Gladius

Nous avons décidé de conclure un partenariat avec Gladius (<https://gladius.io/>) afin que notre protection CDN et DDoS soit offerte à travers le blockchain. Gladius a agréé l'idée d'avoir notre plateforme MoxyOne parmi leurs premiers partenariats. Nous attendons avec enthousiasme l'intégration de leurs fonctions de sécurité lors du lancement public initial de notre plateforme.

eBitcoin

MoxyOne aura comme partenaire eBitcoin (<https://www.ebitcoin.org/>) et fournira l'infrastructure permettant à eBitcoin de finaliser leur système pré-existant de portefeuille. Nos feuilles de route convergent de manière harmonieuse vers l'atteinte de cet objectif, alors ce partenariat représente une occasion parfaite. À part notre partenariat marque blanche, eBitcoin est en train d'élargir son écosystème afin d'inclure divers départements techniques, juridiques et structurels. Grâce à notre modèle de business unique et à notre service marque blanche, eBitcoin nous considère un partenaire idéal.

Cotation en bourse

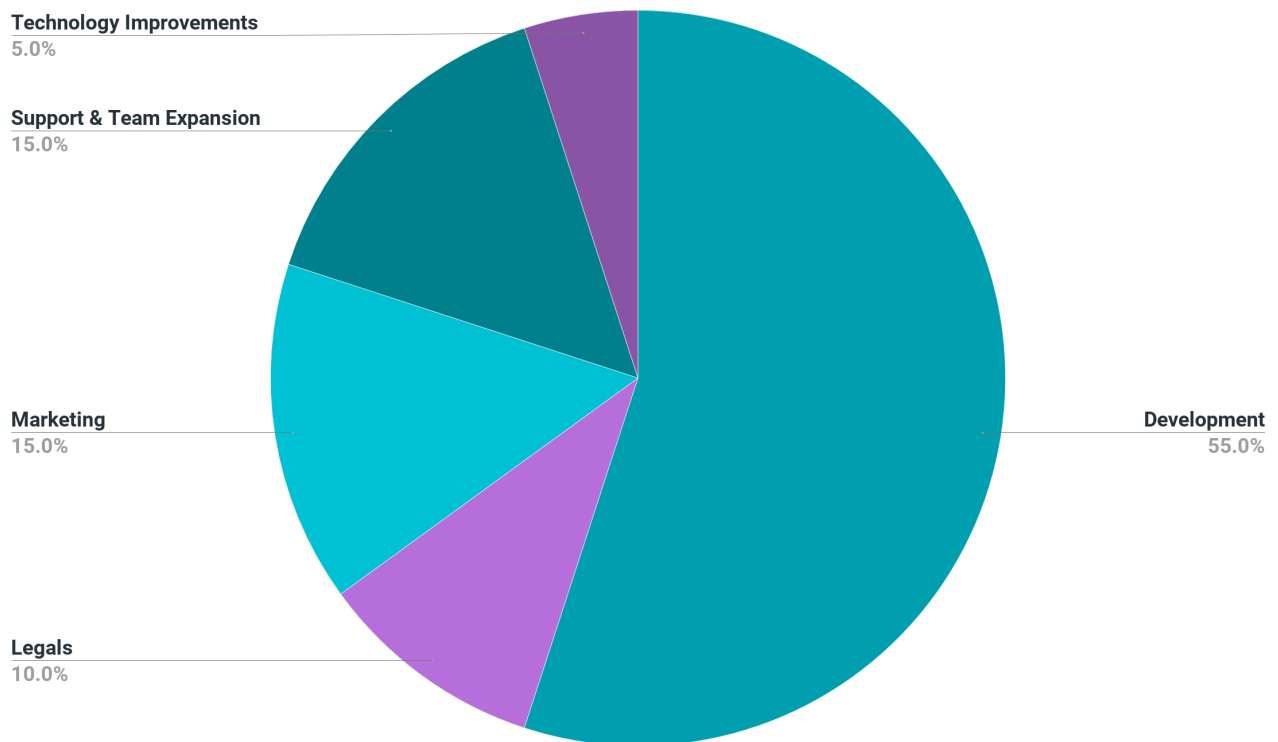
Partenaires

Des négociations sont en cours pour l'établissement des partenariats visant la cotation rapide en bourse. Ainsi, les tokens SPEND tokens pourront être cotés en bourse quelques jours après la fin de la vente des tokens.

Rick, notre conseiller en cotation, est en contact direct avec beaucoup de marchés boursiers et peut obtenir la cotation des SPEND dans un délai très court, une fois que la vente de tokens est finalisée.

Allocation des fonds

Allocation



Développement - 55%

- * Développement du système de sorte à accepter plusieurs monnaies en utilisant Changelly/Shapeshift/COMIT/Raiden
- * Les utilisateurs pourront payer une seule transaction en utilisant plusieurs tokens
- * Fonction fallback default lorsque les tokens par défaut des utilisateurs sont épuisés
- * Support Tokens Universel ERC20
- * Équipe de développement en cours d'expansion.

Aspects juridiques - 10%

- * Lois différentes d'un pays à l'autre (d'abord, l'Australie)

Par exemple: Les utilisateurs peuvent dépenser 200 \$ AUD par jour en payant avec leur carte, mais s'ils téléchargent leur document d'identité et que le document soit vérifié, ils peuvent dépenser jusqu'à 5000 \$ par jour.

- * Lois anti-blanchiment de fonds propres à chaque région.

Marketing [15%]

- * Parrainer des événements/conférences Blockchain et Cryptomonnaie pour populariser notre token et notre plateforme (une fois lancés publiquement)
- * Attirer de nouveaux utilisateurs dans le programme LP
- * Marketing numérique traditionnel pour attirer de nouveaux utilisateurs sur la plateforme MoxyOne
- * Aborder des startups et des ICO qui pourraient être intéressées à adopter la technologie MoxyOne

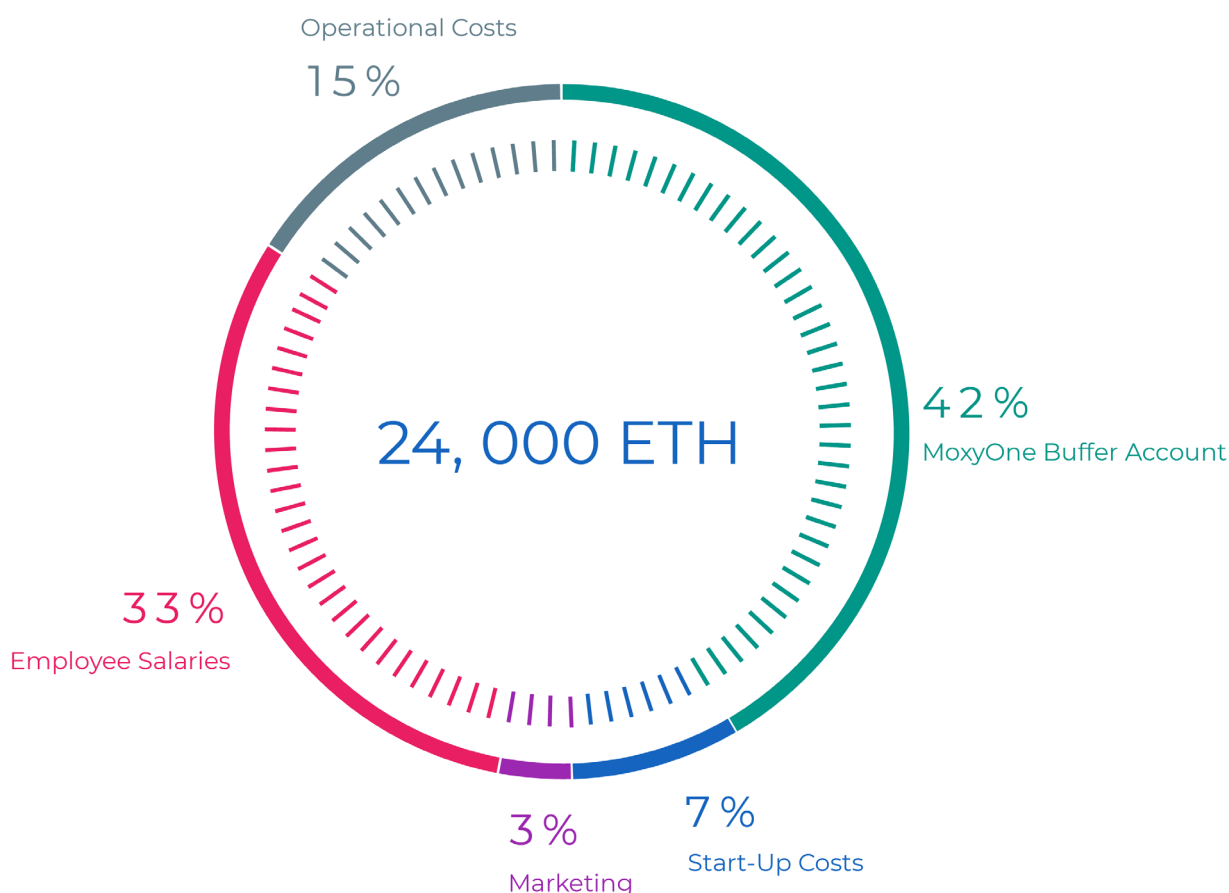
Assistance & expansion de l'équipe [15%]

- * Recruter du personnel d'assistance

Améliorations technologiques [5%]

- * Correction de bogues
- * Programmes type bug bounty

Aspects financiers



Si MoxyOne atteint le plafond de 24 000 ETH pendant la vente de tokens, les fonds seront alloués ainsi:

- * Le compte tampon de MoxyOne (42%) recevra la majorité des fonds, en tant que fournisseur de liquidités de la compagnie.
- * Salaires (33%) d'une équipe de développement à temps plein, y compris des chargés de comptes, des avocats, et du personnel d'assistance (call centre)
- * Coûts opérationnels (15%) : le loyer des bureaux, les factures des services, l'établissement d'un call centre propre et l'achat de nouvel équipement
- * Coûts de démarrage (7%) : les frais de service et les licences utilisées pour le démarrage
- * Marketing (3%) pour attirer de nouveaux clients et des partenaires marque blanche.

Portefeuille multisignature MoxyOne MultiSig Wallet

L'objectif de notre portefeuille multisignature est d'augmenter le degré de sécurité en demandant à plusieurs tiers de confiance de se mettre d'accord sur les transactions avant l'exécution. Les transactions peuvent être exécutées lorsqu'elles ont déjà été confirmées par un nombre pré-défini de parties concernées.

Tout l'Ether accumulé sera retenu dans le portefeuille multisignature MoxyOne Multisig. Il y aura :

- * Deux principaux signataires autorisés [MoxyOne]
 - * Co-fondateur A
 - * Co-fondateur B
- * Deux signataires indépendants
 - * Jade Mullholand (Conseiller)
 - * Avocat / Comptable

Les conditions sont les suivantes :

- * Chaque signataire autorisé principal pourra retirer seulement 50 ETH/jour.
- * Pour des retraits en dessus de 50 ETH, les signatures des deux principaux signataires autorisés est requise, OU bien, les signatures d'un signataire autorisé principal et des deux signataires indépendants sont requises.
- * Les acteurs-clés indépendants ne peuvent pas retirer de fonds.

Le but de ces conditions est de garantir un niveau supplémentaire de sécurité des fonds gérés par l'équipe MoxyOne.

Tendances & analyses du marché

Selon Mastercard³, les déplacements internationaux auront un taux de croissance annuelle composé allant jusqu'à 8,5% (TCAC) en Australie et Asie au cours des cinq prochaines années. Ainsi, plus de gens feront des achats pendant ces déplacements.

Le rapport d'ITB BERLIN⁴ sur les tendances en matière de dépenses globales montre qu'en 2016, le marché mondial des voyages à l'étranger avait dépassé 2 milliards de dollars. Les dépenses moyennes des voyageurs à l'étranger - des touristes, surtout - ont augmenté, ce qui pourrait créer un immense marché pour les cryptomonnaies. Puisque les médias traditionnels se sont intéressés aux cryptomonnaies, la valeur de celles-ci a augmenté et le monde s'est rendu compte que les utilisateurs de cryptomonnaies peuvent désormais accéder à une solution alternative qui comporte moins de frais par rapport aux opérations bancaires traditionnelles.

Un autre aspect intéressant mis en vedette par ITB Berlin est que 1,8 milliards de membres de la génération Y partout au monde voyagent plus pour accumuler des expériences internationales authentiques.

L'analyse récente de Westpac⁵ montre que « chaque année, les voyageurs de la génération Y dépensent 11,3 milliards de dollars à l'étranger." Le rapport indique que sept sur dix (70 %) de ces individus retirent plus d'argent lors de chaque utilisation d'un ATM lorsqu'ils sont à l'étranger. » MoxyOne trouve une place dans ce contexte grâce à la fonction de retrait à partir des ATM. Les voyageurs pourront retirer de l'argent et même passer leurs cartes sur un terminal là où les cartes de débit sont acceptées. Si, par hasard, une carte se perd ou est volée, le possesseur peut la bloquer à partir de l'application

³ <https://newsroom.mastercard.com/asia-pacific/files/2017/01/Mastercard-Future-of-Outbound-Travel-Report-2016-2021-Asia-Pacific1.pdf>

⁴ https://www.itb-berlin.de/media/itb/itb_dl_all/itb_presse_all/World_Travel_Trends_Report_2016_2017.pdf

⁵ <https://www.westpac.com.au/about-westpac/media/media-releases/2016/4-August/>

portefeuille MoxyOne. Il peut continuer à faire des achats en utilisant le portefeuille numérique mobile - donc, voici une option sécuritaire et commode. En outre, grâce aux cartes de débit à l'accès immédiat, les voyageurs pourraient se déplacer d'un pays à l'autre sans se soucier des taux de change.

Transfert de fonds - en 2016, plus de 500 milliards de dollars ont été transférés par 230 millions de personnes autour du monde (surtout dans les pays d'Asie, par des personnes qui travaillent ou vivent à l'étranger) par l'intermédiaire d'institutions de transfert financier qui perçoivent des frais substantiels. Par contre, les transferts en cryptomonnaie coûtent moins cher et il n'existe pas d'intermédiaire qui puisse percevoir des frais supplémentaires. La transaction est reçue dans un délai d'une heure, tandis qu'avec une banque, le processus peut durer plus d'un jour. Toutefois, tous les commerces n'acceptent pas les cryptomonnaies. L'infrastructure de MoxyOne permettra la conversion instantanée de la cryptomonnaie en monnaie fiduciaire au point de vente, même là où les cryptomonnaies ne sont pas acceptées. En outre, grâce à la composante Fournisseurs de Liquidités de MoxyOne, des conversions internes à bas prix peuvent être opérées par rapport aux transactions, le coût étant moins important par rapport aux énormes frais perçus par les fournisseurs traditionnels.

On a prévu⁶ que le commerce électronique atteindrait un volume supérieur à 4000 milliards de dollars en 2020, alors qu'en 2014, le volume en était de 240 milliards de dollars. De plus en plus de personnes sont connectées à internet et peuvent faire leurs achats en ligne. Grâce à la carte virtuelle MoxyOne, les achats en ligne pourront être payés en cryptomonnaie.

Enfin, selon PWC Global⁷, de plus en plus de clients partout au monde préfèrent utiliser leurs appareils mobiles - grâce au portefeuille numérique MoxyOne, ils peuvent accéder à leurs cryptomonnaies et les dépenser facilement.

⁶ <https://www.emarketer.com/Article/Worldwide-Retail-Ecommerce-Sales-Will-Reach-1915-Trillion-This-Year/1014369>

⁷ <https://www.pwc.com/gx/en/industries/retail-consumer/total-retail.html>

Comparaisons de produits

| | MoxyOne | TenX | Monaco |
|-------------------------|--|-------------------|-------------------|
| Type de carte | Débit - Nil Balance | Pré-payée | Pré-payée |
| Protocôle | JITF | COMIT | - |
| Carte perdue | Gestion via l'app | Gestion via l'app | Gestion via l'app |
| Marque blanche | Oui | Non | Non |
| Transactions | Blockchain, Off-chain, & Cross-chain | Cross-chain | Non précisé |
| Fournisseurs liquidités | Oui | Non | Non |
| Voie de paiement | Raiden & COMIT | COMIT | Non précisé |
| Vitesse de transaction | Instantanée | Variable | Variable |
| Protection DDoS | Oui-Gladius | Non précisé | Non précisé |

Équipe

Mo Abbas [Co-Fondateur]

Développeur Backend Principal

<https://www.linkedin.com/in/abbasmhd/>

Mo travaille en tant que développeur backend avec les technologies Microsoft depuis des décennies. Son expérience va des plateformes boursières en ligne jusqu'aux systèmes CRM personnalisés complètement intégrés. L'expérience récente de Mo comprend le développement de Solidity et des contrats intelligents avec Ethereum. Actuellement, il est intéressé par le développement blockchain et les solutions de paiement.

Tanshul Kumar [Co-Fondateur]

Développeur Frontend Principal

<https://www.linkedin.com/in/tanshul/>

Expert en Javascript et Angular, Tanshul travaille en tant que développeur web frontend depuis plus de 12 ans. Ses domaines de spécialisation comprennent le développement web, la programmation et le marketing. Il a collaboré avec de grandes compagnies de télécommunication comme Vodafone, des compagnies financières d'envergure et des marchés boursiers en ligne. À présent, il s'intéresse aux technologies blockchain.

Bennett Gale

Développeur Web

<https://www.linkedin.com/in/bennett-gale-ab5538154/>

Ben est diplômé en informatique et a trois ans d'expérience dans l'industrie financière. Il est surtout intéressé par la science des données, l'apprentissage machine et les technologies blockchain. Ben contribuera au développement de l'infrastructure de MoxyOne.

Rick Kennerknecht

Consultant Cotation en Bourse

<https://www.linkedin.com/in/rick-kennerknecht-dcorp/>

Rick Kennerknecht est passionné par la construction des relations business-to-business et les technologies de dernière génération, y compris blockchain et crypto-sphère. Expert en cotation en bourse, Rick est bien connecté au sein de l'industrie et a facilité la cotation en bourse de beaucoup de tokens de cryptomonnaie. Nous estimons que Rick est parfait pour la cotation rapide des tokens SPEND sur beaucoup de marchés boursiers d'envergure, puisqu'il peut accomplir la cotation plus vite que la plupart des experts - même dès que la vente de tokens a pris fin.

Shivangni Singh

Marketing et Recherche

<https://www.linkedin.com/in/shivangnisingh/>

Shivangni est un membre de l'équipe à talents multiples. Elle a joué un rôle essentiel dans la rédaction des textes et la conception graphique de MoxyOne, y compris le site web, la présence sur les réseaux sociaux et la rédaction de ce livre blanc. Diplômée en psychologie, Shivangni continue à apporter de la valeur à l'équipe grâce à sa perspective analytique sur les solutions offertes aux utilisateurs finals.

Samer Abbas

Consultant Développement des Affaires

<https://www.linkedin.com/in/samerabbas>

Samer a plus de dix ans d'expérience dans le développement des affaires, ayant travaillé avec des compagnies multinationales en Malaisie, au Bahrain, au Liban et à Dubai. Samer aide MoxyOne avec la planification stratégique, l'analyse du marché, l'approche commerciale et les offres commerciales.

Chelsey Singh

Directrice de Communications

<https://www.linkedin.com/in/chelseysingh/>

Chelsey est co-propriétaire et directrice de Runners Errand Services, une compagnie primée fondée en 2010. Elle rejoint l'équipe MoxyOne en tant que directrice de communications, afin de soutenir les activités quotidiennes du business, grâce à sa vaste expérience en relations clients.

Wanda Kaddour

Assistance Clients

email: support@moxy.one

Wanda est chargée de la gestion des demandes des clients. Sa nature analytique et sa personnalité effervescente font de Wanda un membre essentiel de l'équipe MoxyOne. Elle est infatigable dans ses efforts de tout organiser et de veiller à ce que tout soit en ordre.

Conseillers

Jade Mulholland

Conseiller Affaires & Technique - Fondateur de Social

<https://www.linkedin.com/in/jade-mulholland/>

Jade est le fondateur et le développeur de Social (SCL), un réseau social privé sécuritaire et décentralisé qui utilise des paiements en cryptomonnaie à travers un marché intégré et une plateforme d'annonces publicitaires. Avec son équipe, il est en train de développer une nouvelle version de la plateforme, l'objectif étant d'intégrer l'infrastructure et les API Moxy One pour les utilisateurs Social. Jade joue également un rôle essentiel par rapport au portefeuille multisignature de notre compagnie.

Ian Scarffe

Conseiller Blockchain ICO & Consultant Expert chez ICObench

<https://www.linkedin.com/in/ianscarffe/>

Ian Scarffe est entrepreneur en série, investisseur et consultant d'affaires, ayant une vaste expérience internationale. L'un des experts principaux dans les industries Bitcoin, Blockchain et Crypto, Ian est au cœur de la révolution de l'industrie financière à travers le monde entier. À présent, il offre des conseils à plusieurs compagnies de grande envergure.

Frank Bonnet

Conseiller Blockchain & Technique - Fondateur & Directeur de la Technologie de DCORP

<https://www.linkedin.com/in/frank-bonnet-3b890865/>

Fondateur et développeur de Dcorp, Frank Bonnet a conseillé plusieurs autres ICO prospères. Il s'appuie sur une expérience de neuf ans dans la conceptualisation et la construction de nombreuses applications .NET pour entreprises. En vertu de sa profonde compréhension de la solidité et du développement des contrats intelligents, il est un conseiller essentiel de notre équipe. Frank a une perspective orientée vers le business, à laquelle se joint sa vaste expérience en tant que développeur.

Hansco Leek

Conseiller Opérations - Directeur des Services chez DCORP

<https://www.linkedin.com/in/hansco-leek-5bb86210/>

L'un des tout premiers utilisateurs et investisseurs Bitcoin, à présent, Hans investit dans Ether et d'autres cryptomonnaies. Courtier et entrepreneur accompli, il a eu des succès retentissants en effectuant des opérations et en spéculant sur beaucoup de marchés. Co-fondateur de Dcorp et conseiller apprécié dans plusieurs projets et ICO Fintech d'envergure, il est un fervent défenseur de MoxyOne et offre des conseils à notre équipe sur plusieurs plans.

Mike Balagna

Conseiller Communications Marketing - Chef de l'Exploitation chez Dcorp

<https://www.linkedin.com/in/michael-balagna-196b3182/>

Judicieux et doué dans plusieurs domaines, Mike a eu une influence phénoménale sur la mise en pratique de nombreuses idées innovatrices de marketing. Ayant travaillé dans les relations publiques et servi en tant que Directeur Marketing et Communications chez Dcorp, il apporte de la valeur à MoxyOne de plusieurs points de vue. Il a offert des conseils et gère plusieurs projets dans la sphère Blockchain, ayant joué un rôle principal dans beaucoup d'ICO prospères.

Mo Hamdouna

Conseiller Creation & Marketing - Directeur de Creation chez Mo Works

<https://www.linkedin.com/in/mohamdouna/>

Mo est co-fondateur de l'agence de marketing ICO australienne Mo Works. Il a mené beaucoup de campagnes réussies de marketing ICO pour un grand nombre de projets cryptomonnaie et blockchain importants partout dans le monde. Mo et Mo Works travailleront avec MoxyOne pendant et après la vente des tokens.

Feuille de route

Lancement de MoxyOne

Q4 2017

- * Enregistrement de la compagnie
- * Lancement du site web MoxyOne
- * Partenariat avec Social
- * Partenariat avec Gladius
- * Partenariat cotation en bourse
- * Niveau sécurité 1 (cryptage SSL)
- * Annonce de lancement

Q1 2018

- * Pré-vente privée en exclusivité
[contactez-nous : presale@moxy.one]

Q1 2018

- * Pré-vente publique de tokens
- * 8 février - 10 mars | 2018

Q2 2018

- * Vente publique de tokens
- * 14 mars - 14 avril | 2018

Objectifs de financement

Des paliers ont été mis en place afin de catégoriser divers éléments par rapport aux objectifs de financement. MoxyOne mettra en pratique toutes les composantes précisées au fur et à mesure de la croissance de ses revenus.

Palier 1 [4000 ETH]

Q2 2018

- * Faire coter le token en bourse après la fin de la vente des tokens
- * Vérification de l'identité numérique
- * Sanctions/vérifications PEP
- * Support portefeuille MoxyOne pour les tokens SPEND, ETH et les tokens des Partenaires (SCL)
- * Intégration de la voie de paiement - Réseau Raiden
- * Paiement par carte de débit à travers Ether (ETH)

Q3 2018

- * Paiement par carte de débit à travers Social (SCL)
- * Paiement par carte de débit avec les tokens des Partenaires
- * Panneau de bord - transactions par carte, histoire et relevés
- * Application mobile (hybride)
- * Notifications sur le plafond des dépenses & réglage du plafond des dépenses par les utilisateurs
- * L'app remplace le compte bancaire
- * Niveau de sécurité 1 (blocage temporaire des cartes perdues à partir de l'app)

Palier 2 [6000 ETH]

Q3 2018

- * Niveau de sécurité 2 (authentification en deux pas)
- * Chambre forte MoxyOne - pour garder les cryptos en toute sécurité
- * Paiement par carte de débit à travers MoxyOne [SPEND]

- * Compte tampon MoxyOne [Fournisseur de Liquidités]

Q4 2018

- * Ajout de la carte dans Apple Pay et Google Pay
- * Sécurité géographique
- * Évaluations clients
- * Suivi des habitudes d'achat des utilisateurs

Q1 2019

- * Portefeuille décentralisé

Palier 3 [11 500 ETH]

Q3 2018

- * Niveau de sécurité 3 (protection DDoS)

Q1 2019

- * Support token ERC20 / ERC223
- * Portefeuille et cartes de débit marque blanche pour les ICO
- * Intégration de l'API des cartes de débit par d'autres ICO

Q2 2019

- * Gestion du panneau de bord

Palier 4 [15000 ETH]

Q2 2019

- * Application mobile (native)
- * Services API - tierces parties
- * Cartes complémentaires (cartes multiples, même portefeuille)
- * Achats JIT par carte de débit avec des tokens compatibles avec Shapeshift ou Changelly

Q3 2019

- * Technologie multisignature
- * Système points de récompense mensuels
- * Cartes de débit à actifs multiples
- * Niveau de sécurité 4

Palier 5 [20000 ETH]

Q2 2019

- * Lien avec le réseau COMIT

Q4 2019

- * Cartes - commerces qui acceptent MoxyOne
- * Niveau de sécurité 5
- * Intégration MoxyAI

Palier 6 [24 000 ETH]

Q1 2020

- * Service clientèle (Serveur vocal interactif/call centre service clientèle)
- * Fournisseurs de liquidités (créanciers/investisseurs)
- * Avis juridiques et autorisations pour les Fournisseurs de Liquidités
- * Niveau de sécurité 6

Détails supplémentaires

Non responsabilité

Tous les propos compris dans ce livre blanc doivent être considérés comme non finals et non contraignants. Tous les aspects peuvent subir des modifications avant le lancement officiel de l'infrastructure MoxyOne et des diverses ventes de tokens.

Les ETH doivent être envoyés uniquement à l'adresse mentionnée sur notre site web : <https://moxy.one>

Contact & Assistance

Si vous avez des questions sur MoxyOne, notre équipe, notre technologie, ou d'autres aspects, contactez-nous.

Site web : <https://moxy.one>

Renseignements sur les ventes des tokens : <https://moxy.one/token-sale>

Courriel : info@moxy.one

BitcoinTalk: <https://bitcointalk.org/index.php?topic=2547271.0>

Github: <https://github.com/MoxyOne/>

Facebook: <https://www.facebook.com/moxyone>

Instagram: <https://www.instagram.com/moxyone>

Twitter: https://twitter.com/moxy_one

Reddit: <https://www.reddit.com/r/moxyone>

Telegram: <http://t.me/moxyone>

YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCvNn0tiDJsfjCg1mrK3DcLg>