



VIAZ
DO GOOD

WHITEPAPER

Version 1.3





Extrait

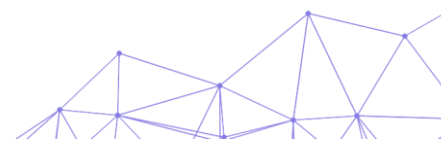
La croissance exponentielle des crypto monnaies a ouvert un marché contemporain qui évolue sur une base mensuelle, voire hebdomadaire. La sécurité et la gestion des actifs numériques sont deux éléments essentiels pour toutes les parties prenantes au sein de la cryptosphère naissante.

Pour fiat, la monnaie numérique est similaire et étrangère en même temps. La monnaie fiduciaire et la monnaie numérique peuvent être utilisées pour se procurer des produits, mais la monnaie numérique n'est pas encore courante et ne s'accumule pas dans un sens traditionnel. La monnaie numérique utilise des techniques de cryptage pour réguler la génération d'unités monétaires et vérifier le transfert de fonds, fonctionnant indépendamment d'une banque centrale. Les transactions monétaires numériques décentralisées sont plus rapides et plus sûres que les transactions financières actuelles. Les transactions qui prennent des jours dans le système bancaire traditionnel prennent aujourd'hui quelques minutes ou moins sur les réseaux à chaîne bloquée tels que Bitcoin, Ethereum et, plus récemment, Tezos.

VIAZ est une application décentralisée ("**DAPP**") qui comble le fossé entre les prêteurs et les emprunteurs de monnaie fiduciaire et numérique. VIAZ utilisera VIAZ Smart Contracts pour les transactions initiées sur la plate-forme VIAZ. Tout comme il existe des similitudes et des différences entre la monnaie numérique et la monnaie fiduciaire, un examen plus approfondi de VIAZ par rapport au système bancaire traditionnel révèle à la fois des caractéristiques convergentes et divergentes. Une similitude notable est que la plateforme VIAZ, en mettant les emprunteurs potentiels en contact direct avec les prêteurs potentiels, permet aux utilisateurs d'emprunter, prêter et transférer des devises à travers un réseau mondial. Mais, contrairement aux banques, la plate-forme VIAZ fournira un service plus efficace, plus rentable et plus sûr pour tous les utilisateurs. Le premier DAPP à fonctionner sur la chaîne de blocs Tezos, un crypto-livre auto-amendé, la plate-forme VIAZ a des avantages inhérents par rapport à d'autres concurrents dans le bazar.

Comme nous l'avons mentionné, la plateforme VIAZ est décentralisée. Notre objectif est de faire en sorte que cette plateforme axée sur le marché soit propice à la cryptographie et à la fidélisation des fiat loyalistes. Des milliards de personnes dans le monde n'ont pas accès aux banques. La plate-forme VIAZ leur permet de profiter de ce réseau mondial de prêteurs et d'emprunteurs à partir de leur propre ordinateur de bureau ou smartphone.

Un système bancaire sain mobilise les petites économies dispersées de la communauté et les rend disponibles pour l'investissement dans des entreprises productives. La question de la responsabilité





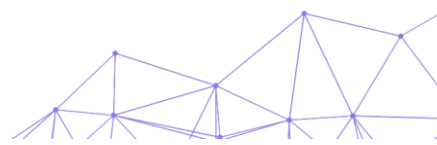
institutionnelle est directement liée à une autre promesse de cryptocurrency. Grâce à sa capacité de programmabilité, une chaîne de blocs peut imposer des contrats financiers intelligents. Récemment et à l'avenir, la technologie de la chaîne de blocs, telle que la plateforme VIAZ, résoudra les problèmes de gestion des garanties et garantira le respect des exigences en matière de capital.

La plateforme VIAZ reliera les actifs numériques, l'équité et le fiat d'une manière qui n'était pas possible auparavant en raison des limites inhérentes à l'espace bancaire centralisé traditionnel. La plateforme VIAZ rapprochera le monde en démantelant ces frontières et en permettant aux individus de prendre le contrôle de leur propre destinée financière.

Problèmes avec le système actuel

Le problème fondamental avec la monnaie conventionnelle, c'est toute la confiance qu'il faut pour qu'elle fonctionne. Il faut faire confiance à la banque centrale pour ne pas dévaloriser la monnaie, mais l'histoire des monnaies fiat est pleine de violations de cette confiance. Il faut faire confiance aux banques pour détenir notre argent et le transférer électroniquement, mais elles le prêtent par vagues de bulles de crédit avec à peine une fraction en réserve. Nous devons leur faire confiance en ce qui concerne notre vie privée, leur faire confiance pour ne pas laisser les voleurs d'identité vider nos comptes (1). –Satoshi Nakamoto, Créateur du Bitcoin

Les banques sont la principale source de financement par emprunt pour les ménages et les entreprises, représentant respectivement environ trois quarts et deux tiers de l'ensemble du financement par emprunt fourni à ces secteurs (2). Emprunter de l'argent auprès des banques n'est ni facile ni rapide. Le pointage de crédit, les antécédents professionnels et le ratio d'endettement ne sont que quelques-uns des nombreux qualificatifs utilisés pour évaluer la solvabilité. Un demandeur ayant un faible pointage de crédit, et moins de vingt pour cent pour une mise de fonds, a une forte probabilité de déclinaison. Cela ne signifie pas nécessairement que l'on ne peut pas obtenir un prêt hypothécaire, mais un demandeur de prêt peut devoir s'adresser aux prêteurs qui s'adressent aux emprunteurs de la catégorie des prêts hypothécaires à risque. Les emprunteurs subprime doivent payer des taux d'intérêt et des frais plus élevés parce que, traditionnellement, le risque de forclusion est plus grand pour le prêteur. Les antécédents professionnels sont un facteur important dans la capacité d'une personne à rembourser son prêt hypothécaire. Les emprunteurs qui occupent le même emploi pendant deux ans ou plus recevront une considération plus favorable qu'une personne qui manque de longévité dans un emploi ou qui occupe plusieurs emplois dans l'économie actuelle. On peut demander aux personnes appartenant à cette dernière catégorie de fournir des relevés bancaires pour justifier leurs revenus actuels et passés.





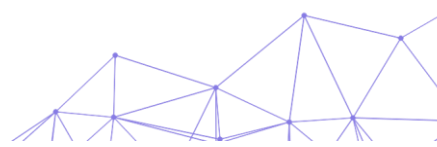
Après l'approbation est accordée, et les fonds ont effectivement été empruntés, le remboursement du prêt est biaisé pour favoriser les banques. Les banques facturent la plupart des intérêts à l'avance, une pratique connue sous le nom d'amortissement. Les banques ont tellement établi ce principe qu'en tant que société, nous l'acceptons, en acceptant simplement le fait que c'est ainsi que les choses se font. Grâce à l'amortissement, 70 % de l'intérêt total est payé à mi-parcours de la période hypothécaire. Seulement 35 % environ du capital est payé.

Les prêts aux entreprises sont plus difficiles à obtenir. Les obstacles comprennent les faibles pointages de crédit, les risques de démarrage et les industries exclues. Même si ces cases sont cochées, l'insuffisance des garanties est souvent un problème et, à ce jour, aucune banque n'accepte la cryptocurrency comme garantie. Il s'agit d'une préoccupation majeure dans l'économie d'aujourd'hui et ouvre un nouveau monde d'opportunités pour une technologie de chaîne de blocs comme la plateforme VIAZ.

Alors que notre société est de mieux en mieux informée des progrès de la technologie, les individus s'éveillent au contrôle capricieux que les banques exercent sur leurs clients. Les banques centrales, les banques de réserve ou les autorités monétaires gèrent la monnaie de l'État, la masse monétaire, les taux d'intérêt et les systèmes bancaires commerciaux. Les banques centrales ont également le monopole de l'augmentation de la base monétaire de l'État et impriment généralement la monnaie nationale. Il est intéressant de noter qu'en 1922, Henry Ford disait : "Il est assez bien que les gens de la nation ne comprennent pas notre système bancaire et monétaire, car s'ils le comprenaient, je crois qu'il y aurait une révolution avant demain matin" (3).

La Réserve fédérale aux États-Unis est contrôlée par les grandes banques. Ils réglementent leur propre industrie et gèrent la masse monétaire. Peu importe à quel point vous êtes travailleur ou intelligent, ou le montant d'argent que vous avez, ils peuvent dévaloriser votre argent en imprimant arbitrairement plus d'argent. Dans le cadre de ce système de réserve fractionnaire, nous devenons inévitablement les esclaves de la dette d'une classe dirigeante de l'élite financière.

Un exemple est le krach de 2008. Les banques ont été renflouées par le peuple américain qui, à son tour, est devenu prisonnier de la dette qui s'en est suivie. Il est communément admis que le sauvetage des grandes banques était de 700 milliards de dollars US que le département du Trésor a utilisé pour sauver les banques. C'est loin de la réalité. L'Inspecteur général spécial pour le résumé du plan de sauvetage du TARP a indiqué que l'engagement total du gouvernement était de 16,8 billions de dollars. JP Morgan Chase et Goldman Sachs ont travaillé avec des fonds de couverture pour parier contre les hypothèques toxiques après le début du crash. Ils ont fait de l'argent en vendant à découvert la catastrophe financière qu'ils avaient créée. JP Morgan a été condamné à





une amende de 296,9 millions de dollars et Goldman Sachs à une amende de 550 millions de dollars pour leurs actes de conspiration (4).

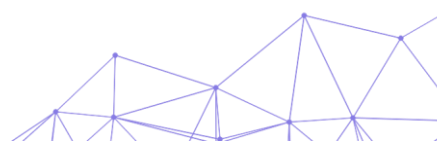
Au quotidien, les clients sont confrontés aux défis des entités mêmes chargées de protéger le patrimoine d'un individu. Les frais élevés ne sont qu'un début. Dans des pays comme le Canada et les États-Unis, un seul virement bancaire peut coûter jusqu'à 40 \$US. Il devient naturellement onéreux et donc difficile pour beaucoup de gens de virer de l'argent. Les virements internationaux peuvent être encore plus lourds. Pour des raisons de sécurité, les banques peuvent dicter qu'il faut se rendre en personne dans une succursale pour effectuer un virement électronique, ce qui est un problème si une personne réside ou voyage à l'extérieur du pays où la banque est domiciliée. Les frais élevés de traite et de mandat sont également un défi pour les consommateurs. Il est donc difficile pour le propriétaire d'une petite entreprise de survivre lorsque ces traites sont nécessaires à la conduite des affaires. Il n'est pas non plus acceptable de mettre les traites et les chèques sur une retenue minimale de 5 jours. Apparemment, il semble que les banques ont oublié que c'est notre argent en dépôt et qu'elles nous font payer trop cher pour le privilège de faire affaire avec elles.

La plateforme VIAZ

L'utilité de la plateforme VIAZ est de fournir une plateforme décentralisée pour l'introduction de prêteurs potentiels aux emprunteurs potentiels, de connecter ses utilisateurs et d'agir comme un conduit entre la cryptosphère et la monnaie fiduciaire.



Nos premiers pas dans cette direction, emprunt et financement, ont déjà commencé. Malgré ses défauts inhérents, le système bancaire traditionnel fonctionne. Dans l'espace de prêt de crypto, il existe actuellement d'autres plates-formes, chacune ayant sa propre utilité et fonctionnalité. L'objectif de la plateforme VIAZ est d'améliorer et de fournir une multitude d'utilitaires et de fonctionnalités sous une seule plateforme. Au moment du lancement de notre Token, la plateforme VIAZ disposera d'un prototype fonctionnel. Le betanet sera lancé avant le lancement du Token





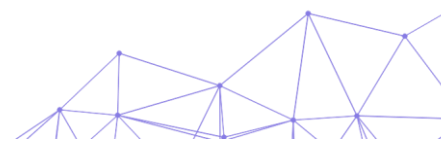
Launch, et le lancement du mainnet aura lieu peu de temps après. La plateforme VIAZ sera pleinement fonctionnelle à ce moment-là.

Malgré les récentes consolidations dans l'espace du marché, la crypto-communauté continue de s'agrandir au fil des mois. Les membres de la communauté veulent conserver leurs actifs numériques et souhaitent participer aux OCI. Traditionnellement, les ICO ont accepté principalement BTC et ETH, mais à partir de la plateforme VIAZ, nous pensons que les futures ICO accepteront également Tezzies ("XTZ"), le jeton natif de Tezos, car le réseau principal de Tezos devrait être lancé au troisième trimestre 2018. La plate-forme VIAZ permettra aux utilisateurs de mettre en gage leurs actifs numériques et d'emprunter des crypto monnaies pour participer aux ICO. Les jetons et les jetons XTZ seront utilisés initialement, suivis de Bitcoin et d'autres altcoins qui seront ajoutés dans les futures mises à jour de VIAZ Platform.

Les titulaires de compte sur la plateforme VIAZ utiliseront leur cryptocurrency comme garantie pour emprunter de la monnaie fiduciaire. Les emprunteurs devront mettre en gage le crypto afin d'afficher le prêt. Cela donne aussi aux gens l'occasion de prêter des cryptos et des fiat à un taux d'intérêt plus élevé. Chaque fois qu'un prêt/emprunt est comptabilisé, un contrat VIAZ Smart Contract est créé par la plate-forme VIAZ et enregistré dans le grand livre de la chaîne de blocs Tezos.



Tous les utilisateurs reçoivent automatiquement un porte-monnaie électronique et un porte-monnaie électronique lorsqu'ils s'inscrivent sur la plateforme VIAZ. Cela permettra aux utilisateurs de gérer leurs portefeuilles en toute sécurité et de manière indépendante. Il facilitera également le transfert de fonds sur et hors de la plate-forme VIAZ. Les portefeuilles individuels permettront aux





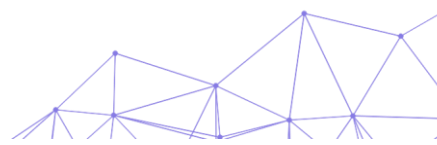
utilisateurs d'envoyer de la monnaie numérique d'une manière pratiquement sans friction. Il offrira également ce que nous croyons être un moyen sûr et sécurisé de stocker leur crypto monnaie.



Nous prévoyons que les emprunteurs de la plate-forme VIAZ recevront des cartes de débit de marque VIAZ qui seront exploitées par une banque autorisée et non par la Société. Ces cartes seront utilisées sur les réseaux établis de traitement des paiements par carte de débit à l'échelle mondiale. Les particuliers pourront choisir des limites quotidiennes et mensuelles sur leurs cartes respectives. De plus, les utilisateurs pourront déconnecter les cartes de leurs comptes VIAZ Platform en cas de perte ou de vol de carte sans avoir à contacter un tiers pour obtenir de l'aide. VIAZ est activement engagé dans une conversation avec au moins deux partenaires bancaires différents.



Ces fonctionnalités seront disponibles sur les systèmes d'exploitation IOS et Android. Des applications mobiles seront mises gratuitement à la disposition des utilisateurs de la plateforme VIAZ et rendront les opérations quotidiennes de la plate-forme VIAZ plus accessibles.





La plateforme VIAZ donnera aux prêteurs la possibilité de soumissionner sur les possibilités de financement en fonction de différents taux d'intérêt. Par exemple, un emprunteur peut demander 5 000,00 \$ à 12 % par année. Cela peut prendre quelques heures ou quelques jours pour remplir la commande, mais si un prêteur veut financer le prêt à un taux d'intérêt plus élevé, il pourra le faire instantanément. Cela accélère le processus pour l'emprunteur, et le prêteur aura l'occasion de gagner plus d'intérêts.





Remboursement linéaire

L'intérêt sur tous les fonds sera remboursé linéairement. Plutôt que d'adhérer aux méthodes d'amortissement utilisées par le secteur bancaire traditionnel, la plate-forme VIAZ mettra en œuvre une méthode de remboursement linéaire. Comme nous l'avons déjà mentionné, la méthode d'amortissement établie de longue date pour le remboursement des intérêts implique le chargement initial du paiement des intérêts, tandis que la majorité du capital n'est remboursé qu'à la fin de la durée du prêt. En utilisant une méthode de remboursement linéaire, les intérêts seront répartis également pendant toute la durée du prêt. La beauté de cette méthodologie est qu'elle permet à l'emprunteur de constituer des fonds propres plus rapidement alors que le prêteur reçoit toujours le même montant d'intérêt. Un exemple comme suit :

Principal =
\$1,000,000

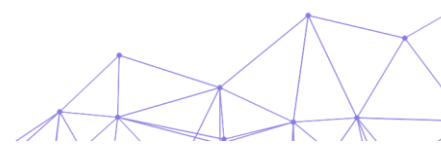
Taux d'intérêts =
5% pour

Période =
25 ans (300 mois)

Paielements =
Mensuels

Information de paiement	Banques	Prêteur accessible par l'intermédiaire de la plateforme VIAZ
Paieement mensuel	5 845,90 \$	5 845,90 \$
Intérêts payés en 1er versement	4 166,67 \$	2 512,57 \$
Intérêts payés lors du paieement intermédiaire	2 725,75 \$	2 512,57 \$
Intérêts payés lors du dernier paieement	24,26 \$	2 512,57 \$
Intérêts payés au milieu du prêt	523 778,41 \$ (69.49%)	376 885 \$ (50%)
Total des intérêts payés à la fin de l'exercice	753 770 \$	753 770 \$
Paieement du capital au milieu du prêt	348 939,92 \$ (34.89%)	500 000,00 \$

La plateforme VIAZ n'exigera pas de frais d'inscription de la part de ses utilisateurs, ni de frais mensuels de maintenance ou d'autres frais cachés. La plate-forme VIAZ facturera plutôt un petit pourcentage de l'intérêt sous forme de jetons afin de se maintenir. La plate-forme VIAZ prévoit de déployer d'autres modules innovants sur sa plate-forme, comme mentionné dans notre feuille de





route. Les frais d'utilisation associés à ces futurs services seront également facturés en jetons, contribuant ainsi à l'utilité des jetons.

VIAZ token

VIAZ Tokens sont les tokens natifs de la plateforme VIAZ. Les détenteurs de tokens sont récompensés par des parachutages mensuels en fonction de leur participation aux actions liées à la plateforme (ou "PRAs") suivantes :

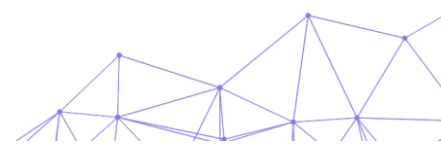
1) Utilisation de tokens comme garantie pour les prêts

Nous voulons permettre aux utilisateurs d'utiliser leurs tokens comme garantie pour des prêts sur la plateforme VIAZ. Pour encourager cette activité, les prêts adossés à des jetons seront assortis de frais de service réduits (actuellement, il s'agit d'une réduction de 50 %, bien que cela puisse changer à l'avenir). L'utilisation de tokens comme garantie réduira également l'offre disponible de tokens sur le marché.

2) Vente de tokens par le biais de la plateforme VIAZ

Les remboursements du prêt de la plateforme VIAZ sont composés de trois éléments : le paiement du principal, le paiement des intérêts et des frais de service. Le paiement des intérêts et les frais de service doivent être payés en jetons (à la valeur fiat équivalente au moment du remboursement). Cela génère une demande de tokens, car les emprunteurs devront posséder et/ou acquérir des tokens pour faire face à leurs remboursements mensuels.

Pour y contribuer, la plateforme VIAZ permettra aux détenteurs de tokens de créer des offres de vente. Les utilisateurs pourront fixer le prix désiré (en USD) et miser la quantité de tokens qu'ils souhaitent. Cela fournit des liquidités instantanées - et maintenant les emprunteurs ne sont pas accablés par les tracas d'avoir à acquérir des tokens ; ils peuvent simplement faire le remboursement complet en fiat, en utilisant la plateforme VIAZ pour acquérir automatiquement les tokens nécessaires dans les coulisses.





Frais de service VIAZ

Les frais de service sont un petit pourcentage ajouté au taux d'intérêt du prêt. Actuellement, ces frais sont de 1% par an (sous réserve de modifications). Une fois reçus, ces frais de service sont utilisés de trois façons :

- 1 1/3 sera conservé par la plateforme VIAZ et sera utilisé pour l'expansion, la maintenance continue, les mises à jour et autres coûts connexes.
- 2 1/3 sera versé sous forme de parachutage mensuel aux détenteurs de jetons (qui ont participé à la plateforme VIAZ via les deux PRA mentionnées ci-dessus).
- 3 1/3 sera brûlé

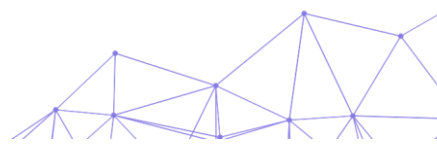
Airdrops mensuels

Les deux PRA de Tokens (expliquées ci-dessus) sont cruciales pour la plateforme VIAZ, car elles contribuent à la liquidité, fournissent de la valeur aux détenteurs et permettront d'utiliser les Tokens comme une forme de garantie. C'est pourquoi nous voulons récompenser en permanence les utilisateurs qui participent à ces PRA - ce qui se fera par des parachutages mensuels.

Airdrops sera envoyé aux utilisateurs qui se sont engagés dans l'un des PRA énumérés et qui ont passé avec succès nos politiques et procédures en matière de LBC et de KYC, et sera basé sur le nombre de jetons utilisés. Les détails spécifiques de ce calcul sont encore en cours, mais nous voulons récompenser les utilisateurs en conséquence.

Gestion de risque

Les prêteurs n'auront pas assez de fiat ou de crypto pour soumissionner sur tous les prêts disponibles pour le financement, ce qui à son tour répartira le risque entre les prêteurs utilisant la plate-forme VIAZ DAPP. Afin de minimiser davantage le risque, la plate-forme VIAZ exigera des emprunteurs qu'ils déposent des garanties sous forme de cryptocurrency, comme mentionné





précédemment. En raison du modèle décentralisé de la plate-forme VIAZ DAPP, le bailleur de fonds et l'emprunteur décideront des conditions du prêt indépendamment de la plateforme VIAZ. La plate-forme VIAZ suivra les évaluations de tous les actifs cryptographiques détenus dans les portefeuilles de la plate-forme VIAZ en temps réel. Dans le scénario où le montant de la garantie commence à descendre en dessous du seuil convenu, des alertes et des rappels générés automatiquement seront envoyés à l'emprunteur. Si aucune autre mesure n'est prise pour éliminer le risque de l'emprunteur, l'auto-liquidation de la garantie maintiendra le seuil approprié. Inversement, si la valeur des actifs cryptographiques détenus dans le portefeuille augmente, VIAZ Platform augmentera instantanément la quantité de crypto disponible au client pour le retrait.

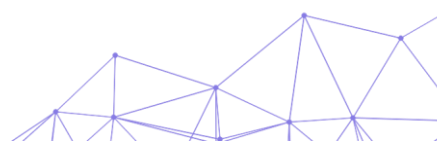
Nous comprenons que la liquidation peut être une préoccupation pour les utilisateurs de la plateforme VIAZ à mesure que les marchés fluctuants des crypto monnaies continuent d'évoluer vers l'adoption par le grand public. Pour atténuer ces risques et préoccupations légitimes, la plateforme VIAZ explore des outils tels que le financement garanti par l'assurance et recommande des seuils de garantie appropriés en fonction de la volatilité actuelle du marché.

Identité de compte décentralisée

La plateforme VIAZ utilisera l'identité de compte décentralisée ("DAI") - une norme contractuelle intelligente développée pour permettre aux utilisateurs de conserver le contrôle d'une identité en chaîne. DAI permet à l'utilisateur final de retrouver l'accès à cette identité en chaîne dans le cas d'une clé privée perdue ou volée.

Le DAI fournit à l'utilisateur un ID complètement unique, lié à une clé privée détenue par l'utilisateur. Le contrat VIAZ Smart permet à un utilisateur de récupérer l'accès au DAI en complétant un "processus de récupération". Pour ce faire, l'utilisateur doit répondre aux questions de récupération qui sont définies lors de la création du compte et peut également demander à son réseau personnel (expliqué ci-dessous) de vérifier le processus de récupération. Ce processus relie à nouveau le DAI avec de nouvelles clés de configuration.

Le DAI est un aspect important de la plateforme VIAZ, car il rend l'application conviviale. Actuellement, une crainte majeure avec les projets liés à la chaîne de blocage est qu'un utilisateur peut perdre définitivement l'accès à ses comptes s'il perd ou égare sa clé privée, ou si elle est volée ou compromise. Le DAI de la plate-forme VIAZ supprime cette contrainte en sécurisant et en maintenant les ID au sein d'un contrat VIAZ Smart Contract.





À l'avenir, d'autres fonctionnalités et fonctions de vérification de l'identité seront ajoutées au DAI, car la norme utilisée sera extrêmement modulaire. Cela permet de déployer et d'utiliser des modules tiers. Le DAI contiendra également tous les XTZ, USD et autres jetons associés à un utilisateur donné (soit dans le cadre du contrat VIAZ Smart Contract, soit dans le cadre d'une solution inter-chaîne/off-chaîne).

De plus amples informations concernant le stockage des données cryptées, le processus de récupération et le script du contrat intelligent seront présentées dans le document technique.

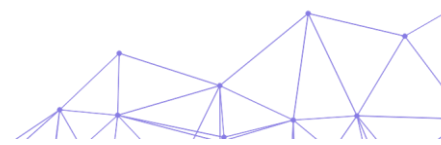
Le DAI utilisera un réseau de comptes liés, le Réseau personnel, qui représente les amis de confiance, les familles et les autres utilisateurs (par exemple, les avocats) qui sont sélectionnés par un utilisateur donné. Ce réseau sera utilisé pour vérifier les demandes de récupération (si elles sont activées), ainsi que les actions des bénéficiaires (voir ci-dessous).

Les utilisateurs du réseau peuvent être modifiés de temps en temps selon les besoins de l'utilisateur. Lorsqu'un réseau fermé est incapable de parvenir à un consensus sur une action (par exemple, si certains utilisateurs du réseau pensent qu'une demande de récupération est frauduleuse alors que d'autres pensent que c'est vrai), un arbitre de la plateforme VIAZ interviendra pour résoudre l'écart.

Au sein du DAI, la plateforme VIAZ utilisera également une norme "bénéficiaire". Cela permet à un utilisateur de désigner un bénéficiaire, qui est stocké dans le contrat DAI smart et conservé en chaîne. Si un utilisateur décède, le compte bénéficiaire lié peut, sous réserve du respect des politiques et procédures de la Société en matière de LAB et de KYC, faire une demande d'accès au DAI des utilisateurs (et donc à tous les utilisateurs associés à la cryptocurrency et à la fiat). Le processus de bénéficiaire exige toujours une vérification par le "réseau" des utilisateurs décédés pour vérifier que l'utilisateur est effectivement décédé, et pour que le processus de bénéficiaire se poursuive.

Connaitre votre client

La Société complétera ses politiques et procédures KYC et AML sur chacun des utilisateurs de la plate-forme VIAZ afin de prévenir le blanchiment d'argent et le financement du terrorisme. Cela aide la communauté à s'assurer que les fonds ne sont pas utilisés à des fins terroristes ou d'autres activités illégales. Les fondements des activités de KYC, de lutte contre le blanchiment d'argent et de lutte contre le terrorisme sont similaires dans de multiples juridictions. Actuellement, il n'existe





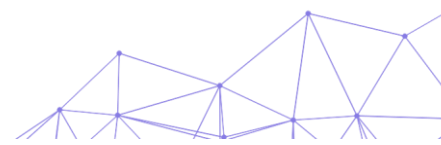
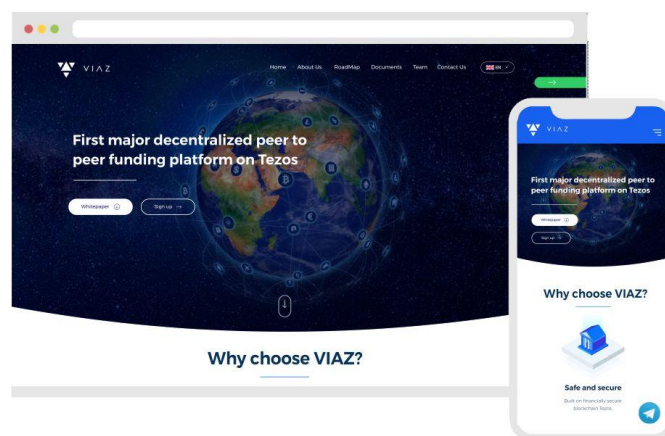
pas de cadre réglementaire pour les cryptos monnaies et les prêts décentralisés, mais la plateforme VIAZ se prépare pour l'avenir et planifie en conséquence.

Pourquoi sur la chaîne de blocs Tezos

Tezos est une nouvelle chaîne de blocs qui explore de nouvelles idées et de nouveaux systèmes pour fournir une chaîne plus sûre et plus robuste. Construit sur OCaml, un langage de programmation fonctionnel utilisé pour d'autres projets financiers, Tezos met en œuvre une méthode de preuve déléguée de consensus de mise en jeu. Il s'agit d'un mécanisme de consensus plus efficace et plus solide que la preuve du travail (qui est actuellement utilisée par Ethereum et Bitcoin).

Tezos cherche également à mettre en œuvre un registre auto-amendement, permettant aux détenteurs de XTZ de voter sur les améliorations et les changements au code source de la chaîne de blocs, réduisant ainsi les risques d'une fourchette. Tezos cherchera également à exécuter des transactions plus élevées par seconde, ce qui lui permettra d'être plus rapide que Ethereum et Bitcoin, offrant ainsi aux utilisateurs une plus grande évolutivité et des liquidités plus rapides.

Tezos a également conçu un nouveau langage de contrat intelligent - Michelson. Il s'agit d'un langage de bytecode fortement typé avec un ensemble très strict d'opérations. Cela impose des contrats intelligents Michelson extrêmement sûrs et aurait pu éviter bon nombre des problèmes qui se sont produits avec d'autres contrats intelligents (p. ex. l'OFA). De plus, les contrats intelligents peuvent également être formellement vérifiés, ce qui permet aux développeurs de fournir une preuve mathématique des résultats et des changements qu'un contrat intelligent peut apporter.





Pourquoi

1

Jalonnement et baking

En plus de l'utilisation du jeton VIAZ comme garantie, la plate-forme acceptera également Tezzies comme garantie. Ainsi, VIAZ fonctionnera comme un service de délégation permettant aux utilisateurs de recevoir des récompenses de délégation tout en empruntant et en finançant simultanément sur la plate-forme. Les récompenses de délégation seront distribuées à l'emprunteur et/ou au

2

Partage de bénéfices

VIAZ facturera un petit pourcentage des intérêts payés sur les prêts sous forme de jetons VIAZ. VIAZ conservera un tiers de cet intérêt et en brûlera un autre tiers. Le tiers restant de ces recettes sera partagé avec les utilisateurs par des parachutages périodiques. De plus, les utilisateurs qui utilisent le jeton VIAZ natif comme garantie bénéficieront d'une réduction de 50% sur les frais de service de prêt.

3

Cartes de crédit

Les cartes de débit sont un moyen sûr et pratique pour les utilisateurs de VIAZ d'accéder à leurs fonds. Par exemple, lorsqu'un utilisateur obtient un prêt par l'entremise de la plateforme de VIAZ, il a la possibilité d'accéder à ses fonds sans les tracas d'un virement électronique à une institution tierce. Les utilisateurs n'auront pas à attendre des jours pour que leurs fonds soient compensés et peuvent éviter de payer des frais de virement bancaire en utilisant la carte de débit.

4

Rappels automatiques

Les utilisateurs devront fournir une adresse électronique vérifiée au cours du processus de création d'un profil sur la plateforme VIAZ. De plus, les utilisateurs auront la possibilité de fournir un numéro de téléphone. Ces coordonnées ne seront utilisées que pour envoyer des rappels d'avis de paiement et des alertes de liquidation concernant l'état de leur compte. Un rappel de paiement sera envoyé à l'utilisateur pour l'aviser de la date de remboursement de son prêt ou du fait que la valeur de sa garantie en dépôt approche ou est passée sous le seuil convenu précédemment. Dans ce dernier scénario, les utilisateurs seront tenus d'ajouter des garanties supplémentaires à leur compte pour éviter la liquidation des garanties.





5

Plateforme de financement P2P décentralisée

VIAZ est une plateforme de financement de peer to peer entièrement décentralisée. Toutes les négociations de prêt se font uniquement entre les emprunteurs et les bailleurs de fonds. VIAZ offrira un cadre de lignes directrices et de suggestions de base pour aider la communauté, mais l'accord sur les conditions dépendra en fin de compte des utilisateurs finaux. VIAZ permettra aux emprunteurs et aux bailleurs de fonds de se commenter et de s'évaluer mutuellement afin de créer une communauté transparente et responsable de bailleurs et d'emprunteurs.

6

Récupération des clés

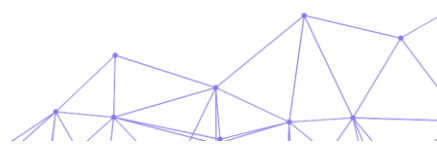
En utilisant DAI, Decentralized Account Identity, VIAZ permettra aux utilisateurs de garder le contrôle de leur identité en chaîne à tout moment via des contrats intelligents. Cette fonctionnalité fait de VIAZ une plateforme unique en son genre qui permet aux utilisateurs de désigner un bénéficiaire.

7

Chaîne de blocage financier

VIAZ est construit sur Tezos, une plate-forme financière robuste développée en OCaml, un langage de programmation utilisé spécifiquement pour les projets financiers. La chaîne de blocs Tezos a une extensibilité

Première grande plate-forme de financement décentralisé peer to peer sur Tezos





L'équipe



Peter Meronek

CEO

Fin 2013, M. Meronek a fait ses premiers pas dans le crypto en investissant dans cette nouvelle technologie. C'est un formidable bâtisseur d'équipe. Il a acquis une solide expérience dans le développement des affaires dans le domaine de la construction et de la restauration immobilière pour en faire un portefeuille de capital de risque encore plus performant. Il a toujours permis à ses actions de parler beaucoup plus éloquentement que ses paroles.



Stephen Andrews

CTO

- Membre de l'Association pour le Protocole de Tezos et l'écosystème
- Fondateur de TezBox, eztz.js et fi
- Conseiller pour BettingWin.Online

Stephen est un développeur expérimenté en ce qui concerne le mobile et le web, et a aidé à piloter le développement d'outils pour le protocole Tezos de plusieurs façons. Stephen est le développeur derrière TezBox, le premier portefeuille mobile et d'extension de navigateur pour Tezos, a conçu la première bibliothèque Javascript pour Tezos, et a construit l'un des premiers langages de haut niveau " en haut " de Michelson (le langage de contrat intelligent de Tezos).



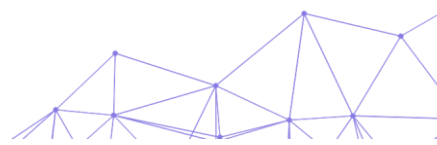
Catsigma

Développeur Michelson Senior

- Développeur de BettingWin.Online

Catsigma est un développeur de logiciels chevronné, travaillant avec un large éventail de langues. Catsigma est le développeur principal de la plateforme BettingWin.Online, l'un des premiers projets à s'engager à développer sur Tezos. Le projet a été mené à bien avant l'OIC en août 2017.

Catsigma est efficace avec Michelson, Liquidité et fi. Cat a développé un certain nombre de solutions contractuelles intelligentes pour Tezos, y compris un DEX, un projet de norme token (similaire à ERC20) et plus encore.





William Lyman

Développeur

-Associé principal en informatique chez Pioneer Hi-bred

William a plus de 10 ans d'expérience à contribuer à la recherche scientifique dans un large éventail de postes. Il a travaillé dans l'analyse de données, la conception de LIMS et le développement/soutien de moteurs d'analyse de grosses données et de pipelines. William est titulaire d'une maîtrise en informatique avec une emphase sur l'intelligence artificielle et l'apprentissage en machine.

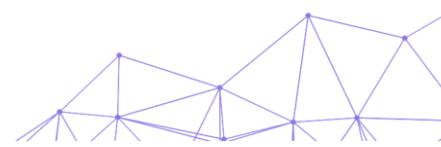
William a travaillé avec Tezos pendant un an, et a exploré Michelson, le développement de trésorerie et fi, ainsi que le déploiement de base Tezos nœuds et effectuer d'autres tâches techniques liées Tezos.



Steve Austin

Conseiller

Steve est un technologue avec une formation en systèmes embarqués et en apprentissage machine. Il a travaillé pour Apple Computer, Microsoft, Google, Motorola, Cisco et BitTorrent ainsi que pour plusieurs start-ups et a obtenu de nombreux brevets dans le domaine de la reconnaissance vocale et des systèmes distribués. Il a obtenu son doctorat de l'Université de Cambridge en mathématiques et en apprentissage machine.





Distribution des tokens



35%

Ventes publiques

25%

Premiers contributeurs

15%

Ventes privées

15%

Equipe

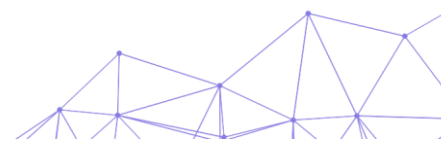
5%

Bounty / Marketing

5%

Fondateurs

Les premiers contributeurs verront leur segment scellé et ne pourront pas vendre, transférer ou disposer de leurs jetons pendant 12 mois après le lancement du réseau principal. De même, les investisseurs privés auront des jetons verrouillés pendant 18 mois à compter du lancement de mainnet. L'équipe et les fondateurs de VIAZ verront leur part de jetons acquise sur une période de 24 mois. Ils auront accès à 50% des jetons après 12 mois et aux 50% restants après 24 mois à partir du lancement de mainnet. Le pourcentage de l'équipe sera réparti dans leurs divisions respectives : développement, marketing et conseil.





Utilisation des fonds



25% Marketing / Expansion

15% Développement des affaires

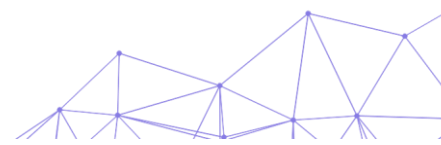
20% Emploi

3% Divers expenses

18% Développement de logiciels

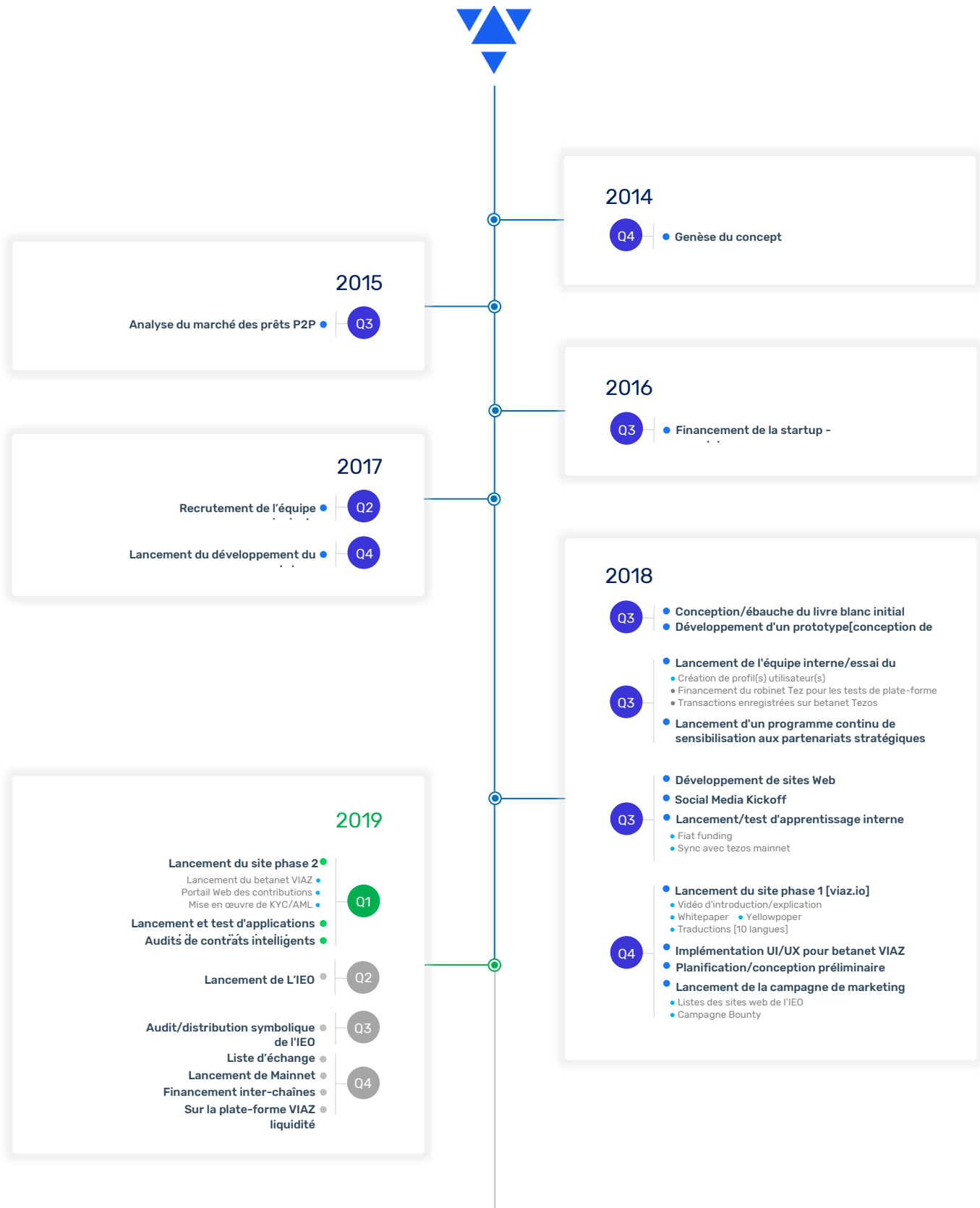
2% Frais de contentieux

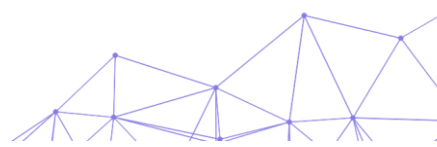
17% Développement des infrastructures





Feuille de



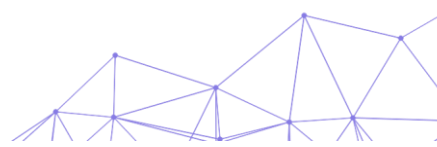




Les fondateurs de VIAZ travaillent avec ardeur sur ce projet depuis 2014. Actifs dans la communauté de la cryptographie depuis la création de Bitcoin, ils ont réalisé très tôt le besoin fondamental d'une plateforme numérique permettant un financement décentralisé de pair à pair. Ayant un concept génial, les fondateurs

a autofinancé le concept VIAZ du début jusqu'au prototype, s'assurant ainsi que la mission principale de la plateforme VIAZ est demeurée intacte. Les membres fondateurs ne voulaient pas se contenter d'une idée, ce qui est courant dans l'espace cryptographique actuel, mais ils voulaient avoir un prototype en état de fonctionnement vérifiable que la communauté pourrait tester par elle-même.

Actuellement, la plate-forme VIAZ fait l'objet de tests sur sa zeronet. Le bêta de VIAZ sera mis à la disposition de la communauté au T1 2019. Le premier point à l'ordre du jour est de fournir un véhicule d'emprunt et de financement à ses utilisateurs, que le prototype démontrera. Pour l'avenir, l'intégration des dépôts de garantie autres que les dépôts de garantie sera disponible sur la plateforme VIAZ au quatrième trimestre de 2019. Au premier trimestre 2020, une fonction de jalonement et de boulangerie sera introduite, VIAZ servant de service de délégation Tezos. Cette fonction permettra aux utilisateurs de VIAZ à la fois de garantir leurs tezzies pour le financement et de recevoir en même temps des récompenses pour avoir délégué leurs tezzies à VIAZ. Le financement des biens immobiliers et des actifs détenus en propriété sera publié au deuxième trimestre de 2020 et permettra aux utilisateurs de VIAZ d'enregistrer les transferts de titres dans le grand livre de la chaîne de blocs Tezos. La réassurance de prêt suivra le troisième trimestre de 2020 et aidera à protéger les utilisateurs de VIAZ en cas de chute soudaine ou de manipulation du marché. Au troisième trimestre 2020, VIAZ vise à lancer un programme de formation en ligne pour les développeurs intéressés à apprendre les langages de programmation Michelson et OCaml, et marquera ainsi une étape importante dans l'évolution de la plate-forme VIAZ. Le programme d'études profitera à la fois à VIAZ et à l'ensemble de la communauté de la chaîne d'approvisionnement qui développe et fait progresser des plateformes écrites dans ces langues. Parallèlement au lancement du programme de formation en ligne, la plate-forme VIAZ offrira à ses utilisateurs une liquidation accélérée de la plate-forme au début de 2021. Sur la plate-forme, la liquidation se traduira par des paiements de remise fixés pour la version T3 2021. En 2022, l'accent sera mis sur la connexion des utilisateurs aux systèmes de paiement en ligne utilisant leurs comptes de la plateforme VIAZ.





Références

1. Nakamoto, S., Hasslberger, S., Baach, J., Nelson, R., Reinert, J., Searle, R., . . . Permalink Reply. (n.d.). Bitcoin open source implementation of P2P currency. Extrait de <http://p2pfoundation.ning.com/forum/topics/bitcoin-open-source>

2. Board of Governors of the Federal Reserve System. (n.d.). Extrait de <https://www.federalreserve.gov/publications/2017-september-availability-of-credit-to-small-businesses.htm>

3. Henry Ford Quotes. Extrait de https://www.brainyquote.com/quotes/henry_ford_136294

4. "A Healthy Financial System Cannot Be Built On The Expectation Of Bailouts". (2011, March 06). Extrait de <https://baselinescenario.com/2011/03/05/a-healthy-financial-system-cannot-be-built-on-the-expectation-of-bailouts>

MERCI

viaz.io

info@viaz.io



[Terms and Conditions](#)

