



L'Avenir de l'Économie du Bitcoin

Connecter la Monnaie Digitale et le Commerce



RÉSUMÉ DU LIVRE BLANC

Jon Matonis, Liza Aizupiete, Arvis Ermins, Maris Kaneps, Andris Kaneps

NOVEMBRE 2017



Avertissement

Ce document et tout autre document publié en association avec ce livre blanc se rapportent à une offre symbolique (jeton GBX) aux personnes (contributeurs) concernant le développement et l'utilisation prévue de la plateforme par divers participants. Ce document ne constitue pas une offre de titre ou une promotion, une invitation ou une sollicitation à des fins d'investissement. Les termes de la contribution ne sont pas destinés à être un document d'offre de services financiers ou un prospectus. L'offre symbolique implique et se rapporte au développement et à l'utilisation d'une plateforme expérimentale (logiciel) et de technologies qui pourraient ne pas aboutir ou atteindre les objectifs spécifiés dans le livre blanc. L'achat de jetons représente un risque élevé pour tout contributeur. Les jetons ne représentent pas des fonds propres, actions, parts, redevances ou droits au capital, bénéfiques ou revenus de la plateforme, du logiciel ou de l'entité émettant des jetons ou toute autre société ou propriété intellectuelle associée à la plateforme ou à toute autre entreprise publique ou privée, société, fondation ou autre entité dans toute juridiction. Les jetons ne sont donc pas destinés à représenter une garantie ou un intérêt légal semblable.

Contenido

01 INTRODUCTION.....	04
02 JETON GBX	05
Application	05
03 DÉTAILS DU JETON.....	06
04 BONUS DE PARTICIPATION LORS DE LA VENTE DE JETONS.....	06
05 RÉCOMPENSES SUPPLÉMENTAIRES.....	06
06 DISTRIBUTION DE JETONS ET PÉRIODES DE VERROUILLAGE.....	07
07 ETAPES DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL	07
08 ÉTAPE I: FX SPOT ET REPO.....	07
Spot FX, où Bitcoin peut être échangé contre une monnaie fiduciaire ou d'autres crypto-monnaies	07
Mettre en place les transactions REPO	08
Liste des contrats au comptant sur les métaux précieux	08
09 ÉTAPE II: BIBOR, MARCHÉS MONÉTAIRES ET DÉRIVÉS DE PRODUITS DE BASE.....	08
Développer les marchés monétaires Bitcoin – BIBOR	08
Lister les options et contrats à terme de matières premières réglés en trésorerie	08
Admettre à la cotation les contrats à terme, swaps et options pour le cryptomonnaies	09
10 ÉTAPE III: L'INDEX GCOM SUR LE MATIÈRES PREMIÈRES ET LES PRODUITS PHYSIQUES.....	09
Admettre à la cotation en Bitcoin l'index sur les matières premières Globitex - GCOM	09
Permettre aux contrats à terme de métaux précieux d'être livrables physiquement	09
Continuer le développement de l'infrastructure des marchés physiques et entrepôts	09
11 L'ÉQUIPE GLOBITEX.....	10
12 PLUS D'INFORMATION.....	10

01 INTRODUCTION

Le Bitcoin et les crypto-monnaies basées sur le protocole Bitcoin sont là pour rester. À la base, le protocole Bitcoin a les bonnes caractéristiques pour devenir la première monnaie universellement acceptée. Bitcoin fonctionne déjà comme réserve de valeur et moyen d'échange. Mais, pour qu'il gagne en importance en tant qu'unité de compte dans le commerce mondial, il doit être mis à l'échelle tant sur le plan technique qu'économique.

Le livre blanc ne couvre pas les problèmes de mise à l'échelle du Bitcoin. Au lieu de cela, il vise à expliquer que Bitcoin doit surmonter d'un point de vue économique. Bitcoin a affiché une croissance impressionnante, commençant en tant que projet open source obscur en 2009, et atteignant une capitalisation boursière de plusieurs milliards, il reçoit maintenant l'attention des médias financiers traditionnels. Pour que Bitcoin soit encore plus largement adopté en tant que monnaie, et pour que l'économie Bitcoin joue un rôle de premier plan en tant que moyen d'échange sur les marchés financiers mondiaux, elle doit se développer en ordre de grandeur. S'il atteint une taille appropriée, Bitcoin pourrait être utilisé dans le commerce international des matières premières, tels que les métaux précieux, les métaux de base utilisés dans la fabrication et les diverses industries, les consommables comme le café, le blé, le maïs et les produits énergétiques. À cette échelle, Bitcoin pourrait devenir une unité de compte en réglant les échanges mondiaux à volume élevé pour les importations et exportations régionales et internationales de biens de production et de consommation, avec des instruments réglés en espèces et livrables physiquement pour les producteurs et les spéculateurs.

Les trois fonctions de la monnaie sont (1) une réserve de valeur, (2) un moyen d'échange, et (3) une unité de compte et ils fonctionnent en hiérarchie, en particulier lors de l'amorçage d'une nouvelle monnaie tel que Bitcoin. Si deux personnes sont prêtes à traiter l'actif comme une réserve de valeur au cours d'une transaction, il est possible que l'actif serve de moyen d'échange. Cette relation est séquentielle. De même, lorsque l'actif est utilisé essentiellement comme moyen d'échange dans l'ensemble de la société, il peut être considéré comme une unité de compte. Certains économistes considèrent l'unité de compte comme la caractéristique finale et la plus importante de la monnaie, parce que cela signifie que les biens et services ont un prix en numéraire, ou norme de base par laquelle la valeur est calculée. Le contrôle de l'unité de compte par les banques centrales est généralement considéré comme une caractéristique déterminante de la politique monétaire. Sur ces trois aspects, de la réserve de valeur au moyen d'échange et enfin à l'unité de compte, Globitex s'intéresse à la fonction d'échange, ce qui établira sans doute les fondements de Bitcoin en tant que monnaie mondiale.

Pour que l'économie du Bitcoin atteigne l'échelle nécessaire, il faudra une augmentation substantielle de liquidité, ce qui entraînera probablement une plus grande stabilité des prix. L'augmentation de la liquidité et la stabilité relative des prix sont une étape nécessaire dans le développement de Bitcoin et des crypto-monnaies en tant que moyen d'échange mondial. La formation de marchés de capitaux stables et leurs taux d'intérêt correspondants établiront des taux de référence fondés sur le marché naturel et accroîtront ainsi la liquidité et la stabilité des prix.

Afin de faciliter l'utilisation de Bitcoin en tant que moyen d'échange à échelle industrielle, nous proposons de prendre l'infrastructure existante de Globitex et de la transformer en une bourse disposant de capacités mondiales d'échange spots et de dérivés, où les instruments standardisés sur les marchés monétaires et les principaux produits sont listés avec règlement en espèces et livraison physique ultérieure, et où Bitcoin est utilisé comme devise sous-jacente - une unité de compte.

Pour réaliser cet objectif, Globitex présente le Jeton GBX. Le Jeton sera émis en tant que contrat intelligent Ethereum EIP-20 (anciennement ERC-20). Le Jeton GBX sera principalement utilisé pour le règlement des transactions sur la bourse Globitex, servant de jeton de paiement des commissions. Le Jeton GBX servira également dans le cadre des programmes de fidélité prévus pour les clients et contributeurs de Globitex, dans le cadre desquels les contributeurs participeront au succès de l'entreprise. Le Jeton GBX peut être acquis lors de la vente de jetons Globitex (www.globitexico.com) en utilisant Ether (ETH), Bitcoin (XBT) et Bitcoin Cash (BCH). Le développement du projet se fera par étapes, chacune représentant l'engagement de l'équipe à des étapes spécifiques du développement l'entreprise telles que décrites dans le livre blanc.

02 JETON GBX

Pour réaliser les objectifs commerciaux énoncés dans le livre blanc, un protocole basé sur le protocole de contrat intelligent Ethereum EIP-20 (anciennement appelé ERC-20) (Jeton GBX) sera créé par Globitex Limited, une société à responsabilité limitée (la Société) incorporée à Gibraltar et détenue à 100% par AS Globitex Holding (Lettonie). La Société utilisera le produit de la vente de jetons pour obtenir divers droits d'utilisation, d'exploitation et de licence de l'infrastructure informatique et de la plateforme de négociation existante de Globitex. La Société utilisera également le produit de la vente de jetons pour développer davantage l'écosystème, l'infrastructure et la plateforme de négociation en fonction des objectifs décrits dans le livre blanc afin de développer les services pour lesquels le jeton peut être échangé.

Application

Le jeton GBX servira principalement de moyen de règlement des transactions sur la bourse Globitex, servant de jeton de paiement des commissions, ainsi que pour les programmes de récompenses. Les jetons GBX réutilisés sont destinés à être brûlés et donc définitivement retirés de la circulation. Les jetons GBX seront utilisables pour couvrir les paiements de commissions pour les transactions effectuées sur la plateforme Globitex. Tous les clients enregistrés de la bourse Globitex pourront échanger des jetons GBX contre paiement de commissions. Initialement, les jetons seront soumis à une prime significative d'au moins 20%. Par exemple, au prix de GBX 1 = 0,10 EUR, le client optant pour GBX en paiement des transactions pourra bénéficier du bonus suivant : GBX 1 = 0,10 EUR + 20%. Au fil du temps, en fonction du succès de l'entreprise, le bonus augmentera largement afin de stimuler l'utilisation des jetons GBX pour le règlement des transactions.

De plus, Globitex offrira d'autres programmes de fidélité liés à la réussite de la Société pour récompenser ses clients et ses détenteurs de jetons pendant la durée de vie du Jeton GBX.

Dans l'ensemble, le Jeton GBX devrait avoir une durée de vie de 10 ans, période au cours de laquelle des jetons peuvent être échangés, des programmes de fidélisation et d'autres avantages liés au succès peuvent être mis en place. Une fois les 10 années écoulées, la Société examinera le programme GBX Token et apportera les ajustements nécessaires à la poursuite du programme.

03 DÉTAILS DU JETON

Nom du jeton: Globitex

Symbole du jeton: GBX

Durée de vie du jeton: 10 ans (sous réserve de prolongation)

Environnement d'exécution de jetons: plateforme Ethereum

Norme de jeton: Contrat intelligent conforme Ethereum EIP-20 (anciennement ERC-20)

Unités décimales de jeton: 8

Monnaies de vente des jetons: Ether (ETH), Bitcoin (XBT), Bitcoin Cash (BCH)

Prix standard d'émission de jetons: GBX 1 = 0,10 EUR

Objectif de vente minimum y.c. pré-vente: équivalent de 1 000 000 EUR

Plafond des ventes: équivalent de 10 000 000 EUR

Montant minimum d'achat: équivalent de 10 EUR

Montant maximum d'achat par acheteur: équivalent de 3 000 000 EUR

Début des ventes: début 2018

Date de fin de vente: non annoncé

04 BONUS DE PARTICIPATION LORS DE LA VENTE DE JETONS

10% de réduction pour les premiers 5 000 000 jetons GBX vendus

5% de réduction sur les 10 000 000 jetons GBX vendus en suite

05 RÉCOMPENSES SUPPLÉMENTAIRES

10% de récompenses pour la durée de vie de Jeton GBX

06 DISTRIBUTION DE JETONS ET PÉRIODES DE VERROUILLAGE

65% du total des jetons GBX sont vendus aux contributeurs, tandis que 35% sont alloués à la Société pour une utilisation future, dont : 5% pour les programmes de primes et d'affiliation ; 10% pour le développement commercial (par exemple, expansion d'équipe, marketing, récompenses de sécurité, conférences, etc.) ; et deux tranches de 10% libérées chaque année, après la fin de la vente de jetons pour une promotion commerciale ultérieure.

07 ETAPES DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL

Globitex est un échange Bitcoin de qualité institutionnelle, avec des capacités API inégalées pour un accès direct au marché. Le projet a déjà reçu plus de 1 000 000 EUR de financement de capital-risque dans le but de construire un échange Bitcoin reflétant la vision de l'équipe sur la manière dont une place de marché devrait fonctionner en termes de connectivité, d'appariement, de règlement et de reporting. Actuellement, il est possible d'échanger Bitcoin et Bitcoin Cash contre des Euros sur Globitex.

Afin de pouvoir atteindre les objectifs définis dans le livre blanc, Globitex a mis en place une feuille de route détaillant les étapes du développement. La vente de jetons proposée, qui comprend l'émission et la distribution du jeton GBX, financera le développement initial du projet. En cours de route, Globitex cherchera à obtenir les licences nécessaires dans une ou plusieurs juridictions européennes.

08 ÉTAPE I: FX SPOT ET REPO

Spot FX, où Bitcoin peut être échangé contre une monnaie fiduciaire ou d'autres crypto-monnaies

Cette étape demandera des efforts de développement pour établir des relations bancaires supplémentaires avec des partenaires bancaires dans le monde entier et dans l'ensemble des devises. Cela impliquera également la réalisation d'une évaluation approfondie de la sécurité et des activités, y compris le développement d'extensions pour le système de paiement basé sur les normes de sécurité les plus élevées avant d'ajouter d'autres crypto-monnaies sur Globitex.

Mettre en place les transactions REPO

En permettant aux clients de Globitex de se prêter mutuellement avec REPO, les clients de Globitex pourront utiliser les fonds empruntés pour tirer parti de leurs transactions ; les prêts seront mis à disposition en tant que titres de créance garantis, qui peuvent également être utilisés à des fins autres que la bourse. Ceci, à son tour, créera un marché monétaire pour Bitcoin et d'autres crypto-monnaies, et établira ainsi des taux d'intérêt basés sur le marché. Globitex étendra ses fonctionnalités de base au niveau du système pour mettre en œuvre la mise en pension sur la base du principe de prêt entre pairs. En outre, pour permettre les instruments REPO d'être cotés en monnaies, un nouveau module de risque devra également être mis en place.

Liste des contrats au comptant sur les métaux précieux

Globitex introduira le commerce de matières premières en bitcoin, en commençant par l'or au comptant. L'or est un choix évident pour commencer, car Bitcoin lui-même est surnommé « l'or numérique ». Globitex développera des carnets de commandes et des canaux de distribution pour l'or acheté sur Globitex contre bitcoin.

09 ÉTAPE II: BIBOR, MARCHÉS MONÉTAIRES ET DÉRIVÉS DE PRODUITS DE BASE

Développer les marchés monétaires Bitcoin – BIBOR

Les principaux marchés de taux d'intérêt seront agrégés pour les prêts à la marge Bitcoin, y compris celui développé par Globitex au stade I, afin de former un produit de taux d'intérêt négociable. Cet indice sera nommé "BIBOR" (Bitcoin Inter-Broker Offered Rate) et Globitex proposera des opérations à terme BIBOR, établissant ainsi le taux de référence standard pour les marchés de capitaux de l'économie Bitcoin. En outre, l'expansion vers les marchés monétaires dans d'autres crypto-monnaies se fera en fonction de la demande du marché.

Lister les options et contrats à terme de matières premières réglés en trésorerie

A ce stade-là, le développement et les divers partenariats feront de Globitex un référence sur les marchés existants basés sur l'USD. En utilisant les moyens traditionnels de définition des prix des marchés à terme sur les matières premières, nous commencerons à utiliser le Bitcoin à l'échelle nécessaire pour le commerce international en formant synthétiquement des instruments dérivés sur les matières premières, associés avec le marché FX développé au stade I. Ces instruments seront listés de manière standardisée et échangés en Bitcoin. Nous allons commencer par l'ajout des contrats à terme sur les métaux précieux réglés en trésorerie, puis continuerons avec d'autres matières premières. En développant davantage l'infrastructure informatique et la gestion des risques, l'échange Globitex pourra lister des options sur les matières premières, les marchés FX et fiduciaires reliant ainsi Bitcoin à l'échange mondial pour tous les types de produits dérivés.

Admettre à la cotation les contrats à terme, swaps et options pour le cryptomonnaies

Créer des contrats à terme, swaps et options crypto-monnaies/ fiat et crypto-monnaies/ crypto-monnaies. Ceux-ci seront utilisés comme instruments financiers d'investissement, de couverture des risques, et de spéculation.

10 ÉTAPE III: L'INDEX GCOM SUR LE MATIÈRES PREMIÈRES ET LES PRODUITS PHYSIQUES

Admettre à la cotation en Bitcoin l'index sur les matières premières Globitex - GCOM

Agréger les différents groupes de matières premières, listés à l'étape précédente, ainsi que les contrats à terme réglés en trésorerie, tels que les céréales, les métaux industriels, les métaux précieux, le bétail, dans un indice en Bitcoin. Cet indice refléterait la valeur en Bitcoin des matières premières listées sur Globitex et d'autres échanges. L'indice aurait un poids spécifique pour chaque groupe de produits. L'indice répondrait tout d'abord à l'objectif d'un prix de référence, et pourrait former plus tard la base d'un produit à terme négociable. Nommer cet indice « GCOM », Indice de Matières Premières Globitex et se préparer à l'offrir en tant que contrat à terme.

Permettre aux contrats à terme de métaux précieux d'être livrables physiquement

Les produits dérivés réglés en Bitcoin établis précédemment doivent être rendus livrables physiquement. Les contrats à terme seront disponibles pour la livraison physique. En commençant par le marché des métaux précieux et en intégrant les canaux de distribution de métaux précieux existants, nous allons permettre à un type de marchandise standard d'être livré et livrable, avec une garantie pré-définie. Globitex travaillera sur des formes spécifiques de certificat de propriété - reçus d'entrepôts sous forme de jetons, qui peuvent être suivis et vérifiés sur une blockchain publique.

Continuer le développement de l'infrastructure des marchés physiques et entrepôts

Pour les matières premières telles que les produits énergétiques non périssables ou les métaux industriels, qui peuvent être stockés dans des entrepôts pendant de longues périodes, nous nous reposerons sur l'infrastructure existante, que ce soit des entrepôts réputés utilisés pour les échanges actuellement, ou d'autres entrepôts privés conformes aux normes standards de livraison, pour permettre à d'autres produits dérivés d'être physiquement livrables. De même pour les consommables, nous nous associerons avec les grossistes actuels proposant des marchandises FOB (Free On Board) ou CIF (Cost Insurance Freight) à l'achat contre du Bitcoin et la livraison en nature dans les ports et les entrepôts désignés.

11 L'ÉQUIPE GLOBITEX

Globitex a été fondée par une équipe de traders pour apporter leur expertise et leur vision à l'industrie Bitcoin. L'équipe fondatrice a précédemment travaillé ensemble pendant de nombreuses années dans la gestion d'actifs, principalement dans le trading de matières premières au comptant et de produits dérivés sur des places de marché mondiales de contrats à terme et dérivés, notamment dans des pays comme la Chine, le Japon, les Etats-Unis et l'Europe. Le Président de Globitex Jon Matonis a rejoint l'équipe en 2015, et apporte avec lui sa vaste expérience professionnelle en tant que dirigeant de sociétés technologiques et visionnaire du Bitcoin ainsi que par sa propre expérience de trading en matières premières.

Au lendemain de la disparition de la tristement célèbre plateforme Mt. Gox, [12] l'équipe de Globitex a validé sa conviction qu'un système plus robuste était nécessaire pour que Bitcoin puisse être accepté dans le monde entier. Déjà précédemment collègues et ayant travaillé dans des entreprises de gestion des actifs, ils ont partagé un enthousiasme pour la crypto-monnaie naissante - Bitcoin. En effet, l'échec de la plus grande place de marché du Bitcoin, et son impact sur l'écosystème Bitcoin à ce moment-là a été la raison majeure pour l'équipe de Globitex pour trouver la direction vers laquelle aller pour aider à l'essor du Bitcoin.

Forts de notre expérience significative dans les instruments et marchés de produits dérivés, en particulier le trading spot et à terme, nous avons décidé de construire notre propre place d'échange et donc d'améliorer l'industrie dans son ensemble. En nous basant notre expertise et notre vision du trading, et en nous mettant à la place des traders qui utiliseront notre plateforme, nous avons voulu apporter notre expérience à Bitcoin en construisant un échange qui reflète notre vision de la manière dont une place d'échange devrait fonctionner en termes de connectivité, d'appariement, de règlement, de reporting et d'intégrité.

12 PLUS D'INFORMATION

Dans le livre blanc complet, nous examinons l'importance des marchés monétaires et du commerce des matières premières et la raison pour laquelle ces actifs devraient être liés à Bitcoin. Nous présentons la configuration juridique pour atteindre les objectifs fixés, et énumérons la feuille de route et les étapes requises du développement de cette entreprise. Nous incluons une description technique du produit Globitex et le plan de développement du système attendu. Dans l'annexe, nous attachons des informations sur les marchés des matières premières et les statistiques pertinentes pour l'économie du Bitcoin, qui justifient la raison pour laquelle Bitcoin est potentiellement le moyen d'échange le plus approprié pour le commerce mondial. Enfin, nous extrapolons une trajectoire de succès estimée en termes de volumes négociés pour Globitex en tant qu'échange global au comptant et de produits dérivés en Bitcoin.