

**Table des Matières**

1. Synthèse Générale	4
2. Marché & Problèmes	6
<i>Le risque et le coût élevé d'entrée sur le marché</i>	
<i>La complexité et le manque de formation</i>	
<i>Les courtiers à haute commission</i>	
<i>Le stress, la pression psychologique sur les joueurs</i>	
<i>L'absence d'alternative</i>	
3. Proposition de Valeur	8
<i>L'absence de risque</i>	
<i>La possibilité de formation</i>	
<i>Égalité des chances</i>	
<i>Coopération des joueurs</i>	
<i>Ouverture et honnêteté</i>	
4. Avantages Compétitifs	11
<i>Basé sur un marché boursier rentable existant</i>	
<i>Plateforme propriétaire de trading</i>	
<i>La possibilité d'un grand nombre de tournois</i>	
<i>La présence d'un grand nombre d'acteurs prêts à rejoindre la partie</i>	
<i>Les systèmes mondiaux existants d'information et de marketing</i>	
5. Comment Stockus fonctionne	13
<i>Tournois amateurs</i>	
<i>Freeroll - tournoi amateur sans frais d'inscription</i>	
<i>Tournois professionnels</i>	
<i>DFT - tournoi professionnel quotidien avec un petit buy-in.</i>	
<i>WFT - tournoi professionnel hebdomadaire avec un buy-in moyen.</i>	
<i>Actuellement, notre équipe est en train de développer trois autres tournois professionnels.</i>	
<i>Synthèse</i>	
<i>Le fonds des prix du tournoi</i>	
<i>Services additionnels.</i>	
<i>Programme "Suivez-moi"</i>	
<i>Programme "Invitez un ami"</i>	
6. Plateforme de Trading Stockus	18
<i>Les marchés et bourses-clés</i>	

*Outils de trading*

*Comptes des acteurs de Stockus*

7. Le Token STT 20

*Demande STT*

**Prévente**

**Vente du Token**

*Valorisation*

*Utilisation des fonds*

8. Considération Juridique 22

Contrats Intelligents au sein du Jeu

Portefeuilles du Token

Protection des données personnelles

L'Équipe

Carnet de Route

## 1. Synthèse Générale

Le marché des échanges est l'un des plus anciens jeux au monde. Chaque jour, plus de 10 millions de personnes tentent de battre un monstre impitoyable appelé le marché financier. Malheureusement, c'est presque impossible. Selon les statistiques, plus de 97% des joueurs sur le marché Forex perdent leur argent dans les quatre premiers mois de jeu.

La plateforme Stockus est conçue pour les acteurs qui ne veulent pas perdre leur argent. Il vous permet de jouer à la bourse, d'améliorer vos compétences de trading, de rivaliser avec des acteurs du monde entier et de gagner beaucoup d'argent sans risquer votre capital.

Stockus est une plateforme de jeu en ligne et de trading, où se déroulent différents tournois. Si vous préférez le jeu accéléré - il y a des tournois quotidiens avec de gros lots. Si vous êtes plus dans les stratégies de construction - bienvenue aux tournois hebdomadaires ou mensuels, où les prix peuvent être astronomiques. Le principal avantage de Stockus réside dans le fait que la taille de la cagnotte dans les tournois est illimitée. Plus il y a de joueurs qui participent à différentes compétitions, plus les prix sont élevés.

La monétisation de Stockus est construite comme suit. Tout d'abord, une petite commission est facturée pour tous les paiements des participants aux tournois (buy-in). Deuxièmement, le joueur peut acquérir des options supplémentaires dans le jeu, s'il pense que cela augmentera sa probabilité de succès. Il y a aussi des programmes de référencement. Les joueurs qui réussissent le mieux obtiennent des Tokens pour leurs services et leur expertise.

Stockus est basé sur la plateforme de trading originale développée par notre équipe. La plateforme permet aux joueurs d'utiliser tous les produits qui présentent un intérêt : paires de devises, actions, contrats à terme et options négociées sur les principales bourses mondiales.

Pour tester notre idée, nous avons fait tourner le jeu pendant un an et nous avons reçu une approbation publique concernant notre approche de la logique commerciale du jeu. Pendant les tests, le jeu Stockus a été constamment amélioré. Différents tournois ont été testés, des options et des programmes de référencement ont été ajoutés. Sur la base des résultats de ces tests, nous avons développé des tournois professionnels qui sont à la base de Stockus.

Les innovations de Stockus permettent aux joueurs de jouer dans les tournois en s'appuyant sur leurs compétences. Ethereum permet de créer des contrats intelligents qui contrôlent de manière autonome la logique commerciale dans le blockchain. Ces contrats intelligents seront utilisés pour traiter rapidement et de manière fiable les résultats des parties et payer les récompenses aux joueurs respectifs. Contrairement aux plateformes existantes, toutes les transactions Stockus sont publiquement vérifiables, résistantes à la fraude et sans risque. La confiance de nos joueurs est le principal avantage découlant de l'utilisation de la technologie blockchain.

Le Token Stockus (STT) fait partie intégrante de l'écosystème et de l'économie de Stockus. Il peut être acheté par le biais de l'application native Stockus, reçu par un autre joueur, gagné dans un tournoi ou reçu comme service de membre de jury. De plus, les joueurs peuvent recevoir des STT comme

récompense pour leur participation aux programmes de parrainage.

Le dépôt initial des STT sera effectué lors de la prévente. N'importe qui peut en acheter contre de l'ETH. Au total, 15 millions de STT seront émis. Lors de la pré-ICO, 2 millions de STT seront proposés. Le taux d'un STT lors la prévente variera entre 2000 et 1500 STT par 1 ETH.

Lors de l'ICO, 10 millions de STT seront proposés. Le taux d'une STT variera entre 400 et 250 STT pour 1 EPF.

1 million de Tokens seront réservés aux membres du programme de prime, aux membres de l'équipe et aux fondateurs.

2 millions de Tokens seront réservés pour maintenir le niveau nécessaire de la pool de prix des tournois, pour les paiements sur les programmes de parrainage et la tenue de campagnes publicitaires.

Après l'ICO, le taux du STT sera de 200 STT = 1 ETH.

## 2. Marché & Problèmes

**Le risque et le coût élevé d'entrée sur le marché** ont toujours été les attributs des marchés de changes et des devises. En vertu de la loi fédérale des États-Unis, pour qu'une personne physique puisse s'engager dans le "trading hebdomadaire" en bourse, il est nécessaire d'avoir 25.000 \$USD sur le compte, et ce dépôt doit rester à cette côte ou à un niveau supérieur, afin de poursuivre le trading<sup>1</sup>. Cela oblige les acteurs à se tourner vers des courtiers avec des commissions élevées, ce qui pousse les gens à s'éloigner du marché. Il y a le marché Forex, qui est assez populaire parmi les débutants. Il est plus accessible, mais présente une volatilité importante conduisant à des statistiques décevantes - 80% des "traders journaliers" quittent le marché dans les 2 premières années<sup>2</sup>. Les intervenants perdent l'intérêt et le désir rationnel de jouer sur le marché principalement en raison des risques élevés associés à l'incapacité de diversifier leur portefeuille avec d'autres instruments.

**La complexité et le manque de formation** est le prochain problème des marchés de change. Après la perte significative en capital, le joueur ne retourne pas à l'échange, rendant ainsi son expérience inutile. Le comportement des acteurs du marché est bien étudié et décrit dans divers ouvrages scientifiques. Par exemple, l'évaluation des risques dépend de l'expérience du trading jusqu'à 72%. L'expérience et la formation ont une incidence directe sur l'acceptation sur les marchés, il n'est pas possible d'acquérir de l'expérience et des compétences sans investir dans des cours spécialisés ou sans entrer directement sur le marché. Les plateformes de négociation offertes par les intermédiaires sont de plus en plus complexes chaque jour. Un nouvel acteur qui décide d'entrer sur le marché boursier sera déconcerté par la grande quantité d'informations et ses pertes de trader<sup>3</sup>. Par conséquent, l'importance de la formation pour les traders est incontestable, mais sur la complexité des mécanismes simples, tels que l'achat et la vente de valeurs financières. Les joueurs perdent leur motivation, qui a été leur principal moteur pour commencer à trader. Le marché Forex s'avère être un travail lourd, routinier et très risqué pour une personne qui peut perdre tout son potentiel à devenir un bon acteur.

**Les courtiers à haute commission** influencent également fortement le comportement des acteurs du marché. Les commissions de courtage sont divisées selon les services fournis et les politiques de prix en trois types : "service complet", "intermédiaires de remise" et "intermédiaires en ligne". Les intermédiaires complets offrent un vaste éventail de services, ne travaillent qu'avec de gros clients et aident à prendre des décisions d'investissement en facturant 1 à 2 % des actifs pour leurs services. Les "intermédiaires de remise" ne donnent pas de recommandations et travaillent sur les transactions moyennes (0,5% de la valeur de la transaction) et les "intermédiaires en ligne" règlent les transactions en ligne et perçoivent une commission fixe<sup>4</sup>.

C'est l'inefficacité du marché, qui conduit à des changements de comportement dans le jeu en bourse, l'adoption de décisions stratégiques incorrectes et la perte de profits. Après 14 ans d'analyse du marché des changes, il a été prouvé que seulement 1% des "traders journaliers" peuvent tirer profit de la négociation après déduction de tous les coûts des services de courtage<sup>5</sup>. Le joueur investit de grosses sommes d'argent dans un jeu pour lequel il a besoin d'expérience et de compétences, mais dont l'accès est limité en raison des frais de commission imprévus.

---

- 1) <https://www.thebalance.com/minimum-capital-required-to-start-day-trading-stocks-1031142>
- 2) Barber, Lee, Odean (2010): Do Day Traders Rationally Learn About Their Ability?
- 3) Feng, L., & Seasholes, M. S. (2005). Do investor sophistication and trading experience eliminate behavioral biases in financial markets? Barber, Lee, Odean (2010): Do Day Traders Rationally Learn About Their Ability?
- 4) Barber, Lee, Odean (2010): Do Day Traders Rationally Learn About Their Ability?
- 5) <http://www.investopedia.com/terms/b/brokerage-fee.asp>

**Le stress, la pression psychologique sur l'acteur** et l'incertitude réduisent considérablement les chances du joueur de prendre les bonnes décisions stratégiques. Une étude récemment publiée par l'Université de Cambridge a montré que, sur une période de deux semaines de forte volatilité du marché, l'hormone du stress libéré dans le corps humain augmente de 68%, ce qui conduit à une erreur d'évaluation du risque au moment de la prise de risque<sup>6</sup>. Ce problème est lié à la crainte d'une personne de perdre son capital investi, car la perte peut entraîner de graves conséquences financières. La psychologie des joueurs sur les marchés de change est que l'intensité excessive du marché de jeu en combinaison avec le stress constant devient souvent la raison de quitter le marché provoquant la perte de l'investissement initial.

**Le manque d'alternative.** Actuellement, il n'y a pas d'alternative au marché boursier et au marché Forex. Tous ceux qui aiment les paris sur les marchés financiers sont obligés de mettre leur argent en danger. La participation aux simulateurs de trading, que de nombreuses sociétés de courtage ont sur leurs sites Internet, ne simule pas les conditions réelles du marché et n'apporte donc que peu de valeur éducative. Le but principal de ces parties est de forcer le joueur à ouvrir un compte auprès d'un intermédiaire. Les conditions de ces tournois sont telles que pour commencer à trader l'utilisateur doit soit utiliser son compte existant auprès d'un intermédiaire, soit en ouvrir un nouveau en versant le montant nécessaire. Un autre problème courant est que le mécanisme des systèmes de score n'est pas clair et rend impossible l'analyse des performances et de la compétitivité des autres acteurs. Les estimations dans les classements n'affichent pas de statistiques qui sont essentielles au développement de la concurrence puisque la seule information est le solde du compte virtuel et les profits générés en dollars US. La statistique n'est présentée qu'après la fin du tournoi et sert principalement d'outil publicitaire pour les nouveaux participants qui voient la possibilité de gagner les prix présentés. Cette stratégie est utilisée non seulement par les matchs du Forex mais aussi par les teneurs de paris qui sont responsables de la mauvaise réputation qu'ils ont créée dans toute l'industrie. Sans afficher les véritables statistiques en ligne, les organisateurs de tournois essaient de ne pas exposer le véritable but de leur tournoi - attirer de nouveaux participants.

---

6)

<http://www.cam.ac.uk/research/news/stress-hormones-in-financial-traders-may-trigger-risk-aversion-and-contribute-to-market-crises>

### 3. Proposition de Valeur

Au cœur de la plateforme Stockus se trouvent cinq principes fondamentaux, qui ont été identifiés après une étude approfondie des marchés de changes et des jeux en ligne. Grâce aux technologies modernes de transfert d'information et à l'expérience réussie du lancement de la plateforme Stockus et de ses caractéristiques techniques, notre produit est fondamentalement différent des marchés boursiers et des "compétitions publicitaires" qui n'adhèrent pas aux valeurs indispensables du marché réel. Dans les paragraphes suivants, nous parlerons des principes fondamentaux du jeu Stockus, qui nous distinguent de tous les marchés et compétitions existants.

**L'absence de risque.** Stockus est en train de changer la vision du marché boursier, car il offre aux utilisateurs la possibilité d'effectuer des transactions sur le marché boursier sans subir de pertes financières importantes. Les tournois Stockus offrent l'opportunité de commercer avec une quantité significative de capital virtuel, permettant aux joueurs de regarder le marché boursier d'une manière différente et de prendre des décisions plus librement, ce qui est impossible dans la réalité. Les raisons des risques réduits résident dans le mécanisme de fonctionnement du jeu Stockus. Le coût d'entrée sur le marché pour nos joueurs est plusieurs fois plus bas que sur le marché des changes classique ou sur le marché Forex. Vous pouvez jouer dans le tournoi professionnel Stockus avec 5 USD, tandis que sur le marché Forex, pour un "trading hebdomadaire" initial optimal, vous devrez investir 1.000 USD pour acheter des micro lots<sup>7</sup>.

Nous permettons à tous les utilisateurs d'opérer avec des capitaux qui, en règle générale, sont gérés par des courtiers professionnels. Par exemple, un joueur peut investir 50.000 USD de capital virtuel dans une paire en devises Yen/Livre, ou dans une action d'Amazon, sans encourir le risque de perdre ce montant significatif, contrairement aux marchés de changes réels. De plus, notre plateforme ne dispose pas de commissions de courtage, ce qui simplifie également le processus de traitement des jeux et réduit les risques pour le joueur Stockus. Sur les marchés de changes réels, il y a un problème de "sensation d'utilité" fautive, particulièrement sensible à la présence du risque. L'essence du problème est que la diminution de l'utilité du joueur à 50 USD de perte est plus importante que l'augmentation de l'utilité quand on obtient 50 USD<sup>8</sup> supplémentaires. Notre jeu estompe les frontières entre le monde réel et virtuel et permet à l'utilisateur de devenir un acteur majeur sans mettre en danger son capital personnel. Indépendamment de leur richesse, tout le monde devrait avoir une chance de montrer ses capacités et ses compétences sans risque - la première règle de Stockus.

---

7) <https://www.thebalance.com/minimum-capital-required-to-start-day-trading-forex-1031370>

8) [https://www.dailyfx.com/forex/fundamental/article/special\\_report/2015/06/25/what-is-the-number-one-mistake-forex-traders-make.html](https://www.dailyfx.com/forex/fundamental/article/special_report/2015/06/25/what-is-the-number-one-mistake-forex-traders-make.html)

**La possibilité de s'entraîner.** Suivant la théorie du constructivisme, Stockus présente un outil universel pour enseigner aux acteurs et pour construire leur compréhension du monde de la finance, des bourses et du commerce en général. Grâce à notre jeu, les utilisateurs peuvent comprendre le concept du trading boursier, partager leurs expériences et développer leurs compétences sans les obstacles qui existent sur les marchés réels.

Pour mieux comprendre le problème de la formation, prenons l'exemple de la Russie. Près de 500.000 traders participent au marché des changes et ce nombre augmente chaque année de 20%, alors que 10% des joueurs actuels perdent leur capital et sortent du marché<sup>3</sup>. Le principe du jeu Stockus est de construire une plateforme qui serait conviviale, où il est impossible de perdre son capital, et, avant, où l'on ne voudrait pas quitter le jeu. Les joueurs recevront toutes les données disponibles pour développer leurs compétences et acquérir l'expérience nécessaire.

Etant donné que Stockus dévoile toutes les règles du jeu et les statistiques nécessaires, l'utilisateur pourra apprendre de ses erreurs et développer correctement une stratégie. Stockus propose ses analyses pour identifier les faiblesses dans les stratégies des utilisateurs, dans le choix des tournois, dans la distribution du capital et bien plus encore. Notre système de tournois vous permet de vous développer graduellement à l'intérieur de Stockus. Par exemple, les tournois Freeroll donnent aux utilisateurs la possibilité de participer gratuitement au jeu et d'acquérir de vraies compétences, ce qui est parfait pour les joueurs avec peu ou pas d'expérience. Les tournois professionnels permettront aux utilisateurs expérimentés de Stockus d'utiliser toutes leurs compétences acquises lors des tournois précédents ainsi que les nouveaux traders professionnels à tester leurs compétences sur notre plateforme et essayer de battre les joueurs expérimentés de Stockus. Il faut ajouter que les tournois varient également en termes de durée : journaliers, par semaine et mensuels. La plateforme permettra également aux joueurs d'apprendre à créer et classer des stratégies en fonction de leur durée d'action. Nous ne sommes pas limités à cet ensemble de tournois et serons heureux de développer des tournois éducatifs qui stimuleraient les joueurs de Stockus. Le développement des compétences est la clé du succès dans la vie - la deuxième règle de Stockus.

**Égalité des chances.** La clé d'un marché honnête et stable réside dans des conditions équitables d'entrée dans le marché et des règles équitables pour tous les participants, puisque notre objectif est de couvrir non seulement les marchés régionaux mais aussi les marchés mondiaux. A l'issue de nos tests finaux,

nous prévoyons d'orienter nos principales ressources vers les marchés des Etats-Unis, de la Chine, du Japon, de l'Europe et d'autres pays, car ils nous permettront de fournir des opportunités de trading sur notre plateforme à un public plus large. L'extension de notre plateforme renforcera notre communauté et élargira la vision du jeu par les utilisateurs, ce qui nous permettra de simplifier l'accès à la plateforme là où elle est nécessaire. Le deuxième aspect important d'un marché stable est l'équité des règles du jeu. Chez Stockus, nous adhérons à une position stricte de communication avec notre public et à la création de règles qui maintiendront une concurrence loyale entre les joueurs. Les statistiques américaines montrent que les jeunes non-sécurisés vivant dans les grandes villes sont contraints d'investir dans des actifs de type loterie, ce qui affecte naturellement leur potentiel de gain<sup>9</sup>. Stockus crée des tournois gratuits qui résolvent le problème de l'inégalité, parce que -pour nous- les compétences d'un individu sont plus importantes que sa richesse initiale. Le problème de l'égalité des chances est assez grave sur le marché puisque le négociant moyen a un gain de revenu de 1,5% inférieur à la croissance moyenne du marché, alors que cet écart est de 6,5% pour les négociateurs actifs<sup>10</sup>.

---

9) <https://www.forexbrokerz.com/news/russia-typical-forex-trader-portrait>

10) Barber, Odean (2001): Boys will be boys: Gender, overconfidence, and common stock investment

Dans nos tournois, tout le monde est sur un pied d'égalité avant le match, et seule la connaissance du marché est essentielle pour déterminer les vrais gagnants des tournois. La vie est un jeu, et le jeu est important ! – la troisième règle de Stockus

**Co-opération de joueurs.** Basée sur la théorie des jeux, pour la solution coopérative du jeu (obtenir un équilibre Nash), la coopération entre les joueurs est nécessaire. Mais pour la coopération des joueurs, la communication entre les joueurs est nécessaire, ce qui permettrait aux acteurs d'échanger leurs expériences, stratégies et commentaires sur le jeu. C'est pour cette raison que Stockus crée une communauté de joueurs dans laquelle chaque acteur peut avoir une voix. L'entraide et le partage d'expériences permettront aux acteurs de mieux comprendre les marchés financiers et d'ajuster leurs plans de trading. De plus, un système de communication bien établi aidera notre équipe à améliorer la plateforme et à la mettre à jour pour toutes les demandes importantes des utilisateurs.

La communication améliore également l'implication globale des acteurs car en communiquant entre eux, les utilisateurs deviennent membres d'une même communauté. Pour appuyer cette hypothèse, les statistiques suivantes sont fournies : grâce à la communication en ligne, 46 % des employés américains sont devenus plus productifs, tandis que 35 % ont indiqué qu'ils commençaient à travailler davantage, confirmant encore une fois l'hypothèse<sup>11</sup>. Stockus est inspiré par les meilleures pratiques de compétition, c'est pourquoi nous apprécions la communication entre les concurrents, car elle est nécessaire à la réussite d'un jeu. Uniquement à partir de là, nous pouvons créer un jeu pour tout le monde et jouer selon des règles équitables - la quatrième règle de Stockus.

**Ouverture et honnêteté.** Stockus est une plateforme qui s'appuie sur sa réputation pour attirer de nouveaux acteurs. La réputation est donc la clé de notre succès. La croissance du nombre de joueurs et la popularité générale de nos tournois dépendent directement de notre positionnement sur le marché. A ce jour, il y a beaucoup de compétitions publicitaires qui ont complètement ruiné la réputation des jeux équitables de trading en ligne, et les marchés financiers en raison de leur complexité restent

inaccessibles aux joueurs novices. En ouvrant les statistiques nécessaires et en protégeant le portefeuille des clients grâce à la technologie blockchain, Stockus crée une plateforme transparente et ouverte pour les tournois. Sur notre plateforme, chaque utilisateur a accès 24 heures sur 24 à son portefeuille, qui n'est pas régulé par des personnes, mais par un contrat intelligent, l'un des instruments les plus sécurisés à ce jour pour l'échange de fonds. La symbiose entre l'ouverture politique du tournois et la protection des portefeuilles d'utilisateurs rend notre plateforme unique et unique en son genre. L'ouverture et l'honnêteté sont à la base de la création d'un marché parce que c'est la seule façon de créer la confiance entre les gens - la cinquième règle de Stockus.

---

11) <http://www.pewinternet.org/2014/12/30/technologys-impact-on-workers/>

## 4. Avantages Compétitifs

**Sur la base d'un marché boursier rentable existant.** Le jeu Stockus est conçu pour répondre aux besoins déjà établis de personnes. La plateforme est basée sur un marché boursier existant, qui a de nombreuses traditions et des énormes ressources financières. Avec le développement rapide d'Internet et la participation d'un plus grand nombre de participants au système financier mondial, le marché classique des échanges ne répond pas à toutes les exigences de la nouvelle génération. La monopolisation et la réglementation excessive du commerce moderne ne s'accommodent pas à des jeunes et à des utilisateurs actifs combinés avec la possibilité des pertes importantes financières rend ce marché encore moins attrayant pour eux.

Cependant, l'idée même du jeu boursier en lui-même, en utilisant les compétences et l'expérience pour gagner plus d'argent, reste l'une des idées les plus incroyables au monde. Des millions de personnes au moins une fois dans leur vie ont fait l'expérience de ce marché. De nombreuses personnes ont quitté le marché en raison de pertes financières, mais la plupart d'entre elles gardent le désir de participer aux marchés financiers mondiaux. Stockus va sur les marchés mondiaux les plus puissants et les plus riches. Les participants - sont, en règle générale, des personnes à revenu stable et suffisant, prêtes à satisfaire leur passion et leur désir de gagner leur vie. En moyenne, le marché se compose principalement d'hommes dont l'âge médian est de 35 ans.<sup>12</sup>

Une autre caractéristique du marché dans lequel Stockus fait son entrée est qu'il est presque prêt pour notre jeu à venir. De nos jours, il n'y a que peu d'occasions pour les gens intelligents et aventureux de satisfaire leurs ambitions. Ces opportunités sont soit des jeux d'échange ou de forex, ou divers jeux en ligne comme Counter Strike, World of Tanks et ainsi de suite. Mais dans le premier cas, les risques sont trop élevés, les coûts financiers et les obstacles administratifs sous forme de contrats. Dans le second

cas, le jeu répond aux critères d'excitation, mais ne permet pas aux joueurs de gagner de l'argent avec leurs compétences.

Stockus offre aux joueurs un mélange des meilleures caractéristiques du marché des changes et des jeux en ligne. Sur la plateforme, le joueur peut rivaliser avec le marché en constante évolution qui ont un rapport direct avec la réalité. C'est particulièrement intéressant pour les gens de la nouvelle génération. D'autre part, elle peut réaliser leurs ambitions de la manière la plus importante et socialement significative - gagner de l'argent.

Le contingent de base pour nos jeux sont ceux qui se négocient actuellement sur les marchés des échanges et le marché Forex, qui est d'environ 4 millions de personnes<sup>13</sup>.

---

12)

[https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail\\_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305](https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305)[https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail\\_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305](https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305)

13)

[https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail\\_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305](https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305)

D'autre part, ceux qui jouent maintenant aux jeux en ligne rejoindront notre communauté. Les analystes prévoient que d'ici la fin de 2017, il y aura 2 milliards de joueurs que nous ciblerons<sup>14</sup>. Le nombre d'acteurs potentiels sur la plateforme Stockus à travers le monde pourrait atteindre des dizaines de millions de personnes. Il est très important que le nombre de ces personnes augmente rapidement en raison de l'augmentation du niveau d'éducation et du développement économique des différents pays.

**Plateforme propriétaire de trading.** Un des principaux avantages de Stockus est qu'il soit basé sur une plateforme de trading déjà existante. Cette plateforme a été développée par nous pour implémenter spécifiquement notre idée. Dans son élaboration, nous avons utilisé les principes suivants :

- La plateforme de trading doit être professionnelle et fondamentalement non différente des plateformes de trading standard de type MT4.

- La plateforme doit être facile à utiliser, ce qui permettrait même aux joueurs inexpérimentés de comprendre et d'apprendre rapidement le jeu boursier.

La présence de notre plateforme propriétaire de trading nous rend indépendant des différentes sociétés de courtage et des compagnies Forex. Ceci est très essentiel car Stockus est un concurrent important pour eux.

**La possibilité d'un grand nombre de tournois.** Un autre avantage d'avoir notre propre plateforme de trading est que nous pouvons organiser n'importe quelle quantité de tournois différents. A l'heure

actuelle, la plateforme est prête pour le lancement avec trois tournois : un amateur et deux professionnels. Ils seront opérationnels dans les deux mois suivant la conclusion de l'ICO. Ces tournois sont déjà intégrés dans la plateforme de trading Stockus. Notre équipe travaille actuellement au développement de trois autres tournois, qui seront également intégrés à la plateforme de trading et qui seront bientôt disponibles pour les joueurs.

**La présence d'un grand nombre d'acteurs prêts à rejoindre la partie.** Comme on l'a déjà dit plus haut, nous connaissons nos acteurs potentiels. Nous connaissons la structure du marché. Et surtout, nous savons où trouver de nouveaux joueurs. Nous comprenons donc comment construire une campagne marketing pour attirer tous ces joueurs.

**Les systèmes mondiaux existants d'information et de marketing.** Pour nous, la présence de médias financiers comme WSJ, Bloomberg et d'autres est très significative, car travailler avec eux à un énorme potentiel marketing pour nous. Nous prévoyons d'utiliser l'infrastructure publicitaire et marketing déjà existante du marché financier, dans le but de gagner l'intérêt de ses participants et d'être sûrs que les gagnants de nos tournois soient connus dans le monde entier.

---

14)

<https://venturebeat.com/2014/06/03/global-game-business-is-booming-but-physical-store-sales-may-evaporate-by-2015/>

## 5. Comment Stockus Fonctionne

Les transactions boursières d'actions sur Stockus sont organisées sous forme de tournois. Quiconque qui veut choisir le tournoi répondant à ses besoins et à ses capacités, s'adresse à Stockus. En fonction du niveau de préparation et de la stratégie choisie, le joueur participe à différents tournois. Pour la première fois, les utilisateurs peuvent participer à des tournois amateurs, où les joueurs peuvent tester leur technique et acquérir de l'expérience. Pour les joueurs expérimentés, il y a des tournois professionnels où ils rivalisent avec d'autres joueurs pour gagner de grosses sommes d'argent.

**Les tournois amateurs** sont une version allégée des tournois professionnels. L'objectif principal de ces tournois est d'apprendre aux joueurs à jouer en bourse et de les aider à comprendre la plateforme de trading. Ces tournois permettent aux joueurs de développer leur propre stratégie de jeu, de choisir la durée appropriée des tournois et de communiquer avec les autres joueurs. L'entrée aux tournois amateurs est gratuite.

**Freeroll** - tournoi amateur sans frais d'inscription. Le tournoi hebdomadaire Freeroll :

- Pas de buy-in

- Petis prix
- Choix limité d'instruments de trading
- Choix limité de services supplémentaires
- Petit compte de courtage amateur.

Les gagnants du Freeroll reçoivent des prix en espèces et ont le droit de participer à des tournois professionnels sans payer de buy-in.

**Les tournois professionnels** forme la colonne vertébrale du jeu Stockus. La tâche principale des tournois professionnels est de créer une plateforme alternative pour le marché des échanges. Les tournois varient d'un tournoi à l'autre :

- Durée (jour, semaine, autre)
- Type de fonds du prix (garanti (GPP), illimité, mixte etc.)
- Nombre de participants
- Modalités de distribution du fonds du prix
- Ensemble d'instruments de trading, etc.

Les joueurs participant à des tournois professionnels paient un droit d'entrée (buy-in) pour participer au tournoi. Dans différents tournois, le buy-in a différentes utilisations. Le buy-in varie de quelques dollars à quelques centaines de dollars.

Actuellement, la plateforme Stockus gère deux tournois professionnels : DFT (Trading Quotidien de Fantaisie) et WFT (Trading Hebdomadaire de Fantaisie).

**DFT - tournoi professionnel quotidien avec un petit buy-in.** Le fonds du prix du tournoi est mixte et se compose de la partie de garantie et de la partie formée par le buy-in des joueurs participant au tournoi. Le tournoi se déroule sur une journée. Les prix aux gagnants sont payés dans les 15 minutes suivant la fin du tournoi (à la fin de la séance de négociation à la Bourse de New York).

Le fonds de prix d'un tournoi DFT se compose de la partie garantie et de la partie formée par le buy-in des autres joueurs. Il peut atteindre des centaines de milliers de dollars.

La distribution des prix dans le tournoi DFT se fait sur la base de la Matrice Classique.

Les principaux outils de trading du tournoi DFT sont les paires de devises, les contrats à terme.

Les joueurs se voient offrir des services de base supplémentaires et des programmes de référencement.

**WFT - tournoi professionnel hebdomadaire avec un buy-in moyen.** Le fonds du prix du tournoi est mixte. Composé d'une partie garantie et de joueurs qui s'engagent. La durée du tournoi est d'une semaine calendrier. Le tournoi se termine vendredi avec la fermeture du NYSE. La somme et le paiement des prix sont effectués dans les 30 minutes suivant la clôture du tournoi.

La distribution des prix est basée sur la Matrice Classique.

Les principaux outils de trading : actions, paires de devises, contrats à terme, options.

Les joueurs se voient offrir des services de base supplémentaires et des programmes de référencement.

**Actuellement, notre équipe est en train de développer trois autres tournois professionnels.**

**Synthèse.** Après la clôture du NYSE, les positions de tous les joueurs participant au tournoi sont fermées de force. Les meilleurs joueurs sont mis à jour. Plus les performances du joueur sont excellentes dans le tournoi, plus la place est élevée au TOP. Les résultats du tournoi ressemblent à ceci :

#	USER	BALANCE	DAY	WEEK	MONTH	YEAR	MODIF. %
1	 Vasily Ekimovsky	\$15473.12	+7.92%	+30.00%	+66.78%	+105.41%	+103.89%
2	 Kanokpong Aroonrote	\$10173.64	0.00%	+17.50%	+16.35%	+13.88%	+13.88%
3	 Buffalo FX	\$10122.65	+4.27%	+9.72%	+10.36%	+10.23%	+10.23%
4	 Sean Zuerlein	\$6176.01	+2.80%	+2.80%	-0.16%	-9.63%	-5.59%
5	 Qaiser Hanif	\$8934.19	+0.33%	+0.33%	+0.33%	-7.44%	-7.44%
6	 Yusrizal Fx	\$9918.14	-1.12%	+0.20%	+0.92%	+1.50%	+1.50%
7	 Ateet Singh	\$9991.75	+0.14%	+0.14%	+0.14%	+1.11%	+8.83%
8	 Miroslav Zavodja	\$9994.76	+0.06%	+0.11%	+0.11%	+0.11%	+0.11%
9	 Evgeny Kostyukhin	\$4450.75	0.00%	+0.08%	+0.08%	-63.37%	-21.11%
10	 Aleksandr Shokhin	\$9929.69	+0.06%	+0.06%	+0.06%	-0.06%	-0.35%

**Le fonds de prix du tournoi** est réparti entre les joueurs en fonction de l'endroit où ils se trouvent, de la façon dont les prix sont distribués et du montant de la bourse. Sur la page tournoi, les données avec le pseudonyme du joueur et le montant à payer sont publiées. Ce montant est viré sur le Compte Token du joueur.

Dans les tournois DFT et WFT, la matrice classique est utilisée pour distribuer les prix. Voici un exemple de la matrice classique de répartition des prix utilisée dans l'un des tournois Stockus professionnels :

POSITION	3-9	10-19	20-29	30-49	50-99	100-249	250-499	500+
1ST	50%	40%	37%	31%	28%	25%	22.5%	20%
2ND	30%	30%	26.7%	21.5%	20%	17.5%	15%	14%
3RD	20%	20%	17.8%	16.5%	14%	12%	10%	10%
4TH		10%	10.4%	12%	10%	8%	7.5%	8%
5TH			8.1%	9%	8%	7%	6.5%	6%
6TH				6%	6%	6%	5%	4.5%
7TH				3.5%	5%	5%	4%	3%
8TH					4%	4%	3%	2.5%
9TH					3%	3%	2.5%	2.2%
10TH					2%	2.5%	2%	1.8%
11th-20th						1%	1.2%	1.2%
21st-30th							1.0%	1.0%
31st-40th								0.6%

Basé sur le fonds des prix de ce tournoi et la matrice spécifique de distribution des prix, le programme Stockus détermine automatiquement les montants gagnés par les joueurs du tournoi et les transfère sur le Compte Token du joueur. Après cela, le joueur peut déduire la somme donnée sur son compte bancaire personnel à tout moment qui lui convient. Le programme envoie automatiquement une notification au joueur concernant le paiement effectué.

Dans les 6 mois suivant le départ, le fonds de prix du tournoi DFT (tournoi d'une journée) atteindra, selon nos calculs, 9.000 \$ et celui du tournoi hebdomadaire WFT - 20.000 \$ (tournoi d'une semaine). 6 mois après le début du fonds de prix du tournoi DFT (tournoi d'une journée) atteindrait, selon nos calculs, jusqu'à 9.000 \$, et celui du Tournoi Hebdomadaire Fédéral Anti-Monopole - 20.000 \$ (tournoi d'une semaine).

**Services additionnels.** Dans les tournois professionnels, un joueur peut utiliser des services supplémentaires s'il le juge nécessaire. Le joueur peut :

- Réapprovisionner le compte du courtier
- Recevoir un nouveau capital de démarrage (s'il y a eu un appel de marge)
- Prendre un effet de levier s'il croit que cela augmentera ses chances de succès.

Le joueur paie ces services à partir de son Compte Token. Dans différents tournois, le coût des services supplémentaires peut être différent.

Ici, il est possible de voir comment différents joueurs achètent différents leviers de jeu :

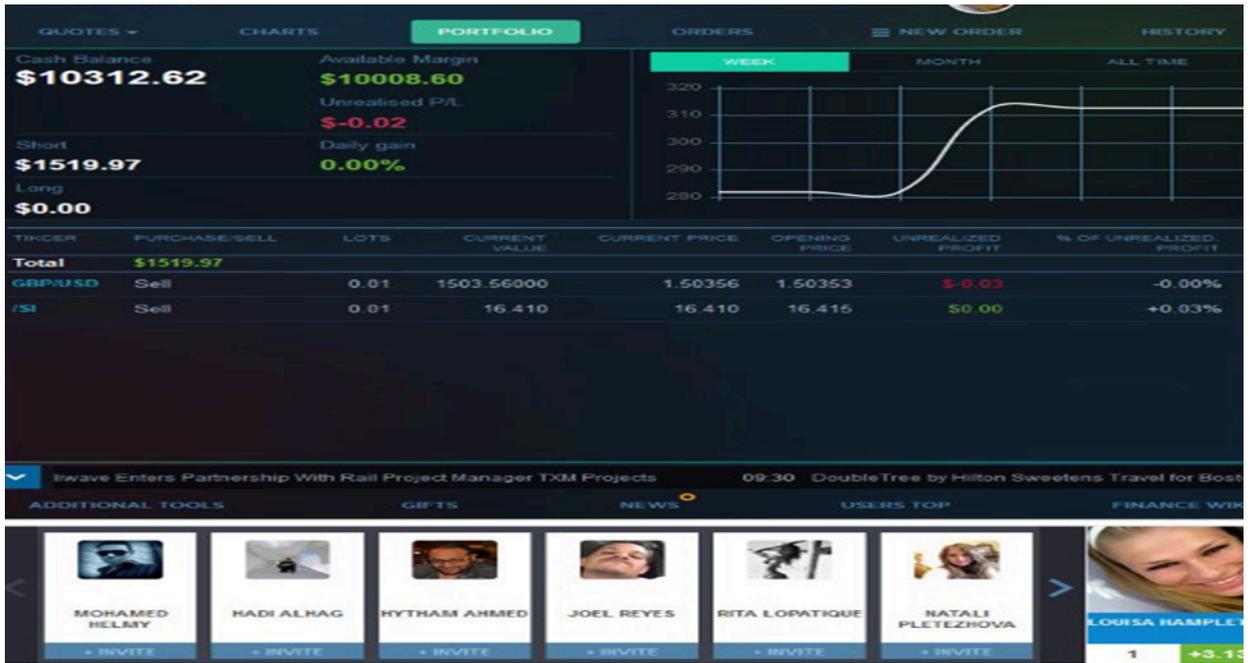
#	USER	BALANCE	DAY	WEEK	MONTH	YEAR	MODIF. %
1	 Sean Zuerlein	\$6050.96	+0.68%	+0.68%	-1.23%	-10.70%	-6.66%
2	 Anton Bystrov	\$7948.64	+0.45%	+0.45%	-12.78%	-12.78%	-12.78%
3	 Madnazz Moh	\$10071.01	+0.41%	+0.41%	+1.00%	+1.00%	+1.00%
4	 Bill Bouker	\$10028.84	+0.08%	+0.08%	+1.42%	+1.42%	+1.42%
5	 Vasily Ekimovsky	\$20978.66	-0.12%	-0.12%	+132.26%	+170.88%	+169.36%
6	 Santosh Ahir	\$9800.07	-35.00%	-35.00%	-116.10%	-141.88%	-139.88%

Le cercle rouge autour de l'avatar du joueur est le soutien 1/25, le cercle jaune est l'1/10, la couleur bleue est l'1/5.

**Programmes de référencement.** Actuellement, Stockus dispose des programmes de référencement suivants.

*Programme "Suivez-moi".* Il s'applique aux tournois professionnels. Chaque joueur peut choisir un leader et suivre son trading en ligne. Le montant que le joueur paye pour l'opportunité de regarder les enchères de son joueur préféré, va au compte du leader. Ainsi, les joueurs qui gagnent peuvent recevoir des gains supplémentaires grâce à leur expérience et à leurs compétences.

*Programme "Invitez un ami".* Il est distribué comme dans un tournoi de Freeroll amateur, et comme dans les tournois professionnels. Chaque membre de la communauté Stockus peut inviter ses amis dans le jeu. Pour chaque invité, le joueur reçoit un certain montant sur son Compte Token. Etant donné que maintenant presque chaque personne a un compte sur un réseau social et qu'il a des centaines d'amis, cette opportunité peut être un bon revenu supplémentaire pour les joueurs.



Actuellement, nous développons d'autres programmes de parrainage qui permettront aux joueurs d'utiliser leurs capacités dans le jeu Stockus.

## 6. La Plateforme de Trading Stockus

**Les marchés et échanges -clés.** Stockus offre aux joueurs la possibilité de négocier sur les principaux marchés mondiaux. Les joueurs ont des cotations NYSE, Nasdaq, COMEX, LSE, Euronext, et les bourses de Tokyo et Shanghai. Les joueurs peuvent échanger 24 heures sur 24. Les données sont fournies avec un délai maximum de 0,04 secondes.

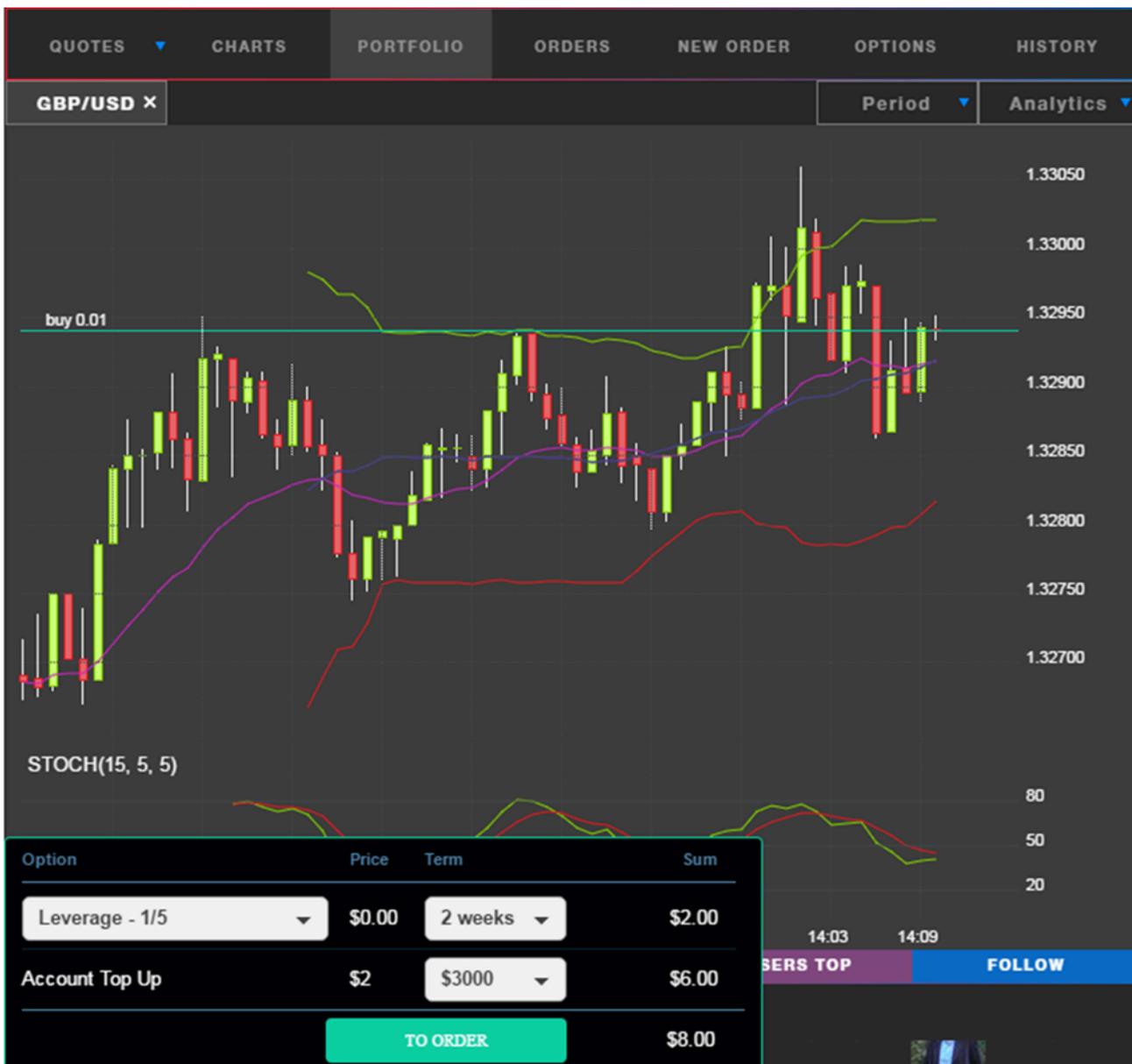
La plateforme de trading, Stockus permet aux joueurs de sélectionner rapidement et facilement la cotation désirée et de l'afficher sur l'écran principal. L'écran principal est affiché comme suit :



**Les outils de trading.** Les principaux instruments de trading à la disposition des acteurs de la plateforme Stockus : actions, contrats à terme, paires de devises, options, indices, etc.

En même temps, les joueurs peuvent afficher jusqu'à cinq indices sur leur écran et les surveiller. De plus, les joueurs peuvent choisir différentes plages de temps allant de 1 minute à 1 mois. En outre, la plateforme fournit aux joueurs des données historiques sur les indices.

Les joueurs peuvent alors analyser leurs données :



**Comptes des joueurs Stockus.** Chaque joueur de la plateforme Stockus reçoit son propre Compte Token et Compte de Courtage. Ces comptes sont visibles dans le cabinet personnel du joueur, où des informations supplémentaires sur les comptes, les transactions en ligne actives et le statut du tournoi sont affichées. En outre, il y a une représentation graphique de la rentabilité des actifs du joueur, montrant au joueur ses performances.

Le joueur peut gérer son compte de la manière suivante : retirer des Tokens dans son portefeuille personnel et recharger son Compte Token.

Le compte personnel du joueur contient des informations détaillées sur son Compte de Courtage. Les utilisateurs sont toujours en mesure de voir à quel point leurs transactions ont été fructueuses et quel niveau de risque ils peuvent se permettre de prendre à ce moment-là. Dans le cas du Compte de Courtage, les joueurs peuvent ré-approvisionner leurs comptes par le biais d'achats. Dans de rares cas, l'utilisation d'un effet de levier peut entraîner une perte plus importante que la valeur du compte de

l'utilisateur, auquel cas le système émettra un appel de marge au joueur. Si l'appel de marge n'est pas effectué, le système ferme automatiquement toutes les positions du joueur.

## 7. LE Token STT

La demande du STT. Le STT - est la crypto-monnaie destinée à la réalisation des paiements au sein de la plateforme Stockus. Les propriétaires du Token Stockus peuvent effectuer les opérations suivantes

- Payer la participation à des tournois professionnels. Ainsi, la demande sur le STT est directement reliée au nombre d'utilisateurs sur la plateforme Stockus.

- Recevez les gains des tournois et échangez-les contre d'autres crypto-monnaies ou en monnaie fiat. Ainsi, le STT sera constamment cotée sur les bourses, ce qui augmentera également leur demande.

- Acheter des services supplémentaires dans les tournois, ce qui augmentera la demande interne et externe de STT.

- Gagnez des Tokens grâce aux programmes de parrainage, qui stimulent les joueurs à participer activement à la base d'utilisateurs de la plateforme.

Considérant que le fait que la plateforme Stockus pourrait potentiellement devenir un concurrent sérieux au forex, la valeur des STT peut dépasser \$200 milliards de dollars et devenir l'une des crypto-monnaies les plus dynamiques et populaires.

**Pré-vente.** Les utilisateurs qui souhaitent acquérir les Tokens avant la vente publique, peuvent acquérir les Tokens Privilégiés STTP. Leur vente débutera le 16 octobre 2017 et durera trois semaines.

Un total de 2 millions de tokens STT privilégiés sera vendu.

Les premiers 500.000 Tokens STT seront vendus au prix de : 2000 STTP = 1 ETH.

Les 1.5 millions de STT restants seront vendus au prix de : 1500 STTP = 1 ETH.

Une fois la vente conclue, les STTP seront converties en STT à la conversion de : 1 STTP = 1 STT.

**Vente du Token.** La vente des Tokens commencera le 27 Novembre 2017 et durera 4 semaines. La vente du Token sera divisée en quatre rounds.

Le premier round durera une semaine. Pendant le premier round, les tokens seront vendus au prix de : 400 STT = 1 ETH

Le second round durera une semaine. Pendant le second round, les tokens seront vendus au prix de : 330 STT = 1 ETH

Le troisième round durera une semaine. Pendant le troisième round, les tokens seront vendus au prix de : 280 STT = 1 ETH

Le quatrième round durera une semaine. Pendant le quatrième round, les tokens seront vendus au prix de : 250 STT = 1 ETH

Un total de 10 millions de Tokens STT privilégiés sera vendu

Stockus travaille activement avec les principales bourses afin de les rendre négociables immédiatement après la conclusion de l'ICO. Stockus soutiendra une liquidité suffisante du STT.

A l'issue de la vente de l'ICO, le STT sera accessible aux utilisateurs dans leurs portefeuilles personnels (MyEtherWallet et similaires).

**Valeur.** Le volume total de la vente des STT sera d'approximativement 35.000 Ether, ce qui équivaut à 7 millions de \$USD (au taux de change d'1 ETH pour +- 200 \$USD. Une estimation très basse).

**L'utilisation des fonds.** Les fonds recueillis au cours de la Pré-ICO et de l'ICO seront dépensés comme suit :

-Déploiement de tournois : DFT, WFT, Freeroll et la création de nouveaux tournois - 35 %

-Creation of a mobile platform for Stockus - 15%

-Marketing - 25%

-Frais d'administration - 5%

-Programme de prime - 5%

-SST Réservés à Stockus pour contrôler l'économie et la réservation pour les propriétaires - 15%

## 8. Considération Légale

Le 13 octobre 2006, le Président américain George W. Bush a signé la loi, qui comprenait également l'Unlawful Internet Gambling Enforcement Act (UIGEA). Depuis ce moment, tout jeu de hasard sur Internet aux États-Unis est déclaré illégal. (Cependant, les États eux-mêmes peuvent apporter des modifications à cette loi et autoriser l'une ou l'autre activité de jeu sur leur territoire.

Mais en interdisant les jeux de hasard sur leur territoire, les États-Unis ne peuvent pas le faire dans d'autres juridictions, par exemple, si un casino en ligne est enregistré aux Pays-Bas. Par conséquent, le principal outil pour la poursuite des jeux de hasard illégaux aux États-Unis peut être le contrôle sur le transfert de fonds aux clients du casino, le paiement de leur rémunération. Effectuer de tels paiements par l'intermédiaire des banques américaines, de systèmes de paiement enregistrés aux États-Unis, tels que PayPal, est une violation des lois fédérales. Ainsi, le Congrès américain contrôle les sites Web étrangers sur son territoire, interdisant à ses citoyens d'effectuer des transactions financières avec eux.

Depuis l'adoption de l'UIGEA, il n'y a pas longtemps, le temps a passé. Internet a une nouvelle direction dans l'industrie des jeux de hasard - les jeux d'adresse. En substance, ces jeux ne tombent pas sous l'action de la loi mentionnée ci-dessus, car leur base n'est pas l'excitation et le gain n'est pas accidentel. Ces jeux peuvent être décrits comme des jeux de passe-temps, des jeux d'intérêts, où la base de jeu est l'enthousiasme des joueurs pour ce jeu. De plus, les prix, les gains reçus par le joueur, du fait de sa participation à des tournois, sont des conséquences de la compétence, de l'expérience et du talent des joueurs, et en aucun cas la chance.

Un exemple de tels jeux d'adresse peut être le Sport Daily Fantasy, semblable à DraftsKings et à FanDuel. Dans ces jeux, les joueurs peuvent participer à divers tournois, en payant un droit d'entrée (buy-in) et les gains dans les tournois atteignent des millions de dollars US. Il est clair que ces jeux sont très populaires et attirent des millions de joueurs. Bien que certains états (New York) aient interdit les sports fantastiques, dans d'autres états, ce type de jeux est permis et sa popularité augmente rapidement.

Stockus est un jeu d'adresse. L'action de l'UIGEA ne lui est pas applicable. Les joueurs qui viennent chez nous sont passionnés par les mécanismes du jeu, ils veulent s'entraîner et se perfectionner. Gagner dans nos tournois est le résultat de la persévérance, des compétences et des connaissances, et non de jeu purement non-stratégique. En outre, la participation aux tournois Stockus, comme sur n'importe quel marché financier, implique beaucoup de travail analytique et une bonne retenue des joueurs.

Toutes les transactions des joueurs Stockus ont lieu dans l'espace d'échange virtuel. Les joueurs eux-mêmes opèrent avec du capital virtuel, et le profit virtuel qu'ils reçoivent ne se monétise que dans la limite et en fonction de la cagnotte. Par conséquent, les activités de Stockus ne sont pas soumises à la réglementation SEC, car nos acteurs n'effectuent pas de transactions réelles sur le marché boursier. Les types de transaction tels que les swaps basés sur la sécurité sont également impossibles. Les joueurs de Stockus ne concluent pas de contrats, pas d'accords et ne réalisent pas de transactions avec des produits financiers, tous deux ayant une valeur, et dont la valeur est basée sur leurs dérivés. Stockus utilise des

outils d'échange réels uniquement dans la mesure où le monde réel est utilisé dans les jeux de réalité virtuelle.

L'absence de la nécessité d'obtenir une licence auprès des organismes régulateurs de l'activité de jeu, ainsi que la nécessité d'obtenir une licence pour les activités financières, font de Stockus un outil très attractif pour l'investissement. Le marché américain est ouvert à notre jeu et, nous l'espérons, notre idée se développera dans tout pays où elle trouvera des adeptes.

L'Équipe

Le Carnet de Route