



STØCKUS

CRYPTO TRADER PLATFORM

Real alternative
to the stock market

ÍNDICE

1. Resumen Ejecutivo	4
2. Mercado y Problema	6
<i>El riesgo y alto coste de entrar en el mercado</i>	
<i>Complejidad y falta de entrenamiento</i>	
<i>Altas comisiones de Brokers</i>	
<i>Estrés, Presión psicológica en el actor</i>	
<i>Falta de una Alternativa</i>	
3. Propuesta de valor	8
<i>Ausencia de riesgo</i>	
<i>Posibilidad de entrenamiento</i>	
<i>Igualdad de oportunidades</i>	
<i>Cooperación entre actores</i>	
<i>Apertura y honestidad</i>	
4. Ventajas competitivas	11
<i>Basadas en el rentable mercado de intercambios actual</i>	
<i>Plataforma propia de trading</i>	
<i>Posibilidad de un gran número de competiciones</i>	
<i>Presencia de un gran número de actores listos para unirse al juego.</i>	
<i>Los sistemas de marketing e información mundiales existentes</i>	
5. Cómo funciona Stockus	13
<i>Competiciones Amateur</i>	
<i>Freeroll – competiciones amateur sin cuota de entrada</i>	
<i>Competiciones profesionales</i>	
<i>DFT - daily professional tournament, con pequeña compra</i>	
<i>WFT es una competición profesional seminal con una compra media</i>	
<i>Actualmente, el equipo está desarrollando tres competiciones profesionales más</i>	
<i>Resumiendo</i>	
<i>El premio en fondos de la competición</i>	
<i>Servicios adicionales</i>	
<i>Programa “Sígueme”</i>	
<i>Programa “Invita a un amigo”</i>	
6. Plataforma de traders Stockus	18
<i>Mercados y casas de cambio claves</i>	
<i>Herramientas de trading</i>	
<i>Cuentas de los actores en Stockus</i>	
7. Token STT	20
<i>Demanda de STT</i>	
<i>Preventa</i>	
<i>Venta de Tokens</i>	
<i>Valor</i>	
<i>Uso de los fondos</i>	
8. Consideraciones Legales	22
<i>Contratos Inteligentes en el Juego</i>	

Carteras de Tokens

Protección de Datos personales

Equipo

Hoja de Ruta

1. Resumen Ejecutivo

El mercado del cambio es uno de los juegos más viejos del mundo. Cada día más de 10 millones de personas intentan superar al monstruo sin escrúpulos llamado mercado financiero. Tristemente, es casi imposible. De acuerdo con las estadísticas, más del 97% de los actores en el mercado Forex pierden su dinero en los primeros cuatro meses de juego.

La plataforma Stockus está diseñada para actores que no quieren perder su dinero. Esto te permite apostar en las casas de cambio de valores, mejorar tus habilidades de trading, competir con otros actores en todo el mundo y ganar una cantidad significativa de dinero sin arriesgar tu capital.

Stockus es una plataforma de juego y trading, en la que se llevan a cabo diversos torneos. Si prefieres el juego a mayor velocidad, hay torneos diarios con grandes premios. Si eres más de construir estrategias, bienvenido a los torneos semanales o mensuales, en los que los premios pueden alcanzar sumas astronómicas. La principal ventaja de Stockus reside en el hecho de que el tamaño de la bolsa para premios en las competiciones es ilimitado. Cuantos más jugadores participen en diferentes competiciones, mayores serán los premios.

La monetización de Stockus está pensada de la siguiente manera. En primer lugar, se cobra una pequeña comisión por todos los pagos de los actores que participan en las competiciones. En segundo lugar, el jugador puede adquirir opciones adicionales en el juego, si considera que aumentarán sus probabilidades de éxito. También hay programas de referencias, en los que los jugadores más exitosos obtienen tokens por sus servicios y experiencia.

Stockus está basado en la plataforma de trading original desarrollada por nuestro equipo. La plataforma permite a los jugadores usar cualquier instrumento de interés: pagos de divisas, valores, futuros y opciones que se comercian en las mayores casas de cambio del mundo.

Para probar nuestras ideas hemos testado el juego durante un año y hemos recibido la aprobación del público en términos de enfoque apropiado a la lógica de negocio del juego. Durante las pruebas, Stockus fue mejorado constantemente. Se probaron varias competiciones, opciones y se añadieron programas de referencias. Sobre la base de dichas pruebas, desarrollamos competiciones profesionales que formaron la base de Stockus.

La innovación de Stockus permite a la gente competir en las competiciones en función de la habilidad de los jugadores. Ethereum posibilita la creación de contratos inteligentes que controlan de manera autónoma la lógica de negocio en la Blockchain. Estos contratos inteligentes se usarán para procesar de manera rápida y fiable los resultados de las competiciones y pagar las recompensas por las diversas competiciones de Stockus. A diferencia de las plataformas existentes, todas las transacciones en Stockus son verificables públicamente, resistentes a falsificaciones y no sujetas a riesgo. La confianza de nuestros jugadores es nuestra principal ventaja gracias al uso de tecnología Blockchain.

El Token Stockus (STT) es una parte integral del ecosistema y de la economía Stockus. Puede comprarse a través de la aplicación nativa Stockus, recibido de otro jugador, ganado en alguna competición o recibido por medio de un miembro del jurado. Además, los jugadores pueden recibir tokens STT como recompensa por participar en los programas de referencias.

La primera oferta de STT se hará en la forma de una preventa. Quienquiera puede comprarlos a cambio de ENT.

Se emitirán un total de 15 millones de STT.

En la pre-ICO se dispondrá de 2 millones de STT. El tipo de cambio de un STT en la pre-venta fluctuará entre: 2000 – 1500 STT por 1 ETH.

En la ICO se dispondrá de 10 millones de STT. El tipo de cambio de un STT fluctuará entre los 400 – 250 STT por 1 ETH en una determinada escala.

Se reservará 1 millón de tokens para animar a los miembros de los programas de recompensas, miembros del equipo y fundadores.

Se reservarán 2 millones de tokens para mantener el nivel necesario para las bolsas de premios para las competiciones, pagos de los programas de referencias, y la realización de publicidad sobre las competiciones.

Tras la ICO, el tipo de cambio de STT se fijará en 200 STT = 1 ETH.

2. Mercado y Problema

El riesgo y alto coste de entrar en el mercado han sido siempre las características de los mercados de divisas y valores. En los EEUU, para que un particular lleve a cabo “day trading” en los mercados, hace falta tener 25.000\$ en la cuenta por ley y este depósito debe permanecer en este nivel o mayor para poder continuar operando¹. Esto obliga a los traders a contar con brokers, que también tienen sus comisiones, lo que supone otra barrera para que la gente entre en los mercados. Hay un mercado Forex, que es bastante popular entre los principiantes. Es mucho más accesible, pero tiene una gran volatilidad, lo que deriva en estadísticas desfavorables (el 80% de los traders intra-día abandonan el mercado en 2 años)². Los inversores pierden el interés y deseo racional de jugar en los mercados principalmente por los altos riesgos asociados a la incapacidad de diversificar su portafolio con otros instrumento, aparte de los pares de divisas.

Complejidad y falta de entrenamiento son los principales problemas en los mercados de valores. Tras la pérdida de un determinado capital, el jugador no vuelve a las casas de cambio, haciendo que su experiencia sea inútil. El comportamiento de los jugadores en el mercado está bien estudiado y descrito en varias obras científicas. Por ejemplo, comprender los riesgos es independiente de la experiencia hasta en un 72%. La experiencia y el entrenamiento afectan directamente a la aceptación del trader sobre sus pérdidas³. Así, la importancia del entrenamiento para los traders es incuestionable, pero en los mercados no hay oportunidad de obtener experiencia y habilidades de trading sin invertir en cursos especializados o entrar en el mercado directamente. Las plataformas de trading ofrecidas por los brokers se están volviendo más complicadas cada día. Un nuevo jugador que decida entrar en el mercado de valores se sentirá confundido por la cantidad de información y la complejidad de los mecanismos más simples, como comprar y vender instrumentos financieros. El jugador pierde la motivación, que fue su motor principal para comenzar a operar en primer lugar. Los mercados Forex se tornan pesados, rutinarios y un oficio muy arriesgado para una persona que puede perder todo su potencial de convertirse en un buen jugador.

Las altas comisiones de los brokers también influyen fuertemente el comportamiento de los participantes en el mercado. Las comisiones de corretaje se dividen en función del significado y la política de precios en tres tipos: “servicio completo”, “brokers descuento” y “brokers online”. Los brokers de servicio completo ofrecen un gran paquete de servicios, solo trabajan con grandes clientes y les ayudan a tomar decisiones de inversión, cobrando un 1-2% de los activos por sus servicios. Los “brokers descuento” no dan recomendaciones y trabajan en transacciones medias (quedándose un 0,5% de cada transacción), y los “brokers online” realizan transacciones online a cambio de una comisión fija⁴.

Esta es la ineficiencia del mercado, que conlleva a cambios en los comportamientos en el juego en las casas de valores, la adopción de decisiones estratégicas incorrectas y la pérdida de beneficios. Tras 14 años de análisis del mercado, se probó que tan solo el 1% de los traders intra-día obtienen beneficio tras restar todos los costes de los servicios de corretaje⁵. El jugador invierte grandes sumas de dinero en un juego en el que la experiencia y habilidad es necesaria, pero el acceso a las mismas limitado debido a los costes de corretaje no previstos.

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>

Estrés, presión psicológica en el jugador y la incertidumbre reducen significativamente las probabilidades del jugador de realizar las decisiones estratégicas adecuadas. Un estudio recientemente publicado por la Universidad de Cambridge mostró que durante el periodo de dos semanas de gran volatilidad en los mercados, la hormona del estrés liberada en el cuerpo humano aumenta en un 68%, lo que conlleva a una valoración de riesgos incorrecta⁶. Este problema sucede en conexión con el miedo del individuo a perder su capital invertido, puesto que esta pérdida puede suponer graves consecuencias financieras. La psicología de los jugadores en los mercados de capitales es que la intensidad excesiva del juego en simbiosis con el estrés constante generalmente se torna en la razón de abandonar el mercado y la pérdida de la inversión inicial.

Falta de alternativas. Actualmente no hay una alternativa a los mercados de valores y mercado Forex. Todo el mundo a quien le gusta el juego en el mercado financiero se ve forzado a arriesgar su dinero. La participación en simuladores de trading, que muchas empresas de corretaje tienen en sus páginas web, no simulan las condiciones reales de mercado y proporcionan, por tanto, poco valor educativo. El principal propósito de dichos juegos es forzar al jugador a abrirse una cuenta con el bróker. Los términos de dichas competiciones son tales que para comenzar a operar el usuario debe o bien usar una cuenta existente con el bróker o bien abrir una nueva afianzando la cantidad necesaria. Otro problema común es que el mecanismo del sistema de calificación no está claro y hace imposible analizar el rendimiento y competitividad de otros jugadores. Las estimaciones en las tablas no muestran las estadísticas que son críticas para un juego competitivo, puesto que la única información disponible es el balance de las cuentas virtuales y el beneficio generado en dólares americanos. Las estadísticas se muestran solo al finalizar las competiciones y sirven principalmente como herramienta de publicidad para nuevos participantes que ven la posibilidad de ganar los premios que se muestran en ellas. Esta estrategia se usa no solo en competiciones de Forex, sino también por escritores y editores que son responsables de la mala reputación que han creado en la industria al completo. Sin enseñar las estadísticas reales online, los organizadores de competiciones intentan no mostrar el verdadero propósito de las mismas: atraer a nuevos participantes.

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

3. Propuesta de Valor

En el núcleo de la plataforma Stockus se encuentran cinco principios fundamentales, que fueron identificados tras un estudio minucioso de los mercados de valores y del juego. Gracias a las modernas tecnologías de transferencia de información, la exitosa experiencia de lanzar la plataforma Stockus y sus características técnicas, nuestro producto es fundamentalmente diferente tanto de los de los mercados de valores y de las “competiciones promocionadas” que no se adhieren a los valores necesarios del mercado real. En los siguientes párrafos, hablaremos de los principios fundamentales del juego de Stockus, que nos diferencia de todas las competiciones y mercados existentes.

Ausencia de Riesgo. Stockus está cambiando la manera de ver el mercado de valores, y abre la posibilidad a los usuarios de operar en el mercado sin pérdidas financieras graves. Las competiciones de Stockus brindan la oportunidad de operar con una cantidad significativa de capital virtual, permitiendo a los jugadores ver las operaciones en el mercado de una manera diferente y realizar decisiones más libremente, lo que es imposible en la realidad. Las razones para el riesgo reducido residen en los mecanismos de cómo opera el juego de Stockus. El coste de entrar en el mercado para nuestros jugadores es bastante menor que en los mercados de intercambio clásicos, o en el mercado Forex. Puedes jugar en una competición profesional en Stockus con 5\$, mientras que en el mercado Forex, para un inicio óptimo en “day trading” tendrías que invertir 1.000\$ para comprar micro lotes⁷.

Permitimos a cualquier usuario operar con capital, que, como norma, es de otro modo operado por brokers profesionales. Por ejemplo, un jugador puede invertir 50.000\$ en capital virtual en un par de divisas yen/libra, o en acciones de Amazon, sin el riesgo de perder tal significativa cantidad, a diferencia de en los mercados de capitales. Además, nuestra plataforma no tiene comisiones de corretaje, lo que también simplifica el proceso de juego y reduce los riesgos para el jugador de Stockus. En los mercados de capitales reales está el problema denominado “sensación de utilidad”, particularmente sensible en presencia de riesgo. La esencia del problema consiste en que la disminución de la utilidad del jugador a una pérdida de 50\$ es mayor que el incremento de utilidad cuando obtiene 50\$ adicionales⁸. Nuestro juego acaba con las barreras entre los mundos real y virtual y permite al usuario convertirse en un gran jugador sin arriesgar su capital personal. Independientemente de la prosperidad, todo el mundo debería tener la oportunidad de mostrar sus habilidades y competencias sin riesgo, la primera regla 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

Posibilidad de entrenamiento. Siguiendo la teoría del constructivismo, Stockus presenta una herramienta universal para enseñar a otros jugadores y construir su entendimiento en el mundo de las finanzas, los mercados de valores y el trading en general. A través de nuestro juego, los usuarios pueden comprender el concepto del trading de valores, compartir sus experiencias y desarrollar sus habilidades sin los obstáculos que existen en los mercados reales.

Para comprender mejor el problema del entrenamiento, consideremos el ejemplo de Rusia. Alrededor de 500.000 traders participan en los mercados de valores extranjeros aquí, y cada año este número aumenta en un 20% mientras que el 10% de los jugadores pierden su capital y salen del mercado³. El propósito del juego de Stockus es construir una plataforma que sería cómoda para el jugador, en la que no perdería su capital y, por tanto, no querría abandonar el juego. Los jugadores tendrán a su alcance todos los datos disponibles para desarrollar rápidamente sus habilidades y obtener la experiencia necesaria.

Como Stockus muestra todas las reglas del juego y las estadísticas necesarias, el usuario será capaz de aprender de sus errores y desarrollar de manera adecuada su estrategia de juego. Stockus ofrece sus analíticas para identificar debilidades en las estrategias del usuario, en la elección de competiciones, en la distribución de capital y mucho más. Nuestro sistema de competiciones te permite desarrollarte de manera gradual en Stockus. Por ejemplo, las competiciones Freeroll dan a los usuarios una oportunidad para participar en el juego de manera gratuita y obtener dinero real por su habilidad, lo que es perfecto para jugadores con poca o ninguna experiencial. Las competiciones profesionales permitirán a los usuarios de Stockus más experimentados utilizar todas las habilidades adquiridas en competiciones previas así como a nuevos traders profesionales con experiencia en los mercados financieros probar sus habilidades en nuestra plataforma y tratar de vencer a los jugadores más experimentados de Stockus. Habría que añadir que las competiciones también varían en términos de duración: diarias, semanales y mensuales. La plataforma también permitirá a los jugadores aprender cómo crear y clasificar estrategias de acuerdo a la duración de su acción. No estamos limitados a fijar las competiciones y estaremos orgullosos de desarrollar torneos educativos que estimulen a los jugadores de Stockus. El desarrollo de sus habilidades es la clave del éxito en la vida: segunda regla de Stockus.

Igualdad de Oportunidades. La clave de un mercado honesto y estable es la igualdad de oportunidades para entrar en el juego y las reglas justas para todos los participantes, ya que nuestro objetivo es cubrir no solo mercados regionales sino a nivel mundial. A la finalización de nuestras pruebas finales, planeamos dirigir nuestros recursos principales a los mercados de EEUU, China, Japón, Europa y otros, que nos permitirán brindar la oportunidad de realizar operaciones en nuestra plataforma a una mayor audiencia. La ampliación de nuestra plataforma reforzará nuestra comunidad y ampliará la visión de los usuarios sobre el juego, permitiéndonos simplificar el acceso a la plataforma cuando sea necesario. Un segundo aspecto importante de un mercado estable son las normas justas del juego. En Stockus nos adherimos a una estricta posición de comunicación con nuestra audiencia para la creación de normas que mantendrán la competencia justa entre jugadores. Las estadísticas americanas muestran que jóvenes no asegurados que viven en grandes ciudades se ven obligados a invertir en activos de tipo loterías, que afectan naturalmente a su potencial de ganancias⁹. Stockus crea competiciones gratuitas que solucionan el problema de la desigualdad porque, para nosotros, la habilidad de un individuo es importante, más que su riqueza inicial. El problema de la igualdad de oportunidades es bastante acusado en el mercado, ya que el trader medio tiene una ganancia del 1,5% menos que el crecimiento medio del mercado, mientras que esta brecha es del 6,5% para traders activos.¹⁰.

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

En nuestras competiciones todo el mundo es igual antes del juego, y solo el conocimiento de los mercados es clave para la determinación de los verdaderos ganadores de las mismas. La vida es un juego, y el juego es importante, es la tercera regla de Stockus.

Cooperación entre jugadores. Basado en la teoría de juegos, para una solución cooperativa en el juego (alcanzar el equilibrio de Nash) hace falta la cooperación entre los jugadores. Para la cooperación de los jugadores, la comunicación entre ellos es necesaria, lo que permitiría a los jugadores intercambiar experiencia, estrategias y comentarios sobre el juego. Es por esta razón que Stockus crea una comunidad de jugadores en la que cada jugador puede tener una voz. Ayudándose unos a otros y compartiendo experiencias se ayudará a los jugadores a comprender mejor los mercados financieros y ajustar sus planes de trading. Además, un sistema de comunicaciones bien implantado ayudará a nuestro equipo a mejorar la plataforma y actualizarla para todas las peticiones importantes de los usuarios.

La comunicación también mejora la involucración general de los jugadores, pues, comunicándose unos con otros, se vuelven parte de la misma comunidad. Para ayudar en esto, se proporcionan las siguientes estadísticas: gracias a las comunicaciones online el 46% de los empleados americanos se volvieron más productivos, mientras que el 35% notó que empezaron a trabajar más, confirmando de nuevo la hipótesis de la involucración, a través de la comunicación online, en la comunidad¹¹. Stockus está inspirado en las mejores tradiciones competitivas, por eso apreciamos las comunicaciones entre competidores, pues es necesaria para un juego exitoso. Solo juntos podemos crear un juego para todo el mundo y jugar con reglas justas, la cuarta regla de Stockus.

Apertura y Honestidad. Stockus es una plataforma que basa su reputación en atraer a nuevos jugadores. Por ello, la reputación es clave para nosotros. El aumento del número de jugadores y la popularidad en general de nuestras competiciones depende directamente de cómo nos posicionemos en el mercado. Hasta la fecha, existen un gran número de competiciones publicitadas que arruinaron la reputación de juegos online justos de tipo mercado, y mercados financieros porque por culpa de su complejidad son inaccesibles para los jugadores principiantes. Abriendo las estadísticas necesarias y protegiendo las carteras de los clientes a través de la tecnología Blockchain, Stockus crea una plataforma de competiciones transparente y abierta. En nuestra plataforma, cada usuario tiene acceso completo a sus carteras que están reguladas no por personas, sino por contratos inteligentes, uno de los instrumentos más seguros para el intercambio financiero hasta la fecha. La simbiosis de políticas abiertas y las competiciones en sí mismas y la protección de las carteras de los usuarios hace de nuestra plataforma algo único y la primera en su género. La apertura y la honestidad son la base para crear cualquier mercado, porque es la única manera de generar confianza entre personas, la quinta regla de Stockus.

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

4. Ventajas Competitivas

Basadas en el mercado de intercambios existente. El juego que Stockus está diseñando cumple con las necesidades actuales de la gente. La plataforma está basada en el mercado de valores existente, que tiene una gran tradición y enormes recursos financieros. Con el rápido desarrollo de Internet y con la involucración de un mayor número de participantes en el sistema financiero global, los mercados clásicos de intercambio no cumplen con todos los requisitos de la nueva generación. El monopolio y la excesiva regulación del trading moderno no se acomoda a los usuarios jóvenes y activos que combinado con la posibilidad de grandes pérdidas financieras hace estos mercados aún menos atractivos para ellos.

No obstante, la idea de un juego de mercado de valores en sí mismo, usando habilidades y experiencia para ganar dinero, permanece como una de las ideas más impresionantes del mundo. Millones de personas al menos una vez en su vida probaron este mercado. Muchas personas han dejado el mercado debido a pérdidas financieras, pero la mayoría aún tienen el deseo de participar en el mundo de los mercados financieros. Stockus se dirige a los mercados del mundo más poderosos y ricos. Los participantes son, como norma, gente con ingresos estables y suficientes, que están dispuestas a cumplir su pasión y deseo de ganar. De media, el mercado consiste predominantemente en hombres con una media de edad de 35 años¹².

Otra funcionalidad del mercado Stockus es que está casi listo para que nuestro juego comience. Actualmente, solo hay unas pocas oportunidades para personas inteligentes y aventureras para satisfacer sus ambiciones. Estas oportunidades están o bien en los juegos de Forex, o en varios juegos online como Counter Strike, World of Tanks, etc. Pero en el primer caso los riesgos son demasiado altos, así como los costes financieros y los obstáculos burocráticos en forma de contratos. En el segundo caso, los juegos cumplen con el criterio de la emoción, pero no permiten a los jugadores ganar dinero con sus habilidades.

Stockus proporciona a los jugadores una mezcla de las mejores características de los mercados de valores y de los juegos online. En la plataforma el jugador compite con un mercado constantemente cambiante que tiene relevancia directa en la realidad. Esto es especialmente interesante para las personas de la nueva generación. Por otro lado, pueden llevar a cabo sus ambiciones del modo más importante y socialmente significativo, ganar dinero.

El contingente básico para nuestros juegos son aquellos que ya están operando en los mercados de intercambios y mercado Forex, que son unos 4 millones de personas¹³.

12)

https://www.ecb.europa.eu/paym/groups/pdf/fxcg/2301/Retail_FX.pdf?8b9766f1bbf56797757c4c2cb391f305https://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

Por otro lado, aquellos que juegan ahora a juegos online se unirán a nuestra comunidad. Analistas prevén que para finales de 2017 habrá 2.000 millones de jugadores que serán nuestro objetivo¹⁴. El número de jugadores potenciales en la plataforma Stockus en todo el mundo puede aumentar a decenas de millones de personas. Es muy importante que este número de personas está aumentando rápidamente debido a los crecientes niveles de educación y mayor desarrollo de distintos países.

Plataforma propia de trading. Una de las principales ventajas de Stockus es que se basa en una plataforma de trading ya existente. Esta plataforma está desarrollada por nosotros para la implementación específica de nuestra idea. En su desarrollo, usamos los siguientes principios:

- La plataforma de trading debe ser profesional y no fundamentalmente diferente de otras plataformas de trading estándar del tipo MT4.
- La plataforma debe ser fácil de usar, lo que permitiría incluso a los jugadores menos experimentados comprender fácilmente y aprender cómo funciona el juego del mercado de valores.

La presencia de nuestra propia plataforma de trading nos hace independientes de otras firmas de corretaje y compañías de Forex. Esto es muy importante porque Stockus es un competidor importante para ellos.

La posibilidad de un gran número de competiciones. Otra ventaja de tener nuestra propia plataforma de trading es que podemos llevar a cabo cualquier número de competiciones distintas. En este momento la plataforma está lista para lanzar tres competiciones: una amateur y dos profesionales. Estarán en marcha en dos meses tras la finalización de la ICO. Dichas competiciones están ya integradas en la plataforma de trading de Stockus. Nuestro equipo está actualmente trabajando para desarrollar tres competiciones más, que también serán integradas en la plataforma de trading y estarán disponibles para los jugadores en el futuro cercano.

La presencia de un gran número de jugadores que están listos para unirse al juego. Como ya se ha señalado anteriormente, conocemos a nuestros potenciales jugadores. Conocemos la estructura del mercado. Y, más importante, sabemos dónde encontrar nuevos jugadores. Por ello, comprendemos cómo construir nuestra campaña de marketing y atraer a estos jugadores.

Los sistemas de información mundiales y sistemas de marketing existentes. Es de gran importancia para nosotros la presencia de medios de masas financieros como WSJ, Bloomberg y otros, porque trabajar con ellos tiene un gran potencial en marketing para nosotros. Planeamos usar las infraestructuras de marketing y publicidad ya existentes del mercado financiero, con el objetivo de lograr el interés de sus participantes y para asegurar que los ganadores en las competiciones sean conocidos en el mundo.

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

5. Cómo funciona Stockus

El trading en mercados de valores en Stockus está organizado en forma de competiciones. Quienquiera que quiera elegir la competición que cumple con sus necesidades y habilidades viene a Stockus. En función del nivel de preparación y de la estrategia elegida, el jugador participa en distintas competiciones. La primera vez, los usuarios pueden jugar competiciones amateur, en la que los jugadores pueden probar su mano y obtener experiencia. Para los jugadores experimentados, hay competiciones profesionales en las que compiten con otros jugadores para ganar grandes cantidades de dinero.

Competiciones amateur son la versión light de las competiciones profesionales. El objetivo principal de dichas competiciones es enseñar a los jugadores a jugar en el mercado de valores y ayudarles a entender la plataforma de trading. Estas competiciones permiten a los jugadores desarrollar su propia estrategia de juego, elegir la duración apropiada de las competiciones, y comunicarse con otros jugadores. La entrada a las competiciones amateur es gratuita.

Freeroll – competición amateur sin cuota de entrada. El campeonato Freeroll semanal:

- No tiene entrada.
- Premios pequeños.
- Selección limitada de instrumentos de trading.
- Selección limitada de servicios adicionales.
- Cuenta de corretaje amateur pequeña.

Los ganadores en Freeroll reciben premios en metálico y obtienen el derecho a participar en las competiciones profesionales sin pagar entrada.

Las Competiciones profesionales conforman la médula del juego de Stockus. El objetivo principal de los torneos profesionales es crear una plataforma alternativa a los mercados de valores. Las competiciones varían según:

- Duración (diarias, semanales, otras).
- Tipo de premio (garantizado (GPP), ilimitado, mixto, etc.)
- Número de participantes.
- Maneras de distribución del premio.
- Set de instrumentos de trading, etc.

Los jugadores que participan en las competiciones profesionales pagan una entrada por participar en la competición. En distintas competiciones, las entradas pueden tener usos distintos. Las entradas varían entre unos dólares y unos pocos cientos de dólares.

Actualmente la plataforma Stockus opera dos competiciones profesionales: DFT (Daily Fantasy Trading) y WFT (Weekly Fantasy Trading).

DFT es una competición profesional diaria, con entrada pequeña. La bolsa para premios de la competición es mixta y consiste en la parte garantizada y la parte formada por las entradas de los jugadores participantes en la competición. La competición se lleva a cabo durante un día. Los premios para los ganadores se pagan en los 15 minutos siguientes a la finalización de la competición (cierre de la sesión de trading NYSE).

La bolsa para premios de la competición DFT consiste en la parte garantizada y una parte formada por las entradas de otros jugadores. Puede alcanzar centenares de miles de dólares.

La distribución de los premios en las competiciones DFT se realizan sobre la base de una Matriz Clásica.

Las herramientas principales de trading de la competición DFT son actualmente pares y futuros.

Se ofrece servicios adicionales básicos a los jugadores y programas de referencias.

WFT es una competición profesional semanal con una entrada mediana. La bolsa de premios de la competición es mixta. Consiste en una parte garantizada y las entradas de los jugadores. La duración de la competición es una semana de calendario. La competición finaliza el viernes con el cierre de la Bolsa de Nueva York. La suma y pago de los premios se realiza en los 30 minutos siguientes al cierre de la competición.











La distribución de premios se realiza sobre la base de una Matriz Clásica.

Las herramientas principales de trading son: valores, pares de divisas, futuros y opciones.

Se ofrece a los jugadores servicios adicionales básicos y programas de referencias.

Actualmente, nuestro equipo está desarrollando tres competiciones profesionales más.

En resumen. Al cierre de NYSE, las posiciones de los jugadores participando en la competición se cierran forzosamente. Se actualizan los principales jugadores. Cuantos mejores logros consigan los jugadores en el torneo, más alta será la posición conseguida en el TOP. Los resultados de la competición se muestran:

#	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	 Alexsandr Shokhin	\$9929.69	+0.06%	+0.06%	+0.06%	-0.06%	-0.35%

La bolsa de premios de la competición se distribuye entre los jugadores en función de la posición que ostenten, la manera en que se distribuyan los premios, y la cantidad de premios en la bolsa. En la página de la competición se publican los datos con el apodo del jugador y la cantidad a pagar. Esta cantidad se transfiere a la Cuenta de Tokens del jugador.

En las competiciones DFT y WFT se usa la matriz clásica para la distribución de premios. He aquí un ejemplo de la matriz de distribución de premios clásica usada en una de las competiciones profesionales de Stockus:

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%

En base a la bolsa de premios de esta competición y la matriz de distribución de premios específica, el programa de Stockus determina automáticamente las cantidades ganadas por los jugadores en la competición y las transfiere a la cuenta de Tokens del jugador. Tras ello, el jugador puede deducir la suma dada en la cuenta bancaria personal en cualquier momento que quiera. El programa envía automáticamente una notificación al jugador sobre la realización del pago.







En 6 meses tras el inicio, la bolsa de premios de la competición DFT (diaria) será, de acuerdo a nuestros cálculos, de unos 9.000\$ y la competición WFT (semanal) de unos 20.000\$.

Servicios adicionales. En las competiciones profesionales un jugador puede usar servicios adicionales si lo considera necesario. El jugador puede:

- Rellenar su cuenta de corretaje.
- Recibir nuevo capital start-up (en caso de haber una margin call).
- Apalancarse si cree que incrementará sus posibilidades de éxito.

El jugador paga por estos servicios desde su Cuenta de Tokens. En distintas competiciones, el coste de los servicios adicionales puede ser diferente.

Aquí, es posible ver cómo diferentes jugadores compran distintas palancas en el juego:

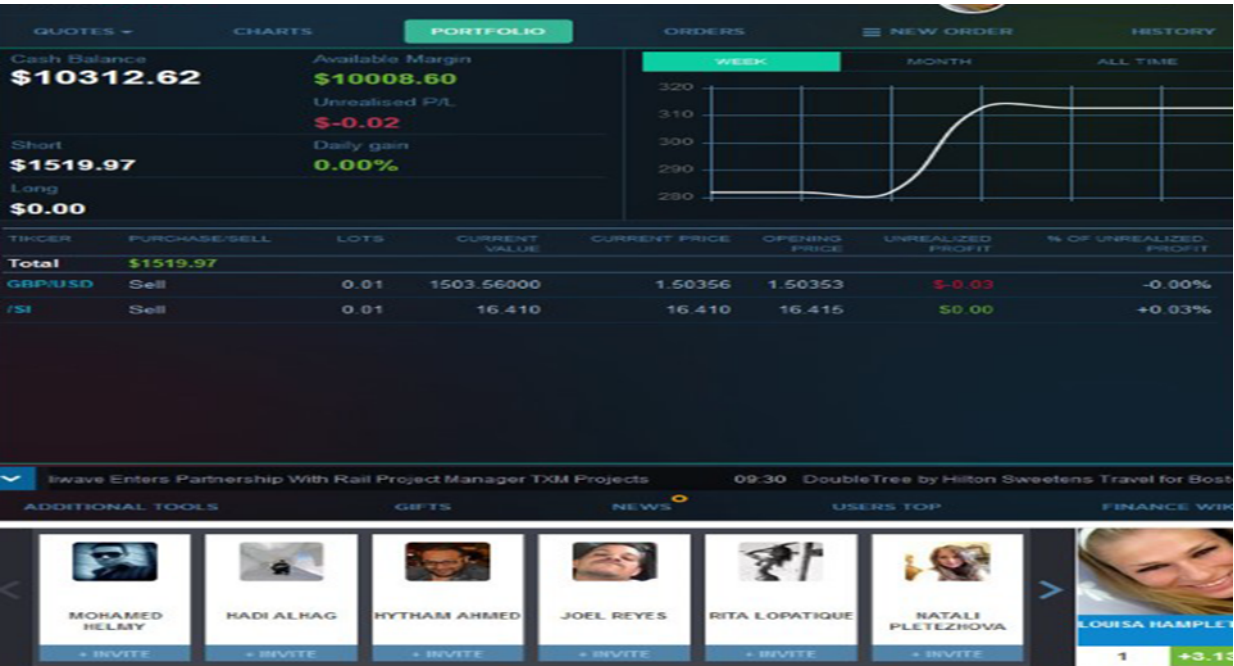
#	USER	BALANCE	DAY	WEEK	MONTH	YEAR	MODIF. %
1	 Sean Zuerlein	\$6050.96	+0.68%	+0.68%	-1.23%	-10.70%	-6.66%
2	 Anton Bystrov	\$7948.64	+0.45%	+0.45%	-12.78%	-12.78%	-12.78%
3	 Madnazz Moh	\$10071.01	+0.41%	+0.41%	+1.00%	+1.00%	+1.00%
4	 Bill Bouker	\$10028.84	+0.08%	+0.08%	+1.42%	+1.42%	+1.42%
5	 Vasily 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%

El círculo rojo rodeando el avatar del jugador es el desnivel 1/25, el círculo amarillo es 1/10, el de color azul 1/5.

Programas de Referencias. Actualmente, Stockus tiene los siguientes programas de referencias:

Programa “*Sígueme*”. Se aplica a las competiciones profesionales. Cada jugador puede elegir un líder y monitorizar su trading en línea. La cantidad que el jugador paga por la oportunidad de ver las pujas de su jugador favorito van a la cuenta del líder. Así, los jugadores más exitosos pueden recibir ganancias adicionales, gracias a su experiencia y habilidad.

Programa “*Invita a un amigo*”. Se distribuye como en una competición Freeroll amateur, y como en las competiciones profesionales. Cada miembro de la comunidad Stockus puede invitar a sus amigos al juego. Por cada invitado, el jugador recibe una cantidad determinada en su cuenta de Tokens. Dado que a día de hoy casi todo el mundo tiene una cuenta en RRSS y cientos de amigos, esta oportunidad puede suponer un buen ingreso adicional para los jugadores.

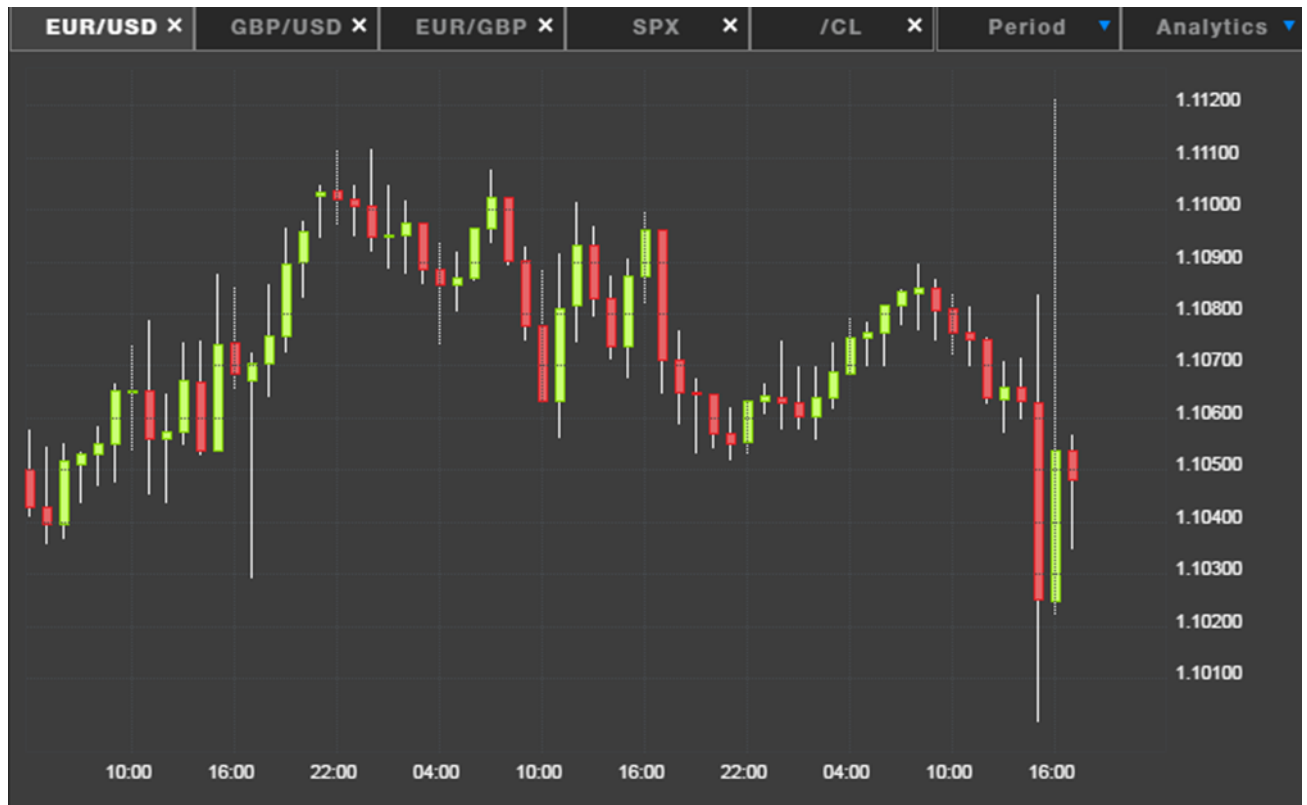


En este momento, estamos desarrollando otros programas de referencias que permitirán a los jugadores aprovechar al máximo sus capacidades en el juego de Stockus.

6. Plataforma de Traders Stockus

Mercados y Casas de Cambio Claves. Stockus brinda a los jugadores la oportunidad de trabajar en los mayores mercados del mundo. Los jugadores tienen a su disposición NYSE, Nasdaq, COMEX, LSE, Euronext, las bolsas de Tokyo y Shanghai. Los jugadores pueden operar las 24 horas al día. Los feeds de datos se suministran con un retraso no mayor a 0,04 segundos.

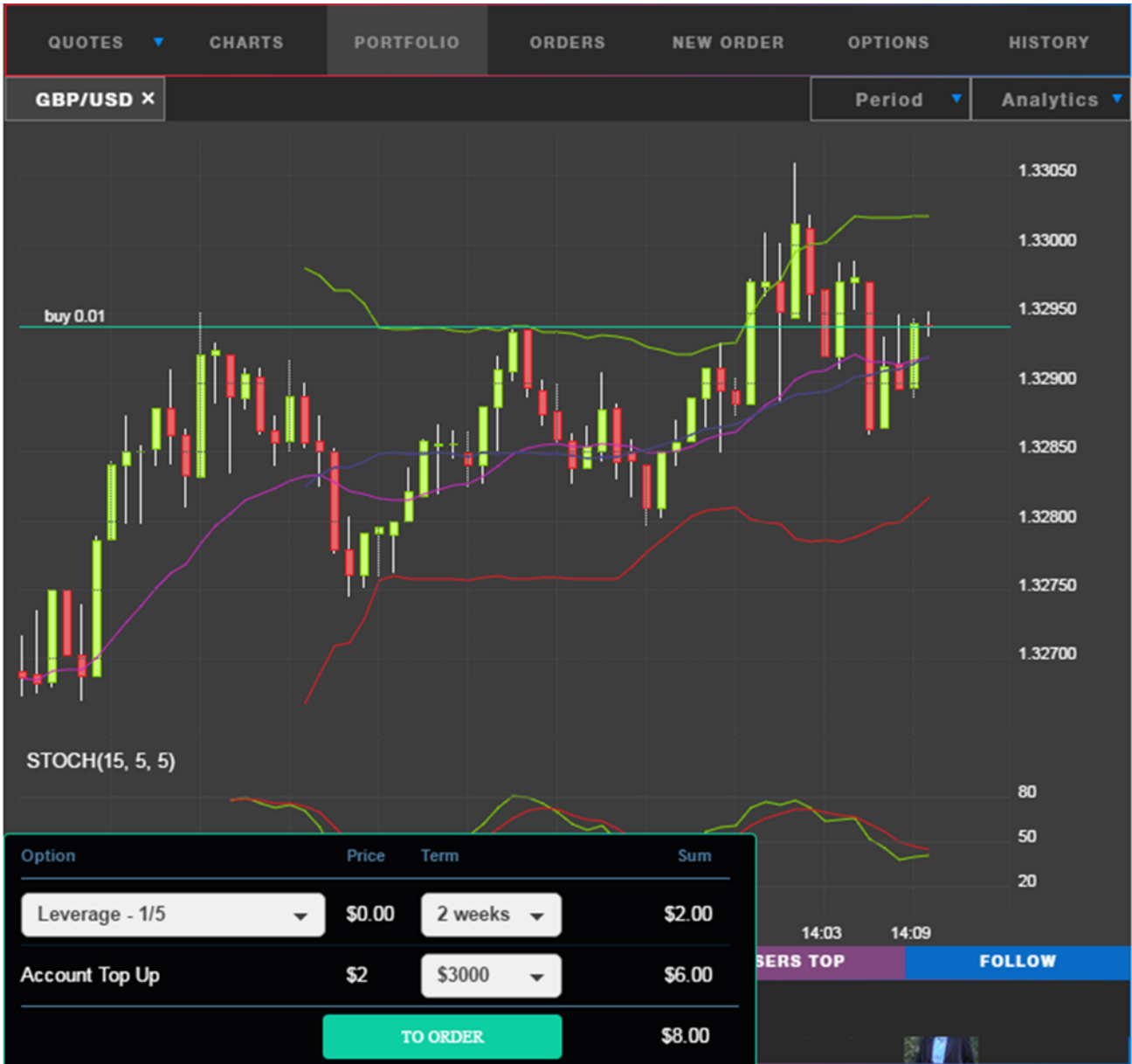
La plataforma de trading Stockus permite a los jugadores seleccionar rápida y fácilmente su cotización deseada y mostrarla en la pantalla principal. La pantalla principal es la siguiente:



Herramientas de trading. Los principales instrumento de trading disponibles para los jugadores en la plataforma Stockus son: valores, futuros, pares de divisas, opciones, índices, etc.

Al mismo tiempo, los jugadores pueden visualizar hasta cinco cotizaciones en sus pantallas y monitorizarlas. Además, los jugadores pueden elegir distintas franjas temporales desde 1 minuto hasta 1 mes. La plataforma también proporciona a los jugadores datos históricos sobre instrumentos.

Los jugadores pueden entonces analizar los datos:



Cuentas de los jugadores de Stockus. Cada jugador en la plataforma Stockus recibe su propia cuenta de Tokens y cuenta de corretaje. Estas cuentas se pueden ver en la sección personal del jugador, donde se muestra más información sobre la cuenta, transacciones online activas y estados de las competiciones. Además, hay una representación gráfica sobre la rentabilidad de los activos, mostrando el nivel de éxito.

El jugador puede gestionar su cuenta: retirar tokens a sus carteras personales y rellenar su cuenta de tokens desde sus carteras personales.

Dentro de la sección personal del jugador se dispone de información sobre la cuenta de corretaje. El usuario siempre es capaz de ver cómo de exitosas fueron sus operaciones, y qué riesgo puede asumir en ese momento. En caso de la cuenta de corretaje, el jugador puede rellenarla mediante compras. En el difícil caso de que el jugador lo arriesgue todo y pueda perder su capital virtual, el sistema le dará la posibilidad de realizar una margin call. Si la margin call no ocurre el sistema automáticamente cerrará todas las posiciones del jugador.

7. Token STT

Demanda de STT. STT es la criptomoneda para la realización de pagos en la plataforma Stockus. Los titulares de tokens Stockus pueden realizar las siguientes operaciones:

- Pagar por participar en torneos profesionales. Así, la demanda de STT está directamente relacionada con el número de usuarios de la plataforma Stockus.
- Recibir las ganancias de las competiciones y cambiarlas por otras criptomonedas o dinero fiat. Así, el STT estará constantemente cotizando en las casas de cambio, lo que también aumentará la demanda.
- Comprar servicios adicionales en las competiciones, lo que incrementará tanto la demanda interna como la externa por STT.
- Ganar tokens a través de programas de referencias, que estimula a los jugadores a ser más activos e incrementar más activamente su base de usuarios.

Teniendo en cuenta que el hecho de que la plataforma Stockus podría convertirse potencialmente en un serio competidor de Forex, el valor de STT puede superar los 200.000 millones de dólares y convertirse en una de las criptomonedas más activas y populares.

Preventa. Los usuarios que deseen adquirir tokens antes de la venta pública pueden adquirir los tokens STTP privilegiados. Su venta comenzará el 16 de octubre de 2017 y durará tres semanas.

Se venderán un total de 2 millones de tokens STTP privilegiados.

Los primeros 500.000 tokens STTP se venderán al precio de: $2.000 \text{ STTP} = 1 \text{ ETH}$.

Los 1,5 millones de STTP restantes se venderán al precio de $1.500 \text{ STTP} = 1 \text{ ETH}$.

A la finalización de la venta, los STTP se convertirán en STT a un tipo de conversión de: $1 \text{ STTP} = 1 \text{ STT}$.

Venta de Tokens. La venta de tokens comenzará el 27 de noviembre de 2017 y durará cuatro semanas. La venta de tokens se dividirá en cuatro rondas.

La primera ronda durará una semana. Durante la primera ronda los tokens se venderán al precio: $400 \text{ STT} = 1 \text{ ETH}$.

La segunda ronda durará una semana. Durante la segunda ronda los tokens se venderán al precio: $330 \text{ STT} = 1 \text{ ETH}$.

La tercera ronda durará una semana. Durante la tercera ronda los tokens se venderán al precio: $280 \text{ STT} = 1 \text{ ETH}$.

La cuarta ronda durará una semana. Durante la cuarta ronda los tokens se venderán al precio: $250 \text{ STT} = 1 \text{ ETH}$.

Se venderán un total de 10 millones de tokens STT privilegiados.

Stockus trabaja activamente con las principales casas de cambio para hacerlos operables inmediatamente después de la conclusión de la ICO. Stockus apoyará una suficiente liquidez de STT.

A la finalización de la venta ICO, los STT estarán accesibles para los usuarios en sus carteras personales (MyEtherWallet y similares).

Valoración. El volumen total de venta de tokens de STT se compondrá de aproximadamente 35.000 Ether, equivalente a aproximadamente 7 millones de dólares (el tipo de cambio de 1 ETH es igual a aproximadamente 200\$. Basado en nuestra estimación de expertos).

Uso de los fondos. Los fondos recaudados durante la Pre-ICO y la ICO se distribuirán como sigue:

- Despliegue de competiciones: DFT, WFT, Freeroll y creación de nuevas competiciones - 35%
- Creación de una Plataforma Móvil para Stockus - 15%
- Marketing - 30%
- Costes Administrativos - 5%
- Programa de Recompensas - 5%
- Reserva para que Stockus controle la economía STT y reserva para propietarios - 15%

8. Consideraciones Legales

El 13 de octubre de 2006 el Presidente de los EEUU George W. Bush firmó la Ley que incluye la Unlawful Internet Gambling Enforcement Act (UIGEA). Desde entonces, cualquier apuesta en Internet en los EEUU es declarada ilegal. (No obstante, los propios estados pueden realizar cambios en esta ley y permitir unas u otras actividades de juego en su territorio).

Habiendo prohibido las apuestas en su territorio, los EEUU no pueden hacer lo mismo en otras jurisdicciones, por ejemplo, si un casino online se registra en Holanda. Así, la principal herramienta de persecución de las apuestas ilegales en los EEUU puede que sea el control sobre las transferencias de fondos de los clientes del casino, el pago de su remuneración. La realización de dichos pagos a través de bancos de EEUU, los sistemas de pagos registrados en EEUU, como PayPal, supone una violación de las leyes federales. Así, el Congreso de EEUU controla las páginas web extranjeras en su territorio, prohibiendo a sus ciudadanos realizar transacciones financieras con ellas.

Desde la adopción de la UIGEA, ha pasado ya bastante tiempo. Internet tiene una nueva dirección en la industria del juego – juegos de habilidad. En esencia, estos juegos no entran dentro del campo de acción de la Act mencionada, porque su base no es la emoción, y la ganancia no es accidental. Dichos juegos pueden ser descritos como juegos de hobbies, juegos de intereses, en los que la base del juego es el entusiasmo del jugador por el propio juego. Además, los premios, las ganancias obtenidas por el jugador, por participar en competiciones, son consecuencia de las habilidades del jugador, su experiencia y talento, y no del azar.

Un ejemplo de tales juegos de habilidad podría ser el Daily Fantasy Sport, similar a DraftsKing y FanDuel. En estos juegos, los jugadores pueden participar en varios torneos, pagando una entrada y llegando a ganar millones de dólares si ganan las competiciones. Es claro que tales juegos son muy populares, y atraen a millones de personas. Aunque algunos Estados (Nueva York) han prohibido los fantasy sports, en cambio, en otros Estados, este tipo de juegos están permitidos y su popularidad crece rápidamente

Stockus es un juego de habilidad. La acción de la UIGEA no le es aplicable. Los jugadores que vienen a nosotros conocen los mecanismos del juego, entrenan y mejoran sus habilidades. Ganar en nuestras competiciones es el resultado de la persistencia, las habilidades y el conocimiento, y no de un juego puramente no estratégico. Además, la participación en las competiciones de Stockus, como en cualquier juego real en los mercados financieros, conlleva un montón de trabajo analítico y una gran moderación por parte de los jugadores.

Todas las transacciones de los jugadores de Stockus se realizan en el espacio de intercambio virtual. Los mismos jugadores operan con capital virtual, y el beneficio virtual que reciben se monetiza solo en función de y dependiendo de la bolsa de premios. Así, las actividades de Stockus no están sujetas a la regulación de la SEC, pues nuestros jugadores no realizan transacciones reales en el mercado de intercambios de valores. Tipos de transacciones como swaps basadas en acciones también son imposibles. Los jugadores en Stockus no realizan contratos, acuerdos y no llevan a cabo transacciones con productos financieros, teniendo valor, y el valor de los cuales se basa en sus derivados. Stockus usa herramientas reales de intercambio solo hasta el límite en el que el mundo real se usa en los juegos de realidad virtual.

La ausencia de la necesidad de obtener una licencia de los cuerpos reguladores de la actividad del juego, así como de obtener una licencia para actividades financieras, hace de Stockus una herramienta muy atractiva para la inversión. El mercado de EEUU está abierto para nuestro juego y esperamos que nuestra idea florezca en cualquier país en el que encuentre seguidores.

Equipo
Hoja de Ruta