



TWOGAP

Libro Blanco TWOGAP

UN PRÓSPERO MERCADO DE CRIPTOGRAFÍA GRACIAS
A LA LIQUIDEZ CRUZADA Y A LOS CRIPTOBONOS



Version 2.0

2018 © TWOGAP.

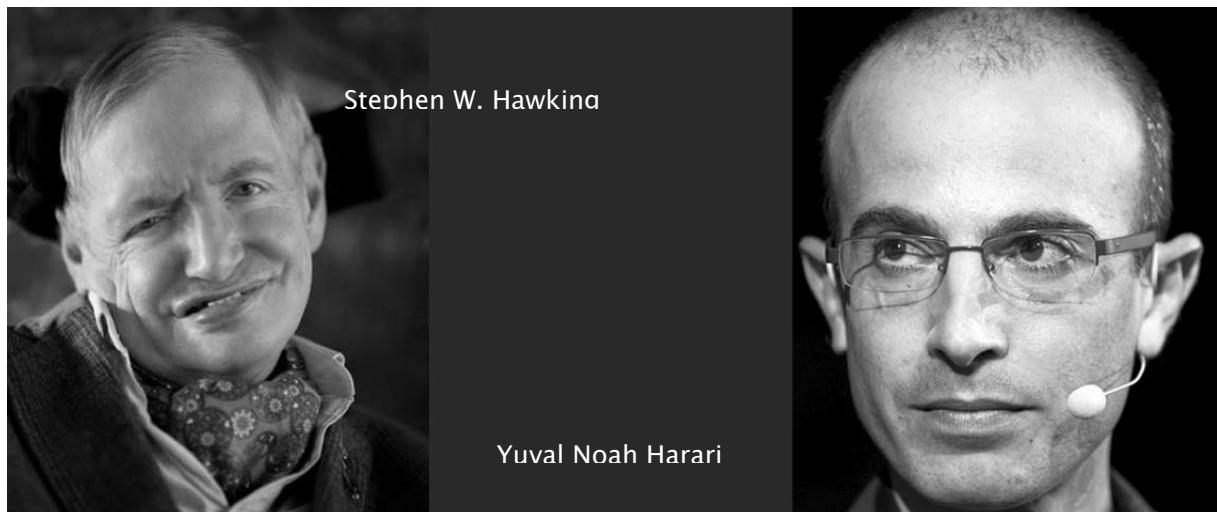
All Rights Reserved. Twogap.com

Contenido.

Una breve historia del mañana de la industria y el mercado de Crypto.	1
¿Por qué estamos aquí?	2
¿Cómo se resolverá?	3
¿Qué es Twogap?	4
Plataforma Twogap Hybrid – soluciones tecnológicas de cinco capas.	5
Billetera fría/caliente de liquidez cruzada + cambio	6
API/SDK	7
Arquitectura del sistema Twogap.	8
Producto Twogap Cross-Liquidity Platform (versión Alpha)	9
Laboratorio de I+D de Twogap	10
Punto de venta único	11
Competencias de Ventajas Desleales	12
Programa Alianza de Liquidez Cruzada	13
Segmento de clientes de la plataforma híbrida Twogap	14
Métricas clave	15
TGT economía simbólica	16
Venta de fichas	17
Usos de los fondos	18
Mapa de carreteras	19
Equipo y asesor	20
Riesgo y cumplimiento	21
Compartiendo la visión con la comunidad Homo Sapiens	22
Agradecido	23
Recursos de la campaña	24

1

Una breve historia del mañana de la industria y el mercado de los criptógrafos



Stephen W. Hawking

Yuval Noah Harari

Nos gustaría citar a dos autores para esta descripción.

Yuval Noah Harari- Autor del *Homo Deus*- Una breve historia del mañana.

Stephen W. Hawking- Autor de *Una Breve Historia del Tiempo*.

¿Por qué estamos aquí?



- ¿Estamos presenciando un funeral criptográfico?
- Todo el mercado de criptografía se ahoga en un juego de suma cero, manipulado por las ballenas. Las grandes organizaciones de inversión succionan a los comerciantes e inversores. Las estafas y las oscuras OCIs contribuyen a chupar sangre a los inversionistas y comerciantes.
- Trampa de mediana escala - ¿está todo el mercado de criptografía atrapado en ella? ¿Existe el potencial de que se termine en una etapa fetal?
- Nadie se beneficia, todo el mundo está en déficit, todo el mundo está en pánico: - ¿existirá todavía el mercado de la criptografía?
- ¿Existe el mercado de criptografía? Necesitamos encontrar la respuesta a esta pregunta antes de encontrar formas de rescatar y resucitar el mercado de la criptografía, tener en cuenta si objetivamente merece existir y ser resucitado, de lo contrario el esfuerzo sería inútil.
- Para responder a esta pregunta, necesitamos responder a esta primera pregunta - Blockchain y Cryptocurrency with Incentive Mechanism - ¿qué puede desaparecer y qué no?

¿Cómo se resolverá?



- ¿Cómo fomentar el crecimiento del mercado de Crypto?
- La estabilidad precede al crecimiento consistente - una sugerencia basada en la historia - Bonos rescatando el Mercado de Valores hace 300 años.
- Resolución de conflictos entre Cumplimiento y Liquidez
- ¿Cómo resolver radicalmente el problema existencial de la expansión de la liquidez del Mercado de Criptografía?
- El Banco Mundial dispara su primer tiro
- El Gobierno austriaco dispara el segundo tiro
- Twogap motiva e instrumenta la gran entrada.

¿Qué es Twogap?

- Origen del nombre TwoGap
- Twogap proporciona la motivación, proporciona la solución tecnológica básica que ayuda a la comunidad a realizar activamente la siguiente etapa revolucionaria del Mercado de Criptografía. La historia ha demostrado una y otra vez en el mercado de valores tradicional durante 300 años.
- CryptoBond - CryptoStock - CryptoGoods comienza su invasión al mercado de Crypto, activado por el Banco Mundial y el gobierno austriaco, y fortificado, pavimentado por Twogap.
- Las tecnologías centrales de Twogap forman la liga, creando super bonos, super liquidez entre las bolsas de valores Crypto y las tradicionales bolsas de valores, desdibujando los límites.
- El flujo de fichas TGT acompañado de un Mecanismo de Incentivos en el protocolo central que vincula a los miembros de la liga.
- Cumplimiento inteligente.
- SEC requiere que TGT Token facilite su misión
- Crypto Market y el mercado de seguridad 10 años a partir de ahora, 30 años a partir de ahora y más allá....



2

¿Por qué estamos aquí?

La situation actuelle du marché Crypto

- Piège à moyenne échelle

Situación actual del mercado de criptografía - Trampa de mediana escala
Estamos siendo testigos de un funeral criptográfico que abarrotan un enorme cementerio con miles de cryptocurrencies fallecidas muriendo en la tapa del mercado.

¿Quién está sintiendo este dolor?

¿Quién llora con este dolor?

Son inversores de criptografía, comerciantes que lloran por su criptografía, las bolsas, empresas entusiastas que lloran profundamente esta pérdida.



Crypto Market está atrapado en la trampa de la escala media.

¿La trampa de mediana escala abarcaba a la comunidad de inversores, comerciantes, bolsas, fundaciones y empresas de criptografía?

¿Abarcó la trampa a mediana escala a toda la industria de la criptografía, así como a los gobiernos, porque si las burbujas de mercado se derrumban, las economías, la cultura y la tecnología de la Tierra se paralizarán en su desarrollo, por lo que no beneficiarían a los gobiernos, que serán incapaces de llevar a cabo su misión de construir el desarrollo de la ciencia y la tecnología, construyendo el incentivo de crecimiento económico que las masas esperaban que las masas esperaban cuando votaron por ellos?

El fenómeno de la concentración de disruptores en el mercado financiero mundial crea el Crypto Market. El pionero de esta revolución fue Satoshi Nakamoto con Bitcoin y su infame sistema Blockchain. La influencia de Satoshi y Bitcoin en el mercado financiero y la industria tecnológica fue tan fuerte que creó múltiples jóvenes empresarios tecnológicos como Vitalik Buterin de Ethereum, Charlie Lee de Litecoin, Brad Garlinghouse de Ripple, Jed McCaleb fundador de Ripple, Stellar, Twins Winklevoss de Gemini Exchange, Changpeng Zhao- CZ- CEO de Binance. Se intensificaron e impulsaron la revolución de Cryptocurrency para que prosperara con una influencia imprevista que fue casi inspiradora. La escala industrial y el mercado de Crypto creció tanto que casi alcanzó el billón de dólares en diciembre de 2017 y convirtió a cientos de millones de aficionados en contribuyentes, inversores y comerciantes que participan en la industria.

Sin embargo, parece que después del pico de 2017, los tres primeros trimestres de 2018, esta tendencia fue experimentando algunos obstáculos y barreras que bajaron la escala del mercado, lo que llevó a una caída y aparentemente atrapado en una trampa llamada la Trampa de Escala Media.

La evidencia fue que después de la caída de diciembre de 2017 a abril de 2018, la escala total del mercado disminuyó de 900 mil millones de dólares a 300 mil millones de dólares y luego cayó aún más a sólo 200 mil millones y continuó fluctuando a un ritmo casi idéntico al ciclo de vencimiento contractual similar al de Bitcoin dirigido por CME y CBOE. De abril a octubre, la escala del mercado siempre fluctuó alrededor de 250 mil millones de dólares. Parece justo concluir que la trampa de escala media abarcaba el mercado de la criptografía. Se han producido importantes retiradas, como demuestra el hecho de que los datos de la búsqueda total en Google sobre "Bitcoin" han disminuido en un 90% en comparación con el pico de diciembre de 2017, mientras que Ethereum ha

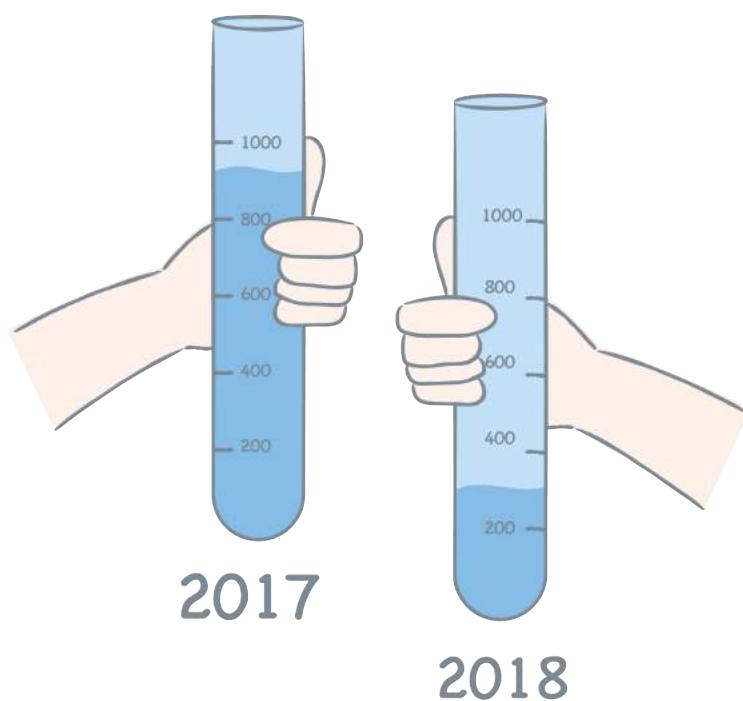


disminuido en un 85%, respectivamente. El volumen total de transacciones en Binance alcanzó su máximo en diciembre de 2017 con 10.000 millones de dólares por día, actualmente en 1.500 millones de dólares por día.

¿Por qué los inversores en encriptación siempre se enfrentan a riesgos a la espera?

¿Por qué pierden su dinero e incluso todo su capital?

Los que prestan atención a la industria de las cadenas de bloques y al mercado del cifrado, los que siguieron las fluctuaciones de los precios de Bitcoins y otros Altcoins y los que invirtieron en esas monedas, se entusiasmaron con los beneficios inesperados, o se sintieron decepcionados, incluso aterrorizados, cuando el mercado cayó en picado. Puede que hayan oído hablar de los síndromes FOMO y FUD y que hayan manipulado sus lógicas de inversión. Estos síndromes fomentaron las transacciones de los inversores antes de que se dieran cuenta de que querían hacerlo, lo que podría dar lugar a algunos resultados negativos sorprendentes.

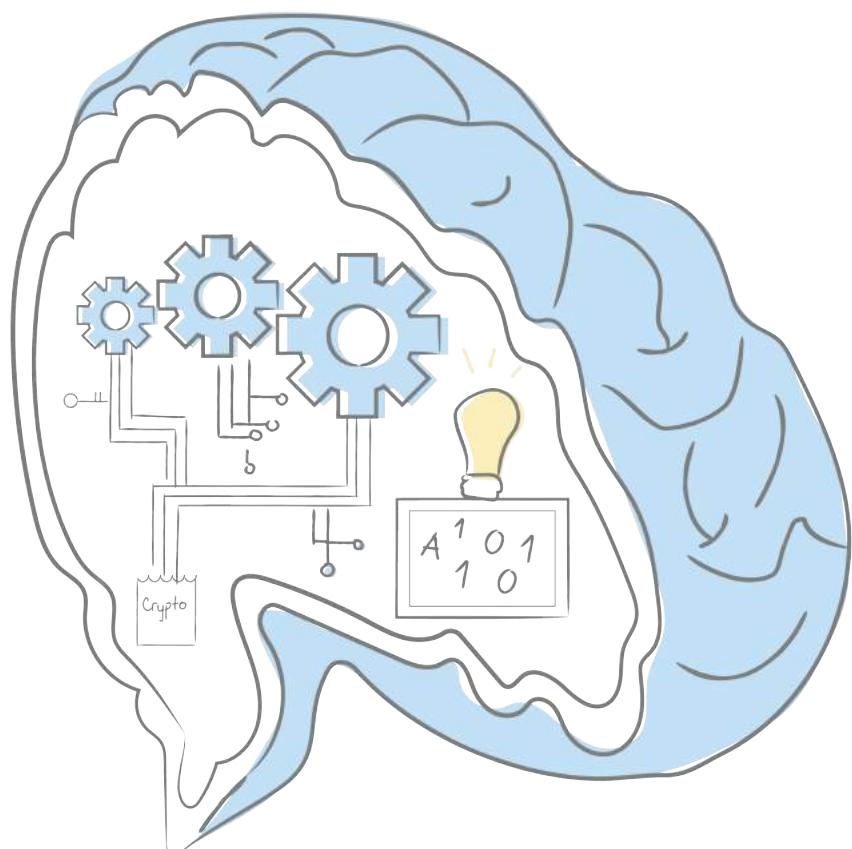


Escala del mercado de Crypto 2017 y 2018



"**Esto no es sólo una hipótesis o una premonición filosófica. Hoy en día podemos usar máquinas de resonancia magnética para predecir los deseos y decisiones de uno mismo mucho antes de que se den cuenta. En un montón de experimentos, la gente fue colocada en un escáner cerebral gigante. Los científicos que observan las actividades neurológicas pueden predecir en qué hará clic el sujeto antes incluso de hacerlo, e incluso antes de que se den cuenta de sus propias intenciones. Los eventos neurológicos en sus cerebros han mostrado que sus decisiones se formaron cientos de milisegundos o segundos antes de que se den cuenta de su elección".**

- extraído del Homo Deus - Una breve historia del mañana.



Reacciones bioquímicas y algoritmos biológicos en el cerebro ocurren antes de que la conciencia comience.

Las ballenas del mercado de Crypto se han aprovechado del retraso en la reacción bioquímica neurológica de los inversores en combinación con el efecto multitudinario de la excitación extrema o el pánico para engañarles en la trampa de Pump and Dump para chupar sus bolsillos hasta dejarlos secos. Mientras los inversores son masacrados, las ballenas también perturban el mercado, atrapándolo en la Trampa de Escala Media, con algunos de sus estrictos y destructivos golpes que en última instancia colapsan el Mercado Crypto.

Las estadísticas han demostrado que los inversores están saliendo del mercado. Las antiguas cuentas en las bolsas más importantes como Binance, Coinbase, Houbi, etc. se han reducido a más de la mitad en comparación con el peal de 2017. Las nuevas cuentas en Coinbase están actualmente en 50,000 registros por día en comparación con los 200,000 registros por día en diciembre de 2017. Varios grandes actores han reducido sus actividades o han abandonado el mercado. El número de antiguos inversores que se marchan supera con creces al de los recién llegados. Los fondos de inversión tradicionales están estancados y su único movimiento es observar el mercado. Algunos periodistas han entrevistado a algunos gestores de fondos cuando el mejor momento para entrar en el mercado de criptografía, las respuestas fueron todas similares a "Estamos observando, analizando y estamos más preocupados por la tecnología de la cadena de bloques que por el mercado de criptografía".

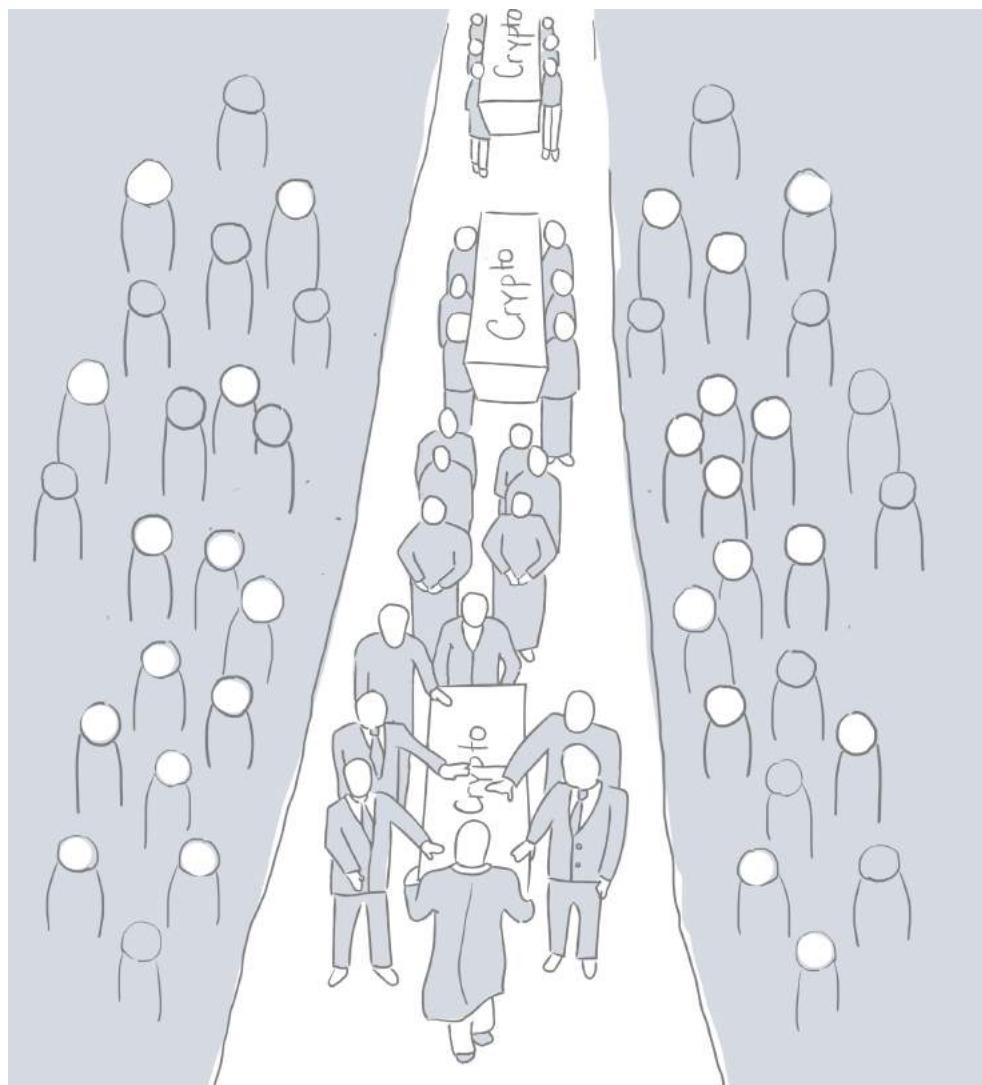
Varios gobiernos han dado la espalda al Crypto Market como China. O tomar ventaja poco ortodoxa como la venezolana para esquivar ilegalmente el embargo de Estados Unidos. Cada movimiento en el mercado y en la industria de la criptografía pinta un cuadro fragmentado, poco ortodoxo, con poca o ninguna transparencia, inestabilidad, y siempre entre las finas líneas de lo legal y lo ilegal.

El malestar de la mitad de las victorias pasadas y la otra mitad de la incertidumbre sobre el futuro se está extendiendo entre la comunidad de desarrolladores de criptografía e inversores. Tal vez el juego ahora se encuentra en algunos jugadores de gama media como CME, CBOE, Bitmain, etc. Estos son ejemplos de las organizaciones que todavía encuentran algunos beneficios menores al chupar los bolsillos casi vacíos de los inversionistas sobrevivientes.

¿Qué será de estas nuevas fuerzas disruptoras en este mercado bajista?

El mercado de la criptografía ha sido considerado durante mucho tiempo una bomba de tiempo, una burbuja de inversión financiera comparable a la de la burbuja de las puntocom en la década de 2000. La burbuja criptográfica se considera aún más peligrosa que la burbuja de las puntocom, porque los criptos no pueden ser exterminados, siguen existiendo incluso después de que sus individuos u organizaciones fundadoras se hayan ido o no hayan creado valor, incapaces de crear negocios con un potencial real de generar ganancias. Las estadísticas han demostrado que el 80% de las OCIs son estafas, el 15% son ineficientes. Tanto los inversores como los comerciantes son víctimas de manipulaciones de precios y de OCIs. La situación de muertes clínicas prolongadas representa un gigantesco funeral de Crypto, con ataúdes de monedas jadeantes todavía aferradas a la vida. Este es un dolor especial del mercado de criptografía y de la industria de criptografía, porque aquellos que mueren con dificultad también tienen dificultades para reciclar. Todo esto ha mantenido al mercado atrapado en la Trampa de Escala Media sin exceder los \$200-\$300.000 millones durante los primeros tres trimestres de 2018. En el cuarto trimestre, el círculo vicioso parecía haberse roto, pero lamentablemente, en una dirección negativa, el tamaño del mercado incluso cayó a 119.000 millones de dólares, aturdido durante las victorias del loco Hard Fork de Bitcoin Cash, del ABC de Bitcoin o del SV de Bitcoin, cualquiera que pierda a todas las partes y todo el mercado ya haya perdido, un daño terrible.

¿Explotará la burbuja o encontrará un camino plausible hacia el desarrollo? ¿El funeral de Crypto será sólo un funeral o habrá un faro de vida después de él? Un funeral manso con algunas personas de luto bajo la lluvia es sólo un funeral. Sin embargo, imagínese esto, un extravagante funeral de la mafia, será una exhibición intencional de poder, y otra fuerza de poder se levantará inmediatamente después. El funeral de una gran persona también marca un punto de inflexión revolucionario, con importantes cambios para seguir el ejemplo. El funeral de Crypto, prolongado, extravagante, a gran escala y de alta cobertura, ¿es una señal de que están a punto de producirse grandes cambios?



El poderoso grito de Crypto, ¿es una señal de un nuevo comienzo?

¿Tendrá la propia cryptocurrency el potencial para formar una nueva industria, una nueva economía, creando sistemas de valor verdaderamente significativos a través del instrumento transaccional que es cryptocurrency basado en un mecanismo de transacción lateral, flexible, seguro, descentralizado e individualizado que llamamos la industria Crypto?

Blockchain o Cryptocurrency, ¿cuál es más importante?

Algunos investigadores analíticos han señalado que la tecnología de la cadena de bloques permanecerá, pero la criptocurrencia desaparecerá. ¿Hay alguna posibilidad de que esto suceda? Muchas respuestas actuales han demostrado que es un resultado plausible porque la industria de la cadena de bloques será útil para varias industrias como el transporte, la logística, la medicina, los derechos de autor... Por otro lado, el cripto parece ser la parte opuesta, el enemigo de los gobiernos que originalmente eran las fuentes de distribución de las principales monedas del mundo, desde los dólares americanos, libras esterlinas, euros, hasta el RMB, yenes japoneses, yenes, y wons coreanos,...

¿La muerte de la criptocurrencia será lenta pero segura? Esta pregunta repetitiva es la obsesión de toda la comunidad Crypto. Con el filo de las grandes fuerzas del poder mundial en el frágil cuello de algunas personas delirantes que piensan que están dirigiendo la revolución santa llamada Descentralización y criptografía para derrocar a las poderosas y centralizadas instituciones con los instrumentos monetarios existentes hacen que este resultado parezca inevitable.

Hay algunos faros de luz que señalan lo contrario basados en nuestra cuidadosa investigación, estas opiniones y razonamientos podrían ser la base misma de nuestras próximas esperanzas para el mercado de la criptografía. La investigación se presenta a continuación:

Lógicamente hablando, ¿merece existir el mercado de la criptografía y puede existir? Esta es una cuestión central porque si no merece y no puede sobrevivir, o no crea valores, entonces estamos desperdiciando nuestros esfuerzos para proteger, preservarlo tontamente; mientras que deberíamos dejar que se desvanezca de acuerdo a la selección natural.

Sin embargo, nuestra opinión señala que la cadena de bloques puede desaparecer pero que la criptocurrencia permanecerá? Consideraremos esta teoría a continuación.

También creo que en el futuro, la cadena no será una cadena que dicte los bloques. Podemos tener un grupo no lineal de ramas que se ramifican en diferentes direcciones, donde se realizan varias transacciones paralelas. La cadena de bloques puede desaparecer y ser reemplazada por tecnología descentralizada o entre descentralizada y centralizada, como Tangle by Iota basada en el algoritmo DAG y, más recientemente, Hash Graph y otras tecnologías futuras que sustituyen a la cadena de bloques. Tal vez ya no sea una Cadena, sino una red descentralizada que utiliza una pléthora de tecnologías diferentes.

Will Murphy, Vicepresidente de Talla.com en Blockchain- la compañía detrás de Botchain (una cadena de bloques que administra componentes inteligentes independientes) ha compartido:

"Predigo que en 10 años, la tecnología de las cadenas de bloques se desarrollará a un nivel que en poco tiempo, llamaremos "Blockchain" como una jerga técnica de la historia tecnológica."

Piensa en esto por un tiempo. ¿Por qué lo llamamos una cadena de bloqueo?

Hay tres componentes más importantes de Blockchain y estos son:

Mecanismo de consenso

Mecanismo de gestión

Estructura de la cadena de bloques

La estructura de la cadena de bloques influirá en el nivel en el que el sistema puede recibir, el período de la transacción,... Y esa es la razón por la que la llamamos "cadena de bloques".

Por lo tanto, ¿cómo definimos "cadena de bloques"? Vamos a dividirlo en dos componentes separados:

Bloqueo: la agrupación de varias operaciones

Cadena: bloques de encriptación conectados linealmente

Bloques Bye-bye

En el futuro, creo que los bloques serán innecesarios. En su posición, habrá un sistema donde se conectarán las transacciones y se podrán verificar las transacciones anteriores.

Para procesar la siguiente transacción, debe verificar otras en la lista de espera. Para lograr lo que quieras (según la transacción que hayas hecho), tendrás que hacer algunos trabajos para otros.

¿Por qué funciona así? Porque el periodo de transacción en este modelo será más rápido, como el periodo de transacción actual de Bitcoin. Los mineros podrán eximir los pasos técnicos y cada transacción cuando verifiquen transacciones anteriores. El período de transacción puede ser más lento cuando hay más personas en el sistema en un momento dado.

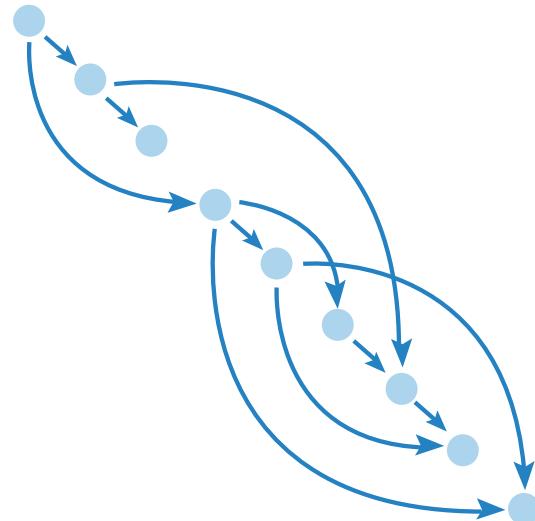
Diagrama onal.

Tal vez lo llamemos un "diagrama" como lo llamamos hoy en día las "nubes". Toda la información y las transacciones se almacenarán en este diagrama global (lo sepamos o no).

DAG

Una cosa que se parece más a mi imaginación es un diagrama de ciclo continuo. El modelo DAG funciona de forma diferente al de la cadena de bloques. Una cadena de bloques popular requiere que el minero mantenga los bloques, pero un DAG no requiere verificación para los trabajos o bloques.

"En matemáticas e informática, un diagrama de ciclo direccional es uno con límites pero sin ciclos direccionales."



Según Wikipedia:

Un bloque de blockchain en el futuro se verá así

Se necesitan nuevos modelos de gestión. Por lo tanto, hay mucho trabajo por hacer. Sin embargo, teóricamente, este modelo mejorará cuando se añadan nuevos botones. Por lo tanto, podría ser un modelo mejorado de tarifas (o en términos de Ethereum, "aire") y una posibilidad de expansión para los modelos de cadenas de bloques existentes.

En el futuro, podemos recibir cosas creadas por la cadena de bloques, evidentemente mejores. Pero este modelo sigue planteando problemas, por lo que yo también tengo dudas sobre cómo se desarrollará. Sin embargo, creo que este diseño es intrigante y tengo mucha curiosidad por ver cómo funciona. - extraído de Cointelegraph.

Arriba está la entrevista con Will Murphy. Sus juicios, así como otras investigaciones, han señalado que Blockchain podría evolucionar hacia nuevos formatos o, en otras palabras, que no existirían durante mucho más tiempo.

Sin embargo, la criptografía no puede desaparecer, no puede ser exterminada, y abajo está la razón. La criptocurrencia es el vehículo para operar el Mecanismo de Incentivo, es familiar para los instintos de supervivencia de la humanidad así como para todos los organismos orgánicos de la Tierra, si no para todo el universo. ¿Por qué es así? Nuestra investigación analítica ha señalado:



La teoría evolutiva de Darwin ha descubierto el proceso de formación y evolución de todas las especies, desde los microbios hasta las plantas, desde las células hasta las multicelulares, desde los peces bajo el agua, desde los animales sobre el agua hasta los pájaros en el cielo o los seres humanos, todo ello basado en el mecanismo básico de la naturaleza que Darwin llamó selección natural.

¿Sobre qué principio funciona la selección natural?

Fomenta el principio de la supervivencia de los fuertes y la extinción de los débiles.



La teoría de la evolución y el mecanismo de incentivo motiva al tigre a cazar

¿Cómo se define eso?

En particular: un tigre dentro del bosque, si por un período de tiempo no puede encontrar comida, morirá en algún momento. Por lo tanto, ¿es el instinto de supervivencia del tigre el que le anima a cazar? Es cierto pero demasiado genérico, más específicamente cuando el hambre golpea las reacciones bioquímicas neurológicas y el algoritmo biológico crea la sensación de hambre, y cuando se come el cuerpo, la mente expresa la sensación de euforia, plenitud y satisfacción, este mecanismo y término se describe muy específicamente en *Homo Deus*. El mecanismo de tener hambre cuando uno no come, ansia de comida, y satisfacción cuando se come, ha animado los esfuerzos de caza del tigre sin que el tigre ni siquiera lo reconozca. Así que la incomodidad cuando se tiene hambre, la debilidad, el ansia y la euforia cuando se consume, ¿cómo lo llamamos? Profundizando en las raíces del problema, nuestro equipo trata de encontrar un término, y reconociendo el algoritmo biológico descubrimos que es el Mecanismo de Incentivo que la naturaleza ha programado. Es un invento de suma importancia, originando todos los avances de selección que la naturaleza ha inventado para hacer avanzar el instinto de supervivencia, el instinto existencial en los animales, pero si el tigre sólo posee su propio instinto existencial, por lo tanto los organismos tienen el segundo instinto que es su instinto reproductivo para transmitirlo a la siguiente generación. ¿Es este instinto del tigre completamente consciente de sus deberes reproductivos? Absolutamente no, sólo tiene la noción al llevar a cabo su reproducción, cuando tanto el tigre macho como la hembra sienten un golpe de euforia en sus espinas dorsales y en todo su cuerpo. Este es el mecanismo de condicionamiento para reproducirse para todas las especies. Otro invento espectacular de la naturaleza es el fomento de la reproducción, que está incrustado en el subconsciente del tigre. Así como otras especies, también lo son el *Homo Sapiens*.

Ahora volvamos al whitepaper de Bitcoin.

Satoshi Nakamoto ha inventado dos importantes creaciones procedentes de su obra maestra, que es su Whitepaper. En primer lugar, ha inventado la recepción de información de dominio público basada en la función hash para crear la tecnología que él llama blockchain.

En segundo lugar, Satoshi también ha creado Bitcoin, que es la moneda con la que se premia a las fuerzas que participan en la construcción de todo el sistema, operando los nodos, asegurando el sistema y utilizándolo. La criptocurrencia y su mecanismo de estímulo han sido algoritmizados en el sistema. Desde que los bloques de Génesis fueron iluminados por Nakamoto, Bitcoin ha despertado la curiosidad de los ingenieros, los mineros que son propietarios de ordenadores, estaban intrigados porque estaban siendo recompensados por el sistema y no por Nakamoto, ellos mismos generaron intencionadamente movimientos en la máquina, que ellos mismos no han comprendido el valor en el futuro. En 2010, un oficial pagó doce mil Bitcoins a cambio de una pizza, que fue la primera vez que el Bitcoin de Satoshi fue reconocido oficialmente por su valor. Y después de esa pizza, el ritmo al que los mineros y los participantes negociaban con Bitcoin en su plataforma Blockchain se incrementó drásticamente de forma deliberada. Recuerde, nadie los obligó a hacerlo. Hasta ahora se han formado empresas mineras que se han beneficiado de la gigantesca cadena de bloques de Bitcoin como Bitmain con su primera oferta pública inicial de acciones por valor de decenas de miles de millones de dólares que ellos mismos no sabían quién era Satoshi, por no hablar de que se sentían atraídos u obligados por él a unirse al sistema, lo que era lo suficientemente evidente como para la eficacia milagrosa del Mecanismo de Incentivos a través de la criptocurrencia que era Bitcoin.

Así que la criptocurrencia con el nombre de Bitcoin acompañada de un mecanismo de incentivo automático ha tocado no sólo el instinto de supervivencia más básico del ser humano, sino que también ha tocado el instinto de supervivencia de todas las especies. Fue para catalizar su curiosidad, su deseo de beneficio, aunque menor, que reside permanentemente en todas las especies, incluyendo a los humanos. Por lo tanto, el Mecanismo de Incentivos empuja automáticamente a todos y cada uno de los individuos a unirse al sistema voluntariamente, ¿desaparece fácilmente? Obviamente no. Los que

tocan el instinto básico de los vivos duran para siempre. Por lo tanto, Cryptocurrency es lo visible, lo moldeable y el vehículo para operar el Mecanismo de Incentivo automático y voluntario, con el potencial de volverse viral, que Satoshi inventó. Se ha convertido y se convertirá en el alma de la industria de criptografía y del mercado de criptografía.

Así, si se ha formado la evaluación de si la cadena de bloques desaparecerá o será reemplazada por tecnologías descentralizadas o semidescentralizadas como Tangled o HashGraph o nuevas tecnologías del futuro. Pero su alma es la criptocurrencia para operar sobre el Mecanismo de Incentivos, participando voluntariamente en la construcción de la infraestructura, expandiendo el sistema para beneficiar a los individuos u organizaciones participantes, sin embargo, el siguiente paso no sólo no desaparecerá, sino que será el principal método para impulsar el futuro crecimiento de los sistemas industriales, tecnológicos, comerciales, financieros y sociológicos en el presente y en el futuro. ¿Es esto plausible?

Por lo tanto, una vez que crypto entra en existencia, formando la industria de crypto, el mercado de crypto, la economía de crypto, no puede desvanecerse en el olvido. Todo lo que no pueda desaparecer tendrá un enorme potencial para durar y desarrollarse al máximo. Así que, si no creemos que la criptocurrencia pueda vivir, que se marchite. Pero Cryptocurrency no morirá porque es una réplica de un mecanismo de acondicionamiento natural. Tenemos que conformarnos con la naturaleza porque la naturaleza es más poderosa que nosotros. Encontraremos nuestra verdadera oportunidad. La cadena de bloques puede perderse, pero Crypto irá de la mano con el progreso del desarrollo tecnológico y el crecimiento económico de la sociedad humana.

► Resumen:

El mercado de Crypto está actualmente atrapado en la Trampa de Escala Media. La mayoría están jugando el juego de la suma cero intencional o involuntariamente. La consecuencia es que todo el mundo pierde. Toda la comunidad está desconcertada sobre su existencia. Pero el largo y extravagante funeral de las Criptas desechables tal vez sea una señal para un cambio de rumbo en el mercado de las criptomonedas, la industria de las criptomonedas.

Blockchain reduce los honorarios medios de gestión, aumenta la transparencia, aumenta la consistencia, aumenta la democracia en la operación y toma de decisiones del sistema, crea nuevos valores para la economía, la cultura, la tecnología y la industria global.

Si Bitcoin se creara valores exponencialmente, Cryptocurrency y Crypto-everything con Mecanismo de Incentivo embebido convertirían cada sistema evolutivo en maquinaria cinética semiautónoma, o completamente autónoma, el valor añadido aumentaría a una escala exponencial. ¿Será descuidado e ingenuo darse cuenta de los valores de Blockchain y refutar el valor de la Industria Crypto, Crypto Market, por no hablar de erradicarla activamente o dejar que muera por sí sola?

3

¿Cómo se resolverá?

El mercado de los criptógrafos, una vez formado, no puede desaparecer sin más, ha sido despertado y existirá como principio de supervivencia inevitable de la naturaleza. El Crypto Market es digno de que lo protejamos y lo fomentemos, la pregunta es ¿cómo?

Seguirá existiendo, pero ¿está el mercado de la encriptación atrapado en un ciclo de la Trampa de Escala Media creada por sí mismo?

Ciertamente, esta afirmación ha sido probada por el "Por qué" anterior.

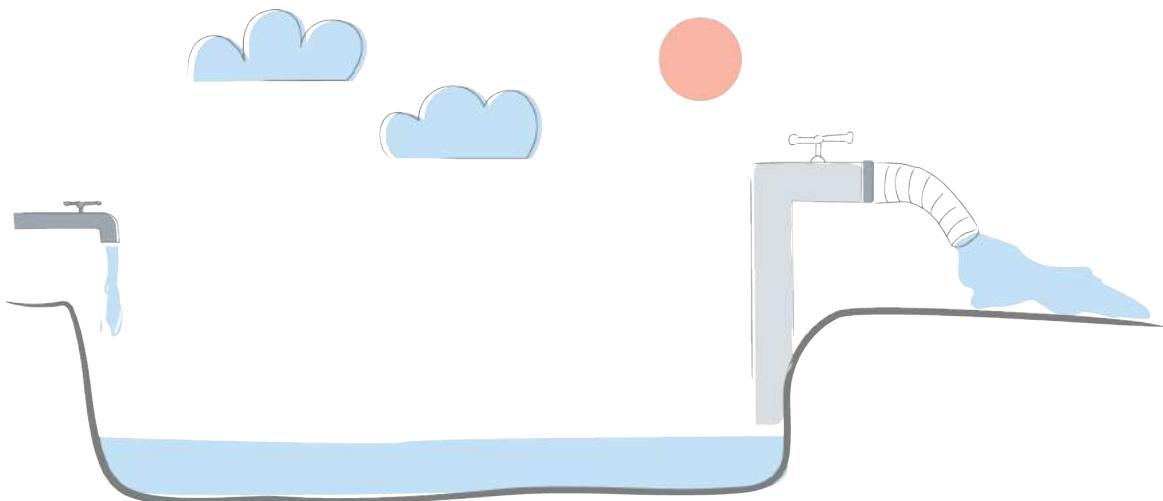
La capitalización del mercado creará un gran avance a partir del límite de 100B, 200B-300B? ¿Habrá una posibilidad de trillones de dólares? Después de considerar dos razones y estas dos soluciones, volveremos sobre esta cuestión.

Porque, lección, la primera solución. ^~~~~~

Para responder a la pregunta anterior, imaginemos.

Si una bomba enorme aspira una gran cantidad de agua del exterior y luego la bombea a una piscina, entonces, inmediatamente aspira de la piscina una cantidad igual o mayor de agua, ¿aumentará el nivel del agua en el lago?

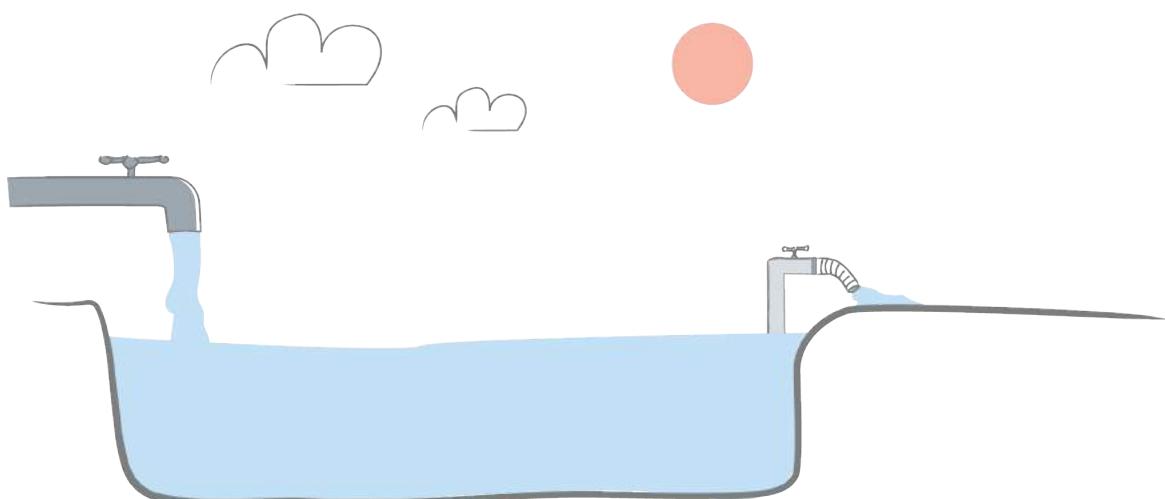
La respuesta es absolutamente no. El nivel del agua se mantendrá igual o disminuirá y este es el mecanismo de la Trampa de Escala Media.



Menos agua en la piscina, más bombeo

¿Cómo elevar el nivel del agua en la piscina?

Sólo hay dos maneras de bombear agua a la piscina sin sacarla o en una cantidad inferior a la que se está bombeando. Sólo entonces el nivel del agua sería más alto.



La cantidad de agua que se inyecta es mucha pero la bomba está baja – El agua sube

¿Cómo aplicarla al mercado de la criptografía?

Si podemos mantener a los antiguos inversores con su dinero en el mercado, a la vez que atraemos a más inversores al juego, entonces podremos ver el crecimiento del flujo de caja total en el mercado.

¿Cómo hacerlo?

Si su capital de inversión está asegurado, se quedarán.

¿Cómo asegurar su capital de inversión?

Debe haber un producto o herramienta de "stop-loss", eficiente y lo suficientemente potente para asegurar sus carteras en cualquier momento en que el mercado se contrae.

Además, este producto o herramienta de stop-loss necesita una alta liquidez para igualar las grandes sumas de inversión del mercado.

¿Existe en el mercado este producto o herramienta de stop-loss?

Aparentemente sí.

¿Qué es esto?

Son USDT y True USD y Stronghold USD.

¿Ayudarán estos productos a los inversores a detener las pérdidas?

La respuesta sigue siendo aparentemente afirmativa. Si el mercado cae con fuerza, los inversores en criptocurrency recurrirán inmediatamente a estas divisas estables. Dejarán de hacer transacciones y mantendrán estas monedas estables, pero no generarán ningún beneficio. Si quieren miles de millones de dólares, no tendrán el suministro adecuado de dólares para asegurar la estabilidad de sus monedas criptográficas.

¿Existe alguna criptocriptomoneda estable que, cuando los inversores la mantienen, puedan seguir siendo rentables y tener una oferta ilimitada?

La respuesta es sí.

¿Cuál es su nombre?

Lo llamamos CryptoBonds.

Ahora, vamos a comparar USDT, True USD, Stronghold USD vs CryptoBonds

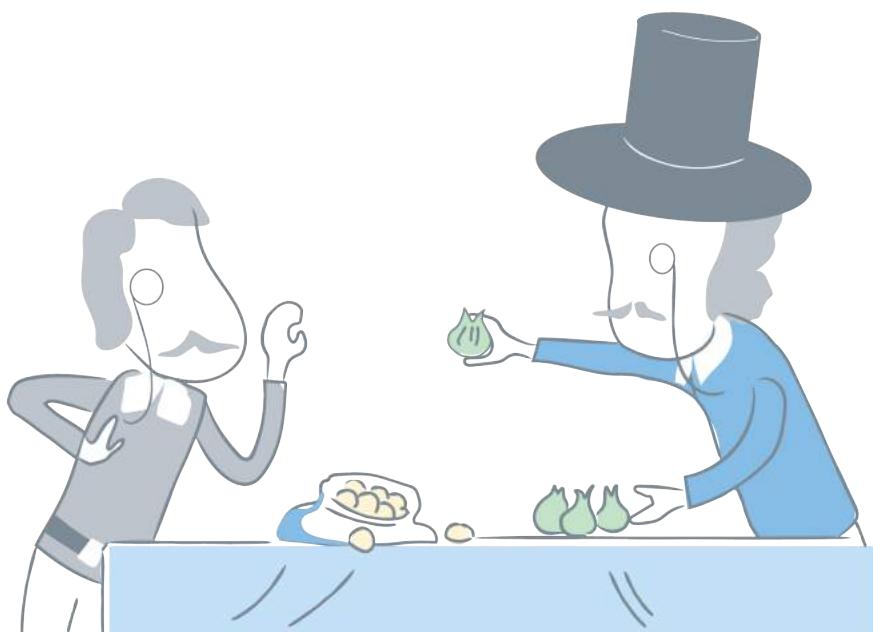
Stablecoin - USDT, True USD y Stronghold USD	StableCrypto - CryptoBonds
0% de beneficio	fructífero
están respaldados por sus respectivos dólares en el banco. Por lo tanto, la escala de distribución es limitada porque la cantidad de dólares en los bancos es limitada.	están respaldados por bonos. Por lo tanto, la escala de distribución es ilimitada. De otra manera, el límite es el volumen total de bonos en el mundo, aproximadamente 100 billones de dólares.

Ahora, ¿puede ver que Cryptobonds es lo suficientemente eficiente y escalable como para que los grandes inversores participen en el mercado global de criptografía?

Cryptobonds es la clave de la respuesta a cómo escapar de la trampa de escala media creada por el mercado de la criptografía durante los últimos nueve años para convertirse en un mercado maduro con una escala de trillones de dólares en los próximos años. La historia nos ayudará a poner esta solución en perspectiva.

Retrocediendo en el tiempo hasta los primeros días del siglo XVII, cuando los barcos comerciales de la legendaria compañía de las Indias Orientales cruzaban el Océano Atlántico, el Océano Índico y el Océano Pacífico, conectando los continentes e iniciando el comercio, realizando trueques intercontinentales. Luego, dentro de esos barcos, hay algunos que regresaron victoriosos y provechosos, mientras que otros permanecieron en el fondo del océano. Los armadores inventaron una forma de distribuir los riesgos, así como de distribuir las ganancias entre múltiples personas. Ellos dividen los cruceros en múltiples partes de valor pequeño y venden la propiedad a individuos u organizaciones llamados inversionistas y los comprobantes de propiedad de los cruceros divididos son lo que llamamos acciones. La compra y venta de acciones tiene lugar en todos los cafés de Londres. A medida que aumentaban los precios de las acciones, el mercado se tornó más lívido porque esta compra y venta generaba ganancias para los

inversionistas. La compra y venta de acciones prosperó tanto que se convirtió en la primera burbuja económica de Europa en el siglo XVII, pocas décadas después de que comenzara a formarse el mercado de valores. Su punto álgido fue la crisis de la burbuja de Tulipán, en la que la bombilla de Tulipán se intercambiaba entre personas, invirtiendo especulativamente en la búsqueda de una superrentabilidad. La burbuja estalló después de ocho meses de prosperidad. Fue la primera crisis financiera a la que se enfrentó el mercado de valores mundial. Evaporó dos tercios del valor de los activos que se convirtieron en acciones en Europa en el siglo XVII.



“Tulip Mania”

Florero de tulipán con un estante para comprar una villa en el Canal de Ámsterdam

En ese momento, apareció un nuevo producto bursátil llamado Bonos. Se trata de documentos que validan, respectivamente, las deudas de las empresas y de los gobiernos. Los propietarios de bonos serán devueltos tanto el capital como los intereses después del período de tiempo indicado en el bono. Es obvio que este nuevo producto bursátil llamado bond es el próximo invento de la humanidad.

Junto con los bonos aburren a las organizaciones con sistema de calificación crediticia. Se creó la nueva línea de productos de stock con menos riesgos que las acciones y alta estabilidad. La aparición de los bonos ha ayudado a los inversores individuales y organizativos a disponer de canales de inversión más estables, con una escala creciente que satisface todas sus necesidades. Las empresas y los gobiernos tienen otra fuente abundante de fondos de multitudes para patrocinar sus negocios, así como para patrocinar la gobernanza de los países, impulsando el crecimiento económico. Los gobiernos incluso utilizan el capital de los bonos para financiar guerras coloniales y financiar la Primera Guerra Mundial, la Segunda Guerra Mundial y la Guerra Fría.

Desde la aparición y participación de los bonos en el mercado bursátil, ha creado un canal de inversión sostenible que ha ayudado a todo el mercado, atrayendo a más inversores, nuevos y mayores flujos de caja, atrayendo a más emisores nuevos, más intermediarios y formando nuevas salas de negociación, aumentando así la tasa de crecimiento del mercado bursátil mundial. Si se imagina el papel de los dos tipos principales de productos de valores, puede describirse de la siguiente manera.

Si se hubiera formado la apariencia de la acción y se hubiera establecido el mercado bursátil inicial, los bonos que aparecieron y participaron en la etapa posterior proporcionarían un sólido punto de apoyo para la protección del inversor. Esta es la razón por la que el crecimiento de todo el mercado global se está acelerando y la influencia del bono ha extendido la crisis financiera mundial.

Para 2018, el tamaño total del mercado de valores mundial = 65 billones de dólares + 100 billones de dólares en bonos. Y con una tasa de crecimiento del PIB mundial de alrededor del 3% anual, el mercado total se duplicará en los próximos 20 años, con el comercio de bonos siempre alrededor del 150% del comercio de acciones.

Aprender y aplicar de la historia, cómo Bond ha rescatado y apoyado el mercado de la seguridad durante más de 300 años, ahora Cryptobonds rescatará y apoyará el mercado de Cryptobonds es sólo la historia repitiéndose, la prueba es la historia y se ha hecho. Pero, ¿está Cryptobonds lo suficientemente solo para sostener todo el mercado? Vamos a mirar abajo.

Porque, lección, segunda solución.



Si una nueva línea de productos se une a un nuevo mercado, sin liquidez, es muy probable que muera prematuramente desde el principio, antes de que pueda ir más lejos para realizar su visión y misión. Por lo tanto, la liquidez es un factor vital a tener en cuenta antes de poner Cryptobonds en el mercado de Crypto.

La liquidez del mercado es débil y, en particular, en el caso de la línea de seguridad, la liquidez es casi nula, ¿por qué?

En primer lugar, el cumplimiento está en conflicto con la liquidez – En los esfuerzos de los gobiernos y la SEC para controlar Cryptocurrency, proteger a los inversores, proteger el sistema financiero y el mercado de valores tradicional, también establecen barreras legales para ahogar la liquidez del Crypto Market en general y del Security token en particular.

En segundo lugar, el problema de las monedas de basura, debido a la especulación, la manipulación también causó graves daños a la mayoría de los inversores, redujo seriamente la confianza, destruyendo la liquidez del mercado. Esto se ha analizado en la sección "¿Por qué?

En tercer lugar, los nodos de la reserva de liquidez es el Crypto Exchange, el mercado OTC está operando actualmente de forma casi independiente, localmente, por lo que la liquidez global del mercado es fragmentada, débil.

En cuarto lugar, el capital de los mercados financieros y de valores sigue estando fuera, su flujo de caja no ha llegado realmente al mercado de Crypto.

"La habilidad única del Homo Sapiens para hacer que esta especie evolucione por encima de todas las especies es... la cooperación flexible,"

– proveniente del *Homo Deus* de Yuval Noah Harari.

Aprender y aplicar la habilidad única de su especie, el Homo Sapiens. Con las siguientes posibilidades nos fijaremos en los últimos desarrollos del mercado y buscaremos soluciones potenciales.

Las instituciones financieras y las bolsas de valores de la bolsa de valores más antigua y más grande del mundo están mirando al Crypto Market.

Sunny Lu, CEO de VeChain, participó en la conversación y presentó sus puntos de vista en Twitter:

"¿Por qué no nos centramos en los valores reales de negocio que pueden lanzarse en Blockchain y qué cantidad de liquidez precodificadora necesitaremos para que esto suceda y crezca?"

Refiriéndose a un análisis realizado por JPMorgan, Twitterati Gabe Taps dijo que la capitalización de mercado no refleja necesariamente el flujo de caja. De hecho, es 50 veces el flujo de caja neto, lo que significa que se puede llegar a un mercado de 200 billones de dólares con 4 billones de dólares.

- Exchange - el punto focal del punto focal de liquidez determinará el próximo movimiento de todo el mercado, ya que existe un nuevo enlace de intercambio que crea un fondo común de liquidez, conectando túneles entre los fondos comunes, impulsando así el fondo común total de liquidez de todo el mercado.
- ¿Pueden las bolsas tradicionales crear vínculos directos con las plataformas de negociación de criptocurrency? He aquí un ejemplo de una de las principales bolsas tradicionales del mundo para el mercado de criptografía.

Nasdaq está aprovechando conjuntos de datos adicionales para su herramienta de análisis de mercado, una reserva de Nasdaq compartida con Cointelegraph el 11 de septiembre.

Hablando con Cointelegraph, jefe de la División de Datos Alternativos de Nasdaq, Bill Dague, dijo: "Dado el nivel de interés en esta área, estamos explorando conjuntos de datos que están relacionados con el criptográfico. El hecho de que hayamos lanzado un producto relacionado con la criptografía todavía tiene que verse.

Es probable que los conjuntos de datos cifrados se integren en el Analytics Data Center de Nasdaq, lanzado en 2017, cuyo objetivo es facilitar la comprensión de los datos no estructurados en beneficio de los primeros usuarios.

El Centro de Análisis analiza ahora una serie de conjuntos de datos organizados, incluyendo "eVestment ESG", que aborda los datos medioambientales, sociales y de gestión (ESG), una herramienta global de gestión del riesgo de inversión. Exposición de noticias "y" Sentium Social Media Sentiment".

En julio, Cointelegraph informó sobre una reunión a puerta cerrada celebrada por el Nasdaq para discutir los pasos para legalizar la industria de cifrado a nivel mundial. Se espera que los asistentes sean representantes de Gemini Cryptocurrency Exchange de los gemelos Winklevoss, junto con otros representantes tanto del sector financiero tradicional como de la industria criptográfica.

Nasdaq Adena Friedman, Nasdaq, dijo que la plataforma consideraría el apoyo futuro de la criptografía si el mercado fuera más maduro y se gestionara de manera más transparente. - Cita de Cointelegraph.

El Banco Mundial dispara su primer tiro



El Banco Mundial realizó una subasta rápida de los primeros bonos australianos de 110 millones de dólares con un valor de 80 millones de dólares para siete socios inversores. Esta subasta coincidió con la orden de compra muy rápidamente, especialmente los bonos fueron emitidos y gestionados en el sistema de cadena de bloques del mundo como prueba de su voluntad en el proceso de aplicación de la cadena de bloques. Se trata de una emisión de bonos de 80.000 millones de dólares al año para financiar proyectos bancarios en todo el mundo.



El Banco Mundial hizo el primer disparo

El Gobierno austriaco dispara el segundo tiro



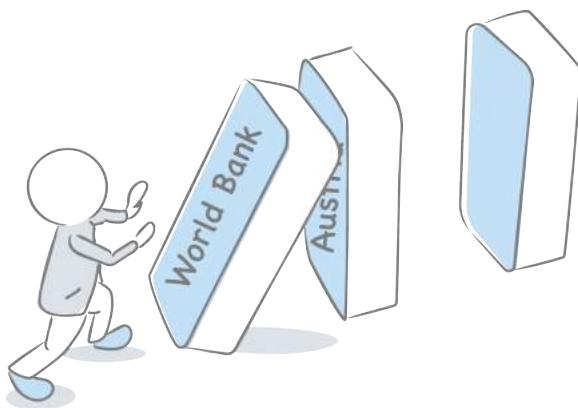
El gobierno austriaco ha emitido 1.300 millones de dólares en bonos del Estado en la cadena de bloques de Ethereum.

La OeBFA ha nombrado a Oesterreichische Kontrollbank (OeKB), uno de los bancos más grandes de Austria, en nombre de las subastas del 2 de octubre. Las responsabilidades de OeKB incluyen el despliegue de servicios notariales para validar los datos de las transacciones de las subastas de bonos del Estado y luego almacenar los datos en la cadena de bloques, según la agencia de noticias local Kleine Zeitung el 25 de septiembre. .

"La tecnología de la cadena de bloques ofrece un gran potencial para aumentar la eficiencia y asegurar la calidad de los procesos bancarios. Hemos probado la cadena de bloques para algunos casos de muestra durante un tiempo. La decisión de empezar a utilizar esta tecnología en nombre de OeBFA es el siguiente paso lógico," - dijo Angelika Sommer-Hemetsberger, miembro de la junta directiva de OeKB, en una declaración.

Esta es la primera vez que el gobierno austriaco ha impuesto una cadena de bloqueo a las transacciones financieras nacionales. Según la OeBFA, el país ve la tecnología emergente como el "centro de la política económica".

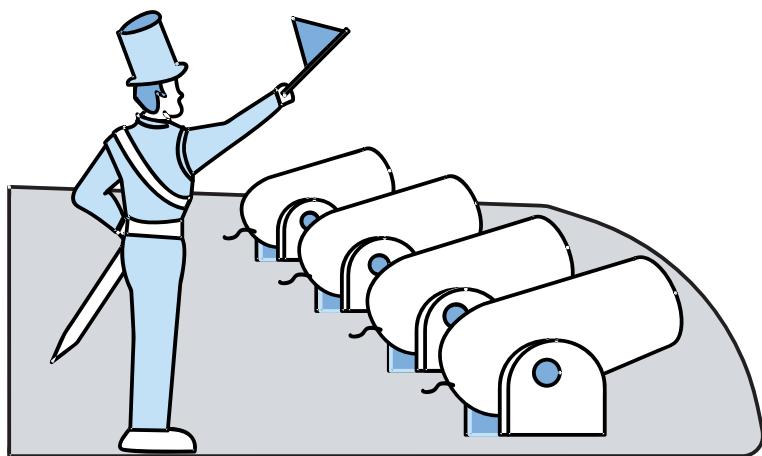
El Banco Mundial y el gobierno austriaco han desencadenado la reacción en cadena.



El Banco Mundial y el gobierno austriaco han desencadenado la reacción en cadena

Al mismo tiempo, Twogap está a punto de lanzar una plataforma tecnológica para diseñar activamente la liquidez, facilitar la reubicación y el aterrizaje de productos de valores tradicionales, incluyendo bonos de la izquierda, acciones y contratos de materias primas que entraron en el mercado criptográfico.

Twogap está a punto de estar listo para disparar una serie.



Si la emisión y gestión de bonos basada en la cadena de bloques del Banco Mundial, entonces Twogap está dispuesto a tomar medidas adicionales. Twogap no sólo bloquea la emisión y gestión de bonos, como el Banco Mundial y el gobierno austriaco, sino que también encripta los bonos llamados criptobonos con el propósito de monetizarlos. Los criptobonos se utilizarán como una criptomoneda estable y de estado estable, y se comercializarán por productos básicos y otras criptomonedas. En su ciclo de vida se utilizará como moneda constante de criptocurrency, que es en parte similar al USDT, por lo que es posible hacer negocios similares al USDT. El hecho es que este es un tipo de dinero que puede reemplazar al USDT, TrueUSD, Stronghold, DAI... etc.

Los criptobonos son también un tipo de producto de inversión, una materia prima y una especie de depósito a plazo, que debe ser comprado, vendido y comercializado con él. Si la demanda es baja, llamamos baja liquidez. Si la demanda de compra, venta e intercambio es alta, entonces la llamamos alta liquidez.

La liquidez alta o baja se rige en gran medida por la accesibilidad del comprador o vendedor al producto que es fácil o difícil, común en el mercado o poco común, fácil de manejar.

Twogap ha preparado una tecnología estratégica que influye en todo el mercado de criptografía, creando liquidez proactiva, creando niveles inigualables de presencia de criptobonos y productos. Los valores tradicionales son tokenizados a través de los principales sistemas focales del mercado: la plataforma de negociación criptográfica y las bolsas de valores tradicionales. Crea una conexión directa entre las Bolsas de Valores Tradicionales y Crypto Exchange para el procesamiento de transacciones, Crypto-Crypto, transacciones Crypto-fiat y pagos interbancarios. También ofrece el concepto de Cumplimiento Inteligente para asegurar el Cumplimiento y expandir la liquidez de la manera más flexible posible.



El hito del Mercado de Seguridad Tradicional es el Crypto Market

Soluciones de búfer - Soluciones de conexión temporal.

- Paso uno: Las acciones están disponibles en las Bolsas de Valores Tradicionales. Estos productos cumplen con todas las regulaciones de la SEC.
- Paso dos: Cree una forma conveniente para el operador Crypto, de fácil acceso, fácil de operar en la Bolsa de Valores Tradicional. Compra, vende, promete, intercambia CryptoBonds, CryptoStocks con Cryptocurrency.

Incluso Twogap proporciona herramientas a la SEC para ayudarles a desempeñar bien sus funciones. Al capturar un número de convenciones de fichas TGT podrán desbloquear la función de monitorización - transacciones activas pasivamente y transacciones en tiempo real o historial de transacciones entre la Bolsa.

Si el Banco Mundial y el gobierno austriaco bloquean los bonos y los venden con éxito, todavía necesitan los cimientos y la tecnología de Twogap para llevar a cabo los siguientes pasos importantes, a saber, la criptoanálisis continua de la fruta. Bonos y swaps de divisas y uso de la tecnología Cross-Liquidity de Twogap para alcanzar el pool superlíquido que la alianza de crypto y las plataformas de negociación tradicionales establecerán en base al Protocolo de Cross-liquidity de Twogap.

Esta es una solución general y completa para las tres etapas de Crypto → Cumplimiento Inteligente → Super Liquidez por 80 mil millones de dólares anuales en bonos del Banco Mundial en particular y de las empresas y el próximo gobierno en general, ambos son clientes potenciales de Twogap y ayudan a impulsar el crecimiento fenomenal de Crypto Market.

El mercado ha cobrado un impulso dinámico, y las tecnologías de liquidez cruzada de Twogap refuerzan la dinámica existente y abren el camino, la forma básica para formar alianzas de Crypto Exchange con las Bolsas de Valores Tradicionales.

¿Por qué debería formarse esta alianza?

Debido a que todos sienten el mismo dolor, encuentran motivación e interés comunes en la creación de furgonetas interconectadas a través del Protocolo de Liquidez Cruzada de Twogap, que crea hipervínculos, hiperlíquidos y estándares, disponibles para una operación anfibio a gran escala sin precedentes.

Los productos bursátiles que cotizan actualmente en la bolsa de valores se codificarán para su cotización simultánea en Crypto Exchange a través de la plataforma Twogap mediante el Protocolo de Liquidez Cruzada.

Aunque el Banco Mundial y el gobierno austriaco tomaron el papel principal, siete rocas rodaron por la montaña para desencadenar una reacción en cadena poco después, un asalto anfibio masivo de los productos tradicionales de valores entrando al mercado de criptografía, haciendo que la brecha de tamaño de los dos mercados se reduzca a lo largo de cada año fiscal.

El desembarco anfibio se basa en la solución completa de Twogap Cross-Liquidity para abordar la estrategia de aumento de la liquidez de todo el mercado, que tiene la ventaja de ser discreta para sus miembros: Crypto Exchange y Traditional Securities Exchange.

En resumen, queriendo deshacerse de las trampas de mediana escala para un crecimiento sostenido y fuerte, Crypto Market necesita las dos soluciones siguientes.

- Es necesario añadir productos de inversión convencionales como Cryptobonds, Cryptostock, Cryptogoods. Estos productos atraerán nuevas y mayores corrientes de inversión, atraerán a los mayores actores del mundo financiero mundial para unirse al mercado de Crypto, y se combinarán con otros Crypto de alto valor para purgar la Crypto Trash. mercado saludable.

- Además de la inversión convencional, hay que prepararse para la liquidez. Crypto Exchange debería enlazarse entre sí y enlazar con el Intercambio de Seguridad Tradicional para crear el Pool de Liquidez Cruzada. Twogap ha preparado el Protocolo de Liquidez Cruzada para la vinculación de

hiper-liquidez, logística para el surtido anfibio de productos de valores tradicionales que abandonan el viejo continente financiero para migrar al nuevo continente Crypto. La nueva tierra es siempre la tierra de la promesa.



4

¿Qué es Twogap?

El Twogap se deriva del modelo Two-Gap y del Juego de la Teoría. Ambas doctrinas se centran en la brecha de comportamiento entre los dos objetos para optimizar los beneficios de ambos. El autor de Two-gap Model, Hollis Chenery fue también el estratega jefe del primer Banco Mundial. Evite los juegos de suma cero estudiando la aplicación de la Teoría de Juegos de John Nash, un matemático y erudito que ha recibido el Premio Nobel.



Twogap protege a los inversores y libera liquidez

Twogap se da cuenta de la evolución inevitable de la historia, predice el futuro, y así determina la acción que debe continuar en el presente.s.

Twogap mantiene una fuerte inversión en Cryptobonds, CryptoSocks, Cryptogoods y CryptoStocks, y protege a los inversores, rescatistas y participantes del mercado. Twogap también proporciona un protocolo de liquidez cruzada, hipervínculos e hiperliquidez.

Twogap se convirtió en el principal desencadenante de la fusión de productos de valores tradicionales en Crypto Market, proporcionando una plataforma para el crecimiento sostenible e irreversible de todo el mercado, desdibujando la frontera entre Crypto Market y el Mercado de Seguridad Tradicional, aumentando la rentabilidad para los grupos de interés, haciendo más difícil la obtención de monedas y acelerando los avances tecnológicos.

A medida que Crypto Market crece asintóticamente al tamaño de los mercados financieros y bursátiles tradicionales, significa que Cryptocurrency con Mecanismo de Incentivos se ha vuelto más común y se ha convertido en un motor de crecimiento automatizado. Para todos los sistemas industriales, todos los sistemas económicos básicos. Entonces la industria y la tecnología mundial crecerán con una aceleración repentina que ahora mismo sólo podemos imaginar que no podemos calcular la tasa de crecimiento de la misma.

Una cosa más, las soluciones de visión y tecnología de Twogap proporcionan los medios, aceleran la innovación, construyen y operan Crypto Exchange - Traditional Security Exchange, donde cada miembro encuentra sus propios intereses. A través de las manos para hacer que el pastel crezca de forma sostenible. Este proceso pasa por tres pasos básicos.

Paso uno.:

Tokenize todo tipo de valores, mercancía negociada condicionalmente, licencias SEC en todas las plataformas de negociación para convertirse en Cryptobonos, CryptoStocks, CryptoGoods... etc.

Paso dos

Crear un fondo global de liquidez utilizando el Protocolo de Liquidez Cruzada para crear super-enlaces → hyper liquidity

Paso Tres

Forme una alianza de Crypto Exchange + Traditional Security Exchange para aprovechar el ultra-transparente Protocolo de Liquidez Cruzada, que proporciona beneficios y beneficios duraderos para cada miembro de la alianza y para todo el mercado de Crypto.

Resultado

La velocidad y la frecuencia de las órdenes de negociación en circulación aumentaron, lo que condujo al aumento de la liquidez total. El tamaño del mercado de Crypto se aproximará gradualmente a los mercados financieros y de valores tradicionales - la evolución de la industria de Crypto y del mercado de Crypto.

Twogap - en primer lugar como empresa de tecnología.

Crear liquidez, crear mercados es la prioridad número uno --- Proporcionar tecnología de Protocolo de Liquidez Cruzada - Cumplimiento Inteligente

Convertir el producto de inversión sostenible en una prioridad número dos, proporcionado al fondo de inversión superlíquido establecido en el primer paso.

Twogap - después con el papel de la compañía de cryptocurrency.

TGT es el token Erc20 de Twogap Blockchain Hybrid System.

Fuerte TGT Token Economics

TGT Token con Mecanismo de Incentivo se une al modelo de negocio, el protocolo central primero

El Token de recaudación de fondos es sólo el objetivo número dos,

La SEC también necesita un TGT Token

Protocolo Básico + modelo de negocio + simbólico económico + Mecanismo de Incentivos no está separado.

Twogap - Comprensión - ¿Dónde está la verdadera criptocurrencia?

¿Definición de la verdadera economía simbólica? Token participa en protocolos básicos, uniéndose al modelo de negocio básico, potente mecanismo de incentivos.

La economía de Token tiene un modelo de negocio separado? La respuesta es no.

Twogap - Considerar el problema de Crypto Market como nuestra misión.

La falta de liquidez, la falta de productos de inversión convencionales, las barreras para el cumplimiento de la ficha de seguridad y la criptocurrencia de todo el mercado se han convertido en la misión de Twogap.

La solución es crear un protocolo de liquidez cruzada para crear superlíquidos para todo tipo de Crypto-Everything en el mercado de Crypto.

Cumplimiento inteligente - El cumplimiento y la liquidez suelen ser barreras mutuas, pero Twogap ha propuesto una solución interprotocolo para la coordinación inteligente que garantiza el cumplimiento y la liquidez.

Algoritmo para regular la hiper-relación entre Exchange Alliance y los Emisores, Suscriptor, Servicios de Compensación, Inversor, Comerciante y Comunidad para coordinar el ajuste psicológico de FOMO y FUD en perjuicio de los inversores, proveedores de servicios y el crecimiento sostenible de todo el mercado.

Twogap - El Intercambio de Seguridad Tradicional de la Alianza + Intercambio de Criptografía

Nasdaq está buscando el mercado de criptografía.

NYSE también planea participar en el mercado y la industria de criptografía.

CBOE y CME necesitaban el Protocolo de Liquidez Cruzada para explotar el mercado fuera de los EE.UU. ampliando su afiliación con los distribuidores para convertirse en sus distribuidores, aumentando así la liquidez de los futuros de Bitcoin.

Nueve empresas e instituciones financieras estadounidenses están solicitando a la SEC una licencia de ETF de Bitcoin que necesitan la solución de liquidez de Twogap para proporcionar soluciones basadas en el Protocolo de Liquidez Cruzada para sus productos.

Goldman Sachs, BlackRock y BlackStone, Bakkt, Fidelity también necesitan el Protocolo de Liquidez Cruzada para sus productos actuales y futuros.

El Banco Mundial disparó el primer arma cuando emitió 80 millones de dólares de sus bonos en cadena, que fueron rápidamente consumidos por siete inversores estadounidenses. La próxima vez que necesiten la solución de liquidez de Twogap para sus bonos a gran escala.

El gobierno austriaco también ha culpado a una segunda explosión por su emisión de bonos del Estado de 1.300 millones de dólares a la ganancia de bloque Ethereum, que también necesitaba la solución de liquidez cruzada de Twogap.

5

Plataforma Twogap Hybrid - soluciones tecnológicas de cinco capas

Primera capa – infraestructura de la cadena de bloques



Twogap utilizando la infraestructura de cadena de bloques Ethereum - Para ejecutar la plataforma híbrida Twogap.

Plataforma híbrida Twogap sobre la cadena de bloques Ethereum

El token TGT es un token ERC20

Ventajas: Ethereum es la segunda red de cadenas de bloques más grande del mundo, después de la cadena de bloques Bitcoin. El número de nodos en Ethereum es muy difícil de asegurar, si no imposible, de ataques del 51%, redes estables y una fuerte comunidad de desarrolladores.

Desventaja: Alto Cargo - Para transacciones de alto valor, los Cryptobonds en la plataforma Twogap no son una microtransacción, por lo que las altas tarifas de la red Ethereum son aceptables. Las altas tarifas de Ethereum no se convierten en una barrera para el comercio de Cryptobond en la plataforma Twogap. La velocidad de la transacción es lenta 15 TPS - esta tasa es aceptable para las transacciones de Cryptobonds porque no es una micro transacción. La escalabilidad no es fuerte, pero esta debilidad no se convierte en una barrera para las transacciones de Cryptobonds ya que no es una microtransacción.

Segunda capa - Soluciones de Bond, Stock, Goods tokenized



Descripción de la tecnología

Encriptación, procesamiento de transacciones, listado, por protocolo 0x

Relé de órdenes fuera de la cadena

Liquidación en cadena

En el protocolo 0x, el pedido se transporta fuera de la cadena, lo que reduce enormemente los costes de gas y elimina la hinchazón de la cadena de bloqueo. Los Relayers ayudan a transmitir los pedidos y a cobrar una comisión cada vez que facilitan una operación. Cualquiera puede construir un relé.

Lo más visualizado – sin programador – Interfaz gráfica

Interfaz gráfica de comprador.

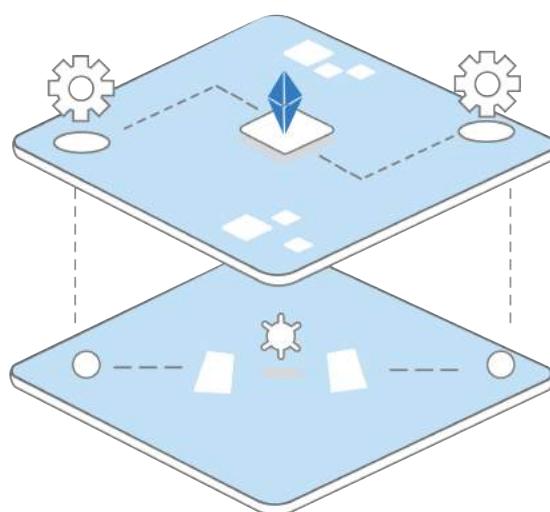
Emisor – Interfaz gráfica de vendedor

Interfaz gráfica del distribuidor

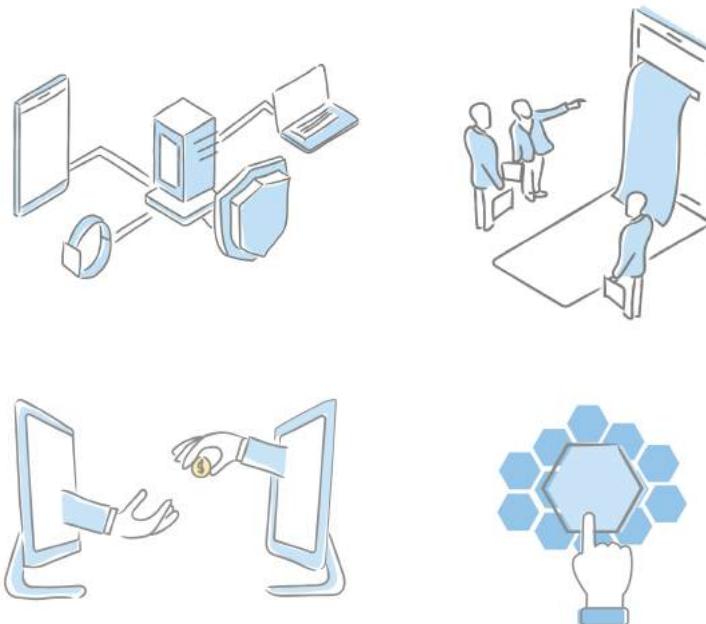
Piscina interpenetrada de liquidez

Dos opciones para la emisión de CryptoBond: Opción uno – tipo de interés fijo.

Opción dos: intereses de oferta.



De relé de orden de cadena - En el conjunto de la cadena



Cifrado - Comercio - Registro Distribuido - Compensación

Mecanismo de Tokenización y Transacción

Basada en la investigación del lado de la demanda, la plataforma Twogap ofrece una amplia gama de características básicas para las bolsas Encrypted, Underwriting, Settlement, Clearing, Buying and Selling y Blockchain de Twogap. La solución ahora está encriptada en CryptoBonds con la interfaz gráfica más intuitiva y gráfica.

Ventajas: La interfaz y el contrato inteligente de 0x han sido optimizados para las aplicaciones de Fintech en Ethereum. La tecnología de 0x ha sido probada y aplicada en una docena de proyectos Fintech, demostrando eficiencia, estabilidad y comodidad.

Desventaja: 0x no tiene soluciones tecnológicas y soluciones de mercado para crear liquidez activa para los productos financieros.

Tercer nivel, Protocolo de Liquidez Cruzada



Descripción de la tecnología

Para el propietario de la bolsa: API / SDK conecta Crypto Exchange y Traditional Securities Exchange para verificar KYC / AML, OFAC, procesamiento de transacciones de compra / venta, cotejo de órdenes.

Para el usuario final: Cold Wallet + Hot Wallet combina Crypto Exchange + Traditional Securities Exchange

Para el distribuidor: Framework, Toolkit, Server para clonación fácil, rápido (un día) modelo Cold Wallet + Hot Wallet combina Crypto Exchange + Traditional Securities Exchange.

El contrato inteligente coordinará la transacción a petición, el token del sistema como el volumen de transferencia intermediario y el valor de la transacción.

Peajes del Mecanismo de Incentivos (TGT) del sistema de nodos del Fondo Común de Liquidez, aplicados a tres casos con un token del sistema que participa en el protocolo central.

Dificultad creciente

Difícil = $D = T / S$

S: suministro total de TGT-Token

T: número de TGT-Token existentes en el pool

Entrada del círculo de combustible simbólico

Tarifas de usuario = $((F + C + E) * W) -$

F: tarifas de red

C: tasas de cambio cruzadas

E: comisiones de cambio

W: porcentaje de wei del total

Salida del círculo de combustible testigo

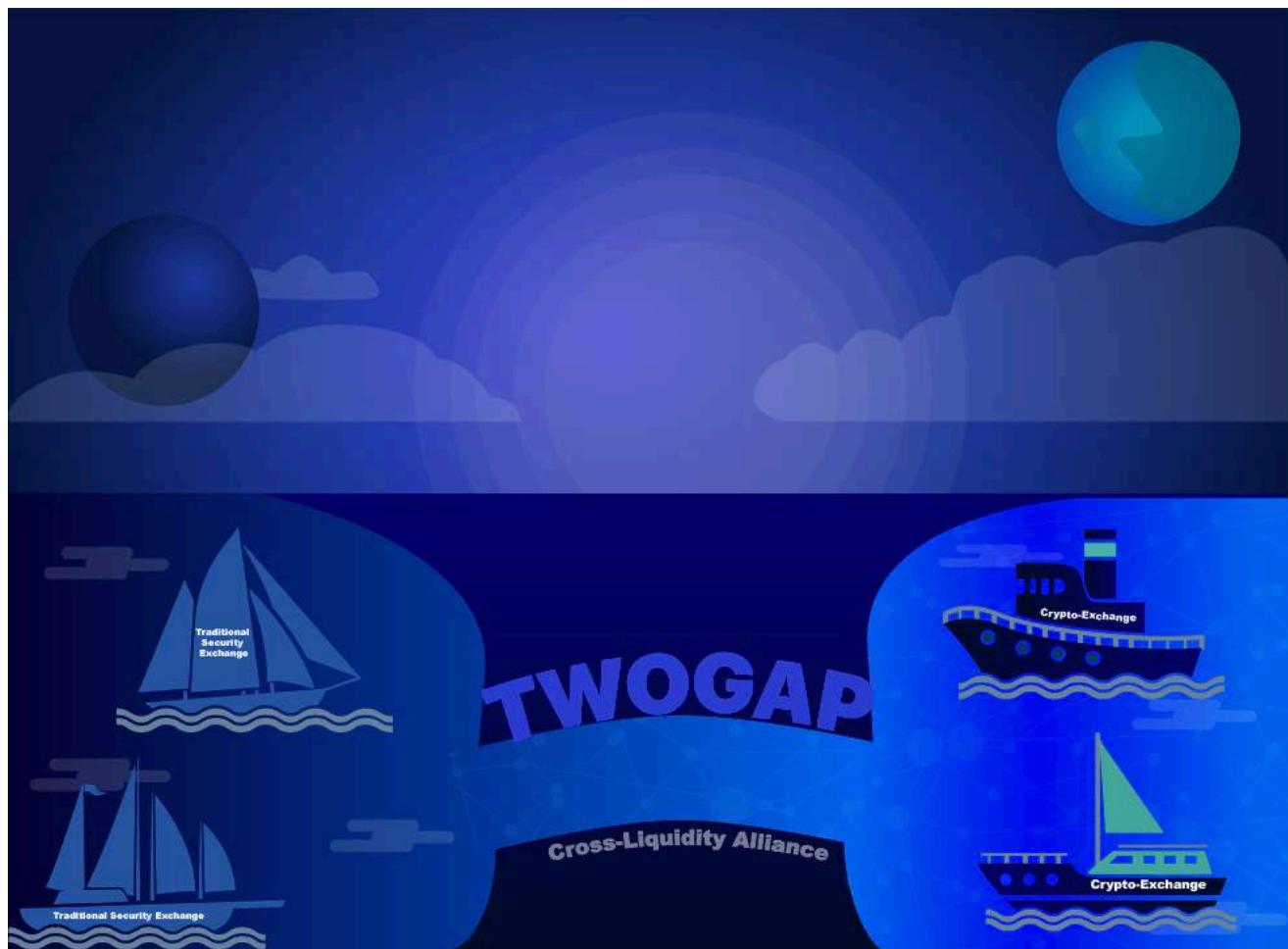
$$\text{Recompensa} = (N / M * T * W) / D$$

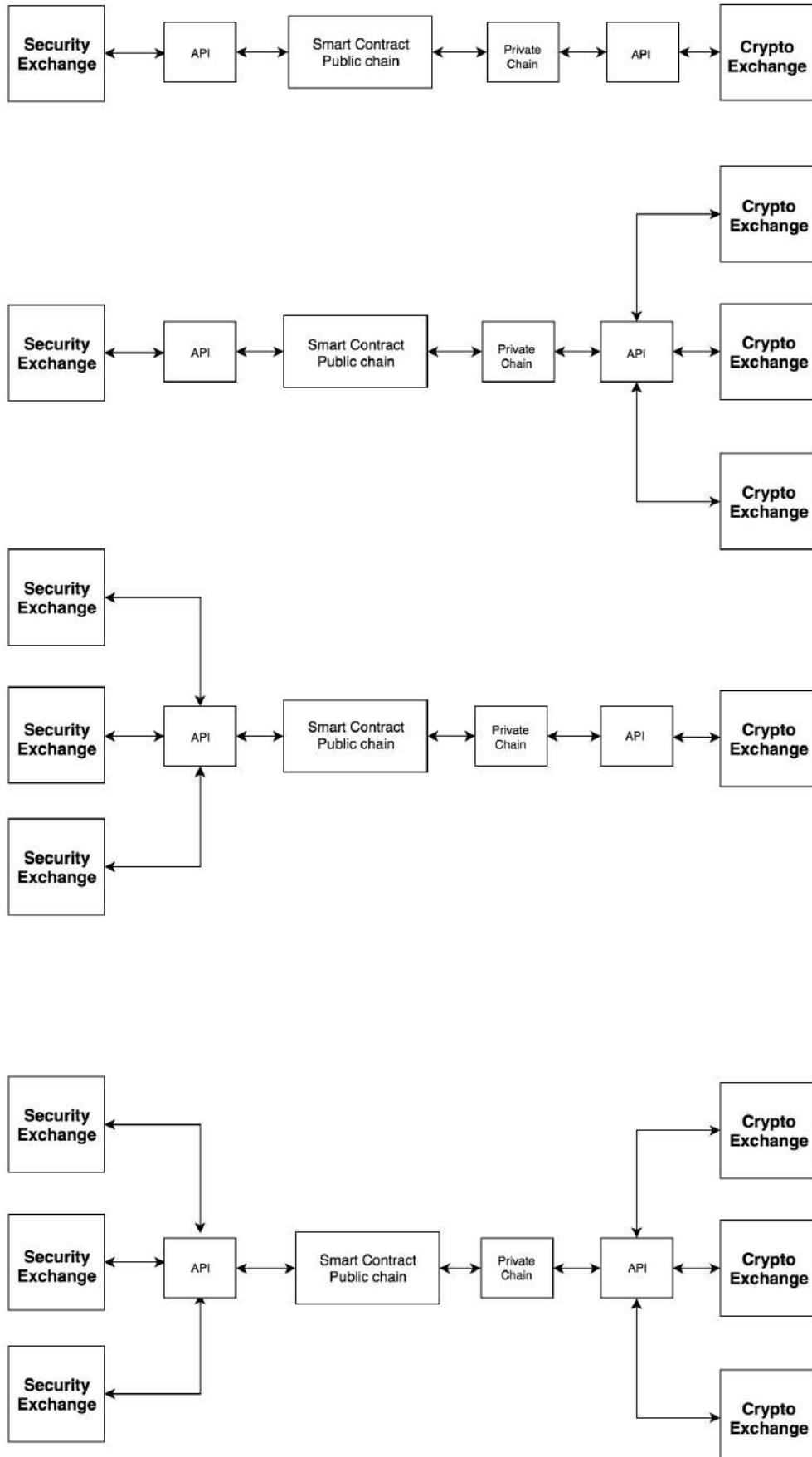
N : número de transacción de la Bolsa

M : total de transacciones de todas las Bolsas

T : número de TGT-Token existentes en el pool

W : porcentaje de wei del total



**Stock Exchange swap Crypto Exchange**

Almacén de Algoritmos de Cuarta Capa, Twogap (AI/ML)

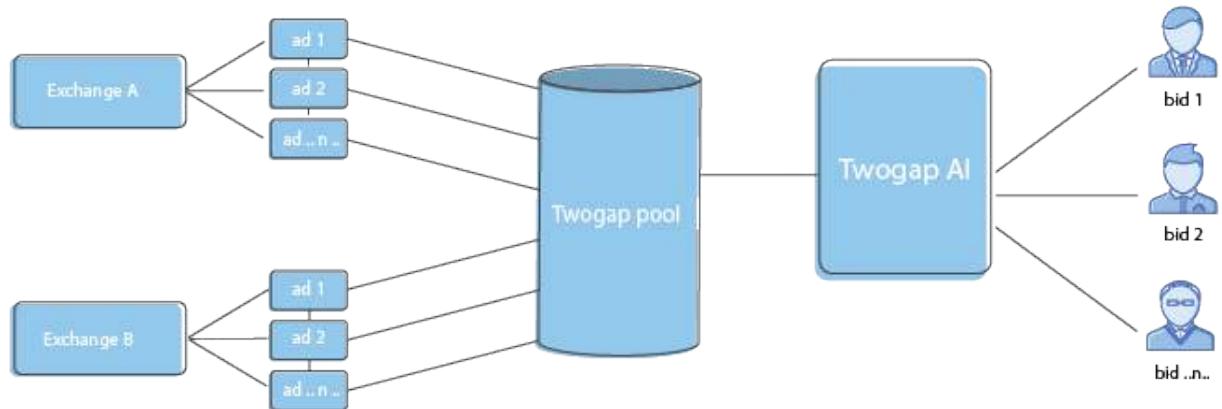


"Pronto los libros te leerán mientras los lees"

- Homo Dues

El flujo de datos a través de Twogap Cross-Exchange y Cross-Exchange se maneja a través de AI, el algoritmo ML de Twogap, y la comunidad de desarrolladores ayudará al Emisor, al Propietario de la Bolsa, al Inversor y al Operador a entenderse entre sí ajustando su estatus. Protección de los intereses de cada parte y protección del mercado, datos y predicciones, pistas adquiridas no sólo en la historia de las transacciones sino también en los registros de Bids, Asks, Long, Short. Para garantizar la evolución continua de las soluciones tecnológicas, Twogap no sólo cuenta con el equipo central, sino que también fomenta la participación y el desarrollo de la comunidad de desarrolladores.

- Los algoritmos almacenados son compatibles con tres soluciones tecnológicas básicas que crean la liquidez interconectada de Twogap.
- Los desarrolladores pueden contribuir o vender sus algoritmos en Twogap Store. Los compradores son Twogap, el desarrollador de la Bolsa, editores, patrocinadores y comerciantes.
- Datos no exclusivos - compartidos entre Cross - Exchange, Issuer, Underwriter, Relayer, Investor, Trader - para el beneficio de todas las partes involucradas.
- Utilizando Algoritmos de Aprendizaje Automático y Algoritmos de Inteligencia Artificial para analizar datos que ayuden a ajustar la psicología FOMO - FUD en la comunidad de inversionistas y comerciantes, regulando así la amplitud y la escala decreciente de todo el mercado.
- Tienda de algoritmos: El desarrollador vende su solución aquí
- El desarrollador contribuye al sistema de recompensas de TGT con el sistema asignado por el fondo común de reservas de TGT a través del Mecanismo de Incentivos.



Quinta capa, seguridad del sistema



Identificar amenazas potenciales para el sistema y los socios y evitar soluciones.

- Escuchas entre el cliente y el servidor API y el servidor de puerta de enlace (Blockchain server): Cifre los datos antes de enviarlos. También para cada transacción se mapeará una secuencia aleatoria de carga útil (payload).
- DDOS: Solución para el balanceo de carga.
- El acceso de los usuarios no está autorizado: Encriptado antes de ser almacenado en el servidor, sólo los usuarios pueden acceder.
- Acceso no autorizado al servidor: Acceso limitado al servidor.
- Acceso no autorizado a los datos: Usar una contraseña para codificar (Multifirma)
- Contratar a un consultor de seguridad profesional



TWOGAP





6

Billetera fría/caliente de liquidez cruzada + cambio

Para el usuario final, hodler, trader, investor

Billetera + bolsa descentralizada + bolsa centralizada + bolsa de valores tradicional + servicios de liquidez cruzada basados en la liquidez cruzada protocolo .

API	Soporte	Fianza de apoyo	Soporte	Soporta Token Twogap
	criptocurrency	Cartera de cliente	Intercambio	Liquidez cruzada
	HD-Wallet Bip44			
	Crear billetera	Añadir nuevo fiat	Registrarse	Registrar usuario con KYC
	Copia de seguridad / Restaurar billetera	Recarga - arriba	Iniciar sesión	Actualización KYC
	Agregar nuevo criptograma	Transferir el fiat a otro	Intercambio de criptografía - criptografía	Enviar Formulario de Registro de Cryptobonds
	Transferir criptografía a otra	Ahora soporte para : USD, EUR, JPY, VND	Intercambio de criptografía - fiat	Compra / Venta de bonos
	Ahora soporte para : BTC, LTC, ETH, XLM, ERC-20		Fianza de intercambio orden Fianza de intercambio criptográfico	Oferta / Venta / Pedido entre intercambio de licencias y no licencias
SDK	SDK para billetera Twogap Soporte para Android Compatibilidad con iOS - Soporte para Fucsia, Pez Vela (próximamente)			

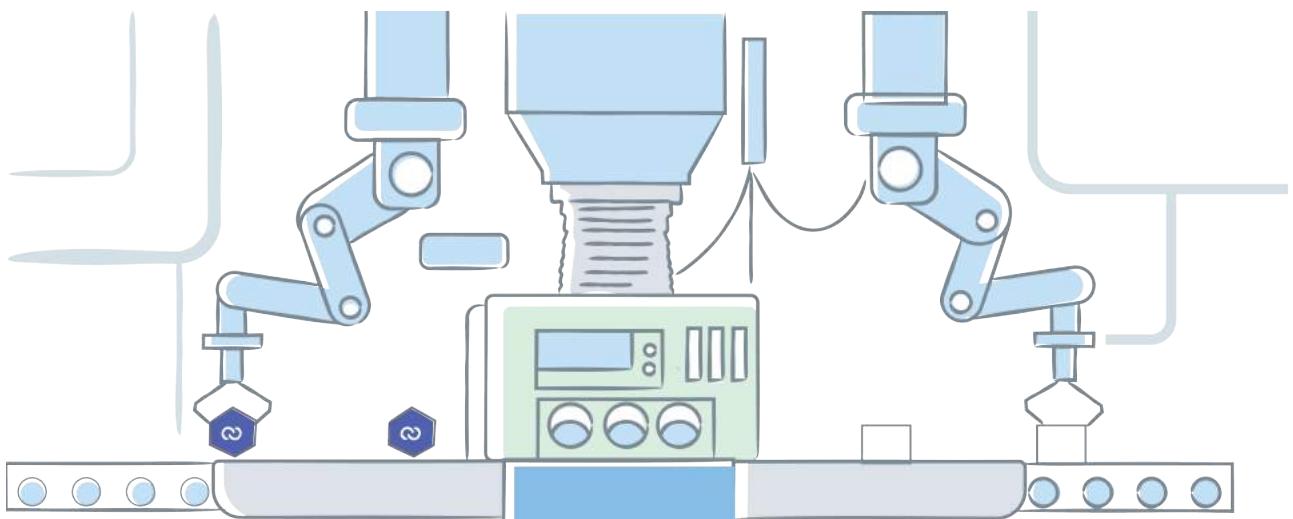


7

API/SDK

Para clientes comerciales de plataforma y de intercambio (Exchange, Issuer, Underwriter, Clearing)

- A través de la API que conecta al Usuario Final (Inversor, Emisor, Asegurador) con el Servidor de API, todas las características se integrarán en la Cartera.
- Los pisos se pueden conectar fácilmente a la plataforma Twogap
- Ayudar al centro depositario de valores a efectuar el pago de compensación



API / SDK simple y fácil de usar para desarrolladores

8

Arquitectura del sistema Twogap

Detalles : Ficha Twogap

- Paso 1: El usuario envía el formulario de registro a través de API-Twogap
- Paso 2: Verificar la solicitud del servidor y enviarla a API-0x
- Paso 3: El servidor siempre analiza la cadena de bloques
- Paso 4: El usuario obtiene información a través de API-TwoGap
- Paso 5: El usuario compra el token del token a través de API-TwoGap

Detalles : Liquidez cruzada TwoGap

- Paso 1: Órdenes de escucha en todas las exchanges
- Paso 2: Asignación de los pedidos por par de símbolos con el nombre de la bolsa
- Paso 3: Desviación del mapeo en 2 partes: comprar y vender
- Paso 4: Elegir el par de teclas y el orden de entrada del TGT-SmartContract
- Paso 5: Análisis de la cadena de bloques y aceptación del pedido

Detalles : TwoGap Crypto Gateway

- Paso 1: El servidor puede solicitar todas las api desde el Gateway
- Paso 2: Respuesta de la pasarela al servidor
- Paso 3: Tareas pendientes del servidor

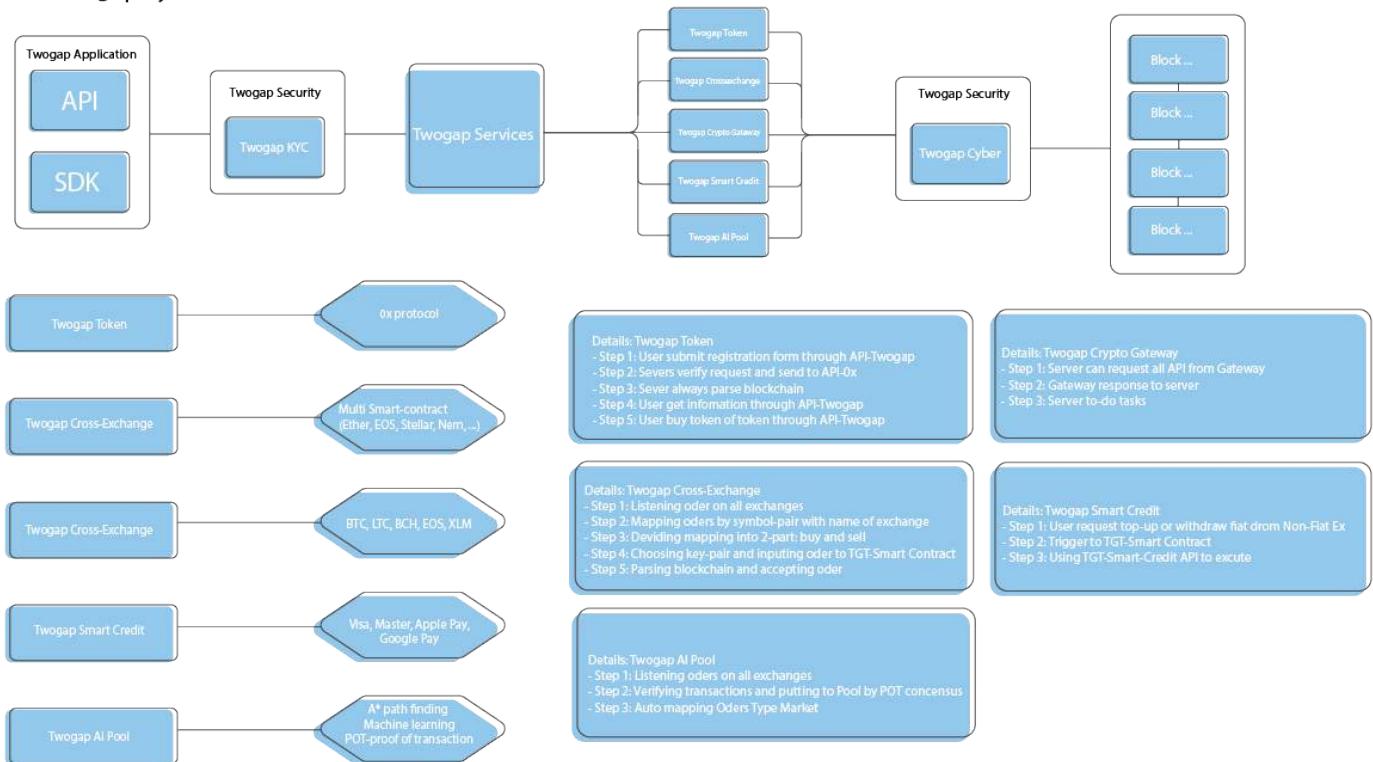
Detalles : Crédito inteligente TwoGap

- Paso 1: El usuario solicita una recarga o retira el fiat de Non-Fiat Ex
- Paso 2: Trigger a TGT-SmartContract
- Paso 3: Uso de TGT-Smart-Credit API para ejecutar

Detalles : TwoGap AI Pool

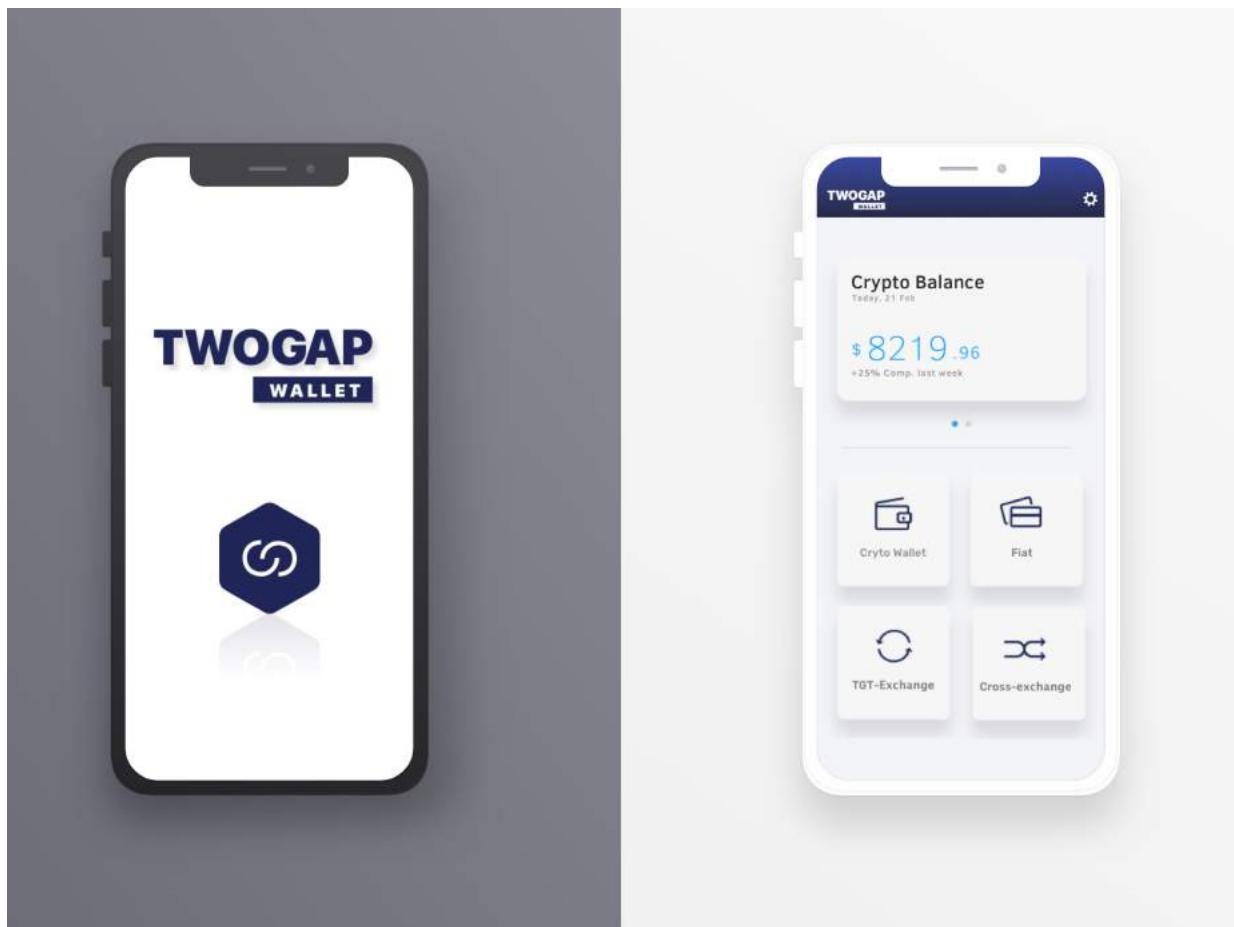
- Paso 1: Órdenes de escucha en todas las exchanges
- Paso 2: Verificar las transacciones y poner en común por el consenso de POT
- Paso 3: Asignación automática de tipo de órdenes de mercado

Twogap Syterm Architecture



9 Paquete de productos de la plataforma Twogap

Cartera Cross-Liquidity – Versión Alpha



Version Alpha

10 Laboratorio de R&D de Twogap

Objetivo

Confie en los recursos para investigar, desarrollar, mejorar y optimizar todas las opciones de soluciones de liquidez cruzada de la mejor manera. Los escenarios de liquidez cruzada en los que Twogap R & D Lab se centrará en el desarrollo, la concesión de licencias y el despliegue de aplicaciones incluirán todas estas relaciones de liquidez cruzada formarán el sistema global de liquidez cruzada, que será objeto de una investigación continua sobre cómo optimizar el método de conexión, cómo utilizar el contrato inteligente y el símbolo del sistema. Mejorando el modo de operación para crear hipervínculos de transacciones, superlíquidos para todo el mercado Crypto Market. Toda la investigación creará condiciones favorables para promover la fusión de productos de valores tradicionales en el mercado de Crypto.

Operación de entrada-salida

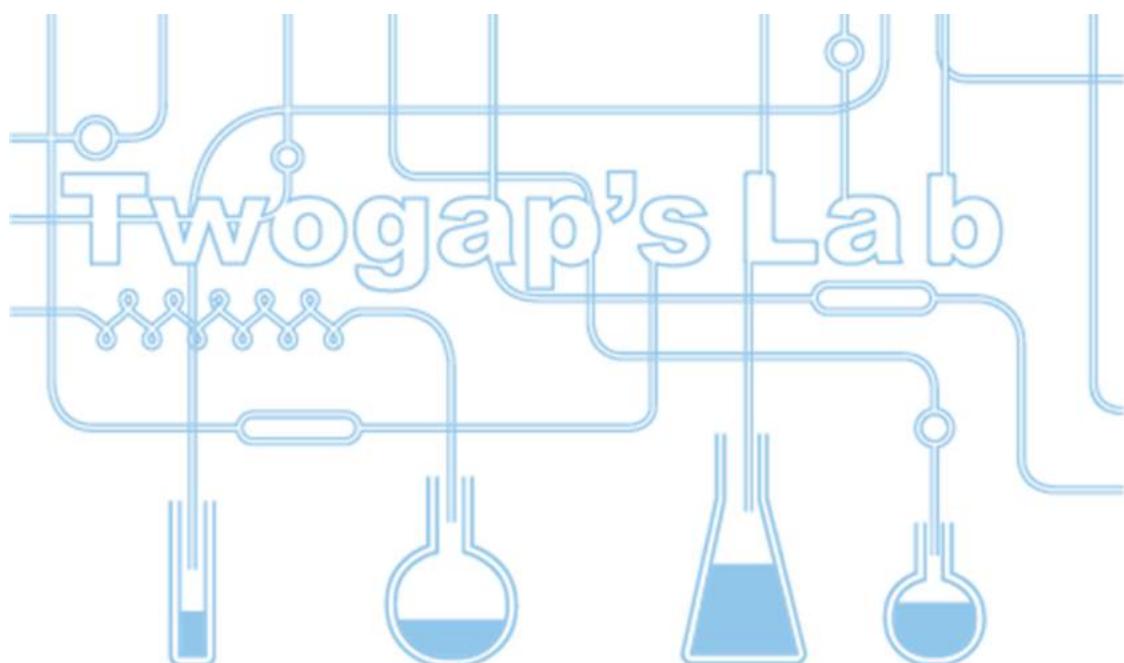
Aportación derivada de los requerimientos del mercado de la industria tradicional de valores combinada con la industria de Cryptocurrency, extrayendo así la idea de solución de utilidad. El resultado son los resultados de la investigación probados en Testnet, Sandbox, correspondientes a cada caso de uso, si los resultados de la prueba son efectivos y compatibles con el sistema se aplicarán oficialmente a Mainnet. Todas las soluciones de patentes serán registradas para el derecho de autor en los Estados Unidos, Singapur, Vietnam, China, Japón, Corea, la UE, y los países como el principal mercado para los productos, los servicios de Crypto Industry incluyen Cryptocurrency, Crypto Assets, Cryptobonds, Cryptostocks, Cryptogoods.

Fuentes

Establecer redes con laboratorios de I+D de empresas, organizaciones, universidades y gobiernos de todo el mundo para compartir los resultados de la investigación, acelerar la investigación, compartir recursos y tendencias financieras y de investigación en el presente y en el futuro.

Momentum

Aplicar el Mecanismo de Incentivos a los participantes en el laboratorio de R & D de Twogap y a los socios de la red con el laboratorio de R & D de Twogap. El Mecanismo de Incentivos motivará a todos los voluntarios participantes a acelerar la investigación en el interés de la comunidad, el grupo y cada miembro.



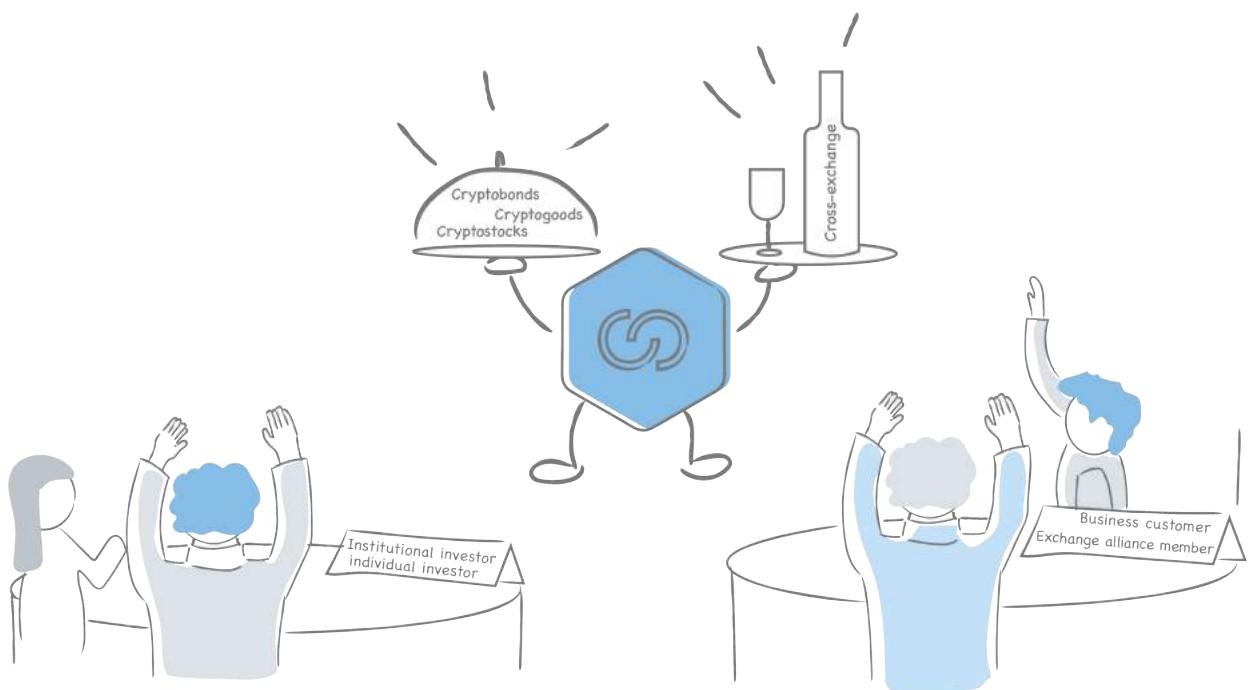
Laboratorio de R&D de Twogap

11

Punto de venta único

Servicios de liquidez cruzada para clientes empresariales, para miembros de Cross-Exchange Alliance y para usuarios finales

Cryptobonds, cryptostocks, cryptogoods- Producto de inversión principal para inversores institucionales e inversores particulares



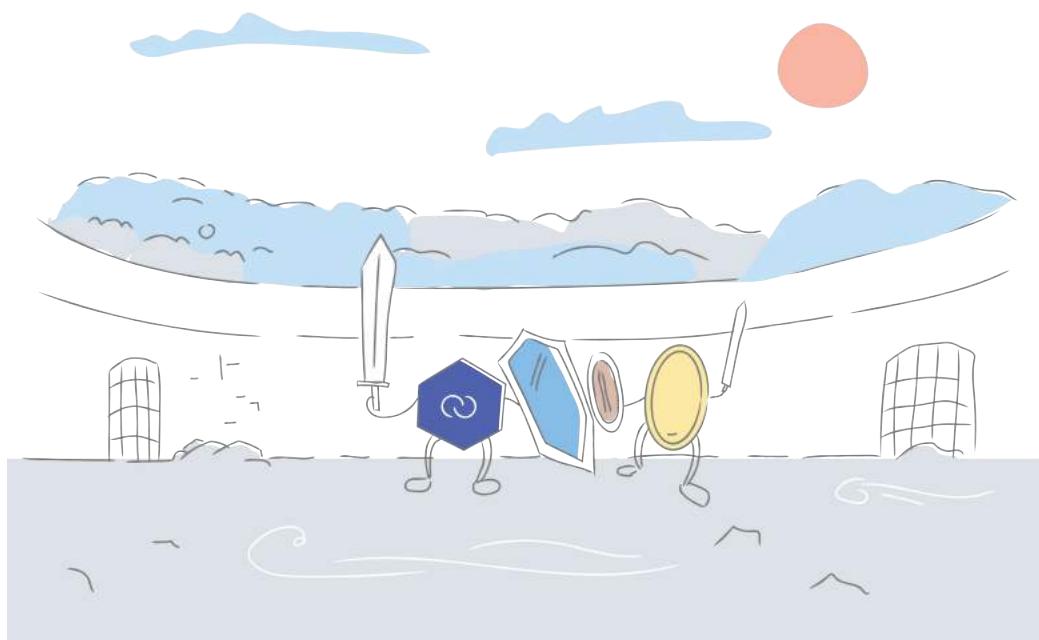
Todos quieren el servicio de Twogap.

12 Competencia desleal de ventajas

Cryptobonds, Cryptostocks, Cryptogoods tienen acceso directo a Liquidity-Pool desde la alianza Exchange coordinada por Twogap.

Las Soluciones de Liquidez Cruzada que se conectan directamente a la Bolsa de Valores de Crypto y a la Bolsa de Valores Tradicional crean una clara ventaja sobre otras operaciones de Crypto Exchange.

Exchange se basa en la capacidad de replicar rápidamente el modelo de Exchange de Twogap. Gracias a esta capacidad de desarrollo, la expansión de los miembros de la alianza será muy rápida, por lo que el aumento de la velocidad del volumen de liquidez también será muy rápido.



Twogap posee un armamento abrumador

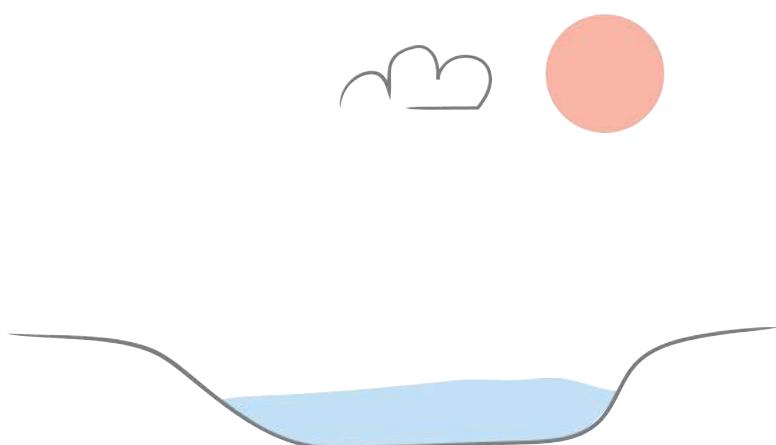
13 Programa Alianza de Liquidez Cruzada

(Ir a Estrategia de Mercado)

Temas - Intercambio de criptografía e intercambio de seguridad tradicional.

Dolor común

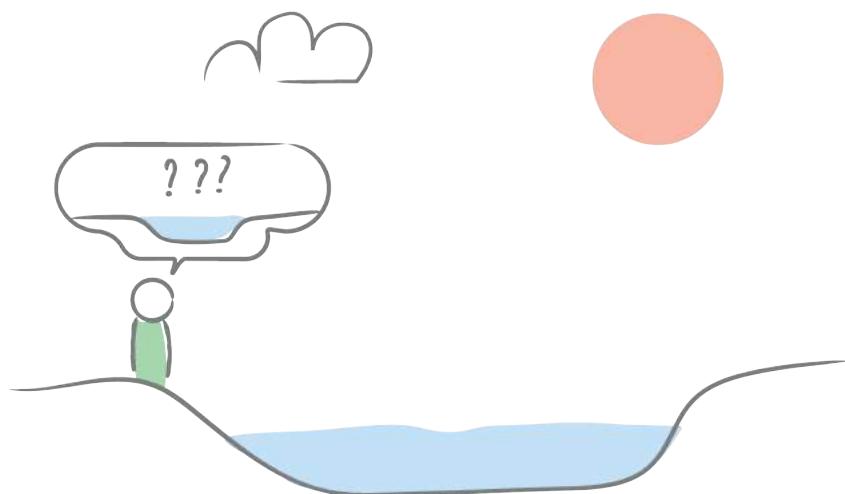
Fragmentación del mercado, fragmentación, baja liquidez, fácil de manipular, vulnerable, sumergido en trampa de mediana escala. Las trampas de mediana escala capturan a todos los participantes del mercado y tienden a ser viciosas debido a todos los atrapados en los juegos de suma cero, una pequeña ganancia de este grupo se debe a los daños. Por lo tanto, el tamaño total del mercado está casi al alza y a la baja con pocos cambios, la segunda mitad del segundo trimestre y el tercer trimestre de 2018 se mantienen en más de 200 mil millones de dólares.



Baja liquidez

Baja liquidez

Aumentar la liquidez de todo el mercado, deshacerse de la escala media, deshacerse del juego de suma cero, salir de la inversión, especular como un juego de llamas a través de las manos arriesgadas. El peligro es el motivo común de todos los componentes, desde individuos hasta organizaciones, las plataformas comerciales están entrando en el mercado de Crypto. El crecimiento sostenible es un motivo común para todos los participantes en el mercado, que crea nueva liquidez para los productos de valores tradicionales, así como la motivación de los inversores, operadores y bolsas para comunicar el sistema.



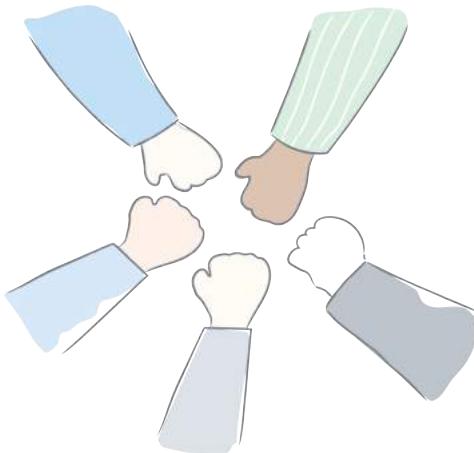
Aumento de la liquidez

Acción común

Cross-Liquidity Pool, solución masiva – acciones masivas.

Los participantes del mercado, una vez que han compartido el dolor común, necesitan trabajar juntos para crear soluciones generalizadas para mejorar e invertir el juego. Una vez que se ha identificado un sistema de soluciones para el objetivo común de aumentar la liquidez y captar capital para todo el mercado, es necesario implementar inmediatamente una serie de sistemas sincrónos de

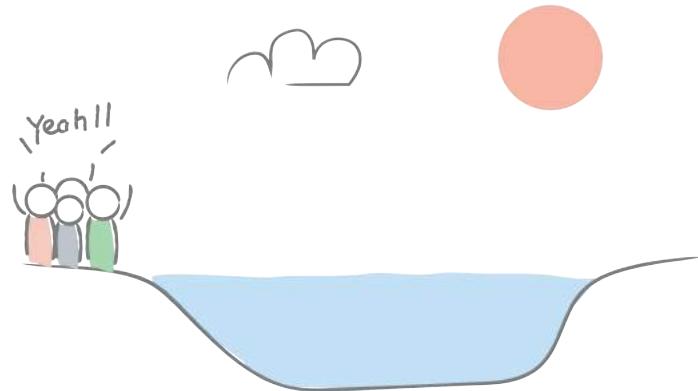
tradicionales y las plataformas de negociación de criptocurrency son fondos de liquidez independientes, que ahora necesitan aliarse para crear hipervínculos, hiper liquidez.



Acción general

El logro general

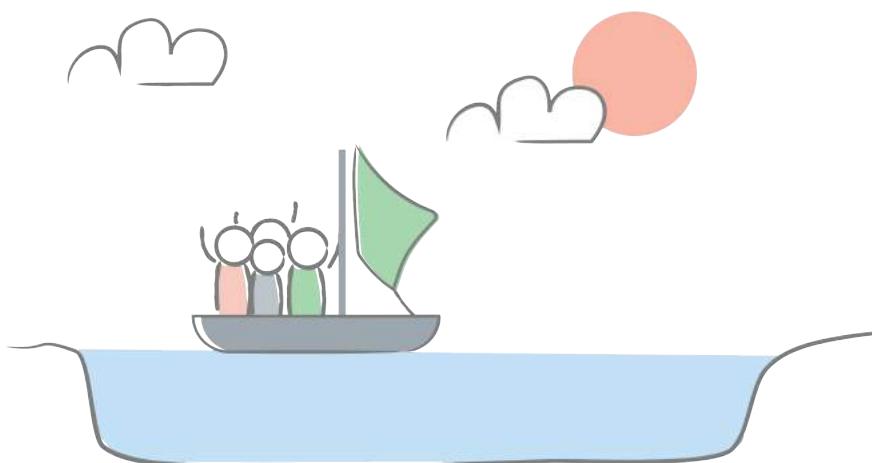
La liquidez de todo el mercado de Crypto crece de manera constante y vigorosa, con cada miembro de la alianza aumentando las ventas, la rentabilidad y el crecimiento sostenible. La escala completa de Crypto será proporcional a la tasa de crecimiento de la membresía y a la velocidad de rotación utilizando el Protocolo de Liquidez Cruzada.



El efecto de la liquidez total se incrementó drásticamente

El futuro de la alianza

Un número creciente de nuevos miembros son las tradicionales bolsas de valores y el Crypto Exchanger se une a la alianza como el proceso indispensable – usted puede imaginar que habría un banco comercial en el mundo fuera del sistema bancario global que todavía existe?



Futuro general

El futuro de toda la industria y del mercado de criptografía:

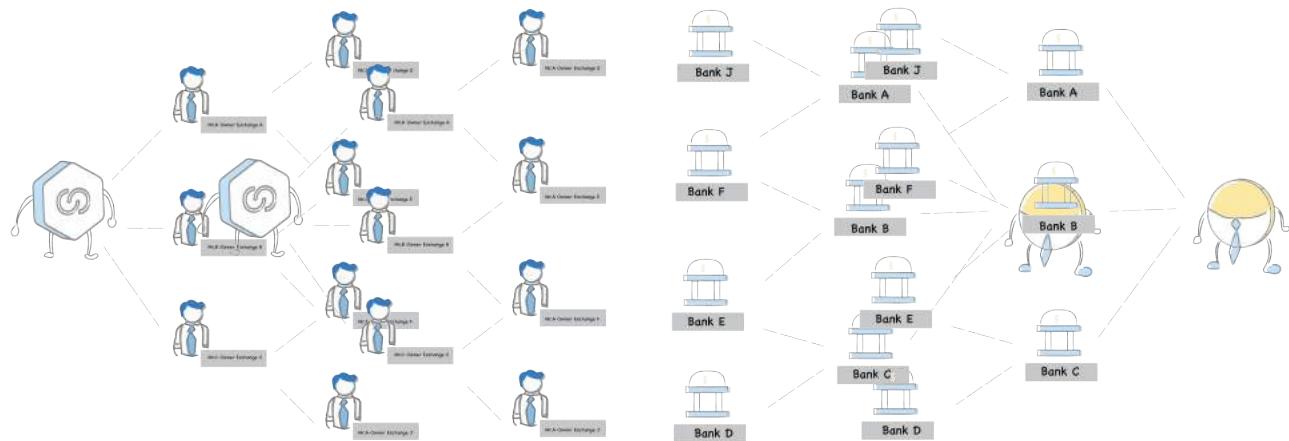
- Los valores tradicionales respaldados por materias primas, las materias primas comercializadas en los mercados condicionales serán tokenizados y vertidos en el mercado de Crypto, la cantidad de productos financieros garantizados en el mercado expulsará la basura de Crypto, de mala calidad, del mercado.

- La liquidez impulsada por el mercado gracias a la liquidez cruzada es la plataforma tecnológica de la alianza de intercambio. La frontera entre el mercado de valores tradicional y el parqué Crypto se verá erosionada. Los valores tradicionales se comercializarán y cotizarán en Crypto y viceversa. Los productos criptográficos también cotizarán en las bolsas de valores y en las bolsas de productos básicos tradicionales.

- Cada vez más nuevos inversores y grandes actores son las principales instituciones financieras que entran en el mercado a medida que aumenta la transparencia y el cumplimiento de todo el mercado, el tamaño del mercado es lo suficientemente grande como para atraer a las manos.

- El fuerte aumento en el mercado de Crypto estimulará a la industria de Crypto a prosperar. El crecimiento mutante de la industria de Crypto conducirá a innovaciones innovadoras que proporcionarán al mundo nuevos productos de tecnología, nuevos sistemas, nuevas redes, nuevo valor Crypto, acelerar la eliminación de la excreción. basura de crypto, acelerando el ritmo de la mutación de la evolución a Crypto Market cada vez más cerca del mercado de seguridad tradicional.

- La industria mundial estará conectada y sistematizada con redes Híbridas Descentralizadas y Centralizadas que operan sobre la prevalencia de la criptografía de todo con un mecanismo de Incentivo que crea un impulso dinámico y auto-evolutivo para todos los participantes. El sistema de IA, ya sea hardware o software, la IA de bajo nivel avanzará a una IA alta con una aceleración repentina, pero el monitoreo de la presencia humana seguirá de cerca. La economía global basada en Crypto everything y el mecanismo de incentivo que fluye en las redes híbridas descentralizadas y centralizadas que conectan todos los sistemas industriales promoverá el crecimiento repentino del PIB global y la evolución repentina de la tecnología global a una aceleración sin precedentes en la historia de la humanidad.



Desaparición de las fronteras, la escala Crypto Market se acerca al mercado de seguridad tradicional

14 Segmento de clientes de la plataforma híbrida Twogap

Para filtrar el objetivo de cliente inicial más temprano para los protocolos Cryptobonds y Cross-Liquidity de Twogap, tendremos que responder a las siguientes preguntas.

La primera pregunta

¿Quién se beneficia de la aplicación del Protocolo de Liquidez Cruzada y los Cryptobonos se liberan y circulan en el Mercado Crypto?

- El inversionista de crypto, el comerciante individual o la institución, la plataforma de operaciones de crypto tiene el producto de inversión de mayor escala de stop-loss, que es Cryptobonds con solución activa del Protocolo de Liquidez Cruzada de Twogap.

- Las empresas, Crypto Exchange y Traditional Security Exchanges que liberan Cryptobond en la plataforma Twogap tendrán acceso al mercado de criptografía.

- Todo el mercado de criptografía se está beneficiando a medida que crece el tamaño de la circulación de Cryptobond, el Protocolo de Liquidez Cruzada está ganando popularidad, reequilibrando la volatilidad al alza y a la baja del tope global del mercado de monedas, manteniendo así al inversionista de criptografía, el comerciante. Cuanto mayor sea la liquidez de todo el mercado, más estable significa que tendrá la oportunidad de crecer de forma más sostenible, entonces tendrá la base para imaginar la escala de los billones de dólares de la capitalización de mercado de Crypto en los próximos años.

La segunda pregunta

¿Quién se beneficiará cuando Cryptobonds incremente gradualmente su tráfico y el Protocolo de Liquidez Cruzada sea ampliamente utilizado para hacer que la escala global del mercado de criptografía sea sostenible y robusta?

- El inversionista criptográfico, el comerciante y el titular son los beneficiarios.
- Las empresas y plataformas de negociación basadas en Crypto, los Intercambios Crypto y las Bolsas de Seguridad Tradicionales están liderando el camino hacia el Mercado Crypto, llevando a la Alianza de Liquidez Cruzada a beneficiarse en primer lugar.



Crypto-Exchange, Investor, Traditional Security Exchange - Público objetivo de Twogap CrossLiquidity Protocol

Tercera pregunta

¿Quién obtiene el doble de beneficio de la liberación de los criptobonos y también se beneficia del Protocolo de Liquidez Cruzada, que crea un impulso dual que impulsa un crecimiento robusto y sostenible de la capitalización del mercado de criptografía?

El conjunto de respuestas de las preguntas uno y dos, tendremos la respuesta a la pregunta número tres y se delineará, filtrando al cliente prioritario en la etapa más temprana de los servicios Cryptobond y Cross-Liquidity Protocol de Twogap. Para el cliente C: inversor criptográfico, comerciante, inversor tradicional en valores, comerciante

Para el cliente B: Crypto Exchange, las Bolsas de Valores Tradicionales tienen la necesidad de emitir Cryptobonos, o sus productos de valores existentes para utilizar facilitadores de Liquidez Cruzada. que ahora se beneficiará de la emisión de criptobonos para aumentar el capital de explotación al tiempo que se beneficia de una mayor liquidez total, un fuerte crecimiento y solidez de la escala del mercado de criptografía. Por lo tanto, la prioridad principal serán las Bolsas Crypto y las Bolsas de Seguridad Tradicionales para formar una Alianza de Liquidez Cruzada para formar un hipervínculo de pool líquido que cree un superlíquido para el conjunto. Al mismo tiempo, estamos lanzando una recarga masiva de valores tradicionales al Mercado Crypto a través de gasoductos que conectan las Bolsas de Seguridad Tradicionales y el establecido y preestablecido Intercambio Crypto.

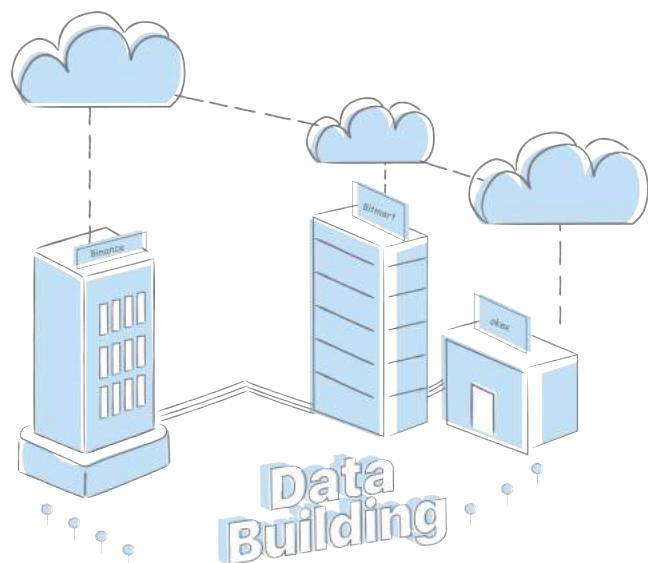
15 Métricas clave

Construcción de datos



Así es como utilizamos la información que tenemos (como se describe a continuación y para proporcionar y apoyar). Utilizamos la información para proporcionar productos, incluyendo características y contenido personalizados. También podemos hacer que la experiencia del usuario sea más fluida.

- Ofrecer, personalizar y mejorar nuestros productos.
- La información relacionada con la ubicación puede basarse en cosas como la ubicación exacta del dispositivo (si el usuario nos ha permitido recopilar esa información), la dirección IP.
- Investigación y desarrollo de productos: Utilizamos la información que debemos desarrollar, probar y mejorar en nuestros productos, incluyendo la realización de encuestas e investigaciones, pruebas y depuración de nuevos productos y funciones.
- Aprendizaje automático.
- Proporcionar mediciones, análisis y otros servicios empresariales.
- Promover la seguridad, la integridad y la protección.
- Activar usuario.
- Investigación e innovación para una sociedad mejor, Crypto Market más sostenible.
- Sentimientos escuchando.
- Notificación FOMO. (Advertencia de excitación, miedo de sobreentrenamiento)
- Notificación FUD. (Alerta de miedo e incertidumbre)
- Notificación de manipulación
- Garantizar el cumplimiento



Datos del sistema Cross-Liquidity

Estructura de costes



- Costo de construcción de los cimientos
- Costes del sistema operativo
- Honorarios de auditoría para bienes preciosos, anualmente.
- Costo de la construcción de una red de socios, Programa Cross-Liquidity Alliance.
- Gastos de marketing
- Honorarios legales

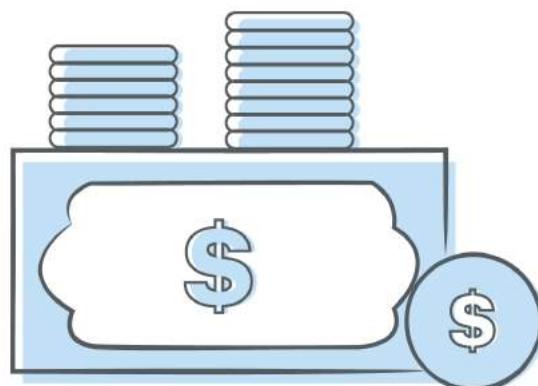


Estructura de costes

Modelo de ingresos



- Tarifas de Tokenización (n veces)
- La comisión por la emisión de productos bursátiles tradicionales se ha reducido a n veces
- Comisiones cotizadas
- Comisión de garantía
- Tarifa de transacción en la central telefónica
- Cobrar la tarifa de transacción en el piso descentralizado
- Tarifas de transacción de liquidez cruzada
- La tasa de fidelidad para 3 soluciones Cross-Liquidity está protegida
- Gastos de participación en fondos de inversión liquidados que participen en el sistema Cross-Liquidity. (La liquidación del pool le da derecho a dos cargos, uno por comisiones de transacción de Liquidez Cruzada, y el otro por Incentivo de Twogap de Liquidez Cruzada para animar a los propietarios de los nodos del sistema, ya que el pool de liquidez es que la Bolsa construye y opera el sistema de liquidez Cross-Pool).

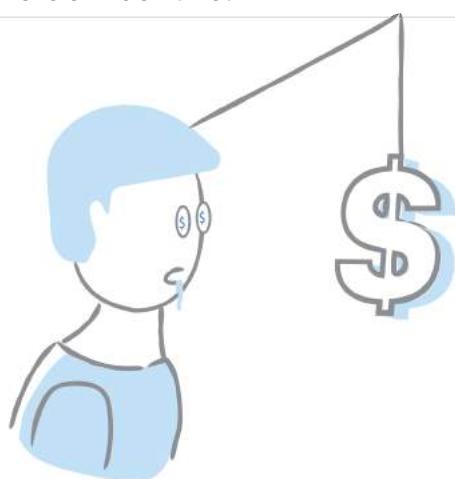


Modelo de ingresos

16 TGT Economía de Token

Principio General.

- Twogap Cross-Liquidity es el protocolo central que crea el núcleo del modelo de negocio
- TGT Token participa primero en el Protocolo Básico y en el Modelo de Negocio.
- Los titulares prioritarios de los tokens de TGT son también los usuarios objetivo, contribuyendo de forma prioritaria al protocolo básico Twogap Cross-Liquidity, la plataforma Twogap y el ecosistema Twogap.
- Principio del mecanismo de incentivo:



- Administración, ofreciendo incentivos, acceso a aplicaciones y contribuyendo al modelo de token de red más utilizado de la economía.
- Existe un supuesto para la mayoría de los modelos económicos simbólicos basado en: la gente actúa de acuerdo con el Mecanismo de Incentivos. Esto se basa en la teoría del mecanismo de incentivo.
- La teoría del comportamiento humano sugiere que el comportamiento está motivado por un mayor deseo de incentivos. En la economía de fichas, estos incentivos son fichas y se utilizan para motivar a los miembros de la red a comportarse en beneficio de la red.
- Mejora de la dificultad del Mecanismo de Incentivos para abordar la relación entre los usuarios y los casos de uso de los tokens de TGT de forma dinámica,

con una dificultad creciente a lo largo del tiempo y la frecuencia del protocolo básico Twogap de Liquidez Cruzada y de la plataforma Twogap.

El token en circulación de TGT debe pasar por el Protocolo Central y el Modelo de Negocio, Plataforma, Ecosistema, principios de recompensa descritos en el Mecanismo de Incentivo de Token de TGT.

Casos en los que se utiliza el token TGT.

Como hay muchos usos para las fichas en base a ella, el valor aumentará. La plataforma Twogap junto con los tokens de combustible TGT que circulan a través del protocolo central Cross-Liquidity es un ejemplo sólido de este principio. El TGT Token tiene una variedad de usos en la plataforma y en el protocolo central, así como en el modelo de negocio de Twogap.

- Comisiones de Token para productos de valores tradicionales, tokenización continua y tokenización (token n veces) con el propósito de listar y operar en el mercado.
- Cuota de liberación:
- Comisión de garantía:
- Tarifa de transacción:
- Sostén
- Para usar en el Protocolo de Liquidez Cruzada para Listado - El token TGT se refiere al protocolo central
 - Se utiliza para el protocolo de liquidez cruzada para el intercambio de Crypto-Fiat - el token TGT se une al protocolo central
 - Se utiliza para el protocolo de liquidez cruzada para la correspondencia de pedidos de Crypto-Multil Crypto-Fiat - los tokens TGT se unen al protocolo central

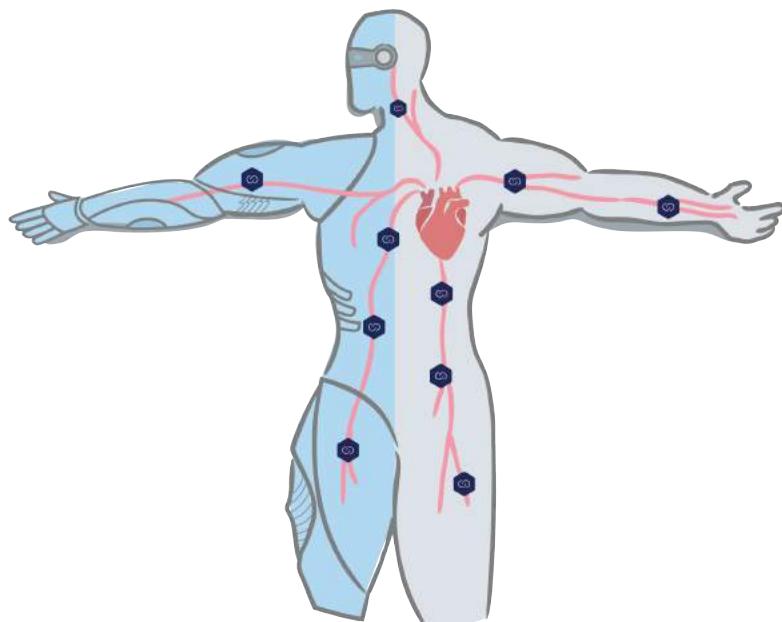
Sujetos que utilizan un token TGT:

- Inversor, comerciante
- Emisor
- Suscriptor
- Relé
- Crypto Exchange necesita tener un TGT Token para activar activamente el protocolo Cross-Liquidity y pagar un TGT Token.
- La bolsa de valores tradicional necesita tener un token de TGT para activar activamente el protocolo de Liquidez Cruzada.
- Soporte TGT
- Usuario de intercambio
- Miembro del Programa Alianza de Liquidez Cruzada
- Fondo de reserva de Twogap.
- SEC - necesidad de tener un token TGT para permitir el seguimiento de la liquidez cruzada como monitor de cumplimiento.

Mecanismo de Incentivo del combustible Token TGT.

El token autofluyente del TGT en el Protocolo Básico y el Mecanismo de Incentivos subyacente al Mecanismo de Incentivos están diseñados para estimular los beneficios alentando a cada Nodo del Fondo Común de Liquidez (Mercado) a participar en la creación, operación y apertura. Sistema amplio, que atrae a todos los demás objetos.

El sistema de honorarios del Emisor, suscriptor, inversionista, comerciante incluye honorarios simbólicos, honorarios de emisión, honorarios de garantía, honorarios de listado, honorarios de transacción en el piso, honorarios de transacción en el piso - a través de un token de TGT y un contrato inteligente.
Entrada del círculo de combustible simbólico



Jetons de circulation TGT dans le mécanisme d'incitation

Honorarios del usuario = $(F + C + E) * W$

F : tarifa de red

C : tasas de cambio cruzadas

E : tasa de cambio

W : porcentaje en peso del total

El sistema de pago para el propietario del nodo Liquidity-Pool (Exchange Owner) incluye el habitual Cross-Liquidity Transaction Fee + Incentive del mecanismo de incentivo del sistema para los pools líquidos involucrados en la construcción y operación del Cross-Liquidity Pool se ejecuta a través de los nodos de Exchange - pague a través del TGT Token a través de Smart Contract (Similar al mecanismo Bitcoin Blockchain Blockchain paga los incentivos para los pools mineros, incluyendo las tarifas de transacción y los sistemas operativos extendidos).

Salida del círculo de combustible testigo

Recompensa = $(N / M * T * W) / D$

W : porcentaje en peso del total

Dificultad creciente

Difícil = D = T / S

S : suministro total de TGT-Token

T : número de TGT-Token existentes en el pool

Ficha de utilidad

"Para los eventos de recaudación de fondos, hay algunos otros consejos, usted no quiere que su ficha sea considerada valores. Elimine cuidadosamente cualquier palabra relacionada con sus acciones o dividendos de su libro blanco y de la estructura de su cuenta. Consiga un abogado para que haga el examen Howey y dé su opinión. Esto puede que sólo le ahore algunos días. Asegúrese de buscar su propia asesoría legal antes de proceder con el ICO. "

- Changpeng Zhao - CZ - CEO de Binance.

"Howey Test" es un experimento creado por la Corte Suprema para determinar si ciertas transacciones califican como "contratos de inversión". Si es así, entonces bajo la Ley de Valores de 1933 y la Ley de Mercado de Valores de 1934, dichas transacciones se consideran valores y por lo tanto deben cumplir con ciertos requisitos de revelación y registro. La Ley de Valores y la Ley de Negociación de Valores tienen una definición amplia del término "valores" (ver Términos Básicos para Accionistas e Inversores para aprender sobre la terminología de sus valores). Una acción incluye muchos instrumentos de inversión familiares, como pagarés, acciones, bonos y contratos de inversión, o tasas de interés para los inversores.

Ninguna parte de los beneficios de los proyectos en los que se invierten los fondos colectivos de Twogap (en respuesta al "Business Prong" y a las "expectativas razonables de beneficios" del Trial Howey Test).

Aunque sirven en el sector de valores, los tokens de TGT no son tokens de valores, son tokens de servicios públicos. Sólo se utilizan para desbloquear servicios y transacciones en la plataforma Twogap para que no estén sujetos a las normas de la SEC.

Proporciona una oportunidad para los usuarios de esta plataforma en la que los clientes pueden acceder y utilizar los procedimientos tecnológicos de Twogap sin que ello suponga ningún problema de inversión. Esto añade una ventaja a los compradores de aquellos que utilizan el servicio desde la plataforma Twogap y, por lo tanto, cumple con la prueba de Howey.

Además, el TGT Token será lanzado durante el período de venta de diciembre de 2018 y los usuarios podrán recibir tokens. Esto se hará después del inicio de la beta de la plataforma Twogap en noviembre de 2018 y estos tokens TGT se utilizarán para cualquier aspecto del protocolo básico, la plataforma y el ecosistema. El TGT Token puede convertirse en un activo digital por derecho propio. Si esto ocurre, sería una coincidencia para la utilidad de TGT como medio para activar la funcionalidad en la plataforma Twogap. El titular de la ficha Twogap TGT tendrá derecho a voto, lo que facilitará el cumplimiento de los requisitos legales.

17 Venta de fichas

Segmento de contribuyente de tokens

Twogap no realiza campañas de ICO.

Paralelamente al desarrollo de productos, servicios y operaciones comerciales, la formación de una alianza de intercambio, buscando ingresos y ganancias, y Twogap distribuirá el TGT Token a la comunidad objetivo por medio de la Venta Diaria de Token se lleva a cabo en 365 días.

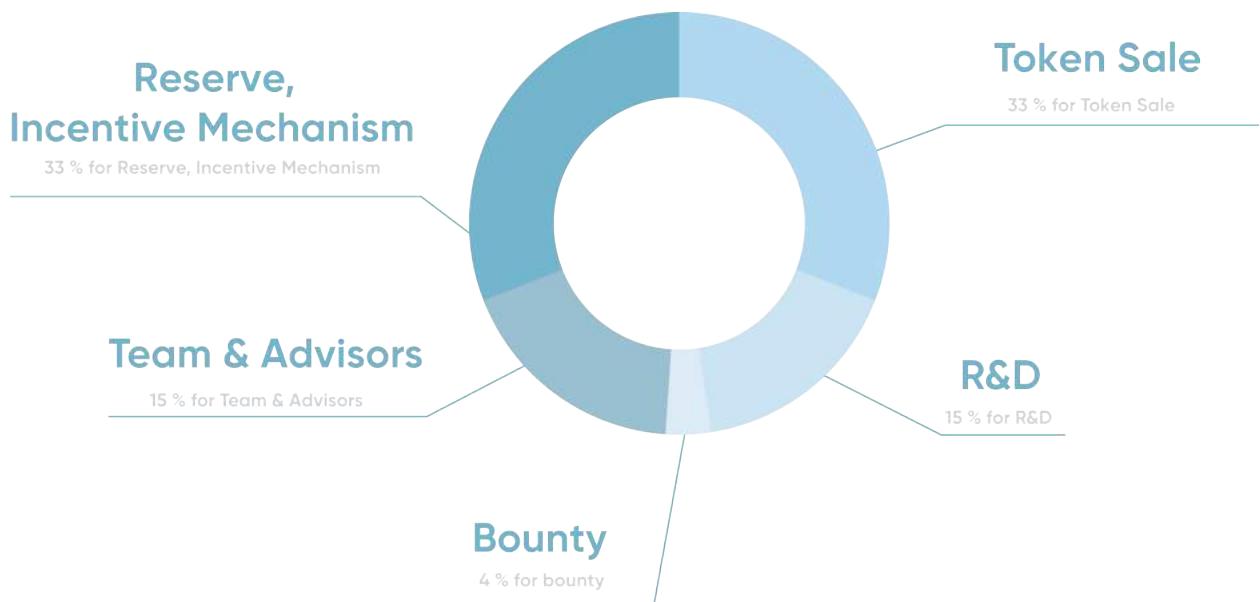
Adherirse a los principios de la sección de Economía de Token para asegurar un crecimiento de valor agregado que proteja y estimule el crecimiento del valor de los tokens de TGT. Los titulares prioritarios de los tokens de TGT son también los usuarios objetivo, lo que contribuye a la prioridad del protocolo básico Twogap Cross-Liquidity, la plataforma Twogap y el ecosistema Twogap.

Así pues, Twogap sólo vende fichas de TGT a inversores potenciales que describen la demanda y el registro de la plataforma o la tecnología de liquidez cruzada de Twogap.

Distribución de tokens

- El token TGT es el estándar ERC20
- Máximo 210 mil millones
- Se emitirá un token TGT del 33% para el Programa de Venta de Fichas.

- 33% de reserva para acuñación (mecanismo de incentivo que motiva a todas las partes involucradas en las fichas de TGT Economía)
- 33% para ICO + 33% para mecanismo de incentivos = 66% pertenece a la comunidad
- 4% para Bounty
- 15% para R&D
- 15% para el equipo y el asesor





18

Usos de los fondos



37%

Technology & Product

30%

Marketing

10%

Operations

10%

Business Development

10%

Reserve

Tecnología y productos Nuevos productos y actualizaciones de las características del ecosistema

Marketing Promoción y educación global del ecosistema Twogap

Operaciones Mantener un soporte administrativo, legal y de atención al cliente de clase mundial

Desarrollo de Negocios Construir empresas conjuntas de valor agregado con líderes de la industria

Reserva Mantener fondos de reserva para imprevistos



19 Hoja de ruta



21 Equipo y asesores

"Encontrar buenos jugadores es fácil, hacerlos jugar en equipo es otra historia."

-Casey Stengel.

Somos un equipo fuerte de expertos y talentos unidos de todo el mundo. Todos nosotros tenemos el mismo ideal de aplanar el mundo financiero, la tecnología y acelerar el flujo de valores tradicionales al mercado de Crypto. Twogap reúne a ingenieros de cadenas de bloques dinámicos y talentosos, investigadores de Cryptocurrency, la industria de Crypto, especialistas en relaciones públicas y marketing, expertos financieros, valores y relaciones gubernamentales. Ocupan los primeros puestos en empresas líderes nacionales e internacionales. Nuestros asesores son profesionales de la diversificación en la cadena de bloques, criptocurrency, finanzas, bonos y mercados de valores. Son grandes inversores en Cryptocurrency y Securities, exitosos fundadores de empresas, cabilderos gubernamentales de alto nivel y expertos en la materia en todo el mundo.



Luong Hoang Anh

CEO - Co-Founder
Investor Communication

TEAM



Tommy Lee

COO - Co-Founder



Posful Duong

CCO - Finance, R&D
Blockchain Researcher



Tuan Pham Minh

CFO - HRM
Strategic Researcher



Beduil Dauis

Exchange Listing
Business Developer



Hoang Bac Nam

Full-stack Developer
System Administrator



Mourad REDJAH

Blockchain Developer

TEAM



Dinh Nhat Trung

Blockchain Developer



Andrey Romanov

Strategic Partnerships



Mai Anh Le

PR/ Branding Expert



Huong Nguyen

Mentor & Investor
Communication

TEAM



Trieu Vo

Motion Graphic Designer



Kai Phan

Ui- Graphic Designer



Mikado Nguyen

Financial & Ai Expert



Edward Nguyen

Sale Expert
Community management



Binh Le Van

Graphic Designer



Vy Phan

Copywriter

TEAM



Raghav Sawhney

Marketing Consultant



Joel Manabat

Community Manager



Sumit K. Pradhan

Community Manager



Ashish Rajput
Community Manager

TEAM



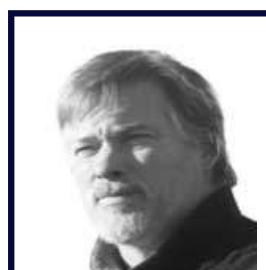
Vladimir Nikitin

ICO Advisor, Consulting
Exchanges Listing



Phillip Nunn

ICO Advisor & Cryptocurrency
Evangelist. Global Speaker &
Blockchain Influencer



Simon Cocking

Editor in Chief,
Cryptocoins.News.
Blockchain Advisor



Amarpreet Singh

Financial Mentor & Advisor



Nikolay Shkilev

ICO Advisor & Blockchain expert
Public speaker & Mentor

ADVISOR



Naviin Kapoor

Founder - The Times of Crypto
ICO Advisor
Investor Relationship |
Blockchain Expert

A
D
V
I
S
O
R



Kamal Mustafa

Data Scientist & ICO Advisor



Marc Ortaliz

Trading Advisor

21 Riesgo y cumplimiento

Resumen.

Wall Street opera en uno de los mercados más regulados del mundo. La sabiduría ordena que si una compañía de tecnología no entiende la conformidad con la tecnología de Wall Street, entonces la tecnología de enlace será inútil.

En muchos países, la regulación de este espacio está bajo un paraguas (por ejemplo, la FCA en el Reino Unido). En los Estados Unidos, las regulaciones se estratifican entre los niveles federal y estatal, y luego se dividen en múltiples agencias en cada nivel (por ejemplo, CFTC, Tesoro, SEC y FINRA). La Comisión de Valores y Bolsa de los Estados Unidos (SEC) es la principal responsable de la gestión de valores y de la aplicación de la ley.



SEC (Comisión de Valores y Bolsa)

Declaración de junio de 2018.

Las ventas simbólicas en 2016 y 2017 han aumentado significativamente las contribuciones y no han sido objeto de un seguimiento riguroso y centrado por parte de la SEC. A finales de julio de 2017, la SEC ha declarado que las leyes federales de valores pueden aplicarse a algunas ventas simbólicas.

Si la venta del token de Twogap implica la provisión de seguridad, la venta del token de Twogap debe realizarse de conformidad con las leyes de valores exigidas o con la exención prevista. Si la venta del token por parte de Twogap está relacionada con la oferta de acciones, entonces Twogap debe proceder primero a registrarse con la SEC o de cualquier otra manera para poder beneficiarse de la exención de registro.

El incumplimiento de las leyes de valores puede resultar en la cancelación de ofertas, órdenes y descontinuaciones, multas y sanciones, la prohibición de entrada a la industria de valores, la prohibición de servir como director, de una compañía pública y el enjuiciamiento penal.

Si el TGT Token proporciona al comprador una oportunidad única de acceder, usar y participar en el protocolo tecnológico Twogap (similar a la compra de claves de acceso para desbloquear el software instalado en el dispositivo) y excluyendo cualquier interés de inversión, el TGT Token no podrá ser clasificado como valores.

Twogap no es el "emisor" de un valor.

Comprar un token TGT a través de Ether Payments (o cualquier otra forma de pago) no es una "inversión de dinero".

No se promete ningún beneficio de los proyectos en los que se invierten los fondos colectivos de Twogap (para satisfacer las "Prong Enterprises" y las "expectativas razonables de beneficio") de la prueba. Prueba de Howey.

Lo más significativo es que el beneficio futuro de los tokens de TGT no depende del negocio o de los esfuerzos de gestión de Twogap. Esto será agradable porque las comunidades del ecosistema Twogap aportarán el esfuerzo necesario para crear valor en la plataforma Twogap.

El propietario del TGT Token debe tener derecho a influir, votar y controlar la gestión del Twogap, lo que traduce cualquier conclusión de que los esfuerzos de Twogap son "cosas innegables, cosas que los esfuerzos de gestión significativos afectan al fracaso o al éxito del negocio". "No puede haber una participación significativa de promotores, fundadores u otros reguladores centrales en la gestión o en el funcionamiento continuo de la organización de venta de fichas, y el control de la gestión debe ser implementado de manera efectiva por las fichas.

Derecho estatal y extranjero.

No se promete ningún beneficio obtenido de los proyectos en los que se invierten los fondos colectivos de Twogap (en respuesta a "Incluso si se llega a la conclusión, la disposición del token TGT no es el token TGT El token TGT puede ser un valor bajo la ley estatal y / o puede estar sujeto a otras leyes estatales y las leyes de la jurisdicción. Aspectos legales fuera de los Estados Unidos "y la" expectativa razonable de rentabilidad "de la prueba de Howey

CFTC

También sería necesario determinar si las diferentes reglas de transferencia monetaria se aplican a los movimientos monetarios que deben abordarse y también si la Comisión de Comercio de Futuros de Mercancías (CFTC) ejercerá jurisdicción sobre el Token TGT o su oferta en cualquier transacción de venta simbólica y su oferta en cualquier transacción simbólica y posterior transacción, es teóricamente la oferta de contratos de futuros de mercancías, bienes de interés o mercancías bajo la jurisdicción de la CFTC.

La Ley Dodd-Frank de 2010 amplió la jurisdicción de la CFTC para regular la mayoría de los derivados, swaps y materias primas. El hecho de establecer que el token TGT no es un valor no significa que los tokens TGT no se definan como un producto, bolsa o producto futuro.

Queda por determinar si la CFTC tiene o no jurisdicción sobre su régimen normativo paralelo. La CFTC hizo de la posición de bitcoin una mercancía.

Ley de Sociedades de Inversión de 1940

Twogap no está contribuyendo con contribuciones y luego invirtiendo en otras iniciativas sobre una base rotativa, para detener el significado de la Ley de Sociedades de Inversión de 1940.

Twogap no puede ser un prototipo de sociedad de inversión, que debe estar exenta o registrada por separado en virtud de la Ley de Sociedades de Inversión de 1940, que será necesario presentar.

Impacto sobre la fiscalidad.

Twogap será responsable de las ventas, el uso, los impuestos especiales, el valor añadido, los servicios, el consumo y los impuestos, así como de cualquier otra

obligación contraída por Twogap en relación con los bienes o servicios utilizados o consumidos por Twogap en la prestación del servicio para el que el impuesto es aplicable a la adquisición o utilización de los bienes o servicios Twogap y el importe del impuesto cargado a la compra de los bienes o servicios por parte de Twogap.

Estado del Corredor.

Las entidades que promueven la venta de fichas de TGT pueden necesitar ser registradas como corredores ante la SEC y ante la Autoridad de Regulación Financiera (FINRA, por sus siglas en inglés).

Una persona todavía puede actuar en calidad de corredor y está sujeta a la concesión de licencias y ajustes, independientemente de la ausencia de una transacción de compensación.

Mercado secundario.

Cuando se emite el Token TGT, la ley de valores no restringirá la transacción secundaria si el Token Token no se considera un valor.

Si, por otro lado, la bolsa listara los tokens de TGT para la compra y los tokens de TGT identificados como valores, entonces es probable que la bolsa tenga licencia como corredor y como nación.

Uber

Finalmente, la mayoría de lo que Uber y AirBnb hicieron hace seis años viola las reglas. Uber y AirBnb todavía existen, y la ley ha crecido para adaptarse a estos disruptores.

Si una nueva innovación introduce un efecto y debería existir pero para la ley, la ley es falsa y debe crecer.

Muchos empleados de las agencias federales no pueden hablar de esto.

Riesgo.

Los gobiernos pueden consolidar las barreras contra los disruptores y recordar a la SEC o a la CFTC que deben paralizar la innovación.

22 Compartiendo la visión con la comunidad Homo Sapiens



La curiosidad del Homo Sapiens siempre está impulsada por la imaginación del futuro.

Si capturamos, observamos y pensamos de manera semanal, mensual, trimestral, ya que el operador todavía se está comportando, tal vez nos ocupemos de las cuestiones inmediatas como el mercado en el que los osos dominan todo el tiempo. Los tres primeros trimestres de 2018 formaban parte de la venta de Bitcoin por parte de Mt.Gox. La popularidad de las OCIs fraudulentas e ineficaces, junto con la liquidación de cerca de 3 millones de ETH que han reunido, han cooptado el fideicomiso, ahogando el mercado sin interrumpir los 250 mil millones de dólares. También debería estar esperando con impaciencia la aprobación por parte de la SEC del ETF de Bitcoin, que ha sido presentado por una docena de empresas y abrazado como un salvavidas para el mercado a corto plazo, incluso si la esperanza no es segura, incluso si se aprueba, mire cómo el Futuro de Bitcoin ha afectado al mercado.

Si pensamos en términos de 5 a 10 años, el problema se vuelve más general y más importante, ya sea que Bitcoin, Ethereum, Ripple existan, etc; incluso si el mercado Crypto todavía existe o no?

Pero si realmente ampliamos nuestra visión de toda la economía, la cultura, la industria y la tecnología que constituye la civilización humana, todos los demás temas y desarrollos estarán cubiertos por tres procesos relacionados entre sí:

1. La cadena de bloques puede ya no estar en su estado original, se transformará en la siguiente forma tecnológica que crea no sólo la cadena sino la red híbrida entre la descentralización y la concentración, pero la criptocurrencia no desaparecerá. Representa el Mecanismo de Incentivos integrado en los sistemas, que es el mecanismo de supervivencia más fundamental de la naturaleza. Así, el mercado de los criptógrafos no perecerá, una vez que haya surgido y se haya formado, durará para siempre con la sociedad humana.
2. Los factores clave serán la base de la sostenibilidad del mercado para lograr un fuerte objetivo de crecimiento: se diseña y aplica el modelo de estímulo de liquidez con el tamaño global de todo el mercado de Crypto. Las bolsas de valores tradicionales, incluidas las OTC, se conectarán directamente a la plataforma Crypto y se interconectarán simultáneamente para convertirse en sistemas Inter-Exchanges que crean una liquidez global Cross-Pool similar a la del sistema interconectado. El banco ha existido y está siendo mejorado por Ripple, Stellar e IBM. Los productos de inversión a gran escala tales como bonos, acciones, contratos de materias primas son encriptados y suministrados al mercado Crypto. Las cuestiones de cumplimiento se resolverán de forma transparente, legal, transparente y auditabile en el sistema de intercambio, abriendo así la puerta a nuevos flujos de inversión.

3. Los productos de inversión tradicionales como bonos, acciones, futuros de materias primas, futuros y contratos de futuros se convertirán en Cryptobonos, Cryptostocks, Cryptogoods por parte de empresas y organizaciones, instituciones financieras establecidas desde hace mucho tiempo, los gobiernos aterrizaron en el mercado de Crypto a través de un sistema de liquidez de empresas conjuntas se ha formado. Los límites entre el sector de valores, los contratos tradicionales de materias primas y el mercado de criptografía se irán erosionando gradualmente.

Estos tres procesos desencadenan simultáneamente tres preguntas clave y creemos que permanecerán en su mente mucho después de que haya terminado de leer este libro blanco, y además los motivará a actuar juntos.

1. Con un crecimiento sostenible, que se basa en una solución global de liquidez a gran escala, ¿cuánto tiempo superará Crypto Market los 1.000 mil millones de dólares?

2. ¿Continuará su crecimiento sostenido por valor de billones de dólares estadounidenses, manteniendo incluso la tendencia sin precedentes a medida que se aproxima gradualmente al tamaño del mercado de valores y a los contratos tradicionales mundiales de productos básicos?

3. En el caso de que la respuesta a ambas preguntas sea Sí, la criptografía y la criptocurrencia se generalizarán tanto que entrará en todos los sistemas económicos, sociales, industriales y tecnológicos con el famoso Mecanismo de Incentivos. Simulados desde su estado natural, todos los sistemas evolucionarán automáticamente, acelerando con una aceleración repentina que nosotros mismos no podemos ni siquiera imaginar o imaginar ahora mismo. Así que la tierra en ese momento se hizo demasiado estrecha, el crecimiento explosivo demasiado rápido y peligroso para empujar a la civilización humana al borde del abismo o si el Mecanismo de Incentivos en sí mismo existe en el sistema crearía la salida, Nuevos caminos para la humanidad y el posible Mecanismo de Incentivos combinado con la IA crearía máquinas galácticas de viaje, encontrarán su propia energía, se auto-actualizarán para hacer viajes interminables para encontrar dónde.

Nuevo asentamiento, buscando civilización extraterrestre extraterrestre para satisfacer el curioso instinto de criaturas ilimitadas llamadas Homo Sapiens, luego evolucionó en Homo Deus pero aún dominado por el Mecanismo de Incentivo de la naturaleza....?

"¡No vayas con cuidado en esa buena noche! "-

- Película interestelar.



23 Agradecido



Agradecemos el profundo vertido del mercado, este es un buen momento para que cada fuerza que está en el mercado mire todo el curso del viaje que ha pasado, juntos imaginemos el futuro, a partir del cual identificar la cebolla. También agradecemos el gran número de arrastreros Crypto que han ayudado a revigorizar el mercado y a hacer que la supervivencia del mercado sea poderosa, centrándose en la purificación y limpieza del mercado. Nos gustaría expresar nuestra gratitud a las personas, autores de investigación, asesores, organizaciones que ayudaron, que han inspirado al equipo de Twogap a sentir que necesitan defender algo.

Satoshi Nakamoto, anónimo pero anónimo, inició el movimiento descentralizado creando una cadena de bloques y Bitcoin, nombre propio de la criptocurrencia, con un encantador Mecanismo de Incentivos que lo hizo no sólo boom sino también la formación de la industria y nuevos mercados. Sus ideas y soluciones crean la motivación para que estudiemos la trayectoria de desarrollo del mundo tecnológico, económico, cultural y civilizado.

Vitalik Buterin - El primer seguidor de Bitcoin, fundador de Ethereum a la edad de 19 años, junto con un contrato inteligente universal - una excelente aplicación de la Teoría de Juegos. El joven, talentoso, entusiasta y perspicaz líder siempre fue leal a su ideal descentralizado, quien siguió la inspiración de liderar toda la comunidad de cryptocurrency. Tanto el éxito de la estafa de la estafa de la OIC, Ethereum, como la codiciosa ingenuidad del público, han promovido el desarrollo y han alertado al mercado en su afán por filtrar la basura rápidamente.

Binance - La revolución audaz de Binance, su filosofía de negocios, tecnología, ICO y economía simbólica se ha convertido en una pieza guía en el proceso de identidad económica y de equipo simbólica. Nuestra campaña ICO. Fue un fiel e inspirador instalador de Twogap, hasta el punto de que construimos un calendario basado en la simulación de los hitos históricos que Binance había vivido.

Por Stephen W. Hawking, autor de A Brief History of Time, su trabajo sobre la historia de la tierra y el espacio y la creación humana ha inspirado a nuestro equipo a alejarse del espacio. Es genial poder imaginar el panorama del pasado, del futuro, del presente.

Yuval Noah Harari - Homo Sapiens y Homo Deus - Una breve historia del mañana, que practica el mejor y más prominente eslogan de Apple "Think Different". Su perspectiva distinta, única y lógica sobre la historia, el futuro y la inevitabilidad de la acción humana ahora no sólo inspira sino que también proporciona un enfoque para que nuestro equipo lo estudie. Ahorre en la rotación de toda la industria de Crypto y el mercado de Crypto. Su metodología nos ha permitido profundizar en el análisis de los últimos nueve años del mercado, prediciendo con audacia sus trayectorias futuras de la manera más objetiva y volviendo a confirmar: ¿Qué acciones necesitamos para trabajar juntos ahora?

Charles Darwin, a partir de la teoría de la evolución y descubriendo su mecanismo de selección natural, combinado con el estudio de Yuval Noah Harari, argumenta que todo instinto para la acción de un organismo está sujeto a que hemos explorado el algoritmo biológico que es el Mecanismo de Incentivo, la gran invención de la naturaleza que Satoshi Nakamoto ha aplicado al

Mecanismo de Incentivo. De su sistema Blockchain, el principal medio de implementación es Cryptocurrency con su propio nombre Bitcoin. Inmediatamente después de descubrir este núcleo, aprendimos que el secreto más importante es que Crypto Market, una vez formado y formado, no desaparecerá por ningún motivo.

Ripple e IBM + Stellar - sus soluciones de pago transfronterizo y cross-banking son pistas y casos de uso que nos ayudan a desarrollar soluciones que llenan el vacío en el mercado de la liquidez cruzada. Estamos convencidos de que las soluciones de pago transfronterizo de Ripple, IBM + Stellar y Cross-Liquidity, así como las soluciones Cryptobonds, Cryptostocks y Cryptogoods de Twogap crearán super- El nuevo enfoque, el nuevo flujo de inversión sostenible, el enfoque de cumplimiento inteligente (tanto el cumplimiento como la extensión de la liquidez) serán los principales impulsores y medios para promover un crecimiento sostenible y robusto. Mercado global de criptografía.

Luong Hoang Anh - CEO de Twogap. Fue una persona inspiradora y se unió a nosotros en la investigación, revisión, redacción, edición y edición de este Libro Blanco. También fue él quien sugirió y nos dio el Homo Sapiens y el Homo Deus. Es más, es un amigo, colega y el equipo de Twogap con el compañerismo de la comunidad que hará realidad su visión y misión en el camino a sus pies y extendiéndose hacia adelante.

El equipo de desarrolladores senior de la cadena de bloques Twogap se ha unido para abordar temas centrales, soluciones tecnológicas, arquitecturas de sistemas y construcción de la plataforma Twogap, Cross-Liquidity Protocol.

Vo Van Trieu, Phan Tran Que, equipo de diseño de Twogap - hemos buscado cientos de ideas, acalorado el debate y luego refinado el diseño de los arreglos de diseño, ilustrado en el libro blanco, el diseño del producto está orientado al usuario de la manera más fácil posible.

Equipo de PR-Marketing - transmitió la visión y la misión de Twogap a través de un libro blanco para llegar al mundo de manera efectiva.

El bufete de abogados SBLaw, y el abogado Tin Thanh - han sido extremadamente entusiastas en la presentación de solicitudes de patentes para patentes y tecnología de patentes y apoyo legal para Twogap en Singapur, EE.UU. y otros países.

Fundador del Instituto - Base Silicon Valley y Grupo Topica Edtech y mentores en el curso de formación 2016. Los profesores y amigos de aquí nos han ayudado a construir una visión global, un pensamiento profesional y una sólida red de contactos. La cultura contribuye entre sí en todas las situaciones.

Simon Cocking - Editor en Jefe, Cryptocoins. Noticias, <https://irishtechnews.ie/>. Asesor de Cadena de Bloques - Ha caminado, compartido conocimiento, experiencia, nos ha animado, comentado, editado el white paper, construido el mercado objetivo, el producto, la solución. También promueve activamente el Twogap en la creación de redes y en los periódicos de su propiedad. Se convirtió en maestro ayudándonos a afilar las armas cada vez más afiladas para conquistar la visión.

Naviin Kapoor - Fundador de The Time Of Crypto, asesor de ICO, Experto en Cadenas de Bloques, Relación con Inversores Ha comentado sobre la Plataforma Twogap y el Protocolo de Intercambio Cruzado. Sus preguntas no pararon, realmente tuvieron un fuerte impacto y completaron el proceso de producto y servicio de Twogap.

Vladimir Nikitin - Asesor de ICO, Consultoría, Listado de Intercambios. Lo que es particularmente llamativo es que siempre que pedimos ayuda, él está presente inmediatamente y nos dirige a transmitir el mensaje en una sola página. También será nuestro co-patrocinador del próximo Programa de la Alianza de Intercambio.

Marc Ortaliz - Asesor comercial - La persona que se une y dirige la oficina de Twogap en Londres, también comparte experiencias sobre el comercio en la Bolsa como Houbi y la interacción con el sistema EOS, que es importante en el proceso. Twogap convertir de Ethereum a EOS.

Phillip Nunn Asesor de ICO y experto en Blockchain | Orador público y mentor Asesor de CO y Evangelista de Cryptocurrency | Orador Global e Influyente de la Cadena de Bloques - Su influencia, consenso, visión y apoyo son un sólido apoyo para que el equipo de Twogap dé un paso adelante.

Agradecemos a los socios tecnológicos, la Bolsa, a continuación. La iniciativa de cooperar y apoyarse mutuamente ha abierto el camino para explotar las fortalezas de cada uno, los efectos de resonancia nos acercarán más y más a los objetivos que las partes juntas. Estos primeros socios pronto se convertirán en los miembros oficiales del Programa Twogap Cross-Exchange Alliance.

1. La Red de Socios de AWS (APN) es el programa global de socios de AWS. Se enfoca en ayudar a los socios de APN a construir negocios o soluciones exitosas basadas en AWS, brindando apoyo comercial, técnico, de mercadeo y de comercialización.
2. Bitmart: Una de las principales plataformas de comercio de activos digitales globales, una de las más emergentes a nivel mundial.
3. DigitalOcean: Plataforma en nube para desarrolladores y equipo. Implemente, gestione y amplíe las aplicaciones en la nube de forma más rápida y eficiente. Hacemos que la gestión de la infraestructura sea fácil para los equipos y las empresas, tanto si se trata de una máquina virtual como de diez mil.
4. PRNewswire: Las soluciones de distribución de noticias, segmentación, monitorización y marketing de pr newswire le ayudan a conectarse y comprometerse con las audiencias objetivo en todo el mundo.
5. BitForex: Empresa cotizada en bolsa. Uno de los intercambios de criptografía de reputación global.
6. Créditos: servicio de finanzas en moneda digital. Una plataforma tecnológica única para el desarrollo y ejecución de aplicaciones descentralizadas basadas en la tecnología de bloqueo y contratos inteligentes.
7. Contractium: servicios de contratos inteligentes en la red Ethereum.
8. Fubt.top: una de las bolsas globales emergentes
9. Suite de Token: Token completo todo en una sola agencia.

10. Blockchainprbuzz: La agencia de relaciones públicas más grande.
11. Cryptodinnerclub: Serie de cenas con inversores.
12. Listatoken: Listado ICO.
13. Coinzilla: Servicios de Top Ads
14. Sistemkoin: cotización en bolsa
15. Google Cloud: Proteja sus datos, obtenga información en tiempo real, aumente la productividad y mucho más.
16. Founder Institute : El Founder Institute es un programa estadounidense de incubación de empresas, formación de emprendedores y lanzamiento de empresas que se fundó en Palo Alto, California, en 2009. Fundada por un amigo de Elon Musk
17. IDAX : Plataforma Global de Negociación de Activos Digitales en Cadena de Bloques. Los 10 mejores intercambios de criptografía.
18. ZBG.com: ZB Global Digital Asset Exchange. Empresa hija de ZB.com - Top 5 de intercambios criptográficos.
19. Bitbay : Trade Bitcoin & Digital Currency Exchange número 1 en Europa
20. ICOBliss : Ratings ICO curados por la comunidad.
21. Tecnologías Snowfox: Soluciones tecnológicas de marca blanca para la puesta en marcha de cadenas de bloques.
22. Bancor.network : Bancor está rediseñando la forma en que las personas crean y comparten valor al asegurar una liquidez continua en la cadena entre activos basados en bloques.

Agradecemos al equipo central y al equipo abierto de Twogap, que están avanzando por el camino correcto, pasando por el hito, paso a paso haciendo todos los módulos de flujo de trabajo en sintonía con la Hoja de Ruta.

The most important thanks we have received to the entire Twogap community together with us assess the current situation, causes and solutions for the market, share our vision and identify our mission. Crisis is the bell to awaken the hidden opportunity. When we focus on solving the big problem of the whole market, it contains the key to unlock the expectations of each individual. Community support, feedback, help, contribution is the most fundamental condition for Twogap to move forward strongly, soon to bring the service products officially serve the community. With a common vision, common mission, common motivation, joint action, we will jointly recreate a new development turning point for Global Crypto Market.

24 Resources

1. Homo Deus – Yuval Noah Harari
2. On the Origin of Species – Charles Darwin
3. A Brief History of Time – Stephen W. Hawking
4. Interstellar movie
5. Two-gap model – Hollis Chenery
6. Game Theory – John Nash
7. Ethereum.org
8. EOS.io
9. Block.one
10. Cointelegraph.com
11. Coindesk.com
12. <https://0xproject.com>
13. <https://www.etoro.com>
14. Securities and Exchange Act of 1934 5.
15. I Don't Like Big ICOs – Steemit – CZ- CEO of Binance
16. EC v. Glenn W. Turner Enters., Inc., 474 F.2d 476, 482 (9th Cir. 1973). 7. <https://www.sec.gov/litigation/investreport/34-81207.pdf> 8. <https://www.sec.gov/news/press-release/2017-131> 9. <https://www.investor.gov/additional-resources/newsalerts/alertsbulletins/investor-bulletin-initial-coin-offerings>)
17. WSJ Research.
18. Financial Times.
19. SME Interviews
20. The Securities Act of 1933, as amended; the Securities Exchange Act of 1934, as amended; the Investment Company Act of 1940, as amended; the Investment Advisers Act of 1940, as amended; the Trust Indenture Act of 1939, as amended.
21. Report of Investigation Pursuant to Section 21(a) of the Securities Exchange Act of 1934: The DAO, Release 34-81207, available at <https://www.sec.gov/litigation/investreport/34-81207.pdf> 14. Report of Investigation

<https://www.sec.gov/litigation/investreport/34-81207.pdf> 14. Report of Investigation Pursuant to Section 21(a) of the Securities Exchange Act of 1934: The DAO, Release 34-81207, available at <https://www.sec.gov/litigation/investreport/34-81207.pdf> 15. Blockchain and Initial Coin Offerings. Gregory J. Nowak, Joseph C. Guagliardo, Robert Friedel and Todd R. Kornfeld. Client Alert, July 27, 2017.

22. If an instrument or interest is a security, then its offer and sale is regulated by the Securities Act of 1933, and registration with the SEC will be required unless an exemption is available. Registration of a traditional underwritten public offering is time consuming and expensive, and, once an issuer becomes public, it becomes subject to extensive reporting requirements pursuant to the Securities Exchange Act of 1934.

23. The most commonly used exemption is the so-called "private placement" exemption, codified under SEC Regulation D. Filecoin adopted this approach in its recent ICO. In contrast to a public offering, in which anyone is eligible to invest, a private placement is limited to "accredited investors," which are wealthy individuals and institutions, and does not require any specified disclosures or audited financial statements. Whether issued through a public.

24. It is the responsibility of Twogap, the exchange on which the TGT tokens are traded, and the purchaser of the TGT tokens to evaluate whether or not the TGT token being purchased in the token sale is an "investment contract" or "security," both of which are subject to regulation under the U.S. securities laws.^[4] Including potentially future releases and access to changes of the software.

25. If the TGT token are deemed securities, then, in order for secondary trading to take place, either the initial issuance of the TGT token needs to be registered under the Securities Act of 1933 or an exemption from registration must be applicable and any restrictions on transfers must have lapsed.

26. [i] <http://www.barrons.com/articles/blackrocks-gamme-changer-1488577332>, Barron's 2016.

27. [ii] Ibid.