

Once.Money

Un ecosistema descentralizado de agregación, verificación e intercambio de datos de tokens no fungibles entre pares



Contenido

Contenido	1
Abstracto	2
El alcance del Once Paper	2
Motodología	3
Agregador de datos NFT de ONCE	3
Exchange de arte descentralizado	4
Tokenomics	4
Airdrops	5
Recompensas de la plataforma	6
Once NFT Agricultura (Farming)	8
Once Token Utilidad	8
Once Depósito	8
Once Gobernanza	9
Once Spotlight	10
Fin de las emisiones	11
Conclusión	11
Referencias	12

Abstracto

Once.Money es un agregador y exchange de datos de token no fungible (NFT) entre pares que permite que la corriente de información pase de un usuario a otro sin necesidad de un tercero. Las firmas digitales proporcionan una parte de la solución. Sin embargo, los principales beneficios se pierden si se sigue la necesidad de un tercero de confianza para prevenir que se acuñan e intercambien obras de arte atribuidas fraudulentamente o duplicadas.

Proponemos una solución al problema de arte fraudulento utilizando la red entre pares (peer-to-peer) de Once.Money. Esta red emplea una base de datos de arte así como un sistema de verificación de artistas. Esto permite a los compradores saber que el arte que están comprando es legítimo. Esto también permite a los artistas mantener el control sobre su propio trabajo durante el proceso de intercambio. Los usuarios tendrán acceso a los datos de verificación, presentes en la pieza que se está comprando. Esto solidifica aún más la Autenticación del Artista (AA) con una estructura de gobernanza.

El alcance del Once Paper

El propósito de este documento es para definir interoperabilidad de la plataforma

El propósito de este documento es definir la interoperabilidad, las funciones y los incentivos de la plataforma.

- Agregador de datos
- Exchange de arte descentralizado
- Tokenomics
- Token Utilidad

Metodología

A medida que el mercado de los activos digitales se amplía a nuevos ámbitos, la realidad de la colocación de la propiedad de los activos tangibles en forma digital presenta nuevos desafíos, concretamente a los blockchains en los que se registran digitalmente los datos. La compilación de datos para la extensión de los activos tangibles y sus clones digitales aún no se ha realizado. La verificación adicional de la autenticidad de dichos activos es otro problema en general. Once.Money es la solución a ambos problemas.

Once.Money utiliza tecnología como la búsqueda inversa de imágenes de Google así como Tin-Eye, para analizar periódicamente los resultados a partir del momento en que se intenta acuñar una NFT. Esto protege a los artistas originales y protege aún más a los compradores.

Once Agregador de Datos NFT

Once.Money utiliza la tecnología existente, así como la nueva, para compilar datos NFT dentro del blockchain Ethereum en ambos formatos ERC 721 y ERC 1155. La interfaz de la plataforma permite a los poseedores de un token NFT acceder y organizar los datos de estos formatos de tokens para facilitar herramientas e información a los compradores y vendedores.

El acceso y la compilación de datos permite una conservación y retención más auténtica de las colecciones de NFT a medida que el espacio crece. El agregador de Once.Money también facilita un medio para la autenticación de los artistas y coleccionistas. La agregación de datos y el raspado en tiempo real, como el utilizado por Google Reverse Image Search y Tin-Eye, se utiliza para prestar un mejor servicio tanto a los artistas como a los coleccionistas.

Actualmente, falta esta pieza estratégica de la infraestructura en las plataformas de mercado existentes y perjudica a las respectivas partes. Además, los métodos actuales

para denunciar piezas de NFT fraudulentas son ineficientes y a menudo descuidados por las propias plataformas.

A medida que la plataforma Once.Money evolucione, se presentará la necesidad de interoperabilidad y exposición de la cadena y el desarrollo inicial permitirá que esta transición sea suave y coherente, con la misión de crear un mercado más inteligente, seguro e intuitivo para las NFT.

El Agregador de Datos de NFT de Once.Money ofrecerá características de primera calidad para los usuarios que tengan o participen una vez en el contrato de gobernanza.

Se fijará de vez en cuando una pequeña cuota mensual de ETH que se cobrará por el uso de las funciones avanzadas de la plataforma Once.Money.

Exchange de arte descentralizado

A medida que el ecosistema más amplio para la transferencia de activos digitales como los NFT se desplaza hacia los exchange entre pares, también lo hace la corriente de información. Acoplar todos los datos disponibles de las NFT en un solo lugar con los medios de intercambio de esos activos aporta una solución de varios niveles a la "doble coincidencia de deseos" que rodea a la industria del arte.

Tokenomics

El suministro total de \$ONCE es de 10.000. No se acuñará ningún nuevo \$ONCE.

Un 'airdrop' de 150 \$ONCE del suministro en circulación ha sido realizado y repartido a todos los primeros inversores y LPs.

El desarrollo del proyecto se dividirá en dos fases.

- La fase 1 será para construir el marco conceptual de la plataforma Once.Money.
- La fase 2 será para construir la plataforma Once.Money para el lanzamiento de estándares.

Se incentivará a los proveedores de liquidez para que participen en el bloqueo de tokens de Uniswap v2 \$ONCE-\$ETH LP durante la etapa de desarrollo.

Un total de 100 \$ONCE serán premiados a los LP para esta etapa inicial.

- Un total de 9.6 \$ONCE será premiado proporcionalmente a los participantes en la primera fase 1, repartidos en el período de un año en forma de recompensas lineales, a partir del comienzo del desarrollo del proyecto y desbloqueado 4 semanas después de la fecha de lanzamiento del proyecto.
- Un total de 86.4 \$ONCE será premiado proporcionalmente a los participantes en la primera fase 2, repartidos en el período de un año en forma de recompensas lineales, a partir del comienzo del desarrollo del proyecto y desbloqueado 4 semanas después de la fecha de lanzamiento del proyecto.
- Además, un total de 4 \$ONCE será premiado proporcionalmente a los participantes en la LP que participen en ambas fases, repartidos como una suma global 4 semanas después de la fecha de lanzamiento del proyecto.

Miembros del equipo recibirán 1000 \$ONCE como asignación para el desarrollo, dividido por igual. Estos premios serán desbloqueados 4 semanas después del lanzamiento, repartidos en el período de 5 años en forma de recompensas lineales, a partir del comienzo de la Fase 1.

Si se tiene que cambiar cualquier miembro del equipo en cualquier momento, las recompensas serán divididas por igual entre los nuevos miembros del equipo del punto de dicho cambio.

Los colaboradores que hayan participado durante la etapa entera del desarrollo recibirán 250 \$ONCE, dividido por igual, desbloqueados 4 semanas después del lanzamiento del proyecto, en el período de 5 años en forma de recompensas lineales, a partir del comienzo de la Fase 1. (*Solo los colaboradores que hayan mantenido una calidad alta y consistente durante el desarrollo del proyecto serán incluidos en el plan de distribución.)

Los consejeros del proyecto que hayan contribuido de manera significativa recibirán 0,5 \$ONCE, dividido por igual, repartido como suma global, desbloqueado 4 semanas después del lanzamiento del proyecto.

La comunidad de Once.Money recibirá un total de 8.499,5 \$ONCE en el período de 5 años desde la fecha del lanzamiento del proyecto. El plan de distribución será el siguiente:

Airdrops

La primera ronda de lanzamientos semanales será premiada a los usuarios de la plataforma de Once.Money después de las primeras 4 semanas del lanzamiento de la plataforma, basado en el volumen de ventas alcanzado en las primeras 4 semanas. Habrá un multiplicador de bonificación de 1,5 veces la tasa de emisión normal para esta primera ronda de lanzamientos. Un total de aproximadamente 177 \$ONCE se distribuirán en este lanzamiento inicial.

200 \$ONCE serán distribuidos a través de más rondas de lanzamiento posteriores para atraer a nuevos miembros de la comunidad a la plataforma.

Los artistas que utilicen la plataforma de Once.Money serán premiados con 10 \$ONCE cada mes, en el periodo de cinco años, desde el principio del lanzamiento del proyecto.

- Dentro de esta asignación, los mejores artistas serán premiados con 9,5 \$ONCE, clasificados por volumen de ventas personales de creaciones originales en el mayor 10%. Estos premios mensuales serán repartidos en el periodo de 5 años.
- La distribución de \$ONCE a los artistas dentro de este esquema será compensada por la siguiente fórmula:

$$\text{\$ONCE recibido} = 9.5 \left(\sqrt{1 - \left(\frac{\text{rango}}{\# \text{ en el top } 10\%} \right)^2} / \sum_{i=1}^{\#} \sqrt{1 - \left(\frac{\text{rango}}{\# \text{ en el top } 10\%} \right)^2} \right)$$

percentil	premio
0	2.4675324675
1	1.9987012987
2	1.5792207792
3	1.2090909091
4	0.8883116883
5	0.6168831169
6	0.3948051948
7	0.2220779221
8	0.0987012987
9	0.0246753247

Futuras promesas del arte (nuevamente inscritos) de la plataforma Once.Money serán premiados 0,5 \$ONCE. A través de votación de la comunidad, 10 nuevos artistas de cada mayor categoría NFT serán presentados como candidatos, clasificados por el número de likes recibidos. La comunidad votará 3 artistas para ser los ganadores de cada categoría. Los ganadores recibirán 0,5 \$ONCE, por igual.

Premios de la plataforma

Un total de 7.699,5 \$ONCE serán distribuidos como Airdrops en el periodo de 261 semanas a compradores y vendedores que utilicen \$ONCE. Esto estará basado en el

volumen total del mercado en \$ETH. Cada semana, un total de 29,5 \$ONCE será dividido entre compradores y vendedores.

Once NFT Agricultura (Farming)

Los usuarios pueden realizar staking con los tokens de Uniswap v2 \$ONCE-\$ETH LP para ganar \$ONES - un token no transferible que se almacena dentro del contrato smart. \$ONES puede ser canjeado a través de una 'máquina expendedora' para una edición limitada y exclusiva de premios NFT. Los premios NFT se irán rotando cada dos semanas por temporada. La cantidad máxima apostada será limitada por dirección para dar a todos los usuarios una oportunidad justa de obtener los premios.

\$ONCE stakers de LP deben ser conscientes de los riesgos inherentes al realizar staking de los tokens de LP (depreciación de la posición, y Pérdida Impermanente (IL)) y planear en consecuencia.

El saldo de cada dirección de \$ONES se reiniciará (soft-reset) al final de cada temporada, para igualar el campo de juego de modo que cada participante de staking de LP pueda tener una oportunidad para las recompensas exclusivas del NFT Once.money. Sólo algunos \$ONES de cualquier dirección con un saldo sin ser utilizado serán retenidos de una temporada a la siguiente de una manera a ser determinada.

Once Token Utilidad

La principal utilidad del token de \$ONCE será la gobernanza comunitaria de la plataforma Once.money. Staking tokens de \$ONCE de una dirección le dará a esa dirección poder de votación en las decisiones de la comunidad. Los participantes en la gobernanza serán premiados con una parte de las tasas recaudadas de la plataforma.

Once Depósito

Los compradores y vendedores que utilicen \$ONCE pagarán un pequeño porcentaje de su volumen de ventas a la plataforma en concepto de cargos por servicios. Los cargos

por servicio recaudados estarán sujetos a la gobernanza de la comunidad, fijada inicialmente en un 2,5%.

Los cargos de servicio recaudados serán enviados primero al Depósito de la Tesorería, hasta que haya acumulado una reserva inicial valorada en \$100.000. El tamaño de esta reserva estará sujeto a la gobernanza de la comunidad. Los fondos de la Tesorería se utilizarán para los gastos de mantenimiento y conservación de la plataforma, para pagar a los miembros del equipo y para financiar el desarrollo futuro.

Las ganancias excedentes (denominados en \$ETH) serán convertidas automáticamente en \$ONCE a través de Uniswap. \$ONCE será enviado al contrato de gobernanza y distribuido entre los stakers de \$ONCE. Hasta que se realicen dichas ganancias, las ganancias acumuladas se compondrán y se acumularán dentro del depósito.

Si se utiliza para votar, el \$ONCE apostado no puede ser retirado durante 72 horas después de la votación.

Las ganancias acumuladas y no distribuidas sólo pueden ser reclamadas si la dirección a la que se acreditan ha votado en una propuesta en los últimos 30 días.

Los stakers de \$ONCE deben ser conscientes de los riesgos inherentes al hacer staking (depreciación de la posición) y planear en consecuencia.

Once Gobernanza

La gobernanza de \$ONCE comienza 7 días después del lanzamiento del proyecto.

La comunidad Once.Money, representada por los usuarios que han apostado \$ONCE en el contrato de gobernanza, creará propuestas, votará y llegará a un acuerdo sobre ellas. El requisito mínimo para crear una propuesta será el 1% de la cantidad de \$ONCE apostada en el contrato de gobernanza. Para ser votadas, las propuestas deberán alcanzar un quórum del 20% de la cantidad de \$ONCE apostada en el contrato de gobernanza. El acuerdo será determinado por el apoyo de la mayoría de los \$ONCE apostados.

Las propuestas exitosas serán revisadas por el equipo de Once.Money y estarán sujetas a su aprobación final sólo para garantizar la seguridad de todos los usuarios de Once.Money.

Once Spotlight

Los artistas serán presentados a través de Spotlight de temporada en la página de inicio de Once.Money. 2 semanas serán consideradas como una "Temporada", con premios exclusivos de NFT para los usuarios que apostaron sus tokens de LP Uniswap por el par \$ONCE-\$ETH. En la segunda semana de cada temporada, la comunidad de Once.Money (representada por aquellos que han apostado por \$ONCE en el contrato de gobernanza) puede hacer propuestas para nominar a los artistas que realizarán los premios de NFT de la siguiente temporada. La votación se realizará en los últimos 7 días de una temporada para nominar al artista Spotlight de la temporada *después de la siguiente temporada (eligiéndolos con 12 días de antelación a sus entregas originales para la plataforma Once.Money).

Las obras de los artistas nominados serán destacadas en la página de inicio de Once.Money.

En caso de que el artista nominado rechace su nominación, el nominado con los siguientes votos más altos será elegido. Si ninguno de los artistas nominados aparece, un artista será elegido por el equipo de Once.Money.

Los artistas se comprometen a ceder todos los derechos de sus creaciones al equipo de Once.Money al aceptar una nominación a Spotlight.

Una vez seleccionado, el siguiente artista en la lista enviará sus creaciones NFT al equipo con 2 días de antelación (o más) al inicio de la temporada en la que su arte será presentado.

En las últimas 24 horas de la temporada, se mostrarán los avances de los premios de la próxima temporada.

Los 2 primeros artistas destacados serán elegidos por el equipo. Cada 6º artista también será elegido por el equipo.

El equipo de Once.Money mantendrá a los artistas en reserva si los artistas nominados no cumplen con la fecha límite. Los artistas interesados pueden contactar directamente con el equipo de Once.Money.

Fin de las Emisiones

Después de que la reserva de \$ONCE haya alcanzado su máxima distribución (10.000 \$ONCE), los poseedores de \$ONCE pueden participar en la gobernanza descentralizada para determinar el futuro de la plataforma Once.Money.

Conclusión

Once.Money será el principal agregador de datos y mercado de la NFT, al dar prioridad a la tecnología junto con la inclusión de los artistas. Once.Money dará prioridad a la protección del Artista y del Comprador contra el arte fraudulento, siendo justo para ambos.

La fortuna puede toca a la puerta de todos, pero sólo \$ONCE

Referencias

Metaverse Ventures <https://insights.dcg.co/introducing-metaverse-ventures-f82fc09a5f83> Layer 2 Integrations

<https://www.coindesk.com/the-emerging-trends-in-the-blockchain-gaming-world> There is no such thing as blockchain art

<https://gateway.ipfs.io/ipfs/QmSDmsV4H3XKrm3yS9vzh84pY1duFsxRDnsfw3XBEReCX3> Nifty First Ever US dollar based

Non-Fungible Token Exchange

<https://www.crowdfundinsider.com/2020/03/158939-nifty-becomes-first-ever-us-dollar-based-non-fungible>

-token-exchange/ NBA Top Shot <https://www.nederob.nl/2019/08/01/nba-dunking-into-blockchain-games/> Sacramento Kings

Physical Collectibles NBA Blockchain

<https://www.nederob.nl/2020/01/16/nba-team-puts-physical-collectibles-on-blockchain-marketplace/> New Balance fight illegal counterfeiting <https://www.nederob.nl/2019/09/30/new-balance-to-use-blockchain-against-counterfeits/>