



PyroPets

Un extensible, deflacionario, completamente de código abierto permanente, Juego coleccionable MRC721 NFT impulsado por la blockchain de MetrixCoin.

White Paper

v1.0

1/9



Resumen

La tecnología blockchain de MetrixCoin incluye una máquina virtual de Ethereum (EVM) que está muy subutilizada.

Como resultado de la subutilización, el suministro circulante de MRX, la moneda nativa de la plataforma MetrixCoin, aumenta con el tiempo devaluando el MRX en poder de todos los participantes de la red.

PyroPets aumentará la utilización de la red y disminuirá el suministro circulante de MRX a través de las siguientes tácticas:

- Quemando el 100% de las tarifas
- Gamificación de características que utilizan la blockchain
- Una plataforma abierta, accesible y extensible
- Inspirando futuros desarrolladores a través de código fuente abierto

Pyropets trabajará para inspirar a la comunidad de MetrixCoin con posibles aplicaciones y casos de uso mientras se normalizan los procesos de uso del blockchain de MetrixCoin con aplicaciones descentralizadas (dapps). Y tecnología Web3



PyroPets.....	1
Resumen.....	2
1. Motivación.....	4
1.1 Utilización del blockchain de MetrixCoin.....	5
1.2 Web3 y otra tecnología blockchain.....	5
1.3 Ejemplos históricos.....	5
2. El Producto.....	7
Conclusión: ¡Siente la Quemadura!.....	9



1. Motivación

El desarrollo de PyroPets fue motivado por el aumento de la circulación del suministro de MRX en la blockchain de MetrixCoin debido a la falta de utilización de las tecnologías que la blockchain tiene para ofrecer.

Inspirado por otros juegos NFT basados en EVM, como CryptoKitties que está en la red Ethereum, PyroPets tiene como objetivo abordar dos cuestiones claves:

1. La subutilización del blockchain de MetrixCoin
2. Falta de familiaridad con la web3 u otra tecnología blockchain

Creemos que estos problemas se pueden abordar proporcionando a la comunidad de MetrixCoin una Plataforma accesible y de Código abierto para interactuar y aprender con esta, adicional a esto, PyroPets tiene como objetivo innovar dentro del espacio blockchain explorando:

3. La escasez digital, coleccionables digitales actualizables y tokens no-fungibles.
4. Mecanismos deflacionarios del blockchain como ProofOfBurn.
5. Protocolos del blockchain extensibles.



1.1 Utilización del blockchain de MetrixCoin

MetrixCoin con su mecanismo de consenso de ProofOfStake, tarifas relativamente bajas, los tiempos de bloque rápidos y el soporte para transacciones UTXO y EVM, tienen el potencial de permitir a los desarrolladores y proyectos construir sistemas rápidos, seguros y confiables para impulsar el futuro de la tecnología. Creemos que la subutilización del blockchain de MetrixCoin se debe a la naturaleza esotérica de la tecnología blockchain y la comprensión del público de la tecnología blockchain en General.

1.2 Web3 y otra tecnología blockchain

Web3 y la falta de familiaridad del público en general con ella es el principal obstáculo para la adopción y la utilización. La tecnología permite tecnologías que hacen que el blockchain sea tan poderoso para ser aprovechado tanto dentro como fuera de la cadena.

1.3 Ejemplos históricos

Desde el inicio de los NFT, han demostrado ser altamente utilizados y activos deseados. Se pueden ver muchos ejemplos exitosos que agregan utilidad u otra funcionalidad útil, por ejemplo, la cría en CryptoKitties. Sin embargo, muchas veces, debido a los costos de transacción o las prácticas mineras insostenibles, muchos de estos coleccionables no son prácticos de usar o comerciar.

Los ejemplos de ProofOfBurn se pueden ver en muchos blockchain y proyectos basados en blockchain, que queman



monedas o tokens, aumentando la escasez y el valor de las monedas o tokens existentes que aún se mantienen.



2. El Producto

PyroPets son coleccionables modificables/actualizables construidos en el blockchain de MetrixCoin. Los Pyros de generación 0 pueden ser generados quemando MRX y comprado y vendido usando MRX. Cuando todos los Pyro generación 0 se hayan generado más de 1.630 millones de MRX habrán sido quemados

Se pueden criar para hacer nuevos Pyro y se pueden personalizar usando MBRS, un token MRC20 quemable. La propiedad del token PYRO permite a sus dueños generar MBRS diariamente.

Los Pyro de generación 0 tienen un suministro máximo de 16384 y se pueden gener una vez cada 35 días por dirección MRX. Se puede interactuar con Pyros, personalizar y subastar una vez que se generan.

Hay 32 juegos de "ojos" y 32 conjuntos de "hocicos" que conforman la apariencia de los Pyros, lo que significa que algunos Pyros se parecen a otros Pyros, cuando se crían, los Pyro heredan su apariencia de sus padres.

Las subastas integradas de "tarifa cero" tanto para la cría como para la venta permiten a los jugadores construir una economía interna sin necesidad de preocuparse por pagar tarifas adicionales o confiar en los facilitadores de subastas de terceros.



El código fuente abierto permitirá a PyroPets educar y alentar a MetrixCoin y una mayor comunidad blockchain para participar tecnologías de finanzas descentralizadas, web3 y blockchain.

Si bien el equipo de PyroPets planea agregar extensiones para mejorar el ecosistema y funcionalidad a lo largo del tiempo, la apertura del proyecto permite que una multitud de aplicaciones se construyan sobre el núcleo sin necesidad de ningún permiso especial para hacerlo.

Las extensiones potenciales podrían extender PyroPets simplemente interactuando con o incluso destruyendo los tokens PYRO o MBRS. Se puede construir cualquier cosa, desde simples mecanismos de air-drop hasta juegos derivados completos, y las únicas limitaciones son la imaginación.



Conclusión: ¡Siente la Quemadura!

El equipo de PyroPets cree que el blockchain de MetrixCoin tiene el potencial para revolucionar la blockchain y los mercados financieros, pero el público en general no se ha familiarizado lo suficiente con la cadena blockchain y las aplicaciones descentralizadas o lo que MetrixCoin puede ofrecer en términos de tecnología.

PyroPets es el primer NFT en el blockchain de MetrixCoin y el equipo planea continuar brindando educación y entretenimiento para la comunidad de MetrixCoin con el fin de impulsar la adopción de las aplicaciones prácticas y poderosas que se pueden construir sobre el marco de MetrixCoin.

¡Hagamos que la comunidad se entusiasme!

-El equipo de PyroPets

