

Co to?

Token: HTR

Site: <https://hathor.network>

Volume 24: 750.000 USD

Opis pomysłu

Hathor to platforma oparta na nowatorskiej architekturze. Głównym jej przeznaczeniem jest umożliwienie cyfryzacji dowolnych aktywów przez łatwą i darmową (prawie) kreację customowych tokenów przez użytkowników

Technika - aby uzyskać autoryzację transakcji, sieć łączy blockchain z tzw. ukierunkowanym grafem acyklicznym (DAG). Co to jest DAG sprawdź u Bmena na Kryptoworld, na razie wyliczymy jego **zalety**: szybki, bez opłat, skalowalny, oraz **wady**: częściowo scentralizowany, nie przetestowany na wielką skalę. Teraz wracamy do Hathora.

Poprzez połączenie DAG i blockchajna sieć rozwiązuje problem skalowalności i decentralizacji. Blockchain zapewnia bezpieczeństwo, gdy liczba transakcji na sekundę jest niewielka, podczas gdy DAG przeważa, gdy liczba ta wzrasta. Rezultatem jest to, że sieć działa poprawnie przy dowolnej liczbie transakcji na sekundę.

Na marignesie - wcześniejszą implementacją DAG jest IOTA. Można powiedzieć, że technologia Hathora sytuuje go pomiędzy ETH a IOTA.

Co wyróżnia Hathor?

- własny, działający mainnet i token HTR
- nowatorska architektura DAG + blockchain, skalowalna i zdecentralizowana
- darmowe transakcje, nano-kontrakty i atomic Swaps
- umożliwia merged mining - tokeny Hathor możesz wydobywać kopiąc Bitcoin Cash (i odwrotnie)
- umożliwia łatwe utworzenie własnego tokena przez użytkownika (token będzie działał dzięki sieci Hathor)

Cała technologia opracowana przez zespół jest opatentowaną własnością Hathor Labs.

Tworzenie tokenów użytkownika

Tworzenie własnego tokena jest banalnie łatwe i zajmuje 3 minuty. W przyjętym modelu tokenizacji musisz zablokować 1 posiadany token HTR na każde 100 jednostek kreowanego własnego. Tokeny w sieci Hathor mają wszystkie możliwości tokenów ERC-20. W najbliższej przyszłości zostaną dodane funkcje zgodne ze standardem ERC-721.

Token HTR

HTR jest tokenem opartym na własnym mainnecie. **Nie jest tokenem ERC-20**, co ma zarówno zalety, jak i wady.

Technologia tokena opiera się na natywnym i unikalnym bloku DAG+. Niewielki mining opiera się na Proof-of-Work sha256d, co oznacza, umożliwia wydobycie tokenów opartych na tym protokole (jedna robota, dwie nagrody).

Token HTR jest potrzebny w sieci do zdecentralizowanych płatności, kontraktowania i tworzenia własnych tokenów.

Dokumenty

Whitepaper - solidnie napisane, mocno techniczne. Dla laika (jak ja ;) wygląda wiarygodnie. Link na dole.

RoadMap - obecnie w trakcie aktualizacji. Mapa na 2020 przed zmianami wygląda następująco:

Q3/Q4 2020 <ul style="list-style-type: none"> • Network Optimization • White Label Wallet Creator • Developer Tools Improvements • UI Support for Token Swaps • Customizable Decimals for Tokens • Ledger Wallet Integration 	<ul style="list-style-type: none"> • Bounties and Rewards • New Hirlings • Nano Contracts Research • STOs Market Research • DeFi Integration Research
Q1/Q2 2021 <ul style="list-style-type: none"> • Wallet & Explorer Redesign • Nano Contracts & Oracles • DeFi Integration Support • Atomic Swaps • Support for Custodians • Improve transactions per second 	<ul style="list-style-type: none"> • Tech & Business Trainings • Consultancy Partnerships • Side-DAGs Research Paper • Development Grants • Research Grants • Advanced DeFi Research Papers
Q3/Q4 2021 <ul style="list-style-type: none"> • Cross-chain Integrations • Advanced DeFi Integration • Side-DAGs 	<ul style="list-style-type: none"> • Side-DAGs Deployment Research

Współpraca

Hathor, jako rozwinięcie lat badań i doktoratu swojego byłego CEO, Brogliato, ma mocne plecy w FGV. Jest to jedna z czołowych w całej Ameryce Łacińskiej instytucji, łączącej funkcje szkoły wyższej i inkubatora biznesu. Jej misją jest stymulowanie rozwoju Brazylii. Hathor wspierany jest też medialnie przez rządową fundację CAPES, a wsparcie we wdrożeniach zapewnia niezależny zespół HTR/FDT.

Zarząd i zespół

Od 1 stycznia 2021 zmienił się CEO. Poprzedni CEO, Marcelo Salhab Brogliato został CTO, a jego dotychczasowe stanowisko przejął Yan Martins. Podobno z powodu rozdzielenia ogólnego przywództwa od nadzoru nad stroną techniczną, w czym stary CEO jest mistrzem.

CEO: Yan Martins - dotychczas starszy programista w zespole, współzałożyciel. W branży programistycznej od 2013. W sieci nie widzę jego szczególnych osiągnięć poza Hathorem.

CTO: Marcelo Salhab Brogliato - założyciel, były CEO, główny programista. Dwa doktoraty, w krypto od lat. Mózg projektu.

CFO: Layla Mendes - współzałożycielka i dyrektor finansowy, także profesor w czołowej szkole FGV EPGE.

ADV Eric Nichols - współzałożyciel, dawniej Microsoft i Google Research. Zajmuje się uczeniem maszynowym i sztuczną inteligencją.

Większość członków teamu wywodzi się z cywilnych i wojskowych szkół w Brazylii, ale z praktyką na całym świecie.

Finansowanie

Projekt był początkowo finansowany przez prywatną inwestycję założycieli z rodzinami i przyjaciółmi - w ten sposób pozyskano pierwsze 500 000 USD.

Właścicielem Hathor.Network jest firma Hathor.Labs, zarejestrowana na Kajmanach ;).

W drodze seed Hathor został wsparty przez TRG Capital. Jest to fundusz VC z Amsterdamu. Nie jest duży, ma jednak w portfolio kilka ciekawych inwestycji jak Kava Labs (od czerwca 2019) czy Sifchain Finance (od sierpnia 2020).

Jego właściciel, Etienne van Kruys specjalizuje się w wyszukiwaniu i finansowaniu obiecujących projektów. Wg doku-

mentów TRG jest jedynym udziałowcem VC Hathora. Wynika z tego, że dużą część udziałów trzymają twórcy i zespół.

W fazie finansowanie tokeny były sprzedawane w ramach Simple Agreements for Future Tokens. Fundusze zostały wykorzystane na wsparcie rozwoju i uruchomienie mainnetu.

Hathor nie prowadził żadnej publicznej sprzedaży tokenów. Była tylko prywatna inwestycja początkowa, Takie podejście polegające na samodzielnym wykonaniu wszystkich prac przygotowawczych buduje zaufanie bez wydawania forsy na marketing. Dodaje to wiarygodności projektowi.

W tej chwili HTR można kupić na KuCoin i qTrade.

Media społecznościowe

GitHub - duża aktywność, praktycznie codzienna

Reddit - sporo info, 240 członków

Twitter - codzienna aktywność, 10 tyś. obserwujących

Telegram - na bieżąco, 6000 członków

Medium.com - regularne wpisy

PODSUMOWUJĄC - komunikacja bez szau, ale sprawna

Tokenomika

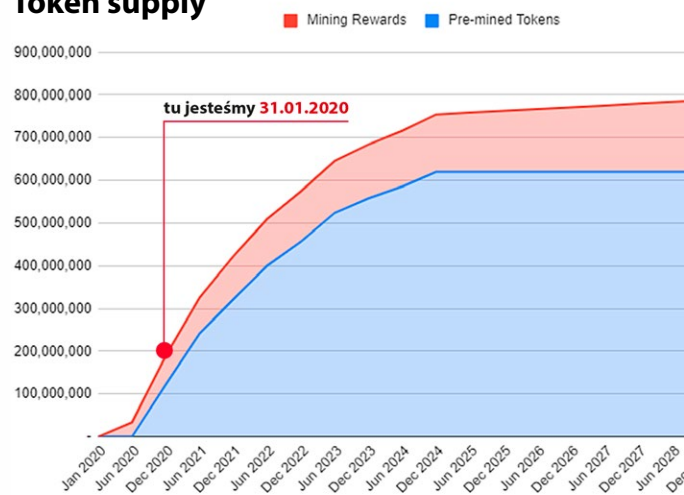
Założona jest niewielka inflacja, spadająca w czasie - patrz niżej. Tokeny na 31.01.2021:

Total supply	870 mln.
Circulating supply	180 mln.
Mined tokens	70 mln.
Released premined tokens	110 mln.

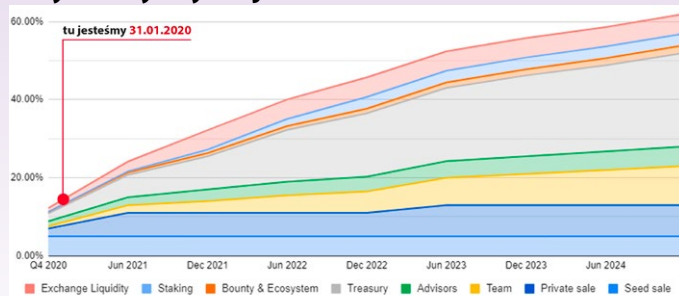
After more than two years of work, the team will receive 6% of their tokens at the event of an endorsed listing. The remaining 94% will follow a four-year vesting schedule.

No unlocked tokens before the event of an endorsed listing.

Token supply

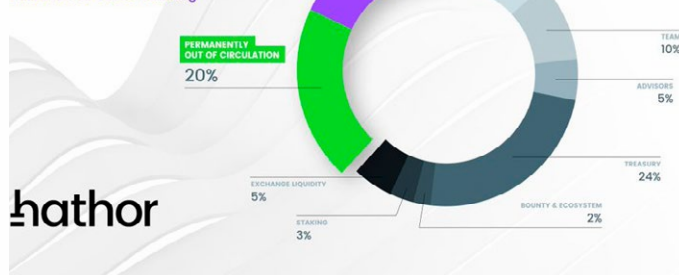


Przyszła dystrybucja



Token Metrics Update

Execution of Token Vaulting



BURN: W styczniu 2021 r. 200 mln tokenów (20%) zostało wysłanych na adres HDeadDeadDeadDeadDeadDeagTPgmn i nigdy więcej nie wejdzie do obiegu.

180 mln (18%) zostało przeniesionych do 5-letniej blokady na adres HPioFotYvd2mgc1SCCLzUJ1xvdVDgoWZVy. Te tokeny nie będą dostępne ani wprowadzone do obrotu do 3 stycznia 2025 r., kiedy sieć główna skończy pięć lat.

Linki

Dokument Token Economics z października 2020

<https://hathor-public-files.s3.amazonaws.com/hathor-token-economics.pdf>

Statystyka krążących tokenów:

<https://api.economics.hathor.network/status>

Whitepaper:

<https://s3.amazonaws.com/hathor-public-files/hathor-whitepaper.pdf>

Regularne info - styczeń 2021

<https://medium.com/hathor-network/hathor-snapshot-1-19th-january-2021-97a25c3c87ec>

Analiza Techniczna (by Andrewin)

Nie użyję fal Elliota bo nie widzę standardowych wzorów. Jedynie o co można się pokusić to kreseczki wsparć i oporów. Widać, że ostatnio pojawił się duży wolumen i podbił cenę.(...)

Ogólnie więc wygląda to teraz na korektę i mamy 2 kreski - poziomą jako dołek, albo dolną kreskę jako dołek, tam można próbować kupić. Kreska górna pokazuje, gdzie to powinno dojść jeśli zacznie znów rosnąć.

Ta czwarta kreska pokazuje, że krótkoterminowo została przebita w dół co oznacza, że mamy chwilową korektę.

Jak dobrze pójdzie, to ten coin powinien przetestować max który widać po maksymalnie lewej stronie - około 0,35\$.



PODSUMOWANIE

Czas na podsumowanie. Żeby być obiektywnym, wyliczmy sobie tak plusy jak i minusy projektu.

Najpierw plusy. Wygląda na to, że technologia blockchain + DAG daje radę w realnym zastosowaniu. Rozwiązuje problemy ETH czy IOTY nie popełniając ich błędów. Zespół pracujący nad techniką jest kompetentny. Na tyle, że jeden z banków w Brazylii (BNDES) Brazylii zaprosił zespół Hathor do omówienia zastosowania sieci do emisji obligacji i kontraktów nano. Za projektem stoją lata badań, działający mainnet, darmowe transakcje i integracja z innymi krypto, opartymi na sha256d. I najlepsze - każdy użytkownik może banalnie łatwo wypuścić własny token, blokując trochę HTR w charakterze kaucji. Umożliwia to łatwą tokenizację dowolnych aktywów. Dodatkowo - istotna część istniejących tokenów została spalona lub zablokowana na kilka lat.

Minusy. Też się znajdują. Coin nie jest notowany na żadnej dużej giełdzie typu Binance. Co za tym, mimo ciekawych rozwiązań nie idzie w górę - na raczej niszowym KuCoinie kto chciał, to już się obkupił. Tokenomika nie jest zła, tym niemniej w cyrkulacji jest dopiero 20% tokenów. Nie rozumiem, jakie przyczyny stoją za wymianą CEO, kiedy firma dopiero co weszła na rynek. Nie ma hype na ten token, póki co mało kto o nim słyszał. Obrót 24h jest znikomo mały względem kapitalizacji (mniej niż 1/30).

A co ja myślę? Podoba mi się ten token. Jest to solidna technika, rozwiązująca konkretne problemy. Token jest mało znany, na giełdzie jest dopiero od miesiąca. W efekcie jest poniżej radaru większości polujących na ciekawe krypto.

Nie bez znaczenia jest też miejsce jego powstania. W końcu Brazylia to największy kraj w tej okolicy, regionalne mocarstwo. Zakładam, że mogą chcieć swoje finanse oprzeć na rozwiązaniach lokalnych, a nie importowanych.

W sumie czuję się tak, jakbym miał możliwość kupna akcji Microsoftu zanim jeszcze wydali Windows 3.1. Może to będzie wtopa, drugi OS/2, ale spróbować warto.

Create your own token with just a few clicks

You just need to fill out a simple form and, in less than a minute, your token is ready to be used. No complex smart contracts are required.

[Video tutorial >](#)

[Download Hathor Wallet and get started](#)

