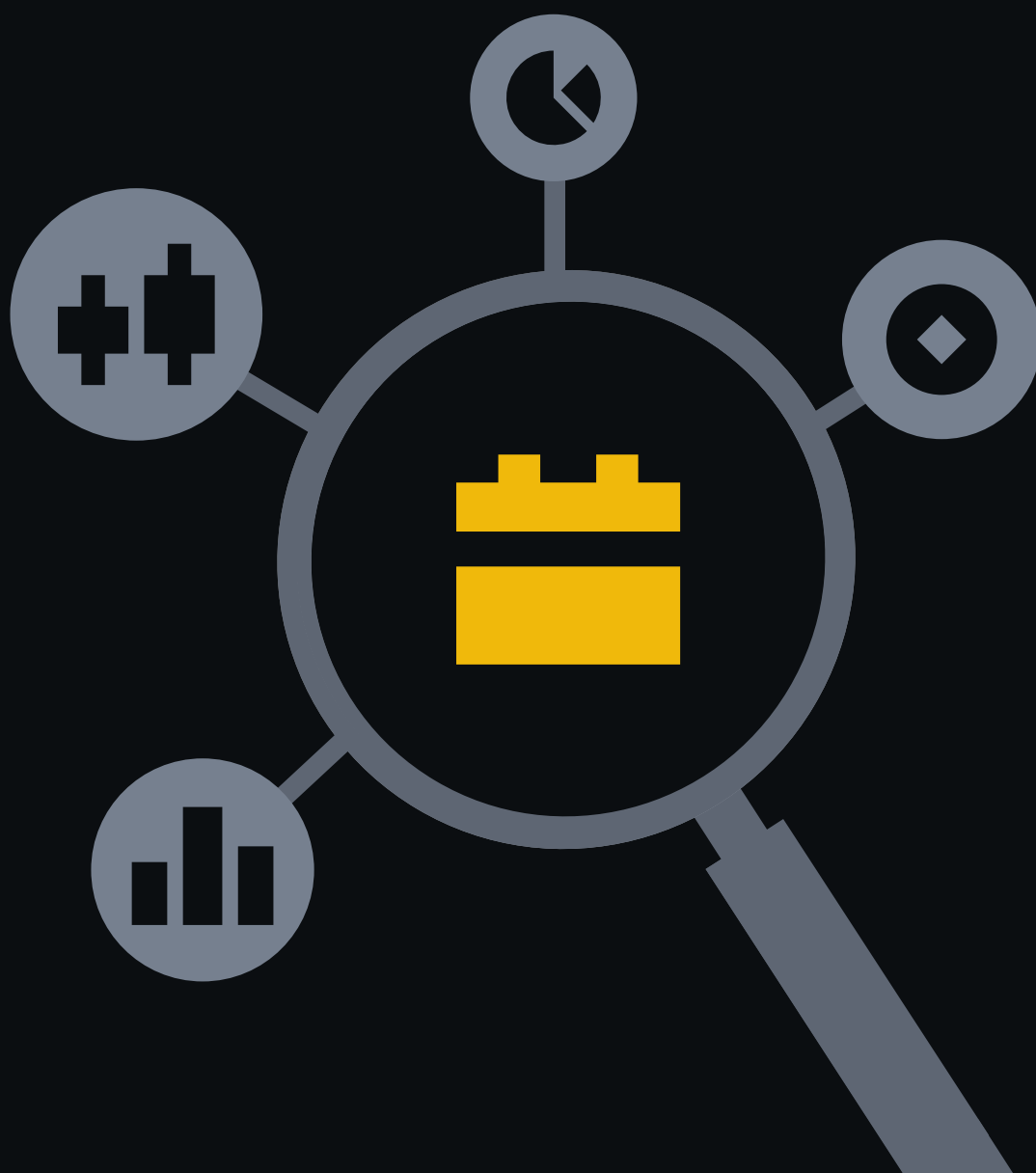


Miesięczna analiza rynku

marzec 2024



Spis treści

Najważniejsze informacje	2
Wyniki rynku kryptowalut	3
Zdecentralizowane Finanse ("DeFi")	5
Niewymienny token ("NFT")	6
Wykresy w ujęciu miesięcznym	7
Rosnąca obecność kobiet w krypto, pomimo niższych liczb	7
Uniswap proponuje zmianę opłaty	8
Eigenlayer "łapie wiatr w żagle"	9
USDe Etheny "rusza z kopyta"	10
Nadchodzące wydarzenia i odblokowania tokenów	12
Referencje	13
Nowe raporty Binance Research	14
Informacje o Binance Research	15
Zasoby	17

Najważniejsze informacje

- ◆ Rynek kryptowalut doświadczył silnego impetu wzrostowego w lutym, kończąc miesiąc z 40% wzrostem całkowitej kapitalizacji rynkowej – poziomem niewidzianym od października 2021 roku. Ponadto, fundusze ETF spot BTC odnotowały w lutym napływ netto w wysokości ponad 4,9 mld \$, przy czym odpływ Grayscale wykazał znaczny spadek w porównaniu ze styczniem. Ogólnie rzecz biorąc, uruchomienie funduszy ETF spot BTC okazało się jak dotąd ogromnym sukcesem, nadal przyciągając kapitał na rynek krypto.
- ◆ 8 marca 2024 roku obchodzimy Międzynarodowy Dzień Kobiet, którego hasłem przewodnim jest "Inwestuj w kobiety: Przyspiesz postęp". Obecnie kobiety stanowią około 37% globalnych właścicieli kryptowalut – liczba ta może wydawać się niska w porównaniu z mężczyznami, ale oznacza znaczny wzrost z 21% w 2021 roku.
- ◆ EigenLayer, prymitywista restakingu na Ethereum, odnotował ostatnio gwałtowny wzrost TVL, rosnąc o ponad 800% od początku roku. Firma EigenLayer przyjęła etapowe podejście do uruchamiania, obejmujące trzy etapy i restakowanie limitów depozytów. Ostatni wzrost limitu depozytów polegał na tymczasowym usunięciu wszystkich limitów od 5 do 9 lutego, przy wzroście TVL o ponad 180%. Protokoły płynnego restakingu, które pozwalają użytkownikom uczestniczyć w restakingu przy jednoczesnym zachowaniu płynności za pomocą tokena, były ważne dla rozwoju EigenLayer. Protokoły te wzrosły w lutym o ponad 300%, z 1 mld \$ w TVL do ponad 5 mld \$.
- ◆ Fundacja Uniswap zaproponowała aktualizację zarządzania, aby dystrybuować opłaty za protokół do stakerów i delegatów UNI. Celem wniosku jest zachęcenie do aktywnego delegowania zadań i bardziej zaangażowanej społeczności zarządzającej. Biorąc pod uwagę, że Uniswap regularnie zarabia miesięcznie ponad 50 mln \$, może to być dość znaczące źródło zysków dla stakerów, w zależności od dokładnej specyfiki umowy o podziale opłat.
- ◆ Od czasu publicznej premiery 19 lutego, USDe Etheny doświadczył szybkiego napływu kapitału, a jego podaż wzrosła do ponad 565 mln \$, podczas gdy baza użytkowników wzrosła do ponad 31 tys. Niezwykły wzrost USDe można przypisać dwóm kluczowym czynnikom: uruchomieniu programu punktowego Shards i, co ważniejsze, urokowi wysoko reklamowanych zysków.

2

Wyniki rynku kryptowalut

Rynek kryptowalut doświadczył silnego impulsu wzrostowego w lutym, kończąc miesiąc z 40% wzrostem całkowitej kapitalizacji rynkowej – poziomem niewidzianym od października 2021. Po styczniowej konsolidacji, rynek zyskał 20% w pierwszej połowie lutego i dodał kolejne 20% w ostatnim tygodniu. Analiza danych dotyczących przepływów ETF ujawnia również silny napływ. W lutym fundusze ETF spot BTC odnotowały napływ netto w wysokości ponad 4,9 mld \$, przy czym odpływ Grayscale wykazał znaczny spadek w porównaniu ze styczniem. Ogólnie rzecz biorąc, uruchomienie funduszy ETF spot BTC okazało się jak dotąd ogromnym sukcesem, nadal przyciągając kapitał na rynek krypto. W związku z tym oczekuje się, że w nadchodzących miesiącach uwaga rynku przesunie się w kierunku ETF spot ETH, chociaż dopiero okaże się, czy zostaną one zatwierdzone.

Rysunek 1: Miesięczna kapitalizacja rynku krypto wzrosła w lutym o 40%

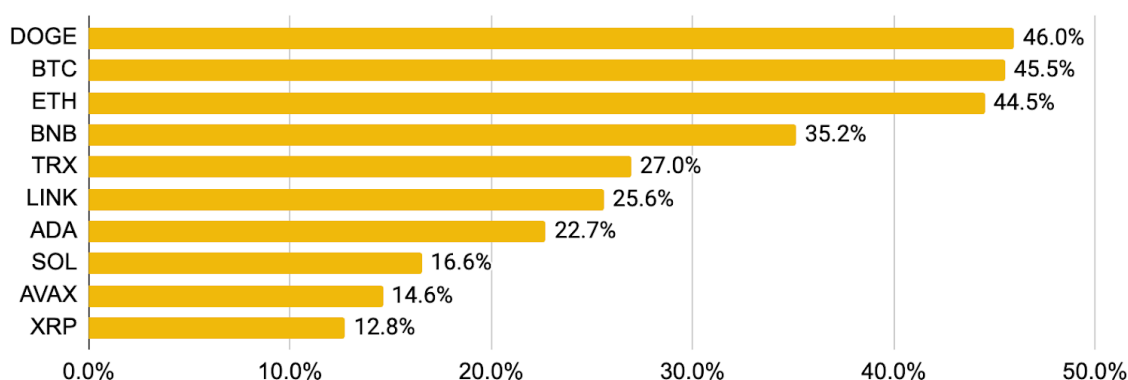
Miesięczna zmiana kapitalizacji rynku kryptowalut (%)

	Stycze ń	Luty	Marzec	Kwieci eń	Maj	Czerwi ec	Lipiec	Sierpie ń	Wrzesi eń	Paździ ernik	Listopa d	Grudzi eń
2024	0,4	40,0										
2023	30,4	3,4	9,3	3,2	-6,0	3,3	1,0	-8,8	2,6	19,0	11,0	15,2
2022	-22,6	-0,3	25,3	-18,1	-25,2	-31,7	21,8	-11,4	-2,1	7,2	-18,0	-4,5
2021	33,9	39,6	31,1	11,4	-25,7	-5,9	12,5	25,2	-9,9	42,9	-1,0	-15,0
2020	35,4	-5,5	-27,7	38,8	10,0	-4,5	25,9	13,7	-7,6	14,6	37,5	39,7
2019	-11,6	12,3	11,1	17,1	55,5	30,8	-22,5	-6,5	-13,7	14,8	-14,7	-7,9

Źródło: CoinMarketCap

Stan na 29 lutego 2024 roku

Wykres 2: Miesięczne wyniki cenowe 10 najlepszych monet, według kapitalizacji rynkowej



Źródło: CoinMarketCap

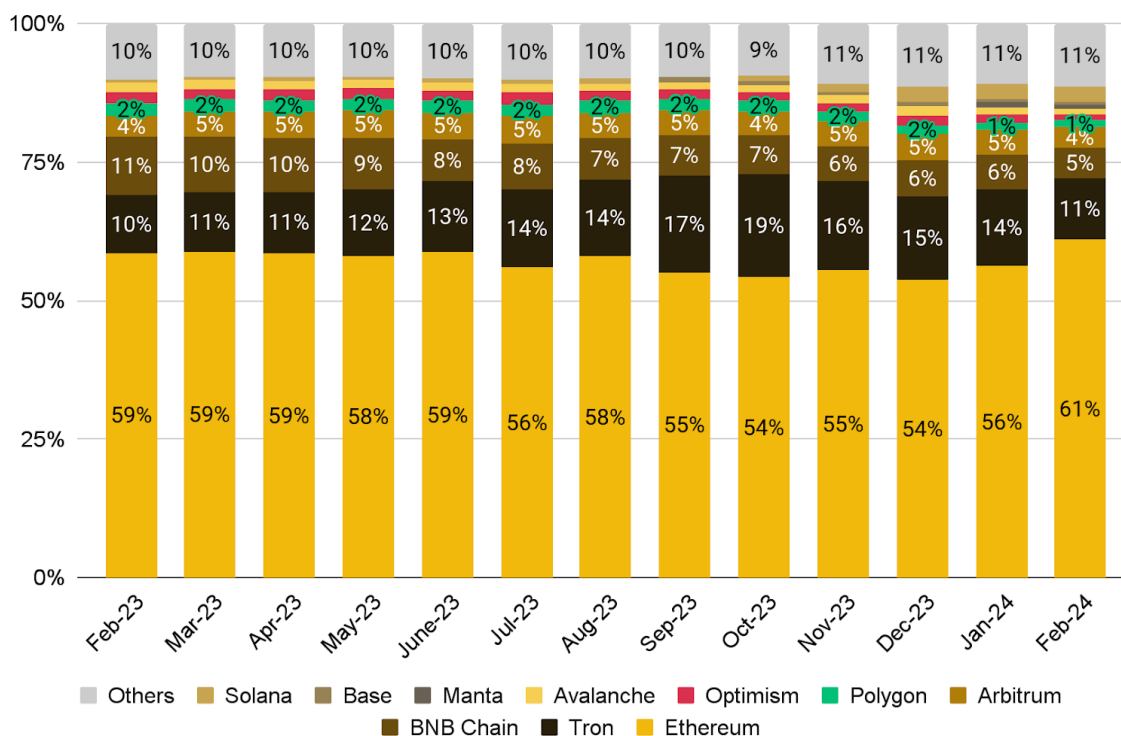
Stan na 29 lutego 2024 roku

W kolejności malejącej:

- ◆ Wszystkie z 10 największych kryptowalut doświadczyły w lutym pozytywnej akcji cenowej, odzwierciedlając silny trend wzrostowy rynku. DOGE, BTC i ETH wiodły prym ze wzrostami w ujęciu miesięcznym wynoszącymi odpowiednio 46,0%, 45,5% i 44,5%. Wyniki DOGE zostały prawdopodobnie poprawione przez zwiększony apetyt spekulacyjny w byczych warunkach rynkowych, co generalnie przyniosło korzyści meme coinom, a inne popularne monety, takie jak SHIB, BONK, PEPE i WIF, również odnotowały znaczny wzrost cen. BTC, z ceną na koniec miesiąca wynoszącą 62 500 \$, jest teraz tylko 10% od swojego rekordowego poziomu 69 000 \$. Obserwowane dotychczas silne wpływy z ETF-ów, były kluczowymi czynnikami wpływającymi na cenę BTC. ETH również osiągnęło dobre wyniki w lutym, chociaż nadal znajduje się 44% od swojego rekordu wszechczasów.
- ◆ BNB odnotował znaczny wzrost o 35,1% w lutym dzięki ciągłemu wprowadzaniu wydarzeń na Binance Launchpool, które napędzają stały popyt. Wydarzenia te pozwalają użytkownikom stakować BNB i zdobywać nowe tokeny. W rezultacie popyt na BNB pozostaje wysoki, co przyczynia się do solidnej akcji cenowej na tle wzrostu rynku. Inne tokeny, takie jak TRX, ADA i LINK, poszły w ślady BNB, kończąc miesiąc ze wzrostami cen odpowiednio o 27,0%, 25,6% i 22,7%.
- ◆ Chociaż SOL, AVAX i XRP wykazały nieco niższe miesięczne wyniki wśród 10 najlepszych monet, ich zyski są nadal zauważalne. W szczególności, odnotowały one wzrost odpowiednio o 16,6%, 14,6% i 12,8%.

Zdecentralizowane Finanse ("DeFi")

Wykres 3: Udział TVL w najlepszych blockchainach



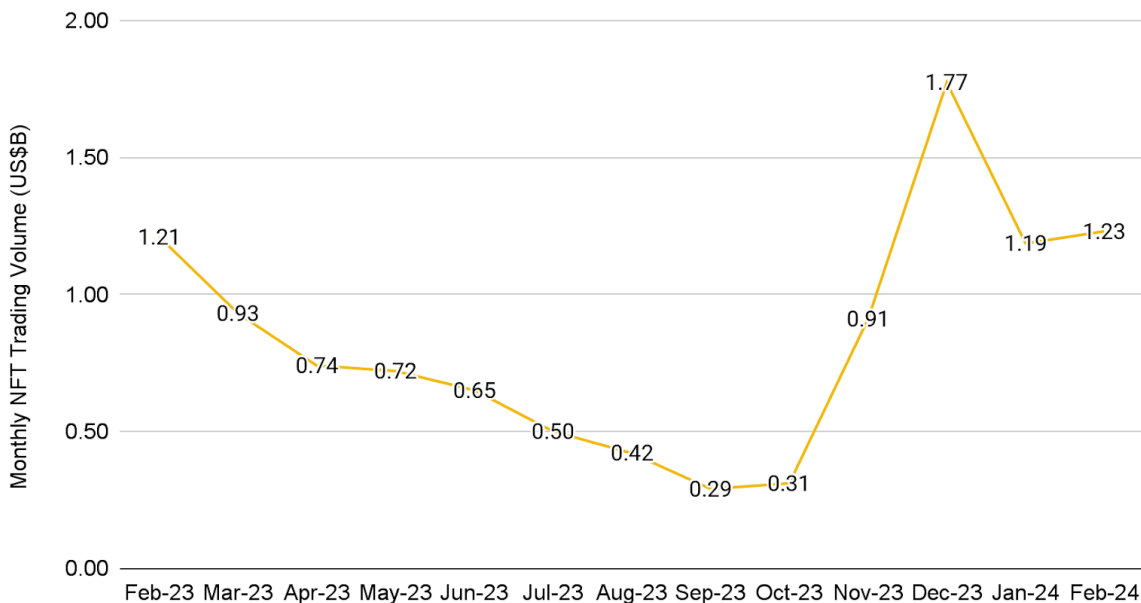
Źródło: DeFiLlama

Stan na 29 lutego 2024

Podczas gdy szerszy rynek nadal rósł, DeFi TVL również odnotował znaczny wzrost w lutym, kończąc miesiąc wzrostem o 50% w ujęciu miesięcznym. Wśród dziesięciu największych łańcuchów, wzrost Ethereum był szczególnie zauważalny, odnotowując wzrost o 57%, podczas gdy reszta odnotowała skromne wzrosty od 20 do 30%. Warto wspomnieć o wolumenie instrumentów pochodnych DeFi, który odnotował nowy miesięczny rekord wszechczasów w wysokości 208 mld \$, co stanowi wzrost o 62% w stosunku do stycznia. Pod koniec 2021 roku, gdy rynek był również w trendzie byczym, najwyższy odnotowany miesięczny wolumen instrumentów pochodnych wyniósł 107 mld \$. Lutowy skok wolumenu instrumentów pochodnych oznacza nie tylko powrót aktywności spekulacyjnej, ale także wskazuje na rozwój infrastruktury instrumentów pochodnych DeFi na przestrzeni lat, ponieważ coraz więcej użytkowników jest skłonnych do handlu on-chain. Ponadto, narracja o płynnym restakowaniu kontynuowała swoją dynamikę w lutym; protokoły takie jak Ether.fi, Puffer, Renzo i KelpDAO odnotowały miesięczne wzrosty TVL odpowiednio o 229%, 1247%, 311% i 142%, co świadczy o silnym apetycie rynku na rentowność.

Niewymienny token ("NFT")

Wykres 4: Miesięczny wolumen obrotu NFT



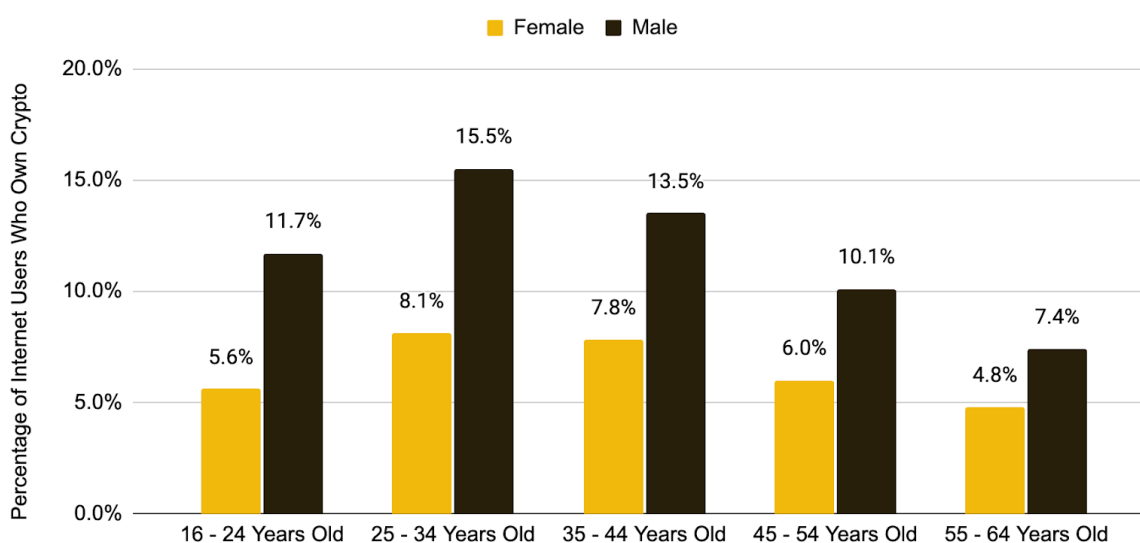
Źródło: CryptoSlam
Stan na 29 lutego 2024

Rynek NFT pozostał stosunkowo stabilny przez cały luty, odnotowując całkowity wolumen obrotu w wysokości 1,23 mld \$, co stanowi wzrost o 3,3% w stosunku do stycznia. Pandora, pierwsza kolekcja NFT wykorzystująca standard ERC404, wydawała się być centrum uwagi miesiąca. Uruchomiona kilka tygodni temu, 2 lutego, Pandora zamknęła miesiąc z wolumenem sprzedaży w wysokości 147 mln \$, najwyższym spośród wszystkich kolekcji. ERC404 to nieoficjalny, eksperymentalny standard tokenów, którego celem jest połączenie cech tokenów wymiennych i NFT. W ramach projektów, które wdrożą ERC404, będą oferować tokeny wymienne ERC20 i połączone NFT. Kupno jednego pełnego tokena ERC20 skutkuje mintem NFT w portfelu. Jeśli użytkownik posiada mniej niż jeden pełny token ERC20, nie będzie uprawniony do NFT. Pod względem wolumenu sprzedaży NFT w największych sieciach, Ethereum odnotowało w lutym wzrost o 55%, podczas gdy Bitcoin kontynuowało spowolnienie ze stycznia, odnotowując spadek o 10%. Warto zauważyć, że Polygon, który odnotował znaczny wzrost wolumenu w zeszłym miesiącu, zamknął luty ze spadkiem o 70% m/m.

3 Wykresy w ujęciu miesięcznym

Rosnąca obecność kobiet w krypto, pomimo niższych liczb

Wykres 5: Niższy odsetek internautek posiadających krypto w porównaniu z mężczyznami we wszystkich grupach wiekowych



Źródło: GWI, DataReportal's Digital 2024 Global Overview Report
Stana na 3 kwartał 2023

8 marca 2024 roku obchodzimy Międzynarodowy Dzień Kobiet, którego hasłem przewodnim jest "[Inwestuj w kobiety: Przyspiesz postęp](#)". W świetle dzisiejszego dnia rozpoczynamy tę sekcję wykresem, oceniającym postęp adopcji krypto i różnorodność płci w branży krypto.

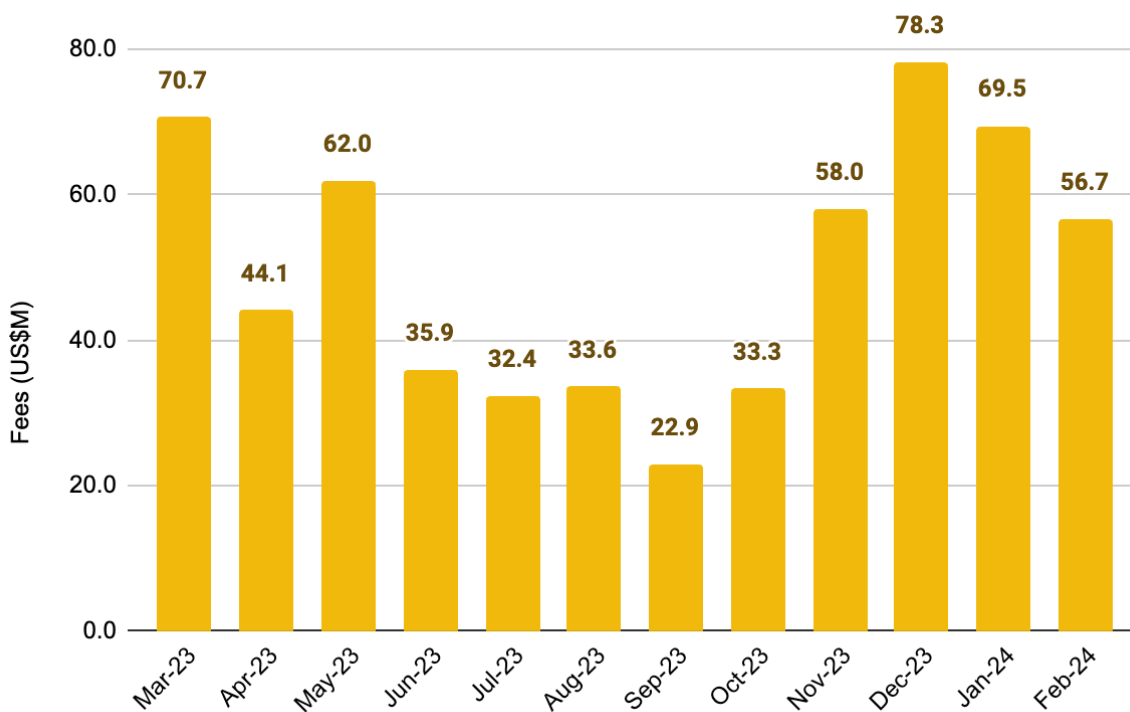
Odnosząc się do Rysunku 5, dane zebrane z ankiety przeprowadzonej wśród użytkowników internetu przez GWI, ujawniają dysproporcje między płciami w przestrzeni kryptowalutowej. Internautki, które posiadają kryptowaluty, stanowią zazwyczaj około połowy odsetka swoich męskich odpowiedników we wszystkich grupach wiekowych. Trend ten jest ściśle zgodny z ustaleniami [Triple A](#), który stwierdza, że spośród 420 milionów globalnych właścicieli kryptowalut tylko 37% to kobiety, a mężczyźni stanowią większość (63%).

Pomimo tego, że kobiety stanowią mniejszą grupę właścicieli kryptowalut, **w ciągu ostatnich kilku lat odnotowano znaczny wzrost ich udziału**. Według szacunków Triple A,

w 2021 roku kobiety stanowiły zaledwie 21% globalnej puli właścicieli kryptowalut – liczba, która od tego czasu wykazuje obiecujący wzrost.

Uniswap proponuje zmianę opłaty

Rysunek 6: W ciągu ostatniego roku Uniswap osiągnął średnio ~50 mln \$ miesięcznie w opłatach za protokół



Źródło: Token Terminal, Binance Research
Stan na 29 lutego 2024

Fundacja Uniswap, organizacja non-profit, której celem jest wspieranie rozwoju wiodącej zdecentralizowanej giełdy ("DEX") Uniswap, **zapropnowała aktualizację zarządzania, aby dystrybuować opłaty za protokół do stakerów i delegatów UNI**. Celem wniosku jest zachęcenie do aktywnego delegowania i bardziej zaangażowanej społeczności zarządzającej. We wniosku [zauważono](#), że "mniej niż 10% krążących UNI jest wykorzystywanych do głosowania nad daną propozycją... Do 1 lutego 2024 roku, 14 z 30 najlepszych delegatów według siły głosowania nie głosowało nad ostatnimi 10 propozycjami, a tylko 7 z tych delegatów kiedykolwiek stworzyło propozycję".

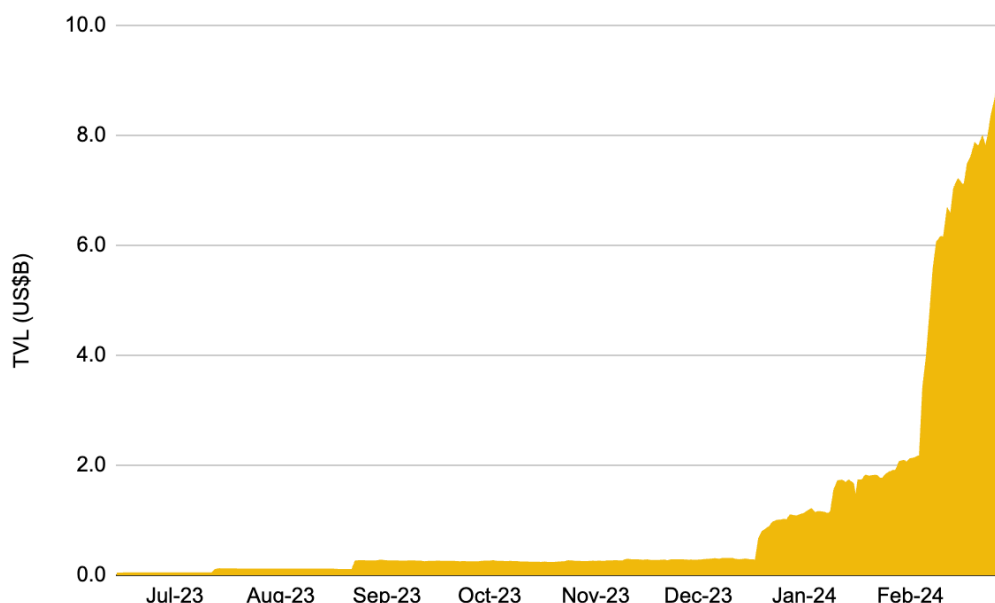
Chociaż nie jest jasne, jaki procent opłat byłby wypłacany stakerom UNI, propozycja omawia proporcjonalny podział. Biorąc pod uwagę, że Uniswap regularnie zarabia miesięcznie ponad 50 mln \$, może to być dość znaczące źródło zysków dla stakerów, w zależności od dokładnej specyfikacji umowy o podziale opłat.

Zgodnie z oczekiwaniami, token UNI osiągnął dobre wyniki po wiadomościach, wzrastając o ponad 58% z ~ 7 \$ przed propozycją do ponad 11 \$ pod koniec miesiąca. Wiele innych

głównych tokenów DEX, takich jak SUSHI, również pokazało swoją siłę po tej wiadomości. W rzeczywistości, 20 najlepszych tokenów DeFi odnotowało ogólny wzrost o ponad 20% w związku z ogłoszeniem, ponieważ Uniswap wzmocnił resztę rynku.

Eigenlayer "łapie wiatr w żagle"

Rysunek 7: TVL EigenLayer wzrósł o ponad 800% w 2024 roku



Źródło: DeFiLlama, Binance Research
Stan na 29 lutego 2024

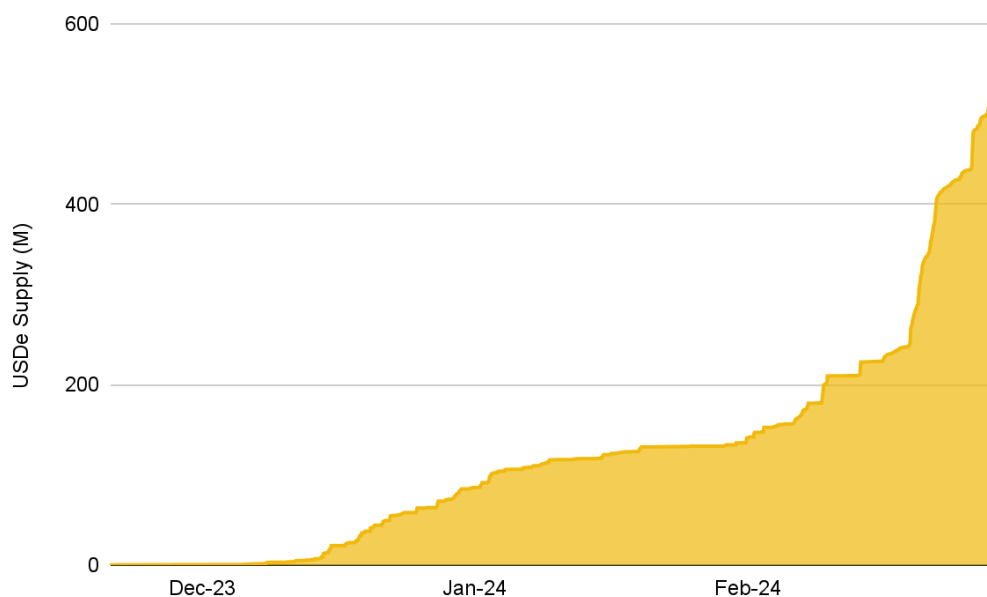
EigenLayer, restakujący prymityw na Ethereum, odnotował ostatnio gwałtowny wzrost TVL. Krótco mówiąc, **EigenLayer zapewnia "bezpieczeństwo jako usługę", poprzez łączenie krypto-ekonomicznych zabezpieczeń Ethereum i umożliwianie innym usługom, zwanym Aktywnie Walidowanymi Usługami ("AVS"), zabezpieczania się za pomocą restakowanych \$ETH.** Pomaga to rozwiązać problem rozdrobnionego bezpieczeństwa blockchajna, biorąc pod uwagę, jak kosztowne i czasochłonne może być dla nowych projektów uruchomienie zestawu walidatorów. Aby dowiedzieć się więcej o EigenLayer, zapoznaj się z naszym najnowszym raportem "[Przewodnik autostopowicza po restakingu](#)".

Firma EigenLayer przyjęła etapowe podejście do uruchamiania, obejmujące trzy etapy. Wykorzystali limity depozytów restakingu w celu ostrożnego zarządzania rozwojem protokołu. Uruchomienie sieci głównej Stage 1 w czerwcu 2023 roku, miało limit wpłat wynoszący 9600 tokenów w trzech płynnych tokenach do stakingu ("LST") i 9600 natywnych \$ETH. Dzięki szeregowi dodatków, EigenLayer obsługuje teraz 12 różnych LST-ów dla depozytów. Ostatnia podwyżka limitu depozytów polegała na tymczasowym zniesieniu wszystkich limitów od 5 do 9 lutego. W tym okresie, TVL wzrósł o ponad 180% z 2 mld \$ do ponad 6 mld \$. Od tego czasu wartość **ta wzrosła do ponad 10 mld \$, a EigenLayer stał się jednym z pięciu najlepszych dApps DeFi według TVL.**

Do tego wzrostu **przyczynił się rosnący sektor płynnego stakingu**. Protokoły płynnego restakowania, takie jak Renzo i Ether.Fi, pozwalają użytkownikom na udział, przy jednoczesnym zachowaniu płynności za pomocą tokena. Tokeny te mogą być następnie używane w całym DeFi do generowania dodatkowego zysku. **Protokoły te wzrosły w lutym o ponad 300%, z 1 mld \$ w TVL do ponad 5 mld \$.**

USDe Etheny "rusza z kopyta"

Wykres 8: Od momentu publicznego uruchomienia, USDe Etheny osiągnął podaż ponad 565 mln \$



Źródło: Dune Analytics (@hildobby), Binance Research
Stan na 29 lutego 2024

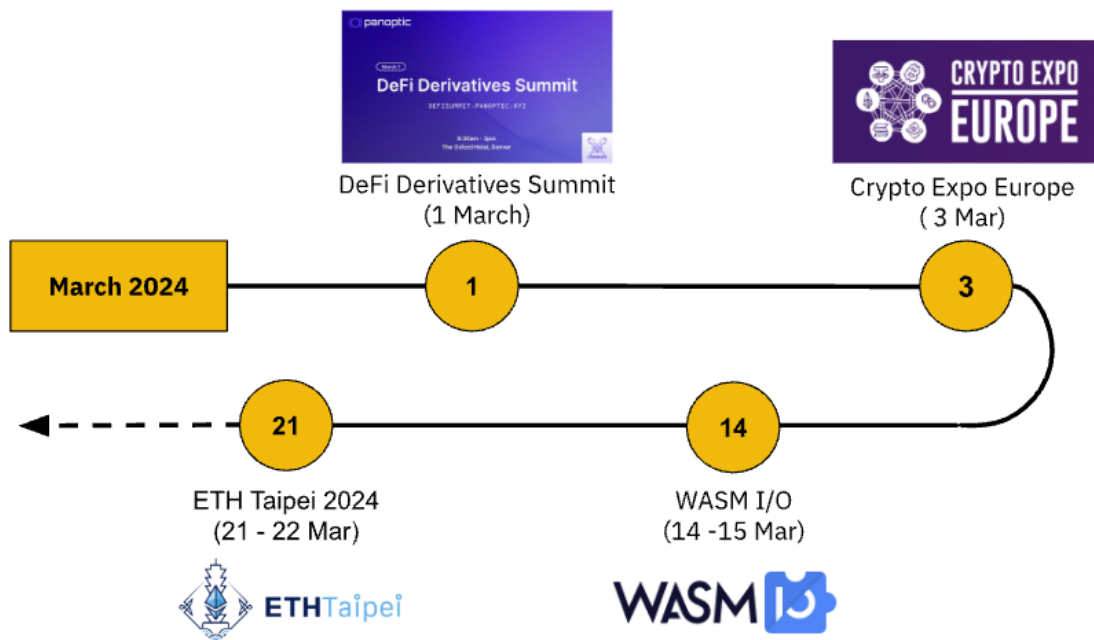
USDe Ethony to oparty na Ethereum **"syntetyczny dolar"**, który jest zabezpieczony aktywami krypto (tj. \$ETH i stakowanymi \$ETH), a także pozycjami short futures o równej wielkości. Ten **mechanizm zabezpieczenia delta** ma na celu zapewnienie stabilności kursu USDe, poprzez kompensację wahań ceny spot ETH oraz skutków mintowania i wykupu, poprzez proporcjonalne korekty wielkości pozycji short. Na zatłoczonym rynku stablecoinów, USDe pozycjonuje się jako rozwiązanie natywne dla krypto, bez polegania na tradycyjnym systemie bankowym.

Od czasu publicznej premiery 19 lutego, USDe był świadkiem szybkiego napływu kapitału, a jego podaż gwałtownie wzrosła do ponad 565 mln \$, podczas gdy baza użytkowników wzrosła do ponad 31 tys. Chociaż Ethena powstrzymuje się od formalnego oznaczenia USDe jako stablecoina, utrzymanie takiego oznaczenia uplasowałoby go ósmym co do wielkości stablecoinem. W związku z uruchomieniem sieci głównej, Ethena Labs zabezpieczyła rundę finansowania o wartości 14 mln \$, podnosząc swoją wycenę do 300 mln \$.

Wzrost USDe Etheny był w znacznym stopniu napędzany przez dwa czynniki: wprowadzenie shardów, ich program punktowy oraz co ważniejsze, reklamowane zyski projektu. Tak wysokie zyski są wynikiem połączenia rodzimych stóp zwrotu ze stakingu ze stopami finansowania wypłacanymi dla shortów, które są obecnie podwyższone ze względu na bycze nastroje na rynku. Jednak żaden stablecoin ani "syntetyczny dolar" nie jest wolny od [ryzyka](#). Pozostają pytania dotyczące trwałości modelu Ethena, w szczególności jego poleganiu na wysokich stopach finansowania z krótkich pozycji. Krytycy ostrzegają przed ryzykiem związanym z potencjalnymi spadkami stóp finansowania, które mogą zmniejszyć rentowności i wpłynąć na stabilność USDe. Niemniej jednak, to wciąż wczesne dni i ciekawie będzie zobaczyć, jak to się rozegra.

4 Nadchodzące wydarzenia i odblokowania tokenów

Wykres 9: Ważniejsze wydarzenia w marcu 2024 roku



Źródło: Binance Research

Rysunek 10: Największe odblokowania tokenów w \$

PROJECT	TOKEN	UNLOCK IN US\$ EQUIVALENT	% OF SUPPLY	UNLOCK DATE
ARBITRUM	\$ARB	\$2,210M	87.20%	16 Mar
APTOS	\$APT	\$300.84M	6.76%	13 Mar
dYdX	\$DYDX	\$117.00M	11.08%	1 Mar
ImmutableX	\$IMX	\$113.51M	2.46%	22 Mar
Optimism	\$OP	\$94.22M	2.52%	29 Mar
sui	\$SUI	\$54.69M	2.97%	3 Mar
SPACE ID	\$ID	\$45.10M	18.23%	22 Mar
ApeCoin	\$APE	\$30.27M	2.61%	17 Mar
PIXELS	\$PIXEL	\$27.92M	7.05%	19 Mar
Echelon Prime	\$PRIME	\$23.47M	4.66%	13 Mar

Źródło: Odblokowanie tokenów, Binance Research

Referencje

<https://defillama.com/>

<https://coinmarketcap.com/>

<https://www.cryptoslam.io/>

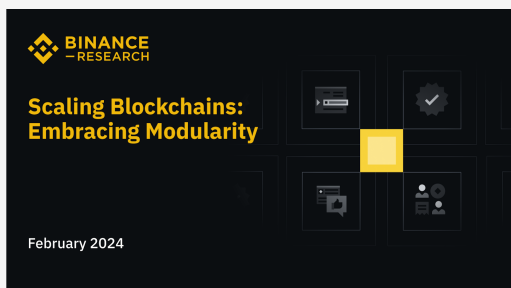
<https://token.unlocks.app/>

<https://dune.com/>

<https://pro.nansen.ai/>

<https://clientdiversity.org/>

Nowe raporty Binance Research



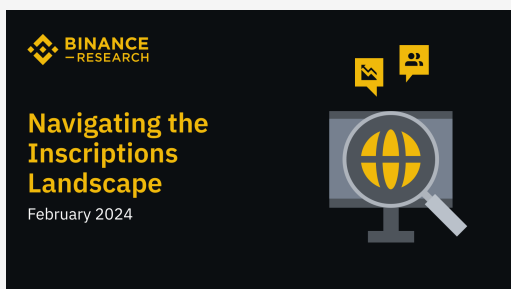
Skalowanie blockchainów: Modułowość

Spojrzenie na krajobraz skalowania modułowego



Autostopem przez Restaking

Szczegółowe omówienie restakingu



Poruszanie się po krajobrazie Inskrypcji

Krótki przegląd krajobrazu Inskrypcji



Miesięczna analiza rynku - luty 2024

Podsumowanie najważniejszych wydarzeń rynkowych, interesujących wykresów i nadchodzących wydarzeń

Informacje o Binance Research

Binance Research to badawcze ramię Binance, największej giełdy kryptowalut na świecie. Zespół jest zaangażowany w dostarczanie obiektywnych, niezależnych i kompleksowych analiz, a jego celem jest zajęcie pozycji lidera idei w przestrzeni kryptowalutowej. Nasi analitycy regularnie publikują wnikliwe przemyślenia na badane tematy, w tym między innymi o ekosystemie kryptowalutowym, technologiach blockchain i najnowszych zagadnieniach rynkowych.



Jie Xuan Chua

Analitik makroekonomiczny

Jie Xuan (JX) obecnie odgrywa w Binance rolę analityka makroekonomicznego. Przed dołączeniem do Binance, pracował jako specjalista ds. inwestycji globalnych w J.P. Morgan. Pracując w różnych funduszach, nabył również doświadczenie jako analityk sald. JX posiada certyfikat CFA. Z branżą kryptowalut jest związany od 2017 roku.



Moulik Nagesh

Analitik makroekonomiczny

Moulik jest analitykiem makroekonomicznym w Binance, a z branżą kryptowalut jest związany od 2017 roku. Przed dołączeniem do Binance, pracował na różnych stanowiskach w firmach technologicznych z sektora Web3, zlokalizowanych w Dolinie Krzemowej. Moulik ma doświadczenie we współtworzeniu start-upów i tytuł licencjata ekonomii London School of Economics & Political Science (LSE), dzięki czemu wnosi kompleksowe spojrzenie na branżę.



Shivam Sharma

Analitik makroekonomiczny

Shivam obecnie odgrywa w Binance rolę analityka makroekonomicznego. Przed dołączeniem do Binance pracował jako specjalista/analitik ds. bankowości inwestycyjnej w Bank of America w dziale rynków kapitałowych papierów dłużnych, gdzie specjalizował się w europejskich instytucjach finansowych. Shivam ma tytuł licencjata ekonomii London School of Economics & Political Science (LSE), a z branżą kryptowalutową jest związany od 2017 roku.



Brian Chen

Stażysta d/s badań makroekonomicznych

Brian obecnie odgrywa w Binance rolę stażysty d/s badań makroekonomicznych. Przed dołączeniem do Binance, pracował jako analitik DeFi w start-upie świadczącym usługi finansowe oraz organizacji edukacyjnej Web3. Uzyskał tytuł magistra finansów na Uniwersytecie Kalifornijskim w Irvine (UCI), a z branżą kryptowalutową jest związany od 2021 roku.

Zasoby



Przeczytaj więcej [tutaj](#)



Przekaż swoją opinię [tutaj](#)

Ogólne Zastrzeżenia: Niniejszy materiał został przygotowany przez Binance Research i nie należy kierować się nim jako prognozą lub poradą inwestycyjną. Nie stanowi on również rekomendacji, oferty ani zachęty do kupna lub sprzedaży jakichkolwiek papierów wartościowych bądź kryptowalut, ani do przyjęcia jakiejkolwiek strategii inwestycyjnej. Użyta terminologia i wyrażone poglądy mają na celu wspomaganie zrozumienia i odpowiedzialnego rozwoju sektora oraz nie powinny być interpretowane jako rozstrzygający pogląd prawny lub poglądy firmy Binance. Wyrażone opinie są aktualne na dzień wskazany powyżej i są opiniami autora; mogą ulec zmianie w miarę późniejszych zmian warunków. Informacje i opinie zawarte w tym materiale pochodzą z zastrzeżonych i niezastrzeżonych źródeł uznanych przez Binance Research za wiarygodne, nie muszą być wyczerpujące, a ich dokładność nie jest gwarantowana. W związku z tym firma Binance nie udziela żadnej gwarancji co do dokładności lub wiarygodności oraz nie ponosi odpowiedzialności za błędy i pominięcia (w tym odpowiedzialności wobec kogokolwiek z tytułu zaniedbania). Niniejszy materiał może zawierać informacje „wybiegające w przyszłość”, które nie mają charakteru czysto historycznego. Takie informacje mogą obejmować między innymi prognozy i przewidywania. Nie udziela się żadnej gwarancji co do sprawdzalności prognoz. Kierowanie się informacjami zawartymi w niniejszym materiale pozostaje wyłącznie decyzją czytelnika. Niniejszy materiał jest przeznaczony wyłącznie do celów informacyjnych i nie stanowi porady inwestycyjnej ani oferty lub zachęty do zakupu bądź sprzedaży jakichkolwiek papierów wartościowych bądź kryptowalut ani przyjęcia jakiejkolwiek strategii inwestycyjnej, a żadne papiery wartościowe lub kryptowaluty nie będą oferowane ani sprzedawane żadnej osobie w jakimkolwiek systemie prawnym, w którym oferowanie, zachęcanie, zakup lub sprzedaż byłoby niezgodne z przepisami takiego systemu prawnego. Inwestycje wiążą się z ryzykiem.