



CoinGecko

Quarterly Report

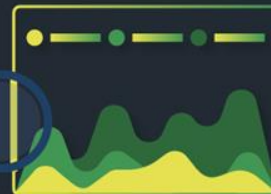
Q3 2022

FULL REPORT



BLOGTIENAO

Market Data. Analysis. Crowdsourced Insights.



Founders' Note 2

Toàn cảnh thị trường 3

- Tổng quan thị trường Spot Q3 2022
- Crypto Dominance Q3 2022
- Tỷ suất sinh lợi tiền điện tử Q3 2022
- Tổng quan top 15 stablecoins Q3 2022
- Tổng vốn hoá thị trường tiền điện tử và Bitcoin so với S&P 500 Q3 2022
- Tiến trình sự kiện đáng chú ý của Q3 2022
- Meme Moon
- Các biện pháp trừng phạt tiền mặt của Tornado
- Cardano Vasil Hard Fork và ATOM 2.0

Phân tích Bitcoin 13

- Giá Bitcoin vs. Trading Volume Q3 2022
- Tỷ lệ khai thác Bitcoin Q3 2022
- Sử dụng năng lượng Bitcoin
- Bitcoin so với Lợi nhuận của các loại tài sản chính Q3 2022

Phân tích Ethereum 18

- Giá vs. Trading Volume Ethereum Q3 2022
- Roadmap của Ethereum sau khi Merge
- Lớp đồng thuận Ethereum Q3 2022
- Trạng thái sau Merge của Ethereum
- Ethereum Proof-of-Work (PoW) Forks

Phân tích DeFi 24

- Tổng quan DeFi Q3 2022
- Thị phần DeFi Multichain Q3 2022
- Tổng quan hệ sinh thái DeFi Q3 2022
- Tính thanh khoản của cross-chain Bridge Q3 2022

Non-Fungible Tokens (NFTs) 29

- Khối lượng giao dịch NFT trên 8 chuỗi hàng đầu Q3 2022 NFT
- Khối lượng giao dịch nền tảng NFT Q3 2022
- Bộ sưu tập NFT hàng đầu Q3 2022
- Ra mắt Sudoswap
- Sudoswap kích hoạt Tranh luận về tiền bản quyền NFT

Sàn giao dịch 36

- Top 10 sàn giao dịch tiền điện tử Q3 2022
- Top 10 sàn giao dịch tập trung (CEX) Q3 2022
- Top 10 sàn giao dịch phi tập trung (DEX) Q3 2022
- Sở giao dịch phái sinh - Khối lượng hoán đổi vĩnh viễn Q3 2022
- Sở giao dịch phái sinh - Giao dịch hoán đổi vĩnh viễn Bitcoin Lãi suất mở Q3 2022
- Hiệu suất của GBTC và \$ BITO Q3 2022



Founders' Note

Sau sự khủng hoảng nghiêm trọng trong quý 2 năm 2022, quý 3 là một quý tương đối yên tĩnh, với thị trường phần lớn ở chế độ kiên cố mặc dù dự đoán tăng giá giữa mùa cho Ethereum Merge (sự kiện nâng cấp mạng lưới Ethereum, thay đổi cơ chế đồng thuận Proof of Work (PoW) sang Proof of Stake (PoS)), nơi tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử trong thời gian ngắn chạm mức 1,2T đô la. Tuy nhiên, sự trở lại của thị trường không kéo dài, với môi trường vĩ mô toàn cầu ngày càng thách thức đang tàn phá các loại tài sản tài chính.

BTC gần như đã kết thúc quý ngay tại điểm mà nó bắt đầu quý này, quanh mức \$ 19,000. ETH đang tăng ~ 25%, mặc dù lúc cao điểm, nó đã vượt quá 2.000 đô la trong một thời gian ngắn, cao gấp đôi mức giá ~ 1.000 đô la mà nó bắt đầu trong quý. Tổng vốn hóa thị trường đóng cửa trong quý ở mức ~ 986 tỷ đô la. Ethereum Merge đã có những tác động tích cực đối với các token liên quan, với LDO và RPL có mức tăng đáng kể trong quý này. Ethereum Merge cũng kích hoạt sự ra mắt của nhiều dịch vụ đặt cược thanh khoản hơn từ nhiều nhà cung cấp hơn như Coinbase, Liquid Collective và Frax.

Nói về ETH, xin chúc mừng nhóm và cộng đồng Ethereum Core Dev vì một Ethereum Merge thành công, đã được nhiều năm thực hiện và diễn ra thuận lợi. Đó là một kỳ tích kỹ thuật hoành tráng và đặt nền tảng cho giai đoạn phát triển tiếp theo của mạng.

Quý 3 cũng là một quý của sự bất ổn về quy định. Lệnh trừng phạt OFAC của Hoa Kỳ đối với Tornado Cash đã gây ra những làn sóng chấn động trong toàn ngành công nghiệp crypto và làm dấy lên những lo ngại và thảo luận đáng kể về việc kiểm duyệt của chính phủ. Cũng bị ảnh hưởng là các stablecoin tập trung, đặc biệt là USDC, mất 8,8 tỷ USD hoặc 16% vốn hóa thị trường trong quý. Cũng có nhiều luật về tiền điện tử đang được Quốc hội thông qua, trong khi đó, CFTC thực hiện hành động thực thi chống lại DAO cũng đặc biệt đáng chú ý. Người ta chỉ có thể hy vọng vào sự rõ ràng hơn về quy định trong tương lai khi các nhà hoạch định chính sách và cơ quan quản lý tiếp tục vật lộn với ngành.

Giá trị token và TVL của các dự án DeFi phần lớn phản ánh giá trị của thị trường tổng thể, không có gì ngạc nhiên khi phần lớn DeFi vẫn được xây dựng trên Ethereum. Trong khi đó, khối lượng NFT tổng thể tiếp tục giảm so với Quý 2, phù hợp với khối lượng giao dịch của các token. Tuy nhiên, điều đó đã không ngăn cản một số bộ sưu tập như Pudgy Penguins, ENS và y00ts trở nên nổi tiếng, trong khi sự ra mắt của SudoSwap và mô hình AMM dành cho NFT đã thu hút rất nhiều sự hào hứng và chú ý.

Xem xét căng thẳng địa chính trị toàn cầu và bất ổn kinh tế vĩ mô, triển vọng ngắn hạn đối với tiền điện tử có vẻ vẫn còn nhiều thách thức. Đồng thời, các nhà phát triển tiếp tục xây dựng trong suốt thời gian thị trường đi xuống này, những nỗ lực hy vọng sẽ được đền đáp khi thị trường cuối cùng phục hồi. Đối với những người khác đang theo dõi và giao dịch thị trường, hãy giữ vững chỗ ngồi của bạn, đó sẽ là một con đường đầy chông gai phía trước!



Bobby Ong
COO

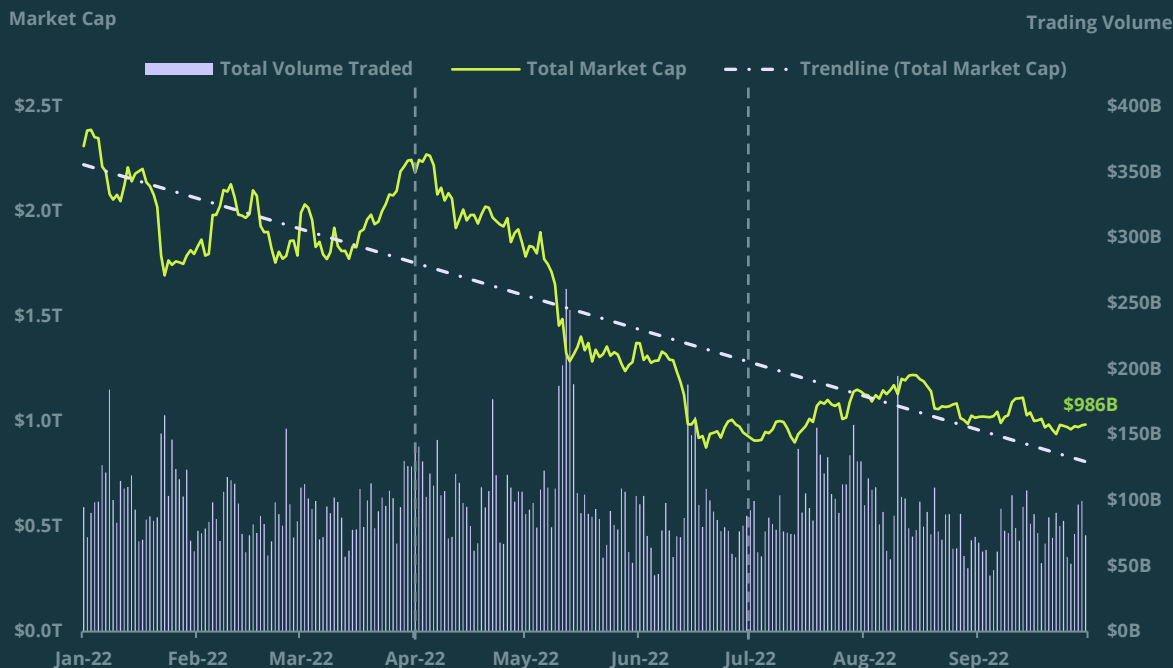
TM Lee
CEO

TOÀN CẢNH THỊ TRƯỜNG

Tổng quan thị trường Spot Q3 2022

Thị trường crypto chỉ nhích cao hơn một chút trong Q3 2022 mặc cho cuộc biểu tình vào giữa tháng 8

Tổng vốn hóa thị trường & Khối lượng giao dịch Spot (tháng 1 - tháng 9 năm 2022)



+6.5%

Tổng vốn hóa thị trường
Thay đổi trong Q3/2022

Tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử dường như (cho đến nay) đã tìm thấy đáy khi nó chạm mức thấp nhất là \$ 875 tỷ vào ngày 19 tháng 7. Trong quý 3, tổng vốn hóa thị trường tăng lên ~1,2 nghìn tỷ đô la trước khi giảm một lần nữa vào cuối quý ở mức **6.5% hoặc khoảng ~\$100 tỷ đô so với cuối Q2/2022**

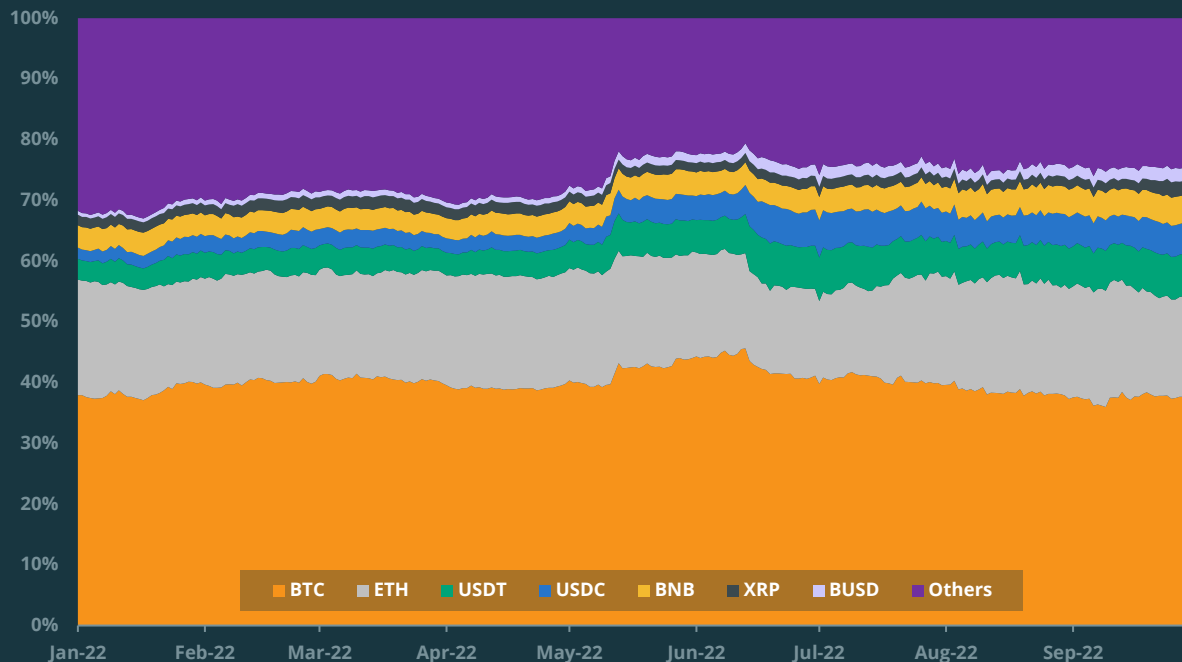
ALGO đã không còn nằm trong Top 30, trong khi **ETC đã thay thế vị trí của nó sau the Merge**, nằm ở vị trí 23. Một vài sự thay đổi đáng kể trong top 30 bao gồm: **XRP chiếm giữ vị trí của BUSD tại #6 (+60%), MATIC từ xếp hàng #19 lên #15 (+66%), và UNI nhảy lên vị trí #27 từ #18 (+129%)**.

Trung bình **trading volume Q3 giữ ở mức ~\$90 tỷ đô**, thấp hơn một chút so với mức ~\$100 tỷ đô của Q2.

Tỷ lệ vốn hoá của Crypto Q3 2022

Tương quan tỷ lệ vốn hoá giữa các đồng tiền hàng đầu

Sự thống trị của tiền điện tử (tháng 1 - tháng 9 năm 2022)



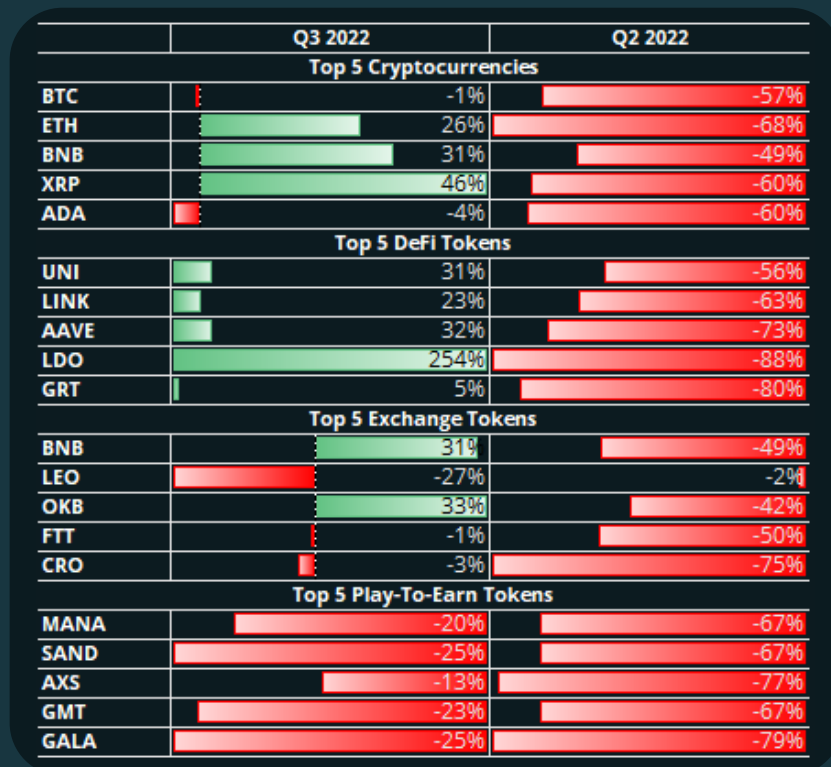
Trong Q3, **Bitcoin dominance giảm nhẹ từ 41.1% xuống còn 38%**, trong khi **ETH tăng từ 14.3% lên 16.4%**.

Top 7 cryptocurrencies duy trì vị thế của mình, trừ XRP thay thế vị trí BUSD tại #6.

Trong Top 30, **top những đồng tăng market dominance là UNI, ETC, và ATOM làm tăng thị phần tương đối của họ từ 0.25% lên 0.49%, 0.22% lên 0.39%, và 0.23% lên 0.38% theo thứ tự..**

Tỷ suất sinh lợi của tiền điện tử Q3 2022

Một chút nhẹ nhõm - ngoại trừ P2E



Trong **top 5 tiền điện tử**, tất cả đều **hoạt động tương đối tốt** với mỗi loại **duy trì khả năng chống chịu** hoặc **phục hồi tốt từ Q2**. XRP hoạt động tốt hơn, phục hồi gần 50% trong quý 3, tiếp theo là BNB và ETH.

Giá mã token DeFi chắc chắn đã sống theo meme “DeFi đã chết” trong quý trước. Ngược lại, **5 token DeFi hàng đầu là danh mục duy nhất có màu xanh lá cây trên bảng** trong quý này. **LDO đã dẫn đầu gói** với một tỷ suất lợi nhuận lớn, **tăng 3,5 lần trong quý 3**, có khả năng được hưởng lợi từ tương thuật Ethereum Merge. Tuy nhiên, điều đáng chú ý là những khoản tăng này chỉ là sự phục hồi từ mức giảm đáng kể trong quý trước.

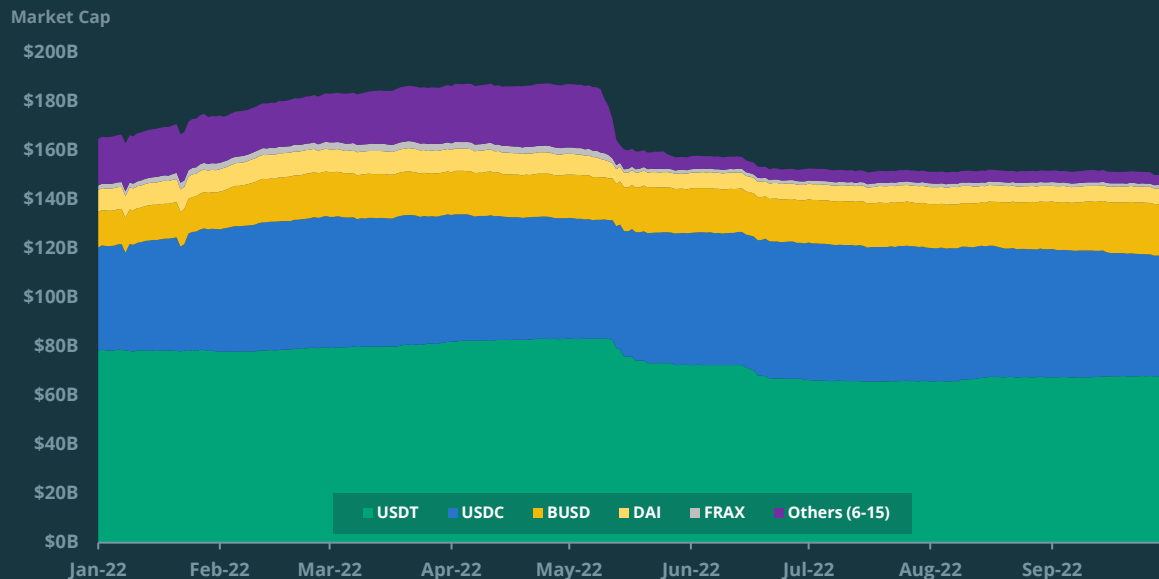
Đối với 5 token trao đổi hàng đầu, **BNB và OKB đã phục hồi tốt, trong khi LEO tiếp tục trượt**. FTT và CRO đóng cửa trong quý khá ổn định. Điều này trái ngược với quý trước khi LEO vượt trội hơn tất cả 30 đồng tiền hàng đầu khác chỉ bằng cách duy trì khả năng phục hồi.

Token **Play-To-Earn** không hề thuyên giảm **trong Quý 3, vượt qua mức hai con số so với quý trước vốn đã tàn khốc**.

Tổng quan Top 15 Stablecoins

Quý im lặng đối với stablecoin khi các lệnh trừng phạt của OFAC tàn phá USDC

Cơ cấu vốn hóa thị trường của Top 15 Stablecoin (Tháng 1 - Tháng 9 năm 2022)



-3.1%

Sự thay đổi vốn hoá thị trường của Top 15 trong Q3 2022

Vốn hóa thị trường của 15 stablecoin hàng đầu vẫn tương đối giống nhau, **mất 3% tương đương 4,7 tỷ đô la về giá trị tuyệt đối.**

5 stablecoin hàng đầu vẫn giữ nguyên, không có người tham gia mới hoặc thay đổi thứ tự. Đã có những thay đổi đáng chú ý về vốn hóa thị trường trong Top 5, với **USDC giảm 16% hoặc 9 tỷ đô la** sau lệnh trừng phạt Tornado Cash và **BUSD** là người hưởng lợi chính từ việc này, **tăng 18% hoặc 3 tỷ đô la.**

USDT cũng có một mức tăng nhẹ, có thể đã hấp thụ một số lượng bán ra của USDC. Trong khi đó **DAI và FRAX vẫn giữ nguyên về giá trị vốn hóa thị trường từ Quý 2.**

Bên ngoài Top 5, **FEI bị loại khỏi Top 15**, trong khi **USDX gia nhập**. Một số thay đổi đáng chú ý bao gồm **TUSD (-27% hoặc \$ 0,32 tỷ)**, **GUSD (+ 90% hoặc \$ 0,15 tỷ)**, **USTC (-20% hoặc \$ 0,16 tỷ)** và **USDN (-84% hoặc \$ 0,65 tỷ)**



\$68.0B

+\$1.7B (+2.5%)



\$47.3B

-\$8.8B (-16.0%)



\$20.9B

+\$3.2B (+18.4%)



\$6.4B

+\$74.0M (+1.2%)



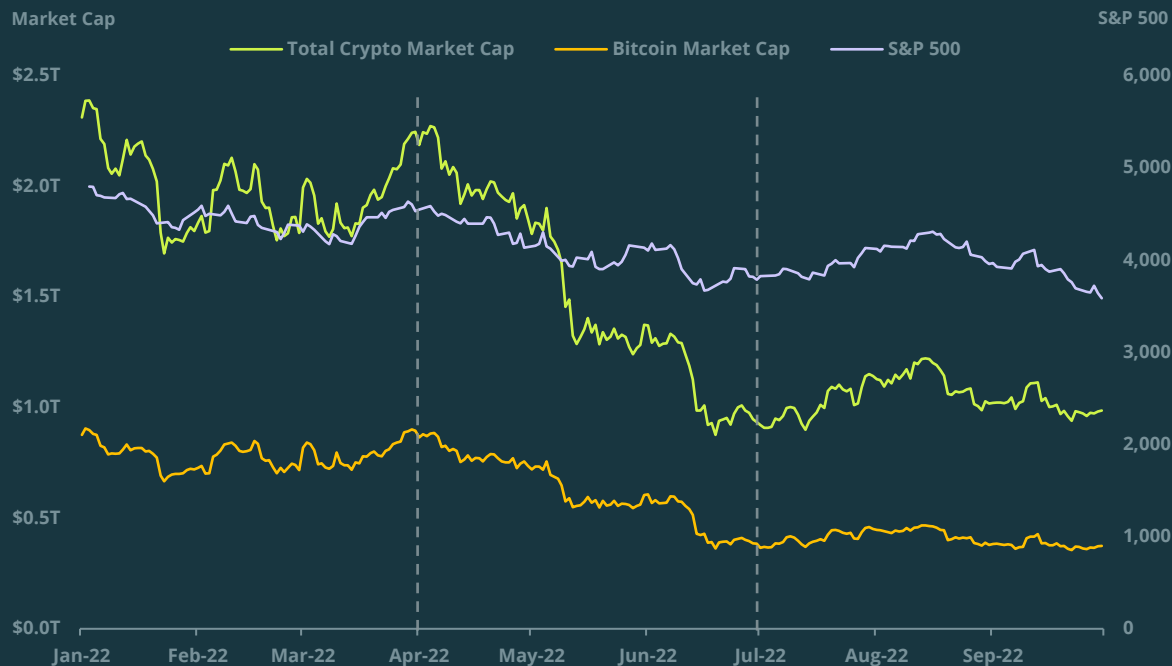
\$1.4B

-\$4.1M (-0.3%)

Tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử & Bitcoin so với S&P 500 Q3 2022

Tiền điện tử tiếp tục di chuyển song song với chứng khoán

Tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử & Bitcoin so với S&P 500 (tháng 1 - tháng 9 năm 2022)



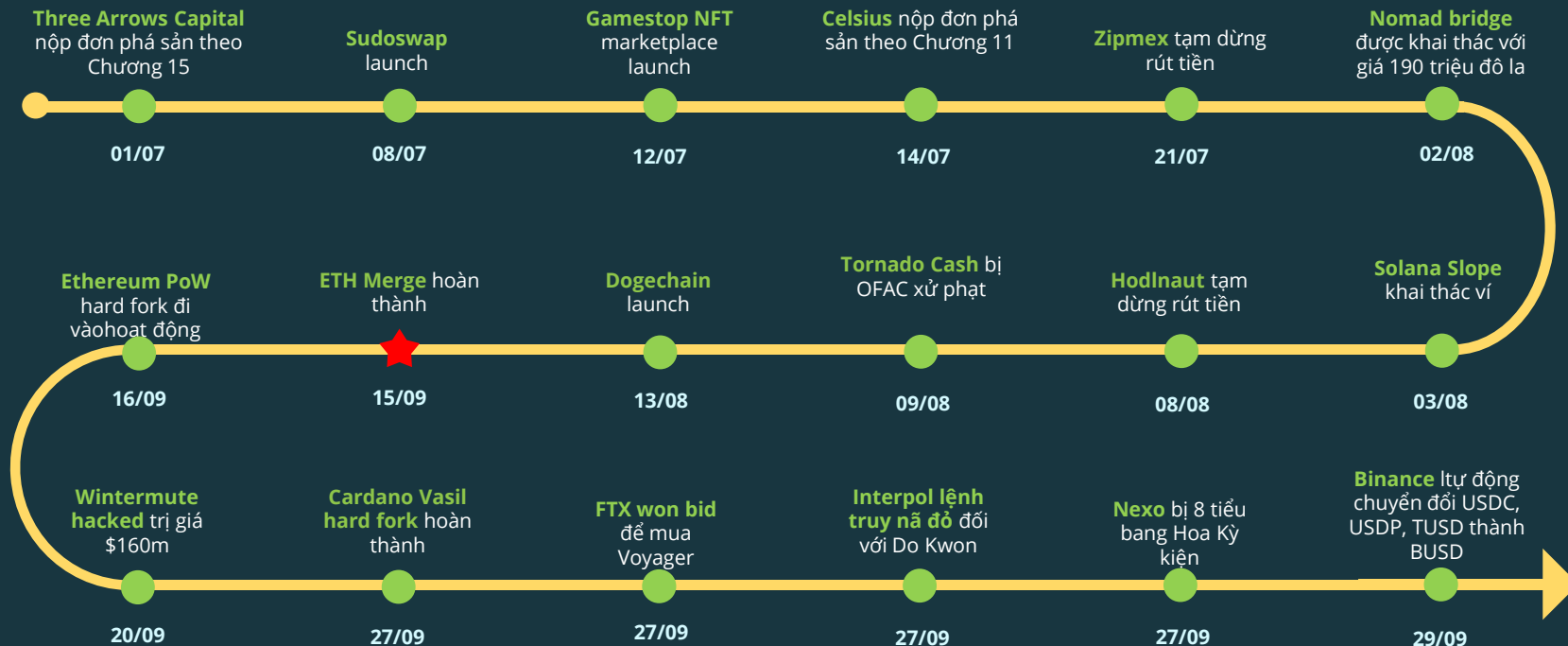
Tổng tương quan vốn hóa thị trường tiền điện tử với S & P500 là 0,85 (cao) trong quý 3 năm 2022. Đây là một sự giảm nhẹ so với hệ số tương quan là 0,92 trong quý 2 năm 2022.

Mặc dù Bitcoin tương đối dễ bay hơi hơn, nhưng **S&P 500 đã giảm 5,2%, cao hơn 5 lần so với mức giảm 1%** của Bitcoin trong quý 3 năm 2022. Điều này cũng trái ngược với tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử tăng 6,5%.

Tổng vốn hóa thị trường tiền điện tử cũng tiếp tục di chuyển trong nấc thang với Bitcoin, với mức tương quan của chúng ở mức 0,9. Tuy nhiên, đây là mức giảm so với tương quan hoàn hảo gần 1 trong quý 2 năm 2022.

Tiến trình các sự kiện đáng chú ý Q3 2022

Bóng ma của Terra vẫn ám ảnh chúng ta



Meme Moon

Stablecoin Memecoin

Giá Terra Classic (LUNC) (Q3 2022)



- Trong khi Terraform Labs chuyển sang một chuỗi mới, Terra Classic (LUNC) bị bỏ rơi dường như vẫn giữ được một số lượng người theo dõi.
- Vốn hóa thị trường của nó cao gấp 10 lần so với Terra Luna ra mắt vào cuối quý 3 (**\$2.1 tỷ đô và \$410 triệu đô**).
- Trong quý 3, đề xuất thực hiện **đốt thuế 1,2% cho mỗi giao dịch** đã được chấp thuận, dẫn đến việc tăng giá LUNC. Tuy nhiên, điều này không kéo dài.
- Hiện tại, tỷ lệ đốt trung bình vào khoảng **200 triệu đô LUNC/ngày**.

Giá Terra 2.0 (LUNA) (Q3 2022)



- Đã có đợt **airdrop token Terra 2.0 (LUNA) thứ hai** cho những người nắm giữ đã bị bỏ nhăm khỏi vòng đầu tiên.
- Ngay sau đó, LUNA đã chứng kiến sự tăng vọt về giá nhưng những lợi nhuận này đã bị xóa bỏ bởi việc ban hành **lệnh bắt giữ và thông báo đỏ của Interpol** đối với Do Kwon.

Các biện pháp trừng phạt tiền mặt của Tornado

Các lệnh trừng phạt của OFAC phá hủy TC, gây ra làn sóng chấn động trong toàn ngành



Vào ngày 08/08, OFAC của Hoa Kỳ đã trừng phạt Tornado Cash (TC), thêm trang web và các địa chỉ hợp đồng vào danh sách SDN để rửa tiền thu được từ tội phạm mạng.

Ngay sau khi xử phạt, một danh sách của nguồn TC bị cấm, bao gồm cả kho lưu trữ Github của họ.

Một vài ngày sau, Chính quyền Hà Lan đã bắt giữ Alexey Pertsev, một nhà phát triển đã làm việc tại TC. Anh ta hiện vẫn đang bị giam trong tù để chờ bị buộc tội.

Một tháng sau, Bộ Ngân khố updated các câu hỏi thường gặp, cung cấp thêm thông tin rõ ràng về những gì được phép / bị cấm. Đáng chú ý là "tương tác với chính mã nguồn mở, theo cách không liên quan đến giao dịch bị cấm với Tornado Cash, không bị cấm."

Sau một tuần cập nhật các câu hỏi thường gặp FAQ, Github đã bỏ cấm kho lưu trữ của TC..

Hiệu ứng của các lệnh trừng phạt Tornado Cash lan tỏa trên toàn bộ ngành xếp tiền điện tử

Front-end

- Các dự án DeFi với các thực thể Hoa Kỳ hoặc sự có hiện diện quan trọng của Hoa Kỳ như dYdX, Aave, Balancer và Uniswap **bị chặn các tài khoản được liên kết với TC** từ giao diện người dùng chính thức của họ. Tuy nhiên, giao diện người dùng thay thế thực sự có thể được tách ra khá dễ dàng.

dApp / Smart Contract

- Bản thân các giao thức DeFi / **hợp đồng thông minh vẫn không bị kiểm duyệt** và bất kỳ người dùng nào vẫn có thể tương tác với chúng trên chuỗi.
- Công ty phát hành stablecoin tập trung có trụ sở tại Hoa Kỳ, **Circle cũng ngay lập tức đóng băng USDC trong các địa chỉ bị trừng phạt**. Tuy nhiên cho đến nay, các kho tập trung khác USDT, BUSD, v.v. đã không làm theo để đóng băng tài sản của họ trước.
- Tác động của các biện pháp trừng phạt này không chỉ dừng lại ở các chuỗi trại tập trung. Đã có cuộc **thảo luận đáng kể xung quanh các chuỗi phi tập trung**, đặc biệt là DAI, nơi một phần đáng kể tài sản thế chấp cơ bản của nó là bằng USDC và có nguy cơ nó có thể bị xử phạt và tài sản thế chấp bị đóng băng.

Protocol

- Trên lớp giao thức, các mối quan tâm chính bao quanh **mev-boost**. Vì Flashbots là một thực thể của Hoa Kỳ nên họ buộc phải tuân thủ các lệnh trừng phạt, nhưng nhóm đã tiến hành mã nguồn mở để các nhà phát triển khác phân nhánh.
- Infura và Alchemy đã chặn quyền truy cập của TC, khơi mào cho cuộc thảo luận về các **RPC phi tập trung**. Infura sau đó đã công bố kế hoạch cho Mạng lưới cơ sở hạ tầng phi tập trung.

Node Operator

- Những lo lắng bao quanh các nhà khai thác nút có trụ sở tại Hoa Kỳ, **những người có thể bị buộc phải tuân thủ các lệnh trừng phạt** hiện tại và trong tương lai, đặc biệt vì Coinbase hiện là nhà điều hành nút có cổ phần lớn nhất. Giám đốc điều hành Brian Armstrong đã phải lên Twitter để tái khẳng định cam kết của họ về việc không thực hiện kiểm duyệt ở lớp xác thực.

Cardano Vasil Hard Fork và ATOM 2.0

Cardano đạt một cột mốc mới, trong khi ATOM công bố ATOM 2.0



Cardano thực hiện **Vasil Hard Fork** vào ngày 22 tháng 9 năm 2022.

CIP-31 và CIP-33 nhằm mục đích **cải thiện thông lượng giao dịch và tăng tính đồng thời** bằng cách cải thiện quy trình đầu ra cho ngôn ngữ hợp đồng thông minh Plutus.

CIP-32 nhằm mục đích **cải thiện quá trình phát triển** bằng cách sửa đổi cách dữ liệu được giao tiếp giữa các bên trên blockchain.

Diffusion pipelining là một bản nâng cấp cho thời gian truyền khối, cho phép các khối được truyền mà không cần xác nhận đầy đủ. Đồng thời thực hiện các thay đổi đối với lớp đồng thuận để cải thiện sự lan truyền khối giữa các nút.



ATOM đã phát hành **whitepaper ATOM 2.0**, "The Cosmos Hub", vào ngày 26 tháng 9 năm 2022.

Tokenomics của ATOM sẽ được cải tiến, nhằm mục đích **giảm lạm phát và đạt mức phát thải mục tiêu 300.000 ATOM mỗi tháng (0,1%)**. Nếu đề xuất được thông qua, người xác thực sẽ được thưởng bằng doanh thu được tạo ra theo mô hình Bảo mật chuỗi liên kết mới. Mô hình mới này nhằm cải thiện khả năng mở rộng và kết nối IBC tổng thể.

Một tính năng cốt lõi của Interchain Security bao gồm **Interchain Scheduler (IS)**, là một hệ thống **Giá trị có thể trích xuất tối đa (MEV)** cho phép trình xác thực sắp xếp lại các giao dịch trong một khối. Điều này sẽ cho phép The Cosmos Hub kiếm được nhiều doanh thu hơn bằng cách bán blockspace.

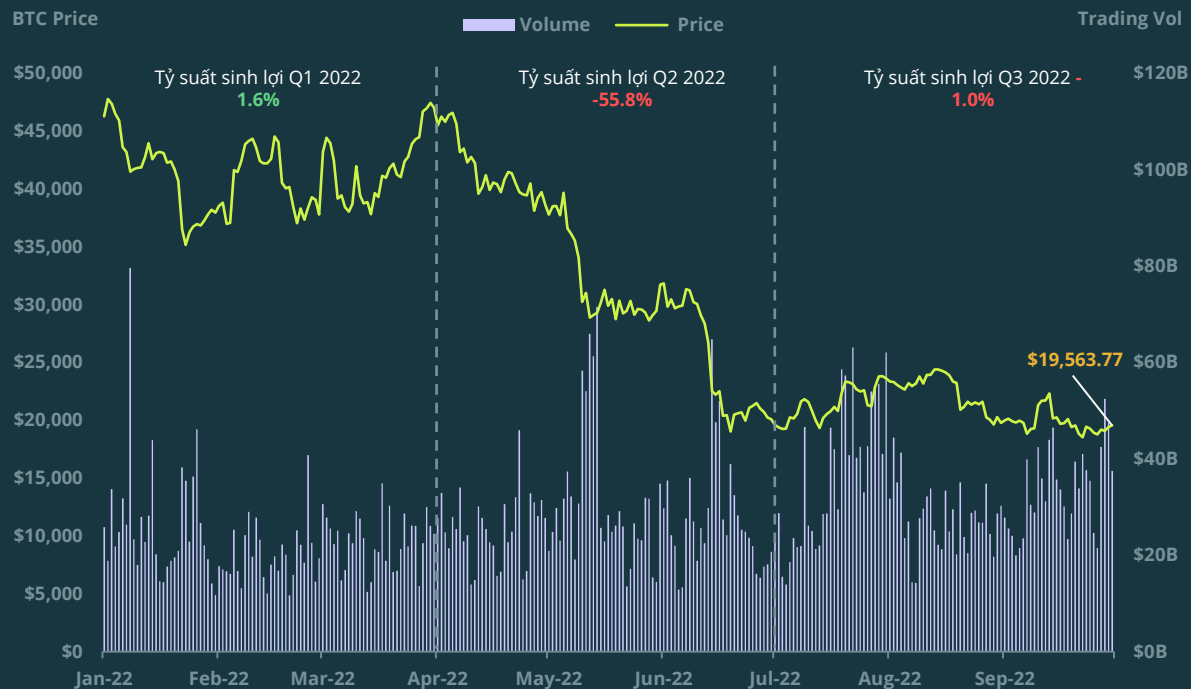
Nguyên lý thứ ba xoay quanh vấn đề quản trị. Tính năng Interchain Allocator (IA) sẽ là một dịch vụ liquid staking được **phối hợp cho toàn bộ IBC**. Đồng thời, có một sự thúc đẩy cho một Governance Stack, về cơ bản đang ủng hộ việc tập hợp các DAO trên các blockchain khác nhau.

PHÂN TÍCH BITCOIN

Q3 2022 Giá Bitcoin và Khối lượng giao dịch

Krabby Patty

Giá Bitcoin Price và Khối Lượng giao dịch Spot (Tháng 1 – Tháng 9 /2022)



-1.0%

Tỷ suất sinh lợi BTC vào Q3 2022

BTC đã chạm mức thấp nhất trong năm là 17.760 đô la trong quý 2, BTC chủ yếu nằm trong phạm vi 18 nghìn đô la và 22 nghìn đô la trong quý 3.

BTC đạt mức cao nhất hàng quý là \$24,433 nhưng nhanh chóng giảm trở lại vùng \$18,000 và \$22,000

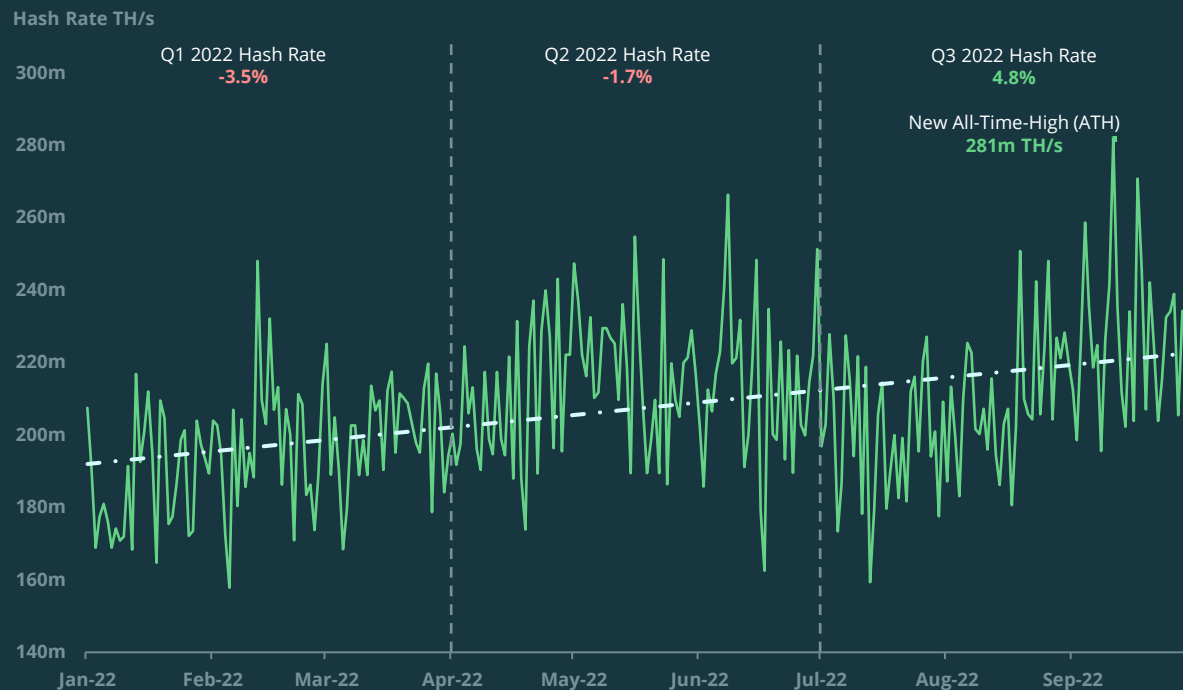
Một số sự kiện đáng chú ý trong quý 3 ảnh hưởng đến BTC:

- **Blackrock**, nhà quản lý tài sản lớn nhất thế giới, đưa ra một quỹ ủy thác BTC riêng tư.
- **MicroStrategy** ký thỏa thuận bán \$500 triệu cổ phiếu để mua thêm BTC
- **Fed tăng lãi suất** khiến nhà đầu tư rời khỏi tài sản rủi ro đối với USD và trái phiếu kho bạc
- **Phiên bản thử nghiệm Taro ra mắt**, cho phép các nhà phát triển Bitcoin tạo tài sản trên blockchain thông qua Lightning Network

Hash rate của Bitcoin Mining Q3 2022

Hash rate (tốc độ tính toán của máy đào) của Bitcoin tiếp tục có xu hướng tăng

Tổng hash rate của Bitcoin (Tháng 1 – Tháng 9/2022)



4.8%

Hash rate của Bitcoin tăng trong Q3 2022

Tổng hash rate của Bitcoin **tiếp tục tăng lên** trong suốt Quý 3, ngay cả khi thị trường gấu giảm sâu.

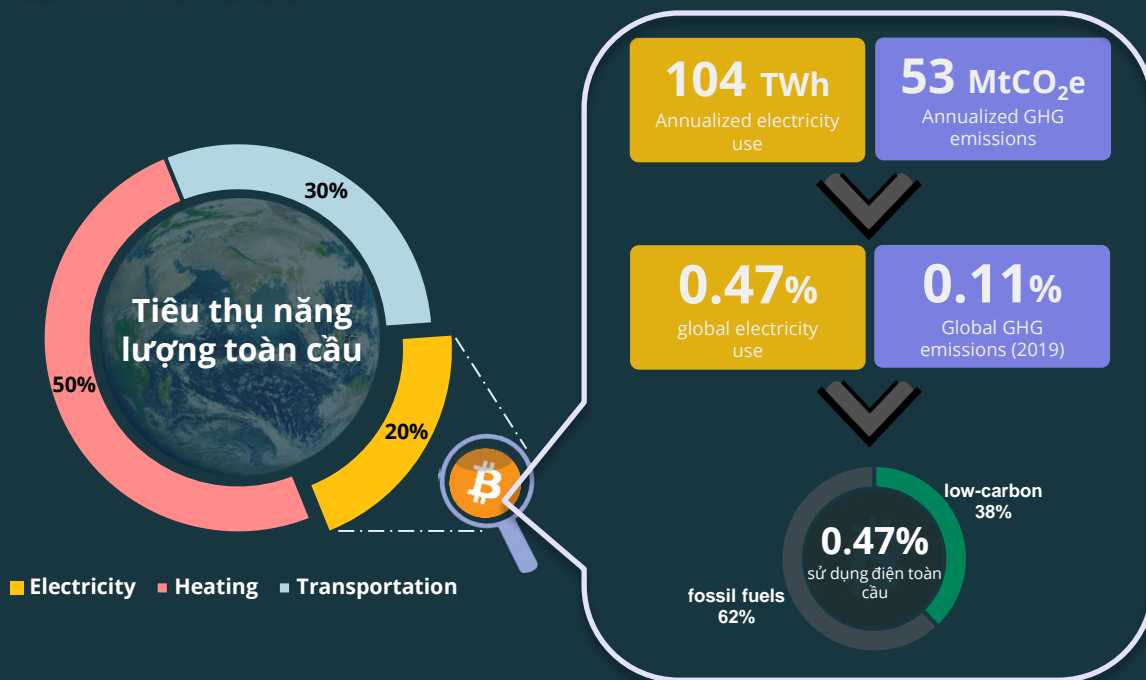
Some operators **bắt đầu bán** một số BTC mà họ nắm giữ để tài trợ cho hoạt động của họ.

Thị trường đã tuyên bố nạn nhân đầu tiên của khai thác Bitcoin. **Compute North**, một nhà cung cấp dịch vụ lưu trữ khai thác bitcoin đã nộp đơn xin phá sản vào tháng 9. Trong khi đó, nhà khai thác Hut 8 tiếp tục tích trữ BTC, đã tích lũy **trên 8,000 BTC** từ nhà khai thác của nó

Bất chấp tất cả những điều này, **hash rate tổng thể vẫn đang có xu hướng tăng lên (hiện tại), thậm chí đạt mức ATH mới vào ngày 11 tháng 9.**

Cách sử dụng năng lượng Bitcoin

Đặt sai trọng tâm? Việc sử dụng năng lượng của Bitcoin đã được xem xét kỹ lưỡng kể từ khi nó ra đời



Khai thác bitcoin luôn bị chỉ trích vì lượng khí thải carbon được cho là quá lớn và tác động của biến đổi khí hậu. Tuy nhiên, nhìn vào các số liệu, có vẻ như những lời chỉ trích này được cho là **không cân xứng và thường gây hiểu lầm**.

Gần đây, **sự chuyển đổi thành công của Ethereum sang proof-of-stake** và sau đó là việc giảm > 99% việc sử dụng năng lượng **đã làm mới sự chú ý và so sánh với Bitcoin**.

Tuy nhiên, **Bitcoin và Ethereum có use-cases khác nhau cơ bản**. Cả hai công nghệ đều có các tính năng độc đáo **có thể được tận dụng để tạo ra các ngoại tác tích cực** theo những cách riêng của chúng.



- Sử dụng Methane*
- Khuyến khích xây dựng năng lượng carbon thấp

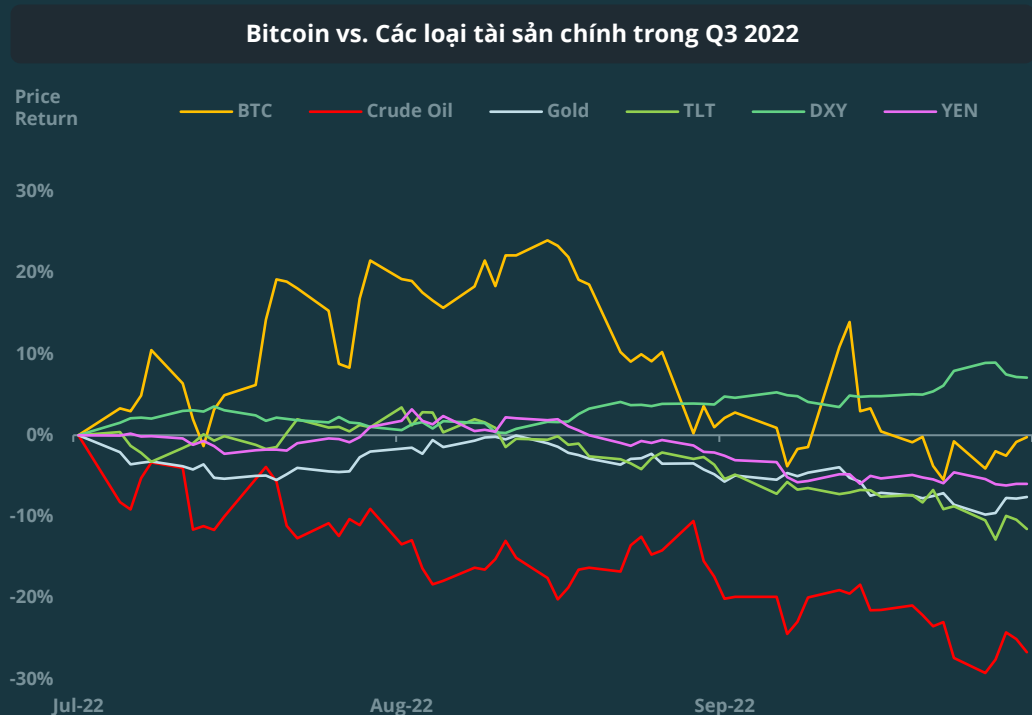


- Nền tảng không được phép để xây dựng dApps với các tác động tích cực, ví dụ: ReFi

Lưu ý: Khí mê-tan (CH₄), mặc dù ít có trong khí quyển hơn so với carbon dioxide (CO₂), nhưng lại có khả năng giữ nhiệt cao hơn 84 lần so với CO₂ trong khoảng thời gian 20 năm và là nguyên nhân gây ra khoảng 1/3 sự nóng lên hiện nay. Sử dụng khí mê-tan để cung cấp năng lượng khai thác có thể hạn chế sự nóng lên trong thời gian ngắn và giúp xã hội có thời gian để khử cacbon và loại bỏ dần các nhiên liệu hóa thạch.

So sánh Bitcoin với Lợi nhuận của các loại tài sản chính Q3 2022

USD nợ trị tối cao!



	Q3 2022 Return	YTD 2022 Return
BTC	-1%	58%
S&P 500	-5%	25%
NASDAQ	-4%	33%
CRUDE OIL	-25%	-5%
GOLD	-7%	-9%
TLT	-12%	-30%
DXY (US Dollar Index)	7%	17%
YEN	-7%	-21%
GBP	-8%	-17%
EUR	-6%	-14%
CNY	-6%	-11%
SGD	-3%	-6%

Mặc dù Quý 3 khá thay đổi đối với Bitcoin, nhưng nó đã **quản lý để vượt trội hơn các loại tài sản khác** bên ngoài Chỉ số Đô la Mỹ (DXY). Tuy nhiên, từ góc độ đầu năm, nó vẫn chịu mức lỗ lớn nhất so với tất cả các loại tài sản khác.

Bitcoin giảm cùng lúc với chứng khoán Mỹ, nhưng phần lớn đã **tìm cách phục hồi** so với thị trường chứng khoán.

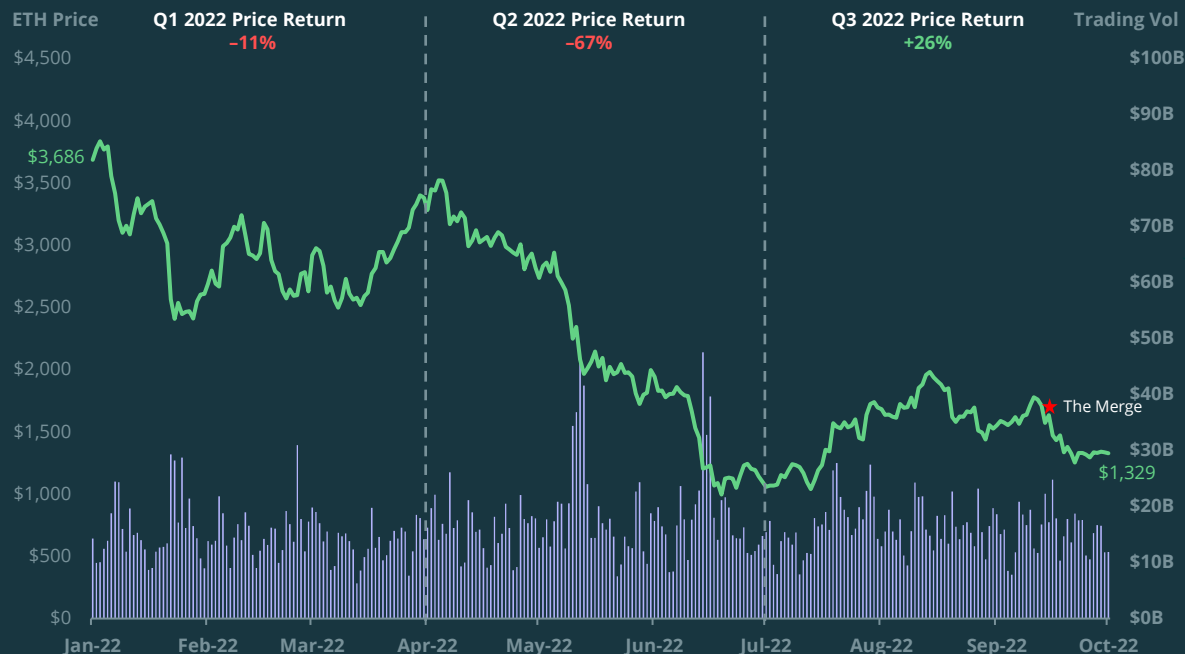
Các đồng tiền Fiat đã **hoạt động kém hơn so với Đô la Mỹ**. EURO và GBP đã gần đạt mức tương đương so với USD. Trong khi đó, các ngân hàng trung ương trên toàn thế giới đã bắt chước Cục Dự trữ Liên bang trong việc tăng lãi suất để ngăn chặn dòng tiền chảy ra đồng thời chống lạm phát.

CÁC PHÂN TÍCH VỀ ETHEREUM

Giá Ethereum và Khối Lượng Giao Dịch Trong Q3 2022

The Merge – một sự kiện không thành công

Giá Ethereum và Khối Lượng Giao Dịch Giao Ngay (Tháng 1 – Tháng 9 2022)



+25.7%

Giá ETH hồi phục trong Q3 2022

ETH cuối cùng đã bứt phá trong một đà tăng vào đầu quý 3 **nhưng không thể phá vỡ ngưỡng kháng cự \$2,000**, đạt mức cao nhất tại \$1,982 vào giữa tháng 8 trước khi giảm trở lại một lần nữa.

Giá ETH **tăng trở lại vào cuối tháng 8**, chỉ 2 tuần trước khi diễn ra Merge. Mặc dù được quảng cáo là sự kiện tăng giá lớn nhất từ trước đến nay đối với Ethereum, nhưng đà tăng lại không như mong đợi.

Sự kết hợp của CPI cao, dự đoán FOMC tăng mạnh và các nhà giao dịch chuyển sang chế độ "bán theo tin tức" cho thấy **việc bán tháo đã bắt đầu thậm chí sớm hơn vài ngày trước khi diễn ra Merge.**

Cuối cùng, Merge đã gặp phải cơn gió ngược từ các điều kiện kinh tế vĩ mô giảm giá, trở một **"sự kiện không thành công"**.

Roadmap Của Ethereum Sau Merge

Theo Vitalik, sau Merge, Ethereum hiện đã hoàn thành 55%



Pre-Merge

Beacon Chain	●	01/12/2020
Berlin	●	15/04/2021
London	●	05/08/2021
Altair	●	27/10/2021
Arrow Glacier	●	09/12/2021
The Great Renaming	●	24/01/2022
Ropsten Testnet Merge	●	08/06/2022
Gary Glacier	●	30/06/2022
Sepolia Testnet Merge	●	06/07/2022
Goerli Testnet Merge	●	10/08/2022
Bellatrix	●	06/09/2022



The Merge

15/09/2022



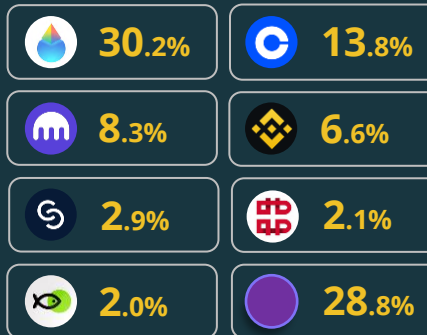
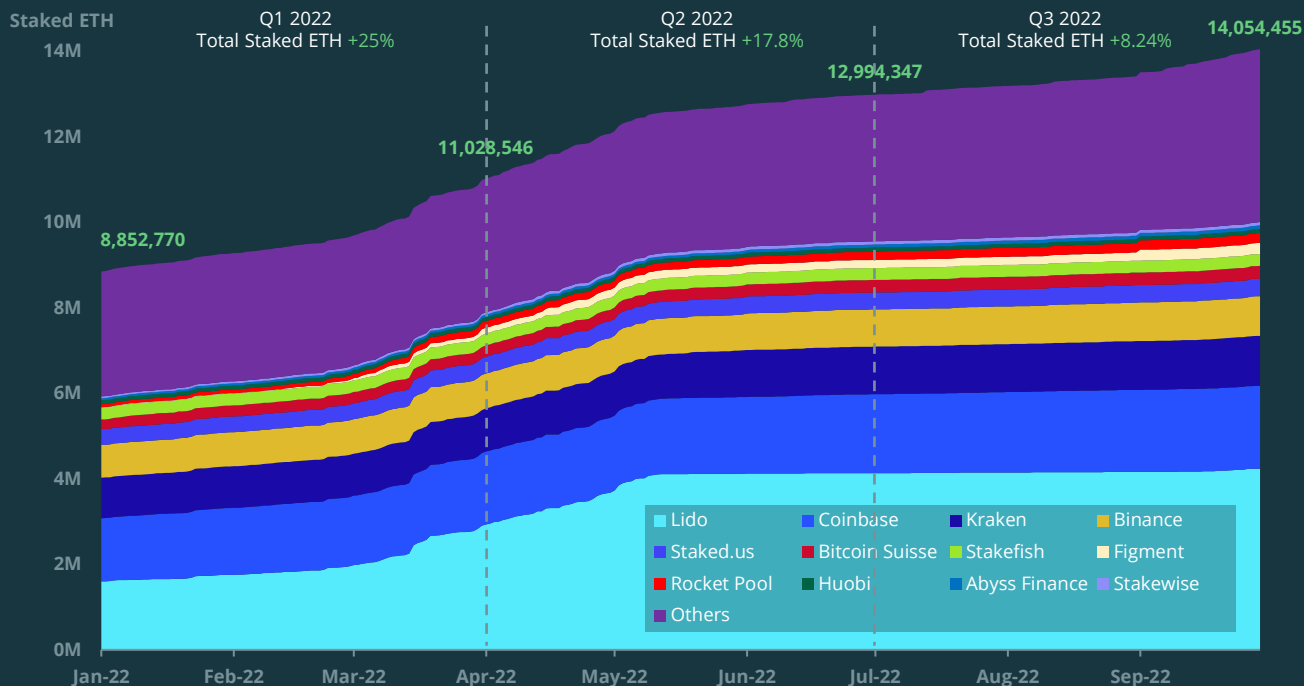
Sau Merge

- **The Surge**
Khả năng mở rộng của Ethereum sẽ được cải thiện đáng kể bởi sharding (phân mảnh), tăng TPS từ 15-40 lên 100.000
- **The Verge**
Bộ nhớ được tối ưu hóa thông qua Verkle Trees, giúp việc xác thực có thể mở rộng hơn, nhanh hơn và dễ thiết lập hơn, cho phép nhiều trình xác thực tham gia hơn
- **The Purge**
Dữ liệu lịch sử nhiều quá mức cần được xóa để giảm tắc nghẽn mạng và yêu cầu về dung lượng ổ cứng cho trình xác thực
- **The Splurge**
Các bản cập nhật và nâng cấp khác, "những điều thú vị"
- ★ **Ethereum 2025**

Stake Trên Lớp Đồng Thuận Ethereum Q3 2022

Số lượng ETH được stake tiếp tục duy trì sau khi tăng đột biến trong quý 1 2022

Tổng số ETH được stake trong trình xác thực (Tháng 1 - Tháng 9 2022)



Tổng số ETH được stake đã vượt 14k ETH ngay sau Merge, chiếm 11.6% tổng nguồn cung ETH.

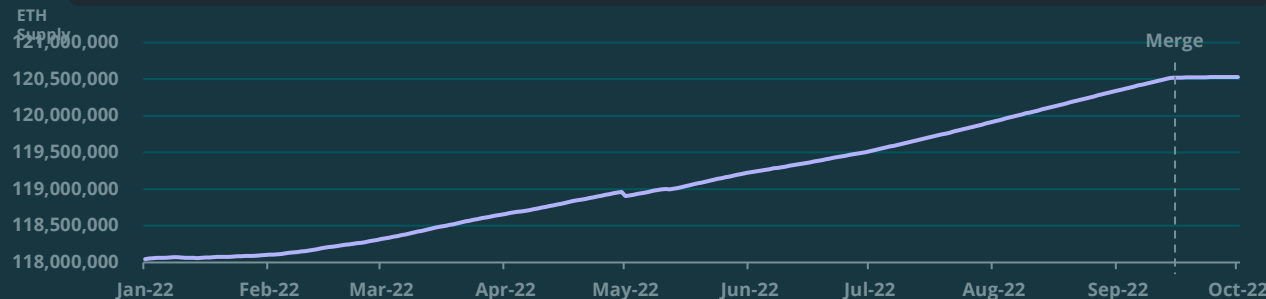
Lido là nền tảng hàng đầu trong stake ETH khi giữ 30% tổng số ETH đã stake, mặc dù số tiền này được phân phối giữa 30 nhà khai thác node. Đây cũng là nơi có nhiều ETH được stake nhất trong quý 3, tiếp theo là Coinbase, Figment, Binance và Kraken.

Gần và sau thời điểm Merge, đã có nhiều dịch vụ liquid staking hơn được tung ra thị trường từ Coinbase, Cloud Collective và Frax.

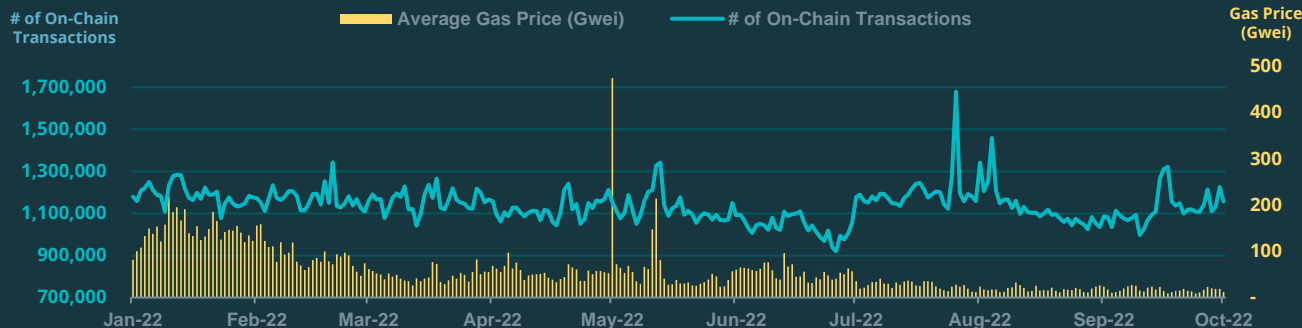
Trạng Thái Ethereum Sau Merge

Lượng phát thải token rỗng của Ethereum đã chậm lại đáng kể sau khi Merge

Nguồn cung Ethereum (Tháng 1 - Tháng 9 2022)



Số Lượng Giao Dịch Trên Chuỗi Ethereum & Giá Gas Trung Bình Hàng Ngày (Tháng 1 - Tháng 9 2022)



Nguồn: Etherscan

-95%

Mức giảm phát thải rỗng trung bình hàng ngày sau Merge

Kể từ Merge, lượng phát thải token của Ethereum đã chậm lại đáng kể, mang lại sự tin cậy cho dự đoán trước đó về **"triple-halving"**.

Lượng phát thải rỗng trung bình hàng ngày đã **giảm từ +9,587ETH kể từ đầu năm 2022 xuống +560ETH sau Merge**.

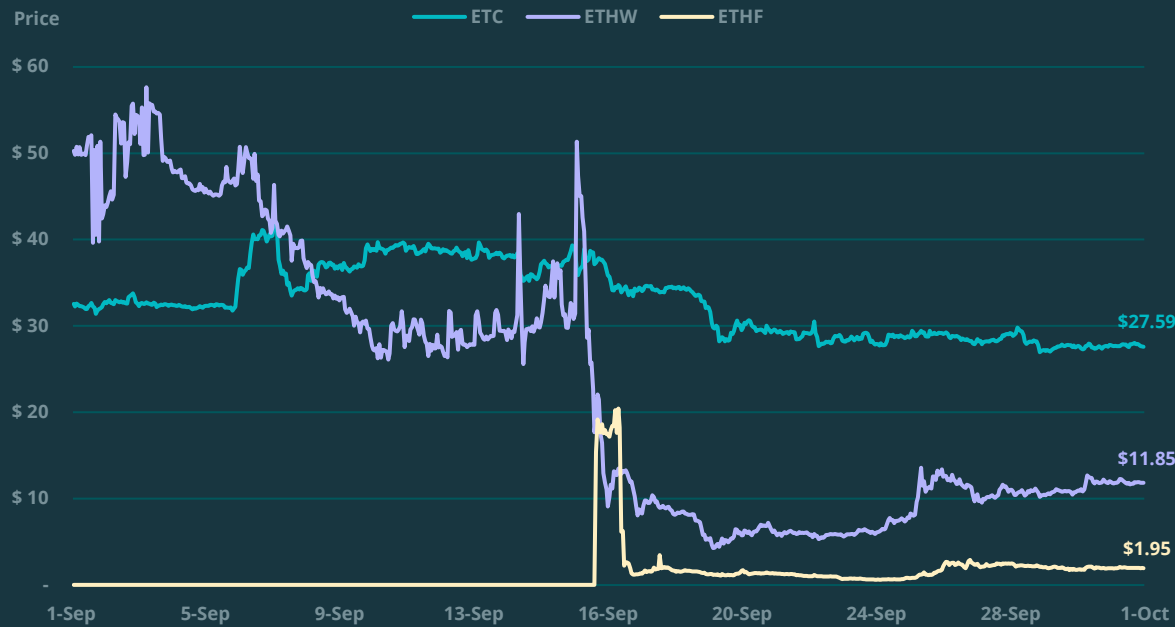
Mặc dù Merge không nhằm mục đích cải thiện khả năng mở rộng, nhưng điều thú vị là **giá gas trung bình vẫn ở mức thấp** (~10 - 20 gwei) dù có sự tăng đột biến nhỏ trong các giao dịch trên chuỗi sau Merge.

Thời gian của khối Ethereum đã được cải thiện một chút từ ~13 - 13.5 giây lên ~12.1 giây sau Merge, mặc dù điều này có thể không được người dùng bình thường nhận thấy.

Ethereum Proof-of-Work (PoW) Forks

Bất chấp sự thổi phồng trước đó, ETH PoW fork đã không thể đẩy giá hoặc sức mạnh hash như kỳ vọng

Giá của ETH PoW Forks (Tháng 9 2022)



~208TH/s

Hashrate trên tất cả ETH PoW Forks

Giá ETHW và ETHF đã giảm lần lượt ~80% và ~98% kể từ khi ra mắt, trong khi ETC chỉ giảm ~40% so với đầu năm.

Hiện tại, hashrate trên các fork này lần lượt là ~150TH/s (ETC), ~50TH/s (ETHW) và ~8TH/s (ETHF).

Đối với ETC, đây đã là mức tăng gấp 70 lần so với hashrate hồi đầu năm 2022. Một chuỗi PoW khác, Ravencoin đã chứng kiến hashrate tăng từ 3 lên 15TH/s.

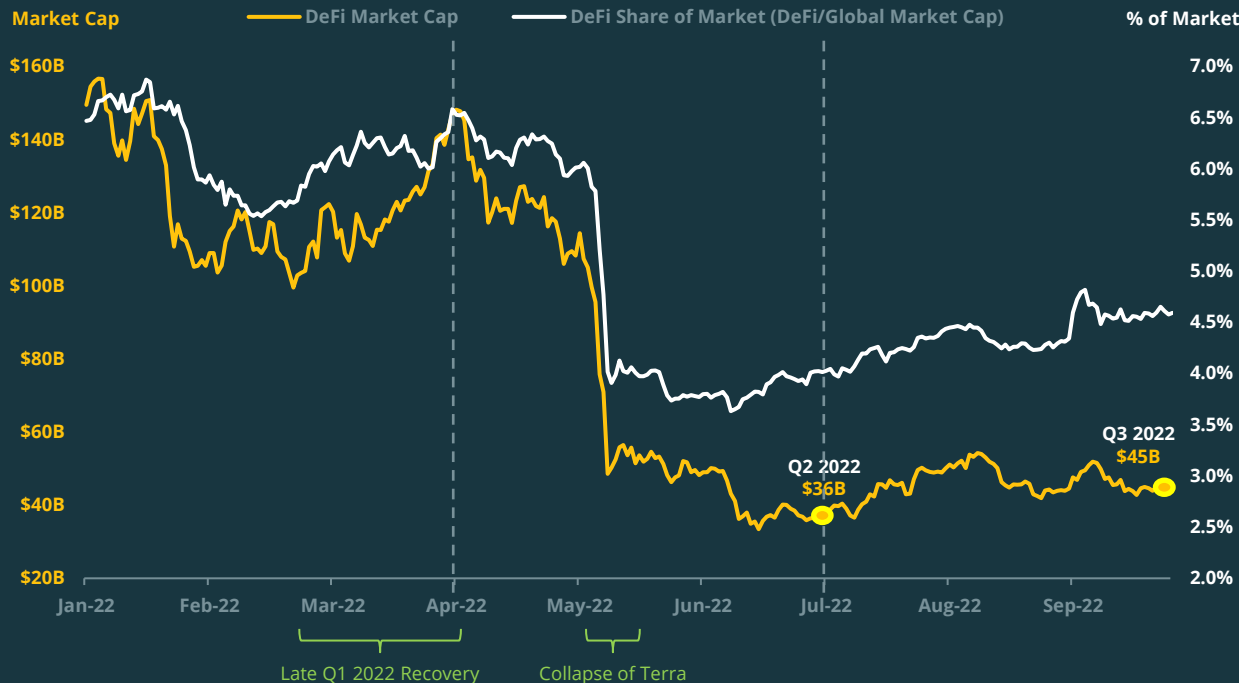
Ngay trước Merge, hashrate ETH là 870TH/giây. Sau Merge, **~170TH/s dường như đã di chuyển** sang các chuỗi khác, cho thấy **~700TH/s trong hashpower có thể đã bị ngừng hoạt động.**

CÁC PHÂN TÍCH VỀ DEFI

Tổng Quan Thị Trường DeFi Q3 2022

Mặc dù thị trường không biến động, DeFi lại đi ngược lại xu hướng

Toàn Cảnh Thị Trường: Vốn Hóa Thị Trường và Thị Phần của DeFi (Tháng 1 –Tháng 9 2022)



+25.6%

Mức tăng của vốn hóa thị trường DeFi so với ngày 1/07/2022

Mặc dù toàn thị trường tiền điện tử **không có dấu hiệu cải thiện đáng kể**, nhưng vốn hóa thị trường DeFi đã **tăng đáng kể trong quý 3**, từ \$36 tỷ lên \$45 tỷ.

Tuy nhiên, mức này vẫn **giảm ~70%** so với đầu năm.

Sự hồi sinh thị phần của DeFi phần lớn là do **những câu chuyện xung quanh Merge**.

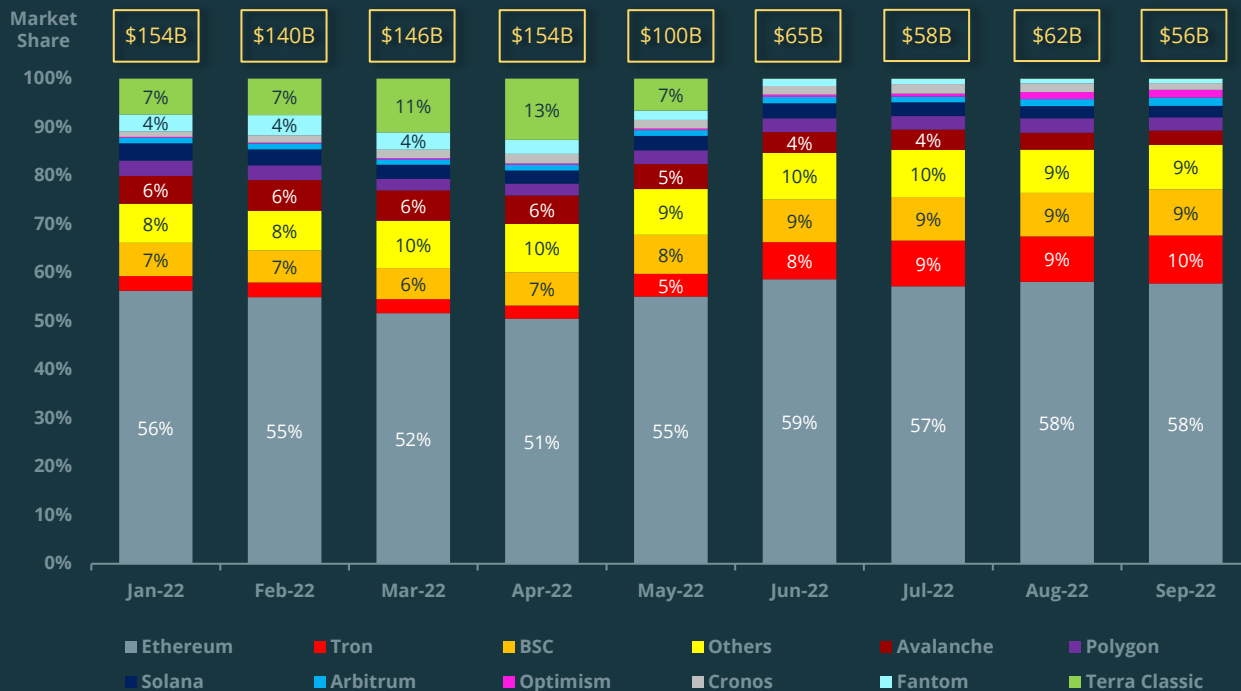
Đáng chú ý, có **sự gia tăng trong khối lượng giao dịch và sự biến động** của các token quản trị trong **các giao thức thanh khoản stake** như Lido (LDO) và Rocket Pool (RPL).

Mức tăng vốn hóa thị trường **chủ yếu đến từ các giao thức blue-chip của DeFi** như Uniswap và Aave.

Thị Phần Của DeFi Đa Chuỗi Trong Q3 2022

Khi Terra sụp đổ, các đối thủ cũ và mới đã tranh giành vị trí của chúng.

Phân Tích Mức Giảm Của Tổng Giá Trị Bị Khóa (TVL) Trên Nhiều Chuỗi (Tháng 1 - Tháng 9 2022)



-13.8%
Mức giảm của TVL DeFi đa chuỗi kể từ ngày 1/07/2022

Mặc dù TVL của Ethereum đã bị **thu hẹp 67%** nhưng đây vẫn là mạng có **thị phần lớn nhất trong quý 3**, kiểm soát tới **58% TVL đa chuỗi**. Tuy nhiên, **sự thống trị của chúng đã suy yếu một chút so với quý 2** do nhiều altchain tiếp tục xuất hiện.

TVL của Tron **tăng 40% lên \$5.5 tỷ**, vượt qua sít sao BSC để trở thành **mạng có thị phần lớn thứ 2**, nhờ các **ưu đãi cao mà đồng USDD của chúng mang lại**.

Không có gì ngạc nhiên khi TVL trên Solana **tiếp tục thu hẹp, giảm 15% trong quý 3** do **vô số các vụ khai thác độc hại** xảy ra trên mạng như **Slope wallet, Nirvana và Crema Finance**.

Nguồn: [DefiLlama](#)

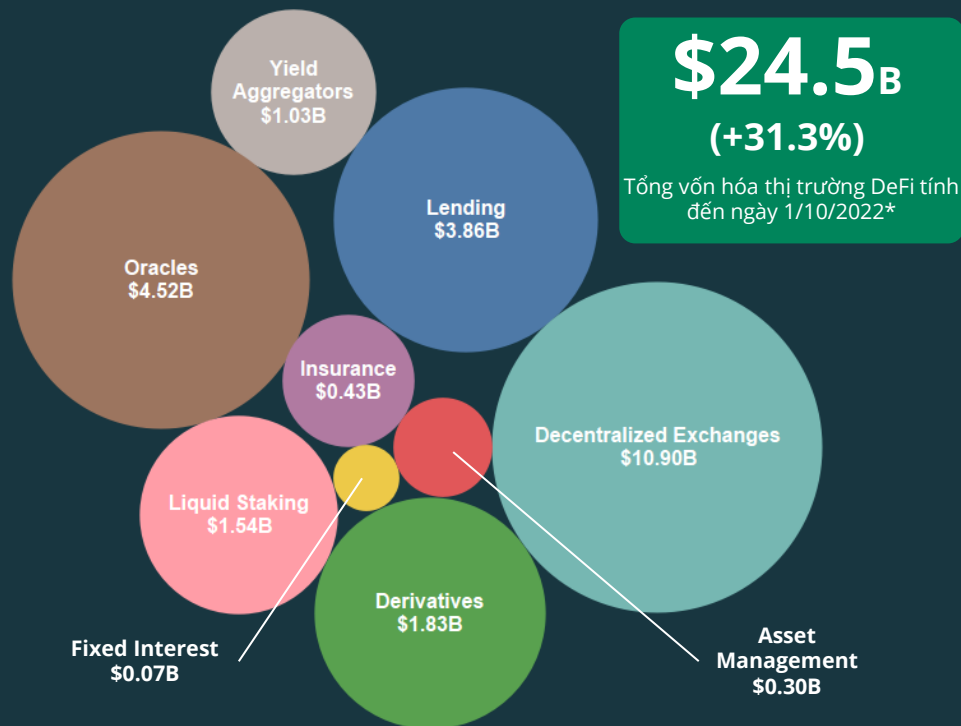
*TVL hàng tháng được tính bằng cách lấy TVL trung bình hàng ngày của mỗi tháng.

*Sau sự sụp đổ của Terra vào tháng 5 2022, mạng Terra ban đầu được đổi tên thành Terra Classic.

Tổng Quan Hệ Sinh Thái DeFi Q3 2022

Thanh khoản stake và các DEX tăng mạnh trong quý 3

Vốn Hóa Thị Trường Của Từng DeFi (Q3 2022)



Weightage (By 2022 Q3 Market Cap Share)	Sector	QoQ % Change
	Total DeFi Market Cap	31.3%
44.5%	Decentralized Exchanges	36.8%
18.5%	Oracles	18.9%
15.8%	Lending	16.7%
7.5%	Derivatives	25.4%
6.3%	Liquid Staking	271.7%
4.2%	Yield Aggregators	18.7%
1.8%	Insurance	12.5%
1.2%	Asset Management	-63.3%
0.3%	Fixed Interest	89.7%

DeFi đã có một sự phục hồi tốt trong quý 3 2022, khi hầu hết các lĩnh vực khác đang cố gắng ngăn chặn tình trạng sụt giảm. Nhìn chung, vốn hóa thị trường DeFi đã **tăng ~31%** so với quý trước. Mặc dù giá ETH đã **giảm 33% xuống còn \$1,330** so với mức cao nhất hàng quý vào giữa tháng 8, nhưng chúng vẫn **tăng 26% so với quý 2**, phù hợp với mức tăng vốn hóa thị trường của DeFi..

Bên cạnh việc duy trì vị thế là **mảng lớn nhất của DeFi**, DEX đã ghi nhận sự gia tăng đáng kể trong thị phần, **tăng 36.8% lên \$10.9 tỷ**. Đáng chú ý, lĩnh vực thanh khoản stake **tăng gần gấp ba lần vốn hóa thị trường lên \$1.54 tỷ** trong quý 3, phần lớn được thúc đẩy bởi Merge. **Lido**, nền tảng dẫn đầu về vốn hóa thị trường trong danh mục này, đã **tăng 264% lên \$1.60** trong cùng thời gian.

Mặc dù lĩnh vực lãi suất cố định **tăng trưởng ấn tượng 90%**, phần lớn là nhờ **sự ra mắt của BarnBridge V2**, nhưng chúng cũng là lĩnh vực chiếm thị phần nhỏ nhất, **chỉ 0.3%** thị trường DeFi nói chung.

Thanh Khoản Cầu Nối Chuỗi Chéo Q3 2022

WBTC, JustCryptos và Multichain vượt lên dẫn trước cuộc đua

Top 12 Cầu Nối có Tính Thanh Khoản Cao Nhất (tính đến ngày 1/10/2022)

	WBTC	\$4.8B		JustCryptos	\$2.3B
	Multichain	\$1.8B		Stargate	\$489M
	Portal	\$437M		Poly Network	\$309M
	Orbit Bridge	\$272M		hBTC	\$238M
	Synapse	\$211M		Celer cBridge	\$150M
	Terra Bridge	\$146M		Thorchain	\$106M

Tính đến ngày 1/10, top 12 cầu nối ghi nhận giá trị thanh khoản **trên \$11.26 tỷ**. Tuy nhiên, đây vẫn là **mức giảm 57%** so với đầu năm.

Điều thú vị là cầu JustCryptos có TVL cao thứ 2, ở mức \$2.3 tỷ, trước các cầu EVM phổ biến như Multichain và Stargate. Tính thanh khoản trên cầu nối thuộc Tron đã tăng 196% trong quý 3 2022. Tuy nhiên, không có gì ngạc nhiên khi ngày càng có **nhiều người dùng chuyển sang Tron**, nhờ vào hệ sinh thái cung cấp **lợi suất cao trên USDD**.

Mặc dù Stargate cung cấp **lợi suất thấp hơn** cho các nhà cung cấp thanh khoản so với Celer và Synapse, nhưng họ dường như **dẫn đầu về tính thanh khoản, TVL cao hơn 3 lần so với cBridge**. Tuy nhiên, họ vẫn cách một khoảng rất xa khi so với ATH TVL của chính mình trong lần phát hành đầu tiên tại là \$4.2 tỷ.

Đáng ngạc nhiên là **Terra Bridge** vẫn còn một lượng thanh khoản còn sót lại, mặc dù đã **giảm 90% từ \$1.47 tỷ** vào tháng 4/2022.

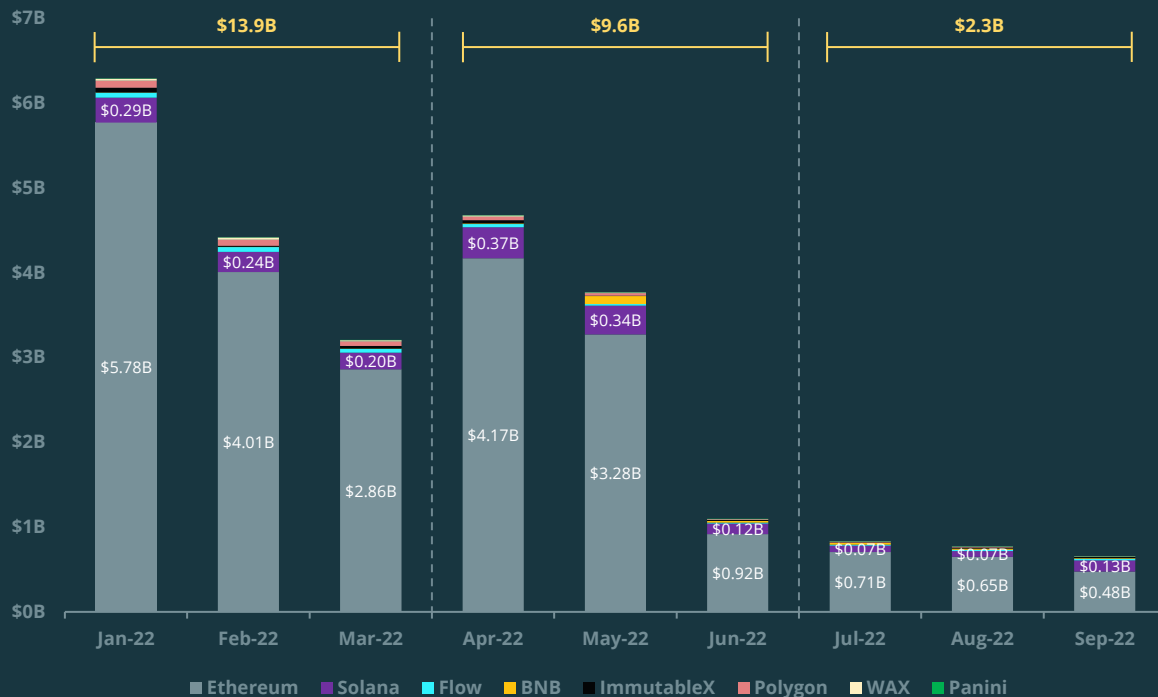
Trong quý 3 2022, việc khai thác độc hại trên các cầu nối vẫn tiếp diễn. Là nạn nhân mới nhất, **Nomad Bridge đã bị tấn công và thiệt hại \$190 triệu**, khiến chúng trở thành **vụ khai thác lớn thứ 5 trong không gian**. Như hiện tại, **4 trong số 5 vụ khai thác lớn nhất đều liên quan đến các cầu nối**, điều này không có khả năng sẽ sớm thay đổi.

TOKEN KHÔNG THỂ THAY THẾ (NFTs)

Khối lượng giao dịch trên top 8 chuỗi Q3 2022

Mùa đông NFT đã đến

Khối Lượng Giao Dịch NFT Của Top 8 Chuỗi (Tháng 1 – Tháng 9 2022)



76.4%

Mức giảm của khối lượng giao dịch từ Q2 2022 đến Q3 2022

Có vẻ như NFT - được mệnh danh là "từ của năm" - được dự kiến sẽ tăng trưởng bùng nổ trong năm 2022 khi đạt mức doanh thu cao kỷ lục vào tháng 1 năm nay. Nhưng hóa ra mọi thứ đã không như mong đợi.

Kể từ tháng 1, **khối lượng giao dịch đã giảm 83%**. Những tháng gần khối lượng được ghi nhận thậm chí còn thấp hơn tháng 7/2021, ngay trước mùa hè NFT.

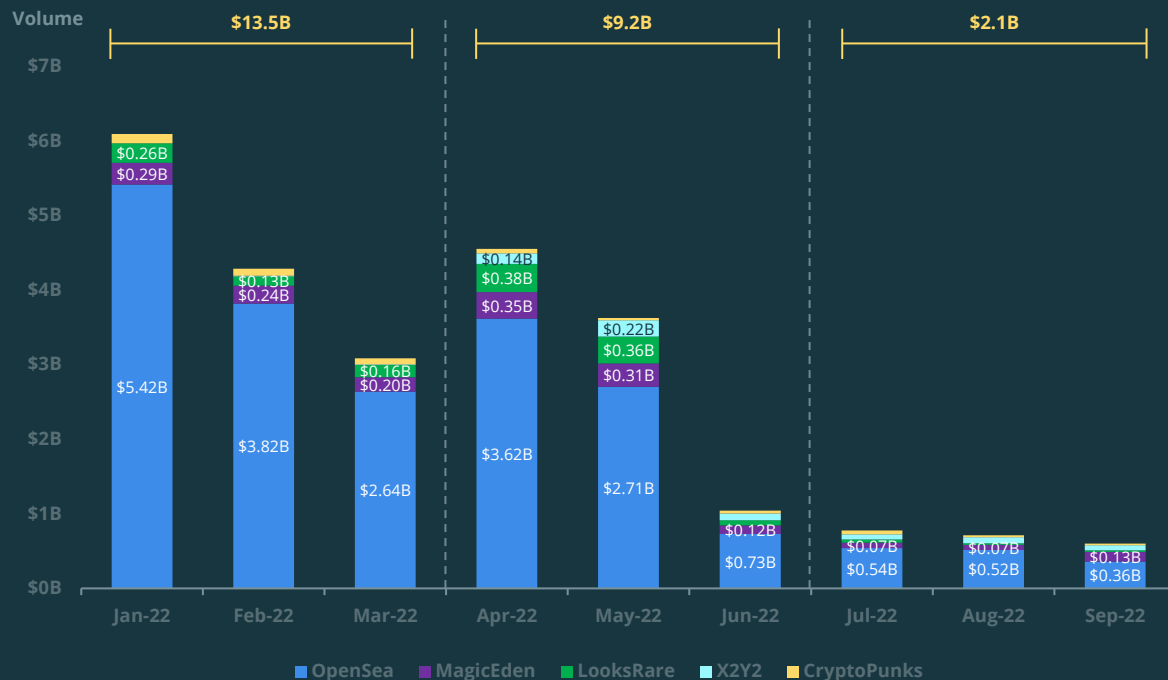
Đáng chú ý nhất, **Ronin và Avalanche đã rời khỏi Top 8, thay vào đó là ImmutableX và Panini**. Cơn cuồng nhiệt thể thao gần đây đã phần nào lan sang không gian NFT, **đưa Flow tiến vào Top 3**.

Solana, được cung cấp bởi y00ts và DeGods, đã tăng gấp đôi khối lượng vào tháng 9 trong khi tất cả các đối thủ cạnh tranh đều chùn bước.

Khối Lượng Giao Dịch Trên Nền Tảng NFT Q3 2022

MagicEden thành công giành lấy thị phần của OpenSea trong một thị trường đầy khó khăn

Top 5 NFT Marketplace (Tháng 1 – Tháng 9 2022)



-77.4%

Mức giảm của khối lượng giao dịch từ Q2 2022 đến Q3 2022

Thị trường NFT đã bị ảnh hưởng nặng nề trong quý vừa qua, khối lượng giảm -77%.

Các số liệu mới nhất vào tháng 9/2022 cho thấy **khoảng 85% khối lượng của X2Y2 có khả năng đến từ giao dịch rửa**, điều này sẽ giúp nền tảng có lợi thế hơn OpenSea trên bảng xếp hạng. Điều tương tự cũng diễn ra đối với LookRare, mặc dù khối lượng đã ít ỏi, nhưng ~87% đến từ các giao dịch rửa.

MagicEden là nền tảng duy nhất chứng kiến sự tăng trưởng trong tháng 9, tăng gấp đôi khối lượng và thị phần so với tháng trước trong khi các đối thủ cạnh tranh đang trượt dài. Với bước đột phá gần đây của nền tảng vào Ethereum, cũng như sự ra mắt của y00ts gây chú ý (xem [Slide 33](#)), MagicEden (22%) đã giành được thị phần của OpenSea (60%), nhưng vẫn còn phải xem liệu nó có thể duy trì động lượng hiện tại.

Nguồn: [FootPrint Analytics](#)











*Khối lượng OpenSea bao gồm Ethereum, Polygon và Solana

**Giao dịch rửa trên LookRare và X2Y2 bị loại trừ











Top Các Bộ Sưu Tập NFT Q3 2022

Khi Pengus trở lại, NFT trên Solana tiếp tục mang đến sức nóng

Top 10 Bộ Sưu Tập trên Ethereum

	Pudgy Penguins
	Ethereum Name Service 
	DigiDaigaku
	Bored Ape Yacht Club 
	Mutant Ape Yacht Club
	Otherdeed for Otherside 
	RENGA
	Azuki 
	Art Blocks Curated
	RTFKT Clone X Forging SZN 1 

Top 10 Bộ Sưu Tập trên Solana

	y00ts
	DeGods 
	ABC
	Galactic Geckos 
	Aurory
	Trippin Ape Tribe 
	Cets on Creck
	Shadowy Super Coder DAO 
	Primates
	Blocksmith Labs 

Pudgy Penguins một lần nữa gây bão không gian NFT khi là Pengu hiếm nhất trong bộ sưu tập, **một Pudgy mặt trái độc nhất vô nhị, được bán với giá 400 ETH (~\$630k)**. Bên cạnh đó, nhóm nghiên cứu cũng đã công bố **một bản cố vấn mới** cũng như việc **tạo ra dòng Pudgy Toy**.

Với hơn **2.3 triệu tên miền duy nhất** được đăng ký, ENS nhanh chóng leo lên vị trí dẫn đầu trước khi thời điểm Merge. Bên cạnh đó, **'999 club' và '10k club' cũng thu hút sự chú ý**, nơi bạn **chỉ có thể giành quyền truy cập nếu bạn có ENS** với các chữ số bất buộc.

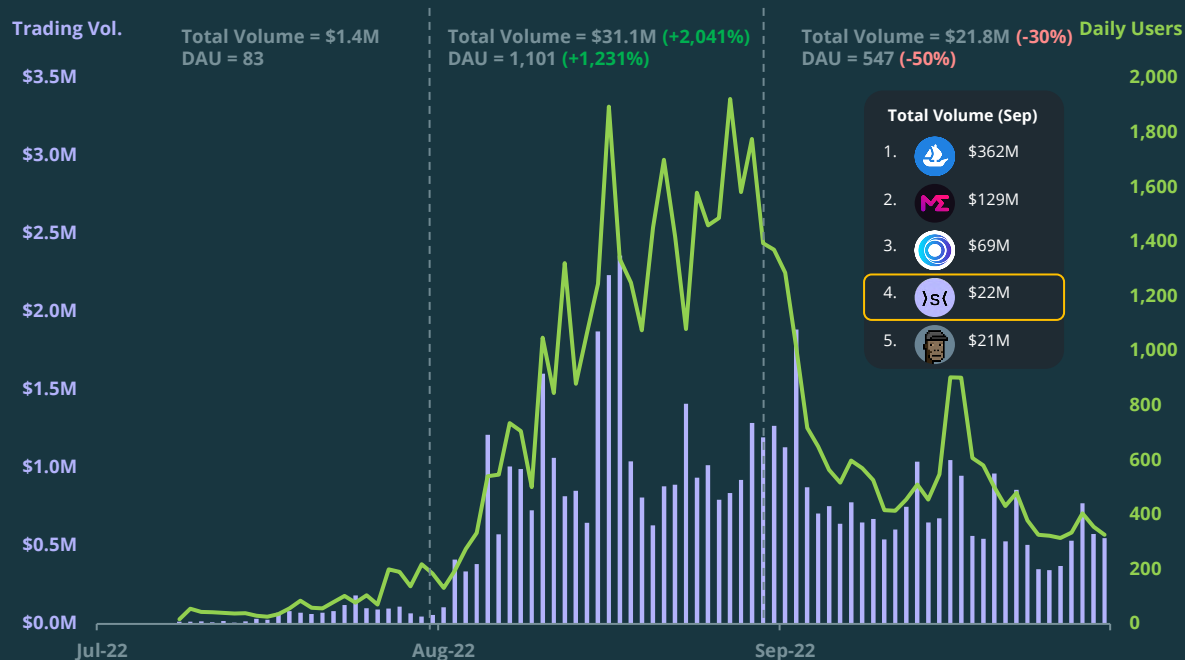
Bên cạnh đó, DigiDaigaku cũng trở thành một trong những bộ sưu tập phổ biến nhất trong Quý 3 2022, **vô địch với khái niệm Free-to-Own (F2O)**. Được phát hành vào tháng 8, bộ sưu tập 2022 NFT đã đạt **ATH tại 21 ETH (~\$31k)** sau khi người tạo ra chúng, Limit Break, **huy động được khoản tài trợ \$200 triệu**.

Đối với Solana, y00ts và DeGods đã thu hút mọi sự chú ý. Kể từ khi y00ts lần đầu tiên được công bố, dự án đã tạo ra nhiều tiếng vang và sự chú ý. **Học bổng y00ts**, về cơ bản tương tự như whitelist, cho phép 15,000 người **kiếm được y00ts t00bs đầu tiên của họ**, bao gồm cả những người như **Wayne Rooney và Lil Baby**.

Ra Mắt Sudoswap

Sudoswap bùng nổ với NFT AMM miễn phí bản quyền

Khối Lượng Giao Dịch và Người Dùng Hoạt Động Hàng Ngày trên Sudoswap (Tháng 7 - Tháng 9 2022)



Sudoswap giới thiệu các khái niệm DeFi cũ như **LP và Bonding Curve cho giao dịch NFT** - hãy nghĩ đến Uniswap nhưng đổi với JPEG.

Để tìm hiểu thêm về cách SudoSwap hoạt động, hãy xem bài viết giới thiệu của chúng tôi [tại đây](#).

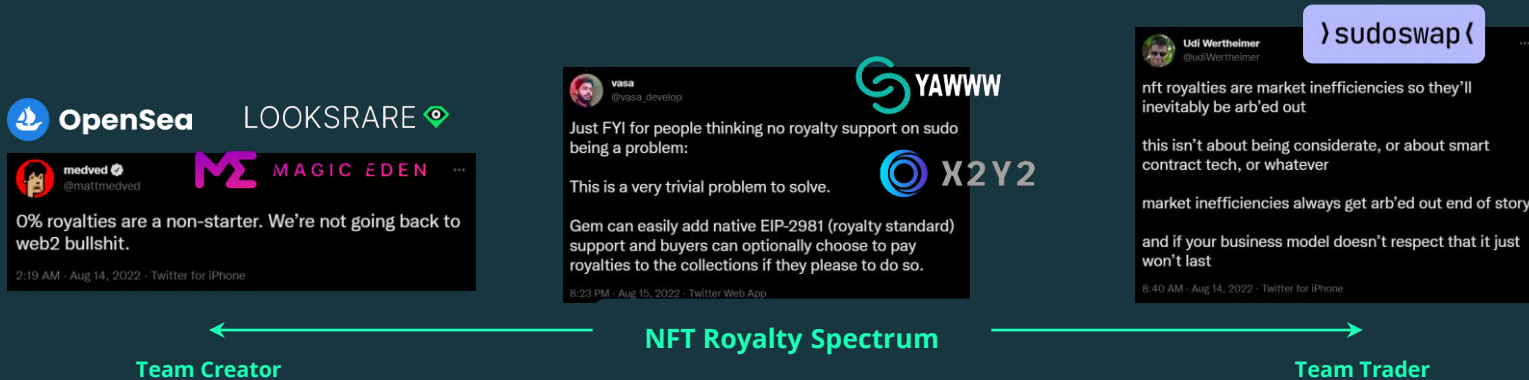
Chỉ trong vòng một tháng sau khi ra mắt, SudoSwap-mania **đã bùng nổ với khối lượng giao dịch > \$30 triệu vào tháng 8** - tăng gấp 20 lần so với tháng trước.

Tương tự như một số nền tảng khác, SudoSwap đã bị ảnh hưởng nặng nề bởi xu hướng suy thoái của NFT vào tháng 9. Tuy nhiên, sự phổ biến ngày càng tăng của nền tảng đối với các nhà giao dịch là không thể phủ nhận, thậm chí còn **vượt mặt các gã khổng lồ như CryptoPunks và LookingRare về khối lượng hàng tháng** trong cả tháng 8 và tháng 9.

Nguyên nhân lớn nhất là từ cách sudoAMM được thiết kế để tạo điều kiện thuận lợi cho việc trao đổi thanh khoản cũng như hiệu quả chi phí trong việc miễn phí bản quyền.

Sudoswap Kích Hoạt Sự Tranh Luận về Tiền Bản Quyền NFT

Các NFT marketplace chọn 'phe phái'



Sự trở dậy của Sudoswap đã kích thích các cuộc thảo luận sôi nổi về vai trò tiền bản quyền trong Web3 và NFT, với một bên (**Team Creator**) được cho là ủng hộ quan điểm bảo thủ và một bên khác (**Team Trader**) lại ca ngợi sự đổi mới này.

X2Y2 cũng tham gia vào 'cuộc chiến' tiền bản quyền khi thông báo một tính năng mới - **cho phép người mua tùy chỉnh số tiền bản quyền được chi trả**.

Mặt khác, MagicEden quyết định hợp tác với Team Creator để phát hành **Metashield - một biện pháp giúp người sáng tạo xác định các NFT không mất tiền bản quyền**. Người sáng tạo sẽ được tự do "giấu" các NFT, bao gồm làm mờ hình ảnh, thay đổi siêu dữ liệu hoặc gắn cờ cho NFT.

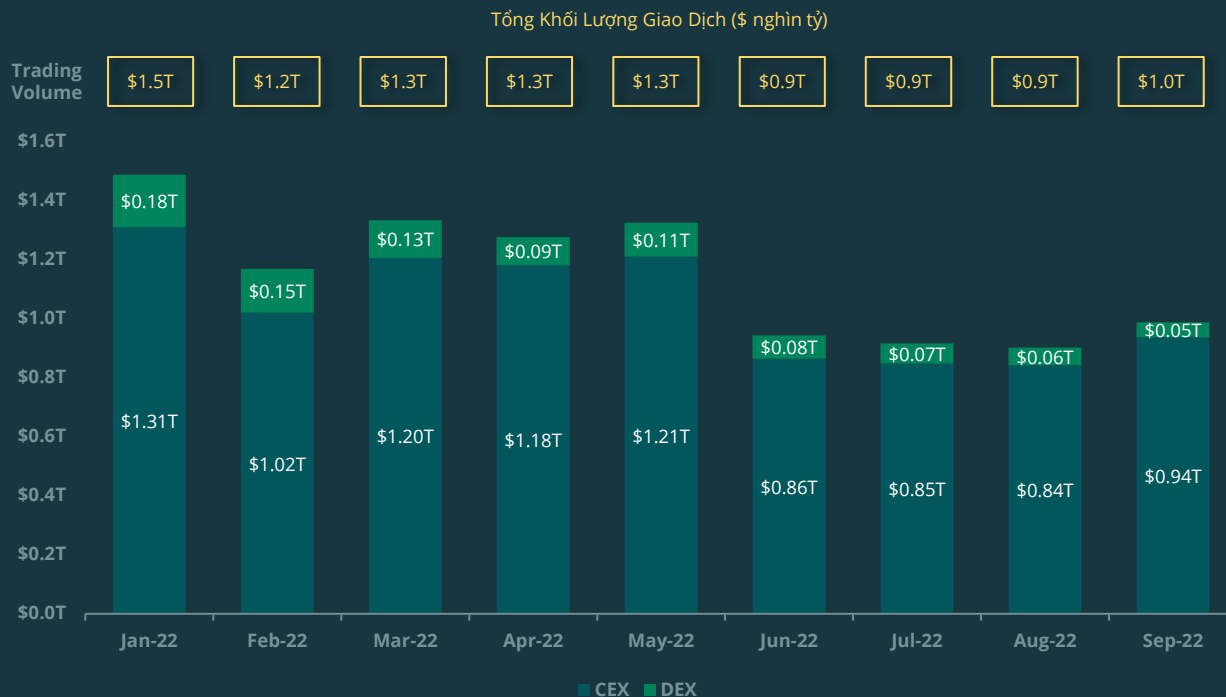
Cuộc tranh luận về tiền bản quyền vẫn đang diễn ra và chưa có hồi kết, nhưng suy cho cùng, **tiền điện tử vẫn là một 'không gian tự bản'**, nơi đích đến của mọi thứ là **có thể kiếm được nhiều tiền nhất**. Có khả năng thị trường sẽ xoay quanh nền tảng nào mang lại hiệu quả chi phí tốt nhất, trong khi chỉ những fan cuồng nhiệt vẫn chấp nhận trả tiền bản quyền để hỗ trợ những người sáng tạo yêu thích của họ. Tất nhiên là trừ những trường hợp như MagicEden's Metashield.

CÁC SÀN GIAO DỊCH

Top 10 Sàn Giao Dịch Tiền Điện Tử Trong Q3 2022

Khối lượng giao dịch spot dần phục hồi trong thời gian Uptober?

Khối lượng giao dịch trên top 10 sàn giao dịch tiền điện tử (DEX + CEX) (Tháng 1 - Tháng 9/2022)



-20.8%

Mức giảm của tổng khối lượng giao dịch trên top 10 (DEX + CEX) từ quý 2 2022 đến quý 3 2022

Khối lượng giao dịch spot đã giảm dần, thậm chí đã **giảm nhanh chóng xuống dưới \$1 nghìn tỷ** vào tháng 7 và tháng 8 trước khi phục hồi vào tháng 9.

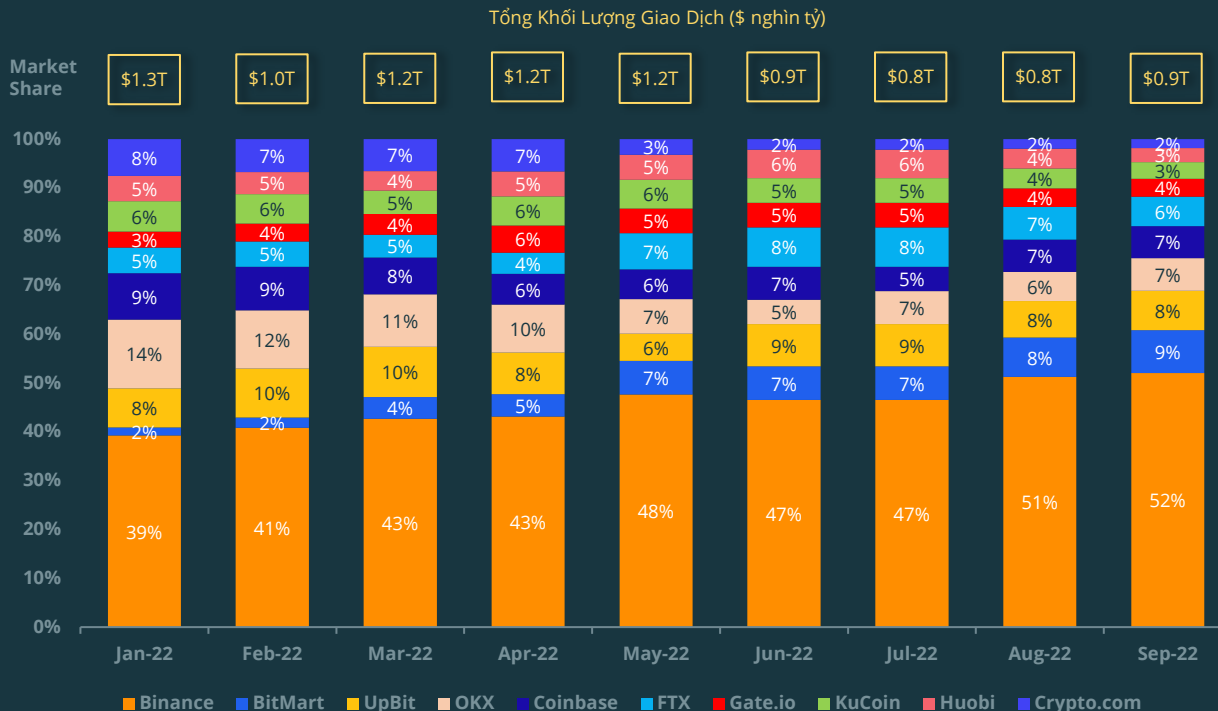
Cùng với sự suy thoái toàn cầu của nền kinh tế và thị trường tài chính, các nhà giao dịch cũng như các nhà đầu tư đã rút dần tài sản khỏi thị trường tiền điện tử để giảm rủi ro. **DEX bị ảnh hưởng nhiều hơn CEX** do hầu hết các degen đã rời khỏi thị trường.

Thị phần của các CEX tiếp tục tăng trưởng. **Tỷ lệ CEX:DEX đã tăng lên 95%** trong Quý 3 2022, từ 89% trong Quý 2 2022.

Top 10 Sàn Giao Dịch Tập Trung (CEX) Trong Q3 2022

Các CEX ghi nhận một số phục hồi vào cuối tháng 9

Khối lượng giao dịch giảm trên Top 10 CEX (Tháng 1 – Tháng 9/2022)



-24.0%

Mức giảm của tổng khối lượng giao dịch trên top 10 CEX từ quý 1 2022 đến quý 3 2022

Top 10 sàn giao dịch tập trung đã **ghi nhận tổng khối lượng giao dịch spot là \$2.62 nghìn tỷ** trong quý 3 2022. Lần đầu tiên giảm dưới mốc \$3 nghìn tỷ lần đầu tiên trong một quý kể từ khi thị trường tăng giá bắt đầu.

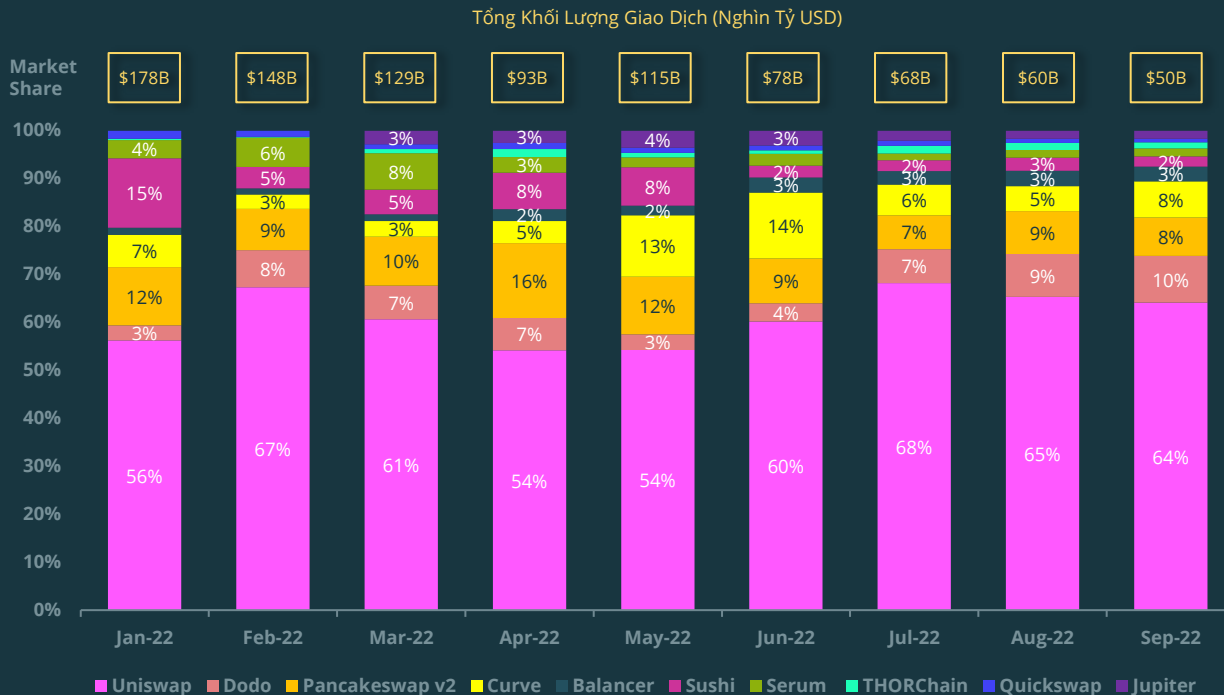
BitMart là chú ngựa ô dũng mãnh, **khi đã tăng trưởng từ 2% vào đầu năm và đạt 9% trong quý này**. Đây là dấu hiệu cho thấy các sàn giao dịch mới và phát triển theo hướng bán lẻ như Crypto.com đang có xu hướng bị thiệt hại đáng kể. Trong khi các sàn giao dịch kỳ cựu được các OG degen ưa chuộng vẫn kiểm soát được tình hình.

Binance cuối cùng đã **giành lại hơn 50% thị phần**. Nguyên nhân có thể là do việc áp dụng giao dịch không tính phí trên tất cả 13 cặp giao dịch spot của Bitcoin.

Top Top10 Sàn Giao Dịch Phi Tập Trung DEX trong Q3 2022

Trong khi đó, DEX chỉ đang giảm dần

Khối Lượng Giao Dịch Giảm Trên Top 10 DEX (Tháng 1 – Tháng 9/2022)



-37.5%

Mức giảm của tổng khối lượng giao dịch trên top 10 DEX từ quý 2 2022 đến quý 3 2022

Top 10 DEX đã **ghi nhận tổng khối lượng giao dịch spot ở mức \$179.0 tỷ trong quý 3 2022**, với mức trung bình hàng tháng là \$60 tỷ. Trong khi tổng khối lượng giao dịch spot vào quý 2 2022 là \$287 tỷ, mức trung bình hàng tháng là \$95 tỷ.

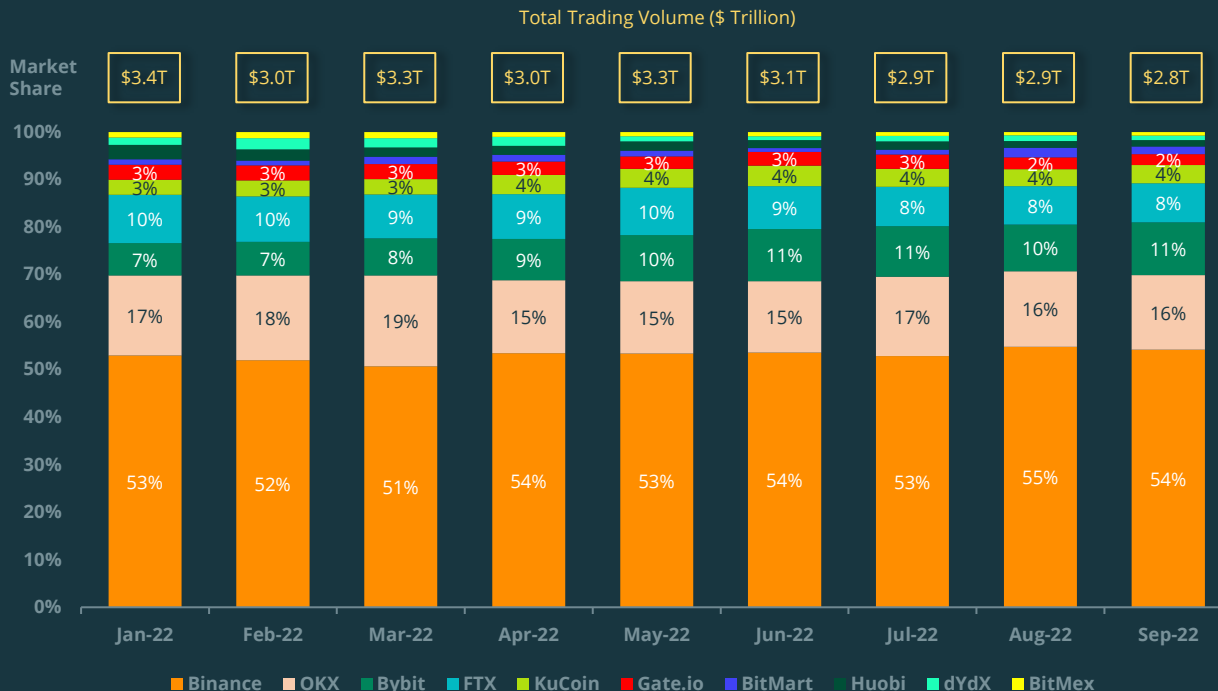
Khi nhìn tổng quan trên tất cả các chuỗi Uniswap vẫn là **DEX thống trị với ~64% thị phần**. Tuy nhiên, Dodo đã tăng trưởng đều đặn qua từng quý sau khi bắt đầu mở rộng sang các chuỗi khác.

Có vẻ như **sự phát triển mở rộng trên các chuỗi khác nhau đang là lợi thế trong cuộc chiến giành thị phần**. Trong khi đó, các DEX chuỗi đơn như Pancakeswap đang dần mất thị phần, giảm 60.1% trong quý.

Sàn Giao Dịch Phái Sinh Q3 2022 - Khối Lượng Hợp Đồng Hoán Đổi Bitcoin Không Kỳ Hạn

Mức trung bình hàng tháng giảm dưới mốc \$3 nghìn tỷ lần đầu tiên trong năm

Tổng Thị Phần Khối Lượng Giao Dịch Hoán Đổi Không Kỳ Hạn Hàng Tháng (Tháng 1 - Tháng 9/2022)



-8.0%

Mức Giảm của khối lượng giao dịch hoán đổi không kỳ hạn trên top 10 trong quý 3 2022

Tổng khối lượng của các giao dịch không kỳ hạn trên top 10 DEX đã giảm \$750 tỷ trong quý 3 2022.

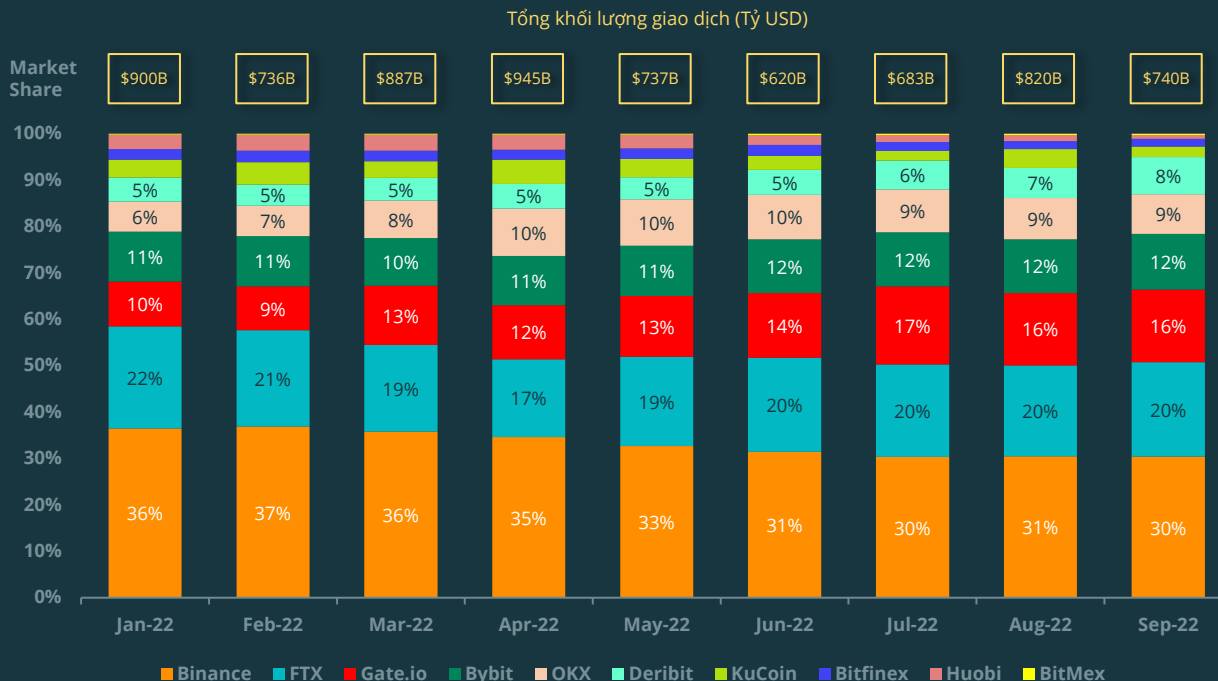
Thị phần tương đối giữa các sàn giao dịch và thứ hạng của chúng hầu như không thay đổi trong suốt ba quý đầu năm.

Hai nền tảng duy nhất đã cố gắng tăng thị phần của mình là Bybit và OKX. Tuy nhiên, **Binance** vẫn là nền tảng hàng đầu, kiểm soát hơn một nửa khối lượng giao dịch (54%) của thị trường.

Sàn Giao Dịch Phái Sinh Q3 2022 – Lãi Suất Mở Hợp Đồng Hoán Đổi Bitcoin Không Kỳ Hạn

Cuộc chiến giành thị phần của Gate.io trước Binance

Tổng thị phần lãi suất mở hàng tháng của Bitcoin không kỳ hạn (Tháng 1 – Tháng 9/2022)



-2.7%

Mức giảm của lãi suất mở hợp đồng hoán đổi Bitcoin không kỳ hạn trên top 10 trong quý 3 2022

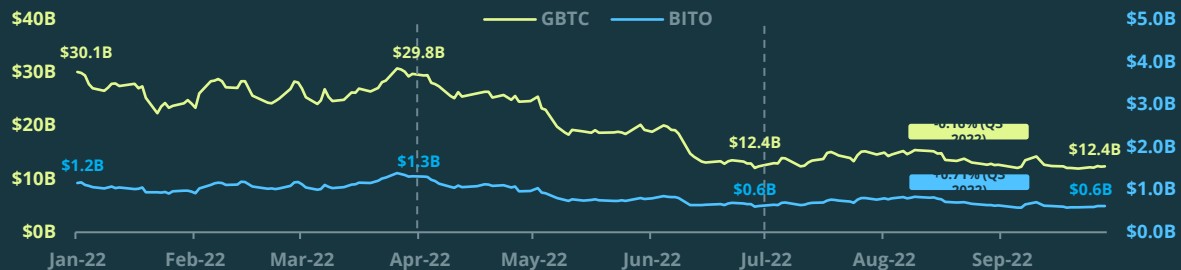
Tổng lãi suất mở (OI) của top 10 sàn giao dịch phái sinh là **\$2.2 nghìn tỷ trong quý 3 2022**. Sự sụt giảm nhẹ trong OI phản ánh thị trường giảm tổng thể, nơi lãi suất giao dịch đã giảm.

Không có nhiều thay đổi trong cả quý, ngoại trừ OI của Gate.io đã tăng 19.4% trong quý. Trong khi đó, Binance ghi nhận một số khoản lỗ đáng kể và **mất 7.6% thị phần OI trong quý 3**.

Hiệu Suất của GBTC và \$BITO Trong Quý 3 2022

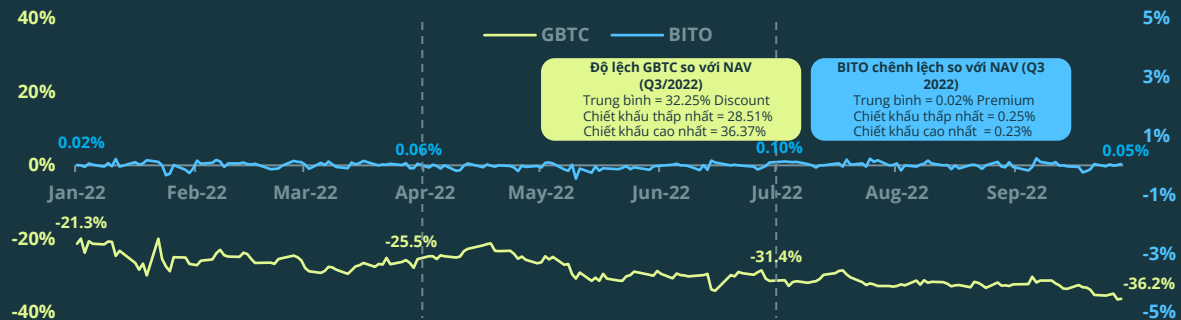
GBTC kết thúc quý với mức giảm 36% từ ATH, không có ETF nào được ký

Tổng AUM GBTC & BITO (Tháng 1 - Tháng 9/2022)



Cũng giống như BTC, tổng AUM của GBTC và BITO **đã kết thúc quý với mức giảm khá sâu so với thời điểm bắt đầu**. Đây là những mức giảm so với đầu năm trong AUM: **lần lượt -58.5% và -53.1%**. Đối với GBTC, cơ ác mộng không dừng lại ở đây...

GBTC & BITO Premium/Discount so với giá trị tài sản ròng (NAV) (Tháng 1 - Tháng 9/2022)



Kể từ khi SEC từ chối đơn đăng ký ETF của GBTC, quỹ tín thác đã ghi nhận **mức chiết khấu đối với NAV được mở rộng liên tục**. Đặc biệt chúng đã **đạt ATH tại mức 36% khi kết thúc quý** vào tháng 9.

Bất chấp các mối đe dọa pháp lý từ GBTC, SEC không có khả năng sớm thay đổi quyết định. SEC đã nhiều lần trích dẫn "fake Bitcoin trades" là lý do khiến họ không chấp thuận một ETF Bitcoin giao ngay, vẫn để đường như vẫn còn **quá phổ biến ngày nay**.

Trong khi đó, BITO đã **giữ giá trị của AUM phù hợp với NAV**. Trên thực tế, BITO thậm chí còn cố gắng **chiếm thêm một chút thị phần** khi duy trì mức AUM >\$600 triệu, nhờ đối thủ cạnh tranh SPBC không may đã giảm ~50% AUM trong quý 3.



CoinGecko API for Business

Quan tâm đến việc theo dõi dữ liệu thị trường NFT?

API cấp độ doanh nghiệp của CoinGecko được xây dựng trên cùng một cơ sở hạ tầng hỗ trợ nền tảng hàng đầu trong ngành - CoinGecko.com.

Các API REST cấp cho bạn quyền truy cập vào dữ liệu lịch sử và thời gian thực từ danh sách các sàn giao dịch và tài sản tiền điện tử ngày càng mở rộng của chúng tôi.

Được hàng trăm sàn giao dịch và sản phẩm tiền điện tử hàng đầu thế giới tin dùng, API của chúng tôi cho phép dự án của bạn sở hữu lượng dữ liệu chính xác và đáng tin cậy.

[Click để tìm hiểu về API CoinGecko](#)



Hỗ Trợ Đầy Đủ Danh Sách các NFT

Được hỗ trợ trên nhiều chuỗi như Ethereum, Avalanche, Optimism, Polygon, Klaytn và Arbitrum.



Dữ Liệu Thị Trường Hiện Tại

Tìm kiếm dữ liệu thị trường hiện tại của bộ sưu tập NFT như hình ảnh, mô tả, tổng nguồn cung, giá sàn,...!



Dữ Liệu Lịch Sử Của Thị Trường

Tìm kiếm dữ liệu lịch sử của bộ sưu tập NFT như lịch sử giá sàn, lịch sử vốn hóa thị trường, lịch sử khối lượng,...!

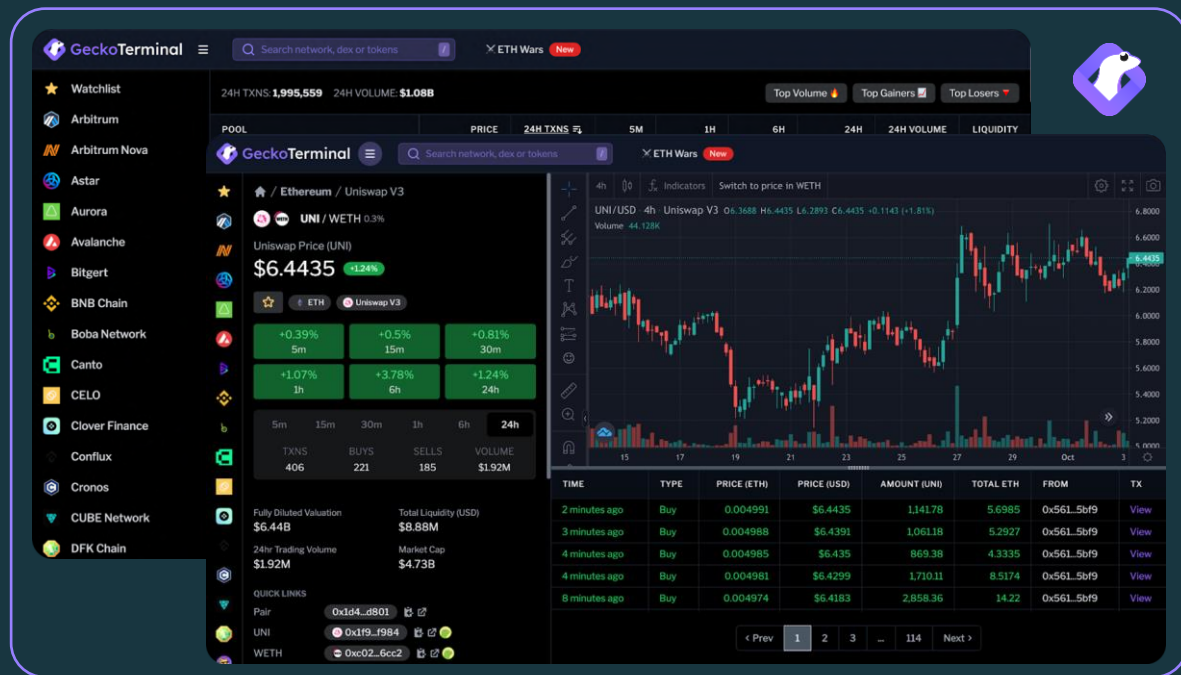


Hơn 30 Endpoint liên quan đến Tài Sản Tiền Điện Tử, Sàn Giao Dịch & Phái Sinh

Truy cập nhiều loại dữ liệu thị trường như định giá trực tiếp, khối lượng giao dịch, mã cổ phiếu, sàn giao dịch, dữ liệu lịch sử, thông tin coin, thị trường toàn cầu, cùng với nhiều dữ liệu khác!


COMING SOON

Theo dõi DEX và giá tiền điện tử theo thời gian thực



Hiện đang theo dõi:

- 60+ Blockchain
- 320+ DEX
- 1.14+ triệu Pool
- 1.03+ triệu Token

GeckoTerminal theo dõi các giao dịch trên chuỗi để tạo ra các biểu đồ và thống kê theo thời gian thực cho nhu cầu phân tích kỹ thuật của bạn. 

Lập biểu đồ token yêu thích của bạn ngay hôm nay!

Luôn cập nhật với [GeckoTerminal](#): 

(1) Giá sàn NFT + API

#	NFT	Floor Price	24h	7d	Market Cap	24h Volume	Owners	24h Owners
1	Terraforms by Mathcastles	\$1,733.05	-4.6%		\$17,172,772	\$2,312,489	2,028	0.0%
2	Mutant Ape Yacht Club	\$17,149.55	-8.1%		\$333,130,028	\$537,961	12,952	-0.0%
3	Bored Ape Yacht Club	\$93,229	-2.7%		\$932,100,902	\$463,717	6,416	-0.0%
4	Otherdeed for Otherside	\$2,264.91	1.3%		\$226,491,466	\$333,347	33,897	-0.0%
5	CryptoPunks	\$84,852	-0.2%		\$848,349,129	\$265,365	3,616	0.2%
6	Azuki	\$13,097.1	-0.7%		\$130,070,981	\$249,880	5,037	-0.1%
7	CloneX	\$11,038.78	-6.9%		\$214,229,693	\$227,091	9,635	-0.1%
8	Smol Joes	\$6,695.38	-3.7%		\$669,538	\$215,851	81	0.0%

- **1900+** bộ sưu tập được theo dõi
- **Trên 6 Chain** - Eth, Op, Arbi,... sắp được ra mắt!
- **Bạn là Builder?** Tất cả dữ liệu cũng có sẵn thông qua API của chúng tôi!

Đứng đầu trò chơi NFT // Bắt đầu Build!

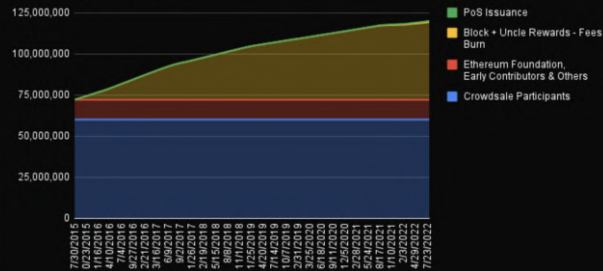
(2) Tokenomics

What is the allocation for Ethereum (ETH)?

ETH Allor What is the supply schedule for Ethereum (ETH)?

Foundation, Ear
16.7%

ETH Supply Schedule



Phân bổ? Lịch trình phát hành? Tại đây có sẵn **200+ Coin** và sẽ tiếp tục ra mắt trong thời gian tới!

Nâng cấp việc nghiên cứu của bạn ngay hôm nay!
Ví dụ - **FTT**, **ETH** hoặc **tham khảo danh sách đầy đủ tại đây!**



THEO DÕI CHÚNG TÔI





CẢM ƠN CÁC BẠN ĐÃ ĐỌC :)