

MINEDBLOCK
MINING AS A SERVICE

Sách trắng

Phiên bản 2.0

Tháng 9, 2018

Mục lục

Tổng quan.....	3
Tính năng.....	3
Bối cảnh	4
Báo cáo vấn đề	4
Giải pháp.....	4
Tính minh bạch	4
Hoạt động khai thác.....	5
Chiến lược.....	5
Phần cứng.....	5
Địa điểm.....	5
Thích ứng với thay đổi.....	5
Mã thông báo MBTX.....	6
Mã thông báo “Tiện ích” thực sự	6
Lợi ích cho chủ sở hữu mã thông báo.....	6
Chi tiết bán mã thông báo	6
Lưu hành mã thông báo	7
Chiến lược phân phối mã thông báo	8
Trao đổi.....	8
Tài chính	9
Thu hút phân phối tài chính.....	9
Doanh thu	10
Tăng trưởng	10
Mua lại mã thông báo và loại bỏ nó	11
Kế hoạch thực hiện	11
Tương lai.....	12
Ưu tiên.....	12
Tăng sản lượng	12
Giảm chi phí.....	12
Phản hồi	12

Tổng quan

Tài liệu này nhằm cung cấp cho bạn ý tưởng hoàn chỉnh về cách MinedBlock sẽ triển khai và quản lý dự án của chúng tôi và phác thảo chiến lược khai thác của chúng tôi sau khi chúng tôi bán các mã thông báo

Bất kỳ tính toán nào trong tài liệu này đều dựa trên giá từ tháng 7 năm 2018 phù hợp với phiên bản gốc của tài liệu "Tài liệu kỹ thuật và ví dụ về Lợi tức" trên trang web của chúng tôi.

Tính năng

- Chủ sở hữu thẻ MBTX sẽ kiếm được ETH chỉ bằng cách giữ mã thông báo của chúng tôi
- Chúng tôi hứa sẽ trở thành công ty khai thác minh bạch nhất từ trước đến nay
- Sự đa dạng của đồng tiền tạo ra cho cơ hội tối đa để tăng lợi tức đầu tư
- Hướng mở rộng trong tương lai sẽ được xác định bởi cơ sở người dùng của chúng tôi
- Bạn mua thẻ, chúng tôi thực hiện công việc, bạn nhận được 75% thu nhập
- Đề án mua lại mã thông báo đảm bảo tăng giá trị trong tương lai

Bối cảnh

Báo cáo vấn đề

Việc khai thác là một phần cơ bản của blockchain cho bất kỳ tiền xu hoặc thẻ mà không được lập trình trước. Thợ mỏ tạo thành cơ sở của mô hình phân cấp cho đấu trường tiền điện tử, nhưng chúng tôi nhận thấy rằng một lượng lớn năng lượng băm, thành phần chính cho các giải pháp chặn, trở nên tập trung.

Điều này có hai hiệu ứng:

1. Điều này có nghĩa là có một rủi ro mà một hồ bơi hoặc công ty sẽ có thể giành quyền kiểm soát toàn bộ tắc nghẽn. Nếu một người hoặc công ty quản lý để đạt được hơn 50% công suất tính toán hoặc hashrate khai thác, họ có thể ngăn các giao dịch mới nhận được xác nhận và có thể hủy giao dịch đã hoàn tất trong khi họ vẫn kiểm soát để họ có thể chi tiêu gấp đôi tiền. Họ không thể tạo ra đồng tiền mới hoặc khối, nhưng điều này sẽ có tác động có uy tín rất lớn đối với một blockchain cụ thể.
2. Điều này có nghĩa rằng đối với người khai thác trung bình không phải là một doanh nghiệp phù hợp do chi phí thiết bị, điện và thời gian bảo trì. ROI không hữu ích như trước đây..

Có những giải pháp khác, chẳng hạn như dịch vụ phát triển đám mây, nhưng chúng không minh bạch hoặc hiệu quả về chi phí và chúng tôi muốn thay đổi chúng.

Giải pháp

MinedBlock cung cấp cho các nhà đầu tư cơ hội tận dụng lợi thế của một hoạt động khai thác quy mô lớn mà không cần phải mua, cấu hình và duy trì các thiết bị khai thác tốn kém. Chúng tôi sẽ cung cấp một dịch vụ khai thác được quản lý hoàn toàn, nơi bạn có thể dựa vào nhóm của chúng tôi để theo dõi thiết bị và tối đa hóa hiệu suất 24/7 với chi phí vận hành tối thiểu.

Chúng tôi sẽ tạo ra một doanh nghiệp khai thác chuyên ngành sẽ tập trung phát triển một số đồng tiền từ 50 sản phẩm hàng đầu trên thị trường để cung cấp một loạt các dòng doanh thu cho khách hàng.

Nhờ hoạt động quy mô lớn được đề xuất, chúng tôi sẽ giúp cải thiện việc phân cấp tiền xu, trong đó có những hồ lớn đã thống trị các đồng tiền phổ biến. MinedBlock cũng sẽ làm việc theo hướng phân cấp trong mạng lưới của chúng tôi thông qua việc phân phối toàn cầu các trung tâm dữ liệu của chúng tôi.

Tính minh bạch

Một trong những nguyên tắc chính của MinedBlock là minh bạch cho khách hàng của chúng tôi. Chúng tôi sẽ hoàn toàn mở với các kế hoạch của chúng tôi, tiến độ không ngừng và tạo doanh thu.

Trên trang web của chúng tôi, trang tổng quan sẽ có sẵn và có sẵn để hiển thị số dư hiện tại cho tất cả đơn vị tiền tệ được khai thác cùng với chi tiết doanh thu trên mã thông báo MBTC để cho phép khách hàng thiết kế doanh thu tiềm năng bằng dịch vụ của chúng tôi.

Chúng tôi muốn định hình tương lai của các dự án dựa trên phản hồi từ khách hàng, vì vậy chúng tôi sẽ tích cực tham gia vào một số kênh xã hội, cập nhật hàng tuần sẽ được cung cấp qua e-mail và chúng tôi sẽ trả lại yêu cầu của khách hàng ngay khi có thể.

Hoạt động khai thác

Chiến lược

Khai thác sẽ được theo dõi liên tục và chuyển đổi giữa các đồng tiền, khi khó khăn và có biến động. Mục tiêu cuối cùng sẽ là duy trì hiệu quả tối đa bất cứ lúc nào.

Thiết bị khai thác sẽ được thường xuyên bán lại và thay thế. Sẽ có sự phân chia giữa các nhà cung cấp của các công ty khai thác ASIC để ngăn chặn bất kỳ sự tập trung và tăng sự đa dạng nào có sẵn cho khách hàng sử dụng.

MinedBlock sẽ đánh giá liệu khai thác có phải là một phần của một nguồn tài nguyên trí tuệ hiện có hay không phụ thuộc vào hiệu suất tỷ lệ hash của chúng ta, tìm ra cách hiệu quả nhất cho sản xuất tiền xu.

Phần cứng

MinedBlock sẽ sử dụng một tập hợp của các đơn vị ASIC cùng với các giàn khoan khai thác GPU tùy chỉnh được xây dựng.

Địa điểm

Chi phí điện và khí hậu là những yếu tố quan trọng để lựa chọn địa điểm và cũng có tính đến thái độ chính trị đối với các nước tham gia liên quan đến khai thác mật mã và điều cuối cùng chúng tôi muốn làm là xây dựng một trang trại khai thác ở đâu đó và sau đó nó trở thành khu vực cấm.

ASIC Bitcoin và Bitcoin Cash sẽ được sử dụng trong giai đoạn đầu của việc xây dựng trang trại núi của chúng tôi, vì chúng đã sẵn sàng để sử dụng. Nó sẽ được đặt tại cơ sở ở Iceland, nơi khí hậu và chi phí điện được thuận lợi.

Ban đầu, cài đặt GPU của chúng tôi sẽ được xây dựng, điều chỉnh và khởi chạy từ Vương quốc Anh để đảm bảo rằng chúng đáng tin cậy và dễ dàng quản lý từ xa trước khi được chuyển sang một đối tượng ở Iceland, Canada hoặc Thụy Điển.

Thích ứng với thay đổi

Khai thác tiền điện tử không đơn giản như "cắm, chạy và để đó", nhóm MinedBlock sẽ liên tục giám sát hoạt động khai thác của chúng tôi và đánh giá nơi chúng tôi có thể chuyển đổi thợ mỏ sang loại tiền thay thế để tăng lợi nhuận. Các bản cập nhật và forks sắp tới cũng sẽ được theo dõi để đảm bảo rằng chúng tôi luôn sẵn sàng để thích nghi.

Mã thông báo MBTX

Mã thông báo “Tiện ích” thực sự

Mã thông báo MBTX sẽ được bán trước dưới dạng huy động vốn từ trước khi khởi chạy dịch vụ nhưng bản thân mã thông báo không cung cấp giá trị có thể quy đổi trừ khi nó được sử dụng để sử dụng các dịch vụ khai thác của chúng tôi. Trong khi các cơ hội có thể phát sinh cho những giọt không khí trong tương lai cho các chủ sở hữu, chúng sẽ dành cho các dự án khác mà nhóm sáng lập đang xem xét là tiềm năng trong tương lai.

Mã thông báo MBTX sẽ là chìa khóa để truy cập vào các dịch vụ MinedBlock và không hứa hẹn hoặc đảm bảo về tiềm năng định giá trong tương lai.

Lợi ích cho chủ sở hữu mã thông báo

Mã thông báo MinedBlock (MBTX) là một mã thông báo ERC-20 dựa trên chuỗi khối Ethereum. Mã thông báo không có khả năng và do đó, sẽ bị giới hạn trong nguồn cung cấp.

Khi dịch vụ khai thác xuất phát, các chủ sở hữu sống sẽ phải đăng ký ví của họ với các điểm đánh dấu trong bảng thông tin người dùng của chúng tôi. Bảng điều khiển sẽ cho phép khách hàng theo dõi hoạt động khai thác, với dữ liệu như tỷ lệ Hash và lợi nhuận cho đến nay.

Vào cuối mỗi tháng theo lịch, 75% doanh thu sẽ được bán có trách nhiệm đối với ETH và được phân phối giữa các chủ sở hữu đã đăng ký mã thông báo cho ví ETH của họ.

Chi tiết bán mã thông báo

Ngày chính thức bắt đầu bán thẻ vẫn chưa được công bố, nhưng có một số điểm chính mà chúng tôi có thể đặt tên ở giai đoạn này:

- MinedBlock quyết định không tiến hành bán trước riêng, mọi người nên có cùng cơ hội tham gia
- Thay vì bán trước, sẽ có một khoản tiền thưởng lớn cho 5% (20.000.000) mã MBTX đầu tiên được bán
- Mã thông báo sẽ được bán thông qua nền tảng thương mại điện tử và được phân phối thông qua các hợp đồng thông minh
- Sẽ có một mục tiêu với softcap là \$ 3,500,000 - tất cả tiền sẽ được trả lại nếu softcap không đạt được

Lưu hành mã thông báo

Mã thông báo MinedBlock (MBTX) là một mã thông báo ERC-20 dựa trên blockchain Ethereum. Mã thông báo sẽ không thể chuyển đổi được.

Mã sẽ bị giới hạn ở mức 400.000.000 và sẽ được phân phối như sau:

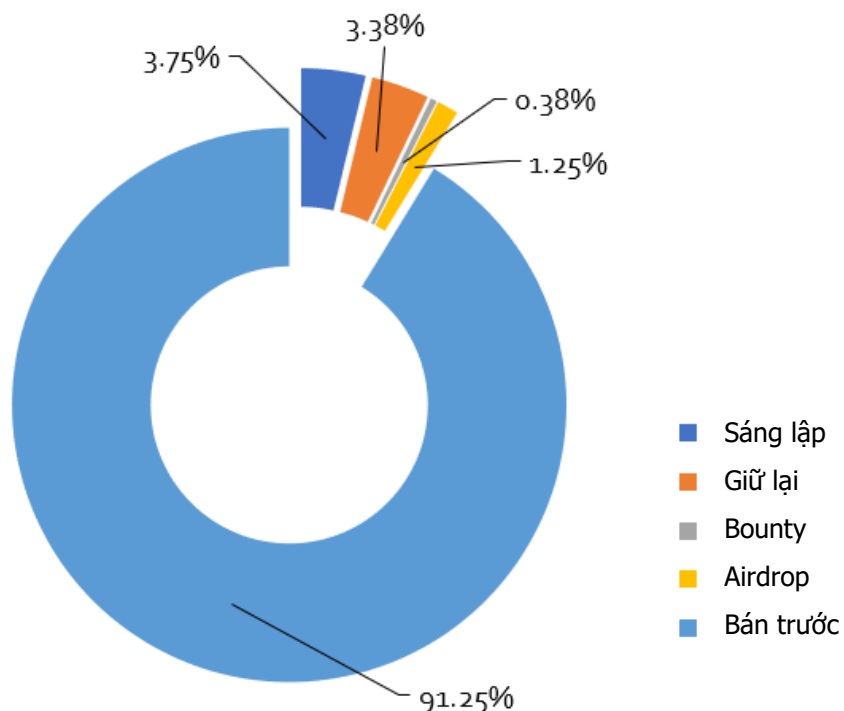
Số lượng mã thông báo	Mục đích
5,000,000	Phân phối Airdrop
1,500,000	Tiền thưởng giới thiệu
15,000,000	Nhóm sáng lập *
13,500,000	Khuyến khích **
365,000,000	Bán chính ***

* 15,000,000 Mã thông báo MBTX cho Người sáng lập sẽ bị khóa cho đến 1 tháng 7, 2019

** 13,500,000 Mã thông báo MBTX sẽ được giữ lại bởi MinedBlock cho mục đích quảng bá sự kiện và tiếp thị

*** Bất kỳ mã thông báo nào chưa bán trong quá trình bán trước sẽ bị hủy

Phân phối mã thông báo



Chiến lược phân phối mã thông báo

Mã thông báo MBTX sẽ được phân phối trong suốt Giao dịch bán hàng tại các khoảng thời gian sau:

- Khi đạt được Softcap
 - Phân phối đầu tiên cho người mua sớm
 - Người tham gia Airdrop
 - Người chiến thắng giải thưởng giới thiệu
- Mỗi hai tuần
 - Mã được mua sẽ được tổng hợp và phân phối theo hai chu kỳ hàng tuần

Trao đổi

Một phần của việc gây quỹ ban đầu sẽ được phân bổ để trang trải phí hoa hồng cho việc niêm yết để đảm bảo tính khả dụng tối đa khi chủ sở hữu của các thẻ muốn mua hoặc bán.

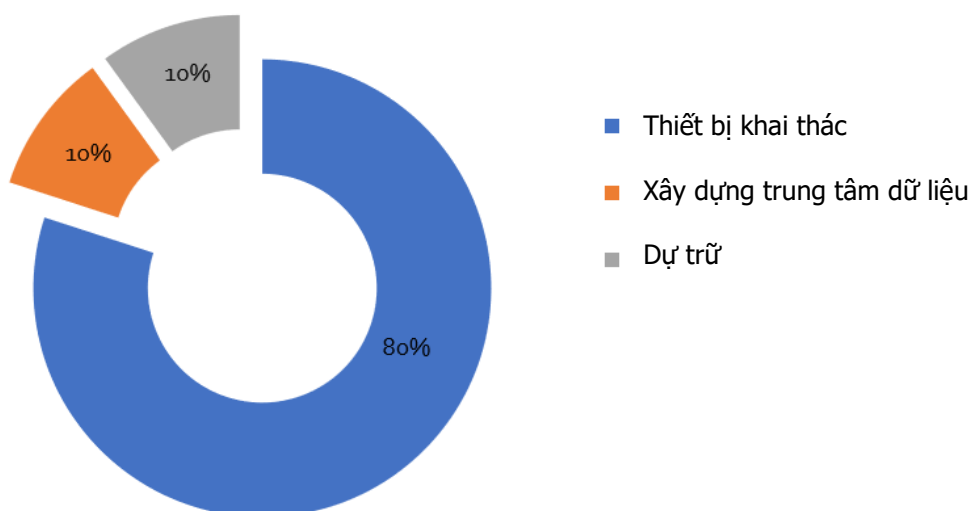
Trên cơ sở hàng quý, 5% doanh thu từ khai thác sẽ được sử dụng để mua mã thông báo từ nguồn lưu hành. Chúng tôi sẽ mua mã MBTX với giá được niêm yết trên sàn giao dịch tại thời điểm đó.

Tài chính

Thu hút phân phối tài chính

Số tiền được huy động trong đợt bán sơ bộ sẽ được sử dụng để bắt đầu xây dựng Cơ sở Khai thác MiningBlock đầu tiên. Bảng dưới đây nêu chi tiết cách thức quỹ sẽ được chi tiêu, bất kể số tiền huy động được là bao nhiêu. Số lượng mã thông báo mà chúng tôi có thể bán trước càng nhiều, thì Trung tâm Khai thác ban đầu càng lớn, và do đó sẽ có thêm tỷ lệ hash để khách hàng sử dụng.

Kế hoạch chi tiêu Quỹ ICO



Phần lớn chi tiêu đầu tư ban đầu sẽ dành riêng cho khai thác phần cứng:

- Bitcoin
- Bitcoin Cash
- Litecoin*
- Dash*
- Ethereum
- GPU Miners – Ethereum, Ethereum Classic và Callisto

* Lợi nhuận khai thác thấp tại thời điểm này vì vậy chúng tôi có thể khai thác Litecoin và Dash cho đến khi các điều kiện thuận lợi hơn

10% doanh thu mỗi tháng sẽ được sử dụng để mở rộng hoạt động khai thác. MinedBlock sẽ xem xét một số yếu tố khi quyết định cách mở rộng cung cấp, bao gồm nhưng không giới hạn ở:

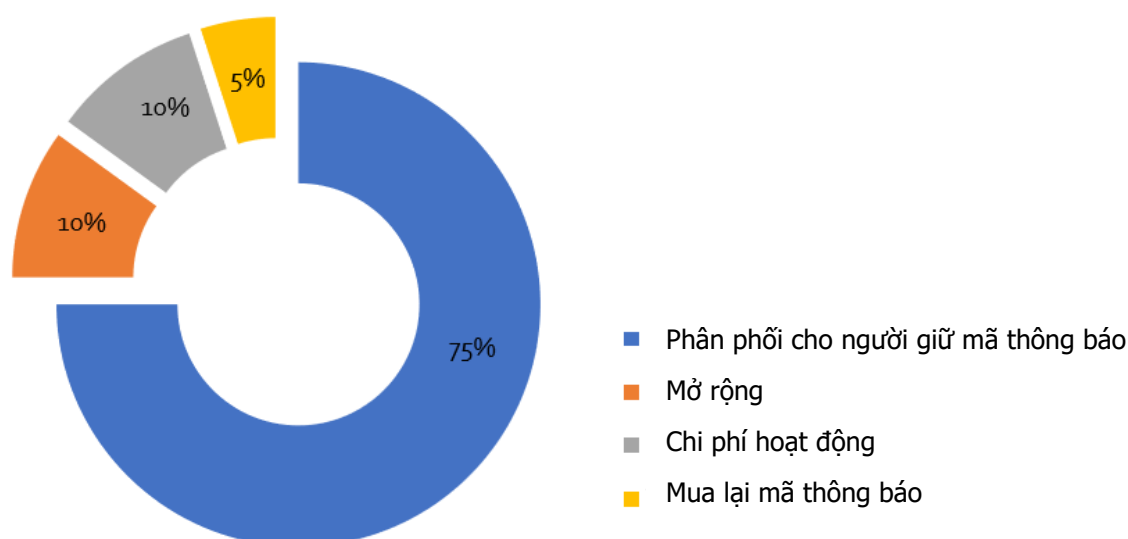
- Lợi nhuận
- Khảo sát khách hàng
- Phát hành đồng xu mới
- Chạy "Masternodes" có thể được xem xét

Masternode - Chạy một masternode liên quan đến việc chạy một nút đầy đủ trên một blockchain với số tiền tối thiểu được giữ lại để trả thưởng hoặc trả lãi thông qua phí giao dịch. Dash là một ví dụ điển hình cho điều này.

Doanh thu

Doanh thu từ hoạt động khai thác mỏ sẽ được phân phối như sau:

Phân phối doanh thu hàng tháng



Xem bảng Lợi tức ví dụ trên trang web của chúng tôi <https://www.minedblock.it/assets/ROI.pdf>

75% doanh thu khai thác sẽ được phân phối cho người giữ mã thông báo của chúng tôi tương ứng với số lượng mã thông báo được giữ (tức là nếu bạn giữ 1% của tất cả mã thông báo, bạn sẽ nhận được 1% doanh thu được phân phối)

Ban đầu, chúng tôi sẽ phân phối Ethereum (ETH) cho ví cầm thẻ MBTX của bạn. Ở giai đoạn sau, chúng tôi có thể cung cấp phân phối thông qua đơn vị tiền tệ của sở thích của khách hàng sẽ được cấu hình trong bảng điều khiển người dùng.

Nơi chúng tôi sẽ khai thác nhiều đồng tiền (ETH, BTC, BCH ...), chúng tôi sẽ bán chúng để phân phối ETH. Để tránh bất kỳ ảnh hưởng nào đến giá cả, chúng tôi sẽ giao dịch các đồng tiền khai thác cho ETH trên nhiều sàn giao dịch trong suốt cả tháng.

Địa chỉ ví sẽ được xuất bản sẽ hiển thị số dư doanh thu phân phối 'hiện tại' bất kỳ lúc nào. Phân phối sẽ diễn ra từ ngày 1 đến ngày 5 của mỗi tháng theo lịch

Tăng trưởng

Để mở rộng thông tin chứa trong tài liệu gốc của chúng tôi, chúng tôi sẽ sử dụng 10% doanh thu mỗi tháng để mở rộng cơ sở khai thác mỏ.

Một phần của bảng điều khiển giao diện người dùng của chúng tôi sẽ tập trung vào tăng trưởng trong tương lai và hiểu những gì mà người giữ mã thông báo của chúng tôi muốn chúng tôi khai thác. Chúng tôi sẽ có các tùy chọn 'chuẩn' dựa trên những gì chúng tôi đã khai thác nhưng người sở hữu sẽ có thể đề cử và bỏ phiếu cho các đơn vị tiền tệ mà họ muốn chúng tôi thêm vào.

Khi phạm vi khai thác của chúng tôi và cung cấp tổng thể tăng lên, chúng tôi cũng sẽ giảm nguồn cung cấp mã thông qua quy trình mua lại của chúng tôi, điều này sẽ tăng "giá trị trên mỗi mã thông báo" trung bình cho chủ sở hữu mã thông báo của chúng tôi.

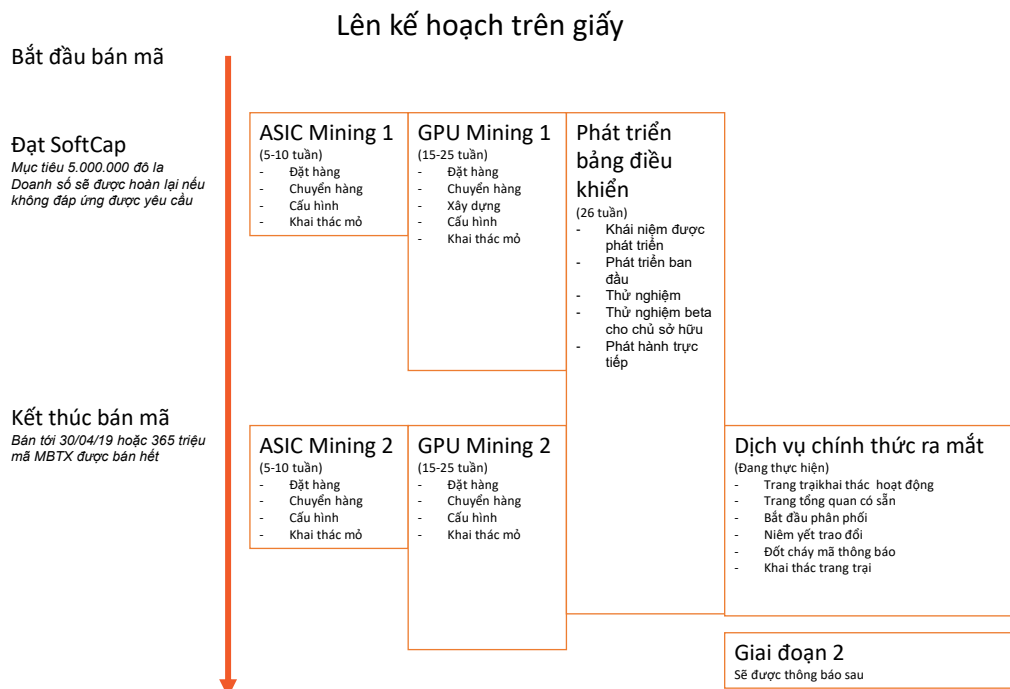
Mua lại mã thông báo và loại bỏ nó

Trên cơ sở hàng quý, 5% doanh thu khai thác trong giai đoạn này sẽ được sử dụng để mua lại mã thông báo từ nguồn cung cấp lưu thông bị phá hủy. Hoạt động này sẽ tiếp tục cho đến khi nguồn cung giảm ít nhất 50%.

Mục đích chính của việc mua lại sẽ là giảm nguồn cung và tăng "giá trị trên mỗi mã thông báo được giữ lại" cho khách hàng của chúng tôi.

Kế hoạch thực hiện

Để bắt đầu và làm việc càng sớm càng tốt sau khi chúng tôi bán mã thông báo, chúng tôi sẽ thực hiện theo kế hoạch dưới đây.



Kế hoạch được cập nhật và chi tiết sẽ được phát hành khi tiến hành Bán mã thông báo.

Tương lai

Ưu tiên

MinedBlock có hai ưu tiên chính sau kế hoạch triển khai ban đầu để tăng lợi tức đầu tư cho chủ sở hữu mã thông báo của chúng tôi:

1. Tăng sản lượng.
2. Giảm chi phí.

Tăng sản lượng

- Các trang trại khai thác sẽ được mở rộng hàng tháng.
- Công nghệ sẽ được giám sát để đảm bảo chúng tôi có thiết bị mới nhất.
- Các hoạt động khai thác sẽ được chuyển đổi giữa các đồng tiền để đảm bảo chúng ta có lợi nhuận cao nhất có thể.

Giảm chi phí

- Giảm chi phí điện thông qua việc sử dụng năng lượng mặt trời, các địa điểm khác nhau và phương pháp sản xuất điện thay thế.
- Giảm chi phí lưu trữ bằng cách cung cấp các dịch vụ của riêng chúng tôi.

Phản hồi

Nhóm nghiên cứu tại MinedBlock luôn sẵn sàng lắng nghe những đề xuất về cách thức và những gì chúng tôi có thể làm tốt hơn, vui lòng liên hệ với chúng tôi trong các kênh xã hội của chúng tôi hoặc bằng e-mail tại contact@minedblock.it

[Twitter](#)

[Facebook](#)

[Telegram](#)

[Reddit](#)

[LinkedIn](#)