



© 2018

Nền kinh tế mua bán mã token BCOT  
**BCOT Token Sale Economics**

**blockchain**  
*Of Things*

BCOT Global Holdings



## Nền kinh tế mua bán mã token BCOT

Token BCOT là mã token tiện ích hỗ trợ chức năng trong Catenis Enterprise, sản phẩm của Công ty Blockchain of Things. Khi được sử dụng tại Catenis, mã token này sẽ chuyển đổi thành các khoản tín dụng Catenis nội bộ kích hoạt các chức năng hệ thống then chốt bao gồm truyền tải tin nhắn an toàn, ghi dữ liệu blockchain, tạo ra tài sản thông minh và chuyển giao tài sản thông minh, cho phép doanh nghiệp thiết lập một tính năng cực kỳ mạnh mẽ.

Khi được sử dụng tại Catenis, các mã token BCOT được dùng như một phần của công nghệ tiếp nhận nhanh của hệ thống. Các mã token đã dùng chuyển thành **giá trị blockchain Bitcoin thật** (các bitcoin thực) được sử dụng để trả phí đào và giá trị tiền mặt (số lượng bitcoin nhỏ). Việc tiêu thụ mã token hỗ trợ cho việc xây dựng các ứng dụng phân tán, các phép co cạnh thông minh, các đại lý thông minh, tài sản thông minh, và truyền thông được cấp phép an toàn thông qua công nghệ blockchain Bitcoin đồng đẳng mở rộng toàn cầu.

Các mã token sẽ được bán với giá khởi điểm là \$0,50/token và dần tăng giá lên đến tối đa là \$2,00/token dựa trên các tiêu chí dưới đây. Việc bán sẽ kết thúc khi đạt được “hidden cap” (giới hạn số tiền mà một đồng tiền kỹ thuật số có thể nhận được từ các nhà đầu tư khi ICO được giấu kín) hoặc sau 6 tuần, tùy trường hợp nào xảy ra trước.

- **Lộ trình \$ giá bán mã token:**

- Các mã token được bán với giá khởi điểm là \$0,50/token.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 10 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$0,75/token. Nếu bán được số lượng mã token trị giá hơn 20 triệu đô la Mỹ, sẽ không còn giá \$0,75/token nữa.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 20 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$1/token. Nếu bán được số lượng mã token trị giá hơn 30 triệu đô la Mỹ, sẽ không còn giá \$1/token nữa.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 30 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$1,25/token. Nếu bán được số lượng mã token trị giá hơn 40 triệu đô la Mỹ, sẽ không còn giá \$1,25/token nữa.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 40 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$1,50/token. Nếu bán được số lượng mã token trị giá hơn 50 triệu đô la Mỹ, sẽ không còn giá \$1,50/token nữa.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 50 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$1,75/token. Nếu bán được số lượng mã token trị giá hơn 60 triệu đô la Mỹ, sẽ không còn giá \$1,75/token nữa.
- Sau khi bán được số lượng mã token trị giá 60 triệu đô la Mỹ trong đợt bán công khai, giá sẽ tăng lên \$2,00/token.
- Việc bán sẽ kết thúc trong 6 tuần hoặc khi đạt đến “hidden cap”, tùy trường hợp nào xảy ra trước.

- **Lộ trình:** Việc bán token sẽ kéo dài tối đa 6 tuần nhưng sẽ kết thúc sớm khi đạt được **hidden cap** (bằng đô la Mỹ).
- **Hidden Cap:** Có một “hidden cap” được thiết lập để kết thúc việc bán mã token bởi vì chúng tôi không có ý định cho phép số tiền bán mã token vô hạn.
- **Tổng mức cung cấp mã token tối đa:** Tổng mức cung cấp mã token tối đa sẽ được xác định bằng số lượng các mã token được bán ra và công ty sẽ không thể phát hành các mã token bổ sung vượt quá mức cung cấp token tối đa.
- **Phân bổ mã token:**
  - **20% - Mục tiêu cung cấp mã token lưu hành tối thiểu:**
    - **7,5% - Phân phối bán mã token:**
      - 7,5% tổng số mã token tối đa sẽ được phân phối cho những người tham gia bán mã token sau khi hoàn thành việc bán mã token. Khách hàng bán mã token cũng đồng ý điều kiện tham dự Chương trình tri ân khách hàng (xem phần dưới đây).
    - **12,5% - Chương trình Trao thưởng Khách hàng:**
      - 12,5% tổng số mã token tối đa sẽ được phân bổ cho Chương trình Trao thưởng Khách hàng và phân phối dần trong vòng 3 năm tiếp theo. Bất cứ ai sở hữu các mã token và đăng ký đều đủ điều kiện tham dự chương trình này. Xem “Chương trình tri ân khách hàng” dưới đây để biết chi tiết.
    - Lưu ý: Mục tiêu cung cấp mã token lưu hành tối thiểu 20% là mục tiêu tối thiểu trong 3 năm sau lần phân phối mã token ban đầu. Mục tiêu được dựa trên 3 năm sau khi phân phối vì đó là khoảng thời gian mà Chương trình tri ân khách hàng được áp dụng.
    - Lưu ý: Mục tiêu cung cấp mã token lưu hành tối thiểu 20% không tính đến các khoản trợ cấp cho cộng đồng, tiền thưởng và các khoản phân bổ khác (được mô tả dưới đây). Nếu tất cả các khoản phân bổ bổ sung được thu nhận, mức cung cấp mã token lưu hành sẽ đạt 40% do 60% còn lại sẽ được giữ làm khoản dự trữ của công ty (được mô tả dưới đây).
  - **10% - Phần thưởng tiền thưởng:**
    - 10% tổng mức cung cấp mã token tối đa sẽ dành cho các nhà phát triển bên thứ ba đã xây dựng các ứng dụng sử dụng Catenis. Phần thưởng tiền thưởng có thể sẽ được phân bổ dần theo thời gian, tiếp tục kéo dài sau khi kết thúc Chương trình tri ân khách hàng 3 năm.
  - **5% - Khoản Trợ cấp cho Cộng đồng / Cổ vấn:**
    - 5% tổng mức cung cấp mã token tối đa sẽ dành cho đối tác hoặc khoản trợ cấp của cộng đồng. Các khoản trợ cấp cho Cộng đồng / Cổ vấn chủ yếu nhằm mục đích thưởng cho các hoạt động chuyển động giá trị ngoài blockchain giúp nâng cao nhận thức và tiếp thị cho nền tảng Catenis. Trợ cấp của Cộng đồng / Cổ vấn có thể sẽ được phân bổ dần và theo thời

gian, tiếp tục kéo dài sau khi kết thúc Chương trình trao thưởng Khách hàng 3 năm.

- **5% - Khoản phân bổ cho Đội ngũ Cốt lõi / Các nhà sáng lập:**
  - 5% tổng mức cung cấp mã token tối đa sẽ được phân bổ cho đội ngũ cốt lõi / các nhà sáng lập. Những mã token này được phân bổ theo thời gian. 16,67% số mã token loại này sẽ được phân bổ 6 tháng một lần từ ngày phân phối mã token, vì vậy sẽ mất 3 năm để phân bổ hết 100% các mã token loại này.
- **60% - Khoản dự trữ của Công ty / Hệ thống:**
  - 60% tổng mức cung cấp mã token tối đa sẽ được giữ làm khoản dự trữ cho hệ thống. Các mã token được dự trữ có thể được Công ty phát hành hoặc sử dụng theo thời gian cho các mục đích, với số tiền, và theo những điều kiện do Công ty quyết định.
- **Chương trình Trao thưởng Khách hàng:** 12,5% số mã token sẽ được phân bổ cho Chương trình tri ân khách hàng, áp dụng cho bất kỳ ai sở hữu các mã token. Nếu quý vị giữ các mã token của mình trong ít nhất 30 ngày hoặc sử dụng nó tại Catenis Enterprise, quý vị sẽ đủ điều kiện tham gia Chương trình Trao thưởng Khách hàng tỷ lệ với “**Số mã token trung bình mỗi ngày**” của quý vị (được định nghĩa bên dưới).
  - Các mã token từ Chương trình Trao thưởng Khách hàng sẽ được phân phối đều cho 6 Ngày trao thưởng diễn ra 6 tháng một lần sau lần phân phối mã token ban đầu. Như vậy, sẽ mất 3 năm để phân phối hết tất cả các mã token từ Chương trình Trao thưởng Khách hàng. Việc phân phối các mã token từ Chương trình Trao thưởng Khách hàng sẽ tỷ lệ với “Số mã token trung bình mỗi ngày” của quý vị trong khoảng thời gian sáu tháng trước ngày trao thưởng.
  - **Số mã token trung bình mỗi ngày** bằng trung bình tính theo thời gian của các mã token do khách hàng nắm giữ kể từ Ngày trao thưởng cuối cùng. Ví dụ: nếu quý vị sở hữu 100 mã token trong 10 ngày, 200 mã token trong 150 ngày và 0 mã token trong 22 ngày trong khoảng thời gian 182 ngày trước Ngày trao thưởng, thì Số mã token trung bình mỗi ngày sẽ là  $170,3$  mã token/ngày dựa trên công thức  $(100 \text{ mã token} \times 10 \text{ ngày} + 200 \text{ mã token} \times 150 \text{ ngày} + 0 \text{ mã token} \times 22 \text{ ngày}) / 182 \text{ ngày}$ . Nếu quý vị sử dụng các mã token trong Catenis Enterprise, chúng tôi sẽ coi là quý vị vẫn giữ các mã token với mục đích tính Số mã token trung bình mỗi ngày. Để đủ điều kiện tham gia Chương trình Trao thưởng Khách hàng, một cá nhân cần sở hữu các mã token BCOT trong ít nhất 30 ngày trong khoảng thời gian 6 tháng trước Ngày trao thưởng.
  - Bất cứ khi nào mua mã token, quý vị phải đăng ký tất cả các địa chỉ BCOT mà quý vị kiểm soát để đủ điều kiện tham gia Chương trình Trao thưởng Khách hàng. Vào mỗi Ngày trao thưởng, những người đủ điều kiện sẽ nhận được khoản phân bổ mã token của họ từ Chương trình Trao thưởng Khách hàng. Khoản phân bổ của quý vị từ Chương trình Trao thưởng Khách hàng sẽ được xác định trên cơ sở tỷ lệ dựa trên Số mã token trung bình mỗi ngày của quý vị.
  - **Ví dụ về Khách hàng Trung thành 3 năm:** Chúng tôi cung cấp một ví dụ đơn giản và sơ bộ để mô tả phương thức hoạt động của Chương trình Trao thưởng Khách hàng. Với ví dụ này, chúng tôi giả định nguồn cung cấp mã token 15%

dành cho các khoản tiền thưởng và trợ cấp cho cộng đồng, 2,5% được phân bổ ngay với phần còn lại được phân bổ sau đó. Tiếp tục với ví dụ này, do khoản tiền thưởng / trợ cấp cho cộng đồng (2,5% nguồn cung cấp), đội ngũ nòng cốt / những người sáng lập (5% nguồn cung cấp), và người mua bán mã token (7,5% nguồn cung cấp) đều đủ điều kiện tham gia Chương trình Trao thưởng Khách hàng, điều này hàm ý rằng 15% nguồn cung cấp mã token (2,5% + 5% + 7,5%) sẽ đủ điều kiện tham gia Chương trình Trao thưởng Khách hàng.

- Với giả định trên, 12,5% số mã token sẽ được phân bổ cho Chương trình Trao thưởng Khách hàng với 15% số mã token hội đủ điều kiện nhận thưởng. Điều đó ngụ ý rằng tối thiểu 83% phần thưởng có tiềm năng dành cho khách hàng giữ lại hoặc sử dụng mã token của họ (12,5%/15%). Tuy nhiên, nếu 50% chủ sở hữu mã token giữ lại hoặc sử dụng mã token của họ và số còn lại không bận tâm đến việc đăng ký Chương trình Trao thưởng Khách hàng, thì tiềm năng phần thưởng dành cho những khách hàng trung thành 3 năm giữ lại hoặc sử dụng mã token của họ sẽ tăng lên 167% (tức là 12,5%/7,5%) vì các mã token của Chương trình Trao thưởng Khách hàng mà người mua ngắn hạn mất quyền sẽ được phân bổ cho khách hàng trung thành giữ lại hoặc sử dụng các mã token của họ. Tóm lại, có rất nhiều ưu đãi khổng lồ dành cho khách hàng trung thành sử dụng Catenis Enterprise lâu dài hoặc lưu trữ token để sử dụng trong tương lai trong hệ thống.
- **Phân Thưởng Tiền Thưởng:** 10% các mã token sẽ được phân bổ cho các nhà phát triển bên thứ ba, những người đã góp phần xây dựng các ứng dụng bằng cách sử dụng lớp dịch vụ web tích hợp nhanh của Catenis. Mục đích của khoản tiền thưởng là khuyến khích các nhà phát triển phát triển các ứng dụng trên nền tảng Catenis. Các khoản tiền thưởng sẽ được phân phối cho các nhà phát triển ứng dụng bên thứ ba dựa trên giá trị tương đối của ứng dụng của họ. Giá trị của ứng dụng sẽ được xác định dựa trên hai tiêu chí: 1) ứng dụng thực tế của ứng dụng và 2) tiềm năng cho việc áp dụng/tăng trưởng trong tương lai của ứng dụng đó. Các nhà phát triển bên thứ ba có thể xây dựng các sản phẩm/dịch vụ sử dụng Catenis và bán các sản phẩm/dịch vụ mà họ xây dựng cho người khác để thu lợi nhuận. Những lợi nhuận tiềm năng thu được bởi các nhà phát triển bên thứ ba được tách biệt với phần thưởng tiền thưởng được mô tả trong phần này. Ví dụ về các ứng dụng tiềm năng của bên thứ ba có thể được xây dựng trên Catenis bao gồm nhưng không giới hạn ở những ứng dụng sau:
  - **IoT an toàn:** Các ngành khác nhau và các bộ phận khác nhau của một hoạt động sẽ thích sử dụng chức năng IoT an toàn của Catenis cho các trường hợp sử dụng khác nhau. Do đó, một nhà phát triển bên thứ ba có thể xây dựng một ứng dụng chuyên biệt cho ngành giúp tăng cường tính an toàn của Catenis để mang lại các giải pháp phù hợp cho các phân khúc khác nhau của thị trường IoT.
  - **Phần cứng đóng vai trò như một Dịch vụ:** Catenis cho phép Phần cứng an toàn, dựa trên blockchain đóng vai trò như một Dịch vụ vì các phím kỹ thuật số dưới dạng tài sản thông minh có thể mở khóa chức năng trong phần cứng từ xa được kết nối với một điểm cuối Catenis. Nhà phát triển bên thứ ba có thể xây dựng các ứng dụng chuyên biệt cho ngành trong đó sử dụng chức năng này theo những cách khác nhau cho các ngành khác nhau
  - **Các ứng dụng chuyên biệt cho ngành để phát hiện hàng giả:** Tính năng chứng minh tính xác thực của Catenis là một đặc điểm chính có thể được sử dụng giúp chống lại việc bán hàng giả mạo. Tuy nhiên, các ngành khác nhau sẽ

cần phải áp dụng tính năng này theo những cách khác nhau. Như vậy, một nhà phát triển bên thứ ba có thể xây dựng một ứng dụng chuyên biệt cho ngành nhằm xử lý các đặc điểm riêng của một ngành nhất định, đồng thời xây dựng tính năng chứng minh tính xác thực cơ bản trong Catenis.

- **Thị trường Vốn cổ phần:** Luật tiểu bang Delaware cho phép các công ty Hoa Kỳ thực hiện việc mua bán cổ phiếu trên một blockchain để hợp lý hóa quá trình xử lý cổ phần. Catenis đã có chức năng mã hóa các tài sản thông minh có thể chuyển chứng chỉ chứng khoán thực tế. Catenis cũng có chức năng trừu tượng hóa các đồng tiền mã hóa để các nhà đầu tư cổ phiếu truyền thống có thể mua cổ phần trong các công ty từ công ty môi giới thông thường của họ mà không phải trực tiếp xử lý với đồng tiền mã hóa. Nhà phát triển bên thứ ba có thể xây dựng một thị trường vốn cổ phần, giúp hợp lý hóa quá trình xử lý cổ phần
- Và còn nhiều ví dụ khác nữa. Xem bạch thư để biết thêm chi tiết về công nghệ và các trường hợp sử dụng tiềm năng.

Hỗ trợ bán mã token sẽ cho phép công ty Blockchain of Things phát triển nhanh hơn và nâng cao khả năng tiếp nhận Catenis, mang lại những chức năng mạnh mẽ để bảo đảm Mạng lưới thiết bị kết nối Internet đến với dòng chính. Chúng tôi nhìn nhận khả năng tăng trưởng của chúng tôi như một phương thức để tăng cường sức mạnh cho cộng đồng các nhà phát triển IoT an toàn / Blockchain of Things.

**Chúng tôi tin rằng mọi người luôn muốn hoạt động kinh doanh với độ tin cậy và tính bảo mật cao hơn, và mục đích của chúng tôi là biến điều này thành hiện thực.**