



# sexService.io

Một dịch vụ hẹn hò tình ái trên nền tảng blockchain

SÁCH TRẮNG /1.0

---

<b>Tổng quan</b>	<b>2</b>
<b>Mô tả vấn đề</b>	<b>2</b>
<b>Nền tảng dịch vụ hẹn hò</b>	<b>4</b>
Các bên liên quan, hồ sơ và truyền thông	4
Dịch vụ	5
Cộng đồng và phát sóng	5
Truyền thông và uy tín	5
Ứng dụng SSIO	6
Hệ thống thanh toán nội bộ	7
Kiếm tiền và các con số	7
<b>giải pháp kĩ thuật</b>	<b>8</b>
Cấu trúc	9
Thông tin	10
Lưu trữ thông tin	10
Giao dịch	10
Chats và cộng đồng	11
Hệ thống uy tín	12
Thẻ SSIO	12
Hợp lý hóa đặc điểm kĩ thuật	13
<b>Chấp nhận nền tảng</b>	<b>14</b>
Phân phối thẻ	14
Hỗ trợ tài chính của người sử dụng sexService	14
Chiến dịch quảng cáo	15
Hệ thống tiền thưởng và quà tặng	15
Lý do để thành công	16
Trao đổi thẻ SSIO	16
Đổi thương hiệu	17
<b>Đối thủ cạnh tranh</b>	<b>17</b>
<b>Luật pháp, đạo đức và đội ngũ</b>	<b>17</b>
<b>Lộ trình</b>	<b>18</b>

## Tóm tắt

Phân cấp và hệ thống giao dịch hai bước cùng với tương tác người dùng blockchain-based và thanh toán nội bộ cho phép để xây dựng một nền tảng hẹn hò quan hệ tình dục, mang lại lợi ích cho cả hai ngành công nghiệp tình dục và người hoạt động tình dục.

## Mô tả vấn đề

sexService nhắm mục tiêu dịch vụ tình ái và hẹn hò tình ái.

Ngành công nghiệp tình dục chiếm khoảng 200 tỷ đô la trên thị trường<sup>1</sup>. Các vấn đề thị trường tình ái phổ biến nhất là:

- Buôn bán và bắt buộc hẹn hò tình ái
- Bạo lực đối với phụ nữ, thiếu sự bảo vệ
- Gian lận và cướp bóc
- Tình trạng pháp lý
- Những khó khăn trong việc tìm một trận đấu phù hợp và dịch vụ đặc biệt cho khách hàng
- Thiếu kênh để quảng cáo cho các công ty tình ái và nhân viên
- STIs

Các nước đang phát triển đang cố gắng giải quyết một trong số chúng bằng hợp thức hóa mại dâm và cung cấp bảo đảm xã hội cho người mại dâm. Ở hầu hết các quốc gia khác, việc mại dâm bị cấm, nhưng không có sự truy tố nghiêm khắc, hiểu rõ điều này là không thể ngăn cản và nói chung là không có hại cho loại hình dịch vụ. Và ở một số quốc gia, các dịch vụ tình dục bị nghiêm cấm.

SexService cố gắng giải quyết một số vấn đề về thị trường tình dục, tập trung vào các quốc gia có mại dâm có tư cách pháp lý hoặc xung quanh pháp luật.

SSIO như một nền tảng, dựa trên một blockchain với ứng dụng như giao diện người dùng, sẽ tổ chức hầu hết các mối quan hệ giữa khách hàng và các nhà cung cấp dịch vụ, nhắm mục tiêu nói chung để giảm tất cả những vấn đề này ít hơn hoặc nhiều hơn. Vì vậy, chúng có thể được chia thành hai nhóm:

Tác động SSIO mạnh	Tác động SSIO nhẹ
<ul style="list-style-type: none"><li>• Bạo lực chống lại phụ nữ, thiếu sự bảo vệ</li><li>• Gian lận và cướp bóc</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buôn bán và bắt buộc hẹn hò tình ái</li><li>• Tình trạng pháp lý</li><li>• STIs</li></ul>

<sup>1</sup> Havocscope Sex Market overview <http://www.havocscope.com/prostitution-statistics/>

- |                                                                                                                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Khó khăn trong việc tìm một trận đấu phù hợp và dịch vụ đặc biệt cho khách hàng</li><li>• Thiếu kênh để quảng cáo cho các công ty tình ái và nhân viên</li></ul> |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Các vấn đề với tác động của SSIO yếu phụ thuộc nhiều vào sự tham gia của các chính phủ..

Rõ ràng nhất về vị trí của tám biển SexService là cung cấp một giao diện cho khách hàng và nhân viên tình ái tìm và kết nối với nhau, tránh mất thời gian và bên thứ ba. Vì vậy, nhân viên tình ái và công ty tình ái sẽ nhận được một cách tuyệt vời để giới thiệu dịch vụ của mình cho khách hàng tiềm năng thông qua cộng đồng và phát thanh truyền hình, và liên quan đến loại thính giác mới. Khách hàng sẽ có được một công cụ hoàn hảo để tìm dịch vụ cụ thể và nhân viên thích hợp.

Quan hệ tình dục gián tiếp cũng sẽ làm giảm bạo lực đối với phụ nữ, gian lận và cướp bóc, hạn chế tiền mặt như một hệ thống thanh toán. Nó sẽ mất thời gian, và bất cứ ai có thể sử dụng sexService để thiết lập một số liên lạc, và phải trả tiền mặt tại cuộc gặp gỡ, nhưng nó là chắc chắn rằng thẻ sẽ nhấn ra tiền mặt như một tùy chọn thanh toán sau.

Hẹn hò tình dục cũng đầy những vấn đề bên trong<sup>2</sup>. Có ba yếu tố chính: ẩn danh, an toàn, và sợ bị từ chối. Blockchain làm cho nó có thể cho một mức độ hoàn toàn mới của kinh nghiệm hẹn hò.

Trong một blockchain mật mã, không ai có thể kết hợp một chiếc ví với một người cụ thể. Hệ thống được phân quyền và bảo mật hoàn toàn (dựa trên một mật mã), do đó bạn sẽ không nhận được các vấn đề như Ashley Madison. Không ai có quyền truy cập thông tin hồ sơ, thậm chí cả các nhà phát triển.

Để thực hiện thanh toán, không cần phải nhập thông tin cá nhân của bạn, mã SSIO được sử dụng. Không ai có thể chặn thanh toán hoặc nhận thanh toán lại.

Sự lựa chọn của người liên lạc nên được dựa trên thông tin hồ sơ và danh tiếng chống bóp méo.

Sợ hãi từ chối thường giảm khi hiểu mọi người có cùng một mục đích tại dịch vụ. Cả hai người đàn ông và phụ nữ đều có nhu cầu của họ, và họ khác. Vì vậy, SSIO cung cấp đúng loại kịch bản người dùng đang tìm kiếm. Sẽ có nhiều kịch bản có thể sử dụng sexservice.io. Tổ chức một bữa tiệc, thu hút mọi người đến một câu lạc bộ mới, hoặc chỉ tìm kiếm một người cho một công ty để đi du lịch.

<sup>2</sup> sexService is a game changer in sex dating <https://sexservice.io/this-is-not-just-about-sex-workers/>

## Nền tảng sexService

sexService.io là một nền tảng bao gồm cơ sở hạ tầng dựa trên blockchain, một ứng dụng người dùng tương tác với nó, và các thẻ SSIO như một hệ thống thanh toán.

### Các bên liên quan, hồ sơ và truyền thông

Có một số kiểu người dung dịch vụ hẹn hò nói chung:

- Một nhà thờ, doanh nghiệp hoặc cá nhân, người bảo trợ cho gái mại dâm
- Nhân viên mại dâm, người cung cấp dịch vụ riêng lẻ hoặc dưới sự quản lý của ai đó
- Một cô gái webcam hoặc cosplay, cung cấp dịch vụ từ xa
- Một người hoặc một nhóm, có nhu cầu tình dục. Đàn ông hoặc đàn bà, thẳng hoặc đồng tính, vv. Tìm kiếm một số phiếu mua hàng trả tiền hoặc hẹn hò tình ái bình thường
- Công ty hoặc cá nhân liên quan đến giới tính có quan tâm đến việc tăng cường kinh doanh của mình – cung cấp một vài thứ và làm quảng cáo

Người dùng có một tiểu sử, chứa tất cả thông tin, như độ tuổi của anh ta (18+), vị trí, hình thức, hình ảnh, đề nghị và yêu cầu. Vì vậy, ai cũng có thể có cả hai cung cấp và nhu cầu, được phân loại theo loại, và được định giá hoặc miễn phí. Hình ảnh có thể được công khai hoặc ẩn.

Người dung có thể là cá nhân, nhóm hoặc doanh nghiệp.

Gái mại dâm có một sự lựa chọn để cung cấp các dịch vụ cá nhân, và nhận được tất cả các thu nhập, hoặc tham gia một nhà thổ / được bảo vệ bởi một tay ma cô. Mặc dù tất cả những lợi ích này có được, các cuộc phỏng vấn<sup>3</sup> cho thấy rằng nhiều phụ nữ sẽ tự tin hơn khi làm việc dưới sự bảo trợ. Nhưng các cô gái webcam và cosplayer tốt hơn để làm việc cá nhân để có được tất cả lợi nhuận.

Để bắt đầu làm việc với một nhà thổ hoặc một tay ma cô, gái mại dâm sẽ nhận được yêu cầu tham gia với điều kiện được mô tả, ví dụ % Thu nhập 35 đi đến tay nhà thổ

Vấn đề chính phổ biến đối với phụ nữ có các dịch vụ tình dục xa nhất là tỷ lệ hoa hồng cao (lên tới 70%) họ phải trả cho nhà cung cấp nền tảng (một trang web). Ứng dụng SSIO sẽ cho phép họ loại bỏ các trung gian không có rủi ro. Đối với các chương trình webcam, chúng sẽ không hoạt động (do không có khả năng lưu video trong blockchain), và ứng dụng sexService sẽ được sử dụng để kết nối các máy khách với con gái. Nhưng việc bán các bức ảnh có thể được thực hiện bằng cách tiếp cận hợp đồng thông minh.

<sup>3</sup> Results of Women survey <https://sexservice.io/results-women-survey/>

## Dịch vụ

Ứng dụng sexService.io sẽ bao gồm các dịch vụ thực tế khác nhau (như sex, massage, vv), cũng như các chương trình từ xa - hiển thị trên webcam hoặc bán các hình ảnh và video khiêu dâm.

## Cộng đồng và phát sóng

Bất cứ ai cũng có thể tạo ra một cộng đồng. Nó giống như một cộng đồng trong mạng xã hội, nhưng mục đích chính là tạo ra một hiệp hội chuyên đề. Ví dụ: "Broadway Cathouse", "Cộng đồng LGBT", "The Noisy Sexshop". Theo cách này, chủ sở hữu cộng đồng có thể có tính giác để truyền bá tin tức và đề nghị của mình.

Các cộng đồng là một phần thiết yếu của ứng dụng sexService. Họ sẽ được duy trì bởi các doanh nghiệp địa phương - ví dụ như các quán rượu hoặc cửa hàng bán tình dục, hoặc chỉ những người đam mê. Chúng tôi đang mong đợi nhiều loại của các cộng đồng chuyên đề như đồng tính nam, đồng tính nữ, Trans, và nhiều hơn nữa ... vì chúng thường bị áp bức trong cuộc sống thực. Các công ty địa phương, như quán bar và câu lạc bộ, có thể sử dụng phát sóng để thông báo cho mọi người xung quanh về các sự kiện sắp tới.

## Truyền thông và uy tín

Cách người dùng giao tiếp với nhau sẽ khác một chút so với các ứng dụng hẹn hò thông thường. Ví dụ - nếu một người đàn ông tìm thấy một cô gái mà anh ấy quan tâm, để trò chuyện với cô ấy, anh ấy phải mua một trong những dịch vụ của cô ấy. Và cô ấy không nhận được khoản thanh toán của mình ngay lập tức, vì thẻ của anh ta được giữ trong ví tiền tạm. Nếu họ sẽ đáp ứng sau đó - các giao dịch có thể được hoàn thành. Phương thức truyền thông này được thực hiện chủ yếu cho người mại dâm, vì vậy họ sẽ không lãng phí thời gian vào cuộc trò chuyện vô dụng. Nhưng bất kỳ người dùng nào cũng có thể cho phép liên lạc miễn phí, cũng như đồng ý nhận các chương trình phát sóng địa phương.

Mỗi người sử dụng trong sexService có uy tín. Đó là một hệ thống nội bộ toàn diện để cung cấp một điểm số thành viên đáng tin cậy. Hệ thống danh tiếng này được thực hiện để giúp mọi người tìm kiếm lẫn nhau và đưa ra những lựa chọn đúng đắn.

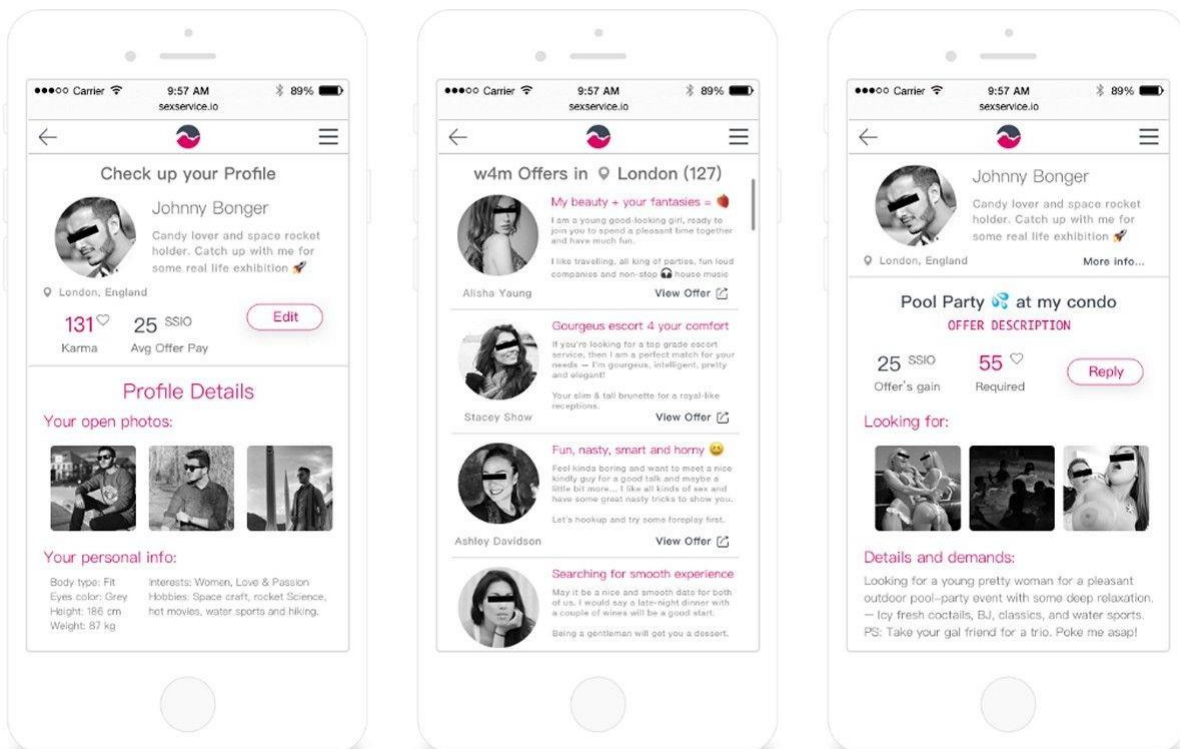
Ví dụ về truyền thông hai bước, chúng tôi có thể cung cấp trường hợp sử dụng này:

1. Có hai địa chỉ blockchain là hồ sơ của người đàn ông và phụ nữ. Cả hai đều có thông tin, đối với phụ nữ là tuổi, cơ thể, chiều cao, kích thước ngực, hình ảnh, v.v ... Nhưng quan trọng nhất là cả hai đều có vị trí, như một thành phố và uy tín
2. Người đàn ông đang tìm kiếm phụ nữ gần anh ta bằng cách sử dụng một ứng dụng web hoặc một ứng dụng điện thoại di động. Khi anh ấy quan tâm đến một người phụ nữ nào đó, anh ấy có thể đặt SSIO số tiền cô ấy muốn cho một số dịch vụ như xoa bóp khiêu dâm, khiêu vũ tư nhân hoặc tình dục. Nhưng những thẻ này chưa có trong ví của cô, nhưng được lưu giữ trong hợp đồng thông minh hai bước. Ví của người đó cũng tạo ra chìa khóa truy cập, cần được sử dụng khi thỏa thuận được hoàn tất.

- Đối với phụ nữ, đó là một dấu hiệu cho thấy người đàn ông này quan tâm và thích nghi. Họ có thể bắt đầu một giao tiếp bằng cách sử dụng bất kỳ phương pháp họ muốn. Người đàn ông nhận được quyền truy cập thông tin cá nhân của người phụ nữ, như nhiều hình ảnh, tên hoặc điều gì đó mà cô ấy quyết định, và ngược lại.
- Nếu họ thỏa thuận, họ sẽ gặp nhau (ở nơi công cộng, ví dụ). Vì vậy, có thể không có gian lận. Nếu cô ấy không phải là người ở profile, cô ấy sẽ không nhận được chìa khoá truy cập. Nếu anh không phải là người anh mong đợi, cô sẽ không tiến hành mối quan hệ. Họ không có rủi ro.
- Nếu họ đã sẵn sàng để tiếp tục, cô ấy quét khóa truy cập, và người đàn ông nhận được dịch vụ. Hợp đồng khác sẽ được đóng tự động trong 48 giờ, và người đàn ông sẽ nhận được thẻ của mình trở lại và có thể bắt đầu với một thử. Sẽ có kết quả tương tự nếu cô ấy không đáp ứng yêu cầu, hoặc họ sẽ không gặp nhau.
- Sau đó, họ có 24 giờ để phản hồi với nhau và dọn được danh tiếng

## Ứng dụng SSIO

Người dùng tương tác với nền tảng thông qua ứng dụng<sup>4</sup>.



Để đặt danh sách tính năng ứng dụng, nó sẽ bao gồm:

<sup>4</sup> sexService app description <https://sexservice.io/what-we-are-working-on-exactly/>

- Hồ sơ
- Địa điểm
- Chat
- Cộng đồng
- Hình ảnh
- Kết nối giữa gái mại dâm và nhà thờ
- Cung cấp và yêu cầu tìm kiếm
- Truyền thông hai bước (và thanh toán)
- Phát thanh địa phương
- Hệ thống thông tin
- Các dịch vụ từ xa (webcam, cosplay)

Nói chung, sử dụng ứng dụng sexService cũng tương tự như các dịch vụ hẹn hò khác - bạn tạo tiểu sử và sau đó tìm kiếm phiếu mua hàng hoặc chờ phản hồi cho các yêu cầu của bạn. Cũng có một số khác biệt quan trọng.

Trước tiên, không cần bất kỳ email, số điện thoại, số liên lạc hoặc thông tin thanh toán nào để tạo tiểu sử. Thứ hai, tất cả các cung cấp và nhu cầu trong dịch vụ SexService đều chính xác và quan trọng.

Và đáng chú ý nhất là bất kỳ hành động chi phí thẻ, số lượng rất nhỏ, nhưng chi phí. Đó là một điều cụ thể, bởi vì tất cả các chi phí về hoạt động mạng cũng phải được bao trả - tất cả các khoản thanh toán này là để bảo vệ hệ thống khỏi các cuộc tấn công hàng loạt.

Vì vậy, các cuộc trò chuyện, cộng đồng và cập nhật hồ sơ nên tốn một số lượng nhỏ các mã SSIO. Trong những năm đầu tiên của nhóm sexService.io sẽ bù đắp các khoản chi phí này để làm cho dịch vụ SexService dễ chấp nhận và miễn phí.

## Hệ thống thanh toán nội bộ

Ứng dụng SexService sẽ sử dụng hệ thống thanh toán nội bộ trong mã thông báo SSIO để loại bỏ

các vấn đề liên quan đến tiền mặt<sup>5</sup>. Nếu vẫn ưa thích, bất cứ ai cũng có thể sử dụng dịch vụ tình dục để tìm kiếm một trận đấu hoàn hảo, và để trả tiền mặt tại cuộc gặp gỡ, nhưng chúng tôi chắc chắn sau đó sẽ mất một năm<sup>6</sup>). Vì vậy để trở thành một người có liên quan đến dịch vụ tình dục và sử dụng dịch vụ của mình, bạn nên mua một số mã SSIO.

## Kiểm tiền và các con số

sexService sẽ có lợi nhuận cho các nhà đầu tư

<sup>5</sup> Why tokens are a way better than cash <https://sexservice.io/why-tokens-are-a-way-better-than-cash/>

<sup>6</sup> sexService is the fuel for the Bitcoin <https://sexservice.io/we-are-the-fuel-for-the-bitcoin/>



Trong trường hợp thâm nhập thị trường chậm, nền tảng sexService có thể chiếm 1% giá trị thị trường tình dục trong năm đầu tiên hoạt động, khoảng 2 tỷ USD. Khối lượng này sẽ đi qua sexService trong các mã SSIO, và được sử dụng cho

- Thanh toán cho các dịch vụ chính
- Thanh toán cho các hàng hóa và dịch vụ của bên thứ 3.
- Sáng tạo và hỗ trợ cộng đồng.
- Dịch vụ phát thanh và quảng cáo
- Các khoản phí giao dịch cho các hồ sơ, hình ảnh và cuộc trò chuyện
- Hỗ trợ hệ thống thông tin

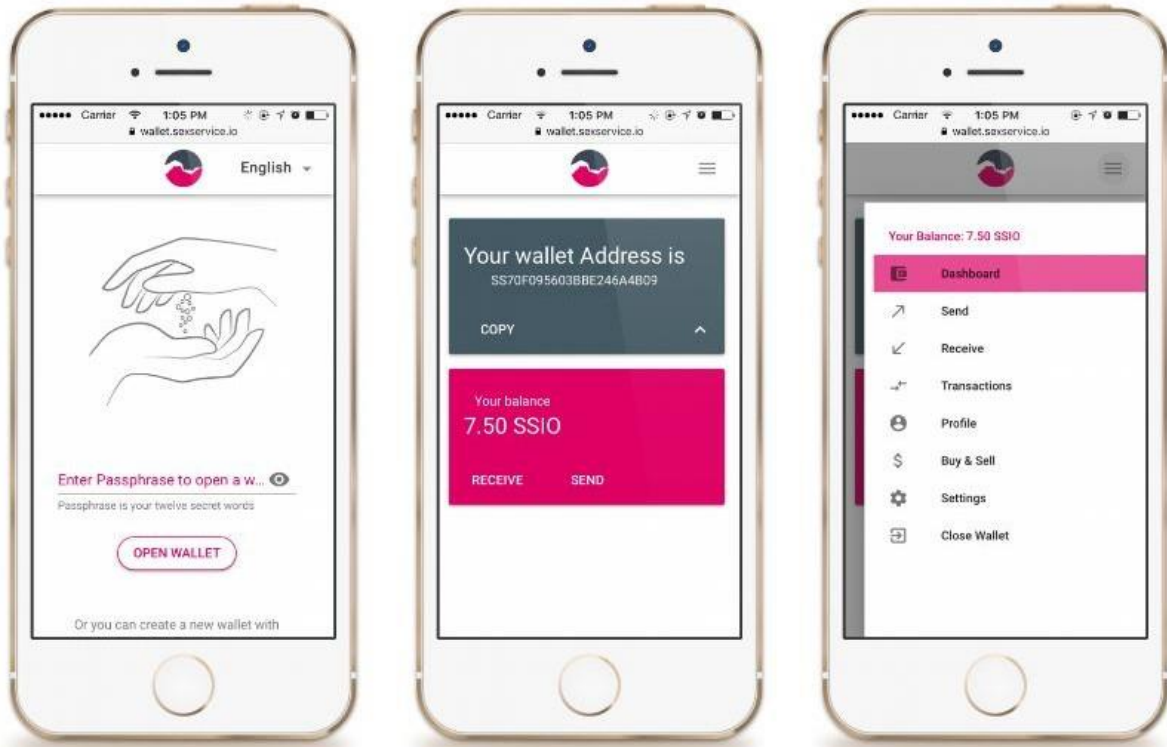
Trong năm năm, SexService có thể có được 10% hoặc nhiều hơn của ngành công nghiệp tình dục, hoặc khoảng 20 tỷ USD. Số liệu thống kê cho thấy rằng mức thanh toán trung bình cho dịch vụ tình dục ở nước phát triển bắt đầu từ 50 đô la.

Dựa trên các chữ số này, tổng vốn hóa của mã SSIO phải là ít nhất 500 triệu đô la, hoặc 50.000.000 đồng tiền mỗi lần 10 đô la.

## Giải pháp kỹ thuật

Nền tảng SSIO là một blockchain dựa trên hệ thống:

- Cơ sở hạ tầng Node phân phối
- Blockchain Explorer: <http://explorer.sexservice.io/>
- ứng dụng ví điện tử: <https://wallet.sexservice.io/>
- Ứng dụng hẹn hò SSIO: đang phát triển



## Latest Transactions

Transaction Id	Timestamp	Sender	Recipient	Amount (SSIO)	Fee (SSIO)
8608962241668073192	2017/10/16 10:36:06	Contributors Wallet	SS79F73A25484AF332E868	2	0.05
15255619045715841858	2017/10/16 10:16:03	Contributors Wallet	SS6C605AE6046438060B9C	1.007	0.05
4048462731188813488	2017/10/16 10:16:02	ICO Wallet	SSBC29C1E7301009514E04	20.14	0.05
6639647390504391198	2017/10/16 10:00:45	ICO Wallet	SS17A9F4887D7D7A9B0836	32.2	0.05
4287879051992594716	2017/10/16 08:40:43	ICO Wallet	SS89A0C8F32CCB6CCB97F5	140.61	0.05
8376657251826016202	2017/10/16 07:46:42	ICO Wallet	SSCF67AD77FC34F17D2736	20.31	0.05
541816654471811211	2017/10/16 07:29:42	ICO Wallet	SSF83A345649B16E8A166	99.4	0.05
10424557200247245617	2017/10/15 22:03:41	ICO Wallet	SS4CDABE1517751C661F97	140.28	0.05
18059507765407468719	2017/10/15 17:01:02	Contributors Wallet	SS0E3BA4D415D92468A053	1.5	0.05
7691962257970404023	2017/10/15 16:55:04	Contributors Wallet	SS0E3BA4D415D92468A053	50	0.05

## Cấu trúc

Để xây dựng hệ thống blocker sexService.io, chúng ta phải làm theo các yêu cầu sau:

- Giao dịch nhanh

- Chuyển khoản đa chiều 2 giai đoạn
- Các giao dịch lớn và đáng tin cậy với các khoản phí nhỏ
- Lưu trữ giữ liệu đáng kể
- Truy cập nhanh vào thông tin cấu hình, vị trí và tin nhắn
- Khách hàng láng giềng

blocking sexService dựa trên kiến trúc Node đầy đủ<sup>7</sup> với Lite khách hàng kèm theo. Nodes đầy đủ sẽ làm tất cả công việc và giao tiếp với khách hàng Lite. Hầu hết người dùng sẽ chạy các ứng dụng Lite và cài đặt dễ dàng và tiện lợi khi sử dụng. Những người chạy các Full Nodes sẽ nhận được thẻ SSIO để tạo ra các khối và hỗ trợ blockchain.

## Hồ sơ

Bất kỳ người dùng có thể có một Hồ sơ, mỗi thay đổi trong đó phản ánh trong blockchain. Một số dữ liệu người dùng có thể được hiển thị cho bất cứ ai, và một số dữ liệu được mã hóa và riêng tư.

Để giảm kích thước của profile trong blockchain, việc serialization tương tự như geek-code<sup>8</sup> được sử dụng. Ngoài ra mọi giao dịch của Hồ sơ chỉ bao gồm các thay đổi, chứ không phải toàn bộ hồ sơ. Toàn bộ hồ sơ được xây dựng trên các nút đầy đủ và được cung cấp theo yêu cầu.

## Lưu trữ tập tin

Hình ảnh, video và các tệp tin khác được cung cấp dưới dạng liên kết IPFS<sup>9</sup>, vẫn được lưu trữ trong blockchain. Điều đó sẽ cho phép sử dụng không gian đĩa hiệu quả hơn.

Tệp có thể được cá nhân và mật mã hoặc công khai. Có thể áp dụng các bộ lọc trên hình ảnh (blur, kiểm duyệt thanh, v.v.).

## Giao dịch

Trong sexService, có nhiều kiểu giao dịch khác nhau:

1. Giao dịch thanh toán (chuyển tiền)
2. Thêm giao dịch đa chữ ký
3. Giao dịch mất thời gian
4. Đăng ký/cập nhật hồ sơ giao dịch
5. Giao dịch trò chuyện bằng tin nhắn
6. Giao dịch liên quan đến cộng đồng

<sup>7</sup> sexService platform System architecture <https://sexservice.io/dev/system-architecture/>

<sup>8</sup> Geek code <http://www.joereiss.net/geek/geek.html>

<sup>9</sup> A peer-to-peer hypermedia protocol <https://github.com/ipfs/ipfs>

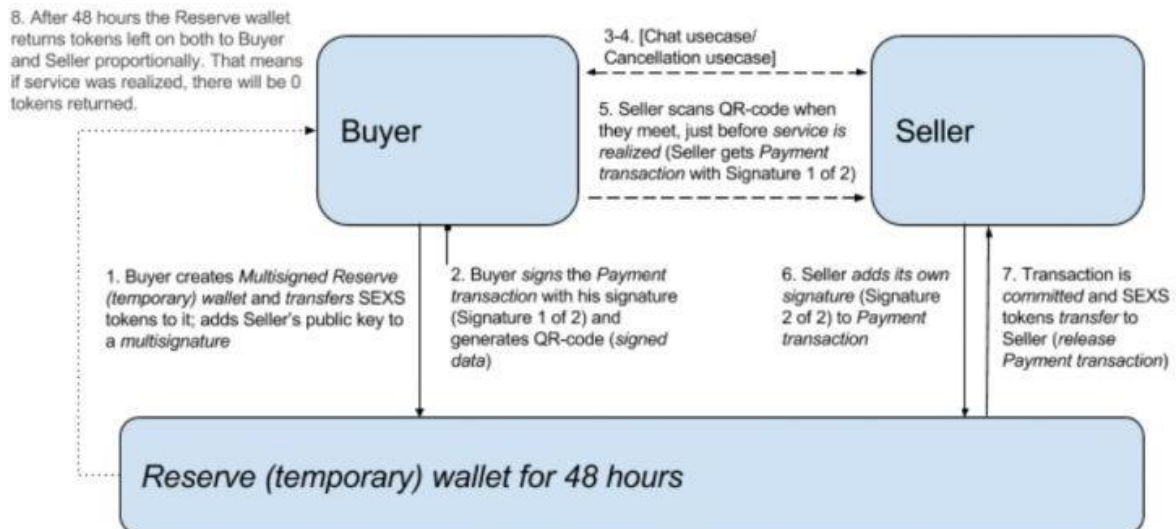
<sup>10</sup> Transactions in sexService <https://sexservice.io/dev/transactions/>

7. Các giao dịch liên quan đến thông tin
8. Bán một hợp đồng thông minh
9. Giao dịch bầu cử
10. Giao dịch đăng ký nhân chứng
11. Giao dịch Null

Tất cả các giao dịch được ký kết bằng cách sử dụng Ed25519 EddsA<sup>11</sup> lược đồ chữ ký, cung cấp nhanh hơn so với các chương trình chữ ký số hiện có mà không bị mất an ninh.

Mỗi giao dịch chuyển khoản có trường nhận xét hệ thống để xác định loại giao dịch. Trường nhận xét có thể để trống hoặc chứa gói thông điệp hợp lệ<sup>12</sup>.

Các trường hợp sử dụng chính trong dịch vụ là các thông tin liên lạc của người mua-người bán, trong đó f. e. Người mua là người muốn dịch vụ, và người bán là người phụ nữ cung cấp nó.



Trường hợp sử dụng của người mua-người bán được mô tả trong phần Devs của dự án<sup>13</sup>.

## Trò chuyện và cộng đồng

ứng dụng sexService bao gồm các cuộc trò chuyện, cộng đồng và phát sóng. Tất cả các hoạt động này được xử lý bởi nút blockchain theo cách tương tự, với sự khác biệt nhỏ trong việc cung cấp khóa cá nhân để truy cập tin nhắn.

<sup>11</sup> Edwards-curve Digital Signature Algorithm (EdDSA) <https://en.wikipedia.org/wiki/EdDSA#Ed25519>

<sup>12</sup> MessagePack <http://msgpack.org/>

<sup>13</sup> Seller / Buyer transactions <https://sexservice.io/dev/sellerbuyer-transactions/>

SSIO blockchain được bảo vệ khỏi thư rác theo các khoản phí giao dịch và quyền chọn không tham gia từ phát sóng.

Các tin nhắn trò chuyện được mã hóa thêm bằng cách sử dụng đường cong Elliptic-Diffie-Hellman X25519<sup>14</sup>.

## Hệ thống thông tin (uy tín)

Mọi giao dịch hai bước cần được hoàn tất bằng cách để lại phản hồi. Nó được tính như điểm uy tín của người dùng. Ví dụ tốt ở đây là Beaver<sup>15</sup>.

Vì danh tiếng là một phần quan trọng của dịch vụ SexService, nên có một hệ thống toàn diện hỗ trợ nó. Để lại một phản hồi, danh tiếng của người dùng hiện tại đang tính đến và ngược lại. Quá trình này cần được xác nhận bởi blockchain, vì vậy không có cách nào để giả danh điểm danh tiếng.

Bằng cách đó, chúng tôi đang làm việc trên tự duy trì và có ý nghĩa, blockchain đã được chứng minh, hệ thống danh tiếng.

## Đặc tả thẻ SSIO

Đặc tả mã SSIO<sup>16</sup> đã được chọn để đáp ứng các yêu cầu của hệ thống.

- Tên thẻ: SSIO (sexService.io)
- Thuật toán dPoS (ủy thác bằng cổ phiếu)<sup>17</sup>
- Cung cấp mã ban đầu: 50 000 000 (khối Genesis)
- Cung cấp mã tối đa: 150 000 000
- Giá biểu hiệu ban đầu: \$ 0.85 cho thời kỳ tiền ICO, \$ 1.7 cho ICO thứ nhất, \$ 5.3 cho ICO thứ hai và \$ 10 cho ICO thứ 3
- Thời gian chặn: 10 giây (8 640 khối mỗi ngày, khoảng 259 200 khối mỗi tháng và 3 153 600 khối / năm)
- Kích thước khối:
  - Khoảng 1 Kbyte cho mỗi giao dịch
  - Tối đa 200 giao dịch trên mỗi block trở lên
- Khen thưởng cho mỗi khối bị giả mạo:
  - Giai đoạn trước ICO: Không có phần thưởng
  - Năm đầu tiên: 1 token cho mỗi block
  - Các năm tiếp theo: -5% mỗi năm
- Phí giao dịch
  - Thay đổi theo loại giao dịch
- Mã nguồn: Mã nguồn mở (GNU GPL)

<sup>14</sup> Curve25519: new Die-Hellman speed records <https://cr.yt.to/ecdh/curve25519-20060209.pdf>

<sup>15</sup> Beaver: A Decentralized Anonymous Marketplace with Secure Reputation <https://eprint.iacr.org/2016/464.pdf>

<sup>16</sup> SSIO token specification <https://sexservice.io/dev/sexservice-io-ssio-token-specification/>

<sup>17</sup> BitShares dPoS <https://bitshares.org/technology/delegated-proof-of-stake-consensus/>

- Cổng mặc định: 30333 cho mainnet, 30696 cho testnet

## Hợp lý hóa đặc điểm kỹ thuật

Mạng lưới SSIO được dựa trên giấy uỷ quyền cổ phần được ủy quyền (DPOS) do Daniel Larimer thực hiện.

Chúng tôi sử dụng DPOS vì nó là cấu trúc nhanh và đáng tin cậy, cho phép chúng tôi tạo ra khối lượng mỗi vài giây so với đối thủ cạnh tranh của nó. Xác nhận giao dịch mạng DPOS nhanh hơn nhiều so với "giờ trung bình" của Bitcoin. Ngoài ra, mạng lưới được phân cấp nhiều hơn, không gây ra sự tiêu hao năng lượng quá mức do khai thác mỏ, tất cả các loại giao dịch đều rẻ hơn và do đó - nền kinh tế hệ thống tất cả các bị giảm lạm phát.

Một khoảng thời gian 10 giây đã được chọn bởi vì sexService.io được vận hành bởi các giao dịch nhanh với phí nhỏ. Mỗi block giả mạo sẽ bao gồm tối đa 200 giao dịch, đủ để sử dụng nền tảng tiện lợi và ổn định

Yêu cầu tối thiểu số nút mạng là 3 nút, nhưng nhiều hơn số đó đòi hỏi độ bảo mật và độ tin cậy cao hơn. Và khi tình huống ngã ba xảy ra, hệ thống sẽ chọn chuỗi chặn dài nhất có sẵn.

Thuật toán đồng thuận DPOS dựa trên thời gian thực bỏ phiếu, mà phụ thuộc vào danh tiếng nút. Điều này cho phép tất cả các thành viên tham gia bỏ phiếu cho nhân chứng đó, một khi đắc cử, sẽ giả mạo phần tiếp theo của N khối. Trình tự, trong đó họ sẽ giả mạo các khối N là hoàn toàn được xác định bởi sự lựa chọn của họ.

Cuộc bầu cử diễn ra để chọn ai sẽ tạo ra một khối N mới trong hệ thống DPOS. Kết quả là - Nhân chứng được chọn từ nơi làm việc. Bỏ phiếu giữa các bên liên quan tự động diễn ra. Sau khi lựa chọn nhân chứng, hệ thống chỉ định các forgings spots cho họ, và họ chuẩn bị cho block - forgings. Tiếp theo, việc tạo ra N khối ước tính phải mất vài phút

Nguồn cung cấp mã thông báo ban đầu có giá trị 50 000 000 (gọi là "khối Genesis"), trong khi số thẻ tín dụng tối đa là 150 000 000. Bởi vì sexService.io là một dự án xã hội, thì phần lớn SSIO token đầu tiên sẽ được phân phối trong số tất cả các loại đóng góp dự án, mà khối Genesis được thực hiện.

Chúng tôi tin rằng 100 000 000 tokens là đủ để hỗ trợ các nút đầy đủ trong ba mươi năm, và sau đó - phí giao dịch sẽ trở thành node-reward chính. Khoản thưởng giả mạo là "1 token per block" trong năm đầu tiên, giảm 5% mỗi năm tiếp theo.



# Chấp nhận nền tảng

## Phân phát Token

Trong thực tế rằng sexService.io là một dự án xã hội, phần lớn các thẻ SSIO nên được phân phối giữa các người dùng - 85% tổng số tiền: 55% để bán và 30% đối với các chương trình tiền thưởng.

ICOs SexService.io dự định sẽ trở thành một cách dễ dàng để mọi người có được thẻ SSIO và cách tiện lợi nhất cho những người dùng muốn gia nhập cộng đồng<sup>18</sup>. Tất cả cryptos nhận được trong ICOs sẽ hỗ trợ phát triển trong tương lai, tiếp thị và quảng cáo của sexService.io và kiến trúc blockchain của nó.

- CO đầu tiên được lên kế hoạch vào ngày 1 tháng 9 năm 2017 trong khoảng thời gian 40 ngày.
- ICO thứ hai được lên kế hoạch cho tháng 2 năm 2018 trong khoảng thời gian 25 ngày.
- ICO thứ ba được lên kế hoạch cho tháng 7 năm 2018 trong một khoảng thời gian là 25 ngày.

Giá thẻ SSIO cho ICO:

- Tiền-ICO: 0,85 đô la cho mỗi mã thông báo
- ICO đầu tiên: 1,7 đô la cho mỗi mã thông báo
- ICO thứ hai: 5,3 đô la cho mỗi mã thông báo
- ICO thứ ba: 10 đô la cho mỗi mã thông báo

Token, sẽ không được phân phối trong ICO, sẽ bao gồm các nhà đóng góp và tiền thưởng (như Người đóng góp và ví tiền thưởng).

Mua thẻ SSIO sẽ trở nên thú vị đối với các nhà đầu tư, người sử dụng cộng đồng và thương nhân<sup>19</sup>.

## Người sử dụng dịch vụ sexService hỗ trợ tài chính

Để đảm bảo rằng nền tảng này sẽ dễ chấp nhận được, SSIO sẽ cung cấp miễn phí các thẻ cung cấp và bảo đảm cho các thành viên kinh doanh:

- Đối với giai đoạn hạn chế (tăng đến mức tăng trưởng của cộng đồng SSIO), bất kỳ người dùng nào cũng có thể nhận được thẻ miễn phí để tham gia trò chuyện và cộng đồng
- Giải quyết tranh chấp có thể xảy ra, do đó mỗi người dùng hoặc doanh nghiệp có khả năng có thể nhận được bồi thường đầy đủ trong trường hợp có vấn đề xảy ra
- Bồi thường cho người dùng doanh nghiệp cho việc áp dụng một nền tảng
- Tiền thưởng cho phụ nữ đăng ký

<sup>18</sup>The ICO where non-investors invest <https://sexservice.io/ico-non-investors-invest/>

<sup>19</sup>What are you getting with SSIO tokens <https://sexservice.io/getting-ssio-tokens/>

- Tiền thưởng cho các hoạt động

sexService.io có một cổ phiếu đủ lớn trong ví Bounty and Contributor để trang trải các hỗ trợ này và thậm chí nhiều hơn.

## Chiến dịch quảng cáo

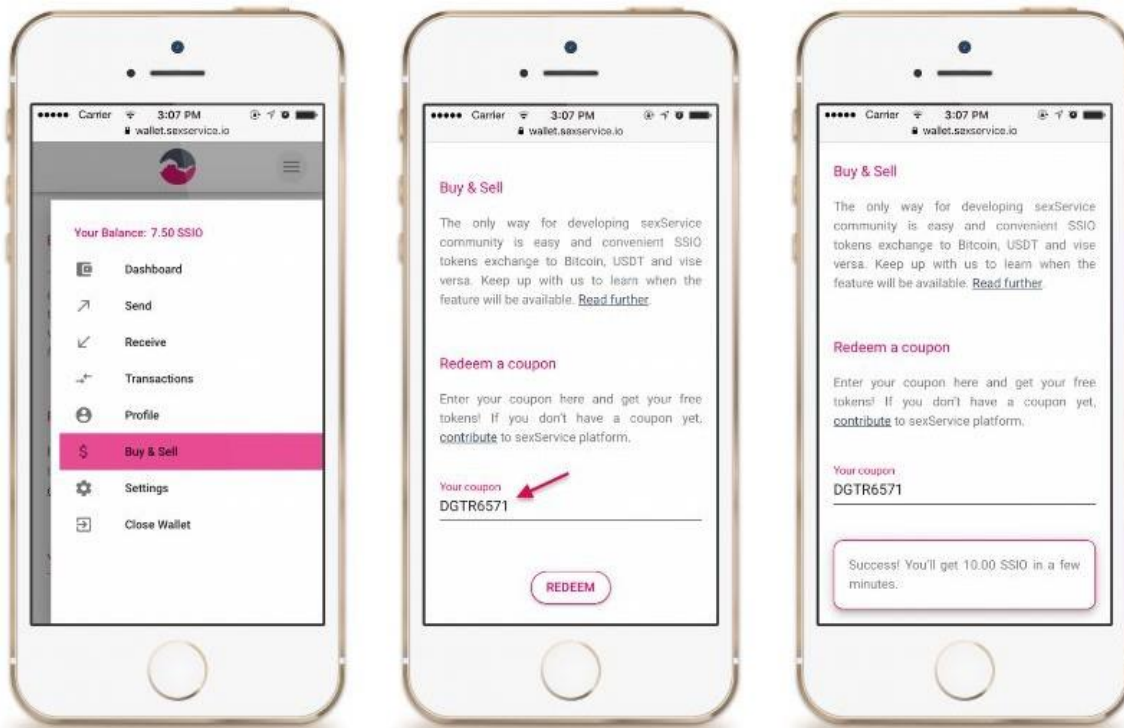
Các quỹ, tập trung tại ICO, sẽ được sử dụng để hỗ trợ các chiến dịch tiếp thị trên khắp thế giới. Cách hiệu quả nhất để phát triển cơ sở người dùng là nhắm mục tiêu theo từng bước theo vùng lãnh thổ.

Bằng cách đó người dùng mới sẽ có quyền truy cập vào cộng đồng địa phương đang phát triển nhanh.

## Hệ thống giới thiệu và tiền thưởng

sexService sự phát triển của cộng đồng và hệ thống giới thiệu<sup>20</sup> và tiền thưởng<sup>21</sup>.

Người dùng doanh nghiệp có một tùy chọn để cung cấp chào đón SSIO cards<sup>22</sup> cho người dùng của họ.



<sup>20</sup> sexService Referrals <https://sexservice.io/referral/>

<sup>21</sup> Contribute to sexService <https://sexservice.io/contribute/>

<sup>22</sup> SSIO bounty cards and how to redeem them <https://sexservice.io/how-to-redeem-a-sex-coupon/>



## Lý do thành công

Để thực hiện quan niệm kiếm tiền từ tiền tệ, có nhiều lựa chọn cho sexservice sẽ giúp thu hút cả khách hàng và nhà cung cấp dịch vụ, trong đó:

- Tại thời điểm xuất bản Bản tuyên bố đã phát hành 283.000 mã SSIO, và
- \$ 403,000 tăng<sup>23</sup>, đủ để trang trải các chi phí phát triển dự án
- sexService.io có một cổ phiếu đủ lớn trong Ví Bounty để giúp giải quyết các tranh chấp khả dĩ, do đó mỗi người dùng hoặc doanh nghiệp có khả năng nhận được bồi thường thích hợp trong trường hợp có vấn đề xảy ra.
- Trong những năm đầu tiên của nhóm sexService.io sẽ bù đắp các khoản phí SSIO để làm cho dịch vụ tính cước trở nên dễ chấp nhận và miễn phí.
- Dễ dàng kết nối và dễ sử dụng. Không có email hoặc ID khác được yêu cầu. Phân cấp, Hệ thống danh tiếng đã được kiểm chứng bởi Blockchain và phản hồi. Ứng dụng rất đơn giản để sử dụng, hoạt động trên bất kỳ điện thoại di động nào và không cần cài đặt hoàn toàn.
- An toàn và bảo mật: Các giao dịch kỹ thuật số hai bước giảm đáng kể rủi ro của Gian lận và Bạo lực đối với người dùng.
- Thính giác mới và khả năng cho các công ty tình dục và gái mại dâm
- Tiền thưởng cho phụ nữ để tham gia SexService
- Nhiều lợi ích nhỏ, nhưng quan trọng khác

Nền tảng này sẽ tăng cường khả năng cho các doanh nghiệp. Cathouses sẽ có một kênh mới để thu hút khách hàng, giới thiệu các dịch vụ mới và khả năng tạo ra thẻ chào đón tình dục cho một số loại khách hàng. Họ sẽ có cơ hội tiếp xúc với những người hành nghề mại dâm mới.

Mỗi loại người sử dụng dịch vụ sex đều có lợi ích của nó<sup>24</sup>.

## Trao đổi thẻ SSIO

Điều rất quan trọng là cung cấp một cách dễ dàng để chuyển đổi mã SSIO sang BTC, ETH và lệnh, và ngược lại. Điều đó sẽ được thực hiện từng bước.

Lúc đầu ứng dụng Wallet sẽ bao gồm tùy chọn bằng mã SSIO cho mật mã phổ biến. Tiếp theo, sẽ có một cuộc trao đổi nội bộ, nơi người dùng có thể mua và bán các thẻ SSIO. Chúng tôi sẽ làm việc trên thẻ SSIO để có thể giao dịch trên các trao đổi phổ biến.

<sup>23</sup> SSIO ICO stats <https://sexservice.io/ico/>

<sup>24</sup> sexService Benefits <https://sexservice.io/benefits/>

## Đổi thương hiệu

Do tên sexService không rõ ràng phù hợp với mục đích của nền tảng<sup>25</sup>, chúng tôi đang lên kế hoạch đổi thương hiệu trong tương lai.

## Đối thủ cạnh tranh

Hiện tại không có đối thủ đáng kể nào cho sexservice.

Eros, Lust, Gumwall, Nocta được biết đến như những trò gian lận hoặc thiếu hiểu biết về khái niệm chung hoặc nền tảng kỹ thuật<sup>26</sup>. Frantic được cập nhật trong thời gian dài.

Các giải pháp tập trung như PinkApp có những vấn đề tương tự như Ashley Madison<sup>27</sup> và cho thấy có những vấn đề chưa được giải quyết trong nhiều thập kỷ.

SpankChain và PCC chỉ bao gồm một phần nhỏ các dịch vụ nền tảng sexService (webcam và hình ảnh và video bán hàng). Chúng tôi đang tìm kiếm một số hình thức hợp tác với các dự án như vậy trong tương lai.

Ngoài ra còn có các dự án khác, cũng như xuất hiện những dự án mới, nhưng dịch vụ SexService là một bước tiến.

## Pháp lý, đạo đức và đội ngũ

Chúng tôi đặt dịch vụ sexService.io làm dịch vụ hẹn hò tình dục thông qua sự thông cảm lẫn nhau và thông tin liên quan đến tình dục, được phép của hầu hết các quốc gia pháp lý. SSIO có thể bao gồm các dịch vụ thân mật được thanh toán, nhưng sẽ không có khoản thanh toán bằng tiền thực. Thay vào đó, chúng tôi sử dụng các thẻ bài được coi là hàng hoá ở hầu hết các quốc gia, và do đó có thể được đối xử như một món quà hoặc tặng phẩm.

Trong một chương trình như vậy, người dùng thực sự chỉ khuyến khích bên khác bắt đầu một giao tiếp thông thường (bằng cách tạo ra một bước đầu tiên trong một thẻ giao dịch - giữ lại) và không có khoản thanh toán thực tế nào, chỉ có một cơ hội để thực hiện một giao dịch đó trong quá trình giao tiếp tổng thể. Trên thực tế, đó không phải là việc kinh doanh mà hai người rất hạnh phúc khi gặp nhau mà họ có quan hệ tình dục.

Mặc dù tất cả các vấn đề pháp lý đều phức tạp, do đó bạn nên tham khảo các luật địa phương để đảm bảo.

<sup>25</sup> The Worst application name Reward <https://sexservice.io/won-worst-application-name-reward/>

<sup>26</sup> Criticism of sex industry blockchain projects  
<https://bitcointalk.org/index.php?topic=1970891.msg22655235#msg22655235>

<sup>27</sup> Ashley Madison data breach [https://en.wikipedia.org/wiki/Ashley\\_Madison\\_data\\_breach](https://en.wikipedia.org/wiki/Ashley_Madison_data_breach)

Vì vậy, dịch vụ SexService nhắm mục tiêu đến các quốc gia, nơi mại dâm là hợp pháp đầu tiên. Tiếp đó, nó sẽ là một dịch vụ hữu ích cho các quốc gia, trong đó mại dâm không hợp pháp, nhưng không bị truy tố.

Ở các quốc gia, nơi nghiêm cấm các dịch vụ tình dục, có thể có một phiên bản của ứng dụng SSIO, nơi có hạn chế với sự thông cảm lẫn nhau là lựa chọn duy nhất.

Câu hỏi về đạo đức là tất cả cho người dùng. Chúng tôi tin rằng mọi người đều có quyền tự do lựa chọn nếu dịch vụ này phù hợp với ý thức hệ của một người. Thế giới này là đơn giản, vì vậy chúng ta đang có.

sexService.io dành cho những người hoạt động tình dục, cho cả nam giới và phụ nữ, gay và thẳng thắn, vv Tất cả mọi người sẽ tìm thấy đôi của họ. Nếu bạn tin rằng nền tảng này có thể là một công cụ cho những kẻ phá hoại, bạn nên nhớ rằng một vụ giết người có thể được thực hiện bởi một con dao nhà bếp và tiền có thể được sử dụng để mua vũ khí, ma túy, vv sexService.io chỉ là một công nghệ, như Bitcoin. Điểm quan trọng không phải là trong công nghệ, nhưng trong những người sử dụng chúng. Mặc dù chúng tôi đang làm việc rất chăm chỉ để làm cho dịch vụ này an toàn nhất có thể, chúng tôi thực sự hy vọng rằng người dùng có đủ ý thức để sử dụng nó cho mọi người tốt.

sexService.io không bảo vệ khỏi các bệnh lây truyền qua đường tình dục, và đó là điều không thể. Ngay cả khi có thể có một hệ thống để xác minh phân tích y tế và tài liệu, nó sẽ chỉ chia sẻ illusions bảo vệ. Hãy nhớ rằng không có cách nào trong y học để chứng minh sự vắng mặt của nhiễm trùng vì nhiều yếu tố khác nhau.

Nhớ sử dụng bao cao su và giữ an toàn.

Xem xét thực tế rằng không phải ai cũng sẽ khuyến khích các quan niệm dự án, chúng tôi không muốn trở thành người công cộng. Nhóm SSIO là vô danh cho hôm nay. Điều đó giúp chúng tôi tập trung nỗ lực vào bản thân dự án.

## Lộ trình

Đây là Lộ trình sexService<sup>28</sup> trong hai năm tới.

Năm đầu tiên - Phát triển nền tảng hoạt động

- 2017 Q1:
  - Tháng Hai: Nghiên cứu và giả mạo sự thụ thai
  - Tháng Ba: Triển khai các nút thử nghiệm đầu tiên và kết hợp
- 2017 Q2:
  - Tháng Năm: Thông báo công khai dịch vụ trên [Bitcointalk.org](https://bitcointalk.org)
  - Tháng Sáu: Chiến dịch trước ICO và các khoản tiền thưởng bắt đầu
- 2017 Q3:
  - Tháng Bảy: Live Node cơ sở hạ tầng triển khai và thử nghiệm
  - Tháng Tám: Phát hành ví SSIO
  - Tháng Tám: Sex card, được tích hợp trong blockchain

<sup>28</sup> sexService Roadmap <https://sexservice.io/roadmap/>

- Tháng 9: Chiến dịch giới thiệu
- Tháng Chín: Chuyển thể cho các nhà đầu tư và cộng tác viên trước ICO (nghĩa vụ của chương trình tiền thưởng)
- Tháng Chín – Tháng Mười : ICO đầu tiên (1,7 USD cho mỗi mã SSIO)
- 2017 Q4:
  - Tháng Mười Một: Quy mô của công ty, tăng cường cơ sở hạ tầng
  - Tháng Mười Một – Tháng Mười Hai: ứng dụng hẹn hò SSIO Alpha
    - Hồ sơ
    - Vị trí
    - Chat
    - Cộng đồng
    - Hình ảnh
  - Tháng Mười Hai: Full Node phân phối gói phần

mềm

- Second Year — Active Development &

Marketing

- 2018 Q1:
  - Tháng Hai: ICO thứ hai (5,3 USD cho mỗi mã SSIO)
  - Tháng Ba: ứng dụng hẹn hò SSIO Beta
    - Tăng cường cộng đồng
    - Kết nối gái mại dâm với nhà thổ
    - Tìm kiếm cung và cầu
    - Truyền thông hai bước
    - Phát sóng tại địa phương
- 2018 Q2:
  - Tháng Tư: quy mô của công ty, tăng cường cơ sở hạ tầng, khuyến mại tiếp thị
  - Tháng Năm: Tiếp thị rộng hơn và xúc tiến các phương tiện truyền thông
  - Tháng Sáu: Phát hành ứng dụng hẹn hò SSIO
    - Hệ thống danh tiếng
    - Các dịch vụ từ xa (webcam, cosplay)
    - Tìm kiếm nâng cao
  - Tháng Sáu: Nội bộ SSIO/BTC/ETH trao đổi
- 2018 Q3—Q4:
  - Tháng 7: ICO thứ ba (10 đô la cho mỗi mã SSIO)
  - Tháng Tám: Chích SSIO vào các đồng xu phổ biến
  - Mở rộng thị trường toàn cầu đang gia tăng, làm cho ngày càng có nhiều người dùng gia nhập dịch vụ.