



**sexService.io**

Isang serbisyo ng pakikipag date sa blockchain

WHITEPAPER /1.0

<b>Abstract</b>	<b>2</b>
<b>Paglalarawan ng problema</b>	<b>2</b>
<b>Plataporma ng sexService</b>	<b>4</b>
Mga partido, profile at komunikasyon	4
Mga serbisyo	5
Mga komunidad at pagbrodkast	5
Komunikasyon at reputasyon	5
SSIO application	6
Panloob na sistema ng pagbabayad	7
Monetization and Digits	7
<b>Teknikal na solusyon</b>	<b>8</b>
Arkitektura	9
Profiles	10
Pag-iimbak ng mga file	10
Mga transakyon	10
Mga chat at komunidad	11
Sistema ng reputasyon	12
Detalye ng SSIO token	12
Rationalizing specification	13
<b>Adoption ng platporm</b>	<b>14</b>
Pamamahagi ng Token	14
sexService users financial support	14
Mga kampanya sa marketing	15
Sistema ng referral at sistema	15
Mga dahilan ng tagumpay	16
Palitan para sa mga token ng SSIO	16
Pagbabago ng brand	17
<b>Mga karibal ng negosyo</b>	<b>17</b>
<b>Legal, ethics and Team</b>	<b>17</b>
<b>Roadmap</b>	<b>18</b>

## Abstract

Ang desentralisasyon at dalawang-hakbang na sistema ng transaksyon kasama ng mga pakikipag-ugnayan ng user at mga internal na pagbabayad sa blockchain ay upang bumuo ng isang dating na platporm, na nagbibigay ng mga benepisyo sa parehong industriya ng sex at mga aktibo sa sex na tao.

Ang dokumentong ito ay nagbibigay ng isang konsepto ng sexService platform para sa mga mamumuhunan at mga gumagamit.

## Paglalarawan ng problema

sexService target ang mga serbisyo sa sex at sex dating.

Ang industriya ng sex ay halos 200 bilyong dolyar na merkado<sup>1</sup>. Ang pinakakaraniwan sa mga problema sa sex market ay:

- Trafficking at pwersahan maipagtalik
- Karahasan laban sa kababaihan, kakulangan ng proteksyon
- Mga panloloko at pagnanakaw
- Pagiging legal
- Mga kahirapan sa paghahanap ng tamang match at mga partikular na serbisyo para sa isang kliyente
- Kakulangan ng mga channel upang mag-advertise para sa mga kompanya ng sex at workers
- STIs

Ang mga bansang developed ay nagsisikap na malutas ang ilan sa kanila sa pamamagitan ng pagiging legal sa prostitusyon, at mga garantiya sa mga sex workers. Sa ibang bansa ang prostitusyon ay legal na ipinagbabawal, ngunit walang mahigpit na pag-uusig, Unawaing hindi ito mapipigilan at hindi naman nakakapinsalang serbisyo. And in some countries sex services are strictly prohibited.

sexService nagsusumikap upang malutas ang ilang mga problema sa sex market, sa mga bansa kung saan ang prostitusyon ay legal na kalagayan.

Ang SSIO ay isang platform, sa isang blockchain na may aplikasyon bilang interface ng gumagamit, na mag-aayos ng karamihan ng mga relasyon sa pagitan ng mga kliyente at mga tagapagbigay ng serbisyo, na nagta-target sa pangkalahatan upang mabawasan ang lahat ng mga problemang ito nang mas kaunti o higit pa. Kaya mahahati sila sa dalawang grupo:

---

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

Malakas na epekto ng SSIO	Mahina SSIO epekto
<ul style="list-style-type: none"><li>• Karahasan laban sa kababaihan, kakulangan sa proteksyon</li><li>• Mga panloloko at pagnanakaw</li><li>• Mga kahirapan sa paghahanap ng perpektong match at partikular na mga serbisyo para sa isang kliyente</li><li>• Kakulangan ng mga channel upang mag-advertise para sa mga kompanya ng sex at workers</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trafficking at sapilitang makipagtalik</li><li>• Pagiging legal</li><li>• STIs</li></ul>

Ang mga problema sa mahinangepekto ng SSIO ay higit na nakadepende sa pagiging involve ng gobyerno.

Ang pinakamagandang lugar ng sexService plaform ay nagbibigay ng isang interface sa mga kliyente at mga sex workers upang mahanap at kumonekta sa bawat isa, pag-iwas sa pagkasayang ng oras at mga third party. Kaya ang mga sex workers at sex companies ay makakatanggap ng isang mahusay na paraan upang ipakita ang kanilang mga serbisyo sa mga potensyal na kliyente sa pamamagitan ng Komunidad at Broadcasting. Makakakuha ang mga kliyente ng perpektong tool upang mahanap ang partikular na serbisyo at naaangkop na worker.

Ang sexService ay makakabawas ng karahasan laban sa kababaihan, pangloloko at pagnanakaw aalisin ang cash sa pagbabayad. Kailangan ng panahon, at maaari nang gamitin ng sinuman ang sexService upang makapag contact, at magbayad ng cash sa meeting, sa susunod pwede ng token ang ibayad.

Ang pakikipag date ay maaring magkaproblema<sup>2</sup>. May tatlong pangunahin: Hindi pagkakakilanlan, kaligtasan, at takot sa pagtangi. Magiging posible to sa blockchain at sa panibagong level ng dating experience.

Sa loob ng isang naka-encrypt na blockchain, walang sinuman ang maaaring mag match sa isang wallet / profile na magkaibang tayo. Ang sistema desentralisado at ligtas (batay sa isang cryptography), kaya hindi ka magkaka issue gaya ni Ashley Madison. Walang sinumang may access sa impormasyon ng profile, kahit na mga developer.

Upang gumawa ng isang payment, hindi na kailangang i-input ang iyong personal na impormasyon, Ang SSIO tokens ang gagamitin. Walang sinuman ang makapag-block ng payment, o ibalik ang payment.

---

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

Ang pagpili ng taong makakausap ay dapat batay sa impormasyon ng profile at blockchain-proofed reputation.

Ang takot sa pagtangi ay madalas na bumababa kapag ang pag-unawa sa bawat isa ay may parehong layunin sa serbisyo. Ang parehong mga kalalakihan at kababaihan ay may mga pangangailangan, at sila ay may kaibahan. Kaya ang offer ng SSIO ay tama sa mga ganitong sitwasyong hinahanap ng mga gumagamit. Magkakaroon ng maraming posibleng sitwasyon gamit ang sexService.io. Paghawak ng isang party, pag-akit ng mga tao sa isang bagong club, o naghahanap lamang ng isang tao para sa isang kasama sa para gumala.

## sexService platporm

Ang sexService.io ay isang plataporma na kinabibilangan ng imprastraktura na batay sa blockchain, isang application ng user upang makapag interact, At ang mga SSIO token ang gamit as payment.

## Mga kalahok na parties, profiles at komunikasyon

Mayroong ilang mga uri ng mga gumagamit ng sexService.io in general:

- Negosyante o indibidwal, mga namamahala ng sex workers
- Isang sex worker, na nagbibigay ng sariling serbisyo, o sa ilalim ng pamamahala ng isang tao
- Isang webcam o cosplay girl, nagbibigay ng mga malalayong serbisyo
- Ang isang tao o grupo, na nangangailangan ng katalik. Lalaki o babae, straight o gay, etc. mga naghahanap ng paid offers o makikipag date lang.
- Isang kumpanya o indibidwal na may kaugnayan sa sex na may interes na mapalago ang kanyang negosyo — nag-aalok ng kahit anong advertising.

Ang user ay may profile, na naglalaman ng lahat ng impormasyon, gaya ng kanyang edad (18+), lugar, hitsura, mga larawan, mga offer at kailangan. Kaya ang sinuman ay maaring magkaroon ng parehong offer at kailangan, kung saan ay may mga uri, sa may presyo o libre. Ang mga larawan ay maaaring pampubliko o nakatago.

Ang isang gumagamit ay maaaring maging isang indibidwal, grupo, o negosyante.

Ang mga sex workers ay may pagpipilian na magbigay ng serbisyo mag-isa, at makuha ang lahat ng kita, O sumali sa isang cthouse / makakuha ng proteksyon ng isang bugaw. Sa kabila ng lahat ng mga advantage ng blockchain, ang mga panayam<sup>3</sup> ay nagpakita na mas tiwala ang mga babae na gumawa sa ilalim ng patronage. Pero ang webcam girls at cosplayers ay mas magandang magtrabaho nang mag-isa para makuha ang lahat ng kita.

---

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

Upang magsimulang magtrabaho kasama ang cathouse o isang bugaw, makakatanggap ang isang worker ng gusto upang sumali sa mga kondisyon na inilarawan, hal. 35% ang kita ay pupunta sa isang cathouse.

Ang pangunahing suliranin para sa mga kababaihan na may pinakamalapit na serbisyo sa sex ay ang mataas na halaga ng komisyon (hanggang sa 70%) na kailangan nilang bayaran sa isang provider ng platform (isang website). Ang SSIO app ay alisin ang mga tagapamagitan nang walang panganib. Tulad ng para sa mga palabas sa webcam, sila ay mawalan ng blockchain (dahil walang posibilidad na mag-imbak ng mga video sa blockchain sa ngayon), at ang sexService app ay gagamitin upang magkonek sa mga babae. Ngunit ang pagbebenta ng mga larawan ay maaaring maisasakatuparan sa isang smart contract.

## Mga serbisyo

Ang sexService.io app ay magsasama ng magkakaibang mga serbisyong real-life (tulad ng sex, massage, atbp.), Pati na rin ang mga malalayo - mga palabas sa webcam o nagbebenta ng erotikong mga larawan at video.

## Mga komunidad at broadcasting

Kahit sino ay maaaring gumawa ng isang komunidad. Ito ay tulad ng isang komunidad sa social network, ngunit ang pangunahing layunin ay sa paggawa ng tema na samahan. Halimbawa: “Broadway Cathouse”, “LGBT community”, “The Noisy Sexshop”. Sa ganitong paraan ang isang may-ari ng komunidad ay maaaring magkaroon ng pandinig upang ipalaganap ang kanyang mga balita at mga offers.

Ang mga komunidad ay isang mahalagang bahagi ng sexService app. Ang mga ito ay pinapanatili ng mga lokal na negosyante — cathouses o sex shops, Halimabwa, o sa mga mga may kahiligan. We’re expecting many kinds of thematic communities like Gay, Lesbian, Trans, and more... dahil sila ay karaniwang nahihirapan sa totoong buhay. Lokal na kumpanya, tulad ng mga bar at club, maaaring gumamit ng broadcasting upang ipaalam sa mga tao sa paligid tungkol sa mga nalalapit kaganapan.

## Komunikasyon at reputasyon

Ang paraan ng komunikasyon ng magkausap ay may kaunting pagkakaiba sa karaniwang pakikipag-date na mga application. halimbawa — kung ang isang lalaki ay nakahanap ng isang babae na gusto nya, na kausapin ang babae, kailangan nyang bumili ng isa sa mga serbisyo nya. At kung hindi nya natanggap ang kanyang payment agad, dahil ang kanyang token ay itinago sa pansamantalang wallet. Kung magkikita sila — maaring matapos ang transaksyon. Ang ganitong komunikasyon ay ginagawa para sa mga sex workers, upang hindi masayang ang oras nila sa pag chat. Subalit maaring pahintulutan sinuman ang user sa mga libreng contact, pati na rin ang sumang-ayong makatanggap ng mga lokal na broadcast.

Ang bawat user sa sexService ay may reputasyon. Ito ay isang komprehensibong internal system na nagbibigay ng maaasahang iskor sa bawat miyembro. Ang sistema ng reputasyon na ito ay ginawa upang matulungan ang mga tao na makahanap ng mga tamang pagpipilian.

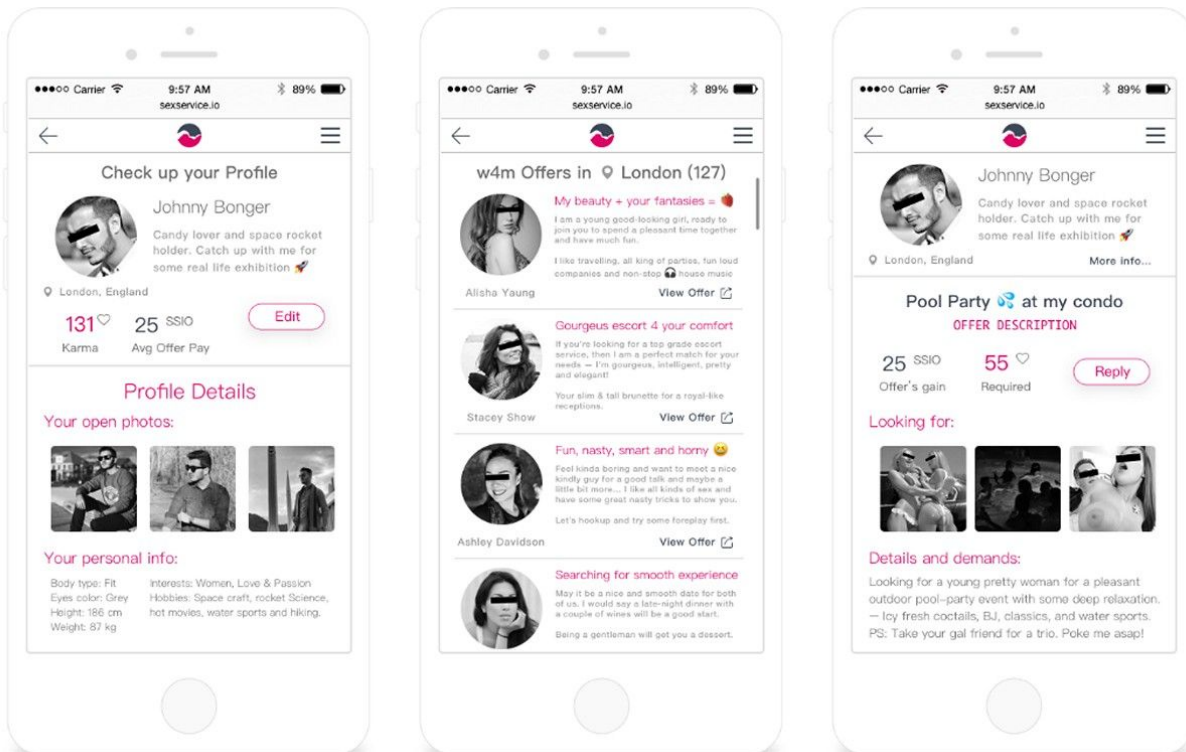
Bilang isang halimbawa ng dalawang hakbang na komunikasyon, maaari naming ibigay ang paggamit na ito:

1. Mayroong dalawang address ng blockchain na mga profile ng lalaki at babae. Parehang may impormasyon, sa babae ay edad, katawan, height, sukat ng dibdib mga larawan at iba pa. Ngunit ang pinakamahalaga ay ang pareho ng lokasyon, tulad ng isang lungsod, at reputasyon.
2. Ang lalaki ay maghahanap ng babae gamit ang web application, o gamit ang phone app. Kapag interesado siya sa babae, Inilalaan niya ang mga token ng SSIO sa halaga na gusto niya para sa ilang serbisyo tulad ng erotikong masahe, pribadong sayaw o sex. Ngunit ang mga token na ito ay wala pa sa kanyang wallet, ngunit naka-imbak sa isang two-step na smart na kontrata. Ang wallet ng taong iyon ay bumubuo rin ng access key, na dapat gamitin kapag nakumpleto ang kasunduan.
3. Para sa babae ito ay isang senyas na ang taong ito ay interesado at nakakahumaling. maaari silang magsimula ng komunikasyon anumang pamamaraan na gusto nila. Ang lalaki ay makatanggap ng access sa impormasyon ng babae, gaya ng mga larawan, pangalan or anumang nais nya.
4. Kung nagkasunduan na sila, magkita sila (sa isang pampublikong lugar, halimbawa). Kaya walang maloloko. Kung hindi siya ang tao sa profile, hindi niya makuha ang access key. Kung hindi siya ang taong inaasahan niya, hindi siya magpapatuloy. Ang mga ito ay parehong walang panganib.
5. Kung handa na silang magpatuloy, ina-scan niya ang access key, at ang lalaki ay nakakakuha ng kanyang serbisyo. Ang kontrata ay awtomatikong sarado sa 48 oras, at ang lalaki ay makukuhaha ang kanyang mga token pabalik at maaaring magsimula sa isa pang subukan. parehong resulta kung hindi siya tumugon sa isang kahilingan, o hindi matutuloy ang pagkikita.

- Pagkatapos nito, silang dalawa ay may 24 na oras upang mag-iwan ng feedback sa bawat isa at makakuha ng reputasyon.

## SSIO application

Ang mga user ay mag uusap sa plataporma via application<sup>4</sup>.



Para simulan ang app feature list, eto ay nagkakalaman ng:

- Profiles
- Lokasyon
- Chat
- Komunidad
- Mga litrato
- Ikokonek ang mga sex workers sa cathouses
- Search engine para sa mga offers at mga demand
- Two-step na komyunisyon/pag-uusap (at pagbabayad)
- Lokal napag bo-broadcast
- Reputation system
- Remote services (webcam at cosplay)

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



Sa kabuuan, ang paggamit ng sexService na app ay katulad din sa ibang dating services app.— maaari kang gumawa ng profile at mag hanap ng offers o kya naman mag hintay sa mga response para sa iyong demand. At meron din namang mga importanteng pagkakaiba.

Una, wala ng email, numero ng telepono, kontak at impormasyon ng payment na keleangan upang gumawa ng profile. Pangalaw, lahat ng offers at demands sa sexService ay sakto/tugma at importante.

At ang pinaka kapansin ay ang lahat ng aksyon ay nagkakahalaga ng token, kahit na napakaliit, may halaga padin it. Ito ay isang blockchain-specific na bagay, sapagkat lahat ng gastusin/expenses sa network activity ay dapat sakop din— Lahat ng bayaran ay para protektahan ang system sa maramihang atake.

Kaya ang chats, mga komyunidad, at mga pag uupdate ng profile ay dapat nagkakahalaga ng kaunting SSIO tokens. Para sa unang taon ng sexService.io, ang team ay mag magbabayad ng expenses para magawang ang sexService ay madaling mapagtibay at maging libre.

## Internal payment system

Ang sexService Application ay gagamit ng internal payment system sa SSIO token para tanggalin ang cash-involved na mga problema<sup>5</sup>. At kung ginusto, kahit sino ay maaring gamitin ang sexService para maghanap ng perpektong match, at mag bayad ng cash sa kanilang pag kikita. Ngunit kame ay sigurado na sa susunod (maaaring abutin ng taon<sup>6</sup>), ang tokens ay ang magtatanggal ng cash bilang payment option. Kaya upang maging sexService stakeholder at magamit ang mga serbisyo nito, kailangan mong bumili ng SSIO tokens.

## Monetization and Digits

Ang sexService ay magiging profitable para sa mga investors.

Kung sakaling merong mabagal na market penetration, ang sexService platform ay kayang manguha ng 1% ng sex market value sa kanyang unang taon ng operasyon na nagkakahalaga ng \$2 Billion. Ang dami nito ay mapupunta sa sexService SSIO tokens at gagamitin sa:

- Mga bayad para sa mga pangunahing serbisyo
- Bayad para sa mga goods at mga serbisyo ng mga third party companies
- Pag gawa at pag suporta sa mga Komunidad
- Serbisyong Broadcasting at advertising
- Transaction fees para sa mga Profiles, Imahs at mga Chats
- Pag suporta sa Reputation System

---

<sup>5</sup> Bakit mas mabuti ang tokens sa cash <https://sexservice.io/why-tokens-are-a-way-better-than-cash/>

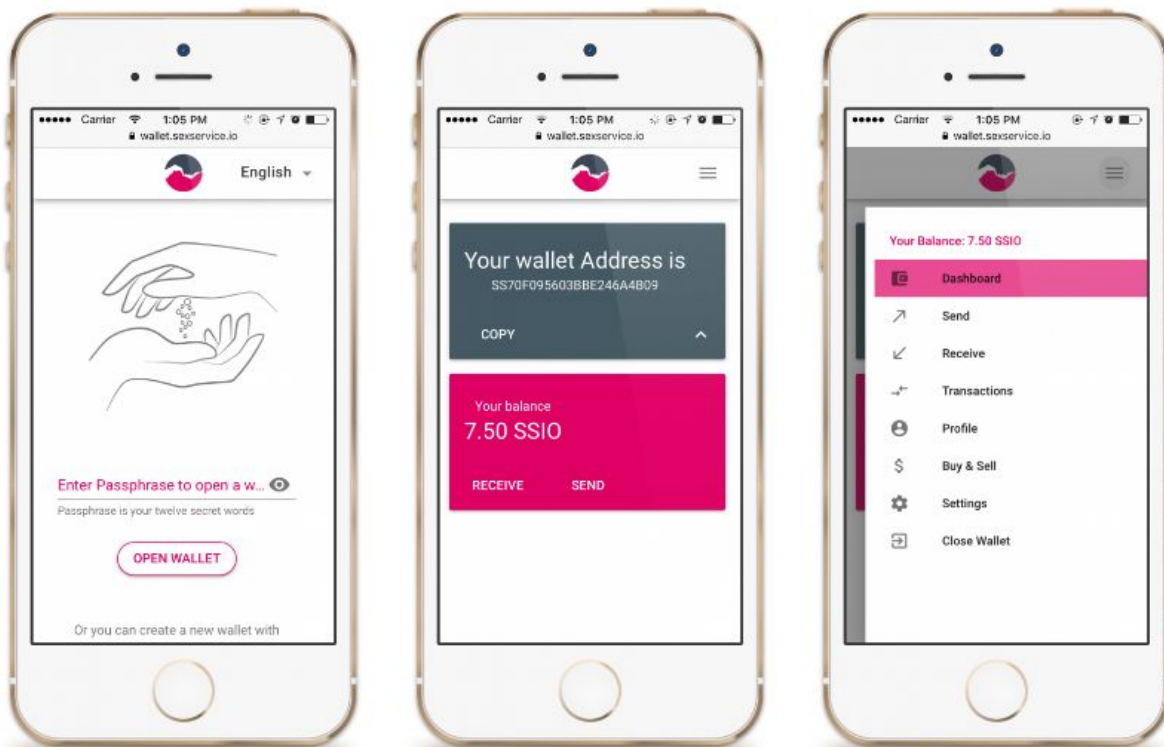
<sup>6</sup> sexService ay ang fuel para sa Bitcoin <https://sexservice.io/we-are-the-fuel-for-the-bitcoin/>

Sa limang taon, ang sexService ay maari ng kumuha ng 10% or higit na sex industry, o kaya'y nasa 20Billion sa USD. Ang Statistics ang nagpapakita na ang average payment para sa sex service sa mga developed country ay nagsisimula sa halagang \$50. Base sa mga digits, ang total na capitalization ng SSIO token ay dapat magkahalaga kahit na \$500 Millions, or 50,000,000 na tokens sa \$10 kada isa.

## Teknikal na Solusyon

Ang SSIO na plataporma ay isang blockchain based na sistema, at nagkaron ng:

- Distributed na Nodes infrastructure
- Blockchain Explorer: <http://explorer.sexservice.io/>
- Wallet Application: <https://wallet.sexservice.io/>
- SSIO dating application: in development



## 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	SSFB83A345649B16E8A166	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

## Arkitektura

Para mabuo ang sexService.io blockchain system, kelangan nating sundin ang sumusunod na pangangailangan:

- Mabilis na transaksyon
- Multi-signed two-phase fund na transfer
- Matatag at maaasahang transaksyon na may kaakibat na maliit na bayad
- Mag store ng makabuluhang dami ng data
- Mabilis na pag-access sa profiles info, loksasyon at mga mensahe
- Lite na clients

sexService blockchain na base sa Full Node architecture<sup>7</sup> na may Lite Clients na kalakip. Ang Full Nodes ang gagawa ng lahat ng trabaho at makikipag-usap kasama ang Lite Clients. Karamihan ng mga user ay mag-a-run ng Lite clients at makakuha ng madaling installation and kaginhawan sa paggamit nito. Ang mga mag-a-run ng Full Nodes ay makakakuha ng SSIO tokens dahil sa pag-forging ng blocks at pagsusuporta sa blockchain.

## Mga Profile

Kahit sinong user ay maaring magkaron ng Profile, kada isang pagbabago kung saay sumasalamin sa loob ng blockchain. Ang ibang users data ay maaring makita ng lahat, at ang iba nama'y naka-encrypt at pribado. Para bawasan ang laki ng profiles sa loob ng blockchain, ang serialization ay katulad sa geek-code<sup>8</sup> ang gamit. At ang kada Profile transaction din ay

<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>

nagkakalakip lamang ng mga pagbabago, ngunit hindi sa buong profile. Ang buong profile ay binuo sa full nodes at binigay sa pamamagitan ng demand.

## Pag store ng files

Ang mga image, videos at iba pang files ay ibibigay bilang IPFS<sup>9</sup> link, kung saan ay nakalagay parin sa loob ng blockchain.. Ito ang papayag para gamitin ang disk space sa mas mahusay na paraan.

Ang mga Files ay maaaring pribado at naka-encrypt o kaya nama'y publiko. Ang mga Filters sa images ay maaaring ilagay (tulad ng blur, censor bars, etc.).

## Mga transaksyon

Sa loob ng sexService.io mayroong ibat ibang klase ng transaksyon<sup>10</sup>:

1. Ang payment (Transfer funds) transaction
2. Add multisignature na transaksyon
3. Timeout transaction
4. Register update a profile transaction
5. Chat message transaction
6. Mga transaksyon na may kauganayan sa Komnyunidad
7. Mga transaksyon na may kaugnayan sa reputasyon
8. Pagtitinda sa file smart contract
9. Election transaction
10. Witness registration transaction
11. Null transaction

Lahat ng mga transaksyon na ito ay naka-sign gamit ang EdDSA<sup>11</sup> signature scheme, kung saan ay nag-aalok ng mas mabilis pa kesa sa umiiral na digital signature schemes nang walang pagsasakripisyo pa sa seguridad.

Kada transfer fund transaction ay mayroong system comment filed para ma-identify kung anong type ng transaksyon. Ang comment field ay maaaring mawalan ng laman o magkaron ng wastong messagepack<sup>12</sup>.

---

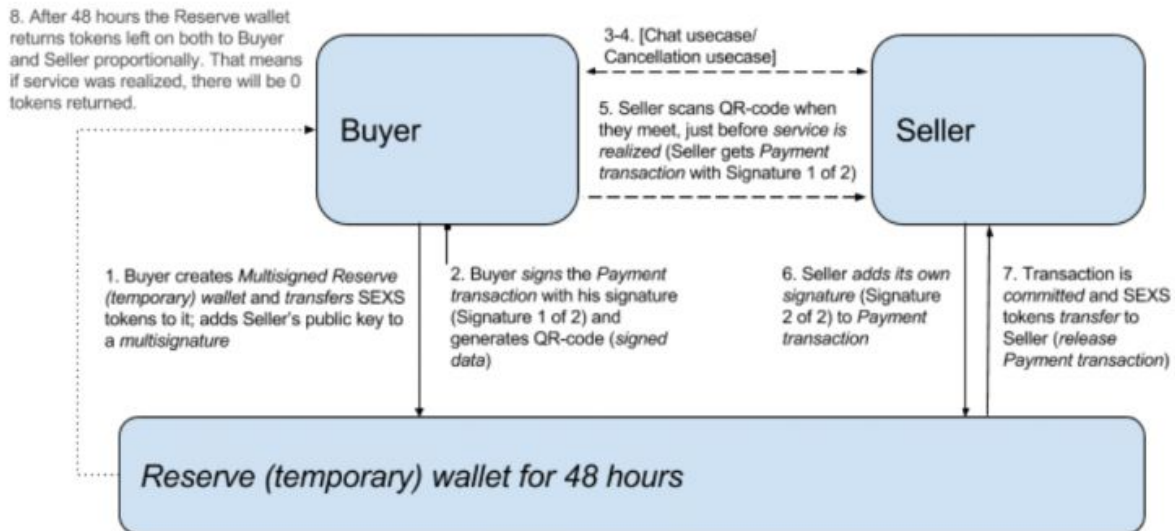
<sup>9</sup> A peer-to-peer hypermedia protocol <https://github.com/ipfs/ipfs>

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

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

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

Ang pinaka pangunahing usecase sa loob ng serbisyo ay ang Buyer-Seller communications. Kung san f. E. ang Buyer ay isang tao na nangangailangan ng serbisyo, at ang Seller ay isang babae na magbibigay ng serbisyong ito.



Ang usecase ng Buyer-Seller ay inilalarawan sa Devs section ng proyektong ito<sup>13</sup>.

## Mga Chats at komyunidad

Ang sexService app ay nag mayroong chat, komyunidad at broadcasting. Lahat ng activities na ito ay pinroseso sa pamamagitan ng blockchain node sa parehong paran, kasama ang maliit na pagkakaiba sa pagbibigay ng private keys par maka access ng messages.

Ang SSIO blockchain ay protektado sa spam sa pamamagitan ng transaction fees at opt-out na galing sa broadcasting.

Ang Chat messages ay naka-encrypt na nakadagdag gamit ang Elliptic-curve Diffie-Hellman X25519<sup>14</sup>.

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

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

## Sistema ng reputasyon

Kada two-step na transaction ay dapt matapos sa pamamagitan ng pag-iwan ng feedback. Ito ay bilang at consider bilang score ng reputasyon ng user. Magandang halimbawa dito ay Beave

<sup>15</sup>

Bilang ang reputasyon ay isang mahalagang parte ng sexService, mayroong komprehensibong sistema para suportahan ito. Ang pag iwan ng feedback, ang umiiral na reputasyon ng user ay nakukuha sa account, at kabaliktarn. Ang prosesong ito ay dapat mapatunayan sa pamamagitan ng blockchain, kaya hinding hindi magkaron ng peke at hindi totoong score ng reputasyon.

Sa ganoong paraan kami ay nagtatrabaho sa makabuluhan, blockchain-Proved, sistema ng reputasyon.

## SSIO token specification

Ang SSIO token specification ay napili upang matugunan ang mga kinakailangan sa system.

- Pangalan ng token: SSIO (sexService.io)
- dPoS (delegated Proof of Stake) algorithm<sup>16</sup>
- Initial token supply: 50 000 000 (Genesis block)
- Max token supply: 150 000 000
- Initial token price: \$0.85 for Pre-ICO period, \$1.7 for 1st ICO, \$5.3 for 2nd ICO, and \$10 for 3rd ICO
- Block time: 10 sec (8 640 blocks per day, about 259 200 blocks per month and 3 153 600 blocks per year)
- Block size:
  - About 1 Kbyte per transaction
  - Up to 200 transaction per block or more
- Reward per forged block:
  - Pre-ICO period: no reward for blocks forging
  - First year: 1 token per block
  - Next years: -5% each year
- Transaction fees:
  - Vary by [transaction type](#)
- Source code: Open Source (GNU GPL)
- Default ports: 30333 for mainnet, 30696 for testnet

---

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

<sup>16</sup> BitShares dPoS <https://bitshares.org/technology/delegated-proof-of-stake-consensus/>

## Rationalizing specification

Ang SSIO network ay nakabase sa delegated proof of stake (DPOS) na ipinatupad ni Daniel Larimer.

Gumagamit kame ng DPOS dahil sa bilis at maasahan nitong structure, kung saan hinahayaan kameng mag forge ng blocks kada segundo kung ikukumpara sa kanilang competitors/karibal. Ang DPOS network transaction confirmation ay higit na mas mabilis kesa sa “average hour” na para sa isang Bitcoin. At ang network din ay desentralisado, ito ay walang binibigay na excess energy burning sa mining, lahat ng uri ng transaksyon ay mas mura subalit, ang allover system economy ay nagdurusa sa mas mababang inflation.

Ang block time ng 10 na segundo ay napili dahil ang sexService.io ay pinapatakbo sa pamamagitan ng mabilis na transaksyon at maliit na bayad. Kada block na forged ay may kasamang umaabot sa 200 na transaksyon, kung saan ay tama na upang maging maginhawa at matatag ang paggamit sa plataporma. Ang minimal network node amount ay nangangailangan ng tatlong 3 nodes, ngunit karamihan dito ay sangkot sa mas malaking seguridad at pagiging maaasahan. At kung ang fork-situation ay nangyayare, Ang system ay pipili ng pinakamahabang blockchain na magagamit.

Ang DPOS consensus algorithm ay nakabase sa real-time na pagboboto, kung saan nakadipende sa reputasyon ng nodes. Ito ang pumapayag sa laht ng kalahok na miyembro para bumoto sa mga Saksi kung saan, kung ito’y nahalal, sya ay magfoforge ng susunod ng N blocks at ito ay buong tinukoy ayon sa kanilang pinili.

Ang eleksyon ay magaganap para pumili kung sino ang pupunta at magfoforge ng baong N blocks sa DPOS system. Bilang resulta— ang mga Witness ay mapipili galing sa witness pool. Ang pagboto sa gitna ng stakeholders ay kusang magaganap. Pagtapos ng pagpipili ng witness, ang system ay magtatalaga ng forging spots par sakanila, ang sila ay maghahanda par sa block-forging. Sunod, ang paglikha ng N blocks ay nasa tanyang ilang minuto.

Ang unang suplay ng token ay nasa bilang na 50 000 000 tokens (na tinatawag na “Genesis block”), habang ang pinakamalaking bilang ng token ay 150 000 000. Dahil ang sexService ay isang social project, ang pangunahing parte ng SSIO token ay maibibgay sa lahat ng uri ng project contributors, kung saan ang Genesis block ay nagawa at ginawa.

Kami ay naniniwala na 100 000 000 na tokens ay sakto na para suportahan ang buong node sa loob ng tatlumpung tao, at pagkatapos nun— ang mga transaction fee ay magiging pangunahing node-reward. Ang Block-forging reward ay dapat maing “1 token kada block” para sa unang taon, at mababawasan ng 5% kada taon na susunod.

## Pagpapatibay sa Plataporma

### Ang pamamahagi ng Token

Ang katotohanan na ang sexService.io ay isang social project, ang pangunahing parte ng SSIO tokens ay dapat maipamahagi bukod sa mga user. — 85% ng buong bilang: 55% ay ibebenta at 30% ay para sa mga bounty program.

Ang sexService.io ICOS ay nilayon para maging isang madaling paraan para sa lahat na makakuha ng SSIO tokens at ang pinakamaginhawang paraan para sa mga user na gusto sumali sa komunidad<sup>17</sup>. Lahat ng crypto ay makakatanggap sa panahon na ang ICO ay susuporta sa development/pag-usbong ng hinaharap, marketing at advertisement ng sexService.io at ang kanyang blockchain architecture.

- Ang unang ICO ay nakaplano para sa ika-unang araw ng September 2017 sa habang 40 na araw.
- Ang pangalawang ICO ay nakaplano para sa Pebrero ng 2018 sa habang 25 na araw.
- Ang pangatlong ICO ay nakaplano para sa Hulyo ng 2018 sa habang 25 na araw.

SSIO token prices for the ICOs:

- Pre-ICO: \$0.85 kada token
- First ICO: \$1.7 kada token
- Second ICO: \$5.3 kada token
- Third ICO: \$10 kada token

Ang mga tokens, na kung saa'y hindi madidistribute sa ICOs, ay sasakop sa contributors at bounties(bilang Contributors at Bounty wallets).

Ang pagbili ng SSIO tokens ay dapat maging kawili-wili sa mga investors, community users at traders<sup>18</sup>.

### Pangsuportang pinansyal para sa mga user ng sexService

Upang matiyak na ang platform ay magiging madaling gamitin, ang SSIO ay magbibigay ng libreng mga panustos at mga garantiya sa mga miyembro ng negosyo:

---

<sup>17</sup> The ICO where non-investors invest <https://sexservice.io/ico-non-investors-invest/>

<sup>18</sup> What are you getting with SSIO tokens <https://sexservice.io/getting-ssio-tokens/>



- Para sa limitadong (hanggang sa makabuluhang paglago ng komunidad ng SSIO), maaaring makakuha ang anumang gumagamit ng libreng mga token upang lumahok sa chat at komunidad
- Paglutas ng posibleng mga pagtatalo, kaya ang bawat gumagamit o negosyo ay maaaring makatanggap ng sapat na kabayaran sa kaso ng isang problema ay nangyayari
- Mga kompensasyon para sa mga gumagamit ng negosyo para sa pagpapatibay ng isang platform
- Ang mga bounty para sa mga kababaihan ay nag-sign up
- Bounties para sa mga aktibidad

Ang sexService.io ay may malaking sapat na stock sa mga wallet ng Bounty at Contributors nito upang masakop ang mga suporta na ito at higit pa.

## Marketing campaigns

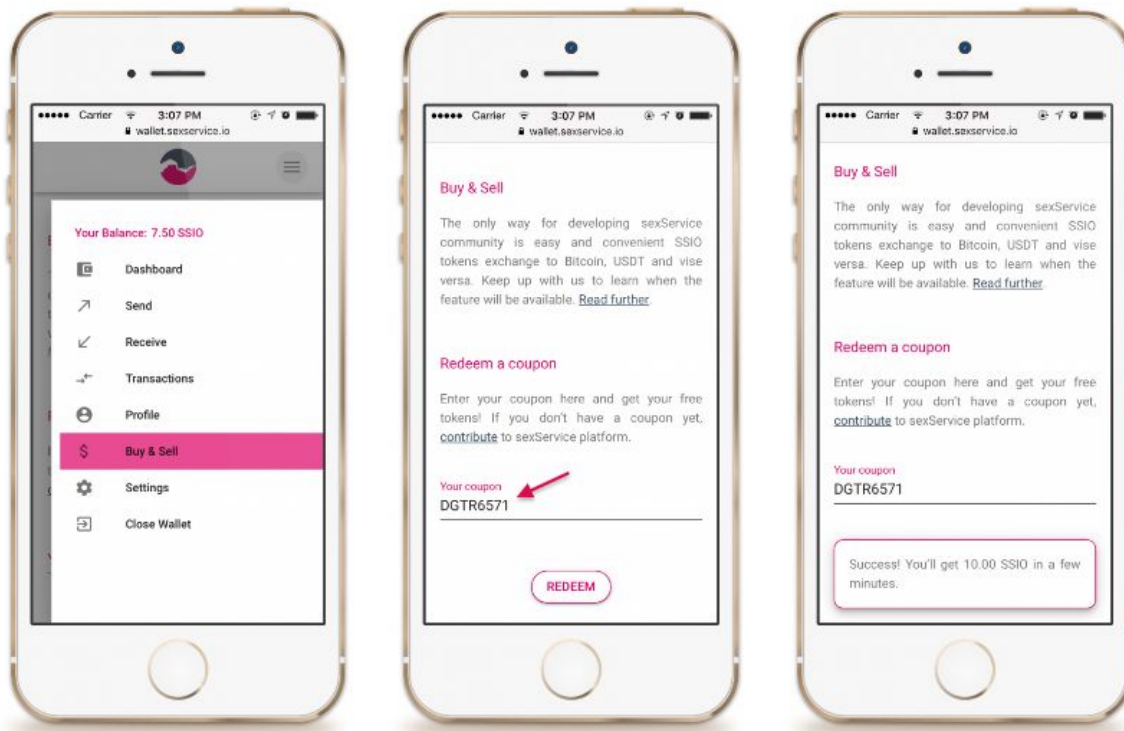
Ang mga pondo, na natipon sa mga ICO, ay gagamitin upang suportahan ang mga kampanya sa marketing sa buong Mundo. Ang pinaka mahusay na paraan upang mapalawak ang base ng gumagamit ay ang pag-target sa bawat hakbang sa pamamagitan ng mga teritoryo.

Sa ganoong paraan ang mga bagong gumagamit ay makakakuha ng access sa mabilis na lumalaking lokal na komunidad.

## Referral at bounty system

Hinihikayat ng sexService ang paglago ng komunidad na may referral at bounty system.

Ang mga gumagamit ng negosyo ay may opsyon upang magbigay ng bati SSIO card sa kanilang mga gumagamit.



## Reasons for success

Upang mapagtanto ang pagbuo ng monetization, mayroong maraming mga pagpipilian para sa sexService na makatutulong upang maakit ang parehong kliyente at tagapagbigay ng serbisyo, bukod sa mga ito:

- Sa sandali ng publikasyon ng Whitepaper na 283,000 mga token ng SSIO na naibenta, at \$ 403,000 na itataas, kung ano ang sapat upang masakop ang mga gastos sa pag-unlad ng proyekto
- Ang sexService.io ay may malaking sapat na stock sa Bounty Wallet nito upang makatulong sa paglutas ng posibleng mga hindi pagkakaunawaan, kaya ang bawat gumagamit o negosyo ay maaaring makatanggap ng sapat na kabayaran sa kaso ng isang problema ay nangyayari.
- Para sa mga unang taon ang sexService.io team ay magbabayad ng SSIO fees upang gawing madaling gamitin at libre ang sexService.
- Madaling sumali at madaling gamitin. Walang kinakailangang email o ibang ID. Desentralisasyon, Blockchain-proven na sistemang reputasyon at Feedbacks. Ang application ay madali lang gamitin, gumagana sa anumang mga mobile phone, at hindi kailangan ng pag-install.

- Ligtas at may seguridad: Ang dalawang hakbang ng transaksyong digital ay higit na mabawasan ang Mga Panganib sa Mga Pandaraya at Karahasan laban sa mga gumagamit.
- Bagong pandinig at mga posibilidad para sa mga kompanya ng sex at mga sex workers.
- Bounties para sa mga kababaihan para sa pagsali sa sexService
- Maraming iba pang maliit, ngunit mahalagang mga benepisyo

Mahusay dapat ang mga posibilidad ng platform para sa mga negosyo. Ang mga Cathouse ay makakakuha ng bagong channel para sa atraksyon ng mga kliyente, nagpapakilala ng mga bagong serbisyo, at kakayahang makagawa ng mga sex welcome card para sa ilang uri ng mga kliyente. makakakuha sila ng posibilidad na makisali sa mga bagong sex workers.

Ang bawat uri ng sexService user ay may mga benepisyo.

## Exchanges for SSIO tokens

Napakahalaga na mag-alok ng madaling paraan para ma-convert ang mga token ng SSIO sa BTC, ETH, at fiat, at vice versa. Lyon ay maisasakatuparan nang sunud-sunod.

Sa unang application ng Wallet ay magsasama ng opsyon sa pamamagitan ng SSIO token para sa popular na crypto. Susunod, magkakaroon ng panloob na palitan, kung saan ang mga gumagamit ay maaaring bumili at magbenta ng mga token ng SSIO. Magtatrabaho kami sa mga token ng SSIO upang maipagbibili sa mga kilalang palitan.

## Rebranding

Dahil sa sexService name ay hindi malinaw na naaangkop sa layunin ng platform, pinaplano namin ang pag-rebranding sa hinaharap.

## Business rivals

Walang mga makabuluhang rivals para sa sexService sa sandaling ito.

Eros, Lust, Gumwall, Nocta ay kilala bilang pandaraya o kakulangan ng pang-unawa ng pangkalahatang pag-uunawa o teknikal na background. Matagal ng walang updates si Frantic.

Ang mga sentralisadong solusyon tulad ng PinkApp ay may kaparehong problema tulad ng Ashley Madison at nagpakita mayroong iba pang mga hindi nalutas na problema sa mga dekada.

Ang SpankChain at PCC ay sumasaklaw lamang ng isang maliit na bahagi ng serbisyo ng sexService platform (webcam at nagbebenta ng mga imahe at video).

Naghahanap kami ng ilang uri ng pakikipagtulungan sa mga naturang proyekto sa hinaharap.

Mayroon ding iba pang mga proyekto, pati na rin ang mga bago, ngunit ang sexService ay isang hakbang na mauna.

## Legal, ethics and Team

Nagpapakita kami ng sexService.io bilang serbisyo sa pakikipag-date sa sex sa pamamagitan ng mutual simpatiya at komunikasyon na may kaugnayan sa sex, na pinahihintulutan ng mga hurisdiksyon ng karamihan sa mga bansa. Maaaring isama ng SSIO ang mga bayad na serbisyo sa pagpapakita, ngunit walang pagbabayad sa totoong pera. Sa halip ay gumagamit kami ng mga token na itinuturing na mga kalakal sa karamihan ng mga bansa, at samakatuwid ay maaaring tratuhin tulad ng isang kasalukuyan o isang regalo.

Sa ganitong paraan ang isang gumagamit ay talagang hinihikayat lamang ang ibang partido sa pagsisimula ng kaswal na komunikasyon (sa pamamagitan ng paggawa ng unang hakbang sa isang transaksyon - mga reserbang mga token), at walang aktwal na pagbabayad na kasangkot, mayroon lamang isang pagkakataon na gumawa ng isang pagpapatupad para sa transaksyong iyon ang kurso ng pangkalahatang komunikasyon. Sa totoo lang, walang negosyo sa dalawang tao na napakasaya upang matugunan ang isa't isa na nakipagtalik sila.

Kahit na ang lahat ng mga legal na bagay ay kumplikado, kaya dapat kang sumangguni sa iyong mga lokal na batas upang matiyak.

Kaya, ang sexService ay nagta-target sa mga bansa, kung saan ang prostitusyon ay unang legal. Susunod, ito ay magiging isang kapaki-pakinabang na serbisyo para sa mga bansa, kung saan ang prostitusyon ay hindi legal, ngunit hindi mahigpit na inuusig.

Sa mga bansa, kung saan ang mga serbisyo ng sex ay mahigpit na ipinagbabawal, maaaring may isang bersyon ng aplikasyon ng SSIO, kung saan nakikipag-date sa pamamagitan ng mutual simpatiya ang tanging pagpipilian.

Lahat ng mga katanungan sa etika ay nakasalalay sa mga gumagamit. Naniniwala kami na ang lahat ay may kalayaang pumili kung ang serbisyong ito ay akma sa ideolohiya ng isa. Ang Mundong ay simple,

Ang sexService.io ay para sa mga aktibong sekswal na tao, para sa parehong kalalakhian at kababaihan, bakla at tuwid, at iba pa. Makikita ng lahat ang kanilang pares. Kung naniniwala ka na ang platapormang ito ay maaaring isang instrumento para sa malefactor, dapat mong tandaan na ang isang pagpatay ay maaaring gawin ng isang kutsilyo sa kusina at ang pera ay maaaring magamit upang bumili ng mga armas, droga, atbp. Ang sexService.io ay isang

teknolohiya lamang, tulad ng isang Bitcoin. Ang punto ay wala sa mga teknolohiya, ngunit sa mga gumagamit nito. Kahit na kami ay nagtatrabaho, talagang mahirap na gawing ligtas ang serbisyong ito hangga't maaari, talagang inaasahan namin na ang mga gumagamit ay sapat na may kamalayan upang gamitin ito para sa lahat ng mabuti.

Ang sexService.io ay hindi nagpoprotekta mula sa mga STI, at imposible iyon. Kahit na mayroong isang sistema upang makumpirma ang medikal na pagtatasa at mga dokumento, magbabahagi lamang ito ng mga ilusyon ng proteksyon. Tandaan walang paraan sa gamot upang patunayan ang kawalan ng impeksiyon dahil sa maraming iba't ibang mga kadahilanan. Tandaan na gumamit ng condom at manatiling ligtas.

Isinasaalang-alang ang katunayan na hindi lahat ay maghihikayat sa pagbuo ng proyekto, hindi namin nais na maging mga taong pampubliko. Ang SSIO team ay hindi kilala sa ngayon. Na tumutulong sa amin na pag-isiping mabuti ang mga pagsisikap sa proyekto mismo.

## Roadmap

Ito ang RoadService Roadmap para sa susunod na dalawang taon.

Unang Taon - Aktibong plataporma Development

- 2017 Q1:
  - Pebrero: Pag-aaral at pagtatayo ng conception
  - Marso: Paglabas ng unang test node at concord
- 2017 Q2:
  - Mayo: Ang pampublikong anunsyo ng serbisyo sa [Bitcointalk.org](http://Bitcointalk.org)
  - Hunyo: Nagsimula ang pre-ICO at bounties campaign
- 2017 Q3:
  - Hulyo: Ang paglabas at pagsubok ng live node infrastructure
  - Agosto: Paglabas ng SSIO Wallet
  - Agosto: Sex cards, isinama sa blockchain
  - Setyembre: Pagsangguni sa kampanya
  - Setyembre: Paglilipat ng mga token sa mga mamumuhunan sa pre-ICO at mga kontribyutor (mga bounty obligation program)
  - Setyembre-Oktubre: Unang ICO (\$ 1.7 bawat SSIO token)
- 2017 Q4:
  - Nobyembre: Pag-scale ng Kumpanya, Pagpapahusay ng imprastruktura
  - Nobyembre-December: SSIO Dating Application Alpha
    - Mga Profile
    - Lokasyon
    - Chat
    - Mga komunidad
    - Mga larawan

- Disyembre: Buong pamamahagi ng packet ng software ng Node

#### Ikalawang Taon - Aktibong Pagdevelop at Marketing

- 2018 Q1:
  - Pebrero: Ikalawang ICO (\$ 5.3 kada SSIO token)
  - Marso: SSIO Dating Application Beta
    - Pagpapaunlad ng mga komunidad
    - Pagkonekta sex workers sa cathouses
    - Nag-aalok at nangangailangan ng paghahanap
    - Dalawang-hakbang na komunikasyon
    - Lokal na broadcast
- 2018 Q2:
  - Abril: Pagsukat ng Kumpanya, Pagpapaunlad ng imprastraktura, Mga Pag-promote sa Marketing
  - Mayo: Mas malawak na pag-promote sa marketing at media
  - Hunyo: Paglabas ng SSIO Dating Application
    - Sistemang reputasyon
    - Mga remote na serbisyo (webcam, cosplay)
    - Pinaghusay na paghahanap
  - Hunyo: Internal SSIO/BTC/ETH exchange
- 2018 Q3—Q4:
  - Hulyo: Ikatlong ICO (\$ 10 kada SSIO token)
  - Agosto: Paglagay ng SSIO token sa mga tanyag na merkado.
  - Aktibo sa pagpapalawak ng merkado upang marami ang gumamit ng serbesyo.