

Ittrium lange

v1.0



अंतर्वस्तु

1 परिचय	. 2
2. सिक्का निर्दिष्टीकरण और पैरामीटर	2
2.1 विशिष्टता सारांश	. 2
2.4.1 निजी लेनदेन	. 5
3. मूल्य स्थिरता में सुधार	. 5
3.1 FOMO और FUD) को कम करना 3.2 कम तरलता का प्रभाव 3.3 बढ़ती तरलता	6
3.3.1 चरणबद्ध रक्षात्मक खरीदें दीवार	7 . 8
3.4। सामुदायिक समर्थन	. 8 . 8 . 8
4. कार्य के सबूत के साथ चिंता	. 9
4.1 POW अत्यधिक ऊर्जा गहन है	9
5. इट्रियम समुदाय	1
5.1 सामुदायिक दृष्टि	1 12 12
6. सड़क मानचित्र	12
7. पावती	
8. कानूनी अस्वीकरण	
चित्रों	
चित्रा 1 - इट्रियियम (XIT) सिक्का आपूर्ति।	. 3
चित्रा १ - इट्रियियम (XIT) सिक्का आपूर्ति।	6 7
चित्रा ४ - ब्लॉकचेन सर्फिंग।	10

Ittrium

1 परिचय

इट्रियम टीम ने बिटकॉइन (BTC), DASH और PIVX द्वारा विकसित विकेंद्रीकृत डिजिटल क्रिप्टोकरेंसी बनाने के लिए विकसित ओपन सोर्स टेक्नोलॉजीज का उपयोग किया है जो न्यूनतम शुल्क के साथ तात्कालिक निजी लेनदेन की अनुमित देता है। हमारे पास एक उपन्यास रणनीति है जिसका मानना है कि हम तरलता में सुधार करेंगे, जो बदले में अनावरण को कम करेगा और निवेशक जोखिम को कम करेगा। हमारा लक्ष्य बाजार की अग्रणी क्रिप्टोकरेंसी विकसित करना है जो मूल्य स्थिर है (बीटीसी मूल्य के संदर्भ में) और सबूत ऑफ स्टैक (POS) और मास्टर नोडे (MN) पुरस्कारों के माध्यम से उचित वापसी प्रदान करता है।

नई क्रिप्टो परियोजनाओं का विशाल बहुमत अधिक वादा करता है और केवल अंडरडिवर। इट्रियम "अमीर जल्दी" क्रिप्टो नहीं है। यदि यह आपका एकमात्र लक्ष्य है जब नई क्रिप्टो परियोजनाओं में व्यापार / निवेश, हम आपको अन्यत्र निवेश करने की सलाह देते हैं। एक सफल क्रिप्टोकरेंसी बनाना एक कठिन काम है। इसके लिए सफल व्यवसायों में से कई गुणों की आवश्यकता होती है; महान नेतृत्व, संचार, पारदर्शिता, विपणन और सबसे महत्वपूर्ण रूप से क्रिप्टो पारिस्थितिक तंत्र, सामुदायिक सगाई और समर्थन में; जिनमें से सभी इट्रियम टीम का लक्ष्य / पोषण प्रदान करना है।

1.1 इट्टियम क्यों

बिटकॉइन को आमतौर पर डिजिटल सोना कहा जाता है। इसी तरह, हम इट्रियियम को दुर्लभ-पृथ्वी धातु यित्रयम के डिजिटल समकक्ष मानते हैं। Yttrium आधुनिक तकनीक का पर्याय बन गया है; यह बिजली के किसी भी नुकसान के बिना बिजली का संचालन करने की अपनी अनूठी क्षमता के कारण इलेक्ट्रोड, ईंधन कोशिकाओं, कंप्यूटर, स्मार्ट फोन, "लेजर" और सुपरकंडक्टर्स के उत्पादन में उपयोग किया जाता है। हाल के वर्षों में यित्रयम की मांग और उपयोग में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है और भविष्य में इसकी प्रासंगिकता और मूल्य में वृद्धि जारी रहेगी। कई मायनों में, यित्रयम इट्रियम क्रिप्टोकरेंसी के लिए एक आदर्श रूपक है।

2. सिक्का निर्दिष्टीकरण और पैरामीटर्स

2.1 विशिष्टता सारांश

Algorithm: Lyra2z

Maximum Supply: 33,000,000 XIT Pre-mine: 495,000 XIT (1.5%)

Block Time: 60 seconds Block Size: 2Mb

Maturity: 60 Blocks
Confirmations: 6 Blocks
Port: 39993
RPC Port: 50369

Masternode: 73% of block rewards Proof of Stake: 27% of block rewards

2.2ब्लॉक पुरस्कार

ब्लॉक पुरस्कार को पूर्व-खान (तालिका 1 और चित्रा 1) सिहत बारह चरणों में विभाजित किया गया है। चरण 1 या pre-mine चरण 495,000 XIT(1.5%) तक सीमित है। pre-mine XIT सिक्कों का उपयोग परियोजना विकास, विनिमय लिस्टिंग, विज्ञापन, विपणन और सबसे महत्वपूर्ण रूप से इट्रियम तरलता में सुधार के लिए किया जाएगा (अधिक जानकारी के लिए नीचे देखें)।



चरण से प्रगतिशील रूप से वृद्धि (रैंप अप) ब्लॉक पुरस्कार 2, चरण 7 के माध्यम से, जिसके बाद चरण 12 तक पहुंचने तक प्रगतिशील रूप से कमी (बंद करना) हो जाती है और अधिकतम आपूर्ति तक पहुंचने तक ब्लॉक पुरस्कार 3 XIT पर रहते हैं।

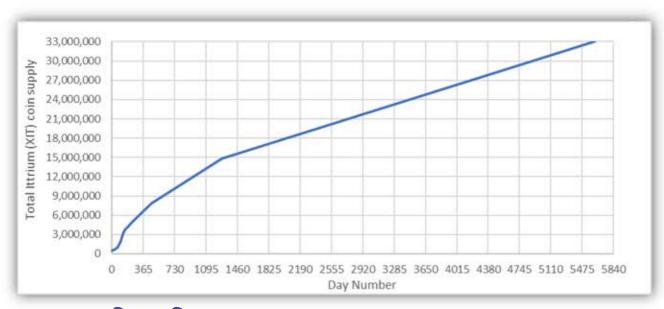
ब्लॉक पुरस्कारों की तुलनात्मक रूप से त्वरित रैंप के बाद लंबे धीमी गति से रैंप डाउन को प्रारंभिक गोद लेने वालों को प्रोत्साहित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जबकि सिक्के अपेक्षाकृत दुर्लभ रहते हैं, जिससे मूल्य में वृद्धि होने की संभावना अधिक होती है।

Table 1 - Block Reward Summary.

Phase No.	Block From	Block To	Block Reward (XIT)	Supply per Phase (XIT)	Total Supply (XIT)	MN Reward (XIT)	PoS Reward (XIT)	est. No of Days
Phase 1*	1	300	1650	495,000	495,000	n/a	n/a	0
Phase 2	301	30,000	3	89,100	584,100	2.19	0.81	21
Phase 3	30,001	60,000	6	180,000	764,100	4.38	1.62	43
Phase 4	60,001	90,000	9	270,000	1,034,100	6.57	2.43	64
Phase 5	90,001	120,000	11	330,000	1,364,100	8.03	2.97	86
Phase 6	120,001	150,000	22	660,000	2,024,100	16.06	5.94	107
Phase 7	150,001	180,000	33	990,000	3,014,100	24.09	8.91	129
Phase 8	180,001	210,000	22	660,000	3,674,100	16.06	5.94	150
Phase 9	210,001	340,000	11	1,430,000	5,104,100	8.03	2.97	243
Phase 10	340,001	650,000	9	2,790,000	7,894,100	6.57	2.43	464
Phase 11	650,001	1,800,000	6	6,900,000	14,794,100	4.38	1.62	1286
Phase 12	1,800,001	7,868,633	3	18,205,900	33,000,000	2.19	0.81	5634

^{*}Pre-mine

Figure 1 - Ittrium (XIT) coin supply.



2.3 pre-mine सिक्का वितरण

pre-mine वाला 495,000 XIT निम्नलिखित प्रक्रिया के अनुसार उपयोग / वितरित किया जाएगा। चूंकि कोई POW चरण नहीं है (pre-mine चरण के अलावा) नए निवेशकों को प्री-एक्सचेंज मास्टर नोड बिक्री या एक्सचेंज (तालिका 2) के माध्यम से XIT सिक्के खरीदने की आवश्यकता होती है।



Table 2 - Pre-mine Coin Distribution.

Sale/Allocation Reference	No. XIT available per allocation	Total XIT in circulation	XIT Price (BTC/XIT)	MN Cost (BTC)	Discount (%)
Pre-Exchange MN Sale*	50,000	50,000	0.000180	0.9	22%
1st Exchange Allocation	50,000	100,000	0.000200	1	13%
2nd Exchange Allocation	50,000	150,000	0.000205	1.025	11%
3rd Exchange Allocation	50,000	200,000	0.000210	1.05	9%
4th Exchange Allocation	50,000	250,000	0.000215	1.075	7%
5th Exchange Allocation	50,000	300,000	0.000220	1.1	4%
6th Exchange Allocation	50,000	350,000	0.000225	1.125	2%
7th Exchange Allocation	50,000	400,000	0.000230	1.15	0%

^{*} profits reserved for advertising and exchange listings

पूर्व-एक्सचेंज MN बिक्री पहली बार खरीद के लिए 10 मास्टर नोड्स (कुल 50,000 XIT) की पेशकश करेगी, पहले सेवा के आधार पर, जिसका मुनाफा विज्ञापन और विनिमय सूची के लिए उपयोग किया जाएगा। इट्रियियम को एक्सचेंज पर सूचीबद्ध करने से पहले 1-2 सप्ताह की अवधि होगी, इसलिए 22% छूट प्राप्त करने के अलावा, इन दस मासर्नोंड को इस 1-2 सप्ताह की अवधि के लिए निवेश पर प्रति दिन लगभग 3% रिटर्न मिलेगा।

एक बार इट्रियियम को एक्सचेंज पर सूचीबद्ध किया गया है, तो अतिरिक्त निवेशकों को खरीदने के लिए अतिरिक्त 350,000 XIT सिक्के सूचीबद्ध किए जाएंगे, जिसका मुनाफा तरलता में सुधार और नकारात्मक मूल्य अस्थिरता के खिलाफ सुरक्षा के लिए 'कदमबद्ध रक्षात्मक खरीद दीवार' बनाने के लिए उपयोग किया जाएगा (देखें धारा 3.3)। शेष 95,000 XIT (कुल आपूर्ति का 0.28%) आरक्षित और इट्रियम टीम के बीच वितरित किया जाएगा।

2.4 मास्टर नोड

एक मास्टर नोड अनिवार्य रूप से एक विकेन्द्रीकृत नोड है जो लगातार इट्रियम नेटवर्क से जुड़ा होता है। मास्टर नोड्स नेटवर्क स्थिरता में सुधार करते हैं और क्रमशः SwiftTX और ओबफुस्केशन नामक तत्काल और निजी प्रेषण कार्यक्षमता के लिए अनुमित देने वाले महत्वपूर्ण नेटवर्क कर्तव्यों के साथ कार्यरत हैं। बदले में मास्टर नोड्स को मासर्नोंड अपटेक को प्रोत्साहित करने के लिए ब्लॉक पुरस्कारों का एक बड़ा प्रतिशत (यानी 73%) प्राप्त होता है। एक मास्टर नोड की मेजबानी के लिए 5,000 XIT संपार्श्विक के साथ एक बटुआ की आवश्यकता है। 5,000 XIT सिक्कों ने कभी अपना वॉलेट नहीं छोड़ा, बल्कि वे अस्थायी रूप से 'अप्रत्याशित' बन गए। किसी भी समय मास्टर नोड को तोड़ दिया जा सकता है जिसके बाद संपार्श्विक 'खर्च करने योग्य' बन जाता है।

2.4.1 निजी लेनदेन

कहानियोंके रूप में जाना जाने वाला एक सिक्का मिश्रण सुविधा एक उच्च स्तरीय नामांकन प्रदान करती है, जिससे इट्रियम उपयोगकर्ता निजी लेनदेन कर सकते हैं। कहानियो एक विकेन्द्रीकृत प्रक्रिया है जो कई याद्दच्छिक रूप से चयनित मास्टर नोड्स द्वारा सुविधा प्रदान की जाती है। कुछ लोग तर्क देते हैं कि कहानियो केवल अर्ध-अज्ञात है, जो मोनरो की तुलना में तकनीकी रूप से सच है जो 100% अव्यवस्थित है।

कहानियों कम सुरक्षित हो जाता है जब / यदि एक पार्टी नेटवर्क पर 50% से अधिक मास्टर नोड्स नियंत्रित करता है। जबिक हम स्वीकार करते हैं कि किसी के लिए सभी मास्टर नोड्स के आधे से अधिक नियंत्रण करना संभव है, इस घटना की संभावना बहुत कम है। इसके अलावा, मानते हुए कि एक व्यक्ति सभी मास्टर नोड्स का 50% नियंत्रित करने में कामयाब रहा, एक लेन-देन जिसे ओबफुसेशन के 8 राउंड के साथ मिश्रित किया गया था, का पता लगाने का 0.5% मौका होगा। हकीकत में, एक कहानियों लेनदेन का सफलतापूर्वक पता लगाने की संभावना छोटे है।



2.4.2 तत्काल लेनदेन

SwiftTX एक अन्य विशेषता है जो मास्टर नोड्स द्वारा सुविधा प्रदान की जाती है जो अगले ब्लॉक से पहले लेनदेन को संसाधित करने की अनुमित देता है, जो निकट-तत्काल लेन-देन की इजाजत देता है, जो बिटकोइन जैसे पारंपिरक सिस्टम की तुलना में लेनदेन की गित में काफी वृद्धि करता है। जब एक SwiftTX नेटवर्क पर जमा करें किया जाता है, तो यादिक रूप से चुने गए मास्टर्नोड्स का एक समूह सर्वसम्मित तक पहुंचने और लेनदेन को मान्य करने का प्रयास करेगा। प्रमाणीकरण आमतौर पर कुछ सेकंड से कम समय लेता है (नेटवर्क की गित के आधार पर), जिसके बाद लेनदेन संसाधित होता है (यानी विभिन्न जेबों को भेज और प्राप्त किया जाता है)।

3. मूल्य स्थिरता में सुधार

एक मूल्य स्थिर क्रिप्टो। क्या वास्तव में ऐसी चीज है? इट्रियम टीम का मानना है कि गायब होने के भय (FOMO) को कम करके मूल्य अस्थिरता को कम करना संभव है; डर, अनिश्चितता और संदेह (FUD) और तरलता में वृद्धि करके। इट्रियम टीम का मानना है कि नीचे उल्लिखित रणनीतियों ने FOMO, FUD और कम तरलता के प्रभाव को कम कर दिया है और निवेशक जोखिम और जोखिम को कम कर दिया है। सबसे पहले, चलो एक विशिष्ट क्रिप्टो जारी होने पर होने वाली सामान्य मूल्य क्रिया / चक्र की समीक्षा करें।

3.1 FOMO और FUD को कम करना

जब एक नया क्रिप्टो जारी किया जाता है, तो pre-mine सिक्कों का अनुपात आमतौर पर विकास के लिए भुगतान करने के लिए बेचा / नीलामी किया जाता है (यानी विनिमय सूची, विज्ञापन, विपणन इत्यादि)। जबिक हम मानते हैं कि यह पूंजी जुटाने का एक उचित तरीका है, कई मामलों में इसका नकारात्मक नतीजा है। शुरुआती सिक्का की कमी निवेशकों के बीच प्रतिस्पर्धा में वृद्धि करती है, जिसके परिणामस्वरूप FOMO होता है। कमी और कम तरलता के संयोजन के साथ FOMO, सकारात्मक सकारात्मक अस्थिरता का कारण बनता है। सिक्कों की नीलामी होने पर यह समस्या आम तौर पर बढ़ जाती है। नीलामी हमारे मनोवैज्ञानिक बटनों को धक्का देती है, जैसे कि आपके एड्रेनालाईन पंप, आपका दिल तेजी से धड़कता है, आपकी प्रतिक्रियाएं तेज होती हैं और इससे पहले कि आप इसे जानते हों, आपने बहुत अधिक भुगतान किया है। एक अनुमान में कहा गया है कि लगभग आधे नीलामी के परिणामस्वरूप "अब इसे खरीदें" कीमत की तुलना में अधिक बिक्री की कीमतें होती हैं। लंबी कहानी छोटी, हम मानते हैं कि नीलामी प्रतिकूल हैं क्योंकि वे FOMO को ईंधन देते हैं।

चूंकि कमी कम हो जाती है (यानी अधिक सिक्कों को खनन / खनन किया जाता है) निवेशक मांग में कमी के साथ-साथ मूल्य सुधार भी होता है। इस बिंदु पर, FUD कम तरलता के साथ मिलकर, मूल्य को क्रैश करने, चित्रेशकों को जनाने का कारणा बनना है। यह एक हुए से मेरिज नीने सर्पित है।

निवेशकों को जलाने का कारण बनता है। यह एक डर से प्रेरित नीचे सर्पिल है।

तो इट्रियम टीम की देखभाल क्यों होती है अगर कुछ शुरुआती निवेशक जलाते हैं, खासकर यदि यह अपने लालच का परिणाम है? जवाब दो गुना है, सबसे पहले, हम एक समुदाय विकसित करना चाहते हैं जहां हर कोई परियोजना के लिए 100% प्रतिबद्ध है। बर्न निवेशकों को प्रतिबद्ध होने की संभावना नहीं है और भविष्य में निवेश जारी रखने की संभावना कम है, "एक बार दो बार शर्मीला हुआ", जैसा कह रहा है। दूसरा कारण यह है कि ऋणात्मक मूल्य अस्थिरता निवेशक एफयूडी ईंधन। कौन सा नया सिक्का निवेश करना चाहता है जो लिस्टिंग के कुछ महीनों के भीतर 30-50% या इससे भी कम 90% नीचे है? हम बहुत कम बहस करेंगे। जब ऐसा होता है, तो अक्सर यह "ताबूत में नाखून" होता है और क्रिप्टों धीमी और दर्दनाक मौत मर जाती है, और अधिक निवेशकों को जलती है।

ICO की तरह, हम मानते हैं कि रिलीज पर सभी निवेशकों को उचित मूल्य पर सिक्कों की पेशकश करना सबसे अच्छी रणनीति है। न केवल यह एक बहुत ही स्पष्ट दृष्टिकोण है, क्योंकि सभी शुरुआती निवेशक प्रति सिक्का एक ही राशि का भुगतान करते हैं, सिद्धांत रूप में इसे FOMO को भी कम करना चाहिए और इस प्रकार ऊपर की कीमत अस्थिरता को कम या कम करना चाहिए। यह दृष्टिकोण निवेशक जोखिम और जोखिम को भी कम करता है, जो सिद्धांत रूप में, FUD को भी कम करना चाहिए। हालांकि, कई ICO के समान, यह रणनीति कम तरलता के कारण भविष्य में FOMO/ FUD प्रेरित मूल्य अस्थिरता से निवेशकों की

रक्षा नहीं करती है।

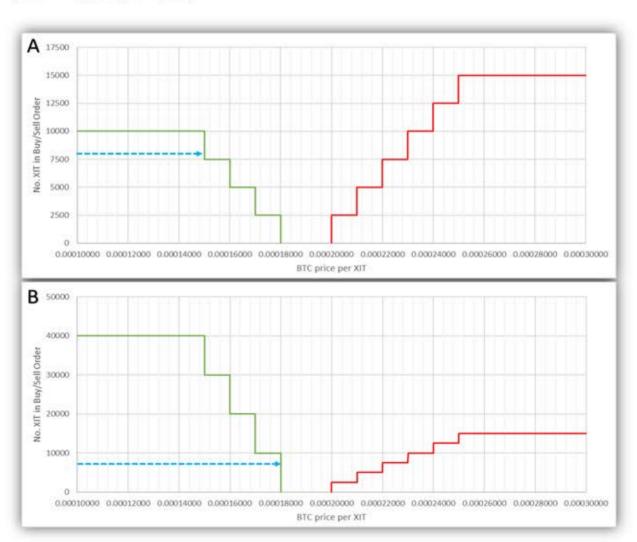


3.2 कम तरलता का प्रभाव

निवेशकों को भविष्य में FOMO/FUD प्रेरित मूल्य अस्थिरता से बचाने के लिए, इट्रियम टीम की तरलता बढ़ाने के लिए दूसरी रणनीति है। हालांकि, हम सबसे पहले कम तरलता के प्रभाव की व्याख्या करेंगे। तरलता शब्द का वर्णन यह वर्णन करने के लिए किया जाता है कि क्रिप्टो पारिस्थितिक तंत्र के मामले में संपत्तियों को नकदी या बीटीसी में परिवर्तित करना कितना आसान है। कम तरलता अक्सर सकारात्मक और नकारात्मक मूल्य अस्थिरता दोनों का कारण होता है।

चित्रा 2 ए और चित्रा 2 बी क्रमशः कम और उच्च तरलता के प्रभावों को चित्रित करता है। अधिक खरीद आदेशों के अपवाद के अपवाद के साथ, अन्य सभी पैरामीटर समान रहते हैं। कम तरलता उदाहरण (चित्रा 2 ए) केवल 10,000 XIT मूल्य खरीद आदेश दिखाता है, जबिक उच्च तरलता उदाहरण (चित्रा 2 बी) में, 40,000 XIT मूल्य खरीद आदेश हैं। यदि कोई बाजार मूल्य पर 8,000 XIT बेचने वाला था, तो कम तरलता उदाहरण (चित्रा 2 ए) में कीमत 16.6% घट जाएगी (यानी 0.00018 से 0.00015 BTC प्रति XIT) और विक्रेता को केवल 1.35 BTC मिलेगी। यह संभावित FUD फैलाने की संभावना से अधिक होगा, और इस प्रक्रिया में मूल्य में और गिरावट आती है (यानी आतंक बेचने)। इसके विपरीत, बाजार मूल्य पर 8,000 XIT बेचने वाले उच्च तरलता उदाहरण (चित्रा 2 बी) में 1.45 BTC हासिल होगा, लेकिन इस मामले में, XIT का मूल्य वही रहेगा (यानि 0.00018 BTC प्रति XIT), जिससे निवेशक पर बहुत कम या कोई प्रभाव नहीं पड़ता है भावना। अफसोस की बात है, बहुत कम नई क्रिप्टो परियोजनाएं तरलता में सुधार के महत्व को समझती हैं। FUD निवेशकों की मानसिकता से आगे निकलने से पहले किसी भी नए क्रिप्टो का पहला लक्ष्य कम तरलता को दूर करना चाहिए।

Figure 2 - The effect of low liquidity.





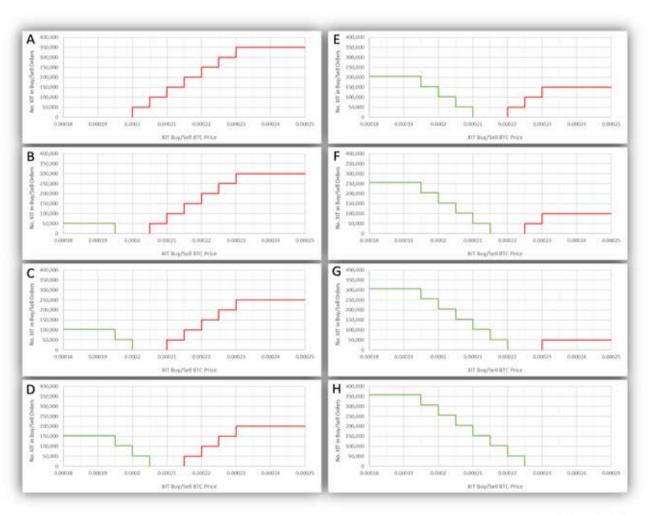
3.3 बढ़ती तरलता

स्टॉक वापस खरीदना योजनाओं के समान (उदाहरण के लिए 2016 में वॉल्ट डिज़्नी ने \$ 7.5 बिलियन अमरीकी डॉलर के 73.8 मिलियन शेयर वापस खरीदे), इट्रियम टीम एक समान खरीद योजना का प्रस्ताव देती है। जहां तक टीम का पता लगाया जा सकता है, तरलता में सुधार करने के लिए हमारा दृष्टिकोण एक उपन्यास रणनीति है और क्रिप्टो पारिस्थितिकी तंत्र में पहला है। pre-mine सिक्कों के कुल 350,000 XIT को नए निवेशकों के लिए एक्सचेंज (या एक्सचेंज) पर सूचीबद्ध किया जाएगा, जिनके लाभ 'कदमबद्ध रक्षात्मक खरीद दीवार' बनाकर तरलता बढ़ाने के लिए फिर से निवेश किए जाएंगे। इट्रियम टीम का मानना है कि यह रणनीति ऋणात्मक मूल्य अस्थिरता को कम से कम अल्पावधि कम करेगी, और जब तक तरलता स्वाभाविक रूप से विकसित नहीं हो जाती है या धन समाप्त होने तक इस रणनीति को अपनाना जारी रखेगा।

3.3.1 कदम रक्षात्मक खरीदें दीवार

चित्रा 3 और तालिका 2 लागू करने के लिए इट्रियम टीम की प्रस्तावित रणनीति पर प्रकाश डाला गया है। जैसा कि पहले बताया गया था कि कुल 350,000 XIT आवंटन के लिए 50,000 XIT आवंटन के सात आवंटन में सूचीबद्ध होगा, 0.0002 BTC/XIT से शुरू होगा और प्रत्येक आवंटन के बाद 0.000005 BTC/XIT में वृद्धि होगी। प्रत्येक आवंटन से लाभ का उपयोग चरणबद्ध रक्षात्मक खरीद दीवार को स्थापित करने के लिए किया जाएगा। उदाहरण के लिए, चित्र 3 ए में चित्रित 50,000 XIT 0.0002 BTC/XIT पर 0.0001 9 5 BTC/XIT (इस स्तर पर कीमत में गिरावट चाहिए) पर 51,282 XITमूल्य खरीद आदेश बनाने के लिए इस्तेमाल किया जाएगा जैसा चित्रा 3 बी में देखा गया है। इसी प्रकार चित्रा 3 बी में चित्रित 3,000 XIT 0.000205 BTC/XIT पर 51,250 XIT मूल्य खरीदने के लिए 0.0002 BTC/XIT (या 102,532 XIT कुल) पर चित्र 3 सी में देखा जाएगा। यह चित्रा 3 एच तक जारी रहेगा, जहां शुरुआती 350,000 XIT खरीदा गया है, 358,352 XIT मूल्य खरीद आदेश के अनुसार बदल दिया गया है।

Figure 3 - Development of a Stepped Defensive Buy Wall.





जाहिर है, यह उदाहरण केवल सैद्धांतिक है क्योंकि खरीद और बिक्री आदेश की कुल संख्या निवेशकों और बाजार स्थितियों से प्रभावित होगी, हालांकि सिद्धांत अभी भी वही है। खरीदे गए किसी भी XIT का उपयोग तरलता में सुधार के लिए किया जाएगा, जो बदले में नकारात्मक मूल्य अस्थिरता को कम करेगा।

3.3.2 पारदर्शिता

किसी भी खरीद आदेश इट्रियम टीम के स्थान वास्तविक प्रस्ताव हैं और या तो बेचे जाएंगे या अनिश्चित काल तक बने रहेंगे। एक एक्सचेंज हैक के जोखिम को कम करने के लिए, क्रिप्टो पारिस्थितिक तंत्र में एक आम घटना, निर्णय किसी भी समय किसी भी समय धन (अनुपात निर्धारित करने के लिए) का पर्दाफाश करने के लिए किया जा सकता है। पारदर्शिता बनाए रखने और निवेशकों को आश्वस्त करने के लिए यह एक विस्तृत स्पूर्णिंग प्लॉय नहीं है, सभी विनिमय आदेशों की घोषणा की जाएगी और सार्वजनिक रूप से उपलब्ध होगी।

3.4 सामुदायिक समर्थन 3.4.1 HODL

इट्रियम टीम का मानना है कि यह कम से कम शुरुआत में मूल्य अस्थिरता को कम कर सकता है, हालांकि यह अनिश्चित काल तक हासिल करने के लिए समुदाय समर्थन के बिना बहुत मुश्किल होगा। ऐसे कई कारक हैं जो मूल्य अस्थिरता को प्रभावित कर सकते हैं। जैसा कि पहले बताया गया है, निवेशकों की मानसिकता सर्वोपिर है। इसलिए हम सभी निवेशकों से FOMO और FUD प्रभावों को अनदेखा करने के लिए कहते हैं और लगभग सहानुभूतिपूर्वक सोचते हैं (यानी समुदाय के पारस्परिक लाभ के लिए) और HODL। यह एक टाइपो नहीं है, HODL एक स्लैंग टर्म और इंटरनेट मेम है जिसका उपयोग बिटकॉइन समुदाय में किया जाता है जब इसे बेचने के बजाय क्रिप्टोकरेंसी रखने का जिक किया जाता है।

किसी भी संपत्ति का स्पॉट मूल्य दो मुख्य कारकों द्वारा नियंत्रित होता है; आपूर्ति छंद मांग या 'बेचने की इच्छा' छंद 'खरीदने की इच्छा'। यह देखते हुए कि इट्रियियम को खनन नहीं किया जा सकता है, केवल POS या MN के माध्यम से खनन किया जाता है, किसी भी XIT को बेचा जा रहा है समुदाय से। इसलिए, इट्रियम समुदाय अंततः नीचे की कीमत अस्थिरता के लिए ज़िम्मेदार है (यानी वह कीमत जो वे बेचने के इच्छुक हैं)। ऊपर की कीमत अस्थिरता मुख्य रूप से नए निवेशकों द्वारा निर्धारित की जाती है, हालांकि ऐतिहासिक मूल्य कार्रवाई का निश्चित रूप से प्रभाव पड़ता है। सैद्धांतिक रूप से बोलते हुए, यदि सभी निवेशक जो भी भुगतान करते हैं उससे कम कुछ भी बेचने को तैयार नहीं थे, तो XIT का मूल्य केवल बढ़ेगा। जाहिर है, वास्तविक दुनिया में यह वास्तव में नहीं होने वाला है क्योंकि निवेशकों के पास वित्तीय प्रतिबद्धता है और उन्हें सुविधाजनक समय पर बेचने की आवश्यकता है। हालांकि, टीम ने इट्रियम समुदाय से 'HODL' या कम से कम, FUD की अवधि के दौरान अपनी खरीद मूल्य से नीचे XIT को कम करने का आग्रह किया।

एक सेकंड पर पकड़ों, कॉल कॉल फिक्सिंग नहीं है? शायद, लेकिन देश अक्सर एक विनिमय दर पर सहमत होते हैं कि वे एक निश्चित दर पर या बैंड के भीतर पारस्परिक रूप से समर्थन करेंगे। ऐसा करने का कारण देशों के बीच कारोबार या व्यक्तियों के व्यापार के लिए अनिश्चितताओं और लागत को कम करना है। यूरो, उदाहरण के लिए, यूरोपीय देशों के बीच इस तरह के एक समझौते से पहले था, और चीनी मुद्रा औपचारिक रूप से 1 99 4 से 2005 तक अमेरिकी डॉलर के लिए आंका गया था; अब भी, यह चीनी सरकार द्वारा बारीकी से प्रबंधित किया जाता है, जो कि

अमेरिकी सरकार के नाराज के लिए बहुत अधिक है।

3.4.2 नकारात्मक मूल्य अस्थिरता के खिलाफ सुरक्षा में मदद करें

इट्रियम टीम यह भी अनुरोध करती है कि सभी निवेशक अपने निवेश की सुरक्षा में सक्रिय भूमिका निभाएं और तरलता बढ़ाने के लिए अपने XIT पोर्टफोलियो मूल्य का 3% कर मूल्य स्थिरता बनाए रखने में मदद करें। यह एक खरीद आदेश बनाकर अपने मूल खरीद मूल्य (आमतौर पर 5-10%) के नीचे किया जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि कोई निवेशक 0000 बीटीसी प्रत्येक (यानी 5,000 XIT) पर XIT के 1 BTC मूल्य खरीदता है, तो हम अनुरोध करेंगे कि एक अतिरिक्त 0.03 बीटीसी का उपयोग 0.000018 बीटीसी प्रति XIT पर अतिरिक्त 150 XIT खरीदने के लिए खरीद आदेश बनाने के लिए किया जाएगा। आदर्श रूप से यह खरीद आदेश निष्पादित नहीं किया जाएगा, बल्कि तरलता बढ़ाने के लिए सक्रिय रहेगा। यदि सभी निवेशकों ने यह प्रतिबद्धता की है, तो तरलता में उल्लेखनीय वृद्धि होगी और सिद्धांत में नकारात्मक मूल्य अस्थिरता को कम किया जाएगा।



4. कार्य के सबूत के साथ चिंताएं

निर्णय लेना कि POW चरण (पूर्व-खान के अलावा) होना एक प्रमुख विचार था, जिसे टीम इट्रियियम विकसित करते समय माना जाता था। आखिरकार, टीम ने फैसला किया कि POS अधिक टिकाऊ, स्पष्ट, कम केंद्रीकृत, शोषण से कम प्रवण था और परिणामस्वरूप POW की तुलना में एक स्वस्थ, मजबूत समुदाय होगा।

4.1 POW अत्यधिक ऊर्जा गहन है

यह अनुमान लगाया गया है कि बिटकॉइन नेटवर्क सालाना 37 टेरावाट घंटे (TWH) बिजली का उपभोग करता है। इसे परिप्रेक्ष्य में रखने के लिए, यदि बिटकॉइन एक देश था, तो बिजली की खपत के मामले में यह 58 वां स्थान पर होगा। दूसरे शब्दों में, यह 77 देशों की संयुक्त खपत से अधिक बिजली का उपयोग करता है, जिसमें 250 मिलियन लोग रहते हैं।

चीन में बिजली की लागत जहां खनन खेतों का विशाल बहुमत स्थित है, प्रति किलोवाट-घंटे लगभग \$ 0.0 9 अमरीकी डालर है, इसलिए बिटकॉइन बिजली प्रति वर्ष \$ 3.3 बिलियन अमरीकी डालर का उपभोग करता है। इसके अलावा, ग्लोबल वार्मिंग, पर्यावरणीय क्षति, गैर नवीकरणीय संसाधनों पर कमी और आर्थिक रूप से वंचित देशों के लिए ऊर्जा लागत में वृद्धि के मामले में अतिरिक्त लागत बहुत अधिक है।

हम ग्लोबल वार्मिंग के विज्ञान के लिए या इसके खिलाफ वकालत नहीं कर रहे हैं; जो हमारे विशेषज्ञता के स्तर से परे है, हालांकि मानवता के लिए जुड़े जोखिमों को देखते हुए, निश्चित रूप से विश्व कार्बन पदचिह्न को कम करने और एक टिकाऊ विकल्प का उपयोग करने के लिए इसकी सामान्य समझ है, एक उपलब्ध होना चाहिए। इस कारण से, इट्रियम टीम POW पर POS 'स्थायित्व' पसंद करती है।

4.2 केंद्रिकरण में ASICS का योगदान।

बिटकॉइन के लिए सतोशी नाकामोतों के अंतर्निहित सिद्धांतों में से एक "एक सीपीयू, एक वोट" था, विकेंद्रीकरण का जिक्र करते हुए और कंप्यूटर के साथ कोई भी नेटवर्क कैसे जुड़ सकता था और सुरक्षित कर सकता था। एक ऐसी तकनीक के रूप में जो गुमनाम होने का स्तर प्रदान करने के लिए विकेंद्रीकरण पर निर्भर करती है, केंद्रीकरण की दिशा में किसी भी प्रवृत्ति को इट्रियम टीम द्वारा समस्याग्रस्त माना जाता है।

चूंकि आवेदन विशिष्ट एकीकृत सर्किट (ASICS) खनिकों का आविष्कार हालांकि, खनन केंद्रीकरण की ओर एक प्रवृत्ति रही है, जिसका मानना है कि हम भविष्य में केवल तेज होंगे। नाकामोतो के रूप में "एक सीपीयू, एक वोट" की बजाय, कुछ ASICS निर्माताओं (यानी बिटमैन, बाइकल, बिटफ्यूरी इत्यादि) अब कम्प्यूटेशनल पावर के विशाल बहुमत को नियंत्रित करते हैं और ब्लॉक पुरस्कारों के विशाल बहुमत काटते हैं।

जबिक वर्तमान में (और सबसे अधिक संभावना हमेशा होगी), ASICS प्रतिरोधी एलारिदम, इट्रियम टीम का मानना है कि यह किसी भी एलारिदम को क्रैक करने से पहले ही समय की बात है। बिटमैन द्वारा MONERO के cryptonight एलारिदम की हालिया क्रैकिंग ने इसे पूरी तरह से मुख्य आकर्षण किया है। MONERO डेवलपर्स ने हाल ही में ASICS खनन को रोकने के लिए 6 अप्रैल 2018 को कड़ी मेहनत की, हालांकि हमें संदेह है कि नए एलारिदम को फिर से क्रैक करने से पहले यह केवल एक अल्पकालिक तय होने की संभावना है। एलारिदम को हर बार क्रैक होने पर बदलने के इस 'तकनीकी हथियार दौड़' में शामिल होने के बजाय, इसके बजाय POS का उपयोग करने के लिए एक और प्रभाव दृष्टिकोण होगा।



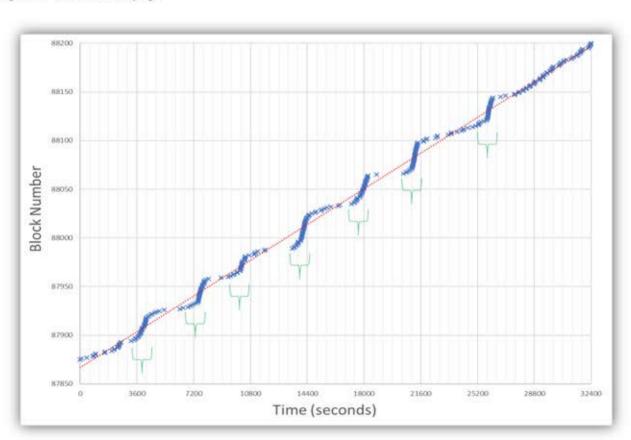
4.3 ब्लॉकचेन सर्फिंग

खनन भाग्य भाग्य है (कम से कम शुरुआत में), और समय के साथ सांख्यिकीय संभावना का एक कार्य बन जाता है। यदि एक खनिक के पास नेटवर्क की कम्प्यूटेशनल पावर का 10% है, तो औसतन उन्हें सभी ब्लॉक पुरस्कारों का 10% प्राप्त करना चाहिए। उस ने कहा, कई खनिक इस बात की गवाही देंगे कि उन्हें बस अनुमानित / गणना के ब्लॉक पुरस्कार प्राप्त नहीं होते हैं।

अधिकांश इसे खराब भाग्य, गलत ऑनलाइन लाभप्रदता कैलकुलेटर या विज्ञापित की तुलना में उच्च खान शुल्क शुल्क में डाल देते हैं, हालांकि यह इट्रियम टीम के लिए बहुत स्पष्ट हैं, छोटी अवधि के लिए भारी कम्प्यूटेशनल पावर किराए पर लेना बहुमत के खर्च पर अल्पसंख्यक का पक्ष ले सकता है। छोटी अवधि के लिए भारी कम्प्यूटेशनल पावर किराए पर लेने की क्षमता रखने से खनन कठिनाई के साथ विनाश हो सकता है, जिससे यह जंगली रूप से उतार-चढ़ाव कर सकता है। यह कम नेटवर्क हैश दरों के साथ नए क्रिप्टोस के लिए विशेष रूप से समस्याग्रस्त है।

खनन किठनाई एक डिजाइन सुविधा या चर है जो सुनिश्चित करने के लिए कि क्रिप्टों के ब्लॉक समय विनिर्देश के अनुसार ब्लॉक हल किए जाते हैं, यह अनिवार्य रूप से ब्लॉक को हल करने के लिए आवश्यक कम्प्यूटेशनल पावर को बढ़ाता या घटाता है तािक औसत ब्लॉक पर लक्ष्य ब्लॉक के अनुसार हल किया जा सके। पहर। कई सिक्कों में इस सुविधा को बेईमान उद्देश्यों के लिए अपहरण कर लिया गया है। कल्पना करें कि सिक्काएक्स के पास 90 सेकंड का ब्लॉक समय है और अपेक्षाकृत कम हैश दर (यानी 300 Kh/s) है। यदि कोई व्यक्ति 600 खट्टे किराए पर लेना चाहता था, तो नेट हैश दर प्रभावी रूप से 3 गुना बढ़ गई है (यानी 900 खसनी)। यह ब्लॉक समय को हर 5 सेकंड में काफी कम करने का कारण बनता है, जब तक कि सिक्के किठनाई एलोरिदम प्रतिक्रिया करने और किठनाई में वृद्धि करने में सक्षम न हो, अगले ब्लॉक को हल करने के लिए अधिक कम्प्यूटेशनल पावर की आवश्यकता होती है। यह इस बिंदु पर है जहां किराए पर बंद हो जाता है, जिससे नेट हैश दर 900 Kh/s से घटकर 300 Kh/s हो जाती है, लेकिन नेटवर्क की किठनाई अभी भी ऊंची है। इससे अगले कुछ ब्लॉक लक्ष्य ब्लॉक समय से काफी लंबा समय लेते हैं, प्रति ब्लॉक 5-10 मिनट तक, जब तक कि निम्न नेटवर्क हैश दर के अनुसार किठनाई कम न हो जाए। एक बार ऐसा होने पर, उपर्युक्त प्रक्रिया बार-बार दोहराई जाती है।

Figure 4 - Blockchain Surfing.





यह अपेक्षाकृत कम पुरस्कारों के साथ लंबी अविध के एक लहर पैटर्न बनाता है, इसके बाद उच्च ब्लॉक पुरस्कारों के साथ छोटी अविध होती है, और यही कारण है कि हमने इस गितविधि को 'ब्लॉकचेन सिर्फिंग' कहा है। नीचे चित्रा 4 क्रिया में ब्लॉक सिर्फिंग दर्शाता है, लाल बिंदीदार रेखा लक्षित लक्ष्य ब्लॉक समय (यानि 90 सेकंड) का प्रतिनिधित्व करती है। हरे रंग के ब्रैकेट द्वारा संकेतित सात 'तरंगें' हैं जहां 584 सेकंड (32 सेकंड का औसत ब्लॉक समय) के भीतर 184 ब्लॉक हल किए जाते हैं, इसके बाद निम्न ब्लॉक पुरस्कारों की अविध होती है जहां 142 ब्लॉक 22,970 सेकेंड के भीतर हल होते हैं (औसत ब्लॉक समय 162 सेकेंड)।

ध्यान दें कि 7 वें तरंग ब्लॉकचेन सर्फिंग के बाद और ब्लॉक के समय सामान्य हो जाते हैं। एक ब्लॉकचेन सर्फर मानते हुए केवल हरे रंग की ब्रैकेट अविध के दौरान हैशिंग पावर किराए पर लेती है, उन्हें सिर्फिंग न करने वाले खनिकों की तुलना में प्रयास की प्रति यूनिट में काफी अधिक सिक्काXYZ प्राप्त होगा। उदाहरण के लिए, उपरोक्त उल्लिखित मामले में, सर्फर लाभ का 38% प्राप्त करेगा, लेकिन कुल प्रयास का केवल 2 9% योगदान देगा। जबिक, बहुमत कुल प्रयास का 71% योगदान देगा, लेकिन केवल 62% ब्लॉक पुरस्कार प्राप्त करेंगे। अनिवार्य रूप से, ब्लॉकचेन सर्फर दूसरों की कीमत पर अपनी लाभप्रदता बढ़ाते हैं। समय के साथ, यह अक्सर खनिकों को खनन सिक्का XYZ छोड़ने का कारण बनता है, जो ब्लॉकचेन सर्फर्स को मुनाफे पर ध्यान केंद्रित करता है।

4.4 खनिकों के पास अलग-अलग लक्ष्य / उद्देश्य हैं

अलग-अलग लक्ष्यों / हितों के साथ खनिक और निवेशकों के दो समूह अनिवार्य रूप से एक खंडित समुदाय में परिणाम प्राप्त करते हैं। यह कई वर्षों तक अधिकांश पीओडब्ल्यू क्रिप्टोस के लिए एक जारी मुद्दा रहा है, बिटकॉइन कैश और बिटकोइन गोल्ड हार्ड फोर्क में योगदान देता है।

यह कहने के लिए पर्याप्त है, ये मतभेद काफी जटिल हैं और कई कारकों के आधार पर भिन्न होते हैं; सिक्का की उम्र, नेटवर्क हैश दर और कुल बाजार पूंजीकरण कुछ नाम। नई और उभरती क्रिप्टो परियोजनाओं में, जब तक एक सिक्का मेरे लिए लाभदायक होता है, तो इसका मूल्य आम तौर पर घटता है।

खिनक क्रिप्टो परियोजना के दीर्घकालिक हित के बजाय अल्पाविध मुनाफे को अधिकतम करने पर केंद्रित हैं। यदि एक खिनक एक सिक्का खनन से 5-15% मुनाफा कमा सकता है, तो उनके लिए क्रिप्टो को पकड़ने / जमा करने के लिए थोड़ा प्रोत्साहन होता है (विशेष रूप से भालू बाजार में)। सबसे अच्छा विकल्प लाभ में लॉक करके संभावित नुकसान को कम करना है, जो वास्तव में सबसे सफल खिनक है। यह अनिवार्य रूप से कीमतों में गिरावट का कारण बनता है, लाभप्रदता को कम करता है। यह तब तक जारी रहता है जब तक यह मेरे लिए लाभदायक नहीं होता है, जिसके बाद, वे खनन सिक्काक्स को खनन करते हैं और खनन पर एक और लाभदायक सिक्का ले जाते हैं।

सिक्काXYZ के खनन को छोड़कर, नेटवर्क हैश दर घट जाती है, जो बदले में, खनन लाभप्रदता में सुधार करती है। हालांकि, यह अनिवार्य रूप से मूल्य में एक और नीचे की सर्पिल का कारण बनता है क्योंकि अन्य खनिक लाभ को मजबूत करते हैं। यह प्रक्रिया तब तक जारी रहती है जब तक कि कोई मूल्य शेष न हो।

5. इट्रियम समुदाय

5.1 सामुदायिक दृष्टि

दूसरा महत्वपूर्ण शॉर्ट-टर्म कार्य / लक्ष्य (मूल्य स्थिर करने के बाद) हमारे समुदाय को आकर्षक, सशक्त बनाने और विकसित करना है। हम लिनक्स समुदाय के समान एक समुदाय को देखते हैं, जहां शासन विकेन्द्रीकृत होता है और जहां प्रौद्योगिकी और नवाचार समान रूप से दोनों डेवलपर्स और व्यापक समुदाय से समान रूप से संचालित होता है।

हम एक मजबूत समुदाय बनाना चाहते हैं जहां सभी का सम्मान, गरिमा, सौजन्य से किया जाता है, जहां सभी पृष्ठभूमि के लोग लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए सहयोगी रूप से मिलकर काम कर सकते हैं और अंत में विकसित करना चाहते हैं। बाजार अग्रणी क्रिप्टो मुद्रा। यह समझना और याद रखना महत्वपूर्ण है कि एक समुदाय जहां लोग असहज महसूस करते हैं और / या धमकी देते हैं, वह उत्पादक नहीं है।



हमारा उद्देश्य पेशेवरों का एक समुदाय बनना है, और हम सभी को खुद को व्यावसायिक रूप से संचालित करने के लिए कहते हैं। यह सुनिश्चित करने के लिए कि समुदाय बढ़ता है, हमने एक आचार संहिता विकसित की है जिसे हम समुदाय के सदस्यों से पालन करने के लिए कहते हैं। यह कोड इट्रियम समुदाय के सदस्यों के लिए समान रूप से लागू होता है, वे संस्थापक सदस्य, डेवलपर्स, मॉडरेटर, निवेशक, संभावित निवेशक, या सहायता या मार्गदर्शन चाहते हैं।

5.2 इट्रियम आचरण संहिता

हम निम्नलिखित आचार संहिता का अनुपालन करने के लिए इट्रियम समुदाय के सभी सदस्यों से पूछते हैं;

i. ईमानदारी और अखंडता और इट्रियम समुदाय के सर्वोत्तम हितों में कार्य करें।

ii सभी को सम्मान, गरिमा, सौजन्य और संवेदनशीलता के साथ व्यवहार करें।

iii हर समय एक सहकारी और सहयोगी दृष्टिकोण बनाए रखें। सम्मान करें कि लोगों के मतभेद हैं; असहमति खराब व्यवहार और / या गरीब शिष्टाचार के लिए कोई बहाना नहीं है।

iv भेदभाव, उत्पीडन या धमकाने के साथ-साथ स्पैमिंग, ट्रोलिंग, फ्लेमिंग, बैटिंग या अन्य ध्यान-चोरी या बहिष्कार

व्यवहार को शामिल करने या प्रोत्साहित करने के लिए वकालत स्वीकार्य नहीं है।

v पोस्टिंग (या पोस्ट करने की धमकी) व्यक्तिगत जानकारी (यानी doxing), यौन स्पष्ट, हिंसक या अन्य अनुचित टिप्पणियां / सामग्री स्वीकार्य नहीं है।

vi कम से कम अनियंत्रित आलोचना (यानी FOMO और FUD) रखें। आपकी राय पर चर्चा करने के लिए आपका स्वागत है लेकिन हम पूछते हैं कि कोई भी आलोचना अटकलों के बजाय साक्ष्य पर आधारित है।

5.3 संयम

इट्रियम कोड आचरण का उल्लंघन करने वाली टिप्पणियां या सामग्री निम्नलिखित प्रक्रिया के माध्यम से फोरम मॉडरेटर द्वारा लागू की जाएगी;

i. मॉंडरेटर और पहले चेतावनी के साथ ऐसी टिप्पणियों का जवाब देंगे।

ii अगर चेतावनी नाखुश है, तो उपयोगकर्ता को संचार चैनल से निकाल दिया जाएगा, आमतौर पर 24 घंटे के लिए।

ं iii यदि उपयोगकर्ता वापस आता है और समस्याग्रस्त होने के लिए जारी रहता है, तो उन्हें अनिश्चित काल तक

प्रतिबंधित कर् दिया जाएगा।

iv मॉडरेटर अपने विवेकाधिकार पूर किसी उपयोगकर्ता को अन-प्रतिबंध लगाने का विकल्प चुन सकते हैं यदि

यह पहला अपराध् था और वे नाराज पार्टी को वास्तविक् माफी देते हैं।

v यदि कोई मॉडरेटर किसी पर प्रतिबंध लगाता है और आपको लगता है कि यह अन्यायपूर्ण है, तो कृपया इसे उस मॉडरेटर के साथ, या एक अलग मॉडरेटर के साथ निजी में ले जाएं। इन-चैनल में प्रतिबंधों के बारे में शिकायत की अनुमति नहीं है।

् vi मॉडरेटर अन्य समुदाय के सदस्यों की तुलना में उच्च मान्क के लिए आयोजित किए जाते हैं। यदि एक

मॉडरेटर एक अनुचित स्थिति बनाता है, तो उन्हें दूसरों की तुलना में कम छूट की उम्मीद करनी चाहिए।

6. रोड मैप

हम यह दिखाने का नाटक नहीं कर रहे हैं कि हम चलने से पहले दौड़ सकते हैं, और हम निश्चित रूप से अधिक वादे और डिलीवरी के तहत नहीं करना चाहते हैं। अवास्तविक समय सीमाओं को रखने और निवेशकों को प्रतिलिपि करने की प्रक्रिया में, इट्रियम टीम बस हमारे रोड मैप लक्ष्यों को सूचीबद्ध करना पसंद करती है। हमने अपने रोड मैप को तीन धाराओं, सामुदायिक, विकास और विपणन में बांटा है।

यह सुनिश्चित करने के लिए कि प्रत्येक कार्य जितनी जल्दी हो सके पूरा हो, योजना है कि प्रत्येक धारा पर एक साथ काम करने वाली समर्पित टीम हों।



सामुदायिक लक्ष्य - हमारे समुदाय को व्यस्त, सशक्त बनाना और विकसित करना।

- । मूल्य स्थिरता बनाए रखना।
- ii हमारी सोशल मीडिया उपस्थिति का विस्तार करना।
- iii समुदाय के सदस्यों को प्रोत्साहित करना और बढ़ावा देना
- iv विकेंद्रीकृत शासन और मतदान।

विकास लक्ष्य - सबसे तकनीकी रूप से उन्नत् गोपनीयता उन्मुख क्रिप्टोकुरेंसी होने का प्रयास कर रहे हैं।

- i Masternode स्क्रिप्ट और ऑनलाइन वीडियो स्थापित करें।
- ii ब्लॉक एक्सप्लोरर।
- iii IOS और Android के लिए मोबाइल वॉलेट।
- iv TOR नेटवर्क कार्यक्षमता।
- v रास्पबेरी पाई masternode कार्यक्षमता।
- vi वेब जेब
- vii एस्क्रो सेवा।

विपणन लक्ष्य - इट्टियम ब्रांड मान्यता में निरंतर सुधार।

- एक्सचेंज लिस्टिंग
- ii वेबसाइट लिस्टिंग www.masternodes.online और www.coinmarketcap.com
- iii ऑनलाइन विज्ञापन अभियान।
- iv वाणिज्यिक साझेदारी की तलाश

7. पावती

इट्रियम टीम ओपन सोर्स क्रिप्टोकरेंसी समुदाय का शुक्रिया अदा करना चाहती है, विशेष रूप से Bitcoin, DASH, PeerCoin और PIVX डेवलपर्स, उनके पिछले योगदान के बिना, यह परियोजना संभव नहीं थी।

8. कानूनी अस्वीकरण

इट्रियियम एक प्रयोगात्मक क्रिप्टोकुरेंसी है, यह कानूनी निविदा नहीं है, सरकार द्वारा समर्थित नहीं है, और खाते और मूल्य शेष उपभोक्ता संरक्षण के अधीन नहीं हैं। क्रिप्टो मुद्रा स्वाभाविक रूप से उच्च जोखिम हैं, व्यक्तियों को प्रदान की गई जानकारी की उचितता का आकलन करने और उनके जोखिम और जोखिम की प्रकृति और जटिलता को समझने के लिए अपने स्वयं के शोध करने या स्वतंत्र वित्तीय सलाह लेने की आवश्यकता है।

इस श्वेतपत्र में निहित जानकारी प्रकृति में सामान्य है और केवल सूचना उद्देश्यों के लिए, यह वित्तीय या निवेश सलाह नहीं बनाती है और न ही निवेश करने का प्रस्ताव है। इट्रियम टीम ने इस श्वेतपत्र में प्रदान की गई जानकारी की सटीकता और विश्वसनीयता सुनिश्चित करने के लिए उचित देखभाल की है। जानकारी किसी भी तरह की वारंटी के बिना "जैसा है" प्रदान की जाती है।

इट्रियम टीम यहां प्रदान की गई जानकारी की सटीकता, सामग्री, पूर्णता, वैधता या विश्वसनीयता के लिए किसी भी जिम्मेदारी या उत्तरदायित्व को स्वीकार नहीं करती है और जो भी प्रकृति (प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष, परिणामी, या अन्य) के किसी नुकसान या क्षित के लिए उत्तरदायी नहीं होगी चाहे अनुबंध, लापरवाही, टोर्ट या अन्यथा उत्पन्न हो रहा हो, जो इट्रियम क्रिप्टो मुद्रा में खरीद या निवेश के परिणामस्वरूप उत्पन्न हो सकता है