

Weißbuch für Projekt EscrowBlock





Inhalt

Einleitung	2
Infinite Erstausgabe von Tokens (IITO)	2
Beschreibung des Projektes	3
Technische und organisatorischen Teil des Projektes	4
Anwendungsbeispiele	5
Verwendung EscrowBlock für den Mietmarkt, wie Airbnb	5
Verwendung EscrowBlock für den freien Service Markt, ähnlichOdesk	6
EscrowBlockVerwendung für den grenzüberschreitenden Frachtlieferungen N 7	/larkt
Verwendung EscrowBlockescrowin jede Art von Businessvorstellen	8
für escrow in allen Kryptowährung oder fiat Transaktionenmit EscrowBlock	8
Vorteile für den Verkäufer	9
Vorteile für den Käufer	10
GeschäftModell derProjekt	10
StrukturIITO	11
Verteilung von Token	13
Boniwenn für Tokenzahlt	14
Program "Bounty"	15
einen Anteil Berechnung für EscrowBlock	15
Empfang von Dividenden	16
Verwendung von Mitteln	17
ProjektRoadmap	17
Wettbewerber	18
Teams	18
Regulatorische Dokumente	19
Schlussfolgerung	19
Glossar	20









Einleitung

Die Entwicklung von Technologien blockchain zieht immer mehr Aufmerksamkeit der SoftwareEntwickler überall die Welt. Es ist bereits klardass dieser Ansatz viele Bereiche des normalen Lebens verändern wird. Viele Bereiche des wirtschaftlichen Ökosystems können blockchain Technologie verwendendie Kosten für Waren und Dienstleistungen zu reduzieren und die Geschwindigkeit der Lieferung der gleichen zu erhöhen. Der Prozess der Interaktion vonistgrundlegender Bedeutung in jeder Art von Geschäft. Oft sind auch Papieraufträge von Problemennicht frei, da die Kosten des Rechtsstreits manchmal den Gegenstand des Rechtsstreits überschreiten. So schützen Sie sich aus einer solchen Situation Sie eine bedingte Einzahlung auf das Konto eines Dritten verwenden, die als Garant für Transaktionen handeln. Dies ist der Dienst,EscrowBlock seinen Kunden anbieten wird. Die ServicePlattform ermöglicht dies einen neuen Standard der Interaktion zwischen Geschäftspartnern mit, so wie es für Token mit dem Erscheinen des ERC20 Standard passiert. Dies ermöglicht die EscrowBlock Plattform in andere intelligenten Verträge auf Astraleum Basis integriert werdenden EscrowService zu unterstützen.

Unendlichen Erstangebotspreis von Tokens (IITO)

Wenn ein TechnologieUnternehmen arbeiten mit Krypto-Währungen, wie EscrowBlock wollen Investitionen durch das ursprüngliche Angebot von Münzen (ICO) zu gewinnen,es eine grundlegende Handlungsplan erstellt und umreißt es im Prospekt, dies den Projekt Einheiten herstellt, beschreibtwas die Projektanforderungen und was das Projekt schlägt nach Fertigstellung, wie viel sind Mindest Mittel benötigt, wie viele virtuelle Token die Projekt Gründer werden für sich behalten, welche Arten von cryptocurrencies oder fiatGeld akzeptiert werden für Investitionen und wie lange die ICOKampagne wird fortgesetzt. Aufgrund der Besonderheiten des EscrowBlock Projektes beginnt die ICO Zeit bekannt sein, aber das Ende Zeitraum wird auf jeder Stufe der gesammelten Mittel abhängen. So wird die IITO EscrowBlock nach dem Erwerb aller angebotenen Tokenbeendet fürbeliebigen Zeitraumwerden.Während der IITO, Unternehmen und









Einzelpersonendie EscrowBlock Initiative unterstützenwerden für verteilte Tokens durch Zahlungen in cryptocurrencies bezahlen. Diese Token sind nicht die gleichen wie die Aktien der Gesellschaft, die den Anlegern auf einen Börsengang verkauft werden (IPO).

UmArbeit am Projekt zu beginnen, hat die Finanzierung muss die erforderliche Mindestschwelle erreichen, wenn der Mindestbetrag nicht innerhalb eines Jahres gesammelt wirdwird die Finanzierung zurück an die Teilnehmer zurückgegeben und die IITO wird als nicht erfolgreich erkannt. Wenn obligatorische Finanzierung innerhalb des festgelegten Zeitrahmens gesammelt wirddann wird es verwendetdas neue Projekt zu starten und die IITO nicht aufhörenbis alle verfügbaren Tokens verkauft werden. Frühe Investoren sind motiviert Token in der Hoffnung zu kaufendass der gesamte Plan wird erfolgreich nach dem Start durchgeführt werden, die den Preis von Token verursacht zu erhöhen, Vergleich zu dem Kaufpreis, die es möglich machen zu profitieren.

Beschreibung des Projekts

Das Ziel des Projekts isteine EscrowBlock EscrowPlattform für die Astraleum Netzwerk blockchain zu erstellen.solche Plattform kann als eigenständige Umgebung arbeiten oder in andere SmartVerträge integriert werden (siehe Glossar), EscrowDienstleistungen im Rahmen eines anderen Projektes zur Verfügung zu stellen. Jeder Tokenhalter in der Lageeinen Treuhandvertrag für eine Transaktion unter dem ESC9 Standard zu schaffen. Solche Escrow Verträge werden die Ablagerung von einem Agenten und den Gegenstand des Erwerbsanderen Agenten aus unvorhersehbaren Umständen schützen können. Wenn die Bedingungen des Vertrages von einer Partei nicht ausgeführt werden, so wird solcher Vertrag eingefroren und zu einem der Schiedsstelle des EscrowBlock Netzwerkes übertragen. Der Körper selbst sind nicht im wörtlichen Sinne gewählt,Ernennung auf diese kann nur gemacht werdenwenn Sie eine bestimmte Anzahl von Token besitzen und auf dieser Grundlage Abstimmung von den Eigentümern der Token ist für diesen Zweck.









Entscheidung über eine strittige Frage Escrow verbunden ist durch Bestätigung oder Stornierung von Transaktionen. Wennsolche Entscheidung getroffen wird, es eine Erklärung der Entscheidung wird, wenn die an der Transaktion beteiligten Kontrahenten nicht Konsens erreichen, dann können die Schiedsrichter entscheidendie Entscheidung der höheren Ebene für streitigen Verträge zu übertragenund es kann eine anonyme arrangieren Abstimmung unter dem Token Inhaber. Anonyme Abstimmung oder eine höhere Behörde kann zugunsten eines der Kontrahenten oder fürZurückhaltung der Kaution in vollerund Sperrung und Aufhebung der Ratings der Kontrahenten im System entscheiden. Anonyme Abstimmung ist nur eine extreme Maßnahme Streitigkeiten zwischenKontrahenten zu lösen.

Technische und organisatorische Rahmen des Projekts

Die technische Lösung für die EscrowPlattform aus mehreren Teilen bestehen:

- ★ Multi-Signatur Schiedsmappen
- ★ Beispiele für ESC9 Verträge
- ★ Automatische Verteilung von Dividenden unter Token Inhaber
- ★ Plattform für anonyme Stimmabgabeabsoluten Konsens zu bestimmen

 Das Diagramm der Interaktion zwischenKontrahenten, Schiedsstellen und absolute

 Autorität kann man erkennen unten werden. Schiedsstellen bestehen aus

 Schiedsrichtern Inhaber von Multi-SignaturWallets. Solche Mehr Unterschrift

 Gesamtverträge der ESC9 Standardgeldbörsen, eine KautionHöhe von einer Seite

 übernehmen und für eine Bestätigung des Empfangs des Objekts von der anderen

 Partei warten. Sobald der Empfänger die Transaktion bestätigt, wird eine Anzahlung

 auf der Sendeseite freigegeben. Multi-SignaturMappen von Schiedsstellen haben

 eine Reihe von Sonderaufgaben:
 - 1. Sie können die automatische Ausführung von Transaktionen verzögern.
 - Nach einer gewissen Wartezeit, kann die Transaktion zur Bestätigung durch jeden Netzwerknutzer durchgeführt werden. So wirdZeit von der Partei des Empfängers des Objekts von Anfang des Streits beschränkt. Dies schützt den

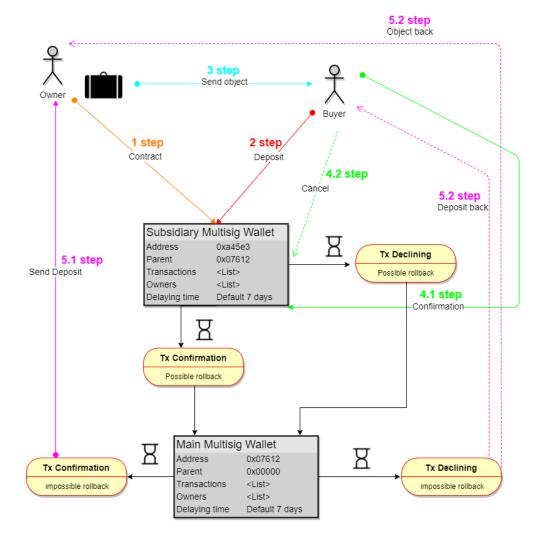








- Agenten, den Besitzer des Objekts, von der rechtswidrigen Inhaftierung der Übertragung der Lagerstätte.
- 3. Die Haltedauer für die Transaktion in dem EscrowVertrag zwischen Agenten vorgeschrieben.
- 4. Eine absolute Autorität kann das Recht der Bestätigung für Inhaber einer Multi-SignaturGeldbörse auf Prioritätsbasis begrenzen. Auch kann das oberste Organ entfernen und neuen Eigentümer des Schiedsgeldbeutel in Ausnahmefällen mit Erklärungen für alle Inhaber der Token auf der offiziellen Website des Projekts mit den Gründen fürsolche Entscheidung hinzuzufügen.











Anwendungsbeispiele

1. Mit EscrowBlock für den Mietmarkt, wie Airbnb

Der Inhaber der Mieträume (Mieter) veröffentlicht eine Mitteilung über die Verfügung stehenden Termine, Kosten und sonstige zusätzliche Informationen. Der Mieter verpflichtetmit dem Vermieter über den Preis der Kaution und die Bedingungen des Vertrages. Der Mieter übergibt die Einzahlung auf die Multi-SignaturSchiedsbrieftasche. Dannein SmartVertrag für das Objekt wird automatisch erstellt. Ein Beispiel für die Felder des Smart Vertrag:

- Koordinaten der gemieteten Unterkunft
- Kurze Beschreibung
- Kosten in lokaler Währung
- Passwort für versteckte Felder
- im Web Ein verstecktes Feld fürVerbindung mit einer erweiterten Beschreibung
- Ein verstecktes Feld mit erweiterten Beschreibung Hash
- Ein Preis in ETH
- Schlagwörter

Der Vermieter siehtdass das Geld auf Kaution ist und läßt den Mieter Zugang zum Objekt hat. Nach Ablauf der Laufzeit der Mieter bestätigt der Mieter die Überweisungstransaktion Einzahlung oder öffnet einen Streit. Wenn die Mieter nichts tun, dann nach 7 Tagen (die Aufbewahrungsdauer geändert werden kannabhängigder Anwendung), erhält der Vermieter die Kaution. Wenn der Mieter eine Debatte eröffnet, ist die automatische Übertragung der Lagerstätte eingefroren und die Schlichtungsstelle beginntum eine Entscheidungtreffen. (Weitere Einzelheiten findenBeilegungStreitigkeiten im System). Beide Seiten der Transaktion setzt jeweils anderen Ratings für die Transaktion. Wenn im manuellen Modus nicht nach 1 Monat durchgeführt wirdwird es automatisch auf 10 gesetzt werdenwenn die Vermieter Schäden an die Immobilie Ansprüche und erhalten keine Entschädigung vom Mieter, wird die Schiedsstelle eine Entscheidung treffenob dies der ist Fall.









Wenn der Mieter die Forderung nach Zahlung der Entschädigung nicht erfüllt, dann wird sie blockiert und das Ratingnichtig erklärt wird. Die Schlichtungsstelle selbst kompensiert die Kosten für den Vermieter aus dem Risikodeckungsmasse .

2. Mit EscrowBlock für den freien Dienstleistungsmarkt, ähnlichOdesk

Den Auftragnehmer des Softwareproduktesveröffentlicht eine Mitteilung über den gewünschten Dienst einen Bewerber zu finden. Der Auftragnehmer verhandelt mit dem Antragsteller den Preis der Lagerstätte zu bestimmen (oder wenn das Projekt ist nochabgeschlossen, der Preis für Einlagen). Der Auftragnehmer überträgt die Hinterlegung (en) auf die Multi-SignaturSchiedsbrieftasche.

Dannder SmartVertrag für den freien Markt wird automatisch erstellt. Beispiel Felder eines solchen SmartVertrag:

- Kurzbeschreibung
- Kosten in lokaler Währung
- Passwort für versteckte Felder
- Ein verstecktes Feld mit einem Link zu einer erweiterten Beschreibung
- Ein verstecktes Feld mit erweiterter Beschreibung Hash
- Tags
- ❖ Preis in ETH

Der Antragsteller siehtdass das Geld auf Kaution und beginnt die Arbeit. Nach Abnahme der geleisteten Arbeit bestätigt der Auftragnehmer die Überweisungstransaktion Hinterlegung oder öffnet einen Streit. Wenn der Auftragnehmer nichts nach 7 Tagen tut (die Periode Beibehaltung verändert je nach Anwendung werden kann), erhält der Antragsteller die Anzahlung. Wenn der Auftragnehmer einen Streit öffnet, ist die automatische Übertragung der Lagerstätte eingefroren und die Schlichtungsstelle beginntum eine Entscheidungtreffen. (Weitere Einzelheiten findenBeilegungStreitigkeiten im System). Beiden Seiten der Transaktion aussetzen jeweilige Ratings des anderen für die Transaktion, wenn im manuellen Modus ist dies nicht durchgeführt wird automatisch auf 10 nach 1 Monat eingestellt werden.









3. Mit EscrowBlock für den grenzüberschreitenden Frachtlieferungen Markt

Der Kunde eine Anzeige über die Absicht zum Kauf eines Produkts veröffentlicht und findet einen Lieferanten. Der Lieferant verhandelt mit dem Kunden über den Preis der Anzahlung. Der Kunde überträgt die Einzahlung auf die Multi-SignaturSchiedsbrieftasche. Dannder SmartVertrag über die grenzüberschreitende ZustellungLadung wird automatisch erstellt. Beispiel Felder eines solchen SmartVertrag:

- Kurzbeschreibung
- Kosten in lokaler Währung
- Passwort für versteckte Felder
- Ein verstecktes Feld mit einem Link zu einer erweiterten Beschreibung
- Ein verstecktes Feld mit erweiterter Beschreibung Hash
- Ein verstecktes Feld mit einer Menge
- Schlagwörter
- ❖ Preis in ETH

Der Lieferant siehtdass die Geld ist auf Kaution und sendet die Ware. Wenn der Lieferant eine Anzahlung für die Waren braucht und er / sie eine gute Liefer Bewertung hat, kann die Schiedsstelle die Ablagerung im Voraus veröffentlichen, alle Risiken für eine zusätzliche Versicherungsgebühr (Warenhebelwirkung, ein Garant für die Kaution) angenommen. Nachdem die Ware vom Kunden empfangen, bestätigt der Kunde die Anzahlung Überweisungstransaktion (wenn die Hinterlegung bereits übertragen wurde, dann Quittung bestätigt) oder öffnet einen Streit. Wenn der Kunde nichts tut, dann nach 7 Tagen (die Aufbewahrungsdauer geändert werden kannabhängigder Anwendung), erhält der Lieferant die Anzahlung. Wenn der Kunde den Streit öffnet, ist die automatische Übertragung der Lagerstätte eingefroren und die Schiedsstelle eine Entscheidung trifft. (Weitere Einzelheiten findenBeilegungStreitigkeiten im System). Beiden Seiten der Transaktion aussetzen jeweilige Ratings des anderen für die Transaktion, wenn im manuellen Modus ist dies nicht durchgeführt wird automatisch auf 10 nach 1 Monat eingestellt werden.









4. Mit EscrowBlock Escrowin jede Art von Geschäft einzuführen

Nach dem Abschluss einer bestimmten Phase der Projektfinanzierung wird die Organisation EscrowBlock veröffentlicht offene Bibliotheken für verschiedene Programmiersprachen und verschiedene Frameworksso dass Entwickler schnell und einfach EscrowBlock die EscrowLösung in ihre Unternehmen integrieren. So müssen die Unternehmen nicht für die Übertragung von Mitteln auf die Dienste von Vermittlern greifen. Das Geschäft EscrowBlock verbunden wird automatisch eine Garantie gegen betrügerische Systeme haben.

5. EscrowBlock für Escrow in irgendwelchen Kryptowährung oder fiat Transaktionen

Jedes blockchain Netzwerkhat eine Liste von Transaktionendie überprüft werden können. In den gleichen Art und Weise Zahlungssystemen von Fiatgeld Zugriff auf die Liste der Transaktionen zur Verfügung stellen. Nach dem Abschluss einer bestimmten Phase der Projektfinanzierung wird die EscrowBlock Organisation verschiedene Optionen integriert Treuhand in seine Plattform für Annahme. So kann beispielsweise der Besitzer eines Objekts erhalten BTC vom Käufer. Der Käufer empfängt Anweisungen von der Schiedsstelleauf der Adresse in dem Netzwerkblock, um eine Transaktion mit einer bestimmten Menge von BTC (der Betrag der Transaktion mit der Summe von 4 mindestens Dezimalpunkte, beispielsweise der Transaktionswert 0,000012 zugegeben senden muss wird der Saldo 7845 hinzugefügt und ,000012000000007845 erhalten, wenn der maximale Kryptowährung Dezimalpunkten 18. der Mieter an den Smart Vertrag ordnet istdass die Transaktion in BTC sein und gibtvon welcher Adresse er die Transaktion durchführen wird. der Eigentümer des Objekts zeigtwelche Adresse er die Kaution nachBestätigung akzeptieren. Somit ist nur die multisignature Schiedsgeldbörse und der Mieter des Betrag der Transaktion kennen. Darüber hinaus ist das automatische System überprüft die Einhaltung der drei Transaktionsparameter in einem anderen BlockSystem innerhalb eines Zeitraums von 24 Stunden, wenn die Adresse des









Absenders, die Menge der Abreise wird die Adresse des Empfängers bestätigt, danndie Anzahlung gutgeschrieben und nach Bestätigung der Transaktion wird es ananderen blockchain des Netzes an den Eigentümer des Objekts gesendet. Das automatische System der Verifikation wird von Fälschung der Hinterlegungstransaktion und Wieder Kreditierung der Ablagerung geschützt werden. In gleicher Weise ist es möglichein Pfandsystem mit jedem System der Akzeptanz von fiat Zahlungen zu implementieren, beispielsweise Streifen.

Vorteile für den Verkäufer

- ★ Garantie des Empfangens Geld für die Erfüllung aller Bedingungen des Objekts Lieferung
- ★ keine zusätzlichen Lösungen und Dienstleistungen erforderlich sind, nach der
 4. Etappe des Fundraising wird EscrowBlock erstellenDienste für die
 häufigsten Arten von Transaktionen mit Escrowmit OpenSourceCode .
- ★ Keine Notwendigkeit, fürKunden, sind viele Kunden zu viel

 AngstTransaktionen durchzuführen wegen der Risikenmit der Qualität und

 Lieferfähigkeit des Objekts verbunden. Sobald Sie Escrow durch

 Dienstleistungen EscrowBlock bieten, die viele Kunden Dienstleistungen in

 anderen Bereichen nutzen Sie finden können.
- ★ Globale Bewertung. Wenn Sie ein Zimmer, um Software mieten und eine Lieferung von grenzüberschreitender Waren senden, erhalten Sie eine allgemeine Bewertung für alle Leistungen und ein eigenes Rating für jeden Sektor bekommen.
- ★ Integration in Ihr eigenes Geschäft auf der Basis von OpenProtokoll ESC9.
- ★ Keine Notwendigkeit für CallCenter, ein SupportTeam Streitigkeiten über Transaktionen zu lösen. Escrowblock wird mit allen Situationen umgehen.
- ★ EmpfangenGeld von der Kaution vor dem Abschluss der Transaktion mit guten Ratings.
- ★ Schutz gegen betrügerische Systeme.
- ★ Mehrere MöglichkeitenStreitigkeiten beizulegen.









- ★ Beilegung von Streitigkeiten auf der Ebene des Konsenses und Entscheidung der Gemeinschaft, die Transparenz des Prozesses gewährleistet.
- ★ Eine kleine Provision für Treuhandservice.

Vorteile für den Käufer

- ★ Keine Sorge über das Objekt, wenn es nicht von beschriebenen Qualität ist oder eine der Bedingungen verletzt werden Sie in voller Höhe erstattet.
- ★ Bestätigendie Transaktion für die Hinterlegung Senden erst nach der Beschreibung des Objektsüberprüfen.
- ★ Ein mehrstufiges Betrug TrackingSystem wird nicht zulassendass Sie mit einem unzuverlässigen Verkäufer arbeiten.
- ★ Wenn Sie vergessendie Transaktion zu bestätigeneine Einzahlung zu senden, wird es automatisch zum vereinbarten Zeitpunkt ausgeführt werden. Alternativ können Sie die Ausführungszeit nach Absprache mit dem Verkäufer verlängern.

Geschäftsmodell des Projektes

Von jeder Einzahlung von Escrowes wird eine Provision für den Service erhoben werden. Die Größe der Kommission kann in jedem Einzelfall überprüft werden, aber im Allgemeinen wird es 1% der abgeschiedenen Menge sein. Alle Provisionen werden die Multi-SignaturMappe der absoluten Autorität geschickt, und von dort wird es für die Gemeinschaft festgelegten Termin zu einem intelligenten Vertrag umgewandelt wird weiter zu zahlen, nach den Proportionen des Besitzes der ESZBToken. Die EscrowBlock Organisation werden Dividenden auf allgemein erhalten.

Beispiel für den Gewinn aus Investitionen in dem Projekt EscrowBlock Berechnung: Wenn der Eigentümer 10 000 Token hat, ist dies etwa 0,0001% aller Tokens für Freigabe und die anual Dienste von Escrowblock (bei 100 \$ pro Tag 13 500 Transaktionen) \$ 500 Millionen erreichen , dannder Gewinn aus dem Dienst wird \$ 5.000.000 sein. Somit wird der TokenInhaber eine Dividende von \$ 500 pro Jahr









erhalten, ist dies ohne Berücksichtigung des Wachstums des Preises des Tokens auf dem freien Markt.

"Das Wachstum der Aktie Wirtschaft wird geschätztvon \$ 14 Milliarden im Jahr 2014 auf \$ 335 Milliarden im Jahr 2025. Diese Schätzung auf dem schnellen Wachstum des Über und Airbnb als Wahrzeichen Unternehmen in diesem Bereich basiert."

Quelle: https://www.brookings.edu/Forschung/die
Strom-und-future-state-of-the-Sharing-Wirtschaft/

Viele Bereichen des Lebens erfordern Übertragungsurkunde, so wird die Einführung des EscrowBlock Service die Kosten der Leistungen zwischenKontrahenten reduzieren undunübertroffene Sicherheit.

Während der IITO und auf die Dividenden aus den Zinsen auf den Dienst auf den gesammelten Mittel vorhandenebenso wie die IITO Teilnehmer der EscrowBlock Fonds.

Struktur IITO

EscrowBlock leitet IITO (eine unendliche Erstausgabepreis von Token)die die Interessen der Anlegerschützen. Typische ICOs bietet Boni je nach dem Zeitpunkt der Investition, die nicht berücksichtigtum die Interessen der Anleger in vollem Umfang. EscrowBlock werden Boni inStadien fürTeilnahme aufGrundlage seiner Gefährlichkeit und Bedeutung. Anleger können den Prozess überwachen und zusätzliche Mittel beitragennachdem die Bühne bestätigt. Die Bühne selbst wird nur durch die Menge der gesammelten Mittel bestimmt.

- 1. Entwicklung von ESC9, Spezifikationen und Prüfung des Basismodells in bestimmten Märkten (bis zu \$ 40.000).
- Entwicklung der Hierarchie der Multi-SignaturSchieds Mappen,
 Bereitstellung des gesamten funktionsfähige Systems auf Astraleum MainNet, Vorbereitung auf seinen eigenen Astraleum artige









- Netzwerkblock für eine unabhängige Transaktionsumgebung starten (bis zu \$ 100.000).
- 3. Entwicklung des programing Teil des EscrowBlock und Schnittstelle für die wichtigsten SoftwarePlattformen (bis zu \$ 200.000). Der Beginn des Angebots von Token auf Kryptowährung Austausch.
- 4. Entwicklung von Bibliotheken für verschiedene Programmiersprachen und Frameworks (bis zu 500.000 \$).
- Entwicklung eines Systems fürmit Einlagen in verschiedenen blockchain Netzwerken und ZahlungsGateways arbeiten (bis zu \$ 1.000.000).
- 6. Entwicklung eines Systems für den Mietmarkt (analog zu Airbnb) (bis zu \$ 4.000.000).
- 7. Entwicklung eines System für den freien Markt (analog von Odesk) (bis zu \$ 6.000.000).
- 8. Entwicklung eines Systems für den Markt der grenzüberschreitenden Frachtlieferungen (bis zu \$ 8.000.000).
- 9. Risikodeckungsmasse (\$ 10.000.000).

Die nicht ausgegebenen Betrag in jeder Phase der Projektentwicklung geht auf die nächste Ebene und schließlich in der Risikodeckungsmasse absetzen.

Für die Gründung des Fonds wird EscrowBlock Release ESZBToken, die SmartVerträge basieren auf dem Astraleum blockchain Netzwerk (siehe Glossar) sind. EscrowBlock wird dafür sorgendass die gesammelten Mittel werden für den angegebenen Zweck verwendet werden. Nach der Registrierung von EscrowBlock, wird der Fonds unterliegt durch Wirtschaftsprüfer zu prüfendie Transparenz der Vorgänge und die Sicherheit der gespeicherten Mittel garantiert.

Name des Token - SmartVertrag ESZB.

Die anfängliche Anzahl von Token wird auffestgelegt. **100 000 000**Die endgültige Anzahl von Tokens ist nicht definiert, durch die mögliche Notwendigkeit einer zusätzlichen Emission in Form von Bonus TokenAbhängigkeit von der Phase und der IITO ETH Verlauf. Die Anzahl der Spielmarken in Bezug auf Boni in Stufen beträgt









106 368000. (siehe den Abschnitt über die Verteilung von Token). Die Anzahl der Token in Bezug auf das Empfehlungsprogramm und das Verhältnis der Verteilung Aktien verteilen nichtüberschreiten. 110 368 000 In jeder Transaktion für den Kauf von Token, die Freigabe des Tokens für die EscrowBlock Dividenden wird in dem in der Verteilung von Token ohne Berücksichtigung des Empfehlungsprogramm Bonus angegebenen Verhältnis berechnet werden.

Der anfängliche Preis von einem Token wird bei \$ 0,1 (USD)gesetzt.

Der IITO Zeitraum wird nur ein Startdatum hat. Die IITO wird erst nach einer Spende vonabgeschlossen \$ 10 000 000 (USD) (bereinigt um die ursprüngliche ETH Rate und Wachstumsprognose) werden. Den gesamten Betrag für die Durchführung aller geplanten Stadien, ein zusätzliches Problem wird nicht möglich seinnachSammeln.

Bitte beachtendass die Tokens für den EscrowBlock Fonds wird mit dem Cliff / Vested ausgestellt werden, was bedeutetdass alle für EscrowBlock verteilt Token können nicht innerhalb der ersten 12 Monate (die CliffPeriode) anandere Adresse übertragen werden. Dann wird der Vested Zeitraum bis zu 18 Monate dauern, in dieser Zeit nur der gleichmäßig verteilten Teil für die Übertragung ananderen Adresse zur Verfügung steht. Nach der Vested Zeit kann die Gesamtmenge an Token übertragen oder verkauft werden.

Dies bedeutetdass die EscrowBlock Mannschaft nur die Token nach einem Jahr an dem Projekt arbeiten verwalten. In diesem Fall ist der Bezug von Dividenden in dieser Zeit möglich. Diese Regelung ist erforderlichum den Markt von Dumping den Preis des Tokens zu schützen.

Verteilung von Token

bei den Nutzern: 66%;

Stored erhalten Dividenden in EscrowBlock: 30%;

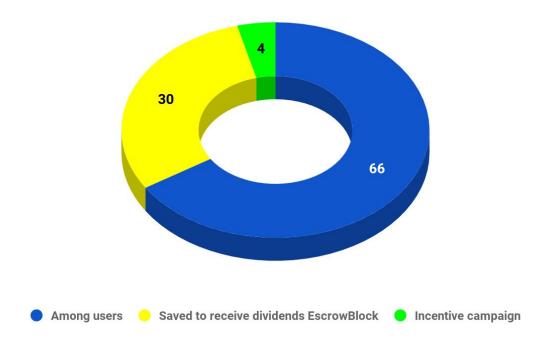
Incentive Kampagne: 4%;











Boniwenn für Tokenzahlen

Jeder Stufe der Finanzierunghat weniger Risiken als die vorherigen, so BonusToken verringern im Verhältnis zur Förderphase. Auf der ersten Stufe wird der Bonus **20%,**werden die nächsten 9 Stufen miteingestellt **2%** jeStufewerden.

Auf dieser Basis können wir die Anzahl der Token in jeder Stufe zugeordnet berechnen.

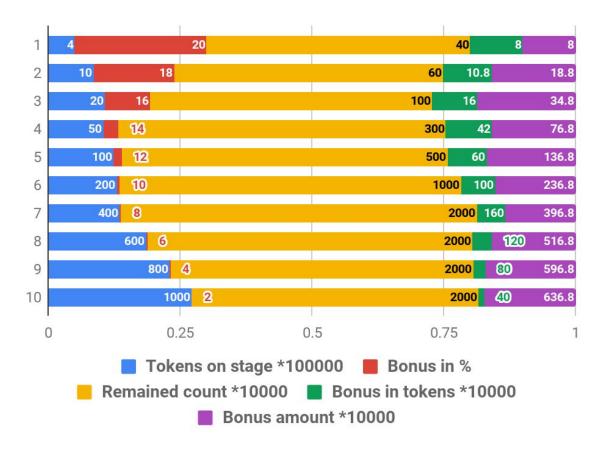
#	Bühne IITO	Bonus in Prozent	ZahlBlieben	Bonus in Token	Bonusbetrag	Gesamtzahl der Token
1	400 000	0,20	400 000	80 000	80 000	480 000
2	1 000 000	0,18	600 000	108 000	000188	1188 000
3	2 000000	0,16	1 000000	160 000	348 000	2 348 000
4	000 000 5	0,14	3 000 000	420 000	768 000	5 768 000
5	10 000 000	0,12	5000 000	600 000	1 368 000	11 368 000
6	000 00020	0,10	10 000 000	1 000 000	2 368 000	22 368 000
7	40 000 000	0,08	20 000 000	1 600 000	3 968 000	43 968 000
8	60 000 000	0,06	20 000 000	1 200 000	168 0005	65168 000
9	80 000 000	0,04	20 000 000	800 000	5 968 000	85 968 000
10	100 000 000	0,02	20 000 000	400 000	6 368 000	106 368 000
Sum me			100 000 000	6 368 000		











Programm, Bounty"

Jeder Käufer von Token während des IITO kann das Empfehlungsprogramm verwendet, die für den Kauf von Token mit der Adresse der VorlageVerfügung stellt. Dieser Kauf wird ein zusätzliches 2% für den Käufer und für die Überweisung erzeugen. Das gibt 4% der BonusToken für solche Transaktionen. Da der Kauf kann die Gesamtzahl der TokenRahmen des "Bounty" Programm wirdzwischen 0 und 4 000 000ohne Überweisung durchgeführt werden,wird

mit anderen BoniBonus JetonsRahmen der "Bounty" -Programms wird aufsummiertund auf der Grundlage berechnet der Betrag für den Kauf von ESZBToken ausgegeben.

Berechnen einer Aktie für EscrowBlock









wir den Anteil zum Beispiel auf die Tokens für EscroBlock, zugeordnetberechnen,Kauf 1000 Token in der ersten Stufe mit einem Empfehlungsbonus.

- 1. Der Kaufbetrag beträgt 1.000.
- 2. Bonus bei den ersten Stufe 200
- 3. Empfehlungsbonus 20
- 4. insgesamt 1 220 Tokens wird das Konto des Käufers übertragen.

Der Bonus Weisung für den Anteil der EscrowBlock Berechnung nicht berücksichtigt, also die Basiszahl von Token ist 1200. Der Anteil des EscrowBlock beträgt 30%, also ohne Berücksichtigung des ReferralProgramm 1200 70% des Gesamt ist. Der Berechnungsfaktor beträgt 30% / 70% = 0,428571. Somit wird die Ausgabe für Token zum EscrowBlock Konto 514.285714 sein. Folgtdieser Logik können Sie berechnendass EscrowBlock schließlich 45 586 290 Token erhalten. Jede Stufe für EscrowBlock wird Thema Token unter der Bedingung von Cliff / Vested, welche Aktionen für 12 Monate mit ihnen wird begrenzen. EscrowBlock Dividenden zusammen mit der allgemeinen Bestimmung über ihre Quittung erhalten.

Erhalt von Dividenden

Jeden Inhaber von Token hat das Rechtden Erhalt von Dividenden aus einem speziellen SmartVertrag in bestimmten Zeiträumen zu verlangen. Vor der Abstimmung wird der Zeitraum zwischenEmpfangDividenden6 Monaten. Die Frist für die Dividenden wird eine Woche dauern,während dieser Zeit alle Transaktionen mit Token eingefroren sind. Der Erhalt von Dividenden kann entweder manuell oder durchWarten in der Schlangesie zu empfangen begonnen werden. Wenn während der Zahlungsfrist hatautomatische Verteilung nicht für die gesamte Warteschlange ausgeführt worden, dann werden diese Zahlungen an die nächste Zahlung von Dividenden verschoben werden.

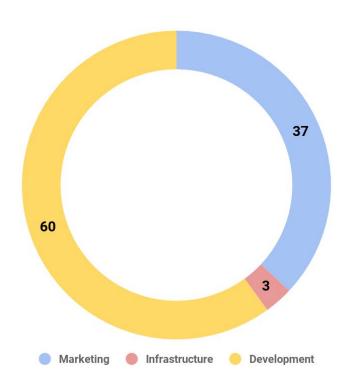








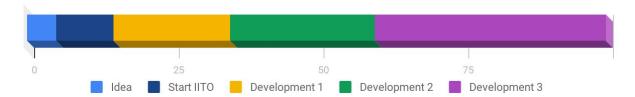
Verwendung von Mitteln



Marketing: 37% Entwicklung: 60%

Infrastruktur: 3%

ProjektRoadmap



- von 2017.12.01 Frühstadium, Modellierung aller Prozesse, Überprüfung der Machbarkeits
- 2018.02.04 Anfang IITO
- Q2 2018 der Beginn der Entwicklung der ersten drei Stufen
- Q3 2018 der Beginn der Entwicklung der Stufe 4-6
- Q2 2019 der Beginn der Entwicklung der Stufen 7-10









Wettbewerber

<u>https://payfair.io/</u> - dezentrale Garantie-Service und p2p Kryptotauscher für Astraleum blockchain.

Das Team isterster Linie auf p2p Austausch fokussiert. Mit EscrowService als Teil der Plattform. Konkurrieren mehr mit dem Austausch von Währungen, als mit anderen Teilnehmern des EscrowMarkt. Es gibt keine klare Beschreibung der Plattform selbst. Es ist notwendig für die Freigabe zu warten. ICO ist vorbei, können Token anBörsen erworben werden.

https://descrow.com - dezentrale EscrowPlattform.

Das Team isterster Linie auf Escrowing ICOs richtet. ICO in Prozess zur Zeit.

<u>https://forseti.im</u> - eine Reihe von allen Arten von Dienstleistungen, einschließlichIdentifizierung und RufModells.

Das Team isterster Linie auf Escrowing ICOs richtet. In der Pre-SalesPhase. Es gibt keine Erwähnung eines ICO als die noch.

https://arbi.expert/ - Rechtsberatung und Treuhanddienstleistungen für ICO # 1.

Das Team isterster Linie auf Escrowing ICOs richtet. Es gibt keine Erwähnung eines ICO als die noch.

Team

Key Teammitglieder sind nachfolgend dargestellt. Wenn technische Funktionalitätentwickeln, ist es geplanteine unbestimmte Anzahl von Entwicklern zu mieten. Wenn organisatorische, rechtliche und andere Problemelösen, ist es geplanthochqualifizierte Spezialisten in den erforderlichen Bereichen zu mieten, die nicht der Kern des EscrowBlock Projektteam sein.

Konstantin Viktorov

Der Gründer und technischer Leiter des Projekts EscrowBlock. Mehr als 14 Jahre auf dem Gebiet der Informationstechnologie. Er erstellt von Grundneu oder beteiligtean Projekten für große Unternehmen wie Aeroflot, TELE2, Velcom, Odesk, Toptal usw.









hat er Erfahrung invon Grundneu hochEchtZeitSysteme geladen, die Erfahrung der Software in verschiedenen Programmiersprachen für unterschiedliche Erstellung Sphären der menschlichen Tätigkeit. Er hat einen Bachelor-Abschluss im Bereich der Physik der magnetischen Erscheinungen.

Kevin Hollands

Gründer und hoch qualifizierte Anleger in den Märkten von cryptocurrencies, Immobilien und Bau. Er verfügtmehr als 20 Jahre praktische Erfahrung, eine große Erfolgsbilanz im Projektmanagement. Kevin verwaltet alle Aspekte der Investitionen, einschließlichstrategischen Verwaltung von Unternehmen der Investitions- und Baugeschäft tätig.

Rechtliche Dokumente

die Notwendigkeitpersonenbezogene Daten zu verarbeitenBerücksichtigung, hier ist eine annäherndejedoch unvollständige Liste von Normen, Vorschriften und Gesetzen, die befolgt werden müssen:

- ISO / IEC 27000Normenfamilie definieren die Anforderungen an die Speicherung, Verarbeitung und Übertragung von persönlichen Identifikations Information;
- 2. <u>BIPR</u> die grundlegenden Datenverarbeitungsanforderungen (Allgemeine Datenverarbeitung Verordnung BIPR) definiert die Grundprinzipien des mit personenbezogenen Daten arbeiten;
- 3. Laws <u>AML / CFT</u> die Liste der gesetzlichen Anforderungen für eine Reihe von Maßnahmendie Wäsche von Erträgen aus Straftaten und Maßnahmen zur Verhinderung der Finanzierung des Terrorismus zu begegnen.

meisten dieser Gesetze, Vorschriften und Richtlinien gelten nur für die Europäische Union. In diesem Fall können die Grundregeln für andere Staaten aus dieser Liste gezogen werden.

Fazit

Die Welt verändertschnell und die neuen Herausforderungen des modernen Lebens









machen es notwendigdie etablierten Prozesse so anzupassen, dass sie zu modernen Trends entsprechen. Jemand zusammen mit EscrowBlock kann in der Schaffung einer neuen Wirtschaftsgeschichte teilnehmen. Bedingte Anzahlung ist die Verbindung in Transaktionen mit Kontrahenten, die in diesem Bereich die Hypothese von der Notwendigkeit einen neuen Ansatz bestätigt Wettbewerbsfähigkeit, Qualität und Bequemlichkeit der Dienstleistungen zu verbessern. EscrowBlock bietet nicht nur die Entwicklung einer neuen Plattform fürÜbertragungsurkunde auf BlockingTechnologie, sondern auch die Bildung von Konkurrenten auf dem Markt der "geteilten Wirtschaft", dieschnelles Wachstum zeigt. So wird die Umsetzung jeder Phase unseres Projekts die Kosten der Token erhöhen und die Anzahl der empfangenen Investitionen in Multiples. Wir hoffendass für die Umsetzung der einzelnen Projektabwicklung von EscrowBlock in Etappen. In Zukunft können solche Projekte wachsen in getrennte Arten von Unternehmen, die die Aktivierung der gesamten Plattform erhöhen. Die begrenzte Freigabe von Token und der Zustand ihrer Verfügbarkeit alle Transaktionen im System vervollständigen wird das Wachstum ihrer Preise garantieren.

Glossar

Astraleum - ein OpenSourceTechnologiendie Ihnen eine dezentrale, unveränderliche Kette von Transaktionen erstellen können. Jede Transaktion kann mit bestimmten Bedingungen im Smart Vertrag aufgenommen ausgeführt werden.

SmartVertrag - geschrieben in der Solidity Sprache, die Logik, das in der AstraleumUmgebung ausgeführt,dem Sie die Transaktionslogik mit dem Netzwerk Block erweitern kann.

Token - SmartVertrag,das Recht mit der Plattform zur Interaktion gibt, das Recht auf ErhaltDividende usw. Tokens in der Sprache der Solidity geschrieben und basiert auf der Technologie von blockchain Astraleum.

Schutz der persönlichen Daten - eine Reihe von Maßnahmen und Lösungen zur Verarbeitung und Speicherung der Identität bezogenen Daten sowie anonyme und pseudonyme Informationen. Klassifizierung, Speicherung, Analyse, Verarbeitung









und Zugänglichkeit dieser Daten werden mit den Richtlinien der Europäischen Kommission, einschließlich der "Allgemeinen Datenschutzverordnung (BIP)" und andere erfüllen.

Multi-signature arbitration wallets (arbitration body) – special Smart contract controlled by a group of participants who can confirm or cancel transactions. Using the mechanism of multi-signature wallets, you can create a chain of gateways for transactions and control the execution or return of funds in a timely manner.

The owner of the object – is the lessor, the supplier, the developer of the software product, etc. That is, the person who implements the object and receives the deposit as a reward.

The beneficiary – is the lessee, the buyer, the customer of the software product. That is, the person who deposits on the object to purchase the product or service.



