

To



Ethereum Classic



Μανιφέστο Ενός Κρύπτο-Αποκεντρωτή

originally written by: Arvicco (bitnovosti.com) july 2016

1st version: august 2019

Τα blockchain πρόκειται να κυριαρχήσουν στον κόσμο, με το να παρέχουν έναν μηχανισμό κλιμάκωσης της κοινωνικής και οικονομικής συνεργασίας σε πρωτοφανές επίπεδο -σε μια πραγματικά παγκόσμια κλίμακα. Η συνεργασία αυτή θα περιλαμβάνει όχι μόνο ανθρώπους, ομάδες και ενώσεις, αλλά και έναν σταδιακά αυξανόμενο αριθμό ανεξάρτητων τεχνητών παραγόντων.

Κάθε blockchain δημιουργεί ένα κοινωνικό δίκτυο γύρω από τις εφαρμογές της, με την αξία του δικτύου να αυξάνεται εκθετικά σύμφωνα με τον αριθμό των συμμετεχόντων και σύμφωνα με το νόμο του Reed. Αυτή η αξία δεν διαμορφώνεται από μεσάζοντες ή ελεγκτικούς μηχανισμούς, όπως με προηγούμενα κεντροποιημένα μοντέλα. Αντ' αυτού, μοιράζεται μεταξύ των συμμετεχόντων, παρέχοντας οικονομικά κίνητρα για συνεργασία χωρίς εξαναγκασμούς.

Δεν δημιουργούνται όλα τα blockchain ισότιμα. Υπάρχουν τρία βασικά χαρακτηριστικά που καθιστούν εφικτή αυτή την κλιμάκωση συνεργασίας: *η διαφάνεια, η ουδετερότητα και το αμετάβλητο.*

Διαφάνεια

Η διαφάνεια είναι απαραίτητη. Είναι αυτονόητο ότι οι κανόνες του παιχνιδιού πρέπει να είναι ανοιχτοί ώστε να τους βλέπουν και να τους καταλαβαίνουν όλοι. Οποιοσδήποτε πρέπει να είναι σε θέση να συμμετέχει ,ανεξαρτήτως στρώματος του συστήματος ,χωρίς να ζητά οποιαδήποτε άδεια. Οποιοσδήποτε πρέπει να είναι σε θέση να χρησιμοποιεί το δίκτυο σύμφωνα με τους κανόνες αυτού. Οποιοσδήποτε πρέπει να είναι σε θέση να δημιουργεί το δικό του πελάτη(client) εφαρμόζοντας το ανοιχτό πρωτόκολλο. Οποιοσδήποτε πρέπει να μπορεί να συμβάλει στην ασφάλεια του δικτύου και ούτω καθεξής. Καμία εγγραφή, ταυτοποίηση ή άλλες προϋποθέσεις δεν θα πρέπει να περιορίζουν τη συμμετοχή σε αυτό. Όλοι αυτοί οι περιορισμοί, εμποδίζουν την εξάπλωση του δικτύου και η επιβολή τους εγκυμονεί κινδύνους κεντροποίησης.

Sources:

<https://bitnovosti.com/2016/07/14/a-crypto-decentralist-manifesto/>

https://medium.com/@bit_novosti/a-crypto-decentralist-manifesto-6ba1fa0b9ede#.2m5ro5rr9

Ουδετερότητα

Η ουδετερότητα είναι απαραίτητη. Είναι σημαντικό για όλους όσους συμμετέχουν στη διαμεσολαβούμενη μέσω blockchain συνεργασία, να είναι ισότιμοι μεταξύ τους. Δεν έχει σημασία αν ασκείς τεράστια οικονομική ισχύ ή κατέχεις μόνο ένα μικρό ποσό. Δεν έχει σημασία αν είσαι η Μητέρα Τερέζα ή κάποιος κακοποιός αντιπρόσωπος ναρκωτικών. Δεν έχει σημασία αν είσαι άνθρωπος ή ψυγείο. Δεν έχει σημασία τι πιστεύεις, ποια πολιτική θεωρία προσυπογράφεις ή αν είσαι ηθικός ή ανήθικος ως άνθρωπος. Η εθνικότητα των συμμετεχόντων, η ηλικία τους, το φύλο, το επάγγελμα, η κοινωνική τους θέση, οι φίλοι ή οι συγγενείς, η μάρκα ή το μοντέλο τους (αν πρόκειται για ψυγείο), οι στόχοι, οι σκοποί ή οι προθέσεις τους - κανένα από αυτά δεν έχει σημασία για την blockchain. Οι κανόνες του παιχνιδιού είναι ακριβώς οι ίδιοι για όλους, τελεία και παύλα. Χωρίς ουδετερότητα, το σύστημα στρέφεται προς ένα σύνολο συμμετεχόντων εις βάρος άλλων. Σε αυτή την περίπτωση, είναι λιγότερο πιθανό να αποκτήσει σαν δίκτυο καθολική αποδοχή και να μεγιστοποιηθεί η αξία του δικτύου για όλους.

Αμετάβλητο

Το αμετάβλητο είναι απαραίτητο. Η blockchain είναι ένα "μηχάνημα αληθείας" που διαφυλάσσει μια παγκοσμίως αποδεκτή εκδοχή της ιστορίας, μια αμετάβλητη σειρά γεγονότων. Ένα αληθές γεγονός παραμένει για πάντα αληθές, ανεξάρτητα από πολιτικά ή επιχειρηματικά συμφέροντα, και κανένα ποσό άσκησης πίεσης δεν μπορεί να το αλλάξει αυτό. Εάν δεν είναι δυνατό να αλλάξει η ιστορία, τότε δεν δαπανώνται άσκοπα οι πόροι για την προσπάθεια αυτή. Εάν υπάρχουν οποιαδήποτε παράθυρα υπεκφυγής, τότε επαρκώς παρακινούμενοι και αποφασισμένοι όμιλοι συμφερόντων θα τα εκμεταλλευτούν εις βάρος άλλων, υποβαθμίζοντας με αυτόν τον τρόπο την αξία του δικτύου για όλους.

Οι κανόνες που διέπουν το δίκτυο της blockchain είναι γνωστοί εκ των προτέρων. Είναι ακριβώς οι ίδιοι για όλους και δεν υπόκεινται σε αλλαγές παρά μόνο με 100% συναίνεση. Ναι, πρέπει να είναι 100%. Επειδή οποιαδήποτε αλλαγή στους κανόνες του συστήματος, όπου δεν συμφωνούν όλοι οι συμμετέχοντες, δημιουργεί μια δικτυακή απόσχιση, μειώνοντας την αξία του δικτύου για όλους.

Είναι αδύνατο να επιτευχθούν αυτά τα χαρακτηριστικά της blockchain, χωρίς το σύστημα να είναι πραγματικά αποκεντροποιημένο. Εάν οποιαδήποτε πτυχή του συστήματος της blockchain υπόκειται σε κεντρικό έλεγχο, αυτό αποτελεί την achilles πέτρα της, επιτρέποντας έτσι την παραβίαση ενός ή περισσότερων βασικών χαρακτηριστικών της blockchain. Μπορεί να είναι δυνατό να περιοριστεί η συμμετοχή (όπως με την επιβολή κανόνων AML / KYC (Γνώρισε τον Πελάτη σου-), παραβιάζοντας έτσι την ουδετερότητα. Μπορεί να είναι δυνατή η επιβολή πολιτικών διακρίσεων (όπως το φιλτράρισμα "παράνομων" συναλλαγών), παραβιάζοντας έτσι

Sources:

<https://bitnovosti.com/2016/07/14/a-crypto-decentralist-manifesto/>

https://medium.com/@bit_novosti/a-crypto-decentralist-manifesto-6ba1fa0b9ede#.2m5ro5rr9

την ουδετερότητα. Μπορεί να είναι δυνατή η επανεγγραφή του ιστορικού των γεγονότων (όπως με την κατάσχεση ή "αναδιανομή" κεφαλαίων), παραβιάζοντας έτσι το αμετάβλητο. Η εισαγωγή κεντροποιημένων σημείων αναφοράς δημιουργεί τις προϋποθέσεις για την σύσταση "διαμεσολαβητών ή ελεγκτών της blockchain" που θα μπορούν να απομυζούν την αξία του συστήματος με έξοδα άλλων συμμετεχόντων.

Έτσι, η αποκεντροποίηση είναι το πιο σημαντικό χαρακτηριστικό των blockchain συστημάτων, από την οποία εξαρτώνται όλα τα άλλα. Με την αποκεντροποίηση, τα blockchain θα έρθουν να κυριαρχήσουν στον κόσμο. Χωρίς αυτό, θα είναι "περιβεβλημένες" και θα μεταστραφούν σε εξειδικευμένες εφαρμογές.

Εμείς οι αποκεντρωτές δεσμευόμαστε να διατηρήσουμε τις blockchain διαφανείς, ουδέτερες και αμετάβλητες. Δεσμευόμαστε να διατηρήσουμε τα blockchain συστήματα αποκεντροποιημένα. Αυτό κατευθύνει όλες τις ενέργειες και τις θέσεις μας προς οποιαδήποτε εξέλιξη στον κόσμο των κρύπτο και πέραν αυτού. Πρέπει να καταπολεμηθούν όλες οι προσπάθειες παραβίασης οποιουδήποτε από τα βασικά χαρακτηριστικά του blockchain. Θα πρέπει να καταπολεμηθούν όλες οι αλλαγές στους κανόνες της blockchain που εγκυμονούν νέους κινδύνους κεντροποίησης ή ενισχύουν τους ήδη υπάρχοντες. Μόνο οι εξελίξεις, που είναι σαφώς επωφελείς για την αποκέντροποίηση ή την ενίσχυση των τριών βασικών χαρακτηριστικών των blockchain, πρέπει να υποστηρίζονται και να ενθαρρύνονται. Η επανάσταση των blockchain δεν θα κεντροποιηθεί. **Ας το διασφαλίσουμε!**

- Εμπρός

Sources:

<https://bitnovosti.com/2016/07/14/a-crypto-decentralist-manifesto/>

https://medium.com/@bit_novosti/a-crypto-decentralist-manifesto-6ba1fa0b9ede#.2m5ro5rr9