

THE COIN

powered by



CRYPTO CURRENCY NEWS

KRYPTOWÄHRUNG DAS VIRTUELLE GELD



KEIN GORDISCHER KNOTEN

Wir führen Sie Schritt für Schritt an die Materie heran. Erfahren Sie auf einfachem Weg, wie Kryptowährungen funktionieren und wie Sie deren Vorteile für sich nutzen können.

All inclusive, all INFINITY



UNSERE TECHNOLOGIE
WIRD DIE WELT VERÄNDERN
VIELLEICHT AUCH DEIN LEBEN.



VORWORT

Alle reden gerade über die Kryptowährung aus dem Internet. Sie soll demokratisch sein, inflationsgeschützt, das Finanzsystem revolutionieren. Vielen geht es vor ums Geld anlegen, und genauso vielen um rasche und hohe Gewinne. Nicht von der Hand zu weisen, hat sich doch seit Beginn des Jahres hat sich der Wert der Digitalwährung verzehnfacht.

Der Wert der ältesten Kryptowährung explodiert gerade: Anfang des Jahres kostete ein Bitcoin rund 1000 Euro. Jetzt sind es über 9000 Euro. Und auch die nächsten Generationen des virtuellen Geldes boomen.

Die Fragen: „Wie kann man selbst von diesen Möglichkeiten profitieren?“ und „Was muss ich alles wissen und machen, um dabei zu sein?“ liegen nahe. Wir von „THE COIN“ versuchen Ihnen, einige Antworten zu geben. Bewusst richten sich unsere Themen genauso an Einsteiger als auch an Fortgeschrittene.

Wir sind der Meinung, es führt in der Zukunft kein Weg an Kryptowährung vorbei. Nicht umsonst wird die Kryptowelt mit dem Beginn des Internets verglichen. Anfangs wollte niemand was von diesem „Internet“ wissen, und was ist daraus geworden?

Wir hoffen, Ihnen auf den folgenden Seiten einen kleinen Einblick geben zu können und hoffen, Sie profitieren von diesen Infos. Viel Spaß beim Lesen, investieren und vor allem an den Gewinnen aus dem Kryptobusiness wünscht Ihnen Ihr Team von

THE COIN C

IMPRESSUM

Infomedium **THE COIN**

Für den Inhalt verantwortlich:

Infinity community & Infinity Foundation.

www.infinity-economics.org

webmaster@infinity-economics.org

KRYPTOWÄHRUNG DAS VIRTUELLE GELD

Der Stichtag 3. Januar 2009, an dem die erste Bitcoin-Transaktion durchgeführt wurde, markierte den Beginn einer neuen Ära in der Globalisierung und Weltvernetzung. Satoshi Nakamoto machte etwas möglich, was man dazumal für unmöglich hielt - ein Währungs- und Zahlungssystem, das weder von einer Person noch einer Organisation kontrolliert wird.



Jeder kennt heute die Währung Bitcoin. Die



zugrundeliegende Technologie, welche diese antreibt, ist die Blockchain, eine Kette von Datenblöcken. Einige Personen fingen schon vor acht Jahren an Bitcoin zu benutzen, beginnen aber erst jetzt, das echte Potenzial der Blockchain-Technologie zu verstehen, auf deren Basis Bitcoin gegründet und aufgebaut wurde.

DER ERFOLG SPRICHT FÜR SICH

Konnte man den Bitcoin dereinst zum fast zum Centpreis erwerben, so ist ein einzelner Coin heute mehrere tausend Euro wert. Wurde man damals für seine Investition in eine Währung, die ausschließlich digital besteht, milde belächelt, so kann man nicht nur seinen Coin zu barem Geld verkaufen, sondern sogar in immer mehr Ländern damit direkt bezahlen. Sogar die Wirtschaftsmacht Japan akzeptiert den Bitcoin als offizielle Währung.

NUR FÜR EINGEWEIFTE?

Keineswegs! Hinter den übermächtig scheinenden Fachbegriffen, die viele vor dem Thema Kryptowährung zurückschrecken lassen, verbirgt sich ein durchdachtes und doch prinzipiell einfaches System. Zum leichteren Einstieg in die Materie haben wir in unserer ersten Ausgabe des Magazins „The Coin“ versucht, das Prinzip so einfach wie möglich darzustellen und zu erklären.

FACT:

Währungen auf der Basis von Blockchain-Technologie sind zum Megatrend geworden, welche die Finanztransaktionen von Milliarden von Menschen über einen globalen Superstrom direkt verbindet. Diese finanzielle Superströmung bringt Milliarden von Einzelpersonen über Grenzen hinweg zusammen,



KEIN GORDISCHER KNOTEN

BLOCKCHAIN



NODES



PROXY



KRYPTOWÄHRUNG



LEDGER



IHR WALLET



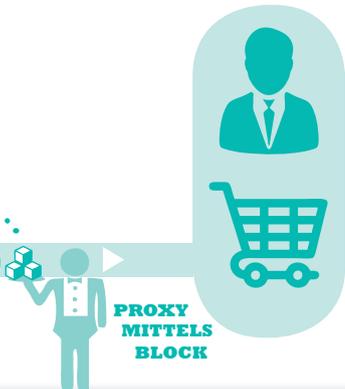
DAS SIND BLOCKS

Kern einer Kryptowährung sind die „Blocks“. Ein Block ist ein hochkomplexes Datenpaket, das für jegliche Transaktionen innerhalb der Systems dient. Ein hochkomplexer Schlüssel, der nicht gefälscht oder nachgeneriert werden kann. Blocks sind die eigentliche Kryptografie, die das System so sicher machen.

PROXY MITTELS BLOCK



PROXY MITTELS BLOCK



ERSTE GRUNDBEGRIFFE

	Cryptocurrency	Kryptowährung	Je nach Plattform bezeichnet als Coins, Token, XIN udgl. (Wir verwenden in weiterer Folge den Begriff „Coin“)
	Proxy, Proxies	Vermittler	Er holt Blocks aus der Blockchain für Ihre Transaktionen und ist auch Schnittstelle zwischen Bar- und Kryptowährung
	Nodes	Knotenpunkte	Computer welche die Datenblöcke erstellen und auch die dezentrale Buchführung (Ledger) ausführen
	Blockchain	Blockkette	Die Basis des Verschlüsselungssystems. Sie generiert die sogenannten Blocks (Datenblöcke)
	Ledger	Buchführer	Der Ledger codiert / decodiert die Blöcke und verwaltet die Investitionen
	Wallet	Geldbörse	Ihr Guthaben an Kryptowährung, mit dem Sie digital bezahlen können

und ermöglicht es ihnen mit Produkten und Dienstleistungen untereinander über das Internet zu handeln. Mit Hilfe von Blockchain-technologien, werden die Werte solcher Finanzprodukte und Dienstleistungen sowie die Transaktionen selbst - in einem System gespeichert, was weder durch Poli-

tik, Überversorgung noch dritten Parteien vermindert werden kann. Die Verwendung der Blockchain wird die Zukunft finanzieller Interaktionen erheblich beeinträchtigen, und das traditionelle Modell eines zentralisierten Finanzsystems in den Hintergrund drängen. Das zentralisierte System ist ein

veraltetes System, wobei Einzelpersonen auf angegebene Zahlen auf einem zentralisierten Computer angewiesen sind und reagieren müssen, und was unzureichend für die extrem große Anzahl komplexer Transaktionen ist, die täglich auf dem weltweiten Finanzstrom durchgeführt werden.

KRYPTOWÄHRUNG DAS VIRTUELLE GELD

**KEIN
GORDISCHER
KNOTEN** 

Wie kommen die Gewinne zustande



Wie auch bei anderen Investments macht erst die Aussicht auf Gewinne die Sache reizvoll. Die Währungsmenge, die in Umlauf gebracht wird, ist bei Kryptowährungen klar umrissen und limitiert (z.B. bei Bitcoins liegt die Obergrenze bei 21 Millionen). Bis November 2012 wurden 10,5 Millionen Bitcoins ausgegeben. Diese Zahl halbiert sich alle vier Jahre.

Neue Coins werden in weiterer Folge aus Blöcken generiert, und diese sind dann natürlich dementsprechend wertvoll. Dieses Prinzip funktioniert einwandfrei – wie sich bereits gezeigt hat. Der Wert einer einzelnen Einheit (z.B. Bitcoins arbeiten mit acht Nachkommastellen) ergibt sich einzig und allein aus dem Zusammenspiel von Angebot und Nachfrage.

Da die Nachfrage in den vergangenen Jahren stetig gestiegen ist, haben Kryptowährungen stetig stark an Wert gewonnen.

Wie sicher ist die digitale Währung



Extrem sicher! Kryptowährungen sind durch ausgeklügelte Kryptografie abgesichert. Das heißt, es werden verschlüsselte Codes dezentral und stets verteilt digital „weggeschrieben“. Diese dezentrale Verteilung auf viele verschiedene Server verschafft Sicherheit, weil eine Manipulation fast unmöglich ist. Datenblöcke werden nur dann an die Blockkette angehängt, wenn der neue Block verifiziert wurde.



FACT:

Um Ihnen einen kleinen Einblick in die Welt der Blocktechnologie zu geben, sehen Sie nebenstehend wie so etwas aussieht. Neben dem Inhalt des Blocks selbst muß dieser noch zusätzlich mit den anderen Blöcken zusammenpassen. Harte Zeiten für Hacker ...



```
00000000 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00000010 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00000020 00 00 00 00 3B A3 ED FD 7A 7B 12 B2 7A C7 2C 3E .....;Éiyz{?zC>
00000030 67 76 8F 61 7F C8 1B C3 88 8A 51 32 3A 9F B8 AA  gv.a.É.Á`SQ2:Y`a
00000040 4B 1E 5E 4A 29 AB 5F 49 FF FF 00 1D 1D AC 2B 7C  K.À)«_jÿy...~+|
00000050 01 01 00 00 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00000060 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00000070 00 00 00 00 00 00 FF FF FF FF 4D 04 FF FF 00 1D .....ÿÿÿÿM.ÿÿ.
00000080 01 04 45 54 68 65 20 54 69 6D 65 73 20 30 33 2F ..EThe Times 03/
00000090 4A 61 6E 2F 32 30 30 39 20 43 68 61 6E 63 65 6C  Jan/2009 Chancel
000000A0 6C 6F 72 20 6F 6E 20 62 72 69 6E 6B 20 6F 66 20  lor on brink of
000000B0 73 65 63 6F 6E 64 20 62 61 69 6C 6F 75 74 20 66  second bailout f
000000C0 6F 72 20 62 61 6E 6B 73 FF FF FF FF 01 00 F2 05  or banksÿÿÿÿÿ..ò.
000000D0 2A 01 00 00 00 43 41 04 67 8A FD B0 FE 55 48 27  *....CA.g5ÿ*puH'
000000E0 19 67 F1 A6 71 30 B7 10 5C D6 A8 28 E0 39 09 A6  gr;q0.-0'(!a9.!'
000000F0 79 62 E0 EA 1F 61 DE B6 49 F6 BC 3F 4C EF 38 C4  ybâè.ap|||â¼7L18À
00000100 F3 55 04 E5 1E C1 12 DE 5C 38 4D F7 BA 0B 8D 57  6U.â.À.Þ|8M+°..W
00000110 8A 4C 70 2B 6B F1 1D 5F AC 00 00 00 00 00 00 00  SLp+kñ._~....
```



Der digitale Goldrausch:
MINING

Da Kryptowährungen nicht gedruckt werden, müssen sie anderweitig „entstehen“. Im Fall von Bitcoin und vielen anderen digitalen Währungen wird nach den Einheiten gesucht respektive geschürft (Mining). Wer die virtuelle „Hacke“ schwingen möchte, muss kryptographische Aufgaben lösen. Als „Belohnung“ für das richtige Ergebnis gibt das System dann Bitcoins aus.

Anfangs waren die Aufgaben noch deutlich leichter. Heute bedarf es weit mehr Rechenpower, um Erfolg zu haben. Die rohen Daten an sich, um etwa eine Bitcoin zu generieren, kommen durch Rechenarbeit am Computer zustande. Durch Mining-Software könnten auch Sie sich gleich jetzt Bitcoins am Computer generieren – was extrem langsam ist. Kurzum – nichts für private User.

Wie macht man aus Coins wieder Bares



Mehrere Wege - und jeder ist einleuchtend. Der wohl einfachste Weg ist, seine Coins online über eine Börse (siehe Seite 7) zu ihrem Gegenwert in Realgeld zu verkaufen (Euro, US-Dollar usw.). Natürlich können Sie auch Warenzahlungen an Unternehmen, die den Coin als Währung akzeptieren tätigen. Die Angst, keinen Käufer zu finden, ist unbegründet.



FACT: 822 Kryptowährungen führt das Portal Coinmarketcap.com derzeit auf. Die Marktkapitalisierung aller Kryptowährungen beläuft sich dabei auf etwas mehr als **41 Milliarden US-Dollar**. Davon entfallen mit 24,6 Milliarden US-Dollar rund 60 Prozent auf Bitcoin. (Stand: 04.05.2017)

KRYPTOWÄHRUNG DAS VIRTUELLE GELD

TOP-15- Währungen nach Marktkapitalisierung

	Bitcoin	BTC
	Ethereum	ETH
	Bitcoin Cash	BCH
	Ripple	XRP
	Litecoin	LTC
	Dash	DASH
	IOTA	MIOTA
	Monero	XMR
	NEO	NEO
	NEM	XEM
	Ethereum Classic	ETC
	Lisk	LSK
	Qtum	QTUM
	EOS	EOS
	Hshare	HSR

Welcher Coin ist der Richtige und Beste



Darauf gibt es keine pauschale Antwort. Die nebenstehenden Währungen repräsentieren die (momentan) „wertvollsten“ Kryptowährungen, doch haben viele andere ebenfalls enormes Wachstumspotenzial. Während manche Coins heute lediglich einige Cents kosten und schon binnen kurzer Zeit tausende Euro wert sind, dümpeln andere jahrelang vor sich hin.



KLEINES BEISPIEL FÜR GUTE RENDITE GEFÄLLIG?

Am 22.05.2010 wurden zwei Pizzen mit 10.000 BTC (Bitcoins) bezahlt, was nach dem damaligen Stand eben dem Wert entsprach. Ein einziger Bitcoin ist heute rund 6.560 Euro wert. Der Pizzalieferant würde heute also für seine Pizzen mit diesen 10.000 BTC rund 65,6 Millionen Euro erhalten und somit sicherlich keine Pizzen mehr zustellen.

Wo kauft man Kryptowährungen?



Da das eigene Erschaffen (mining) von Coins sich als unrentabel erwiesen hat, bleibt dem Interessenten mittlerweile nur der Kauf auf entsprechenden Marktplätzen. Hier können Kryptowährungen von anderen Nutzern gekauft werden oder eigene Coins zum Verkauf angeboten werden. Der Preis bestimmt sich ausschließlich aus Angebot und Nachfrage. Nebenstehend eine Auswahl der 15 Top-Börsen.



Fazit

TOP-15-Handelsbörsen nach Umsatz

#	Name	Region	Total Vol. 24h	Fee	Fiat money	Pairs	Top pairs by volume
1	bithumb		254,657.10 BTC	0%-0.15%	₩	10	(38%) (19%) (18%)
2	BitMEX		165,331.97 BTC	-0.025% (Maker) 0.075% (Taker)		13	(97%) (1%) (0%)
3	BITFINEX		156,029.51 BTC	0%-0.1% (Maker) 0.1%-0.2% (Taker)	\$ € 	60	(35%) (17%) (10%)
4	coincheck		74,201.05 BTC	0%	¥	1	(100%)
5	BITTREX		66,256.14 BTC	0.25%		270	(22%) (13%) (12%)
6	POLONIEX		64,830.11 BTC	0%-0.15% (Maker) 0.05%-0.25% (Taker)		102	(20%) (14%) (12%)
7	coinone		57,126.00 BTC	0.1% (Maker) 0.1% (Taker)	₩	7	(25%) (25%) (18%)
8	HIIBTC		44,095.75 BTC	0.01% (passive) 0.1% (active)	€ SEPA	359	(36%) (18%) (5%)
9	BINANCE		36,956.08 BTC	0.1%		141	(10%) (9%) (5%)
10	KORBIT		35,809.48 BTC	0%-0.1% (Maker) 0%-0.2% (Taker)	₩	5	(37%) (26%) (25%)
11	GDAX		34,645.25 BTC	0% (Maker) 0.1%-0.25% (Taker)	\$ £ € SEPA	9	(62%) (13%) (9%)
12	kraken		28,018.70 BTC	0%-0.26%	\$ € £ ¥ € SEPA VOXGO	47	(27%) (27%) (10%)
13	Bitstamp		24,307.46 BTC	0.1%-0.25%	\$ € GiroPay SEPA VOXGO	12	(60%) (11%) (6%)
14	QUINEXCHANGE		20,788.66 BTC	0%-0.25%	\$ € S\$ HK\$ A\$ ¥ ₹ ¥ P Rp	39	(78%) (6%) (4%)
15	bitFlyer		18,342.46 BTC	0%-0.2%	¥	9	(99%) (0%)

Die Krypto-Währungen sind deshalb so attraktiv, weil sie gegenüber herkömmlichem Geld einige Vorteile bieten:

1. Sie können nicht beliebig vermehrt werden, bieten daher einen gewissen Schutz gegenüber Inflation.
2. Die Währungen sind unabhängig von Banken und staatlichen Eingriffen.
3. Da zwischen Sender und Empfänger der Krypto-Währungen keine Daten ausgetauscht werden, bleibt die Anonymität von Transaktionen erhalten.

Die limitierte Geldmenge von Bitcoin wird von vielen Anlegern deshalb geschätzt, weil es die exorbitante Verschuldung von Staaten limitiert. In der wachsenden Staatsverschuldung sehen viele die Gefahr, dass eines Tages ein Schuldenabbau nur über Inflationierung gelingen kann. Die massiven Anleihekäufe der Zentralbanken wie der Federal Reserve oder der Europäischen Zentralbank werden als erstes Indiz in dieser Richtung interpretiert. Die Attraktivität der Kryptowährungen kann insofern als Misstrauen gegenüber der Zentralbankpolitik interpretiert werden.

Die Wertschwankungen des Coin-Kurses behindern bereits aktuell die Akzeptanz als Zahlungsmittel. Denn wer bezahlt schon in Bitcoins, wenn er sich morgen einen höheren Kurs erhofft? Oder wer akzeptiert Bitcoins, wenn er damit rechnet, dass der Wert am nächsten Tag geringer sein wird?

Entsprechend gering ist bisher der tatsächliche Umsatz in Bitcoins bei normalen Einkäufen. Der tägliche Bedarf zum Leben lässt sich durch Bitcoins nicht ansatzweise decken.

Dennoch bleibt unterm Strich eine Tatsache: Wer bereit ist, Geld in ein Zukunftsprojekt mit hohen Überlebenschancen zu investieren, wird es kaum bereuen.

All inclusive, all



**UNSERE TECHNOLOGIE
WIRD DIE WELT VERÄNDERN
VIELLEICHT AUCH DEIN LEBEN.**

Mit Infinity Economic kommt ein weit mehr als eine weitere Blockchain in den Handel. Infinity kann mehr, denn die Macher haben einen Schritt weiter gedacht.

„Gut Ding braucht Weile“ – so lautet eine alte Weisheit. So brauchte es auch einige Zeit, bis alle Features von Infinity verfügbar waren. Die Macher hatten sich hohe Ziele für ihre Währung – den „Token“ (Marktkürzel: XIN) und dessen Möglichkeiten innerhalb des Systems gesteckt. Herausgekommen ist eine Art Schweizermesser unter den Kryptowährungen, dessen Potential in Fachkreisen als erwiesen gilt.

Das endgültige „go“ erfolgte am 11. November dieses Jahres in Zürich. Hier wurden die Keyfeatures offiziell vorgestellt – und die können sich absolut sehen lassen (Details dazu auf den nächsten

INFINITY



Seiten). Die Infinity Economics Plattform (IEP) ist die nächste Generation des finanziellen Ökosystems, mit dem Hauptziel Kryptowährungen in die traditionelle Finanzwelt zu integrieren. Sie ist dazu da, für Normalverbraucher, Händler, Investoren und Finanzinstitute einen einzigen Marktzugang zu schaffen, indem sie eine neue Komplettdienstleistung – quasi ein dezentrales Finanz-Ökosystem ohne Grenzen und eine neue digitale Wirtschaft – aufbaut. Damit wurde auch auf die derzeitige Problematik bestehender Kryptowährungen reagiert, deren Alltagstauglichkeit als Zahlungsmittel noch – dezent ausgedrückt – eher bescheiden ausfällt.



Der Token: Einfach anders und damit auch einfach besser

Der Begriff Token wurde ab-
sichtlich so gewählt – wegen
IEPs Zielsetzung als Basispro-
tokoll zu fungieren, welches
viele weitere Funktionen
anbietet. Obwohl IEP die
grundlegende Funktion hat,
als ein traditionelles Zah-
lungswesen zu dienen, kann
das Design der Plattform
viel umfangreichere Dienste
leisten als nur das.



Die Gesamtversorgung beträgt
9 Milliarden Token, die auf acht
Dezimalstellen teilbar sind. Alle
Token wurden mit der Erstel-
lung des Genesis-Blocks (der
erste Block in der IEP-Blockket-
te) ausgegeben.

Stefan

**Sprecher der
Foundation
von Infinity
Economics**



*Infinity Economics bedeutet, dass
wir sehr großes Potenzial mit
dieser Plattform aufgrund der
Technologie haben.*

*Der Grund warum wir das
gemacht haben war, dass wir in
der Kryptoszene lange Zeit nur
Zahlungssysteme oder erweiterte
Technologien hatten, die aber
nicht jeder nutzen konnte. Mit
diesem Projekt ist es diesmal
anders.*

*Das Ziel ist, jeden Menschen auf
der Welt zu erreichen. Das ist nur
möglich, wenn man nicht nur
ein Zahlungssystem und einige
Anwendungen hat, sondern in
kleinen Schritten ein komplettes
Ökosystem auf einer dezentralen
Plattform mit Zahlungsmöglich-
keiten nutzen kann.*



All inclusive, all

Nachweis des Einsatzes Proof-of-Stake

IEP nutzt ein System, bei dem jeder Token in einem Konto als eine winzige Schürfstelle (Mining Rig) betrachtet werden kann.

Da alle Token bereits vorhanden sind, wird XIN durch die Einbeziehung von Transaktionsgebühren neu verteilt, die an ein Konto vergeben werden welches erfolgreich einen Block erstellt hat. Dieser Vorgang ist das „Schmieden“ („forging“ – ähnlich dem „mining“). Je mehr Token auf einem Konto gehalten werden, desto größer ist die Chance, dass das Konto das Recht erhalten wird, einen Block zu erzeugen.

Die Gesamtzahl dieser „Belohnung“ (dem Ergebnis der Blockgenerierung) ist die Summe der Transaktionsgebühren, die sich innerhalb des Blocks befinden. IEP erzeugt keine neuen Token als Ergebnis der Blockerstellung.

Handel Zahlungen

Tokenübertragungen sind einfach, schnell und kostengünstig und meist innerhalb von nur 60 Sekunden abgewickelt. Anonyme Transfers sind mit der eingebauten Münz-Shuffling (Misch)-Funktion möglich.



Mischen von Coins Shuffling

CoinShuffle (das Mischen von Münzen) verbessert die Nutzer-Privatsphäre indem es Versuche verhindern kann, Transaktionen mit einem bestimmten Benutzer in Verbindung zu bringen. Ein Teilnehmer kann seine Anonymität erhöhen, indem er es unmöglich macht, genau zu bestimmen, wer wem bezahlt hat, weil Ein- und Ausgänge nicht zu unterscheiden sind (auch für andere Teilnehmer).

Treuhandfunktion Escrow

Ein im Treuhandstil kreierter Escrow Dienst. IEP bietet eine dezentralisierte Treuhanddienstleistung auf Basis der neuen erweiterten Transaktionsarten. Wenn Sie zum Beispiel Ihr Auto oder Haus über IEP Escrow verkaufen wollen, so können Sie ganz einfach die Zahlungsmittel in Escrow geben. Erst wenn der Verkaufstitel in Ihrem Namen geliefert wird übertragen Sie das Geld.

Vermögenswerte Assets

Die Werthandelsbörse, der sogenannte Asset Exchange ist IEPs integrierte, dezentrale Handelsmaschine. Mit der Asset Exchange können Sie Vermögenswerte erstellen, kaufen und verkaufen, deren Datenspeicherung über den einfachen Münzaustausch hinausgehen. Dies eröffnet weitreichende Möglichkeiten. Das IEP-Netzwerk kann so für Handel aller Art verwendet werden.

made 4 more

Im Durchschnitt wird **alle 60 Sekunden** durch Knoten (Node) ein neuer Block generiert. IEP ermöglicht die Verarbeitung von **bis zu 367.200 Transaktionen** pro Tag mit unbegrenztem Skalierbarkeitspotential.

Handelsbörsen

www.infinitycoin.exchange
www.bitbay.net

read more

www.infinity-economics.org

INFINITY

© Sergey Nivens / Fotolia

Daueraufträge Nachrichten

Die Verwaltung und das Skalieren von Daueraufträgen war bisher sehr komplex. IEP bietet dezentralisierte, wiederholte Zahlungen an, welche Benutzer jederzeit einleiten und auch wieder abrechnen können. Daueraufträge sind geeignet für Dienstleistungen, welche mehrere Zahlungen im Laufe einer Zeitspanne benötigen.

Übertragung von verschlüsselten Datennachrichten bis zu 160 Bytes Länge von jedem Konto zu einem anderen Konto als einzelne Nachricht möglich. Sie können an viele Transaktionen wie Token Transfer, Asset Transfer, Währungsübertragung angehängt werden. Die Nachrichten werden dauerhaft in der Blockchain gespeichert.

Erweiterungen

Erweiterungen ermöglichen es Drittanbietern in der Entwicklung von Software, der IEP Smart Klienten-Schnittstelle Funktionalität hinzuzufügen. Erweiterungen und Dienstleistungen im Allgemeinen sind ein wichtiger Bestandteil der IEP-Plattform, um Zugkraft in gemeinsamen Märkten zu erzielen.

Lösungen durch intelligente Verträge

Smart Contract Solutions

Der erste auf DAO basierte Code wurde als intelligenter Vertrag entworfen und läuft auf der Ethereum Blockchain als Kapitalfond von Investoren ohne konventionelle Vorstandsstruktur oder Aufsichtsrat.

Die IEP DAO kann als eine Art hybride Form einer DAO angesehen werden. Durch die Verwendung einer viel flexibleren und fortschrittlicheren e-Governance-Plattform, und schlussendlich dem menschlichen Beitrag, der von der Foundation zur Verfügung gestellt wird, bietet sie folgenden Vorteile:

1. Flexibilität in der E-Governance

Eine umfangreiche Reihe von bereits integrierten Governan-

ce-Tools, die zugänglich und einfach zu bedienen sind direkt gebrauchsbereit für den durchschnittlichen Benutzer.

2. Common Sense

Ein Maximum an Automatisierung kombiniert mit menschlicher Flexibilität und menschlichem Verstand. Ein wichtiger Bestandteil um Missbrauch zu verhindern und unvorhersehbare Probleme dynamisch zu behandeln.

3. Verfeinerung des Abstimmungs-codes

Vorschlagswahlen sind auf Transaktionen / Stimmzählungen (ja/nein) beschränkt. Das eingebaute Wahlsystem in der IEP hat viele Vorteile, da es mehrfache Entscheidungen

unterstützt und mehrfache Wahlmodelle beinhaltet.

4. Vollständige Transparenz

Vorschläge und Abstimmungen zu diesen Vorschlägen sind nicht in Schwierigkeiten verwickelt mit schwierig zu lesenden Verträgen und Codes.

5. Automatisierte Transaktionen als zusätzliche DAO Lösungen

Während die Foundation die hybride DAO - Struktur bevorzugt, unterstützt die Plattform auch rein codebasierte DAO's. Die automatisierte Transaktionsfunktion, AT (Alpha Status) genannt, kann verwendet werden, um intelligente Verträge auf der IEP-Blockkette laufen zu lassen.

Gemeinschaftsfinanzierung Crowdfunding

Crowdfunding (Gemeinschaftsfinanzierung) wird gewöhnlich praktiziert bei der Finanzierung eines Projektes oder neuen Unternehmens durch den Erwerb von geldlichen Beiträgen von einer großen Anzahl von Menschen die an dieses Projekt glauben oder dieses als Geldanlage sehen. Immerhin wurden bereits im Jahr 2013 wurden 5,1 Mrd. USD von Millionen von Einzelpersonen zusammengetrömmelt!

Fazit:

Infinity Economics ist mehr als nur eine weitere Blockchain. Durch die umfangreichen Zusatzfeatures kann IEP fast mit einem vollständigem Betriebssystem verglichen werden, das alle Tools bereitstellt, ohne dabei überladen zu wirken.

Die permanente Weiterentwicklung und die technisch zukunftsweisende Architektur machen die Plattform besonders attraktiv.



„Dem Geld darf man nicht nachlaufen,
man muss ihm entgegenkommen.“

Aristoteles Onassis (Griechischer Reeder)

INFOS: