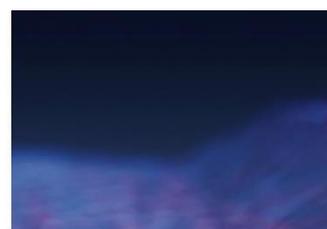
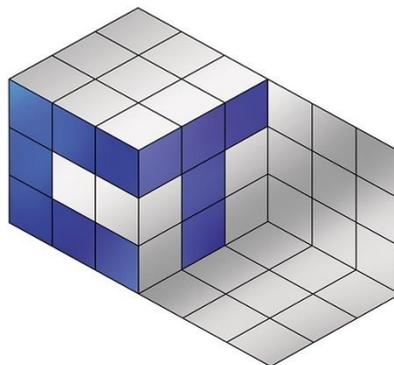


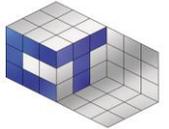
WHITEPAPER PRINZIP INFINCOIN

Das VERBRAUCHERNETZWERK INFINWORLD



CHAINTECH
VALUES FOR PEOPLE



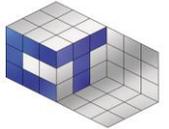


Gliederung

Deckblatt	Seite 01
Gliederung	Seite 02
Haftungsausschluss	Seite 03
Einleitung	Seite 04
Vision	Seite 04
Unsere Werte	Seite 05
Einführung	Seite 05 - 12
Kryptowährung Infincoin Cash	Seite 13 - 15
Kryptowährung Infincoin	Seite 16 - 17
Verteilte Datenbank	Seite 18
Vorteile verteilte Datenbank	Seite 18
Verteilte Datenbank sichern (Mining)	Seite 19
Aufgabe 1	Seite 19 - 20
Aufgabe 2	Seite 21 - 22
BSI über Blockchain Technologie	Seite 22 - 25
Zentrale & Dezentrale Wallets	Seite 25 - 26
Proof of Stake	Seite 26 - 29
„Double Spending“ - warum ist es ein Problem?	Seite 29 - 30
Masternode & Belohnung	Seite 31 - 32
Projekte basierend auf Blockchain Technologie	Seite 32 - 48
Agenda for Values 2027	Seite 49
Das Geschäftsmodell Prinzip Infincoin	Seite 50 - 52
Die Philosophie Prinzip Infincoin	Seite 53 - 58
Schlusswort	Seite 58 - 59
Erklärvideos	Seite 60
Quellverzeichnis	Seite 60

Haftungsausschluss:

Die folgende Präsentation dient den Bildungs- und Informationszwecken über das Verbrauchernetzwerk und über das Prinzip Infincoin und sollte nicht als Beratung, Investition, Rechtsgrundlage oder Ähnlichem ausgelegt werden. Die folgende Präsentation erklärt lediglich das Prinzip Infincoin, die Philosophie des Prinzips Infincoin und warum das Prinzip Infincoin in seiner Art und Weise tatsächlich funktioniert.



Einleitung

Durch die zunehmende Digitalisierung der Welt, werden Kryptowährungen die nächste Stufe der Weiterentwicklung des Geldes sein! Das Prinzip Infincoin, mit seinen zwei eigenen und voneinander unabhängigen Blockchains Infincoin (INC) und Infincoin Cash (ICC), die ersten digitale Währungen, die für den Verbraucher und Durchschnittsbürger geschaffen wurden und einen wichtigen Beitrag zum Fortschritt und der Einführung von Kryptowährungen leisten, ist die nächste Generation der Kryptowährung. Das Potential der Blockchain Technologie kommt jetzt besser zum Ausdruck und findet Verständnis in der Bevölkerung. Beide Kryptowährungen mit jeweils der eigenen und autarken Blockchain bilden das Verbrauchernetzwerk und sind so der Motor des Netzwerks. Viele Softwareanwendungen sowie Applikationen des mittlerweile täglichen Bedarfs bilden das Getriebe. Der Mensch ist der Steuermann.

Das Prinzip Infincoin gibt folgende 2 Versprechen ab:

- Der Infincoin Cash (ICC), der grundsätzlich verschenkt wird, zu Beginn keinen Wert hat und strengen Regeln unterliegt gewinnt durch das permanente Wachsen des Verbrauchernetzwerkes ständig an Wert.
- Der Infincoin (INC) besitzt eine ständig wachsende Nachfrage.

Es ist unsere Aufgabe eine Plattform zu erstellen die den Verbraucher mit dem Markt bzw. mit der Wirtschaft effektiv, sicher und intelligent vernetzt, für den Verbraucher einen Mehrwert schafft und dafür sorgt, dass der Verbraucher seine Macht, die ihm durch seine Kaufkraft bzw. seiner Existenz gegeben ist, für sich selbst und für das gesamte Verbrauchernetzwerk so einsetzt, dass die gesamte Community ständig durch sein Konsumverhalten profitiert. Es ist unsere Aufgabe eine Plattform für Kryptowährungen und Smart Contracts (intelligente Verträge) zu erstellen die von Verbrauchern und dem gesamten Verbrauchernetzwerk gesichert und betrieben wird.

Unsere Vision

„Die Schaffung des einzigartigsten Verbrauchernetzwerkes und des umfangreichsten Peer-to-Peer-Marktes der Welt, welche vom Infincoin und Infincoin Cash, der weltweit am häufigsten verwendeten Kryptowährungen, angetrieben und ständig vergrößert wird. Der Verbraucher steht im Mittelpunkt und schafft für sich und für das gesamte Verbrauchernetzwerk einen ständigen und ständig wachsenden Mehrwert.“ (Ilias Abel 12-2021)

Unsere Werte

Wir stehen ein für Umweltschutz und Gesundheit, für Gleichheit und Freiheit, für Glück und Gelassenheit, für Weltfrieden und Schutz, für Liebe und Harmonie, für offenen Umgang und Vorurteilslosigkeit. Wir stehen für diese Werte ein und beschützen diese mit all unserer Kraft.

Das Prinzip Infincoin ist immer bestrebt die Würde des Menschen zu schützen und zu bewahren. Das Prinzip Infincoin steht im Einklang mit Menschen und Natur. Das Prinzip Infincoin dient dem Wohle und Nutzen Aller. Das Prinzip Infincoin fördert und unterstützt Menschen, Startups und Projekte, die dem Wohle unserer Werte dienen und im Einklang mit unseren Werten sind.

Das Prinzip Infincoin schützt und bewahrt die Demokratie und die Werte der Demokratie. Das Prinzip Infincoin akzeptiert und respektiert die Ansichten und den Glauben anderer.

Das Prinzip Infincoin steht für Privatsphäre, Anonymität und Selbstverwaltung und schafft die Möglichkeiten diese Grundrechte zu wahren und zu beschützen.

Einführung

Warum Kryptowährungen wichtig sind?

Gegenwärtig verlassen sich unsere alltäglichen Finanztransaktionen auf vertrauenswürdige Dritte (Banken und/oder Finanzdienstleister), um Aufzeichnungen über Transaktionen durchzuführen. Wenn Sie beispielsweise eine Banküberweisung tätigen, führt das Bankensystem Aufzeichnungen von Transaktionen und garantiert, dass diese sicher und zuverlässig sind.

Beispiel:

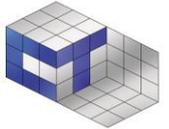
Wenn Andrea mit einem Zahlungsdienstleister 10 Euro an Alfred überweist, führt der Zahlungsdienstleister einen zentralen Datensatz mit 10 Euro, die von Andreas' Konto abgebucht werden und Alfreds Konto, mit 10 Euro, gutgeschrieben werden. Vermittler wie Banken, PayPal und andere Mitglieder des derzeitigen Wirtschaftssystems spielen eine wichtige Rolle bei der Regulierung der weltweiten Finanztransaktionen.

Die Rolle dieser vertrauenswürdigen Vermittler hat jedoch auch Einschränkungen:

Unfaire Werteverteilung: Diese Vermittler sammeln Milliarden von Dollar an Vermögen (die Marktkapitalisierung von PayPal liegt bei ca. 130 Mrd. US-Dollar) an, geben jedoch praktisch nichts an ihre Kunden, dem Otto Normalverbraucher, dem Durchschnittsbürger weiter, obwohl deren Geld einen bedeutenden Anteil der Weltwirtschaft ausmacht. Immer mehr Menschen bleiben, durch diese Werteverteilung, auf der Strecke.

Gebühren: Banken und Unternehmen erheben hohe Gebühren für die Abwicklungen der Transaktionen. Diese Gebühren wirken sich häufig überproportional auf die einkommensschwachen Bevölkerungsgruppen aus, für die kaum Alternativen zur Verfügung stehen.

Zensur: Wenn eine Bank oder ein Unternehmen entscheidet, ihre Transaktionen nicht auszuführen, führt dies zu einer Einschränkung der Verfügbarkeit ihrer finanziellen Mittel.



Zugriffsbeschränkung: Der vertrauenswürdige Vermittler fungiert als Türsteher, der willkürlich verhindern kann, dass jemand Teil des Netzwerkes ist.

Pseudonym: In einer Zeit, in der das Thema Datenschutz immer dringlicher wird, können diese leistungsstarken Türsteher versehentlich mehr Finanzinformationen über sie preisgeben (oder Sie dazu auffordern diese preiszugeben), als Sie möchten.

Das 2009 von einem anonymen Programmierer (oder einer Gruppe), offiziell "Satoshi Nakamoto", eingeführte "elektronische Peer-to-Peer-Bezahlungssystem" von Bitcoin war ein Wendepunkt für die Unabhängigkeit des Geldes. Zum ersten Mal in der Geschichte konnten Menschen Werte sicher austauschen, ohne einen Dritten oder einen vertrauenswürdigen Vermittler zu benötigen. Das Bezahlen mit Bitcoin bedeutete, dass Leute wie Andrea und Alfred sich gegenseitig direkt bezahlen konnten, wobei institutionelle Gebühren, Hindernisse und Eindringlinge umgangen wurden. Bitcoin war eine Währung ohne Grenzen, die eine neue globale Wirtschaft antrieb und verband. Das Prinzip Infincoin ist die nächste Generation!

Warum ein Verbrauchernetzwerk wichtig ist?

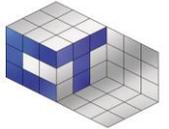
Gegenwärtig verlässt sich der Verbraucher und Durchschnittsbürger, der vereint die Masse bildet, auf Institutionen, Religionen, Politik und Wirtschaft um seine Interessen, seinen Schutz und seine Existenz zu gewährleisten. Er gibt das meiste in seinem Leben in fremde Hände und vertraut darauf, dass das gut für ihn ist. Sicherlich ist das in vielen Fällen auch so. Das System ist gut! Das bedeutet aber nicht, dass es perfekt ist. Perfektion entsteht durch ständige Entwicklung und da ständige Entwicklung eine gute Sache ist, wird Perfektion immer neu definiert sein! Die nächste Entwicklung für die Interessen des Verbrauchers ist die Bildung einer Community, eines Netzwerkes, die die Aufgabe haben, Lösungen für den Verbraucher ständig neu zu entwickeln. Lösungen, die das Leben des Durchschnittsbürgers besser, einfacher, sicherer und mit mehr Wohlstand gestalten.

Beispiel 1:

Die Freunde Hans, Susanne, Florian, Tanja und Egon treffen sich ständig in Chat Rooms, liken sich gegenseitig auf Facebook, posten auf Instagram ihre Storys und führen eine WhatsApp Gruppe mit dem Namen „Die glorreichen 5“! So empfehlen sie sich auch gegenseitig Produkte des Konsums und Dienstleistungen des täglichen Bedarfs. Sie spielen gemeinsame Online-Spiele, tauschen Erfahrungen aus und haben eventuell noch eine Tippgemeinschaft oder sind bei Fantasy Football. Sie sind Online! Sie benötigen ein Smartphone, einen Laptop oder ein Tablet! Und Sie benötigen Internet und Energie! Dabei generiert die Gruppe ständig digitale Spuren mit persönlichen Daten! Doch die „Die glorreichen 5“ haben persönlich nicht den Mehrwert, den sie zusätzlich haben könnten. Sie investieren immerhin viel Zeit, Geld und Energie!

Die Rolle dieser angeblich vertrauenswürdigen Dienstleister und Handelsunternehmen hat auch ihre Nebenwirkungen:

Unfaire Werteverteilung: Unternehmen wie Meta (Facebook) und andere ähnliche Dienstleister nutzen natürlich diese Daten und wandeln diese in Profit um! Sehr hohe Werbeinnahmen versüßen deren Geschäft zusätzlich. Vermittler von Telekommunikation und



Energie erhalten Provisionen für die Befriedigung unseres Bedarfs. Händler die Hardware und sonstige Gegenstände verkaufen erzielen gute Margen.

Gebühren: Wir sind Sklaven unseres Handelns und sind daher immer bereit Gebühren in jeder benötigten Form zu bezahlen. Dabei verlassen wir uns auf ein faires Preis-Leistungs-Verhältnis und auf die Einhaltung von Fair Trade Richtlinien und geben so Teile unseres Schicksals wieder in fremde Hände. Weil wir allein konsumieren, haben wir oft keine andere Wahl.

Zugriffsbeschränkung: Auch hier gilt, der vertrauenswürdige Dienstleister, Vermittler und Händler fungiert als Türsteher, der willkürlich verhindern kann, dass jemand Teil des Netzwerkes ist. Wen ein Dienstleister den Zugriff auf seine Dienstleistung oder Produkt verweigert, hat das Auswirkungen auf die Handlungsfähigkeit des Verbrauchers. Der Verbraucher allein hat keine große Macht.

Pseudonym: Die persönlichen Daten des Verbrauchers und seine digitalen Spuren bilden einen großen Teil des Gewinnfundaments solcher Dienstleister und Händler.

Beispiel 2:

Das kleine mittelständische Unternehmen „Böhler Werkzeuge“ nutzt die Marktplätze Ebay und Amazon zum Vertrieb seiner Produkte und muss einen großen Teil seiner Marge an Ebay und Amazon abtreten. Die Böhler Werkzeuge haben keine andere Wahl, wollen sie weiter überleben. Selbst deren Stammkunden bestellen mittlerweile nur noch über diese oder ähnliche Portale. Zusätzlich werden deren Verkaufszahlen ständig ausgewertet und es passiert, dass Amazon gutgehende Produkte selbst listet und selbst verkauft. Das Unternehmen Böhler Werkzeuge erleidet immer mehr Umsatzverlust und muss langjährige Mitarbeiter entlassen bzw. ganz schließen.

Unfaire Werteverteilung: Tech Giganten wie Amazon und Ebay sind mittlerweile mehrere hundert Milliarden schwer und nähern sich der 1 Billion Marke während immer mehr kleine Unternehmen um ihre Existenz fürchten müssen.

Gebühren: Sehr hohe Teilnahmegebühren für Ebay und Amazon reduzieren die Margen kleinerer Unternehmen, doch die Abhängigkeit und sehr hohe Kosten für eigene Anwendungsmöglichkeiten lassen ihnen keine Wahl. Das Schicksal vieler ist in den Händen Weniger.

Zensur: Kleinere Unternehmen unterliegen den Regeln der Großen, denn die großen Tech Giganten entscheiden über Regeln und Teilnahmebedingungen.

Zugriffsbeschränkung: Wie in den bereits genannten Beispielen, fungieren Ebay und Amazon als Türsteher und können die Teilnahme am Netzwerk verhindern oder reduzieren.

Pseudonym: Die großen Tech Giganten nutzen die Verkaufsdaten der kleinen Händler und deren Kunden, verarbeiten und analysieren diese Daten und nutzen sie zum eigenen Vorteil.

Die Abhängigkeit der kleinen Betriebe ist einfach zu groß. Die finanziellen Mittel hingegen zu klein! Unser gemeinsames Netzwerk wirkt hier dagegen.

Beispiel 3:

Der Pizza Lieferdienst La Cantina nutzt das Netzwerk Lieferando für Bestellungen seiner Kunden. Trotz sehr hohen Gebühren und Provisionen hat der Lieferdienst keine andere Wahl als diese Plattform zu nutzen, möchte der Lieferdienst weiter konkurrenzfähig sein und am Markt erhalten bleiben. Der Pizza Lieferdienst La Cantina hat zusätzlich das Problem, dass mittlerweile seine Stammkunden die Plattform Lieferando nutzen und daher auch für die Bestellungen seiner Stammkunden sehr hohe Gebühren und Provisionen auszahlen muss.

Unfaire Werteverteilung: Während Lieferdienste wie Lieferando und Lieferheld immer größer und reicher werden, verliert die Gastronomie immer mehr an Gewinn und dadurch auch an Freude. Manche verlieren sogar ihre Stammkunden, ohne eine günstige Möglichkeit zu haben, neue Kunden zu gewinnen.

Gebühren: Sehr hohe Gebühren für Bestellungen und priorisierte Online-Präsenz und sehr hohe Provisionen, welche Lieferheld und Lieferando der Gastronomie in Rechnung stellen, bringen die Gastronomie in die Situation ihre Preise zu erhöhen. Das hat zur Folge, dass Kunden eventuell abspringen oder dass Kunden jetzt tiefer in die Tasche greifen müssen. Schlussendlich ist die Abhängigkeit gegeben und die Preise für Gebühren und Provisionen definieren andere.

Zugriffsbeschränkung: Wie in den bereits genannten Beispielen, fungieren Lieferheld und Lieferando als Türsteher und können die Teilnahme des einzelnen Gastronomen am Netzwerk verhindern.

Pseudonym: Auch in diesem Beispiel werden die persönlichen Daten und digitale Spuren vom Gastronomen und deren Kunden analysiert, verarbeitet und weitergegeben.

Beispiel 4:

Der Friseurladen „Ballas“, das Solarium „Happy Sun“, der kleine Bäcker „Kuntz“, die freie Tankstelle „MNM“, der Handwerker „Moritz“, die Bar „Ohne Gleichen“, ... haben keine Möglichkeit ein Kundenbindungsprogramm oder ein digitales Rabattsystem ihren Stammkunden anzubieten. Sie nutzen im 21. Jahrhundert immer noch Stempelkarten. Für Rabattsysteme wie Payback sind diese Geschäftsleute einfach zu klein, so dass eine Anbindung für Payback nicht lohnend ist. Die Investition für ein eigenes Rabattsystem bzw. Portal ist zu groß und kostentechnisch nicht darstellbar. Auch die Programmierung einer eigenen Online-Präsenz oder Applikation, um die Kommunikation mit der Stammkundschaft effektiver und sicher zu gestalten ist einfach zu teuer.

Unfaire Werteverteilung: Während die großen Player am Markt ihr Kapital einsetzen können, um diverse Wettbewerbsvorteile zu nutzen, kommen die Kleinen einfach zu kurz und können nicht alles Potential nutzen.

Kosten: Hohe Kosten für Entwicklung diverser Applikationen und Hardware machen es nicht möglich die Macht der Masse zu nutzen.

Zugriffsbeschränkung: Der Zugriff vieler kleiner Handwerker, Dienstleister, Händler und Gastronomen ist aus Gründen ihrer nicht ganz vorhandenen Handlungsfähigkeit sehr eingeschränkt.

Beispiel 5:

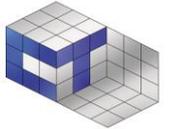
Der „Otto Normalverbraucher“ nutzt mittlerweile Vergleichsportale wie Check24, um günstige Kredite zu bekommen, günstige Reisen zu buchen, günstige Versicherungen zu erhalten oder auch günstige Mobilfunkverträge und Energielieferverträge zu erhalten. Dabei vergisst er, welche hohen Provisionen die Vergleichsportale für ihren Service kassieren. Mittlerweile sind Vergleichsportale zu Marktgiganten herangewachsen. Somit ist das Potential des Verbrauchers für den Verbraucher selbst und für das gesamte Verbrauchernetzwerk noch sehr groß!

Unfaire Werteverteilung: Obwohl ein Vergleichsportal Preisvorteile für den Verbraucher generieren kann, gibt das Vergleichsportal nicht alles Potential dem Verbraucher weiter. Und so wächst ein Vergleichsportal auf Kosten des Verbrauchers zu einem Giganten heran.

Pseudonym: Natürlich werten diese Vergleichsportale wie Check24 alle persönlichen Daten des Verbrauchers aus, analysieren diese und schlagen dem Verbraucher immer wieder neue Möglichkeiten vor. Der Verbraucher ist auch hier gläsern. Das Vergleichsportal mutiert zum Verkäufer!

Projekte die dagegenwirken:

- Das Prinzip Infincoin sorgt nun gezielt für den Mehrwert des Verbrauchers ohne dass persönliche Daten des Verbrauchers in irgendeiner Form missbraucht bzw. verkauft werden.
- Das Prinzip Infincoin stellt solchen oder ähnlichen Unternehmen wie die Böhler Werkzeuge einen Marktplatz kostengünstig zur Verfügung und vernetzt das Unternehmen mit dem gesamten Verbrauchernetzwerk.
- Das Prinzip Infincoin stellt in Zukunft Lieferdiensten wie die Pizzeria La Cantina kostengünstig eine Plattform zur Verfügung und vernetzt La Cantina mit dem Verbrauchernetzwerk.
- Das Prinzip Infincoin gibt diesen kleineren Geschäftsleuten nun die Möglichkeit an, einem kostenlosen Rabattsystem teilzunehmen und schafft auch die Möglichkeit, kostengünstig eine eigene Online-Plattform zu besitzen. Das Prinzip Infincoin vernetzt diese Geschäftsleute mit dem Verbrauchernetzwerk.
- Das Prinzip Infincoin stellt dem Verbraucher eine Plattform und eine Künstliche Intelligenz zur Verfügung, welche das zusätzliche Potential des Verbrauchers dem gesamten Verbrauchernetzwerk zugutekommt. Somit auch dem einzelnen Verbraucher selbst. Die künstliche Intelligenz kümmert sich proaktiv und ständig um die Vorteile des Durchschnittsbürgers bzw. des Verbrauchers.
- Das Prinzip Infincoin stellt kleinen und mittelständigen Unternehmen eine Plattform des „Gemeinsamen Einkaufens“ kostengünstig zur Verfügung und erntet bessere Rabatte für seine Partner.



Alleinstellungsmerkmale Verbrauchernetzwerk

Die Philosophie, die das Prinzip Infincoin beinhaltet, ist ein Alleinstellungsmerkmal, das für sich selbst steht. Und es ist die Kombination von 2 Kryptowährungen sowie das Grundprinzip des Geschenks.

Stellen wir uns vor, wir leben in einer Welt in den Kryptowährungen und Fiat Währungen sich gegenseitig benötigen und sich gegenseitig die Existenz sichern. Wir leben in einer Welt, wo es für jeden Menschen möglich ist, ein finanzielles stabiles Leben zu führen. Das ist möglich durch das Prinzip Infincoin. Das wird zwar sehr lange dauern, jedoch ist es langfristig möglich. Alles worüber wir nachsinnen und nachdenken können, existiert auch. Finden und entsprechend handeln ist die Aufgabe, die wir als Gesellschaft meistern müssen.

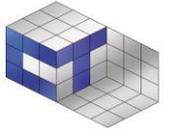
Mit dem Prinzip Infincoin haben wir die Möglichkeit weltweit die Bedürfnisse der Menschen zu befriedigen und dabei unseren Planeten zu schützen. Schätzungsweise existieren ca. 1,2 Billiarden US Dollar nur in Derivate. Also eine Eins mit 15 Nullen. Manche behaupten sogar es ist eine Eins mit 18 Nullen. Wie auch immer, Fakt ist, Geld gibt es mehr als genug.

Die Herausforderung der Menschheit ist es, hier einen Weg zu finden, welcher den Reichen reich sein lässt und den Armen in den Mittelstand führt. Die Behauptung, dass der Profit des einen den Verlust des anderen bedeutet, ist ein Druckschluss. Es geht auch anders. Unser System ist nicht so schlecht wie sehr viele behaupten. Es braucht nur ein Update. Und wer denkt, wir als Gesellschaft oder Erdenbürger können das nicht erreichen, der soll nur über unsere Geschichte und über die Errungenschaften der Menschheit nachdenken. Grundsätzlich ist alles möglich. Die Erde ist auch keine Scheibe und Pluto ist kein toter Planet.

Das Prinzip Infincoin beginnt mit dem Verbrauchernetzwerk und mit einem Geschenk, für das sich der Infincoiner zuerst nichts kaufen kann. Das Prinzip Infincoin verschenkt den Infincoin Cash, welcher nur als Geschenk empfangen werden kann. Obwohl es den Infincoin Cash unendlich geben wird, ist er trotzdem vor Inflation und Wertverlust geschützt. Es ist die Methode „Mining durch Traffic“ und Traffic steht für immer wiederkehrende Einnahmen. Diese Einnahmen werden durch das Verbrauchernetzwerk und mit seiner immer stärker werdenden Macht erzielt. Es ist eine Art Abgabe, die die Wirtschaft dem Verbraucher zur Verfügung stellt, ohne dabei die Wirtschaft selbst negativ zu beeinflussen. Dieses Kapital wird der Wirtschaft immer wieder zurückgeführt und kann so wieder für Wachstum und Investitionen genutzt werden. Ein Kreislauf des Geldes ohne Missbrauch und Korruption und ohne zentrale Regulierung. Es bedarf auch keine Regulierung, denn diese findet in sich selbst statt und benötigt keine Regierung, welche das Potential von Korruption, Missbrauch und Verschwendung mit sich bringt. Wir müssen und werden einen internationalen Ethikrat installieren müssen, der sicherstellt, dass die Investitionen im Einklang mit den Werten des Prinzips Infincoin stehen. Das sehe ich persönlich als eine sehr große Herausforderung, die wir nur als Gemeinschaft meistern können. Hierzu weiter unten mehr Informationen.

Mit der Größe des Verbrauchernetzwerks schaffen wir einen realen Wert für den Infincoin Cash, denn wir immer verschenken. Also schaffen wir eine Methode weltweit reales Vermögen zu verschenken.

Hierzu haben wir die Aufgabe dem Verbraucher und die Wirtschaft Anwendungen zur Verfügung zu stellen, die beide Seiten zufrieden stellen.



Alleinstellungsmerkmale:

- Die Philosophie Prinzip Infincoin
- Das Grundprinzip des Schenkens
- Der Infincoin Cash hat realen Wert, ist geschützt vor Inflation und verliert niemals an Wert
- Der Infincoin besitzt eine ständige Nachfrage und ist so lukrativ für Investoren
- Das Verbrauchernetzwerk und die Macht der Masse
- Immer wiederkehrende Einnahmen
- Einer für Alle und Alle für Einen.
- Das Individuum ist immer der Gewinner und gleichzeitig ein Mehrwert für die Gemeinschaft
- Eingehendes Kapital wird der Wirtschaft zurückgeführt
- Weltweiter Zugang zu realem Vermögen
- Mehr Unabhängigkeit für Schwellenländer oder Länder aus der 3. Welt
- Globalisierung wird möglich durch Vermeidung von Armut

Natürlich bin ich mir über die Vision bewusst und natürlich berücksichtige ich die Meinung, den Standpunkt sowie die Skepsis, die Zweifel und die Vorurteile anderer. Ich bin mir sehr sicher, nur wir selbst können uns dabei im Weg stehen. Die Machbarkeit ist durch das richtige Bewusstsein zu erreichen. Vorstellungskraft und freier Wille ist Teil des menschlichen Wesens und daher immer einsetzbar. Der gezielte Einsatz beider Fähigkeiten bringt meist Verständnis für die Dinge, die wir im Moment noch nicht verstehen.

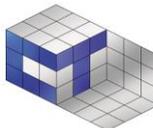
Wir werden in kommender Zeit Videos und sonstige Medien erstellen und die Philosophie Prinzip Infincoin näher erläutern.

Mining durch Traffic

Den Infincoin Cash wird es unendlich geben, ohne dabei inflationär zu sein und ohne dabei an Wert zu verlieren. Wie geht das?

„Traffic“ steht für immer wiederkehrende Einnahmen über das Verbrauchernetzwerk durch die Anwendung der zur Verfügung gestellten Applikationen, durch die Projekte von InfinWorld und durch Werbeeinnahmen.

Zu dem Zeitpunkt, wenn die 150 Milliarden Infincoin Cash der 1. Blockchain verschenkt wurden, starten wir „Mining durch Traffic“. Das bedeutet, ab sofort generieren wir weitere Infincoin Cashes über die 2. Blockchain. Für die 1. Blockchain nutzen wir als Wertzuwachs 75% aller Einnahmen. Mit der Schaffung der 2. Blockchain nutzen wir nur noch zum Beispiel 60% der Einnahmen für den Wertzuwachs und 15% für die Generierung weiterer Infincoin Cashes, welche wir an neue Infincoiner (Mitglieder des Verbrauchernetzwerks) und proaktive Infincoiner verschenken oder als Belohnung für gute Mitarbeit vergüten können. Die



Wertsteigerung des Infincoin Cashes verlangsamt sich zwar, jedoch verliert der Infincoin Cash nicht an Wert.

Rechenbeispiel:

Tag X: 150 Milliarden Infincoin Cash wurden verschenkt. Im Anlage- und Umlaufvermögen befinden sich 1,5 Milliarden Euro. Der Wert des Infincoin Cash beträgt 0,01 Euro je Infincoin Cash. Folgende Darstellung beachten:

Vermögen: 1.500.000.000 Euro

Anzahl Infincoin Cash: 150.000.000.000 INC

Wert Infincoin Cash: 0,01000000 Euro

Periode 1 nach Tag X: Einnahmen aus dem Verbrauchernetzwerk = 10.000.000 Euro, 60% = 6.000.000 Euro, 15% = 1.500.000 Euro

Neue Infincoin Cash: 150.000.000 INC (1.500.000 Euro in INC umgewandelt)

Vermögen: 1.507.500.000 Euro

Anzahl Infincoin Cash: 150.150.000.000 INC

Wert Infincoin Cash: 0,01003996 Euro

Mit jeder Periode werden durch die immer wiederkehrenden Einnahmen neue Infincoin Cash generiert, welche als Geschenk oder Belohnung an die Menschen verteilt werden. Dabei verliert der Wert des Infincoin Cash niemals an Wert.

So ist es möglich immer wieder reales Vermögen den Mitgliedern des Verbrauchernetzwerks (Infincoiner) als Geschenk oder Belohnung zur Verfügung zu stellen, ohne dabei die Volkswirtschaften der jeweiligen Länder oder des Planeten einen Schaden zu generieren. Das Gegenteil ist der Fall. Der größte Teil des Vermögens vom Verbrauchernetzwerk wird der Wirtschaft wieder zur Verfügung gestellt.

Die Kryptowährung Infincoin Cash



Die Kryptowährung "Infincoin" Cash" mit einer eigenen Blockchain ist im Kern ein Verbrauchernetzwerk! Der Infincoin Cash wird an alle neuen Mitglieder und Partner zuerst verschenkt. Jedes neue Mitglied und jeder neue Partner des Verbrauchernetzwerks erhält ein Willkommensgeschenk in Form des "Infincoin Cash". Der "Infincoin Cash", der zu Beginn keinen Wert hat und für den Handel bzw. für den Tausch zuerst gesperrt ist, gewinnt durch die Traffic und die Einnahmen aus dem Verbrauchernetzwerks an Wert.

Der „Infincoin Cash“ unterliegt strengen Regeln. Die Einnahmen aus den folgenden Bereichen stellen die ständige Wertsteigerung des "Infincoin Cash" sicher:

- Provisionen und Gebühren
- Mieten und Dividenden
- Werbung und Promotion
- Transaktionsgebühren
- Tausch des "Infincoins"

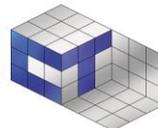
Zwischen 25% und 100 % aller Provisionen erhält das Verbrauchernetzwerk in Form der Kryptowährung "Infincoin".

Provisionen von Partner, welche selbst Aktien streuen, erhält das Verbrauchernetzwerk 75% der Provisionen in Form von Aktien des jeweiligen Partners und 25% in "Infincoin".

Die Einnahmen aus den Bereichen Werbung, Promotion, Mieten und Transaktionen erhält das Verbrauchernetzwerk zu 100% in Form von "Infincoin"!

Mindestens 75% aller Einnahmen dienen der Wertsteigerung und Stabilität des "Infincoin Cash"! Die Einnahmen werden in folgenden Einlagen umgewandelt:

- Aktien (Aktien von Partnerunternehmen werden Priorisiert)
- Edelmetalle wie Gold, Silber, Platin, ... in Barren
- Verschiedene Kryptowährungen & Barvermögen
- Immobilien
- Kunstgegenstände
- Oldtimer und Antiquitäten
- InfinWorld Projekte



Das Verbrauchernetzwerk schützt seine Mitglieder und den Infincoin Cash.

Die Anzahl des „Infincoin Cash“ ist zu Beginn auf 150 Milliarden Infincoin Cash begrenzt und unterliegt strengen Regeln.

Die Entsperrung des „Infincoin Cash“ erfolgt beim Erreichen des Kurswerts 0,01 Euro.

Beispiel:

Die glorreichen 5 aus der oben genannten WhatsApp Gruppe, Hans, Susanne, Florian, Tanja und Egon laden sich die App Infincoin Cash runter, installieren diese, richten das Wallet ein und erhalten nach Identifizierung ein Willkommensgeschenk von zum Beispiel 1.000.000 Infincoin Cash. Sie waren in der Anmeldereihenfolge zwischen 2.001 und 10.000 Mitglieder (nähere Infos weiter unten im Text). Hans, Susanne, Florian, Tanja und Egon sind jetzt Mitglieder im Verbrauchernetzwerk (Infincoiner). Sie wissen der Infincoin Cash hat zu Beginn keinen Wert und er unterliegt strengen Regeln.

Sie können nun, als Mitglieder im Verbrauchernetzwerk, die zukünftigen Applikationen und Softwareanwendungen des Verbrauchernetzwerks nutzen, für sich selbst und für das gesamte Verbrauchernetzwerk einen Mehrwert schaffen. Sie können die Gastro App nutzen und sich ein Abendessen bestellen. Sie können die Handwerker App nutzen, ihre Ausschreibung tätigen und sich für einen Handwerker, der zuvor ein Angebot abgegeben hat, entscheiden und den Handwerker beauftragen. Sie können auch die Preisvergleiche App nutzen und die eigenen Verträge für Telekommunikation, Versicherungen, Energie und vieles mehr mit aktuellen Marktpreisen vergleichen und bei Bedarf umstellen. Sie können auch Werbung empfangen und sich über Neuheiten auf dem Markt informieren.

Sobald die glorreichen 5 eine unserer Apps bzw. Möglichkeiten nutzen, generieren sie Einnahmen für das Verbrauchernetzwerk in Form von Provisionen und Gebühren. Die glorreichen 5 wissen, spätestens jetzt hat der Infincoin Cash einen realen Wert. Jeder Partner (Gastro, Handwerker, Werbepartner, ...) des Verbrauchernetzwerks leistet unsere Provision oder Gebühr in Form der Kryptowährung Infincoin. Also müssen die Partner zuvor ein Infincoin Wallet eingerichtet haben und ihr Wallet mit Infincoin füllen. 75% dieser Einnahmen dienen zur Wertsicherung des Infincoin Cash.

InfinWorld Projekte

Alle Einnahmen in InfinWorld werden in der Kryptowährung Infincoin erhoben. Auch die InfinWorld Projekte generieren eine ständige Nachfrage nach der Kryptowährung Infincoin.

- InfinRooms (IR). Umweltfreundlicher, nachhaltiger und sozialer Wohnungsbau. Auch in der virtuellen Realität können spezielle Räume gekauft bzw. gemietet werden.
- InfinVillage (IV). IV ist die Vision vom Dorf der Zukunft. Lebensqualität, Energiebedarf, Arbeitsplatz, Einkaufen und Erholung sind im Einklang mit der Natur. Ohne Emission und ohne umweltschädliche Materialien errichten wir das besondere Dorf.
- InfinEnergy (IE). Die Förderung bzw. die Produktion von grünem Strom. Ladesäulen für Elektroautos mit grünem und günstigem Strom dem Infincoiner zur Verfügung stellen.
- InfinCom (IC). Telekommunikation der nächsten Generation. Investitionen in Netzausbau und Erreichbarkeit.
- InfinStartups (IU). Die Förderung von Startups deren Innovationen im Einklang mit den Werten des Prinzips Infincoin stehen.
- InfinHelp (IH). Die Unterstützung bzw. die Gründung von Hilfsorganisationen wie „Ärzte ohne Grenzen“, SOS Kinderdörfer, ...
- InfinHealth (IHT). Die Förderung von gesundheitsförderlichen Maßnahmen und Organisationen, der Anbau und die Unterstützung der biologischen Landwirtschaft, die Förderung der Abschaffung bzw. der Vermeidung von Plastik, der Schutz von Tieren und Natur und die Unterstützung von Sportvereinen sowie der Naherholungsgebiete.
- InfinFun (IF). Der naturfreundliche Ausbau von Unterhaltungsmöglichkeiten wie Vergnügungsparks, Sportparks, Wanderwege und verschiedener Spiel- und Spaßmöglichkeiten.
- und einige mehr (wir lieben und fördern bewusst den ständigen Verbesserungs- bzw. Veränderungsprozess)

Die Kryptowährung Infincoin



Der „Infincoin“ mit seiner eigenen Blockchain ist eine Kryptowährung, frei handelbar und für alle Mitglieder, Partner und Investoren des Verbrauchernetzwerks tauschbar. Der Anfangswert des „Infincoin“ ist auf 0,01 Euro festgelegt und steigt mit seiner ständig wachsenden Nachfrage durch Mitglieder und Partner aus dem Verbrauchernetzwerk und dadurch auch durch die Nachfrage von Investoren.

Die Anzahl des „Infincoin“ ist auf 100 Milliarden Infincoins begrenzt! Der „Infincoin“ wird im Laufe der Zeit als Zahlungsmittel akzeptiert und dient in erster Linie dem Zahlungsverkehr innerhalb des Verbrauchernetzwerks.

Durch die ständige Nachfrage des „Infincoins“, resultierend über die vielen Partnerschaften, Applikationen und Softwarelösungen, steigt sein Wert ständig. Wo das Angebot limitiert ist, und die Nachfrage steigt, ist das ein normaler Prozess.

Der Infincoin kommt durch die Gebühren für Softwareanwendungen und Provisionen von Partnern immer wieder in Teilen zum Verbrauchernetzwerk zurück! Der Infincoin kann daher immer zum Tausch zur Verfügung gestellt werden, seine ständige Nachfrage befriedigen und erzielt so immer wieder neue Einnahmen, die die Wertsteigerung des Infincoin Cash immer wieder neue Energie geben. Ein Kreislauf, der niemals aufhört, solange das Verbrauchernetzwerk in seiner Philosophie von vielen Mitgliedern des Verbrauchernetzwerks gelebt wird.

Beispiel:

Die Pizzeria La Cantina ist Partner im Verbrauchernetzwerk und nutzt die Gastro App sowie die Bonusprogramm App. Die Kunden von La Cantina tätigen ihre Bestellung über unsere Gastro App und nutzen auch die Bonusprogramm App. Die Pizzeria La Cantina bezahlt für den Service eine minimale Gebühr oder Provision an das Verbrauchernetzwerk in Form der Kryptowährung Infincoin. Zuvor hat die Pizzeria La Cantina ein Infincoin Wallet eingerichtet und dieses Wallet mit Infincoin gefüllt.

Die Nachfrage nach dem Infincoin steigt mit der Anzahl der Mitglieder und Partner im Verbrauchernetzwerk und deren Nutzung der verschiedenen Applikationen und Softwarelösungen, die das Verbrauchernetzwerk kostengünstig zur Verfügung stellt.

Risiko Kryptowährungen

Die Risiken beim Handel mit Kryptowährungen hängen hauptsächlich mit ihrer Volatilität zusammen. Sie bergen ein hohes Risiko und sind spekulativ. Daher ist es wichtig, dass Investoren die Risiken verstehen, bevor sie mit dem Tausch beginnen.

- Kryptowährungen sind volatil: unvorhergesehene Änderungen in der Marktstimmung können zu starken und plötzlichen Kursbewegungen führen. Es ist nicht ungewöhnlich, dass der Wert von Kryptowährungen schnell um Hunderte, wenn nicht Tausende von Dollars fällt (siehe die Kursschwankungen beim Bitcoin).
- Kryptowährungen sind unreguliert: Kryptowährungen werden derzeit von Regierungen und Zentralbanken nicht reguliert. In letzter Zeit wurde Ihnen jedoch mehr Aufmerksamkeit geschenkt. Zum Beispiel stellt sich die Frage, ob man sie als Wirtschaftsgut oder virtuelle Währung einstufen soll.
- Kryptowährungen sind anfällig für Fehler und Hacker-Angriffe: man wird nie technische Störungen, menschliches Versagen oder Hacking verhindern können.
- Gabelung oder Handelsaussetzung: Der Kryptowährungshandel birgt zusätzliche Risiken wie z. B. „Hard Forks“ oder Handelsaussetzung. Investoren sollten sich mit diesen Risiken vertraut machen, bevor sie den Handel mit diesen Produkten eingehen. Wenn ein Hard Fork auftritt, kann es zu erheblichen Kursschwankungen im Zusammenhang mit diesem Ereignis kommen. Folglich kann der gesamte Handel ausgesetzt werden.

Der Investor sollte sicherstellen, dass er oder sie die damit einhergehenden Risiken vollständig verstehen, bevor mit dem Tausch begonnen wird. Ein Investor sollte nur dann mit dem Tausch beginnen, wenn er oder sie ein erfahrener Anleger mit einem fundierten Wissen über Finanzmärkte ist. Der Handel mit Kryptowährung ist möglicherweise nicht für jeden geeignet. Wir empfehlen daher, falls erforderlich, sich von dritter Seite unabhängig beraten zu lassen, bevor die Entscheidung getroffen wird mit Kryptowährungen zu handeln.

Wer den Infincoin vorsorglich erwirbt und sich so den Einführungspreis von 0,01 Cent je Infincoin von der Basis sichert, sollte folgendes beachten:

- Eine solche Aktion (Tausch von Fiat Geld in Kryptowährung) ist immer mit Risiko verbunden und ist gleichzeitig hoch spekulativ.
- Eine Rückkaufgarantie gibt es nicht.
- Im Zuge der Listung des Infincoins bei den weltweiten Börsen ist ein Rücktausch möglich. Durch die Listung und den damit verbundenen weltweiten Handel beginnt auch die hohe Volatilität.
- Eine Entschädigung für Handelsverluste existiert nicht.

Natürlich verspricht das Prinzip Infincoin eine ständige und ständig wachsende Nachfrage nach dem Infincoin. Durch diese Nachfrage für den limitierten Infincoin steigt natürlich der fiktive Wert des Infincoins. Für diesen Fall, müssen jedoch alle geplanten Applikationen und Softwareanwendungen schrittweise fertiggestellt und dem Markt zur Verfügung gestellt sein. Dies dauert in der Regel einige Jahre. Daher ist Durchhaltevermögen ständig gefragt.

Verteilte Datenbank

Bitcoin erreichte dieses historische Kunststück durch die Verwendung eines verteilten Datensatzes. Während sich das derzeitige Finanzsystem auf die traditionelle zentrale Wahrheitsaufzeichnung stützt, wird die Bitcoin-Aufzeichnung von einer verteilten Community von „Prüfern“ geführt, die auf dieses öffentliche Konto zugreifen und es aktualisieren. Stellen Sie sich das Bitcoin-Protokoll als global freigegebenes „Google Sheet“ vor, das eine Aufzeichnung von Transaktionen enthält, die von dieser verteilten Community validiert und verwaltet werden.

Der Durchbruch der Bitcoin-Technologie (und der allgemeinen Blockchain-Technologie) besteht darin, dass sie, obwohl die Aufzeichnungen von einer Community verwaltet werden, immer einen Konsens über wahrheitsgemäße Transaktionen erzielt und sicherstellt, dass Betrüger keine falschen Transaktionen aufzeichnen oder das System überholen können. Dieser technologische Fortschritt ermöglicht die Entfernung des zentralisierten Vermittlers, ohne die finanzielle Transaktionssicherheit zu beeinträchtigen.

Vorteile verteilte Datenbank

Neben der Dezentralisierung haben Bitcoin oder Kryptowährungen im Allgemeinen auch einige andere gute Eigenschaften gemein, die das Geld intelligenter und sicherer machen, obwohl verschiedene Kryptowährungen in einigen Eigenschaften stärker und in anderen schwächer sein können, basierend auf unterschiedlichen Implementierungen ihrer Protokolle. Kryptowährungen werden in kryptografischen Geldbörsen (sogenannten Wallets) gespeichert und die durch öffentlich zugängliche Adressen gekennzeichnet sind. Sie werden durch ein sehr sicheres Kennwort geschützt, welches als privater Schlüssel (private key) bezeichnet wird. Mit diesem privaten Schlüssel werden Transaktionen kryptografisch signiert und es ist praktisch unmöglich betrügerische Signaturen zu erstellen. Dies bietet Sicherheit und Unlesbarkeit. Im Gegensatz zu herkömmlichen Bankkonten, die von Regierungsbehörden beschlagnahmt werden können, kann die Kryptowährung in Ihrem Wallet von niemandem, ohne Ihren privaten Schlüssel, weggenommen werden. Kryptowährungen sind aufgrund ihrer Dezentralität zensurresistent! Jeder kann Transaktionen an jeden Computer im Netzwerk senden, um sie aufzuzeichnen und zu validieren. Kryptowährungstransaktionen sind unveränderlich, da jeder Transaktionsblock einen kryptografischen Beweis (einen Hash) aller vorherigen Blöcke darstellt, die zuvor existierten. Sobald jemand Ihnen Geld schickt, kann er seine Zahlung an Sie nicht mehr rückgängig machen bzw. zurückerstatten (d.h. so werden keine Schecks in der Blockchain zurückgezahlt). Einige der Kryptowährungen können sogar atomare Transaktionen unterstützen. Auf diesen Kryptowährungen aufgebaute „intelligente Verträge“ beruhen nicht nur auf Regeln zur Durchsetzung, sondern werden direkt durch den öffentlich überprüfbaren Code durchgesetzt, wodurch Unternehmen und Zwischenhändler „vertrauenslos“ und umgangen werden, z.B. Treuhandkonto für Immobilien.

Verteilte Datenbank sichern (Mining)

Eine der Herausforderungen bei der Aufrechterhaltung einer verteilten Aufzeichnung, von Transaktionen, ist die Sicherheit, insbesondere die Möglichkeit, eine offene und bearbeitbare Datenbank zu führen und gleichzeitig betrügerische Aktivitäten zu verhindern.

Um dieser Herausforderung zu begegnen, hat Bitcoin einen neuartigen Prozess namens Mining eingeführt (unter Verwendung des Konsensalgorithmus „Proof of Work“), um zu bestimmen, wer „vertrauenswürdig“ ist und um Aktualisierungen an den gemeinsam genutzten Aufzeichnungen von Transaktionen vorzunehmen.

Sie können sich Mining als eine Art wirtschaftliches Spiel vorstellen, das den „Validator“ dazu zwingt, ihren Verdienst zu beweisen, wenn sie versuchen, Transaktionen zum Datensatz hinzuzufügen. Um sich zu qualifizieren, müssen Validatoren eine Reihe komplexer Rechenpuzzles lösen. Der Validator, der das Rätsel zuerst löst, wird belohnt, indem er den letzten Transaktionsblock posten darf. Durch das Posten des letzten Transaktionsblocks kann der Validator eine Block-Belohnung „abbauen“.

Dieser Prozess ist sehr sicher, erfordert jedoch enorme Rechenleistung und einen enormen Energieverbrauch, da Nutzer im Wesentlichen einen sehr hohen Energieaufwand betreiben („Geld verbrennen“) müssen, um das Rechenpuzzle zu lösen, mit dem sie mehr Bitcoin verdienen. Das Burn-to-Reward-Verhältnis ist so geregelt, dass es immer im Eigeninteresse des Validators liegt, ehrliche Transaktionen in den Bitcoin-Datensatz aufzunehmen.

Aufgabe 1

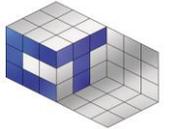
Die Erreichbarkeit von Kryptowährungen der 1. Generation!

Durch die Zentralisierung von Macht und Geld geraten Kryptowährungen der ersten Generation außer Reichweite.

In den Anfängen von Bitcoin, als nur wenige Personen an der Validierung von Transaktionen und dem Mining der ersten Blöcke arbeiteten, konnte jeder 50 BTC verdienen, indem er einfach die Bitcoin-Mining-Software auf seinem PC ausführte. Nachdem die Währung an Popularität gewann, erkannten einige Miner, dass sie mehr verdienen können, wenn man die Software auf mehreren PCs zeitgleich anwendet.

Als Bitcoin weiter an Wert zulegte, begannen ganze Unternehmen mit dem Mining des Bitcoins. Diese Unternehmen entwickelten spezialisierte Chips („ASICs“) und errichteten riesige Serverfarmen, die diese ASIC-Chips einzig zum Abbau von Bitcoins verwenden. Die Entstehung dieser riesigen Mining-Unternehmen, die bekanntermaßen den Bitcoin-Goldrausch antrieben, machte es für den Durchschnittsbürger sehr schwierig einen Teil zum Netzwerk beizutragen und dafür belohnt zu werden. Dennoch begannen viele den großen Aufwand zu betreiben und immer größere Mengen an "Computer-Energie" zu verbrauchen. Somit trägt auch das Bitcoin-Mining zu immer größer werdenden, globalen Umweltproblemen bei.

Durch diese unkomplizierte Art des Bitcoin-Minnigs und der daraus resultierende Aufstieg von Bitcoin-Mining-Farmen, zentralisierten sich sehr schnell die Produktionsleistung und der Wohlstand im Bitcoin-Netzwerk. Weshalb sich ungefähr 87% aller Bitcoins im Besitz von nur 1% ihres Netzwerks befinden.



Viele dieser Münzen wurden in ihrer Anfangszeit praktisch kostenlos abgebaut.

Ein Paradebeispiel hierfür ist Bitmain, eines der größten Mining Unternehmen von Bitcoin, welches dadurch Einnahmen und Gewinne in Milliardenhöhe erzielt.

Die Zentralisierung der Stromversorgung im Bitcoin-Netzwerk macht es für den Durchschnittsbürger äußerst kostspielig und schwierig Bitcoin-Mining zu betreiben. Wenn Sie Bitcoin erwerben möchten, bieten sich folgende Optionen an:

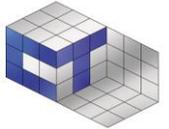
Minen Sie selbst: Schließen Sie einfach die spezielle Hardware an ihren PC an. Doch seien Sie sich bewusst, dass Sie mit riesigen Serverfarmen auf der ganzen Welt konkurrieren die so viel Energie wie die gesamte Schweiz verbrauchen. Aus diesem Grund wird es ihnen nicht möglich sein, große Erträge zu generieren.

Kaufen Sie Bitcoin an einer Börse: Heute können Sie Bruchteile oder ganze Bitcoin, zu einem Stückpreis von ca. 60.000 USD je Münze (Stand: 23.11.2021), kaufen. Durch die hohe Volatilität würden sie dabei aber auch ein erhebliches Risiko eingehen.

Durch den Bitcoin wurde erstmals gezeigt, wie eine Kryptowährung das aktuelle Finanzmodell stören kann, so dass Transaktionen auch ohne Einschaltung eines Dritten durchgeführt werden können. Die zunehmende Freiheit, Flexibilität und Verbesserung der Privatsphäre treiben den unvermeidlichen Fortschritt in Richtung digitaler Währungen als neuen Standard weiter voran. Trotz seiner Vorteile stellt die (wahrscheinlich unbeabsichtigte) Konzentration von Geld und Macht bei Bitcoin ein bedeutendes Hindernis für die allgemeine Akzeptanz dar. Das Infincoin Team stellte Nachforschungen an, um besser zu verstehen, warum Menschen den Kryptowährungsraum nur zögerlich betreten. Immer wieder wurden die hohen Investitionskosten (für das Mining) und die große Volatilität als Gründe dafür genannt. Ebenso fehlt es dem Verbraucher an Verständnis für Kryptowährungen und deren Vorteile.

Lösung

Das Prinzip Infincoin mit seinen zwei eigenen Blockchains Infincoin (INC) und Infincoin Cash (ICC) verschenkt den Infincoin Cash zur Stärkung und Vergrößerung des Verbrauchernetzwerks an alle Menschen und nutzt den Infincoin als Zahlungsmittel für die Einnahmen aus dem Verbrauchernetzwerk. Das Prinzip Infincoin benötigt kein teures und umweltschädliches Mining! Das Prinzip Infincoin verschenkt Vermögen und generiert eine Kapitalverteilung zum Wohle und Nutzen des Verbrauchers und der Natur!



Aufgabe 2

Die Schaffung eines Verbrauchernetzwerks (Interessensgemeinschaft) das mit Hilfe von „Künstlicher Intelligenz“, diverser Applikationen und Softwareanwendungen die Potentiale und die Macht der Masse zum Vorteil der gesamten Community und des einzelnen Verbrauchers nutzt!

Vielen kleinen Händlern, Handwerkern und sonstigen Dienstleistern die Möglichkeit schaffen kostengünstig ihre Reichweite zu erweitern und für ihr Tun und Handeln diverse Applikationen und Anwendungen anzubieten um ihren Service sowie Kundenbindung- und Kommunikation sicher, effektiv, günstig und online zu gestalten.

Lösung

Menschen sind Verbraucher! Sie können ab sofort durch das Prinzip Infincoin ihre Stellung in unserer Gesellschaft gezielt und bewusst einsetzen und sorgen so für die ständige Wertsteigerung des zuvor erhaltenen Geschenks Infincoin Cash!

Wir vernetzen jeden Bäcker, jeden Friseur, jeden Metzger, jeden Obst- und Gemüseladen, jedes Restaurant, jeden Imbissstand, jeden Handwerker, jedes Taxi, alle kleinen Werkstätten, jeden Schlüsseldienst, jeden Schuhreparaturdienst, jede Bar, jeden Club, ... kostengünstig mit dem Verbrauchernetzwerk, mit dem Infincoin und mit allen Infincoinern, die sich in der Region dieser befinden.

Wir stellen jedem dieser Kaufleute eine kostengünstige und abhörsichere Plattform zur Verfügung und geben denen die Möglichkeit die Verbraucher in ihrer Region für kleines Geld über ihre Angebote und Produkte zu informieren. Ferner können alle diese Händler und Geschäftsleute ihre Produkte bzw. ihre Dienstleistung kostengünstig online präsentieren.

Wir bauen für alle eine sichere und effektive Kommunikationsplattform wie zum Beispiel eine automatische Terminvergabe, Bestellungen, Angebotsanfrage ... auf.

Wir richten einen Marktplatz ein und nutzen den Infincoin als Zahlungsmittel für Gebühren und Provisionen. Wir stellen den kleinen Unternehmen ein digitales Rabattsystem zur Verfügung.

Wir gehen Partnerschaften mit allen Tankstellen, mit allen großen Kauf- und Versandhäusern, mit allen Telekommunikationsgesellschaften, mit allen Versicherern, mit allen Energieanbietern, mit allen Reiseunternehmen, mit allen Autoverleiher, Flug- und Hotelgesellschaften, mit allen Banken ... ein!

Wir erhalten Werbeeinnahmen, Rabatte und gleichzeitig Provisionen in Infincoin und sorgen so für eine ständige Nachfrage nach dem begrenzten Infincoin.

Der Infincoin findet Akzeptanz als offizielles Zahlungs- bzw. Tauschmittel.

Wir machen es jedem Menschen in unserer wunderbaren Welt möglich einen Zugang für Zahlungsmittel zu haben. Wir vergeben zinslose Kredite in Infincoin und/oder Infincoin Cash, welche dem Wohle und Nutzen der Menschen dienen. Wir unterstützen gute Ideen, gute und nachhaltige Projekte weltweit.

Wir sind über 1 Milliarde Infincoiner im Verbrauchernetzwerk und alle bewegen sich auf unserem Marktplatz und nutzen alle unsere Applikationen.

Und alles was wir uns vorstellen wird zur Realität. Alles was wir uns vorstellen können, ist greifbar nahe. Wenn das tausende von Menschen machen, werden aus Tausende, Millionen und aus Millionen, Milliarden.

Das Prinzip Infincoin sorgt für den Mehrwert des Einzelnen und so auch für den Mehrwert des gesamten Verbrauchernetzwerks.

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) über Blockchain Technologie

Grußwort

Im Bereich der Informationstechnik gehört Blockchain gegenwärtig zu den am häufigsten diskutierten Themen. Diese Technologie zur verteilten Datenhaltung nahm ihren Ursprung mit der Kryptowährung Bitcoin, die insbesondere durch ihre Kurshöhenflüge im Jahr 2017 berühmt wurde. Ausgehend von ihrem Versprechen, durch eine dezentrale Struktur die Manipulation von Daten rein technisch zu verhindern, größtmögliche Transparenz zu bieten und Intermediäre in Geschäftsprozessen zu ersetzen, wurden in den letzten Jahren viele Ideen zur Anwendung der Blockchain-Technologie in ganz unterschiedlichen Gebieten entwickelt.

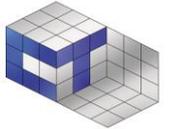
Im politischen Diskurs wurde die Blockchain-Technologie ebenfalls verstärkt aufgegriffen. So findet sich der Begriff Blockchain mehrfach im Koalitionsvertrag der 19. Legislaturperiode des Deutschen Bundestages von 2018 wieder und die Bundesregierung hat sich die Entwicklung einer umfassenden Blockchain-Strategie bis zum Sommer 2019 zum Ziel gesetzt.

Wie bei vielen Themen mit hoher medialer Aufmerksamkeit ist es wichtig, bei den Diskussionen, um Blockchain den Bezug zu den technischen Grundlagen zu wahren. Dies gilt insbesondere für den Aspekt der IT-Sicherheit, da durch die Nutzung von Blockchain häufig ein Sicherheitsgewinn erhofft wird. Zahlreiche Sicherheitsvorfälle mit Schäden in Millionenhöhe zeigen jedoch, dass Maßnahmen zur Herstellung von IT-Sicherheit auch durch Nutzung von Blockchain nicht obsolet werden.

Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) hat im Februar 2018 mit der Veröffentlichung seines Eckpunktepapiers einen ersten Schritt unternommen, um auf die grundsätzlichen Fragestellungen in diesem Bereich hinzuweisen. In vielfältigen Gesprächen mit verschiedenen Akteuren, die Blockchain-Lösungen anbieten oder über ihren Einsatz nachdenken, ermittelte das BSI den Bedarf nach einer tiefergehenden Analyse der Sicherheitseigenschaften.

In der Analyse auf den nachfolgenden Seiten wird die Blockchain-Technologie daher detailliert dargestellt und die aus Sicht der IT-Sicherheit relevanten Punkte werden ausführlich untersucht. Dabei wird auch analysiert, in welchem Maße die Blockchain-Technologie, die mit ihr verbundenen Sicherheitserwartungen zu erfüllen vermag und wie sie sich im aktuellen Rechtsrahmen darstellt.

Dieses Dokument unterstützt somit Entwickler und potenzielle Nutzer von Blockchain-Lösungen dabei, Chancen und Risiken fundiert zu bewerten und IT-Sicherheit von Anfang an



zu berücksichtigen. Die dynamische Weiterentwicklung der Blockchain-Technologie eröffnet ebenso die Möglichkeit, die Ergebnisse der Analysen als Basis für zukünftige Diskussionen auf nationaler sowie internationaler Ebene zu verwenden. Denn auch beim Thema Blockchain möchte das BSI seinem Auftrag nachkommen und die Informationssicherheit für Staat, Wirtschaft und Gesellschaft gestalten.

Zusammenfassung

Blockchain ist eine neue Technologie zur Datenhaltung, bei der durch die verteilte Datenspeicherung in Verbindung mit kryptografischen Verfahren und weiteren technischen Maßnahmen die Abhängigkeit von einer zentralen Stelle weitestgehend eliminiert wird. Hierdurch lassen sich einerseits gezielte Manipulationen deutlich erschweren. Andererseits wurde dieses Merkmal von Blockchains zum Anlass genommen, ihre Nutzung in verschiedenen Anwendungsfällen vorzuschlagen, bei denen mehrere Parteien mit unterschiedlichen Interessen involviert sind und sich nicht auf eine zentrale Stelle einigen können, die die Anwendung kontrolliert. Ebenso wurden auch Anwendungsfälle vorgeschlagen, in denen zwar eine zentrale Stelle existiert, man sich jedoch von einer unmittelbaren Interaktion der Parteien Effizienzgewinne verspricht.

Aufgrund der Erwartungen, die an die Blockchain-Technologie gestellt werden, ist sie momentan zu einem Trendthema geworden, mit dem sich eine Vielzahl an Akteuren aus Forschung, Wirtschaft und Verwaltung intensiv beschäftigt. Die Verwendung der Technologie wird in vielen Bereichen diskutiert und untersucht. Heute werden Blockchains aber nur in der Finanzbranche, insbesondere im Bereich der Kryptowährungen, in vergleichsweise großem Ausmaß praktisch eingesetzt.

Das BSI untersucht das Thema Blockchain in diesem Dokument vor allem unter dem Gesichtspunkt der IT-Sicherheit, betrachtet aber auch weitere Auswirkungen der technischen Grundkonzeption, z. B. auf die Effizienz und die Erfüllbarkeit datenschutzrechtlicher Vorgaben. Grundsätzlich schneiden Blockchains gegenüber klassischen zentralen Datenbanken in den Punkten Verfügbarkeit und Robustheit gegen Missbrauch positiv ab. Dem stehen auf der anderen Seite Nachteile im Bereich Vertraulichkeit und Effizienz gegenüber.

Die Nutzung von Blockchain allein löst keine IT-Sicherheitsprobleme. Vielmehr bleiben wohlbekannte Probleme wie die Sicherheit von Hard- und Software bestehen. Hinzu kommen neue Angriffsvektoren auf verschiedene Komponenten des Systems. Neben den Konsensmechanismen, mittels deren die verteilt gespeicherten Daten konsistent gehalten werden, und den Smart Contracts, die die Ausführung von Programmen im Blockchain-Netzwerk erlauben, sind hier beispielsweise externe Schnittstellen zum Einfügen und Auslesen von Daten zu nennen. Konkrete Vorfälle zeigen, dass die Angriffsmöglichkeiten nicht nur theoretischer Natur sind.

Es ist wichtig zu beachten, dass die Blockchain-Technologie ein breites Spektrum an Ausgestaltungen aufweist. Zur Differenzierung werden hier häufig die Einsehbarkeit der Daten (Leserechte) sowie die Fortschreibbarkeit der Blockchain (Schreibrechte) herangezogen. Jedoch gibt es auch für Konsensmechanismen und Smart Contracts eine Reihe von Ansätzen mit teils sehr unterschiedlichen Eigenschaften, die zu einem gewissen Grad mit der grundsätzlichen Ausgestaltung einer Blockchain zusammenhängen, aber durchaus weitere Freiheitsgrade bieten. Für konkrete Anwendungen, in denen Blockchains eingesetzt werden

sollen, muss daher sorgfältig analysiert werden, welche Ausgestaltung am geeignetsten ist. Es ist davon auszugehen, dass das Modell von Bitcoin, das medial die größte Aufmerksamkeit findet, für die meisten Anwendungen nicht sinnvoll sein wird.

Im Bereich der Konsensmechanismen wird die breite Diskussion von dem Verfahren Proof-of-Work dominiert, das unter anderem von Bitcoin verwendet wird und insbesondere wegen seines immensen Energiebedarfs in der Kritik steht. Das Verfahren ermöglicht es, die Daten in einem Umfeld ohne Authentisierung der einzelnen Parteien konsistent zu halten und dabei Manipulationen zu verhindern. Unbeachtet bleibt oft die Tatsache, dass Blockchains mit strikterer Rechtevergabe und Authentisierung der Parteien, wie sie für viele Anwendungen geboten scheinen, den Einsatz von sogenannten nachrichtenbasierten Konsensmechanismen erlauben, die wesentlich effizienter und gut untersucht sind.

Verschiedene Blockchain-Systeme erlauben den Einsatz von Smart Contracts, die die manipulationssichere Abwicklung von Verträgen zwischen einander unbekanntem oder misstrauenden Partnern ermöglichen sollen. Jedoch sind Smart Contracts nicht mit juristischen Verträgen gleichzusetzen, und nicht jeder Vertragsinhalt lässt sich überhaupt durch einen Smart Contract darstellen. Außerdem decken Analysen existierender Contracts eine große Zahl von Sicherheitsproblemen auf. Sie reichen von Fehlern im Code – die technologiebedingt nicht korrigiert werden können – über manipulierbare Zufallszahlen bis hin zu fehlender Authentizität der Daten, die aus der realen Welt kommend im Contract verarbeitet werden. Eine Berücksichtigung dieser Einschränkungen und Schwachstellen ist unerlässlich für einen verantwortungsbewussten Umgang mit Smart Contracts.

Da die Sicherheit von Blockchains in starkem Maße auf den verwendeten kryptografischen Algorithmen basiert, müssen diese sorgfältig ausgewählt werden, um das angestrebte Sicherheitsniveau hinsichtlich der Schutzziele Integrität, Authentizität und Vertraulichkeit zu erreichen. Detaillierte Empfehlungen hierzu finden sich in den im Text referenzierten Technischen Richtlinien des BSI. Ein bisher von den meisten Akteuren im Bereich Blockchain kaum beachteter Aspekt ist die Langzeitsicherheit. Um sensible Daten langfristig zu schützen, müssen Maßnahmen zur Verfügung stehen, die den Austausch kryptografischer Algorithmen ermöglichen, deren Sicherheitseignung abgelaufen ist. Dabei ist unbedingt zu beachten, dass ein Austausch von kryptografischen Verfahren nicht automatisch die ursprünglichen Sicherheitsgarantien für ältere Daten erhält. Neben den kryptografischen Verfahren müssen auch die Sicherheitseigenschaften der Konsensmechanismen klar verstanden und berücksichtigt werden. Diese Aspekte sollten entsprechend für Blockchain-Anwendungen von Anfang an bedacht werden.

Die rechtlichen Fragestellungen im Zusammenhang mit Blockchains resultieren unter anderem aus dem Fehlen einer zentralen rechtlich verantwortlichen Stelle im Regelbetrieb, woraus sich vielfältige Implikationen ergeben. Dieses Thema wird gegenwärtig kontrovers diskutiert. Datenschutzrechtliche Probleme, wie die Umsetzung von Vorgaben der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO), ergeben sich aus der auf Blockchains gerade erwünschten Transparenz und Manipulationssicherheit und sind ebenfalls Gegenstand intensiver Beschäftigung.

An Lösungen für eine ganze Bandbreite technischer Beschränkungen und Probleme der Blockchain-Technologie wird momentan ausgiebig und kreativ geforscht. Zu den aktuellen

Forschungsthemen gehören beispielsweise die Aspekte Skalierbarkeit, Effizienz, Pseudonymität und Vertraulichkeit. Ob und wann sich hier signifikante Verbesserungen ergeben werden, die über den jetzigen Stand der Technologie hinausgehen, kann gegenwärtig nicht eingeschätzt werden. Ein weiterer erwähnenswerter Punkt sind fehlende Standards im Bereich Blockchain. Dies führt zur Inkompatibilität verschiedener Blockchains und zu einer relativ unübersichtlichen Fülle an Lösungen, die die Auswahl eines konkreten Produkts für einen längerfristigen Zeithorizont für Anwender schwierig machen. Im Bereich der IT-Sicherheit liefert das BSI nun mit dem vorliegenden Dokument eine Entscheidungshilfe und fundierte Basis für zukünftige Diskussionen. (Quelle: Arne Schönbohm, Präsident des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik, www.bund.de)

Zentrale & Dezentrale Wallets

Kryptobörsen existieren in unterschiedlichen Formen und sie lassen sich grob in zentrale und dezentrale Exchanges unterteilen. Dezentrale Börsen sind interessant, da sie nach dem Peer-to-Peer-Modell funktionieren.

Bei zentralen Börsen handelt es sich um Handelsplätze, bei denen ein zentral operierender Betreiber die Kontrolle über alle vorgenommenen Transaktionen behält. Das setzt voraus, dass der Teilnehmer dem Börsenbetreiber großes Vertrauen entgegenbringt, schließlich hat er keine Kontrolle über die privaten Schlüssel für den Zugang zu seinem Guthaben. Will der Teilnehmer Transaktionen welcher Art auch immer vornehmen, muss er eine Anfrage an die Börse stellen, und diese trägt die entsprechenden Daten in ihre eigene Datenbank ein. Traditionelle Börsen wie die Wertpapierbörsen folgen diesem zentralisierten Ansatz. Damit handelt es sich in gewisser Weise um das Modell der Vergangenheit.

Wie funktioniert eine dezentrale Kryptobörse?

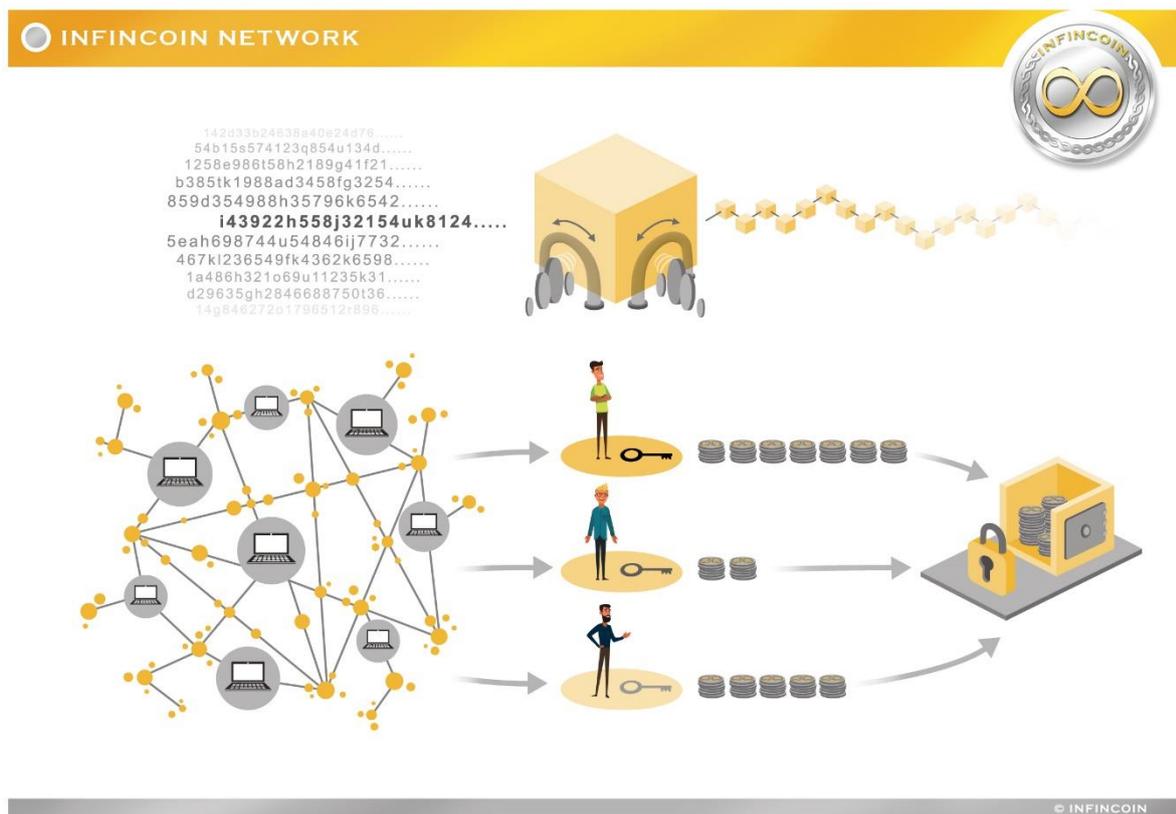
Prinzipiell kann es sich bei allen Plattformen für Tauschgeschäfte von Peer zu Peer und damit von Gleichberechtigten untereinander um dezentrale Börsen (DEX) handeln. Dezentrale Börsen sind dabei in der Lage, die grundsätzliche Funktionsweise einer zentralen Börse mit ihren spezifischen Vorteilen nachzuahmen. Das gelingt, indem diese Börsen eine Blockchain für ihr Backend verwenden. Das Vertrauen in die Börse spielt daher bei diesem Ansatz eine viel geringere Rolle als bei den zentralen Börsen. Wichtiges Unterscheidungsmerkmal zu den zentralen Börsen ist, dass der Nutzer die privaten Schlüssel zu seinem Guthaben besitzt. Der Nutzer ist in dieser Hinsicht nicht mehr vom Betreiber der Börse abhängig und behält die Kontrolle zum Beispiel über seine eingezahlten Coins. Den dezentralisierten Tausch digitaler Assets ermöglichen Protokolle wie das 0x Protocol, das etwa auf der Ethereum-Blockchain läuft.

Worin bestehen die Unterschiede zwischen den beiden Finance Konzepten und was sind die Vor- und Nachteile?

Die zentralisierten Börsen bieten eine Reihe von Vorteilen, die im Wesentlichen in der einfachen Zugänglichkeit und Handhabbarkeit liegen. Diese Börsen sind einfach zu bedienen und sie bieten verschiedene erweiterte Handelsfunktionen für ein erleichtertes Trading. Ein weiterer Vorteil besteht darin, dass der Nutzer mit seinem Guthaben praktisch alle Waren und Dienstleistungen bezahlen kann, die auf dem Markt verfügbar sind. Das ist bei den auf dezentralen Handelsplätzen gespeicherten Guthaben nicht immer der Fall. Der zentralisierte

Ansatz besitzt jedoch auch deutliche Nachteile. Die Nutzer erhalten keine privaten Guthaben-Schlüssel und die zentralisierten Börsen sind häufig ein beliebtes Angriffsziel von Hackern. Letzteres stellt mittlerweile ein erhebliches Sicherheitsproblem dar. Der Vorteil der dezentralisierten Börsen besteht darin, dass sie dem Nutzer die Kontrolle über sein Geld zurückgeben. Die Transaktionen sind in der Blockchain gespeichert – auf eine transparente und manipulationssichere Weise. Intermediäre sind nicht erforderlich, die Handelsbeziehungen finden Peer-to-Peer und damit direkt zwischen den Teilnehmern der Plattform statt. Die Speicherung in der Blockchain ist jedoch aufwendig, das Handelssystem erreicht damit heute noch nicht die Geschwindigkeit und Unmittelbarkeit der zentralen Börsen. (Quelle: t3n.de – Digital Pioneers)

Proof of Stake



Proof-of-Stake ist ein alternativer Konsens-Mechanismus bei öffentlichen Blockchains. Anstatt der Hash Rate ist beim Proof-of-Stake-Mechanismus der Stake eines Nutzers entscheidend. Beim Stake handelt es sich um eine bestimmte Token-Anzahl, die der eigenen Validator Node zugewiesen ist. Je größer der Anteil, desto wahrscheinlicher ist es, dass dieser User ausgewählt wird, um den nächsten Block zu validieren. Grob betrachtet lässt sich der Proof-of-Stake-Mechanismus im Vergleich zu Proof of Work eher mit einer Aktiengesellschaft vergleichen – wer einen größeren Anteil am Unternehmen besitzt, erhält im Normalfall mehr Stimmrechte, die zu Entscheidungen berechtigen.

Ein wichtiger Unterschied ist dennoch, dass beim Proof-of-Stake-Mechanismus für die Konsens-Bildung eines Blockchain-Netzwerks ein Zufalls-Algorithmus eingesetzt wird. Dieser zieht einen Teilnehmer, der anschließend das Recht hat, den Block zu Minen. Vereinfacht gesagt ist jeder Token dann ein Gewinnlos – folglich besitzen Nutzer mit einem höheren Stake (= mehr Lose) auch eine höhere Wahrscheinlichkeit, ausgewählt zu werden.

Nutzer/innen können ihrem Node Token der Blockchain zuweisen (man spricht von delegieren), die sie validieren wollen. Je nach Anteil des Gesamtsupplys, der dem Validator Node zugeschrieben wurde, erhöht sich die Wahrscheinlichkeit, vom Netzwerk als Validerer ausgewählt zu werden.

Baut der Node einen gültigen Block im Sinne der Netzwerkregeln, erhält er den Block Subsidy als Entlohnung. Betrügerische Nodes werden indes vom Netzwerk abgestraft – etwa durch das Einfrieren des Stakes.

Der Anteil der Token im gesamten Netzwerk der Miner ist ausschlaggebend für die Wahrscheinlichkeit, einen Block erfolgreich zu Minen.

Beim Mining eines Blockes geht es in der Regel darum, mit Hashfunktionen einen bestimmten Wert zu finden. Da die Hashfunktionen nicht umkehrbar sind, kann man nicht etwa einfach berechnen, welches X man in die Funktion einsetzen muss, um das gewünschte Y zu erhalten. Stattdessen lösen die Miner das Problem durch Ausprobieren von vielen Werten (siehe dazu auch Proof of Work). Zwar gibt es verschiedene Arten dieser Berechnungen, vereinfacht kann man aber folgende Analogie nutzen: „Finde einen Hashwert, der die vorgegebenen Eigenschaften erfüllt!“

Je strenger die gewünschten Eigenschaften sind, desto schwieriger wird es, einen Wert zu finden, der all diese Anforderungen erfüllt. Beim Proof-of-Stake beeinflussen wir die Schwierigkeit aber unter anderem mit dem Stake eines Nutzers – je größer der Stake, desto geringer sind die Anforderungen an das Ergebnis. Damit ist es für Nutzer mit höherer Stake einfacher, Ergebnisse mit diesen Eigenschaften zu treffen.

Mathematisch kann man sich diese Problemstellung wie folgt (vereinfacht) vorstellen:

Suchraum = $[0, 50 + 5 \cdot \text{Stake}]$

Der Miner muss ein Ergebnis finden, das im Bereich von 0 und $50 + 5 \cdot \text{Stake}$ liegt. Besitzt der Nutzer einen Stake von 0, dann ist der Suchraum sehr klein, in diesem Beispiel genauer gesagt zwischen 0 und 50. Besitzt er hingegen einen Stake in Höhe von 10, erweitert sich der Suchraum auf das Intervall von 0 bis 550. Es gibt also wesentlich mehr günstige Ergebnisse und der Nutzer besitzt eine höhere Wahrscheinlichkeit, ein solches Zufallsergebnis zu finden. Deshalb ist die Erfolgswahrscheinlichkeit beim Proof-of-Stake-Mechanismus von der Größe des Stakes abhängig und bildet analog die Idee eines Unternehmensanteils mit Stimmrechten ab.

Ist Proof of Stake sicher?

Bei der Frage um die Sicherheit des Proof-of-Stake-Verfahrens scheiden sich die Geister. Bisher ist zwar kein Double Spend oder anderweitiger Angriff auf ein Proof-of-Stake bekannt. Doch bei so etwas heiklem wie Kryptowährungen, die mehrere Milliarden US-Dollar an Wert

speichern, müssen alle Angriffsvektoren bedacht sein. Ein häufig genannter Vorwurf ist das Potenzial für eine oligopolartige Konzentration der Stakes. Große Akteure könnten durch ihre Kapitalkraft eine marktbeherrschende Stellung aufbauen und diese durch regelmäßiges Abgreifen der Staking Rewards sogar noch ausbauen. Die Dezentralität des Netzwerks wäre in einem solchen Szenario nicht mehr gewährleistet und muss daher auf ein großes Netzwerk verteilt werden. Das Prinzip Infincoin beinhaltet ein sehr großes Netzwerk aus Verbraucher und Partner und verhindert die marktbeherrschende Stellung weniger.

Vorteile Proof of Stake

- Strenge Sicherheitsprotokolle sind in ein PoS-Protokoll integriert.
- reduzierte Zentralisierung - das Risiko der Zentralisierung wird reduziert, indem Strafen für egoistische Praktiken innerhalb des Netzwerks verhängt werden.
- Energieeffizienz - Der Energieverbrauch ist äußerst effizient, da eine geringere Menge an Strom sowie Hardwareressourcen benötigt werden, um die Blockchain zu produzieren und zu betreiben.
- Kosteneffizienz - PoS-Währungen sind weitaus kostengünstiger als solche, die mit Proof of Work-Protokollen betrieben werden.

Warum Proof of Stake?

Das Verbrauchernetzwerk mit seinen 2 Blockchains Infincoin und Infincoin Cash arbeitet derzeit mit einem Proof of Stake - Konsensalgorithmus, welcher in einem Papier von Sunny King und Scott Nadal im Jahr 2012 vorgestellt wurde. Das ursprüngliche Konzept stützte sich stark auf den Begriff des "Coin Age", oder wie lange ein UTXO (Unspent Transaction Output) noch nicht auf der Blockchain ausgegeben wurde. Auf diese Weise unterscheidet sich Proof of Stake vom Proof of Work, weil es sich nicht auf Miner konzentriert und diese belohnt, sondern jeden belohnt, der bereit ist, sich am Betrieb des Netzwerks zu beteiligen (indem sie ihre Münzen auf einem Knoten halten). In der zweiten Proof of Stake-Version für den BlackCoin von Pavel Vasin wurde das Protokoll mit mehreren potenziellen Sicherheitsverbesserungen weiterentwickelt. Vasins Korrekturen betrafen das Potenzial eines böswilligen Knotens, das „Coin Age“ (Münzalter) zu missbrauchen, um eine doppelte Ausgabe zu tätigen, das Potenzial für ehrliche Knoten, das System zu missbrauchen, indem sie nur periodisch Einsätze tätigen, und die Negierung des Münzalters beim Konsens. Die Robustheit und Innovation des Proof of Stake-Modells vom Infincoin und Infincoin Cash wurde durch eine Aktualisierung des Protokolls Anfang 2016 mit der neuartigen Implementierung von Zerocoin Proof of Stake (zPoS) im Jahr 2018. Seitdem hat das Projekt weitere Verbesserungen und Sicherheitsaktualisierungen erfahren, z. B. das neue Zeitprotokoll. Das Entwicklerteam von Infincoin und Infincoin Cash hat mit seiner kontinuierlichen Entwicklung über die ursprünglichen PoS-Konzepte hinaus Pionierarbeit geleistet. Die Entwicklung über die ursprünglichen Konzepte des Proof of Stakes hinaus, indem es eine höhere Sicherheit und die Neuheit einer entsprechenden Masternode-Schicht sowie Funktionen zum Schutz der Finanzdaten gewährleistet.

Durch die Implementierung von Proof of Stake stehen dem Netzwerk Rechenressourcen zur Verfügung, die automatisch den Knoten für die Erzeugung des nächsten Blocks in der Kette auf der Grundlage eines begrenzten Wettbewerbs auswählen. Im Fall von Infincoin und Infincoin Cash werden diese Grenzen durch die Berücksichtigung des Guthabens (UTXOs),

das von der Wallet gesetzt wird, abgegrenzt. Jeder Staking-Knoten konkurriert um die Erstellung eines gültigen Blocks, ganz ähnlich wie bei Proof of Work. Die Knoten sind jedoch technisch die Anzahl der Versuche in einer bestimmten Zeit begrenzt (wodurch die Notwendigkeit einer höheren Rechenleistung entfällt) und die Schwierigkeit, einen gültigen Block zu erhalten, ist umgekehrt proportional zu dem eingesetzten Betrag. Ein höherer Saldo bedeutet eine höhere Chance, die Schwierigkeitskriterien zu erfüllen, den Block zu validieren und eine Belohnung zu erhalten. Staking ist wesentlich ressourcenschonender als Proof of Work-Mining (d. h. Bitcoin), da es nicht notwendig ist immer höhere Schwierigkeitsgrade anzustreben, um die für die Münzprägung erforderlichen Algorithmen zu lösen, und die damit verbundene Rechenleistung zu erhöhen, um diese Algorithmen zu lösen. Proof of Stake ist eine umweltfreundliche Alternative zu Proof of Work.

Während der Umweltfaktor allein schon dazu beiträgt, dass sich Proof of Stake von Proof of Work abhebt, gibt es noch einen weiteren Faktor, der berücksichtigt werden sollte: die Aufrechterhaltung einer fairen Energieverteilung im Netzwerk, die ein hohes Ziel einer jeden Kryptowährung sein sollte. Mit der zunehmenden Schwierigkeit des Proof of Work-Minings, die immer leistungsfähigere Geräte, die mehr Kosten verursachen, wird die Möglichkeit für Menschen, solche Geräte zu betreiben immer exklusiver. Zu den Hindernissen, die im wirklichen Leben einer durchschnittlichen Person den Proof of Work - Betrieb erschweren, gehören die Kosten für Hardware, der Stromverbrauch für die Datenverarbeitung und der weitere Verbrauch für die Kühlung. Das ist unvermeidlich. Dies führt unweigerlich dazu, dass ein großer Teil der Macht in den Händen kleinerer Gruppen von Schürfern liegt, von denen noch weniger in der Lage sein werden, wettbewerbsfähig zu bleiben, was nicht nur zu einem Monopol bei den Belohnungen, sondern auch bei der Kontrolle über die Netzwerke führt. Die Verwendung von Infincoin und Infincoin Cash von Proof of Stake gegenüber Proof of Work stellt eine weitaus geringere wirtschaftliche und ressourcenabhängige Barriere für die Annahme und globale Nutzung. Darüber hinaus erfordert die Einrichtung eines Proof of Work -Mining-Geräts mehr technisches Wissen als die Einrichtung eines Staking Node, was eine breitere Akzeptanz und Beteiligung von nichttechnischen Nutzern ermöglicht.

„Double Spending“ - warum ist es ein Problem?

Double Spending ist ein zentrales Computerproblem, das von jeder Kryptowährung gelöst werden muss. Andernfalls ist die betreffende Kryptowährung im Wesentlichen wertlos, da jeder jederzeit eine Transaktion mit der Währung duplizieren kann.

- Als "Double Spending" bezeichnet man die doppelte Ausgabe der gleichen Einheiten einer Kryptowährung.
- Double Spending kann das Vertrauen in eine Kryptowährung deutlich schwächen.
- Kryptowährungen wie Bitcoin verhindern Double Spending, indem sie eine Blockchain verwenden, die eine öffentliche Datenbank mit kryptographischen Algorithmen kombiniert.

Double Spending stellt eine ernstzunehmende Gefahr für eine Kryptowährung dar, da es den Schutz vor Manipulation und die Aufzeichnung aller Transaktionen im Netzwerk erheblich beeinträchtigen könnte. Das Potenzial, doppelte Ausgaben zu tätigen, würde daher das Vertrauen in eine Kryptowährung wie Bitcoin oder eine andere Blockchain-Datenbank grundlegend untergraben.

Eine verwandte Analogie zur Erklärung dieses Rätsels ist das „Problem der byzantinischen Generäle“, das sich mit der Herausforderung befasst, dass mehrere Parteien, die einander nicht vertrauen, zusammenarbeiten müssen, um erfolgreich zu sein.

Das Problem der byzantinischen Generäle ist ein Gedankenexperiment, das das Problem der Meinungsverschiedenheiten zwischen Spielern in einem dezentralen System veranschaulicht. In diesem Vergleich führt nur ein koordinierter Angriff aller Generäle, die jeweils ihre eigene Armee kontrollieren, zum Sieg. Sobald ein General einen anderen General überfällt oder angreift, ist der Kampf verloren.

Bei Kryptowährungen muss daher die byzantinische Fehlertoleranz (BFT) in das Protokoll integriert sein. Byzantinische Fehlertoleranz (BFT) bedeutet, dass ein Computersystem bei Fehlern oder Ausfällen weiterhin zufriedenstellend funktionieren muss, auch wenn sich einige Teilnehmer nicht planmäßig verhalten und versuchen, das System zu betrügen.

Dementsprechend werden die Eigentumsverhältnisse der Kryptowährungen in der Blockchain in einer öffentlichen Datenbank aufgezeichnet und von kryptographischen Protokollen und dem Netzwerk bestätigt. Da diese Prozesse gleichzeitig auf Tausenden von Computern auf der ganzen Welt ausgeführt werden, sieht jeder die bereits getätigten Transaktionen.

Bei Bitcoin werden Transaktionen von Minern überprüft, um sicherzustellen, dass alle Transaktionen während des Überprüfungsprozesses irreversibel und endgültig sind und nicht rechnerisch geändert werden können. Auf diese Weise wird das Problem des potenziellen Double Spending erfolgreich gelöst.

Die Blockchain löst das Double-Spending-Problem!

Kryptowährungen sind dezentral, die Autorität liegt nicht bei einer einzigen Instanz. Um trotzdem Sicherheit zu gewährleisten, spannen Währungen wie Bitcoin das gesamte Netzwerk zur Überprüfung ein. Das funktioniert so: Jeder Vorgang wird in der Blockchain festgehalten und im gesamten Netzwerk gespeichert. Anders als in zentral gesteuerten Systemen können Nutzer Vorgänge allerdings nicht einfach so durchführen. Es braucht einen Überprüfungsmechanismus. Hier kommen Full Nodes und Miner ins Spiel. Knotenpunkte, die die gesamte Blockchain speichern, können Transaktionen verifizieren. Zusätzlich bestätigen Miner die Transaktionen, indem sie Rechenaufgaben lösen. Als Gegenleistung erhalten sie eine bestimmte Anzahl von Coins. Neben diesem Prinzip - Proof of Work - existieren noch weitere Konsensverfahren. Das Ziel ist, pro Block der Kette eine vordefinierte Maximalanzahl von gültigen Transaktionen zu haben. Je mehr Bestätigungen eine Transaktion bekommen, desto sicherer ist sie. Bei Bitcoin zum Beispiel empfiehlt es sich, sechs Bestätigungen abzuwarten. Erst dann gilt eine Transaktion als so gut wie eindeutig sicher. Schickt ein Nutzer dieselben Coins zweimal ab, wird bloß eine Transaktion angenommen. Die andere findet keine Billigung, da es diese Bitcoins nicht mehr gibt. Selbst wenn zwei solcher Transaktionen gleichzeitig aus dem Pool gezogen werden, geht nur die mit der größeren Anzahl an Bestätigungen durch.

Masternode & Belohnung

Viele Nutzer fragen sich: Masternodes was ist das? Dabei ist die Erklärung einfach, denn Masternodes sind ein Modell der Blockchain Technologie und dienen zur Verarbeitung von ausstehenden Transaktionen. Dabei können diese Knotenpunkte der Blockchain Aufgaben übernehmen, welche eine klassische Node nicht erfüllen kann. Im Folgenden zeigen wir Ihnen, wie eine Masternode funktioniert und wie das Betreiben einer solchen Node möglich ist.

Eine Masternode ist in erster Linie ein normaler Knoten innerhalb eines dezentralen Netzwerks. Generell sind diese Knoten besonders wichtig, denn sie dienen zur Verarbeitung der Transaktionen sowie zur Speicherung der neuen Blöcke. Allerdings geht die Funktion einer Masternode über die Funktion einer klassischen Node hinaus. Das bedeutet, dass eine Masternode auch folgende Aufgaben erledigen, kann:

- Sofortige Abwicklung von Transaktionen
- Verarbeitung anonymer und geheimer Transaktionen
- Teilnahme am Governance der Blockchain mithilfe der Stimmrechte

Die spezifischen Aufgaben und Stimmrechte der Masternode hängen sehr stark von der jeweiligen Blockchain ab. Oftmals werden die Masternodes jedoch mit den Proof-of-Stake-Algorithmus in Verbindung gesetzt.

Diese Annahme basiert auf der Tatsache, dass für die Rolle eines entsprechenden Knotens oftmals ein größeres Investment benötigt wird. Allerdings können auch Proof-of-Work-Systeme auf die Funktion der Masternode zurückgreifen.

Insgesamt sollen Masternodes eine höhere Sicherheit und Skalierbarkeit des Netzwerks gewährleisten. Zusätzlich sorgt die hohe Investmentgrenze für eine Unterbindung der Zentralisierung und der Monopolisierung innerhalb der Blockchain.

Nutzer, welche die Rolle der Masternode übernehmen, erhalten für die Bemühungen zusätzliche Belohnungen. Die Häufigkeit und die Menge dieser Belohnung hängen dabei stark vom gewählten Blockchain-Netzwerk ab.

Insbesondere durch Dash wurde die Funktion der Masternode eingeführt und bekannt. Heute gibt es zahlreiche Blockchains, welche den Ansatz von Dash kopiert haben.

Welche Voraussetzungen müssen zum Betreiben einer Masternode erfüllt sein?

Bevor die Entscheidung zum Betrieb einer Masternode getroffen wird, müssen einige Rechercharbeiten geleistet werden. Insbesondere Scamcoins setzen auf das Prinzip der Masternode und versuchen somit hohe Investitionen zu realisieren. Ein guter Indikator, um die Vertrauenswürdigkeit eines Investments zu ermitteln ist der Return on Investment. Exorbitante Erträge schließen oftmals auf einen Scamcoin. Zudem sollte das Projekt einen Zweck erfüllen und somit ein klar definiertes Ziel verfolgen. Nicht vorhandene oder unklar definierte Ziele sollten nicht finanziert werden. Auch ein Whitepaper kann Aufschluss über das Ziel und den Zweck der Blockchain geben. Eine ausführliche Recherche des Whitepapers trägt zu einem validen Investment bei. Nachdem diese grundlegenden Recherchen durchgeführt wurden, kann die entsprechende Coin-Anzahl erworben werden. Oftmals ist hierfür ein enormes Investment nötig. Um nicht an dieser Rahmenbedingung zu scheitern, können

Investitionen in sogenannte Masternode Pools eine sinnvolle Alternative darstellen. Hierbei organisieren sich ganze Communities in Gruppen und investieren gemeinsames Geld, um eine Masternode zu betreiben.

Alternativ kann auch ein Full Managed Masternode Pool genutzt werden. Bei diesem Service übernimmt der Dienst die Auswahl der entsprechenden Coins. Dieser aktive Investmentansatz reagiert bei bestehenden Problemen mit dem Investment und schichtet das investierte Kapital in andere Währungen um. Vor allem das Vertrauen in den Anbieter sollte hoch sein, da dieser das investierte Kapital aktiv verwaltet. Insbesondere Einsteiger und passive Investoren können durch dieses Investitionsvehikel profitieren. Die Verwaltung einer eigener Masternode stellt schlichtweg einen hohen Aufwand dar und bedarf einem hohen technischen Verständnis.

Quelle: (Alexander Weiprecht, www.krypto-magazin.de)

Projekte basierend auf Blockchain Technologie

Digitale ID (DIID) - Self Sovereign Identity



Ein Projekt für eine selbstbestimmte digitale Zukunft. **Das KYC Verfahren im Verbrauchernetzwerk nur über DIID.**

Die Bundesregierung macht das Thema Digitale Identität zur Chefsache und Unternehmen können profitieren. Damit werden digitale Identitäten für jedes Unternehmen, das mit Kundendaten arbeitet, noch relevanter.

Welche Anwendungsfälle und welches Potenzial bringt dieser Schritt der Digitalisierung?

Sichere Digitale Identitäten mit SSI

Self-Sovereign Identities (SSI), welche auch als dezentrale Identitäten auf Blockchain-Basis bezeichnet werden, versprechen eine Alternative zu zentral verwalteten, digitalen Identitäten und bringen eine größere Kontrolle der Nutzer über ihre Daten und eine größere Datensparsamkeit im digitalen Zeitalter mit sich. Da diese Daten nicht zentral gespeichert werden müssen und die Kontrollrechte vollständig beim Halter der Identität liegen, ist eine DSGVO-konforme Rechteverwaltung gesichert und automatisiert.

Schätzungsweise 1,1 Milliarden Menschen weltweit fehlt jegliche Form von offiziellen persönlichen Dokumenten. Ohne ein solches Dokument bleiben viele Türen verschlossen, die ins Krankenhaus, die zur Eröffnung eines Bankkontos, die zum Ausbildungsbetrieb und vor allem, die zur Wahlurne. Nutzer kann also jedes Individuum sein, aber auch juristische Personen oder Unternehmen können digitale Identitäten nutzen. DIID ist eine (verifizierte) digitale Identität, die in einem eindeutigen Datensatz bereitgestellt wird. Darin enthalten

sind die Identität, ergänzt um Identitätsattribute, die zu einer natürlichen oder juristischen Person gehören.

Warum ist eine DIID sinnvoll?

DIID hilft die Souveränität und den Schutz der Privatsphäre zu gewährleisten. Bürger und Unternehmen verwalten ihre digitalen Nachweise selbst und entscheiden eigenständig über die Weitergabe. DIID fördert die Unabhängigkeit der Menschen, der Gesellschaft, aber auch von Unternehmen in Bezug auf den Fortgang der Digitalisierung. Die Privatsphäre der Menschen wird respektiert, was die Akzeptanz der digitalen Zukunft deutlich erhöht. DIID ist die Lösung um benötigte Informationen in der digitalen Welt, automatisiert verifizier- und verarbeitbar zu machen – ohne ID-Provider (Google, Facebook, Apple, ...) nutzen zu müssen.



Wie funktioniert DIID konkret?



Eine Person hat in der Regel auf seinem mobilen Endgerät (oder einen Cloud-Agent) die DIID-Wallet in der die verifizierbaren digitalen Nachweise sicher gespeichert sind.

Die Nutzer können alle verifizierbaren digitalen Nachweise von den entsprechenden Ausstellern anfordern, wenn sie dazu eine Berechtigung haben, und diese in ihre DIID-Wallet sicher ablegen.

Damit ist der Bürger in der Lage, selbstbestimmt und souverän, verifizierte digitale Nachweise den entsprechenden Anwendungen zur Verfügung zu stellen. Zudem ist es möglich, Attribute oder notwendige Teile aus der DIID, sicher, vertrauenswürdig und anonym zu beweisen.

Was macht DIID sicher?

DIID vernetzt mehrere unterschiedliche SSI-Blockchain-Netzwerke im Sinne von „Network-of-Networks“. Das macht das Ökosystem skalierbar und effizient bei der Umsetzung in verschiedenen Bereichen.

Die Architektur der Blockchain als dezentrale PKI (Public-Key-Infrastruktur) bildet die Basis für eine selbstbestimmende Identität. Das heißt, im nicht korumpierbaren Blockchain-Netzwerk ist gewährleistet, dass die Echtheit, der Ursprung als auch die Unversehrtheit der digitalen Nachweise überprüft werden kann.

Die Blockchain übernimmt dabei die Funktion eines Notars, indem sie Prüfungen in Echtzeit ausführt, transparent und einsehbar ist und dabei keine Rückschlüsse auf personenbezogene Daten zulässt.



Wie funktioniert DIID?

Beispiel: Nachweis der Volljährigkeit nach „need-to-know“ Prinzip



Wo kann DIID angewendet werden?



Im Hotel angekommen wird der Gast aufgefordert einen QR-Code mit seiner DIID-App zu scannen.

Anschließend werden die notwendigen digitalen Informationen vom Gast freigegeben (z. B. Personalausweis, Kreditkarte, ...).

Mithilfe dieser Informationen kann das Hotel den Gast verifizieren und die Adresse für die Rechnungstellung übernehmen.

Der Gast kann durch die Nutzung der DIID-App sehr schnell auf sein Zimmer gehen und das Hotel kann die Prozesse automatisiert, sicher und vertrauenswürdig im Hintergrund durchführen.

Wer nutzt DIID?

Aussteller können sein:

- Behörden und Ämter
- Schulen- und Hochschulen
- Berufsverbände
- Qualifizierungsorganisationen
- Unternehmen
- Vereine & Institutionen
- Parteien
-



Verifizierbare digitale ID:

- Identitätsbescheinigungen (Personalausweis, Firmen-/Dienstausweis ...),
- Führerscheine
- Zeugnisse (wie Abitur, Bachelor, Master, Promotionsurkunden ...),
- Bestätigungen (zum Beispiel Teilnahmebestätigung, Buchungsbestätigung, Echtheitsbestätigung, Impfbestätigung ...)
- Befugnisse (Amtsbefugnisse, Aufenthaltsbefugnis ...),
- Qualifikationen (Weiterbildungsnachweise, Personenzertifikate ...),
- Mitgliedsausweise (für Fitnessstudien, Vereine, ADAC und so weiter),
- Kundenkarten (wie Bonuskarten, Vielfliegerprogramme ...)
- Stadionkarten, Konzertkarten, Kinokarten, ...

Was spricht zusammenfassend für DIID?



Technologische Souveränität

- Zunehmend bedeutend werdender Faktor (Wertschöpfungsanteil: IT, Internet und Daten)
- Unabhängige Gestaltungsmöglichkeiten (gezielter Kompetenzaufbau / Entwicklung von Schlüsseltechnologien)
- DIID ist ein Schlüsselbereich (größere Autonomie in Bezug auf die Nutzung und Verwertung von persönlichen Daten)

Praktische Beispiele für den Einsatz der Digitalen ID:

Die Stadt der Zukunft mit SSI

Das STEREO Projekt der Stadt Hamburg digitalisiert den Zugang für Bürger zum kommunalen Verkehrsraum und stellt sicher, dass die Daten, die mit der Nutzung und mit der Vernetzung von Verkehrsmitteln entstehen, in der Kontrolle der Nutzer bleiben. Das schafft Freiheiten und Freiräume für Einwohner, Pendler und alle, die am täglichen Leben in Hamburg teilnehmen.

Wo Digitale ID eingesetzt werden kann?

Warum nicht einfach schnell den Bus nehmen, in die nächste Bahn einsteigen, für den Wocheneinkauf Carsharing nutzen, für Kurzstrecken ein Stadtfahrrad oder einen E-Scooter – und sich erst zum Schluss den günstigsten Preis für den persönlichen Mobilitätsmix berechnen lassen? Das wäre in unserem Szenario ideal. Der Nutzer sollte aber auch kontrollieren können, dass jeder Mobilitätsanbieter nur genau die Daten bekommt, die er benötigt.

Und warum nicht einfach von zu Hause aus den Anwohnerparkausweis erneuern oder ein Fahrzeug ohne Amtsbesuch zulassen, um- oder abmelden? Auch das sollte im Digitalzeitalter

Gesellschaftliche Relevanz

- Digitalisierung hat hohe gesellschaftliche Relevanz
- Unternehmen nutzen persönlichen Daten nicht mehr wirtschaftlich.
- Das Recht auf Privatsphäre wird berücksichtigt.

Wirtschaftliche Relevanz

- Keine händisch durchgeführten Abläufe / keine Medienbrüche.
- Die Umsetzung von DIID hat hohen wirtschaftlichen Nutzen.
- lt. MGI Studie 3 bis 4 Prozent des BIP, 3 % in Deutschland im Jahr 2020 wären 100 Mrd. Euro gewesen)

problemlos möglich sein, ohne dass jemand Angst haben muss, dass persönliche Daten beim Falschen landen.

Anwendungsbeispiele nach Branche:

Kennen Sie die Anwendungsfälle und Potentiale für Kosteneinsparung und Prozessoptimierung durch geeignete digitale Identitäten in Ihrer Branche?

Lieferanten-, Material- und Kundendaten werden häufig mehrfach in verschiedenen IT-Systemen gehalten. Das bedeutet einen hohen Aufwand und ist kostenintensiv, wenn dabei eine hohe Datenqualität erreicht werden soll. Laut Bitkom belaufen sich die Kosten für mangelnde Datenqualität auf acht bis zwölf Prozent des Unternehmensumsatzes.

→ Facility Management

Mit SSI wird Zugangsmanagement für Besucher und Dienstleister deutlich vereinfacht. Dies gilt sowohl in der Bau- als auch in der Nutzungsphase von Immobilien und Einrichtungen. Besonders interessant ist dies für sicherheitskritische Bereiche wie Flughäfen oder sehr große Baustellen und Industrieparks.

→ Smart Home IOT

Auch in Privathaushalten und Ferienimmobilien löst SSI auf einfache Art und Weise das Thema Zugangsberechtigung und Nutzung von IOT Geräten durch verschiedene Bewohner, Handwerker und Dienstleister. Zum Beispiel können nur Besucher für einen bestimmten Zeitraum Zugriff auf genau die Geräte und Türen im Haus erhalten, die für sie offenstehen sollen.

→ Digital Media

SSI ist besonders interessant für die Digitalbranche, da es insbesondere das Rechte-Management für digitale Inhalte vereinfacht. Dazu gehörten auch das Erstellen und Absichern der Historie eines Werkes; ob Musik, Bild oder Text.

→ Mobility

SSI kann der Schlüssel für den einfachen und sicheren Datenaustausch sein – in der Nutzung (z.B. für Car-2-Infrastructure Communication oder zum Öffnen eines Leihfahrzeugs) und entlang der Supply Chain. Zum Beispiel bei der Zuordnung von Teilen im Falle eines Rückrufs, aber auch die Identifikation von Personen und Dingen in der Stadt (KFZ, Drohnen, usw.) kann dank SSI sicher und DSGVO- konform gewährleistet werden.

→ Banken

Gerade in Finanzinstituten ist Authentizität von Daten ein enormer Faktor, dessen Überprüfung und Bereitstellung aus verschiedensten Quellen auch einen großen Kostenpunkt darstellt. Durch SSI kann beispielsweise die Beantragung von Hypotheken deutlich beschleunigt und gleichzeitig sicherer gestaltet werden, da die verschiedenen Datenströme automatisch und datenschutzkonform zusammenfließen.

→ Versicherungen

Gerade in einer datensensiblen Branche wie Versicherung, bietet SSI eine sichere Lösung. Es ermöglicht problemlos das Nutzbarmachen der vorhandenen Daten für andere Anwendungsfälle und spart somit Zeit und bietet Sicherheit. Das bedeutet, dass Sie Daten nur Anfangs einmal erheben müssen.

Die Bundesregierung wünscht sich ebenfalls eine SSI-basierte Lösung. In diesem Handelsblatt Artikel werden die Wünsche und Pläne der Bundesregierung zu einer einheitlichen, europäischen Lösung für DSGVO-konformes Identitätsmanagement vorgestellt als Alternative zu Google und Facebook. Frau Merkel machte die digitale Identität zur Chefsache. Die ehemalige Bundeskanzlerin drängte die heimischen Unternehmen, die Identifizierung im Netz nicht länger den US-Techkonzernen zu überlassen. Stattdessen soll eine staatliche Alternative aufgewertet werden. Dabei basiert die Technologie hinter diesem Vorstoß von Politik und Wirtschaft auf SSI. [Hier](#) geht's zum vollständigen Artikel!

Die Zukunft ist eine KI-gestützte Identitätsprüfung, die auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten ist. Befreien Sie sich von manuellen Prozessen und steigern Sie Ihren Umsatz mit der weltweit flexibelsten Plattform zur Identitätsprüfung. Ihr Unternehmen ist einzigartig. In puncto Sicherheit, Konformität, Benutzerfreundlichkeit, Infrastruktur, Geschäftsprozesse und mehr hat jedes Unternehmen seine ganz eigenen Anforderungen. Unsere Plattform ist einzigartig. Sie passt sich flexibel an Ihre Bedürfnisse an. Und sie ist auf Ihre bestehenden Geschäftsprozesse abgestimmt. Und das ist noch nicht alles: Sie können sie dynamisch konfigurieren und an Ihre individuellen Präferenzen anpassen.

→ Verifizierung von Dokumenten

Extrahieren Sie relevante Daten punktgenau und schützen Sie sich vor Betrug, indem Sie Manipulationsversuche erkennen.

- Geführte Identitätserfassung
- Automatische Erkennung, Klassifizierung und Erfassung von Identitätsnachweisen
- Extrahieren und prüfen Sie Dokumentendaten
- Decken Sie Dokumentenbetrug auf
- Mehr als 80 Verifizierungsprüfungen
- Verschärfte biometrische NFC-Chip-Verifizierung
- Erkennung von Sicherheitsmerkmalen (Hologramm, Lentikular)
- Globale Abdeckung
- Biometrische Identitätsprüfung

Verhindern Sie Identitätsbetrug, beweisen Sie den Besitz von Dokumenten und erkennen Sie die Anwesenheit von Benutzern. Sorgen Sie für maximale Konversion bei minimaler Benutzerinteraktion und weniger Reibungsverlusten.

- Video-Selfie ohne Interaktion
- Leistungsstarke biometrische Gesichtsverifizierung
- Einzigartige passive Aktivitätserkennung
- Schützt vor Identitätsdiebstahl und Nachahmungen
- Schützt vor Angriffen durch Prints, Screens und Masken

Die Identitätsprüfung auf Unternehmensebene ist für jede Branche geeignet.

→ Elektronische Signaturen

Elektronische Unterzeichnung von online zur Verfügung gestellten Dokumenten gemäß den gesetzlichen Bestimmungen. Sie erhalten Zugang zu allen verfügbaren Standards für elektronische Signaturen, die nahtlos in einen einzigen Flow integriert sind.

- Unterschreiben Sie Kaufverträge, Arbeitsverträge oder andere Dokumente in Sekundenschnelle.
- Bestätigung per Smartphone
- Batch-Signatur für mehrere Verträge
- E-Signatur-Standards nach eIDAS/ZertES
- DSGVO-/DSG-konform

InfinWorld Virtual Reality



Unsere Virtual Reality (VR) der nächsten Generation. Wir erschaffen eine neue Welt. Virtual Reality ist zum allgegenwärtigen Thema geworden, das branchenübergreifend enthusiastisch aufgenommen wird und nicht weniger als eine Revolution im Konsum digitaler Inhalte verspricht. Die Technologie wird nicht nur von Early Adoptern und Technik-Enthusiasten gefeiert, auch immer mehr große Unternehmen wie IKEA oder Audi machen ihre Produkte mittels VR potenziellen Kunden zugänglich. Und jenseits der Bereiche Kommunikation und Unterhaltung gibt es auch große Potenziale in Bildung, Forschung, Medizin und Therapie.

Aber was ist VR überhaupt, und wie wird sie unser Mediennutzungsverhalten in Zukunft verändern?

VR bezeichnet zunächst eine durch spezielle Hard- und Software erzeugte künstliche Wirklichkeit. Diese kann ein realitätsgetreuer archäologischer Besuch vergangener Kulturen oder ein simulierter Flug in einem Raumschiff sein, aber auch ein maßstabsgetreuer Rundgang in einem Bauvorhaben. All das ist nur schwer mit bestehenden 3D-Technologien zu vergleichen – und noch schwieriger zu beschreiben, ohne VR selbst zu erleben.

Der Kern moderner VR-Hardware ist die VR-Brille (oder Headset, Head-Mounted-Display) mit zwei hochauflösenden Displays zur Darstellung künstlich erzeugter Bilder und einer damit gekoppelten Sensorik zur Erfassung von Lage und Position des Kopfes. Wenn zwischen Sensorik und Darstellung eines Bildes weniger als 11 Millisekunden vergehen – die sogenannte Sensor-to-Photon-Latency –, entsteht der Eindruck, in der virtuellen Realität "präsent" zu sein ("Presence").

Vordenker der Technikbranche gehen davon aus, dass VR in den nächsten Jahren unseren Alltag prägen und unseren Medienkonsum verändern wird. Neben Spielen und VR-Erfahrungen wie der Besteigung des Mount Everest oder einer dokumentarischen Reise nach Prypjat im "Chernobyl VR Project" könnte VR dann auch einen starken Einfluss haben auf Medien, Industrie, Design, Architektur, Wissenschaft, Bildung, Medizin, Kommunikation – also auf die gesamte Gesellschaft.



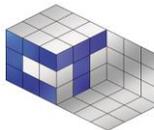
Laut einer aktuellen Prognose von Goldman-Sachs werden VR-Erlöse bis zum Jahr 2025 den TV-Markt überholen. Wie heute Fernseher, PCs oder Spielekonsolen könnten VR-Headsets dann in vielen Haushalten zur Standardausrüstung gehören. Wir stehen heute noch ganz am Anfang einer äußerst aufregenden Zeit, in der Programmierer, Medienschaffende und Künstler versuchen, diese neue Technologie zu durchdringen und innovative Erfahrungen zu erschaffen.

Dabei ist VR in vielerlei Hinsicht ein Technologie-Treiber, denn die Ansprüche an Chip-Geschwindigkeiten, Display-Qualität und effiziente Software sind hoch. Momentan sind die meisten Anwendungen lediglich logische Weiterentwicklungen von bereits Erlebtem. VR macht diese Anwendungen jedoch einfacher realisierbar, immersiver und fügt eine zusätzliche Ebene an Interaktion hinzu, wie diese Beispiele zeigen:

- IKEA-Kunden können ihre neue Küche maßstabsgetreu und in realistischer grafischer Darstellung von zu Hause aus virtuell begehen.
- Der Autohersteller Audi installiert in Showrooms VR-Stationen, in denen Kunden jede beliebige Auto-Konfiguration nahezu originalgetreu begutachten können.
- Die Filmindustrie investiert verstärkt in VR-Movies, unter anderem das von Oculus selbst gegründete "Story Studio".
- Sportveranstaltungen könnten in naher Zukunft auch in VR übertragen werden, aus der Perspektive eines Top-Platzes direkt im Stadion.
- Gamer können Raumschlachten mit maximaler Immersion direkt aus dem Cockpit hautnah erleben.
- Konsumenten digitaler Erotik können mit realistisch dargestellten digitalen Kopien ihrer Lieblings-Darsteller interagieren.

Auch in den Bereichen Wissenschaft, Therapie und Medizin ist die Technologie bereits im Einsatz:

- Behandlung von Phantomschmerzen bei Amputationspatienten
- VR-gestützte medizinische Diagnostik, Schulung von Operationstechniken, Tele-Medizin und erweitertes chirurgisches Blickfeld
- Therapie von Soldaten mit PTBS (Posttraumatischen Belastungsstörungen). Diversen Studien zufolge kann VR auch zur Behandlung weiterer Angststörungen eingesetzt werden.
- Simulationen im Training von Piloten, Astronauten, Lokführern etc.



Glaubt man der Vorhersage des Spiele-Designers Jesse Schell auf der Game Developers Conference 2016, werden wir schon 2025 mit Hilfe selbstgedrehter VR-Heimvideos geliebte Erinnerungen erneut und in nie dagewesener Immersion erfahren können.

Richtig interessant wird es jedoch, wenn Inhalte geschaffen werden, die ausschließlich in VR erlebt werden können oder in Verbindung mit anderen Technologien etwas völlig Neues hervorbringen. Mit den Worten von John Lasseter, Produzent und Chief Creative Officer der Pixar Animation Studios: "It's not the technology that entertains people, it's what you do with the technology."

Denkbar wäre zum Beispiel ein nahezu unendlich großer, frei gestaltbarer virtueller Raum, in dem Millionen vernetzter Menschen aus der ganzen Welt gemeinsam und frei von sprachlichen und physischen Barrieren kommunizieren und interagieren. Dieser Raum könnte ein egalitäres Utopia sein, in dem Herkunft, Alter, Hautfarbe, körperliche Beeinträchtigungen und Sprache keine Rolle mehr spielen. Oder ein lauter, bunter, von Reklame und Manipulation durchdrungener Albtraum, in den sich die Massen vor der Realität flüchten. Soziale Abschottung von der Realität, die Flucht in eine vermeintlich schönere Welt und die damit verbundene Suchtgefahr sind ernstzunehmende Probleme, vergleichbar mit Diskussionen um Multiplayer-Online-Spiele wie "World of Warcraft".

Doch egal, in welche Richtung sich VR entwickeln wird: Die Technologie ist bereits da, und sie wird nicht wieder verschwinden. Dem generellen Entwicklungstrend der Technologie folgend wird die nächste Generation von Headsets vor allem billiger, kleiner, leichter und komfortabler werden und somit wahrscheinlich Einzug in den Massenmarkt halten. Nun sind vor allem die Ideen der Kreativen gefragt, einmalige Inhalte zu schaffen. Angesichts der Geschwindigkeit, mit der sich VR-Technologie entwickelt, haben diese Ideen das Potenzial, viele Bereiche unseres Lebens fundamental zu verändern. Quelle: (Philip Hammer, www.zukunftsinstitut.de)

Durch die VR InfinWorld hat das Prinzip Infincoin ein weiteres Alleinstellungsmerkmal und alle Applikationen und Softwareanwendungen sind in InfinWorld integriert. InfinWorld stellt individuelle Nutzungslösungen für Unternehmen, Vereine, Institutionen und privaten Personen zur Verfügung. Das Zahlungsmittel für und in InfinWorld ist die Kryptowährung Infincoin.

Die Marktplatz App



Die Mitglieder und Partner des Verbrauchernetzwerks können diese App kostengünstig nutzen und Dinge des Lebens sowie Dienstleistungen allen anderen Mitgliedern und Partnern des Verbrauchernetzwerks anbieten und bei Bedarf den eigenen Marktplatz einrichten. Ein eingebundenes Zahlungssystem stellt den Geldtransfer untereinander sicher. Unser Online-Marktplatz ist eine echte Alternative zu internationalen Verkaufsplattformen, welche auf Blockchain Technologie basiert. Faire Bedingungen, ein attraktives und günstiges Preis-Leistungsverhältnis und ein freundlicher Support sind nur einige Gründe, die für unseren Online-Marktplatz sprechen.

Die Händler erzielen mehr Umsatz und stärken gleichzeitig ihren lokalen Standort und ihre Region, ohne dabei hohe Gebühren zu leisten. Die niedrigen Gebühren werden in Infincoin erhoben und steigern so die Nachfrage nach dem Infincoin.

Im Gegensatz zu internationalen und teuren Shopping Portalen unterstützt das Prinzip Infincoin den lokalen Einzelhandel, eröffnet neue Perspektiven und generiert für alle Beteiligten (Händler und Kunden im Verbrauchernetzwerk) eine Win-Win-Situation. Folgende Leistungen für den Händler sind vorgesehen:

- Individuelles Online-Profil (Bilder, Logo, Texte, Alle Produkte)
- Onlineshop Funktion (Produkte online stellen und das gesamte Verbrauchernetzwerk erreichen)
- Unbegrenzte Produktanzahl
- Online-Marketing (Plattform, Händler und Produkte auf den sozialen Medien bewerben)
- Beratung und Qualifizierung

Unsere Marktplatz App ist die funktionsreichste und umfassendste Marketplace Management Anwendung. Alle Funktionen basieren auf großer Erfahrung im E-Commerce und helfen allen Nutzern ihre Produkte über weitere Kanäle zu verkaufen und über Grenzen hinweg mit noch mehr Kunden in Kontakt zu treten. Folgende Möglichkeiten stellen wir unseren Nutzern zur Verfügung:

- Kostenlose Demo
- Volle Auftragsintegration
- Retouren Integration
- Dynamische Produktfilterung
- Internationale Rechnungen
- Mobile Apps
- Lokalisierter und Internationaler Marktplatz
- Click & Buy Funktion
- Versand und Sendungsverfolgung in Echtzeit
- Und vieles mehr durch unsere ständige Entwicklung

Das Prinzip Infincoin wertet keine persönlichen Daten von Händler und Kunden aus! Alle Daten und Transaktionen sind Teil der Blockchain Technologie und bleiben anonym. Datenschutz hat im „Prinzip Infincoin“ einen sehr hohen Stellenwert, dazu stehen wir und es ist eines unserer Alleinstellungsmerkmale, welche wir schützen und wahren.

Die Gastro App



Partner des Verbrauchernetzwerks, die gewerbliche Gastronomie, können diese App kostengünstig nutzen und ihre Produkte sowie Dienstleistungen online bereitstellen, bewerben und Bestellungen sowie Reservierungen annehmen. Die Mitglieder des Verbrauchernetzwerks können kostenlos Bestellungen und Reservierungen tätigen. Zusätzlich haben die Gastronomiebetriebe die Möglichkeit einer Vernetzung ihrer Stammkunden. Eine Kommunikationsplattform ist gegeben. Dabei haben die Mitglieder immer die Möglichkeit ihre Privatsphäre zu wahren und Kontakt bei Bedarf abzulehnen.

Ob Speisekarten, Sonderaktionen oder Öffnungszeiten, sich im Online zu präsentieren ist heute in der digitalisierten Welt unumgänglich. Besucher, Touristen und Einwohner profitieren davon, wenn Restaurants, Cafés und Bars online gut gefunden werden. Viele Gastronomen haben eine eigene Webseite. Aber wie gut funktioniert diese und was mit welchen Kosten wird diese geführt? Ist die Website auch ständig aktuell und bringt sie zusätzlichen Umsatz? Erfolgreiche Restaurants und Gastronomiebetriebe sind außerdem in den sozialen Medien und auf Online-Marktplätzen vertreten. Einige haben sich treueren Lieferdiensten angeschlossen.

Das Prinzip Infincoin bietet der Gastronomie Teil des Verbrauchernetzwerks zu sein und sich auf der Restaurant Liste des Verbrauchernetzwerkes zu präsentieren.

Das Prinzip Infincoin bietet der Gastronomie einen eigenen Lieferdienst mit Tracking Funktion zu besitzen und gleichzeitig präsent im gesamten Verbrauchernetzwerk zu sein:

- Das Erreichen einer besseren regionalen und überregionalen Sichtbarkeit
- Das Profitieren von Synergieeffekten durch unseren Marktplatz
- Der Gastronomiebetrieb wird von potenziellen Gästen besser gefunden
- Bestellung und Lieferungen können durch unser Tracking Tool in Echtzeit verfolgt werden

Die professionelle und informative Darstellung erzeugt Vertrauen, auch bei Gästen, die zuvor nie Gäste waren.

Zielgruppen für die Gastro App sind:

- Restaurants, Gasthäuser und Hotelgaststätten
- Gastronomische Lieferdienste
- Cafés, Bars, Eiscafés, Tagescafés
- Biergärten, Außenbars und andere Saisonbetriebe

- Mietbare Veranstaltungsräume
- Kultur-, Kongress- und Veranstaltungsbetriebe

Die niedrigen Gebühren und Provisionen werden in Infincoin erhoben und steigern so die Nachfrage nach dem Infincoin.

Das Prinzip Infincoin wertet keine persönlichen Daten von Händler und Kunden aus! Alle Daten und Transaktionen sind Teil der Blockchain Technologie und bleiben anonym. Datenschutz hat im „Prinzip Infincoin“ einen sehr hohen Stellenwert, dazu stehen wir und es ist eines unserer Alleinstellungsmerkmale, welche wir schützen und wahren.

Die Handwerker App



Partner des Verbrauchernetzwerks, die gewerblichen Handwerker, können diese App kostengünstig nutzen und unter anderem an den Ausschreibungen der Mitglieder des Verbrauchernetzwerks teilnehmen. Ferner können die Handwerker neue Ideen und Technologien sowie neue Dienstleistungen ebenfalls kostengünstig im Verbrauchernetzwerk bewerben. Dabei wissen wir: „Handwerk ist Vertrauenssache!“

In Ballungsgebieten haben es Kunden nicht einfach, einen guten Fachbetrieb zu finden: Online-Handwerker-Verzeichnisse sind oft nicht aktuell. Auch eine Google-Suche ist häufig langwierig. Kunden erwarten heutzutage, dass Informationen im Internet informativ, schnell verfügbar und stets aktuell sind. Deshalb sind erfolgreiche Handwerksbetriebe in den sozialen Medien und auf Online-Marktplätzen vertreten. Auch um offene Stellen zu bewerben und Azubis zu finden. Das Vertrauen in Online-Marktplätze ist groß und auch für Handwerker eine gute Wahl für mehr Sichtbarkeit.

Der Handwerker ist regional und überregional sichtbar.

Der Kunde schreibt seinen Bedarf oder sein Projekt im Verbrauchernetzwerk aus.

Der Handwerker erhält eine sofortige Information über neue Ausschreibungen in seiner Region und kann an jeder Ausschreibung teilnehmen. Je nach seinen persönlichen Einstellungen kann sich der Handwerker auch an überregionalen Ausschreibungen teilnehmen.

Eine professionelle und informative Darstellung des Fachbetriebs sorgt zusätzlich für Vertrauen beim Verbraucher und im gesamten Verbrauchernetzwerk.

Der Verbraucher hat nun die Möglichkeit effektiv, anonym und direkt den Fachbetrieb zu kontaktieren

Für folgende Fachbetriebe ist die Handwerker App vorgesehen:

- Rund ums Haus: Heizungs-, Installations- und Haustechnikbetriebe
- Außen: Garten- und Landschaftsbau, Floristen

- Gesundheit: Friseure, Optiker, Orthopäden, Physiotherapeuten
- Versorgung: Metzger, Bäcker, Konditoren, Brauer, Winzer
- Textilien: Schneider, Raumausstatter, Markisen, Rollläden
- Musik und Kunst: Fotografen, Grafiker, Instrumentenbauer, Uhrmacher, Goldschmieden, ...

Das Prinzip Infincoin verspricht nicht nur günstige Gebühren für Handwerker, sondern auch kostenlose Nutzung für den Verbraucher. Das Prinzip Infincoin verspricht auch eine bessere Sichtbarkeit für den Handwerker und seiner Qualität im Verbrauchernetzwerk.

Die niedrigen Gebühren und Provisionen werden in Infincoin erhoben und steigern so die Nachfrage nach dem Infincoin.

Das Prinzip Infincoin wertet keine persönlichen Daten von Handwerker und Kunden aus! Alle Daten und Transaktionen sind Teil der Blockchain Technologie und bleiben anonym. Datenschutz hat im „Prinzip Infincoin“ einen sehr hohen Stellenwert, dazu stehen wir und es ist eines unserer Alleinstellungsmerkmale, welche wir schützen und wahren.

Die Bonusprogramm App



Alle Partner des Verbrauchernetzwerks, die Gewerbetreibenden, können diese App kostengünstig nutzen und so das eigene Bonusprogramm den Mitgliedern und Partnern des Verbrauchernetzwerks anbieten. Der Partner hat so die Möglichkeit alle seine Kunden in Stammkunden zu verwandeln. Der Partner belohnt die Treue seiner Kunden bei jedem Einkauf mit der Vergabe von Infincoins. Diese können für Prämien seiner Wahl eingelöst werden. Der Partner schafft so ein Käuferlebnis, das seine Kunden nachhaltig an sein Geschäft bindet und Anreize für häufigere Besuche schafft.

Die Vorteile des Partners:

- Kunden nachhaltig binden
- Kaufanreiz verstärken
- Käuferlebnis schaffen
- Durchschnittlicher Einkaufswert wird gesteigert
- Besuchshäufigkeit erhöht sich langfristig
- Kunden kaufen beim Partner statt bei der Konkurrenz ein
- Mehr Interaktion
- Größere Reichweite
- Für alle Kunden geeignet

Der Partner schickt seine Kunden auf Prämienjagd! Durch die Prämienstaffellung wird spielerisch der Kaufanreiz seiner Kunden verstärkt. Es entsteht ein psychologischer Effekt, der bewirkt, dass seine Kunden immer die höchste Prämie erreichen möchten.

Stammkunden machen nur einen Bruchteil seiner Kundschaft aus, sind jedoch 7x wertvoller als Neu- und Gelegenheitskunden. Der Partner des Verbrauchernetzwerks steigert den Anteil

seiner Stammkunden mit dem innovativen Bonussystem des Prinzips Infincoin und sichert ihm so einen nachhaltigen Umsatzwachstum. Außerdem kann der Partner das Bonussystem individuell nach seinen Wünschen gestalten.

Das Prinzip der digitalen Sammelkarte! Der QR-Code ist die digitale Sammelkarte, die der Kunde des Partners zum Sammeln und Einlösen nutzt. Der Kunde zeigt seinen QR-Code einfach an der Kasse beim Partner vor oder scannt den QR-Code des Partners beim Online-Einkauf. Die gesammelten Infincoins oder Infincoin Cashes werden dem Kunden automatisch gutgeschrieben.

Die Preisvergleiche App



Die Mitglieder und Partner des Verbrauchernetzwerks können diese App kostenlos nutzen und so die Preise für verschiedene Produkte und Dienstleistungen vergleichen. Durch das vom Nutzer selbsterstellte Suchprofil informiert die „Künstliche Intelligenz“ (KI) den jeweiligen Nutzer automatisch über die von der KI gefundenen Preisinformationen. Und zwar so lange, bis das Suchprofil entweder gelöscht oder geändert wurde.

Transparenz für den Infincoiner! Es ist für uns sehr wichtig, dass der Infincoiner beim Einkaufen immer ein gutes Gefühl hat. Unsere Aufgabe ist es, für den Infincoiner Transparenz unter Millionen von Online-Angeboten zu schaffen. Wir möchten den Infincoiner in die Lage versetzen zu entscheiden, was er wirklich braucht, und die für den Infincoiner beste Kaufentscheidung zu treffen. Unser größtes Anliegen ist, den Infincoiner beim Shoppen zu unterstützen. Das Prinzip Infincoin muss niemandem etwas verkaufen und das Prinzip Infincoin hat auch kein Lager, das geleert werden muss. Daher ist die Empfehlung immer objektiv. Die Partner und Händler zahlen uns übrigens eine kleine Vergütung für unsere Dienstleistung. Für den Infincoiner ist die Nutzung unserer App völlig kostenlos. Das bleibt auch so!

Unendliche Möglichkeiten

Millionen von Angeboten von rund tausenden von Händlern in unserem Preisvergleich bedeuten für den Verbraucher einen umfassenden Überblick über den Markt. Egal was der Verbraucher sucht, unsere App hat das bestimmt. Und das zum besten Preis. Umfassende Filter- und Sortierfunktionen helfen den Verbraucher sein persönliches Angebot zu finden. Testberichte, Usermeinungen und der Ratgebertexte helfen dem Verbraucher bei der Kaufentscheidung. Der Merkzettel, der Preiswecker und der Direktkauf machen das günstige Einkaufen einfach und komfortabel. Der Verbraucher selbst trifft die Entscheidung, was er kaufen möchte und von wem. Der Verbraucher kann die App überall nutzen.

Sorgenfreies Einkaufen

Bevor wir Angebote online stellen, überprüfen wir den Händler. Somit sind nicht alle Händler weltweit in unserer Preissuchmaschine gelistet, sondern nur solche, die mit uns einen Vertrag

geschlossen haben. Der Verbraucher braucht sich also keine Sorgen, um Dinge wie Verfügbarkeit und Lieferung zu machen. Das erledigt die Künstliche Intelligenz schon und zeigt dem Verbraucher alles kompakt im Preisvergleich an. Wir sind sehr gut in dem was wir tun und wissen worauf es ankommt.

Die NFT Blockchain



Mitglieder und Partner des Verbrauchernetzwerks können diese Blockchain kostengünstig nutzen um zum Beispiel bestehende oder neuerworbene Wertgegenstände zusammenführen oder einzeln, zu zerstückeln, zu verschlüsseln, und bei Bedarf in Teilen zu veräußern.

Ein Non-fungible Token (NFT) ist ein spezielles Token auf einer Blockchain, mit dem das Eigentum an einer Sache nachgewiesen werden kann. Man kann sich NFTs wie eine digitale Repräsentation eines Vermögenswerts vorstellen, welche aber nicht gehandelt werden kann.

Ein Non-fungible Token kann also nicht wie andere Token frei als Zahlungsmittel genutzt werden, sondern dient einzig als Eigentumsnachweis an einer bestimmten Sache. Jedes Non-fungible Token hat damit indirekt einen individuellen Wert, der von der damit verknüpften Sache abhängt. NFTs können also für die unterschiedlichsten nicht fungiblen Güter angeboten werden.

Beispiele für NFTs:

- Digitale Kunst! NFTs werden z. B. für den Handel mit digitalen Kunstwerken verwendet. So wurde am 11.03.2021 ein NFT für das Werk "Everydays: The first 5000 days" von Mike Winkelmann für etwa 69,3 Millionen US-Dollar verkauft. Es handelt sich um ein digitales Kunstwerk, das theoretisch beliebig oft kopiert werden kann, aber nur ein Mensch hat mit dem NFT das Recht erworben, sich Eigentümer nennen zu dürfen.
- Virtuelle Sammelobjekte! Online werden immer wieder NFTs für digitale Sammelobjekte angeboten. Es gibt z. B. Auktionen für digitale Baseballkarten. Auch andere digitale Güter wurden bereits mit NFTs verkauft. So bot Jack Dorsey, der Gründer von Twitter, z. B. seinen ersten Tweet zum Kauf. Auch Videos, Musik und digitale Assets für Videospiele können per NFT den Eigentümer wechseln.

Digitales Patent – Self Sovereign Patent



In Unternehmen ist der kontinuierliche Verbesserungsprozess mittlerweile ein eingespielter Weg, um Mängel in Prozessen und Abläufen zu identifizieren. Mitarbeiter haben hier die Möglichkeit, Ideen zur Verbesserung einzubringen (über sog. Ideenbörsen) und werden bei erfolgreicher Implementierung am Erfolg (i.d.R. finanziell) beteiligt. Im privaten Konsumverhalten, bspw. Haushalt, Einkaufen, Pflege, Erziehung etc., ist diese Vorgehensweise bisher noch nicht so etabliert.

Geschäftsmodell:

Wir sehen hier sehr viel Potenzial und möchten das Netzwerk dazu anregen, Ideen einzubringen die rein gar nichts mit der beruflichen Tätigkeit zu tun haben. Wir verbringen i.d.R. 35h/Woche (ca. 20% der Wochenzeit) mit unserer Arbeit und werden hier ermuntert Ideen einzubringen, um das eigene Unternehmen finanziell zu heben. Die restliche Zeit unseres Lebens verbringen wir jedoch mit Freizeit, Freunden, Familie und natürlich Schlafen etc. Das Potenzial für Ideen der 80%-Lebenszeit außerhalb der Arbeit ist enorm.

Wir bieten Verbrauchern die Möglichkeit an, Ideen aus dem Alltag in unserer Ideenbörse einzubringen. Dies können Ideen sein, um den Alltag zu verbessern oder auch Ideen, die in einem schlummern und schon immer umgesetzt werden wollten, es jedoch keine Möglichkeit dazu gab, sei es finanziell (Anmeldung Patent, Gelder für Entwicklung eines Start-Ups etc.) oder zeitlich (Recherche und Aufbereitung Business Case) etc. Die Gründe, wieso eine Idee nicht umgesetzt wird, können vielfältig sein. Das Prinzip Infincoin bietet jetzt die Möglichkeit, Ideen ohne finanzielles Risiko einzubringen und bei erfolgreicher Implementierung finanziell beteiligt zu werden.

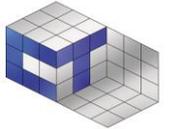
Wer entscheidet über die Umsetzung?

Über die Umsetzung entscheidet das Ideenmanagement des Prinzips Infincoin. Dieses Gremium ist besetzt aus einem Vorstandsmitglied, einem Aufsichtsratsmitglied und dem Ethikrat. Bei positiver Begutachtung wird ein Patentanwalt beauftragt, der die weiteren Schritte prüft (gibt es bereits ähnliche patentierte Ideen, was würde ein Patent kosten etc.). Auf Basis dieses Gutachtens erstellt das Gremium ein Business-Case und geht die Vermarktung der Idee proaktiv an.

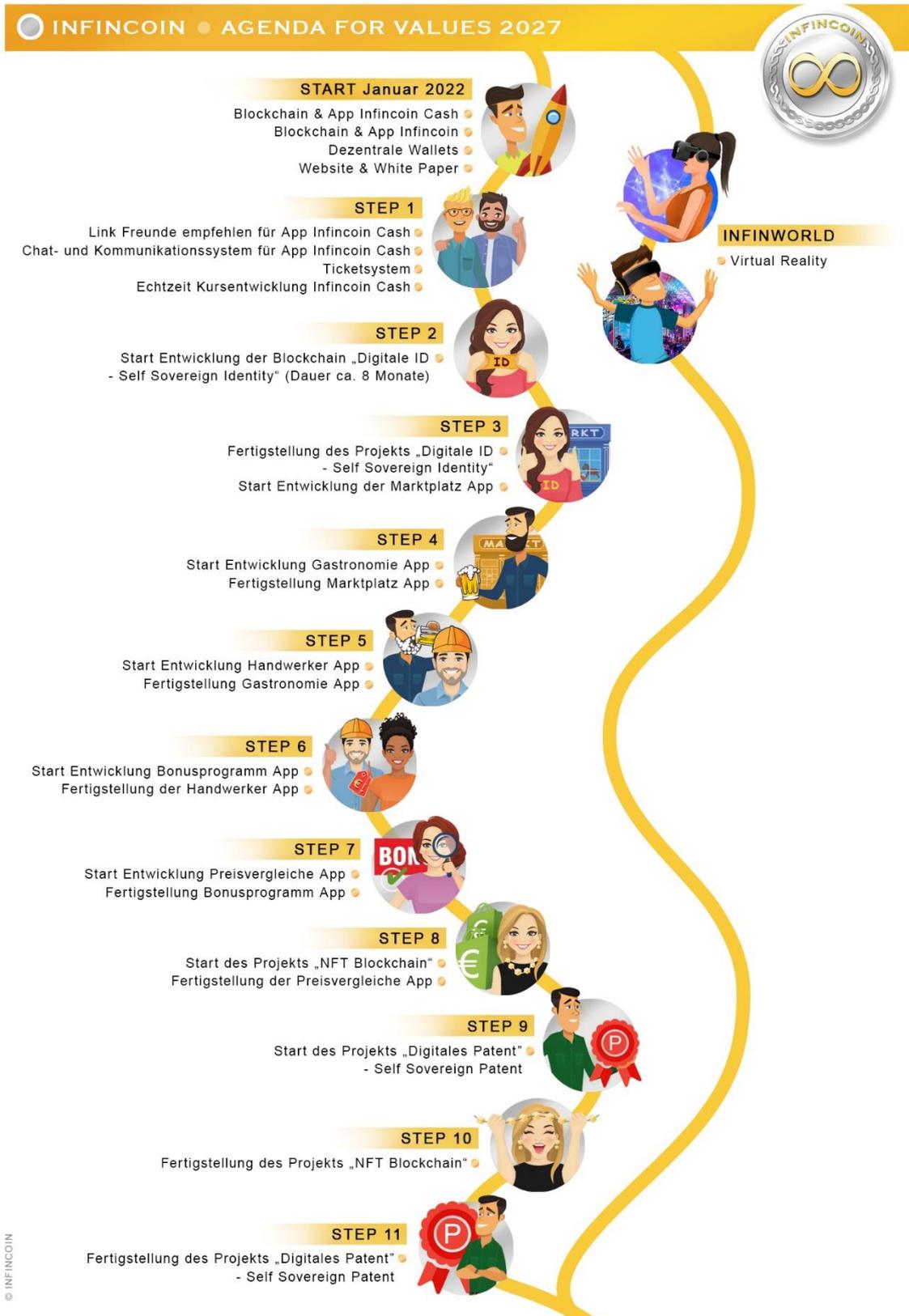
Wie wird umgesetzt?

Die Umsetzung und Vermarktung der nun patentierten Idee erfolgt auf Basis von NFT. Die Besitzrechte des Patents werden tokenisiert, indem die damit verbundenen Rechte und Pflichten auf den Token überschrieben werden. Das heißt, die Besitzverhältnisse werden digital abgebildet und sind somit handelbar.

Wie erfolgt die Finanzielle Beteiligung? Die finanzielle Beteiligung des Ideengebers erfolgt durch Übertragung der Menge X des Tokens.



Agenda For Values 2027



Das Geschäftsmodell Prinzip Infincoin

Zu Beginn wird die Kryptowährung Infincoin Cash, die anfangs keinen Wert besitzt, strengen Regeln unterliegt und im Laufe der Zeit einen realen Wert bekommt, an alle neuen Mitglieder und zukünftigen Partner des Verbrauchernetzwerks (Community) verschenkt. So wird für die ständige Vergrößerung des Verbrauchernetzwerk gesorgt. Folgende Abbildung erklärt die Reihenfolge wie das Willkommensgeschenk Infincoin Cash in Phase 1 verteilt wird:

WILLKOMMENSGESCHENK INFINCOIN CASH

Infincoiner	Anzahl	Menge Infincoins	Summe Infincoins
01 - 2.000	2.000	10.000.000	20.000.000.000
2.001 - 10.000	8.000	1.000.000	8.000.000.000
10.001 - 100.000	90.000	10.000	900.000.000
100.001 - 1.000.000	900.000	1.000	900.000.000
1.000.001 - 10.000.000	9.000.000	100	900.000.000
10.000.001 - 100.000.000	90.000.000	10	900.000.000
100.000.000 - 1.000.000.000	900.000.000	1	900.000.000

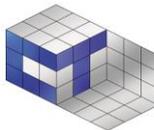
Willkommensgeschenk für Infincoiner in Infincoin Cash: **32.500.000.000**

Willkommensgeschenk für Partner in Infincoin Cash: **12.500.000.000**

Willkommensgeschenk Summe: **45.000.000.000**

Das Ziel ist es weltweit über 1 Milliarde Mitglieder im Verbrauchernetzwerk zu generieren. So schaffen wir schrittweise eine Community mit viel Macht und sehr viel Energie. Die ständige Vergrößerung des Verbrauchernetzwerks besitzt immer eine hohe Priorität. Daher besitzen alle Projekte und Maßnahmen zur Vergrößerung der Community ebenfalls eine hohe Priorität. Die Größe des Verbrauchernetzwerks bildet das Fundament für den ständigen Erfolg der Community.

Im Laufe der Zeit stellt das Prinzip Infincoin verschiedene Anwendungen, wie im Vorfeld beschrieben, den Mitgliedern und der Wirtschaft zur Verfügung. Die Gebühren zur Nutzung dieser verschiedenen Anwendungen durch die Wirtschaft (Partner) und den Mitgliedern des Verbrauchernetzwerks, alle Provisionen sowie alle Werbeeinnahmen werden in Infincoin erhoben. Der Infincoin, dessen Wert zu Beginn mit 0,01 Euro festgelegt ist, dient dem Zahlungsverkehr innerhalb des Verbrauchernetzwerks. Das bedeutet auch, jeder Partner und jedes Mitglied benötigt ein Infincoin Wallet, wollen sich diese im Verbrauchernetzwerk frei bewegen bzw. vom Verbrauchernetzwerk profitieren. So schafft das Prinzip Infincoin eine ständige Nachfrage nach der Kryptowährung Infincoin.



Mindestens 75% aller Einnahmen aus den verschiedenen Bereichen, resultierend durch die Nutzung der einzelnen Applikationen und Softwarelösungen, aller Vermittlungsprovisionen sowie aller Tausch des Infincoins werden zur Wertgewinnung bzw. zur ständigen Wertsteigerung des Infincoin Cash transferiert. So gewinnt der zuvor verschenkte Infincoin Cash einen realen Wert.

Teile der Einnahmen werden, wie oben beschrieben, auch in Immobilien zur Vermietung investiert. Mieteinnahmen werden ebenfalls in Infincoin erhoben. Der Infincoin ist die Kryptowährung des Verbrauchernetzwerks. Innerhalb unseres Netzwerks oder auch in InfinWorld gibt es keine andere Währung außer dem Infincoin, die Akzeptanz findet.

Maximal 25% aller Einnahmen aus den wie oben erwähnten Bereichen dienen der ständigen Entwicklung von Applikationen und Softwarelösungen für das Verbrauchernetzwerk sowie für Support und Administration des Verbrauchernetzwerks.

Die Kryptowährung Infincoin findet aus Gründen der ständigen Nachfrage bei sehr vielen Investoren großes Interesse. Daher stellt das Prinzip Infincoin begrenzte Mengen an Infincoin für Investoren zur Verfügung. Logischerweise macht es Sinn sich selbst als Mitglied der Community oder als Partner des Verbrauchernetzwerks mit einem gewissen Betrag von Infincoin einzudecken. Doch dies ist keine Bedingung! Hier ist zu bedenken, dass es innerhalb der ersten 24 Monate keine Umtauschgarantie in Fiatwährung existiert und dass ein Tausch in Infincoin immer spekulativ ist. Die Möglichkeit eines Tauschs von Infincoin in Fiatwährung entsteht erst durch die Listung des Infincoins an den weltweiten Kryptobörsen.

Natürlich ist es ein weiteres Ziel den Infincoin bei den weltweiten Kryptobörsen zu listen. Je größer das Verbrauchernetzwerk, also die Community ist, desto höher das Interesse der Kryptobörsen den Infincoin kostenlos zu listen. Ist der Infincoin bei den Kryptobörsen gelistet haben Investoren die Kursschwankungen zu beachten und der Infincoin erhält ein Eigenleben.

Das Prinzip Infincoin generiert durch die Festlegung des Infincoins als einzige Währung innerhalb des Verbrauchernetzwerks immer einen wiederkehrenden Rückfluss des Infincoins zum Verbrauchernetzwerk. So ist die Verfügbarkeit des Infincoins immer gegeben.

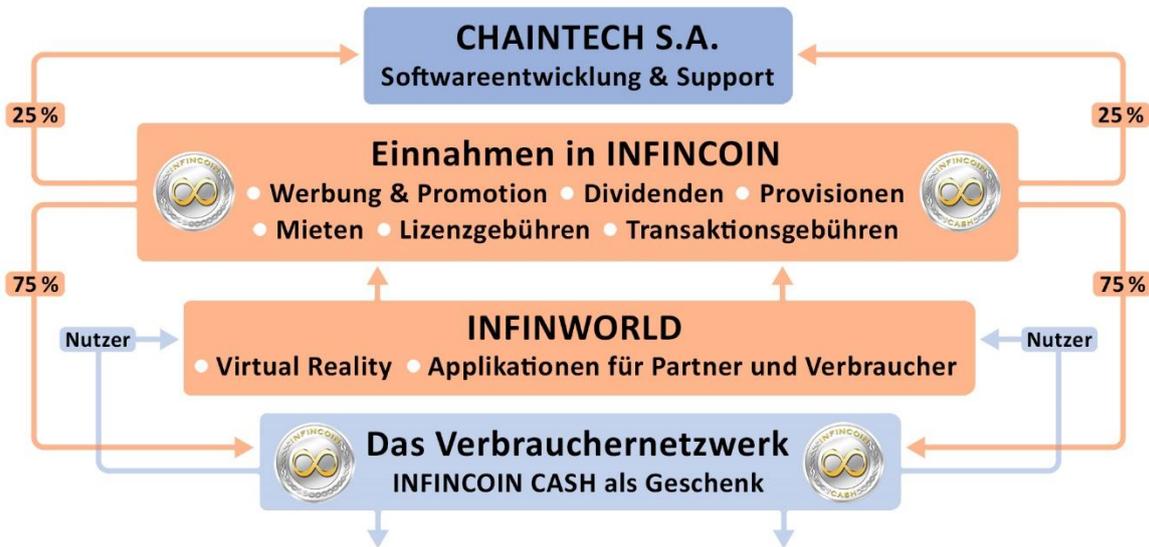
Alle Einnahmen aus den verschiedenen Bereichen werden in Infincoin erhoben, jedoch werden die Einnahmen in Euro bewertet und in Infincoin berechnet. Die Berechnung findet immer zu dem jeweiligen Kurswert des Infincoins zu einem gewissen Berechnungszeitpunkt statt. Durch die Listung an den weltweiten Börsen kommt es immer zu Kursschwankungen, welche die Anzahl der Infincoins für eine Gebühr oder Provision beeinträchtigen.

Wer das Prinzip Infincoin in seiner Funktionalität und in seiner Philosophie verstanden und akzeptiert hat, wird seinen Teil dazu beitragen das Verbrauchernetzwerk ständig zu vergrößern. Dieses Mitglied oder dieser Partner des Verbrauchernetzwerks wird für seine Aktivität auch belohnt sein.

Es gilt immer: „EINER FÜR ALLE UND ALLE FÜR EINEN!“

„MÖGLICHST VIEL FÜR MÖGLICHST VIELE!“

Geschäftsmodell



INFINCOIN CASH Vermögen



Die Philosophie Prinzip Infincoin

EINER FÜR ALLE, ALLE FÜR EINEN!

Das Prinzip Infincoin ist ein gemeinsames Projekt, welches sich in den Diensten des Menschen und der Natur stellt. Ein Infincoiner (Mitglied und Partner im Verbrauchernetzwerk) ist nicht gierig und macht Menschen erfolgreich. So ist auch der Infincoiner erfolgreich. Der Infincoiner handelt nach dem Prinzip Infincoin und ist sich ständig bewusst, der Infincoiner ist Mensch des Erfolgs. Der einzelne Infincoiner ist durch sein Handeln für alle anderen Infincoiner wichtig. Der Infincoiner ist frei von Gier, Neid, Missgunst, Gewalt, Zorn, Wut, Zweifel, Hass, Angst, Krankheit, Bewertung, Diskriminierung, Urteil und Verwirrung. Der Infincoiner ist klar im Denken und frei im Geiste. Der Infincoiner nimmt bewusst alle Situationen, seine Lebensumstände und alle seine Begegnungen des Lebens wahr. Der Infincoiner weiß, die Dinge sind wie sie sind und sie dienen nur seiner Entwicklung und dem nächsthöheren Ziel. Er nimmt die Chancen, die sich ständig ergeben bewusst wahr und erkennt die positive Energie in ihnen. Der Infincoiner lehnt Möglichkeiten nicht bewusst ab, nur weil er kein Verständnis für eine Sache hat. Der Infincoiner begrenzt nicht bewusst seinen Horizont. Der Infincoiner ist immer bereit für seine ständige Entwicklung. Der Infincoiner steht für die Werte des Infincoins und lebt diese vor.

Der Infincoiner ist sich seiner Stellung und seiner Wichtigkeit im gemeinsamen Projekt bewusst. Er handelt und spricht entsprechend bewusst positiv. So wie das Prinzip Infincoin steht auch der Infincoiner in den Diensten von Menschen und Natur. Einfach, weil der Infincoiner, Infincoiner ist. Wir sind Menschen des Erfolgs und machen Menschen erfolgreich.

Im Prinzip Infincoin ist das Prinzip des geringsten Aufwandes beinhaltet. Wissen, die Intelligenz der Natur funktioniert mühelos. Sie funktioniert immer mit absoluter Leichtigkeit und Sorglosigkeit. Setze im Frühling einen kleinen Samen einer Tomatenpflanze an einen schönen und sonnigen Ort aus und beobachte zu welchem Busch und zu welcher Pracht die Tomate heranwächst. So einfach funktioniert die Natur. Es ist das Prinzip von Liebe und Harmonie.

„Tue weniger und erreiche mehr!“ Nach diesem Prinzip richtet sich auch das Prinzip Infincoin. Das Prinzip Infincoin gestaltet sich mühelos. Einfach, indem Du dabei bist. Ein Wunder zum Beispiel ist immer Ausdruck des Prinzips des geringsten Aufwands. Liebe und Harmonie zu einer Sache bewirken meist das sogenannte Wunder. Der Infincoin ist das Wunder, welches wir gemeinsam schaffen. Die Handlungen des Infincoiners bezüglich des Prinzips Infincoin sind durch Liebe motiviert und wirken sich immer positiv auf das Prinzip Infincoin und auf die Gesellschaft aus.

„Das Prinzip des geringsten Aufwandes basiert auf drei Komponenten. Akzeptieren (alles ist wie es ist), Verantwortung (die Fähigkeit kreativ auf eine gegebene Situation zu reagieren) und Widerstandslosigkeit (Aufgabe des Bedürfnisses den eigenen Standpunkt zu verteidigen)“. (Deepak Chopra) Alle 3 Komponenten schaffen Freiheit im Geiste. Die Wahrnehmung des Moments ist intensiv und wirkungsvoll.

„Die Vergangenheit ist Erfahrung, die Zukunft ein Geheimnis und der Moment, dieser Augenblick ist ein Geschenk.“ Das Prinzip Infincoin ist das Geschenk eines jeden Moments. Der Infincoiner denkt stets positiv und befindet sich immer in Harmonie. Er nimmt das Geschenk des Moments bewusst wahr. Wir wenden das Prinzip des geringsten Aufwands für

die ständige Entwicklung und Entfaltung des Prinzips Infincoin bewusst an. Sei frei und fühle Dich frei. Das Prinzip Infincoin ist gut und es funktioniert. Wir sind gut und wir funktionieren.

Der proaktive Infincoiner:

Die Erfahrung aller ist wichtig. Jeder kann und darf wirken. Wir sind offen und bereit für jede Situation und erkennen die Möglichkeiten, die uns begegnen, den Prozess der Entwicklung und Entfaltung des Infincoins zu verbessern bzw. zu beschleunigen. Wir verschließen uns nicht für neue Ideen und Gedanken.

Der proaktive Infincoiner hat einen Sonderstatus im Verbrauchernetzwerk. Er oder Sie bekommt für seine Aktivitäten zusätzlich Infincoin Cash gutgeschrieben. Seine Aufgabe und seine Intension ist es immer für Wachstum zu sorgen. Dafür soll er eine gerechte Vergütung in Infincoin Cash erhalten. Die Höhe dieser Vergütung ergibt sich aus dem Ergebnis seiner Tätigkeit.

Die Anzahl der Infincoiner (Mitglieder und Partner) im Verbrauchernetzwerk muss ständig steigen. Darum müssen sich die proaktiven Infincoiner gezielt und bei vollem Bewusstsein kümmern. Der proaktive Infincoiner versteht das Prinzip Infincoin. Er weiß um die Macht des Prinzips und um das Gute, das es beinhaltet. Er weiß um die positive Wirkung des Prinzips Infincoin auf sich und auf seine Umwelt. Daher wird der proaktive Infincoiner immer für Wachstum sorgen. Und er wendet immer das Prinzip des geringsten Aufwandes an. Er tut wenig und erreicht sehr viel. Für sich und für das gesamte Verbrauchernetzwerk.

Der proaktive Infincoiner spricht und denkt immer positiv über das Prinzip Infincoin. Er verbreitet keine Gier, er verbreitet Möglichkeiten, er verschenkt bewusst bei jeder Gelegenheit Infincoin Cashes und sorgt immer für eine immer stärkere Community. Der proaktive Infincoiner fühlt sich immer frei in den Dingen, die er tut oder nicht tut und er zwingt niemand zu seinem Glück. Der proaktive Infincoiner weiß, wie er selbst ist und er weiß, dass ihm nur das begegnen kann.

Jeder kann proaktiver Infincoiner sein und es sind die proaktiven Infincoiner, die für mehr Energie sorgen. Je mehr Energie, desto mehr Bewegung. Bewegung ist Energie. Der proaktive Infincoiner ist ein sehr wichtiges Fundament welches Wachstum und Gelassenheit ständig generiert. Er oder sie sorgt auch für die Vernetzung neuer und wichtiger Partner.

Wir setzen bewusst und gezielt unsere Vorstellungskraft ein!

Die Vorstellungskraft jedes einzelnen Mitglieds und Partners des Verbrauchernetzwerks ist wichtig. Daher sollte sich jeder die folgenden Situationen intensiv vorstellen können:

Wir vernetzen jeden Bäcker, jeden Friseur, jeden Metzger, jeden Obst- und Gemüseladen, jedes Restaurant, jeden Imbissstand, jeden Handwerker, jedes Taxi, alle kleinen Werkstätten, jeden Schlüsseldienst, jeden Schuhreparaturdienst, jede Bar, jeden Club, ... kostenlos mit uns, mit dem gesamten Verbrauchernetzwerk und mit den Infincoiner, die sich in der Region dieser befinden. Wir stellen jedem dieser Kaufleute eine kostengünstige und abhörsichere Plattform zur Verfügung und geben denen die Möglichkeit die Infincoiner in seiner Region für kleines Geld über seine Angebote und Produkte zu informieren. Ferner können alle diese Händler und Geschäftsleute Ihre Produkte bzw. ihre Dienstleistung kostengünstig online

präsentieren. Wir programmieren für alle eine sichere und effektive Kommunikationsplattform wie zum Beispiel eine automatische Terminvergabe, Bestellungen, Angebotsanfrage ... auf.

Wir richten einen Marktplatz ein und nutzen intern den Infincoin als Zahlungs- bzw. Tauschmittel ein.

Und stellt Euch vor wir gehen Partnerschaften mit allen Tankstellen, mit allen großen Kauf- und Versandhäusern, mit allen Telekommunikationsgesellschaften, mit allen Versicherern, mit allen Energieanbietern, mit allen Reiseunternehmen, mit allen Autoverleiher, Flug- und Hotelgesellschaften, mit allen Banken ... ein

Und stellt Euch vor, wir erhalten Werbeeinnahmen, Rabatte und gleichzeitig Provisionen. Und stellt Euch vor, der Infincoin findet Akzeptanz als offizielles Zahlungs- bzw. Tauschmittel.

Und stellt Euch vor, wir machen es jedem Menschen in unserer wunderbaren Welt möglich einen Zugang für Zahlungsmittel zu haben. Wir vergeben zinslose Kredite, welche dem Wohle und Nutzen der Menschen dienen. Wir unterstützen Startups mit guten Ideen, mit guten und nachhaltigen Projekten weltweit.

Und nun stellt Euch vor, wir sind 1 Milliarde Infincoiner im Verbrauchernetzwerk und alle bewegen sich auf unserem Marktplatz und nutzen alle unsere Plattformen und Softwarelösungen! Stellt Euch das immer wieder vor und alles was wir uns vorstellen wird zur Realität. Alles was wir uns vorstellen können, ist greifbar nahe. Wenn das tausende von Menschen machen, werden aus Tausende, Millionen und aus Millionen, Milliarden. Das ist die Energie des Massenbewusstseins! Das ist das Prinzip des geringsten Aufwandes. Tue weniger und erreiche mehr. So einfach ist und funktioniert unsere wunderbare Welt und das Prinzip Infincoin.

Wir finden uns täglich auf Online-Plattformen und auf diversen anderen Sozialen Medien wieder. Nun recherchiere selbstständig deren jährliche Umsätze. Finde selbst heraus welchen Mehrwert Du hast und welche Energie und Zeit Du darin investiert? Was findest Du? Zeitersparnis hier und Unterhaltung dort! Doch was hast Du davon? Denke nach und visualisiere für einen Moment den Mehrwert durch das Prinzip Infincoin. Und zwar für das gesamte Verbrauchernetzwerk. Bitte unterschätze und belächle niemals die Kraft, die in der bewussten und konzentrierten Visualisierung steckt.

Und nun stellt Euch vor, 1 Infincoin Cash = 1 Euro wert! Behaltet dieses immer in Eurem Bewusstsein. Das ist wichtig, das ist das Prinzip des geringsten Aufwandes. So bringen wir viel Bewegung rein und Bewegung ist Energie.

Es gilt: „Tue Gutes und sprich darüber!“

Warum funktioniert das Prinzip Infincoin?

Ganz einfach. Indem wir an das Prinzip Infincoin glauben, indem wir einen Teil unserer Gedanken, also unserer Energie, für das Prinzip Infincoin gezielt einsetzen. Wir verinnerlichen und verbreiten die Idee und das Gute, das im Prinzip Infincoin steckt. Und natürlich ist es die Tatsache, dass wir Infincoiner gleichzeitig auch Verbraucher sind und unser Potential als Verbraucher so einsetzen, dass es gut für das Prinzip Infincoin ist, also gut für uns alle. Es sind der Markt und die Wirtschaft, die uns die Möglichkeit hierzu geben. Es ist wie im

Profisport. Ohne Fans und Zuschauer würde es keine gutbezahlten Sportler geben. Wo viele Menschen verweilen, dort ist auch viel Kapital. Insbesondere in den wohlhabenden und entwickelten Gebieten unserer Welt. Es ist die Konsumgesellschaft worauf sich unsere Volkswirtschaften stützen. Jeder, der etwas zu verkaufen hat, nutzt Massenveranstaltungen, um sein Produkt zu bewerben. Soziale Medien wie Facebook, Suchprogramme wie Google, fast alle Fernsehsender sowie viele andere Unternehmen sind erfolgreich, weil auf deren Plattformen und Kanälen oder in deren Filialen sehr viele Menschen (Verbraucher) verweilen.

Dieses unser Potential dürfen wir nicht unterschätzen. Mit dem Prinzip Infincoin nutzen wir unser Potential für unser eigenes Wohlergehen und für unseren eigenen Nutzen. Das Prinzip Infincoin dient dem Wohle und Nutzen aller. Daher ist das Motto: „Einer für alle und alle für einen“, wichtig.

Sei gewiss, Erfolg ist nur eine Wirkung und entsteht zuerst in unseren Gedanken. Nutze stets Deine Gedanken für Dein eigenes Wohlergehen. Gedanken sind Kraft. Deine Gedanken sind Deine Kraft und dein wertvollstes Gut. Vergiss das nie!

„Denken ist Energie, aktives Denken ist aktive Energie, konzentriertes Denken ist konzentrierte Energie. Konzentriertes Denken, das sich auf ein bestimmtes Ziel richtet, ist Kraft.“ – Charles F. Haanel (1866-1949)

Wir nutzen diese Kraft mit bedingungsloser Akzeptanz ihrer Existenz bewusst für das Prinzip Infincoin und erfahren die positiven Wirkungen auf das Prinzip Infincoin und auf das gesamte Verbrauchernetzwerk. Wir sind frei von festen Standpunkten und sind so ständig offen für weitere Chancen und Möglichkeiten. Verstehe lediglich das Prinzip Infincoin und denke nicht in Gier. Nimm an was ist und tue selbst alles Dir Mögliche, um an das Prinzip Infincoin zu glauben und gut darüber zu sprechen. Gib dem Prinzip Infincoin dadurch Energie. Das Beharren auf feste Standpunkte lässt Dich nur zweifeln, wenn es zu Turbulenzen kommt oder wenn wieder eine Pandemie oder ein Krieg unser gewohntes Leben aufwirbeln. Zweifel sind sehr negative Gedanken und wirken immer zerstörerisch. Insbesondere für das eigene Vorhaben. Zweifelhafte Gedanken zerstören den Glauben. Es ist der Glaube an einer Idee, welcher die Idee zum Explodieren bringt. Wisse das! Und wisse um die wahre Macht, die im Ungewissen steckt.

Was machen wir mit dem ständig eingehenden Kapital?

Geld bedeutet „fließen“ und muss daher immer fließen damit es sich vermehren kann, also stellen wir es dem Markt wieder zur Verfügung und kaufen dafür zum Beispiel Aktien und lassen diese einfach im Depot liegen. Am liebsten kaufen wir Aktien oder Beteiligungen von Unternehmen welche Partner des Infincoins sind. So geben wir diesen Unternehmen in einer anderen Form deren Geld zurück und erhalten zeitgleich eine Beteiligung an diesen Unternehmen. Diese Unternehmen können unser Geld nutzen, um selbst weiter zu wachsen. Wir erhalten Dividende, welche für den Wert des Infincoin Cash wieder positiv ist. Sinken die Kurse oder der nächste Börsencrash ereilt die Welt, legen wir nach und erhöhen die Anzahl der Aktien in unserem Depot. Nur in Ausnahmefällen stoßen wir Aktien ab. Langfristig steigen Aktien seriöser und nachhaltiger Unternehmen immer. Das ist das Gesetz des Wachstums.

Es gibt sehr viele Möglichkeiten mit Kapital Gutes zu tun und es gleichzeitig vermehren zu lassen. Wir sind Infincoiner, wir beharren nicht auf eine Sache. Wir sind stets offen für Neues.

Natürlich sorgen wir immer dafür, dass wir liquide sind. Wir müssen immer bereit sein, neue Chancen zu erkennen und zu wahren. Daher benötigen wir immer liquide Mittel.

Nachhaltigkeit ist unser Streben. Also verbreiten wir gemeinsam das Prinzip Infincoin. Jeder nach seinen Möglichkeiten. Fühle Dich frei dabei. Wir erreichen eine Größe, welche es unvermeidlich macht, den Infincoin und Infincoin Cash als sicheres Zahlungsmittel zu akzeptieren. Bis dahin haben wir alle noch viel zu lernen. Bis dahin glauben wir an das Prinzip Infincoin, sind beharrlich und sorgen selbst für Nachhaltigkeit. Jeder nach seinem Ermessen. Und jeder nach seinem Verständnis, Glauben und Konditionierung.

Ziele: 1 Infincoin Cash = 1 Euro.

Möglichst viel für möglichst Viele!

Es ist insbesondere der letzte Schritt des Entwicklungsprozesses des Prinzip Infincoin, der den „Großen Knall“ mit sich bringt. Freue Dich darauf. Ich habe es bereits realisiert und tue natürlich aus ganzer Überzeugung alles mir Mögliche das Prinzip Infincoin zu verbreiten.

Es ist sehr wichtig, dass es immer mehr Infincoiner gibt. Unser aller Aufgabe ist es, an das Prinzip Infincoin zu glauben und Infincoin Cash zu verschenken, also neue Infincoiner gewinnen. Durch die wachsenden Zahlen an Infincoiner, gewinnen wir an Stärke und haben viel mehr Substanz und Energie. Unser Marktplatz erwirtschaftet immer höhere Einnahmen durch mehr Infincoiner. Das Geld – Infincoin Cash – Verhältnis steigt mit jedem neuen Infincoiner, der daran glaubt und vernünftig handelt. Infincoiner sind Menschen des Erfolgs. Infincoiner schaffen Erfolg für alle Menschen. Wir erreichen möglichst viel für möglichst viele Menschen.

Es ist immer sehr wichtig, dass jeder Infincoiner beharrlich dafür sorgt, die Anzahl der Infincoiner ständig wachsen zu lassen. Durch Geschenke verteilen. Es ist der Glaube, der Wachstum generiert. Es sind die Infincoiner die an das Prinzip Infincoin glauben. Wir machen Geschenke und verschenken reelles Vermögen!

Die Installation des Ethikrats

Der Infincoin Ethikrat beschäftigt sich mit den großen Fragen des Prinzip Infincoin. Mit seinen Stellungnahmen und Empfehlungen gibt er Orientierung für die Gestaltung und für die Philosophie des Prinzip Infincoin. Der Ethikrat überprüft alle Investitionen und Unterstützungen des Prinzips Infincoin und stellt unter anderem auch sicher, dass diese den Werten des Prinzips Infincoin entsprechen und diese dem Wohle und Nutzen von Menschen und Natur gelten.

Wir sind ein demokratisches und ethisches Verbrauchernetzwerk, welches Aufrichtigkeit und Rechtschaffenheit in seinem Kern besitzt und wir benötigen daher eine unabhängige Abteilung, die der Leitung der Kapitalgesellschaft über die Schulter schaut. Natürlich nutzen wir die Macht der Masse sowie die Prinzipien und Regeln des Kapitalismus, um einen sich ständig positiv entwickelnden Kurs des Infincoin Cashes sicherzustellen sowie eine erfolgreiche Installation des Prinzips Infincoin und seinen Werten in unserer Gesellschaft zu vollziehen. Doch wo Kapital von Anteilseignern und Investoren vorhanden ist, tragen wir als Gemeinschaft eine große Verantwortung, dass eben dieses Kapital für unethische Zwecke

nicht missbraucht wird. Der Ethikrat besitzt daher einen festen und ständigen Sitz im Aufsichtsrat sowie im Vorstand der Kapitalgesellschaft und der Stiftung Infincoin.

Schlusswort

Freiheit ist unser aller Geburtsrecht! Die Freiheit ist es, die wir alle zuerst fühlen sollen, um auch Freiheit in unseren Gedanken zu generieren. Daher fühle sich jeder frei Infincoiner zu sein! Das Prinzip Infincoin ist Freiheit und schafft Freiheit! Das Prinzip Infincoin verpflichtet nicht!

Das Prinzip Infincoin ist gut für Mensch und Natur, schafft für jeden Teilnehmer die Möglichkeit Teil von etwas noch nie „Dagewesenem“ zu sein und für das gesamte Verbrauchernetzwerk einen ständig wachsenden Mehrwert. Die Kryptowährung Infincoin Cash ist das Geschenk an jeden Teilnehmer (Mitglieder und Partner), der Teil des Verbrauchernetzwerks sein will. Natürlich hat der Infincoin Cash zu Beginn noch keinen Wert, doch im Laufe der Zeit gewinnt der Infincoin Cash an Wert. Er bekommt durch die verschiedenen Einnahmemöglichkeiten einen realen Wert. Das Geschenk wird im Laufe des Reifeprozesses zu einem wertvollen Geschenk. Daher ist der Infincoin Cash im Laufe des Reifeprozesses für Transaktionen gesperrt. Die Entsperrung erfolgt ab einem Wert von 0,01 Euro!

Wir haben sehr lange über die technische Machbarkeit philosophiert und haben uns für die Variante zwei Blockchains mit zwei Kryptowährungen entschieden. Wir wollten das Geschenk an die Teilnehmer und das Zahlungsmittel innerhalb des Verbrauchernetzwerks voneinander technisch trennen.

Die ständig wachsende Nachfrage des Infincoins durch das Prinzip Infincoin macht den Infincoin für Investoren sehr interessant. Wo das Angebot begrenzt ist und die Nachfrage ständig steigt und ständig gegeben ist, steigt auch der Preis des begrenzten Angebots. Das Prinzip Infincoin sorgt also für eine ständige Preisentwicklung. Alle Einnahmen, resultierend aus dem Tausch des Infincoins, sorgen auch für eine positive Preisentwicklung des Geschenks Infincoin Cash. Bitte immer im Bewusstsein halten, mindestens 75% aller Einnahmen, dabei ist es egal, woher die Einnahmen resultieren, fließen in den Pott Infincoin Cash. Bitte folgendes Rechenbeispiel verstehen:

<u>Anzahl Infincoin Cash:</u>	<u>150.000.000.000</u>	
Einnahmen Start:	0,00 €	Kontostand: 0,00 €
Wert des Infincoin Cash	0,00 € je INC	

Periode 1:		
Einnahmen Periode 1 (75%):	150.000,00 €	Kontostand: 150.000,00 €
Wert des Infincoin Cash	0,000001 € je INC	

Periode 2:

Einnahmen Periode 2 (75%): 275.322,00 € Kontostand: 425.322,00 €

Wert des Infincoin Cash 0,00000284 € je INC

Periode 3:

Einnahmen Periode 3 (75%): 344.000,00 € Kontostand: 769.322,00 €

Wert des Infincoin Cash 0,00000513 € je INC

Von Periode zu Periode steigt der reelle Wert des Infincoin Cash. Bitte nicht zu sehr auf diese Beispielrechnung beharren! Das ist wichtig! Feste Standpunkte machen in der Regel blind für weitere Chancen und Möglichkeiten. Versuche lediglich das Prinzip zu verstehen und denke nicht in Gier.

Bitte nimm an was ist und tue selbst alles Dir Mögliche, um an das Prinzip Infincoin zu glauben und gut darüber zu sprechen. Gib dem Prinzip Infincoin dadurch Energie. Das Beharren auf die Beispielrechnung erzeugt nur Zweifel!

Ein Infincoiner (Mitglied und Partner des Verbrauchernetzwerks) hat die Aufgabe das Verbrauchernetzwerk ständig zu vergrößern. Der Infincoiner sorgt durch sein positives Denken und Sprechen über das Prinzip Infincoin ständig für neue Mitglieder und Partner. Das Wachsen des Verbrauchernetzwerks hat immer Priorität 1! Wachstum ist ein Naturgesetz und sorgt daher immer für neue und positive Wirkungen für das gesamte Verbrauchernetzwerk. Mit der Größe des Verbrauchernetzwerks gewinnt das gesamte Verbrauchernetzwerk an Macht. Diese Macht ist für jeden Infincoiner spürbar. Das zuvor erhaltene Geschenk ist Macht! Macht, die nun durch den Infincoin Cash messbar ist.

Es fühle sich immer jeder frei, Infincoiner zu sein! Ich wünsche Du bist jetzt Infincoiner. Bitte wünsche das auch für andere. Gemeinsam sind wir stark und gemeinsam verändern wir unsere Welt stets und ständig positiv.

Herzlichen Dank.

Ilias Abel

(im Juli 2022)

Erklärvideos:

Das Verbrauchernetzwerk (deutsch): <https://youtu.be/PZ1H5myIBrg>

The Consumer Network (english): <https://youtu.be/hQumk9RO9W4>

Das Willkommensgeschenk: <https://youtu.be/mn2y8dBS7Aw>

InfinWorld: <https://youtu.be/hhIQ2Pz3NgM>

Quellverzeichnis

- Arne Schönbohm, Präsident des Bundes-amts für Sicherheit in der Informationstechnik, www.bund.de
- Digital Pioneers, www.t3n.de
- Alexander Weipprecht, www.krypto-magazin.de
- Philip Hammer, www.zukunftsinstitut.de
- John Lasseter, Produzent und Chief Creative Officer der Pixar Animation Studios
- Deepak Chopra
- Charles F. Haanel