

Nick Giambruno: Gold vs. Bitcoin - Zehn Merkmale im Vergleich

02.04.2024

Welches ist angesichts der Eigenschaften von Gold und Bitcoin am besten geeignet, um Werte durch Zeit und Raum zu senden? Im Folgenden analysiere ich die zehn wichtigsten monetären Eigenschaften und stelle fest, ob Gold oder Bitcoin im Vorteil ist.

Monetäres Attribut Nr. 1: Knappheit

Der World Gold Council schätzt, dass weltweit 6,8 Milliarden Unzen Gold gefördert werden, und die jährliche Produktion liegt im Durchschnitt bei 118 Millionen Unzen. Das ist alles, was bekannt ist. Wir wissen jedoch nicht, wie viel Gold in Zukunft entdeckt und gefördert werden wird. Wie viele geförderte Unzen Gold werden zum Beispiel am 1. Juni 2031 verfügbar sein? Wir können wahrscheinlich eine ziemlich genaue Prognose abgeben, aber niemand kann es wissen.

Wie hoch wird der Bitcoin-Bestand am 1. Juni 2031 sein? Er wird etwa 20.589.121 Bitcoin betragen. Bei Bitcoin ist der aktuelle und zukünftige Bestand endlich und allen bekannt. Es wird nie mehr als 21 Millionen Bitcoin geben, und es gibt nichts, was jemand tun könnte, um das zu ändern. Heute liegt der Bitcoin-Bestand bei etwa 19,6 Millionen, was bedeutet, dass die überwiegende Mehrheit - über 93% - des gesamten Bitcoin-Bestands bereits geschaffen wurde.

Die verbleibenden 1,4 Millionen BTC werden mit einer festgelegten, ständig abnehmenden Rate auf den Markt kommen, bis der letzte Bitcoin in 116 Jahren, im Jahr 2140, geschaffen wird. Mit anderen Worten: Das Bitcoin-Angebot wird in den nächsten 116 Jahren nur um etwa 7% wachsen. Das Bitcoin-Angebot wird von hier an nicht mehr viel wachsen. Im Jahr 2030 werden bereits über 98% aller Bitcoins geschaffen worden sein. Bitcoin_apex, ein deutscher Bitcoin-Befürworter, beschreibt die Knappheit von Bitcoin folgendermaßen:

"8 Milliarden Menschen, 21 Millionen Bitcoin. Das ist im Verhältnis so, als ob:

- *sich 80.000 Menschen 210 Dollar teilen müssten.*
- *sich 8.000 Menschen auf einen Bus mit 21 Sitzplätzen verteilen.*
- *sich 800 Menschen 2,1 kg Brot teilen.*
- *sich 80 Menschen 0,21 Liter Wasser teilen.*
- *8 Personen in einer Wohnung mit 0,021 Quadratmetern leben müssten."*

Man kann es auch anders sehen. Der Besitz von 1 BTC entspricht dem Besitz von 324 Unzen des heutigen weltweiten Goldangebots. Der Besitz von 1,236 BTC ist wie der Besitz eines 400-Unzen-Goldbarrens (Good Delivery). Das ist die Quintessenz. Gold ist rar, aber nur Bitcoin ist absolut rar.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 2: Härte

Meiner Meinung nach ist die Härte das wichtigste monetäre Attribut. Mit Härte ist nicht etwas gemeint, das unbedingt greifbar oder physisch hart ist, wie Metall. Stattdessen bedeutet es "schwer zu produzieren". Im Gegensatz dazu ist "leichtes Geld" leicht zu produzieren. Am besten kann man sich Härte als "Widerstandsfähigkeit gegen Entwertung" vorstellen, was dazu beiträgt, dass es ein gutes Wertaufbewahrungsmittel ist - eine wesentliche Funktion des Geldes. Alle anderen Eigenschaften des Geldes sind bedeutungslos, wenn das Geld für jemanden leicht herzustellen ist.

Was bei einem guten Geld wünschenswert ist, ist etwas, das jemand anderes nicht so leicht herstellen kann. Stellen Sie sich zum Beispiel vor, der Kupferpreis würde sich verfünffachen oder verzehnfachen. Sie können sicher sein, dass dies die Produktion ankurbeln und schließlich das Kupferangebot vergrößern würde. Das Gleiche gilt natürlich auch für jeden anderen Rohstoff. Aus diesem Grund gibt es im Bergbau ein berühmtes Sprichwort: "Das Heilmittel für hohe Preise sind hohe Preise."

Die Dynamik, dass höhere Preise Anreize für eine höhere Produktion und letztlich ein größeres Angebot

schaffen, wodurch die Preise sinken, gibt es bei allen physischen Rohstoffen. Gold ist jedoch am widerstandsfähigsten gegenüber diesem Prozess. Diese Angebotsreaktion ist der Grund dafür, dass sich die meisten Rohstoffpreise im Laufe der Zeit wieder an die Produktionskosten annähern. Diese Dynamik ist bei Geld noch ausgeprägter. Wenn ein Vermögenswert monetäre Eigenschaften erhält, besteht die natürliche Reaktion der Menschen darin, mehr davon herzustellen - viel mehr davon. Dies ist bekannt als die "Leichtgeldfalle".

Historisch gesehen war Gold immer der härteste Vermögenswert, derjenige, der am widerstandsfähigsten gegen die Leichtgeldfalle war... bis Bitcoin. Bitcoin ist der erste - und einzige - monetäre Vermögenswert mit einem Angebot, das von einer erhöhten Nachfrage völlig unbeeinflusst ist. Das ist eine erstaunliche und spielverändernde Eigenschaft. Das bedeutet, dass die einzige Möglichkeit, wie Bitcoin auf einen Anstieg der Nachfrage reagieren kann, darin besteht, dass der Preis steigt. Anders als bei Gold und allen anderen Rohstoffen ist eine Erhöhung des Angebots als Reaktion auf eine steigende Nachfrage keine Option. Das Stock-to-Flow-Verhältnis (S2F) misst die Härte eines Vermögenswerts.

$$\text{S2F-Verhältnis} = \frac{\text{Bestand}}{\text{Fluss}}$$

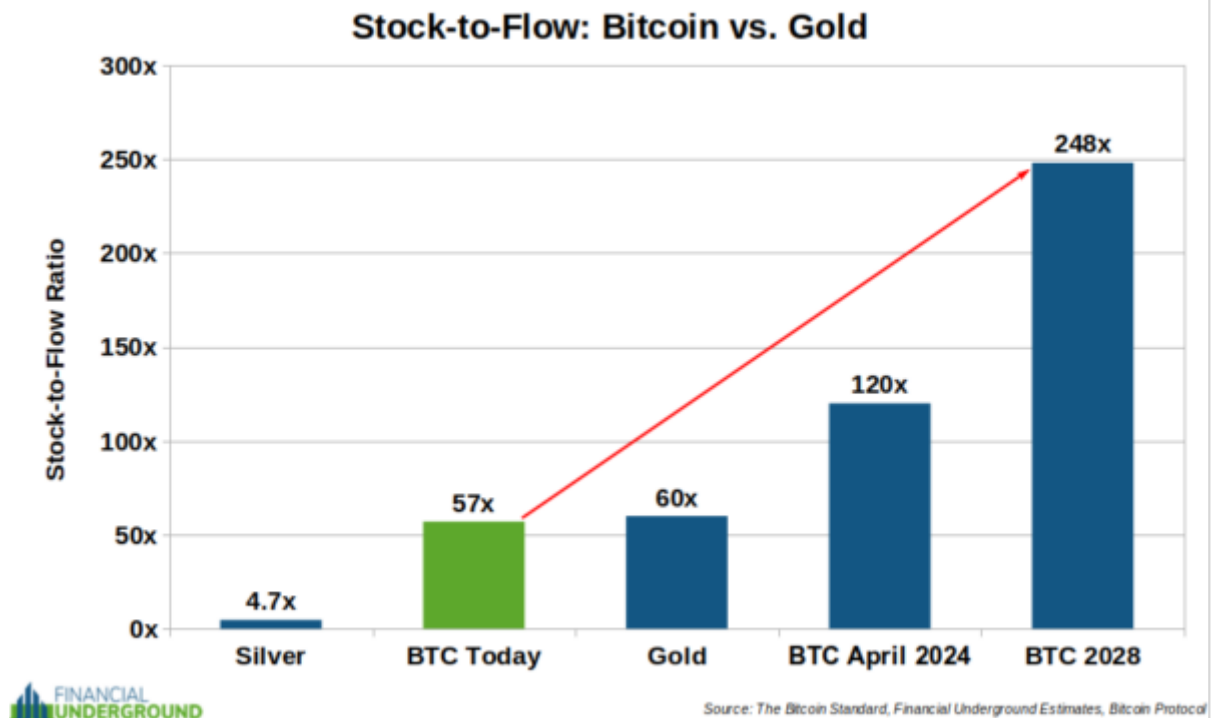
Der Teil "Bestand" bezieht sich auf die Menge von etwas Verfügbarem, wie z. B. aktuelle Bestände. Es ist das Angebot, das bereits abgebaut wurde. Er ist sofort verfügbar. Der "Flow"-Teil bezieht sich auf das neue Angebot, das jedes Jahr aus der Produktion und anderen Quellen hinzukommt. Ein hoher S2F-Quotient bedeutet, dass das jährliche Angebotswachstum im Verhältnis zum vorhandenen Angebot gering ist, was auf einen harten Vermögenswert hindeutet, der gegen Entwertung resistent ist. Ein niedriges S2F-Verhältnis bedeutet das Gegenteil.

Dies bedeutet, dass die jährliche Neuproduktion das Gesamtangebot und die Preise leicht beeinflussen kann, was bei einem Wertaufbewahrungsmittel nicht wünschenswert ist.

Bevor ich fortfahre, ist es wichtig, klarzustellen, dass Härte nicht dasselbe ist wie Knappheit. Es handelt sich um verwandte Konzepte, aber nicht um dasselbe. Platin und Palladium sind zum Beispiel knapper als Gold, aber keine harten Güter. Die derzeitige Produktion ist im Verhältnis zu den vorhandenen Lagerbeständen hoch. Im Gegensatz zu Gold haben sich die Platin- und Palladiumvorräte nicht über Tausende von Jahren hinweg angesammelt. Das ist der Hauptgrund, warum neue Angebote den Markt leicht erschüttern können.

Aufgrund ihres niedrigen S2F-Verhältnisses sind Platin (0,4x) und Palladium (1,1x) nicht als Geld geeignet. Ihre niedrigen S2F-Werte weisen darauf hin, dass es sich in erster Linie um Industriemetalle handelt, was der heutigen Verwendung entspricht. Fast niemand verwendet Platin und Palladium als Geld. Gold hat ein S2F-Verhältnis von 60x. Das bedeutet, dass es etwa 60 Jahre dauern würde, bis die derzeitige Produktionsrate dem bestehenden Goldangebot entspricht. Heute liegt das S2F-Verhältnis von Bitcoin bei etwa 57x und damit leicht unter dem von Gold. Aufgrund des festgelegten Protokolls wissen wir genau, wie das Bitcoin-Angebot in Zukunft wachsen wird.

Ein Hauptmerkmal ist, dass das neue Angebot alle vier Jahre halbiert wird, was dazu führt, dass sich die Härte von Bitcoin alle vier Jahre verdoppelt. Dieser Prozess ist als "Halbierung" bekannt. Das nächste Mal, dass das Bitcoin-Angebot halbiert wird, ist im April 2024. Aber diese kommende Halbierung wird ganz anders sein... Das liegt daran, dass die Härte von Bitcoin fast doppelt so hoch sein wird wie die von Gold, wenn das passiert. So wird Bitcoin bald das härteste Geld sein, das die Welt je gesehen hat. Und es wird immer härter werden, wenn sich sein S2F-Verhältnis der Unendlichkeit nähert.



Seit Tausenden von Jahren ist Gold das härteste Geld der Menschheit. Das wird sich in ein paar Wochen ändern, und die meisten Menschen haben keine Ahnung.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 3: Liquidität

Ein großer globaler Pool von Käufern und Verkäufern - die Liquidität - ist für jedes seriöse Geld von entscheidender Bedeutung. Mit einer Marktkapitalisierung von etwa 14,6 Billionen Dollar verfügt Gold über einen großen Pool an globaler Liquidität. Mit etwa 1,3 Billionen Dollar verfügt Bitcoin über einen viel kleineren Pool an globaler Liquidität. Sie wächst jedoch schnell.

Wenn der Bitcoin-Kurs um das 10-fache steigt - was er in seiner Geschichte schon oft getan hat und ich erwarte, dass er es bald wieder tun wird - wird der Pool an globaler Liquidität von Bitcoin in unmittelbarer Nähe zu dem von Gold sein. Wenn die Marktkapitalisierung und der Liquiditätspool von Bitcoin weiterhin schneller wachsen als der von Gold, wird dies den Vorteil von Gold aushöhlen. Aber im Moment gewinnt Gold.

Fazit: Gold gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 4: Transportierbarkeit

Wenn Sie physisches Gold im Wert von 1 Milliarde Dollar von New York nach Peking schicken, ist eine komplizierte und teure Logistik erforderlich. Gold im Wert von 1 Milliarde Dollar wiegt etwa 14.300 Kilogramm (oder etwa 31.500 Pfund). Für den Transport dieser Menge Gold wären wahrscheinlich mehrere Frachtflüge und gepanzerte Lastwagen erforderlich, um das Gold vom Zielflughafen zum Zieltresor zu bringen. Außerdem müssten Versicherungen abgeschlossen, Vorschriften eingehalten, Einfuhr- oder Ausfuhrsteuern bezahlt, der Zoll abgefertigt und die Reinheit des Goldes gründlich überprüft werden, um nur einige Beispiele zu nennen.

Es würde auch viel Zeit in Anspruch nehmen; es würde nicht über Nacht geschehen. Der Transport kleinerer Goldmengen ist ebenfalls problematisch. Wenn man zum Beispiel mit Goldmünzen und -barren durch die Sicherheitskontrolle eines Flughafens geht, wird man wahrscheinlich unerwünschte Aufmerksamkeit erregen. Dies sind nur einige der Probleme, die mit der Transportierbarkeit von Gold verbunden sind.

Physisches Gold ist anfällig für Beschlagnahmen, unter anderem wegen der Probleme beim Transport. Bitcoin hingegen ist der am besten transportierbare Vermögenswert der Welt.

Es handelt sich um einen digitalen Inhaberwert, der innerhalb von 10 Minuten für Centbeträge international endgültig abgewickelt werden kann. Sie können Bitcoin im Wert von 1 Milliarde Dollar von New York nach Peking für weniger als 10 Dollar an Gebühren senden. Der Betrag wird in etwa 10 Minuten ankommen. Die Transaktion hat kein Kreditrisiko und kein Gegenparteirisiko. Sie brauchen weder die Erlaubnis von irgendjemandem einzuholen noch müssen Sie irgendeine dritte Partei einschalten oder ihr vertrauen. Und es gibt niemanden, der die Transaktion blockieren, einfrieren, rückgängig machen oder zensieren könnte.

Der Empfänger kann die Echtheit des Bitcoins sofort und ohne Kosten überprüfen.

Das Passieren von Flughäfen und der Grenzübergang mit Bitcoin ist auch viel praktischer als andere Formen von Reichtum. Wenn Sie Bitcoin auf Ihrem Telefon, Laptop oder Flash-Laufwerk haben, können Grenzbeamte darauf zugreifen, wenn sie Sie durchsuchen und Sie Ihr Passwort preisgeben. Diese Dinge sind jedoch viel unauffälliger als physisches Gold. Darüber hinaus verwenden viele beliebte Bitcoin-Wallets eine 12-Wörter-Phrase, um Ihr Geld wiederzuerlangen. Wenn Sie sich diese 12 Wörter merken können, können Sie potenziell Werte im Wert von Milliarden von Dollar nur in Ihrem Kopf speichern, ohne etwas anderes zu haben.

Wenn es um die Transportierbarkeit geht, ist Bitcoin nicht nur etwas besser. Es ist ein Upgrade, das um Größenordnungen besser ist als Gold. Es ist eine noch tiefgreifendere Verbesserung, als wenn die Menschheit von Pferdekutschen zu Boeing 747 Flugzeugen wechselt. Es ist eher so, als würde man von Pferdekutschen zu futuristischen Teleportationsmaschinen übergehen, die einen sofort von einem Ort zum anderen beamten können.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 5: Überprüfbarkeit

Wissen Sie wirklich, dass das Gold, das Sie besitzen, echt ist? Die Chancen stehen gut, dass das Gold, das Sie besitzen, tatsächlich echt ist... aber Sie können es nie mit Sicherheit wissen, es sei denn, Sie testen es selbst mit speziellen Geräten. Andernfalls müssen Sie sich auf einen externen Prüfer und Gutachter verlassen. Wenn Sie 100%ige Sicherheit wollen, müssen Sie das Gold wahrscheinlich einschmelzen und neu gießen. Unabhängig davon, wie man es macht, ist die Überprüfung der Echtheit von Gold unregelmäßig, langsam, personalintensiv, kostspielig und potenziell unzuverlässig. Außerdem ist es nicht skalierbar.

Mit Bitcoin ist eine Fälschung praktisch unmöglich. Einfache Mathematik kann die Echtheit einer Bitcoin-Transaktion sofort und ohne Kosten überprüfen. Wenn Sie daran zweifeln, versuchen Sie doch mal, ein paar gefälschte Bitcoin zu versenden und sehen Sie, was passiert. Ich sehe keinen Grund zu der Annahme, dass die Fälschungssicherheit von Bitcoin untergraben werden könnte.

Stellen Sie sich außerdem vor, der Durchschnittsbürger könnte sofort die Echtheit des gesamten weltweiten Goldangebots prüfen und verifizieren - ohne sich auf eine dritte Partei zu verlassen. Das ist es, was jeder mit Bitcoin tun kann. Kurz gesagt, Bitcoin-Nutzer haben ein Maß an Sicherheit, das es bisher bei keinem anderen Geldwert gegeben hat.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 6: Fungibilität und Datenschutz

Jeder kann eine Website mit Details der öffentlichen Bitcoin-Blockchain aufrufen, um den gesamten Transaktionsverlauf zu analysieren und einzusehen. Die Informationen auf der Bitcoin-Blockchain zeigen nicht ausdrücklich Ihren Namen, Ihre Adresse und andere persönliche Informationen. Nehmen wir jedoch an, es wird bekannt, dass eine bestimmte Bitcoin-Adresse mit Ihnen verbunden ist. In diesem Fall könnten Außenstehende Ihren Kontostand und jede Ihrer Transaktionen verfolgen.

Bestimmte Bitcoins könnten auch durch Transaktionen, die Regierungen nicht gefallen, "verdorben" werden. Nehmen wir zum Beispiel an, Sie haben einen Bitcoin erhalten, dessen Transaktionshistorie Sie mit jemandem in Nordkorea, dem Iran oder einer anderen sanktionierten Organisation in Verbindung bringt. Das könnte zu Komplikationen führen. All dies wirft eine grundlegende Frage auf. Wie kann man die Privatsphäre auf der öffentlichen Bitcoin-Blockchain gewährleisten? Das ist eine gute Frage, die viele Menschen verwirrt.

Die Antwort ist, sich in Menschenmengen zu verstecken. Die Wahrung der Privatsphäre bei Bitcoin wurde

mit der Szene in dem Film "V wie Vendetta" verglichen, in der Tausende von maskierten Menschen auf der Straße marschierten. Sie waren alle an einer öffentlichen Handlung beteiligt, aber ihre Identität blieb verborgen, weil sie alle dieselbe Maske trugen, die es ihnen ermöglichte, sich in einer Menge zu verstecken. Die Privatsphäre in Bitcoin funktioniert ähnlich. Mehrere hervorragende Tools zum Schutz der Privatsphäre sind jetzt auf Bitcoin verfügbar, und sie werden jeden Tag besser.

Andererseits wird bei physischem Gold keine Transaktionshistorie gespeichert, die jederzeit von jedermann eingesehen werden kann. Außerdem kann man einen Goldbarren oder eine Goldmünze jederzeit einschmelzen und neu gießen, um alle früheren Verbindungen zu zerstören. Ich erwarte, dass die Entwicklungen in den nächsten Jahren die Fungibilität und die Privatsphäre von Bitcoin für alle Nutzer erheblich verbessern werden. In der Zwischenzeit ist Gold im Vorteil.

Fazit: Gold gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 7: Langlebigkeit

Gold ist unzerstörbar. Es zerfällt oder korrodiert nicht. Deshalb ist das meiste Gold, das die Menschen vor Tausenden von Jahren hergestellt haben, heute noch da. Bei Bitcoin sind alle Aspekte wirklich dezentralisiert und robust. Selbst wenn die USA und Russland in einen totalen Atomkrieg verwickelt wären und den größten Teil der nördlichen Hemisphäre zerstören würden, würde Bitcoin in der südlichen Hemisphäre nicht einen Schlag verpassen. Abgesehen von einer unausweichlichen, globalen Rückkehr in die Steinzeit, die bis in alle Ewigkeit andauert, ist Bitcoin langlebig... aber nicht so langlebig wie physisches Gold.

Fazit: Gold gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 8: Teilbarkeit

Physisches Gold ist im Allgemeinen unbequem und unpraktisch, wenn es um kleine Transaktionen geht. Ein Ein-Gramm-Barren - etwa so groß wie eine Reißzwecke - ist die kleinste praktische Größe. Zurzeit ist ein Gramm Gold etwa 65 Dollar wert. Transaktionen, die weniger wert sind, werden problematisch sein.

Jeder der 21 Millionen Bitcoins kann in 100.000.000 Einheiten unterteilt werden, die Satoshis (oder Sats) genannt werden. Jeder Sat ist 0,00000001 eines Bitcoin wert. Zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Artikels braucht man etwa 1.500 Sats, um einen Dollar zu machen, was bedeutet, dass ein Penny 15 Sats wert ist und jeder Sat 1/15 eines Penny wert ist. Kurz gesagt, die extreme Teilbarkeit von Bitcoin ermöglicht Transaktionen in jeder Größenordnung - von Bruchteilen eines Pennys bis zu Milliarden.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 9: Skalierbarkeit

Wenn Gold oder Bitcoin das vorherrschende Geld der Welt wird, wie kann es dann auf Milliarden von Menschen übertragen werden? Das ist eine Schlüsselfrage. Bei Gold ist es nicht praktikabel, alle Transaktionen in physischen Zahlungen abzuwickeln - vor allem bei kleinen Beträgen. Damit Gold als praktisches Tauschmittel in großem Maßstab funktionieren kann, sind vertrauenswürdige Dritte wie Münzprägeanstalten, Tresorräume, Banken, Transportunternehmen und andere erforderlich. Diese Einrichtungen müssen alle Gesetze und Vorschriften einhalten, sonst werden sie von den Regierungen schnell geschlossen.

Kurz gesagt, vertrauenswürdige Dritte sind zentralisierte Schwachstellen. Die Regierungen können sie vereinnahmen und zwingen. Genau auf diese Weise haben die Regierungen den Goldstandard benutzt, um das Fiatwährungssystem ins Leben zu rufen. Zunächst verwendeten die Menschen physisches Gold als Geld. Dann wendeten sie sich zwangsläufig an Dritte, wie z. B. Banken, die Gold lagerten und Goldschuldsscheine ausstellten, um den Handel zu erleichtern. Die Regierungen übernahmen diese Drittparteien und entfernten nach und nach die Golddeckung der IOUs, bis sie nur noch Konfetti waren. Kurz gesagt, so wurde das Fiatwährungssystem geboren.

Das ist die Quintessenz. Der größte Fehler von Gold als Geld ist, dass es, um in großem Umfang zu funktionieren, IOUs und Dritte benötigt, die Regierungen verpflichtet sind. Mit Bitcoin kann jeder einen Wert - von Bruchteilen eines Pennys bis hin zu Milliarden - weltweit senden und empfangen, ohne sich auf eine

dritte Partei zu verlassen, und eine endgültige internationale Abrechnung innerhalb von Minuten erreichen, 24/7/365. Allerdings kann die Basisschicht des Bitcoin-Netzwerks nur etwa 576.000 Transaktionen am Tag verarbeiten.

Jeden Tag gibt es über 2.000.000.000 Verbrauchertransaktionen auf der ganzen Welt. Das bedeutet, dass Bitcoin nur etwa 0,029% davon verarbeiten kann. Deshalb war es nie möglich, jede Starbucks- oder McDonald's-Transaktion in der Bitcoin-Blockchain aufzuzeichnen. Es war auch nie wünschenswert. Wenn Bitcoin jede Verbrauchertransaktion in seiner Blockchain aufzeichnen müsste - oder auch nur einen Bruchteil davon -, wäre ein Betrieb im industriellen Maßstab mit teuren Rechenzentren erforderlich. Der durchschnittliche Computer wäre nicht mehr in der Lage, die Bitcoin-Software auszuführen.

In diesem Szenario könnte Bitcoin genauso gut ein weiteres PayPal, Visa oder ein anderer zentralisierter Finanzdienst sein, bei dem man um Erlaubnis bitten muss, um etwas zu tun. Denken Sie daran, dass das gesamte Wertversprechen von Bitcoin davon abhängt, dass es neutral, zensurresistent, für jeden zugänglich und von niemandem kontrolliert ist.

Um diese Eigenschaften zu haben, ist es wichtig, dass die durchschnittliche Person die Bitcoin-Software ausführen kann. Deshalb hat Bitcoin eine harte Grenze für die Transaktionen, die es am Tag verarbeiten kann. Es muss so sein, damit der durchschnittliche Computer - und bald auch das durchschnittliche Smartphone - Bitcoin problemlos ausführen kann. Das macht Bitcoin wirklich dezentralisiert und unbestechlich und verleiht ihm einzigartige monetäre Eigenschaften.

Es ist wichtig zu betonen, dass Bitcoin ohne Dezentralisierung wertlos wäre. Bitcoin zu skalieren, indem man seine Dezentralität kompromittiert, würde seinen gesamten Zweck verfehlen. Bedeutet das, dass Bitcoin niemals in der Lage sein wird, zu skalieren und eine breite Akzeptanz zu erreichen? Ganz und gar nicht. Zahlreiche Skalierungslösungen für Bitcoin werden unweigerlich auftauchen. Das Lightning Network ist jedoch die dominierende Lösung. Das Lightning Network ist ein offenes Peer-to-Peer-Netzwerk, das auf Bitcoin aufbaut. Jeder kann das Lightning Network nutzen, und niemand kann daran gehindert werden, es zu nutzen.

Im Lightning Network können Menschen eine unbegrenzte Anzahl von Transaktionen durchführen, ohne sie der Bitcoin-Blockchain hinzufügen zu müssen. Es ist nicht notwendig, die Verwahrung von Geldern an eine dritte Partei zu delegieren - Sie können immer die Kontrolle behalten. Das Lightning Network kann es Bitcoin schließlich ermöglichen, zu skalieren und jede Verbrauchertransaktion auf der Welt abzuwickeln.

Fazit: Bitcoin gewinnt

Monetäres Attribut Nr. 10: Bekanntheit

Während Gold ein etabliertes Geld ist, ist Bitcoin ein aufstrebendes Geld. Gold hat eine über 5.000 Jahre alte Geschichte als Geld. Sie können Gold in jedes Land der Welt bringen und die meisten werden es sofort erkennen. Bitcoin hat diese etablierte Geschichte und Anerkennung nicht. Es gibt ihn erst seit 2009. Gold brauchte Jahrhunderte, um zu einem Geldwert zu werden. Bitcoin hat eine gute Chance, innerhalb eines viel kürzeren Zeitraums zu Geld zu werden - und ist bereits auf dem besten Weg dahin. In der Zwischenzeit ist Gold im Vorteil.

Fazit: Gold gewinnt

© Nick Giambruno

Dieser Artikel wurde am 25.03.2024 auf www.internationalman.com veröffentlicht und exklusiv für GoldSeiten übersetzt.

Dieser Artikel stammt von [GoldSeiten.de](https://www.goldseiten.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/613011--Nick-Giambruno--Gold-vs.-Bitcoin---Zehn-Merkmale-im-Vergleich.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer](#)!

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).