

BITCOIN:

ANWENDUNGSFÄLLE

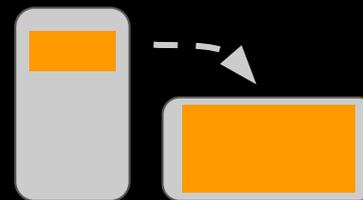


Einleitung

Oft missverstehen wir neue Technologien, weil sie nicht in unsere Weltanschauungen passen - **noch**. Sie erlauben uns, Dinge zu tun, die wir vorher nicht konnten und sie ändern unser Verhalten.

Diese Abhandlung kann als Leitfaden verstanden werden, um die verschiedenen Anwendungsbereiche, in denen Bitcoin uns nutzen kann, besser zu verstehen und als Basis für die Betrachtung aller Industrien, Systeme und Anlageformen, die durch Bitcoin in irgendeiner Form revolutioniert werden könnten.

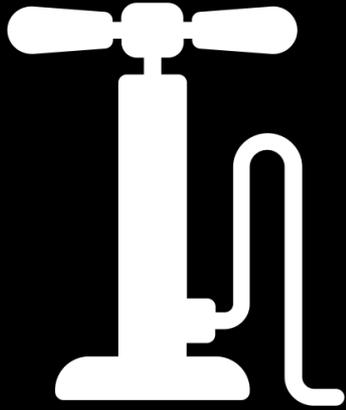
*Einsteiger-
freundlich*



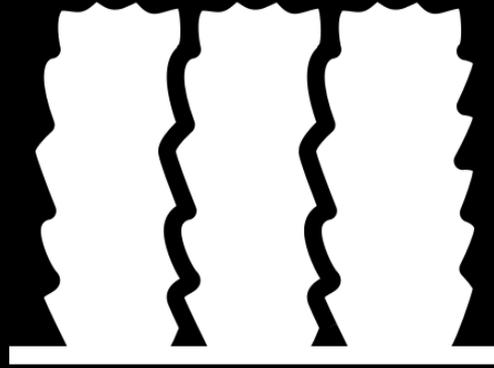
*Drehe dein Handy für
das beste Erlebnis.*

Inhaltsverzeichnis

1. Inflationsabsicherung
2. Vermögensschutz
3. Kaufoption auf ein neues System
4. Kapitalkontrollen erkennen
5. Überschüssige Energie monetarisieren
6. Unkorelliertes Alpha
7. Abrechnung hoher Werte
8. Liquide Alternative zu physikalischen Wertspeichern
9. Absicherung von Krediten
10. Kreditkarten-Bonusprogramme
11. Vermögensreserve-Standard
12. Recheneinheit
13. Investitions-Vergleichswert
14. Zensur-resistente Transaktionen
15. Mikrozahlungen
16. Heimüberweisung & Währungs-Austausch
17. Zeit-gebundene Verträge



INFLATIONS

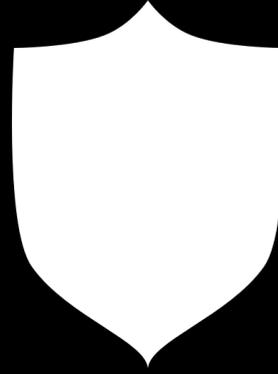


ABSICHERUNG

In einer Welt der Fiat-Währungen, wo Entwertung unvorhersehbar, aber akzeptiert ist, ist Bitcoin's vordefinierte Geldpolitik mit fester endgültiger Umlaufmenge ein Gegenentwurf, der absichtliche Zerstörung von Kaufkraft verhindert.

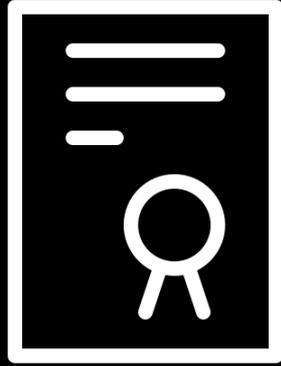


VERMÖGENS



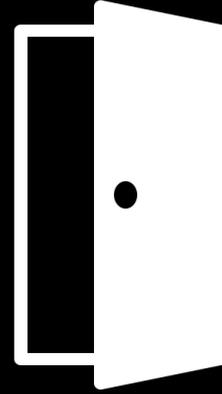
SCHUTZ

Bitcoin ist ein frei zugängliches globales Netzwerk, das es erlaubt, Vermögen aus einem Herrschaftsbereich zu entfernen, ohne Gefahr von willkürlicher Enteignung. Diese Möglichkeit, Verfolgung und Diktaturen mit dem eigenen Vermögen intakt zu entkommen, verschiebt die Macht in Richtung des Individuums, und motiviert Staaten, die auf Steuergeld angewiesen sind, integer und gerecht zu handeln.



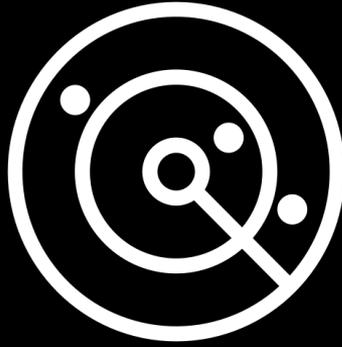
**KAUF
OPTION**

auf ein

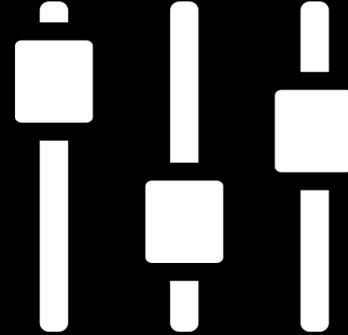


**NEUES
SYSTEM**

Heute Bitcoin zu besitzen bedeutet, einen nicht verwässerbaren Anteil der gesamten Geldmenge der neuen digitalen Welt zu besitzen, bevor die komplette Umstellung stattgefunden hat. Ein Teil des heutigen Bitcoin-Preises repräsentiert die Wahrscheinlichkeit, dass er irgendwann zum nativen Geld des Informationszeitalters wird.



ENTDECKEN VON



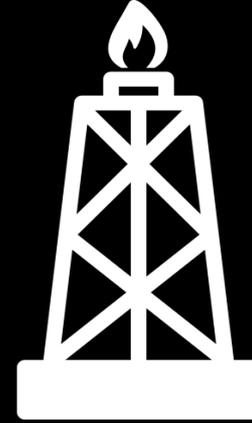
KAPITAL KONTROLLEN

"Bitcoin kann sich inoffziellen Wechselkursen annähern, was wiederum benutzt werden kann, sowohl die Existenz als auch das Ausmaß von Verzerrungen zu erkennen, die durch Kapitalkontrollen & Wechselkursmanipulation entstehen."

-Dr. Gina Pieters



MONETARISIERUNG



ÜBERSCHÜSSIGER ENERGIEPRODUKTION

Bitcoin-Mining-Aktivitäten sind orts-unabhängige Käufer von Energie. Das bedeutet, dass Energie-Ressourcen, die vorher nicht wirtschaftlich sinnvoll ausbaubar waren unter diesen neuen Ausgangsbedingungen nochmals evaluiert werden sollten.



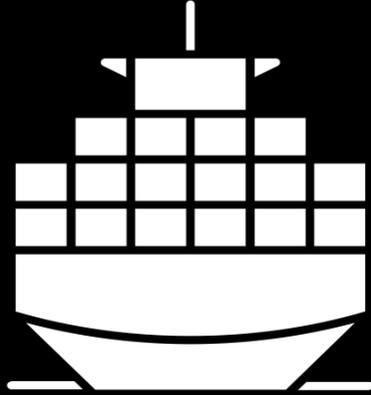
UNKORRELIERTES

α

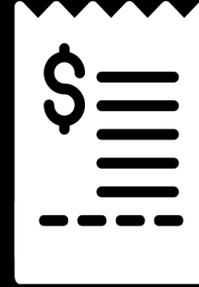
ALPHA

“Bitcoin’s Korrelation mit anderen Assetklassen von Januar 2015 bis September 2020 liegt im Durchschnitt bei 0,11. Das deutet darauf hin, dass zwischen den Erträgen von Bitcoin und anderen Assets kaum Zusammenhang besteht.”

-Fidelity Digital Assets: Bitcoin Investment Thesis Report (2020)

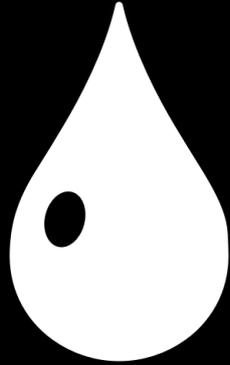


HOHE WERTE



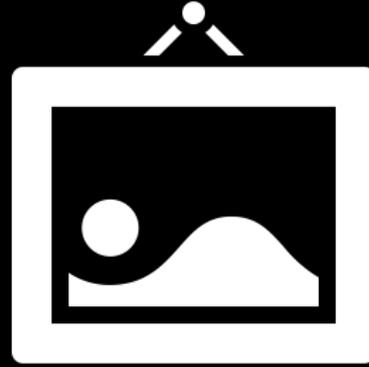
ABRECHNEN

Das Bitcoin-Netzwerk ermöglicht das Bewegen von Milliarden Dollar an Wert über die Welt, sicher und innerhalb von Minuten, für weniger als ein paar Dollar. Es wird zu einer attraktiveren Möglichkeit, hohe Werttransaktionen final abzurechnen statt über die traditionelle Finanzinfrastruktur.



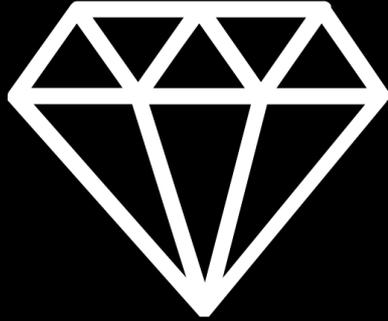
LIQUIDE ALTERNATIVE

zu



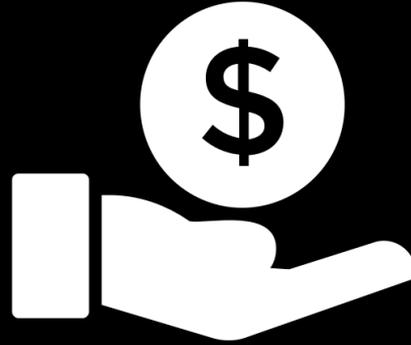
PHYSIKALISCHEM WERTSPEICHER

Eine Herausforderung bei vielen physikalischen Wertspeichern (feine Weine, Old-Timer, hochqualitative Kunst) ist die Verwahrung, Wartung und Echtheitsprüfung. Bitcoin, der komplett digital und öffentlich überprüfbar ist, hat solche Kosten nicht. Außerdem hat er signifikant höhere Liquidität, er wird 24/7 in einem wirklichen Weltmarkt gehandelt.



ABSICHERUNG

für



KREDITE

Die Glaubwürdigkeit von Bitcoins Seltenheit (unabhängig überprüfbar via Full-Node) als Inhabervermögen macht ihn zu einer idealen Form der Absicherung bei Transaktionen. Wir sehen aktuell eine Explosion an in Fiat bemessenen Krediten dank der damit verbundenen Steuervorteile. Außerdem fügt die programmierbare Natur von Bitcoin (z.B. Multi-Signatur Verwahrmöglichkeiten) eine zusätzliche Ebene an Flexibilität für Kreditverträge hinzu.



KREDITKARTEN

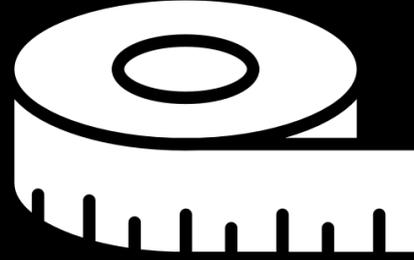


BELOHNUNGEN

Belohnungen & Cashback-Programme benötigen attraktive Anreize, um zur Mitgliedschaft zu ermuntern. Aktuell sind zentralisierte, willkürliche Punktsysteme die Norm, wo die Berechnungen zum Eintauschen schwierig und die Nutzerbedingungen undurchsichtig sind. Bitcoin, als ein global anerkanntes Geld, reduziert Reibung und verbessert die Eintausch-Möglichkeit für Nutzer. Zusätzlich ist das Feature der langfristigen Wertsteigerung wünschenswert.



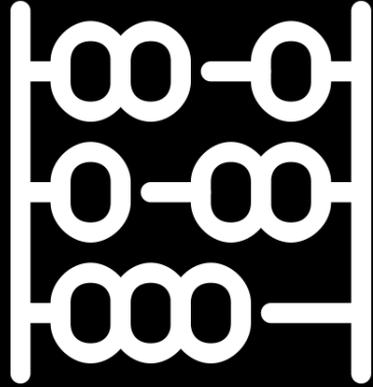
VERMÖGENS RESERVE



STANDARD

“Traditionelle Vermögensstrategien funktionieren nicht mehr, um die Werte von Anteilseignern zu sichern. Firmen benötigen neue Praktiken, um den verwässernden Einfluss der monetären Inflation auf ihre Vermögensbilanz zu managen. Die beste Idee ist Bitcoin.”

-Michael Saylor (CEO, Microstrategy)



RECHEN

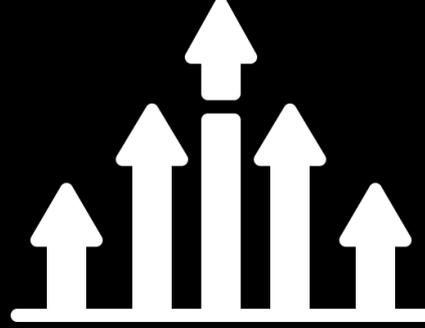


EINHEIT

Bitcoin's feste Endmenge macht es zu einem idealen einheitlichen Messwert für den Austausch von Werten. Güter, Dienstleistungen, Wertgegenstände und Investitionen in Bitcoin zu bemessen, stellt einen einzigartig konstanten Referenzpunkt für Kaufkraft über Zeit zur Verfügung.

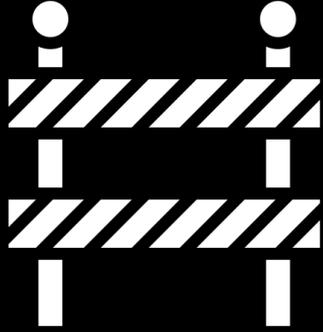


INVESTITIONS

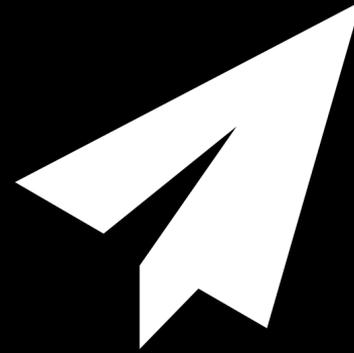


VERGLEICHSWERT

Bitcoin's Aufstieg über mehr als eine Dekade hat sich als phänomenale passive Langzeit-Investmentstrategie bewiesen. Da Liquidität weniger zum Risiko wird, sind Vermögensverwalter jetzt gezwungen, ihre aktiven Strategien zu rechtfertigen, wenn die Rendite es nicht schafft, das einfache Halten von Bitcoin zu schlagen.



ZENSUR- RESISTENTE



TRANSAKTIONEN

Die dezentrale und frei zugängliche Natur des Bitcoin-Netzwerks bedeutet, dass keine einzelne Partei Teilnehmer ausschließen oder gültige Transaktionen zensieren kann.

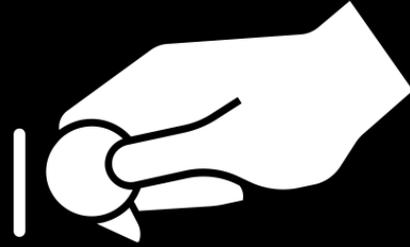


Lightning
Netzwerk

Übersetzt von: @BitsKnowledgeDE
www.bitsofknowledge.de



MIKRO



ZAHLUNGEN

Ein einziger Bitcoin kann momentan in 100.000.000 kleinere Einheiten (Satoshis) geteilt werden, wobei weitere Teilbarkeit bis zu 1/1000stel eines Satoshi via Lightning unterstützt wird. Das ermöglicht ein Level an Feinheit, das Fiat-Währungen bei Bitcoin's aktuellem Preis nicht abbilden können und eröffnet komplett neue Märkte und Geschäftsmodelle.

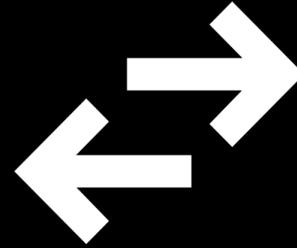


Lightning
Netzwerk

Übersetzt von: @BitsKnowledgeDE
www.bitsofknowledge.de



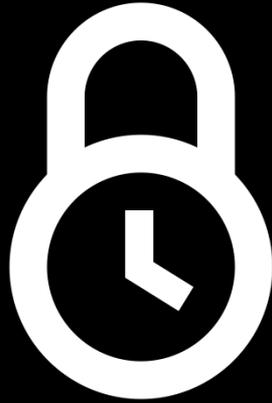
HEIM- ÜBERWEISUNG und WÄHRUNGS- AUSTAUSCH



Bitcoin ist ein universelles Netzwerk und die Konsensregeln sind global gültig. Gepaart mit einer Hochfrequenz- und Hochdurchsatz- Zweitebene wie Lightning werden sofortige und fast kostenlose Heimüberweisungen möglich.



Lightning
Network



ZEIT-GEBUNDENE

VERTRÄGE

Die Kombination von Kryptographie, digitalen Signaturen und Hash-Funktionen ermöglicht uns das Erstellen von zeitgebundenen Treuhandverträgen. Hashed Time Lock Contracts (HTLCs) sind an Bedingungen geknüpfte Zahlungen, die von einem Empfänger eine Bestätigung für eine erhaltene Zahlung bis zu einer bestimmten Deadline benötigen, oder er verliert das Recht, diese zu beanspruchen.



Anil

@anilsaidso



Danke fürs Lesen.

Es lohnt sich immer, die Zeit zu investieren, disruptive Technologien zu verstehen, weil du nie wissen kannst, wie sie dich oder deine Industrie in Zukunft beeinflussen könnten.

Teil dieses eBook gerne mit Freunden und Familie, um ihnen zu helfen, Bitcoin besser zu verstehen.

Mit Urheberkennung darfst du die Folien in Präsentationen, Berichten und Blogs gerne verwenden.

Hi! Und vielen Dank, dass du auch die letzte Folie liest.

Ich bin Bits of Knowledge und habe die Arbeit von Anil ins Deutsche übersetzt. Besuch gerne bitsofknowledge.de/anilsaidso für alle Übersetzungen.



@BitsKnowledgeDE