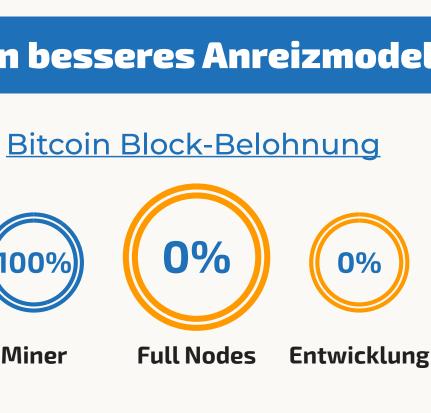
Dash und Bitcoin Es ist mehr als nur Anonymität! Bitcoin ist nicht perfekt. Dash übernimmt alle Technologien von Bitcoin und baut darauf auf. Von Anonymität über Transaktionsgeschwindigkeit, Entscheidungsfindung, Finanzierung bis zur generellen Anreizstruktur. Dash innoviert! Dash ist ein Ableger des Bitcoin Trotz allen Neuerungen teilt Dash immer noch die gleiche DNA mit dem Bitcoin Protokoll, sodass es einfach in das Ökosystem integriert

**Der Dash Unterschied** 

werden kann, das bereits um Bitcoin entstanden ist.

Dreigeteilte Block-Belohnung: Ein besseres Anreizmodell Dash Block-Belohnung **10**%



**45**% Masternodes Entwicklungs-Miner zuschuss Kosten für Netzwerkknoten kein Problem Knoten werden mithilfe der Block-Belohnung

finanziert. Es ist also profitabel einen Knoten zu

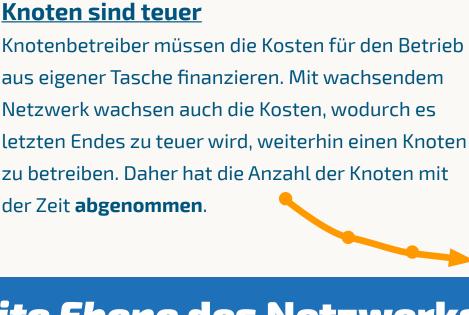
betreiben! Die Anzahl der Knoten hat mit der Zeit

zugenommen.

Masternodes sind die zweite Ebene des Netzwerks

Hilft den Preis zu stabilisieren

der Zeit **abgenommen**.





Ein Knoten, der <u>dauerhaft 1000 Dash einbehält</u>, kann <u>Masternode</u> werden

auf deine Investition

Macht Sybil-Attacken finanziell & ökonomisch reizlos Schafft Anreiz nur gute/sinnvolle Entwicklungszuschüsse zu bewilligen

**Masternode Anteile** Du hast weniger als 1000 Dash?

Nutzer können sich an Masternodes beteiligen

Dieser "Pfand":

Ersparnisse gerade einmal

0,08% an Zinsen

- Traditionelle Banken Mit Masternode-Anteilen genehmigen auf deine erhälst du ca. 8% an Zinsen

Im Gegensatz zu Bitcoin bietet Dash Investoren

ein "Sparbuch mit Zinsen", indem man die

Infrastruktur des Netzwerks unterstützt





Dash

verhindert und Transaktionen

sofort abgeschlossen

einstufigen Netzwerk wie Bitcoin, unmöglich sind **Bitcoin** Fungibilität aller Münzen

erfordert das Mischen durch

vertrauenswürdige Dritte

eine Stunde oder länger

dauern



Wie anonym ist PrivateSend? Niemand hat jemals PrivateSend geknackt

## Durch die Voraussetzung 1000 Dash pro Masternode zu besitzen, ist ein Angriff auf PrivateSend mit einem Kosten-Suizid gleichzusetzen Wie schnell ist InstantSend?

PrivateSend verwendet ein zufällig ausgewähltes Masternode-Quorum

Ein Angreifer würde eine absolute Mehrheit aller Masternodes besitzen müssen, um auch nur den Hauch einer

Chance zu haben alle Masternodes eines zufälligen Quorums zu einem beliebigen Zeitpunkt zu kontrollieren

Masternodes "blockieren" die Inputs von Coins und verhindern

so ein doppeltes Ausgeben. Transaktionen dauern dadurch nur

noch 1 Sekunde oder weniger!

**InstantSend ist ...Instant!** 

Dash-User können eine Tasse Kaffee im Laden oder Limonade von einem Automaten kaufen, ohne auf Bestätigungen vom Netzwerk warten

Dash ist wirkliches digitales Bargeld

Finanzierung auf Protokoll-Ebene & Entscheidungsfindung:

Das unterschätzte definierende Merkmal

1 Masternode = 1000 Dash = 1 Stimme für Netzwerk-Entwicklungs-Zuschüsse/Führung des Netzwerks

1000 Dash "Pfand" reizen Masternodes dazu an, nur jenen Projekten Zuschüsse zu gewähren, die dem

Netzwerk einen vorteilhaften Nutzen liefern und dessen Wert steigern

**Masternode Netzwerk** 

Netzwerk entwickelt

sich/Wert steigt

Dash-Preis steigt

\$5,316,823

(2018)

**DEV TEAM B** 

"Änderungen A/B/C

sind nicht gut genug,

X/Y/Z sind effektiver!"

zu müssen!

**Marketingprojekt Y** 



**NEIN** 

Infrastrukturprojekt Z

Ein Fortwährender Netzwerk Effekt

**Monatliches Entwicklungsbudget** 

Das Dash Netzwerk kann die Zahlungen an das aktuelle Entwicklerteam jederzeit stoppen und

sich dazu entschließen ein anderes Team zu finanzieren, wenn die Mehrheit des Netzwerks

\$32,000 (2015)Dash ist sowohl eine Währung, als auch eine Dezentralisierte Autonome Organisation (DAO) Dashs Entwicklung wird direkt von der Blockchain finanziert und ist somit nicht auf Spenden, Stiftungen oder sonst irgendeine dritte Partei angewiesen (z.B. Blockstream)

Finanzierte

Projektentwicklung

Mehr monatliche

Gelder für Entwicklung

verfügbar

**DEV TEAM A** 

"Wir sollten

Änderungen A/B/C ins

Protokoll einfügen!"



Dies wird ermöglicht mithilfe der weltweit ersten

**Dezentralisierten API** 

Die API agiert als Kommunikationsschnittstelle zwischen einem höchst

benutzerfreundlichen Front-End und dem hochentwickelten Dash

Netzwerk hinter den Kulissen

Benutzer

DAPI

Dash

Masternode

Netzwerk

## Wir machen Kryptowährungen Mainstream **TRSH** Evolution richtet den Fokus wieder auf das **Anwender-Erlebnis** Mit dem Alltags-User im Fokus macht es Dinge "so einfach, dass selbst deine Großmutter es bedienen könnte"

Händler/Benutzer müssen

nicht länger direkt auf das

Dash Netzwerk zugreifen.

Sie benutzen einfache

Programme, die das erledigen

(18/1/2015)

**User** autorisiert Zahlung >> DAPI >> Dash Netzwerk (Zahlungsausführung) Unleserliche Kryptoadressen werden durch Benutzernamen ersetzt,

User klickt "Zahle mit Dash"-Button auf der Webseite

**Webseite** >> DAPI >> Dash Netzwerk (Zahlungsanfrage)

Dash Netzwerk >> DAPI >> Mobile Dash App des Users (Autorisierungsanfrage)

was ein Paypal/Venmo-artiges Erlebnis ermöglicht

Alle Änderungen am Netzwerk können von nun an "unter der Haube"

und isoliert vom End-Benutzer durchgeführt werden, ohne die

Funktionalität zu stören

Dash ist digitales Bargeld

Da wo Bitcoin aufgehört hat, setzt Dash

an und erfüllt Satoshis Vision eines echten elektronischen P2P Geld-Systems

> https://goo.gl/rHqFvj Original design by J. Arroyo Last updated 12 March 2018 Icons: Made by Made from The Noun Project and Freepik from Flaticon

www.dash.org 385H