## Fork's und dezentrale Börsen

Free Money!



## Bitcoin Forkt's..

All	•	Currencies •	Assets -	USD ▼
<b>^</b> #	Na	me	Market Cap	Price
1	0	Bitcoin	\$44,265,751,460	\$2685.55
2	0	Bitcoin Money	\$21,264,853,203	\$226.89
3	0	Bitcoin Bucks	\$6,708,060,869	\$0.174994
4	0	Bitcoin Cash	\$5,902,037,749	\$358.09
5	0	Bitcoin Chips	\$2,230,249,404	\$42.66
6	0	Bitcoin Bills	\$1,747,368,000	\$0.194152
7	0	Bitcoin Note	\$1,379,063,804	\$184.81
8	0	Bitcoin Ounce	\$1,360,258,555	\$14.45
9	0	Bitcoin Check	\$804,426,639	\$0.289411
10	0	Bitcoin Coin	\$649,530,498	\$43.68





## Fork am 25.10.2017: Bitcoin Gold

- mit Block #4874427 erschaffen
- Block Reward: 12,5 BTG
- 25. Oktober Snapshot, 1. November Airdrop

- 16.000 Blöcke Premined (200.000 BTG)
- ICO: 1 BTC = 10 BTG

## Segwit2x Fork im November 2017

- Block 494,784: Segwit2x Activation
- Futures derzeit: 900 \$ / Neuer Name: BT2

## Probleme:

- Blockanpassung (2016 = Bis 20Wochen)
   Difficulty könnte um 9x wachsen =
   Blockzeit 90min
- Kaum ein Wallet, noch Node-Unterstützung.
- Unnötig; auch mit Segwit1x kaum tx-

## Bitcoin-Fork's 10/11.2017: BTG / BT2

Vergleiche:

IF **(3)** BITCOIN WERE THE MONA LISA...





## Bitcoin-Fork's 10/11.2017: BTG / BT2

## Vergleiche:

Comparison BTC/BTG/BCH/B2X	BITCOIN BTC	BITCOIN GOLD BTG	BITCOIN CASH BCH	SEGWIT 2X B2X
Supply	21 Million	21 Million	21 Million	21 Million
PoW algorithm	SHA256	Equihash	SHA256	SHA256
Mining Hardware	ASIC	GPU	ASIC	ASIC
Block Interval	10 Minutes	10 Minutes	10 Minutes	10 Minutes
Block size (actual)	1M (2-4M)	1M (2-4M)	8M (8M)	2M (4-8M)
Difficulty adjustment	2 Weeks	Every block	2 Weeks + EDA	2 Weeks
Segwit	•	<b>○</b>	•	•
Replay protection	• \	•	•	•
Unique address format	•	<b>⊘</b> /4.18	•	•

## Bitcoin-Fork's 10/11.2017: BTG / BT2

- Achtung: Noch keine Replay-Protection: Niemals Bitcoin Gold/B2X auf "irgend einem" Wallet öffnen. Die echten Bitcoins könnten flöten gehen!!
- Bei BTG wird eine Replay-Protect erst noch per "Update" nachgeliefert. (Stand 14.10.2017)

Sicherheit geht vor:

BTC weg bewegen; nach Fork "auf dem learen Brivete key" den enderen Shiteein



### Wozu dezentral?

- Keine Verifizierung
- Hacker resistent
- Teils anonym \*

\*Wenn du ein Brötchen kaufst, willst du auch nicht das der Händler deinen gesamten Kontostand kennt." Wer zahlt, dem ordnet man das gesamte Wallet zu. Bei gekauften Bitcoin steht nicht sofort mein Name dran, aber das dauert nicht lange

"Zentrale" Probleme und Beispiele:

- "BTC-e" Börse plötzlich Offline und von der U.S. beschlagnahmt.
- Sämtliche Nutzer von Bitcoin & Co. werden in Europa überwacht (In zentraler Datenbank) → http://winfuture.de/news,93347.html
- Haltefrist von über einem Jahr nicht eingehalten?
   Steuerfahnder nutzen Blockchain-Analysen.

### Problem:

Datenweitergabe ohne richterlichen Beschluss.
 Laut bitcoin.de wird auch nach Abmeldung 10
 Jahre gespeichert.

 Bitcoin.de rückt trotz legitimierten Konto mittels Postldents und Fidor Bank Coins nicht raus und rät zur "anwaltlicher Hilfe". (Keine Einzelfälle) http://www.frag-einen-anwalt.de/Bitcoindeverweigert-die-Freigabe-meiner-gekauften-Bitcoins--f301155.html

- http://Barterdex.supernet.org/ (Tokenbasiert +Fiat)
- Waves https://wavestalk.org/ (Tokenbasiert +Fiat)
- otn.org
- kyber.network
- Block http://blocknet.co/ (Tokenbasiert)
- bitshares (Tokenbasiert)
- h.cash A decentralized and open-source cross platform cryptocurrency
- https://nxtplatform.org/ localbitcoin.com; mycelium An und Verkauf (Android) (Fiat)
- bitsquare (verschiedene Crypto's+Fiat)



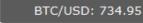














0.0000 BTC

0.0000 BTC









BITCOINAVERAGE

Available balance

Reserved in offers

Locked in trades



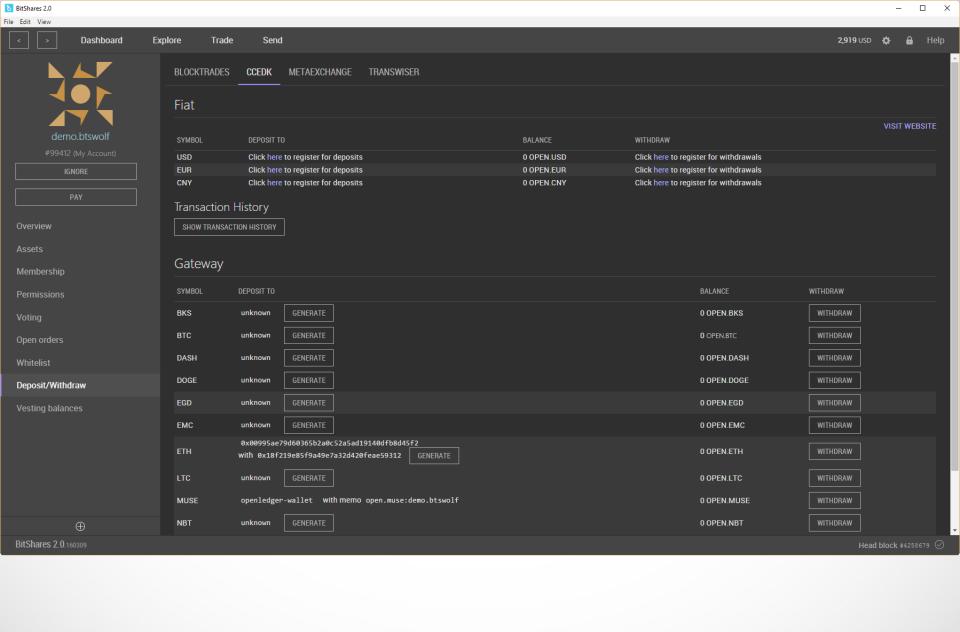
Date/Time ▼	Price in USD for 1	Amount in BTC	Amount in USD	Payment method	Trade type	
Oct 20, 2016 4:06:1	646.27	0.0930 BTC	60.10	Perfect Money	Buy BTC	
Oct 20, 2016 4:01:3	665.00	0.0100 BTC	6.65	OKPay	Sell BTC	
Sep 30, 2016 8:27:1	628.80	0.2000 BTC	125.76	Cash Deposit	Sell BTC	
Sep 4, 2016 8:35:56	560.00	0.5000 BTC	280.00	US Postal money order	Sell BTC	
Sep 4, 2016 8:33:57	560.00	0.5000 BTC	280.00	US Postal money order	Sell BTC	\

Bitcoin network peers: 10 / synchronized with Mainnet (using Tor)

v0.4.9.7

P2P network peers: 8







Address: 3P2T

OR Block

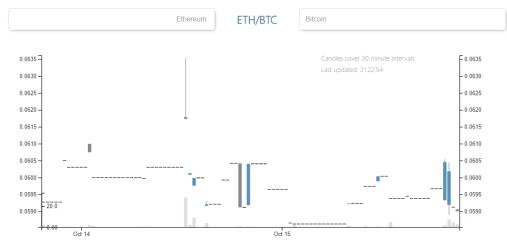
Block: 710205



support.wavesplatform.com

 $\square$   $\times$ 





#### Ethereum buy orders

Price			SUM (BTC)
0.05911416	0.03482358	0.00205857	0.00205857
0.05906654	1.66858679	0.09855765	0.10061622
0.05906653	1.36069271	0.08037140	0.18098761
0.05754450	0.01203133	0.00069234	0.18167995
0.05749338	7.82989373	0.45016706	0.63184700
0.05749337	0.46735048	0.02686955	0.65871656
0.05683332	5.27857812	0.29999912	0.95871568
0.05600022	0.00738946	0.00041381	0.95912949
0.05592489	0.28664062	0.01603035	0.97515983
0.05444358	0.00539733	0.00029385	0.97545368
0.05437823	0.21090094	0.01146842	0.98692210
0.05284885	0.00433998	0.00022936	0.98715147
0.05277789	0.16831770	0.00888345	0.99603492

### Ethereum sell orders

Price	ETH	BTC	SUM (BTC)
0.06031285	0.09028767	0.00544551	0.00544551
0.06033076	11.90403354	0.71817939	0.72362490
0.06033077	3.73328997	0.22523226	0.94885716
0.06186918	0.03007207	0.00186053	0.95071769
0.06190372	1.24957125	0.07735311	1.02807080
0.06200000	0.99877734	0.06192420	1.08999499
0.06333157	1.00000000	0.06333157	1.15332656
0.06345412	0.01807445	0.00114690	1.15447346
0.06346421	0.75181760	0.04771351	1.20218697
0.06500000	1.04500000	0.06792500	1.27011197
0.06500635	0.01292977	0.00084052	1.27095249
0.06503138	0.53636820	0.03488076	1.30583325
0 06659667	0 01004219	0 00066878	1 30650203

Buy Ethereum	0.00000000 BTC	Sell Ethereum	0.00000000 ETH	
Price in Bitcoin		Price in Bitcoin 0.075		
Ethereum amount		Ethereum amount 0.05		
Total: 0.00000000 BTC		Total: 0.00375000 BTC		
Fee: 0.003 WAV		Fee: 0.003 WAV		
	Buy		Sell	

### My orders

Status	Туре	Price			
Opened	Sell	0.06500000	0.04500000	0.00292500	×
Opened	Sell	0.06800000	0.05000000	0.00340000	×
Opened	Sell	0.07000000	0.05000000	0.00350000	×
Opened	Sell	0.07500000	0.05000000	0.00375000	×

### Favorites



### Quick guide

- Choose a pair of assets you want to trade. Just start typing asset name, then pick the right one.
- Take a look at orderbooks to get an understanding of the pair market.
- 3. Finally, fill the form and submit your order.



Fazit:

- Kaum Volumen
- Noch nicht ausgereift
- (Beta, Alpha, Whitepaper)



Be Free

- Am besten: Supernet mit Atomic-Swap
- Definitiv: Die Zukunft !11!!

# Bis dahin: "Geschäftsgeheimnis?"

 Nur mit anonymen, niemals zurückverfolgbaren Kryptowährungen

- Monero (XMR)
- ZCash (ZEC)
- Zk-SNARK's auch in Ethereum (ETH) nach Metropolis-Upgrade.

## Draghi, der Euro-Printer

 EZB-Chef Draghi erschafft jeden Monat 80 Millionen zusätzliche €uros.

Dagegen gibt es nur 21 Millionen Bitcoin.



## Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!



Fragen?

# cc info@netfreak.de