

Inhalt

Vorwort	9
Einleitung	14
Das herrschende Geldsystem	14
Finanzwelt im Umbruch	16
1. Die 20-Millionen-Dollar-Pizza	
Ein historischer Tag in New York City	21
1.1 Zwei Pizzas für 10.000 Bitcoins	22
1.2 Im digitalen Goldtausch	24
1.3 Das Ende der Blocksize-Debatte?	26
2. Schürf mir einen Block, Satoshi!	
Die Grundlagen der Cryptocoins	30
2.1 Öffentliche und private Schlüssel	32
2.2 Blockchains	34
2.3 Mining	36
2.4 Proof of Work/Proof of Stake	39
2.5 Hashing	40
2.6 Peer-to-Peer-Prinzip	43
2.7 Open Source	44
2.8 Dezentralität	46
2.9 Smart Contracts	47
2.10 Initial Coin Offering (ICO)	49
3. Einstieg ins Cryptoversum	
Praktische Tipps für Anfänger	52
3.1 Wallets	52
3.2 Sichere Speicherung	58
3.3 Cryptocoins erwerben	64
3.4 Portfolio-Management	72

3.5 Mit Cryptocoins einkaufen.....	74
3.6 Aktuelle Informationen	76
4. In einer Sekunde um die Welt	
Cryptocoins für weltweite Zahlungen	79
4.1 Bitcoin	79
4.2 Litecoin	90
4.3 Dash	94
4.4 Monero	100
4.5 NEM	105
4.6 Zur Auswahl der globalen Bezahlcoins.....	109
5. Global denken, lokal handeln	
Cryptocoins für lokale Zahlungen.....	111
5.1 Auroracoin.....	112
5.2 Weitere »Nationalcoins«	115
5.3 Gulden.....	117
5.4 Tel Aviv Schekel.....	119
5.5 Liverpool Local Pound.....	122
5.6 Zur Auswahl der lokalen Bezahlcoins.....	124
6. Nutzung nur für Eigentümer	
Cryptocoins für besondere Dienste.....	125
6.1 Ethereum.....	125
6.2 Safecoin	130
6.3 Golem.....	133
6.4 Augur	136
6.5 Steem	139
6.6 Zur Auswahl der Appcoins	146
7. Auf zum Mond!	
Geld verdienen mit Cryptocoins	147
7.1 Langfristige Anlage	148
7.2 Arbitrage Trading.....	149

7.3 Coin Trading.....	150
7.4 Margin Trading und Kreditvergabe.....	152
7.5 Mining-Verträge.....	153
7.6 Cryptofonds	156
8. Vorsicht, PonziCoin!	
Woran Sie Betrugsmodelle erkennen	164
8.1 Falsche Cryptocoins	165
8.2 Technisch echte Cryptocoins ohne Wert.....	166
8.3 Betrügerische Tokens	167
8.4 Pump-and-Dump	167
8.5 Multi-Level-Marketing.....	169
9. Die Crypto-Revolution	
Über die Dezentralisierung der Welt.....	171
9.1 Die Blockchain macht's möglich	173
9.2 Das Ende des staatlichen Geldmonopols.....	174
9.3 Dezentrale Nationen.....	175
Glossar	180
Bildnachweis	185
Danksagungen	187
Anmerkungen.....	188