

MARKUS MILLER

KRYPTO NOMICS

Von der Digitalisierung
zur Tokenisierung der Welt.
So investieren Sie in Bitcoin,
Ethereum, FinTechs und Co.

FBV

Inhalt

| | |
|---|-----|
| I. Vorwort | 11 |
| I. Kryptonomics: Das neue Digitalzeitalter | 15 |
| 1. Keine Angst vor Krypto-Werten | 15 |
| 2. Die Zukunft der Banken: Digitale Identitäten und Krypto-Strategien | 37 |
| 3. Der globale Währungskrieg stärkt den Bitcoin | 42 |
| 4. Der Bitcoin ist ein schützendes Ausgleichssystem für Ihr Geld | 45 |
| 5. Digitale Ökonomie: Corona sorgt für einen Digitalisierungsschub | 56 |
| 6. Fintechs und Bigtechs sind die Banken der Zukunft | 59 |
| 7. Faktencheck: Der Bitcoin ist nicht teurer als Gold! | 64 |
| 8. Den Bitcoin zu ignorieren wird zum Risiko | 67 |
| 9. Kryptowährungen sind Wertspeicher und optimieren Ihr Portfolio! | 68 |
| 10. Der Blick auf das grundlegende Krypto-Ökosystem | 75 |
| 11. Die digitale Transformation ist keine Blase, sondern ein Megatrend | 77 |
| 12. Kryptowährungen als Altersvorsorge? | 79 |
| 13. Studie der BayernLB: Der Bitcoin ist als ultrahartes Geld konzipiert | 82 |
| 14. Das Zeitalter des Digitalen Krieges | 84 |
| 15. Von digitalen Analphabeten über Super-Apps bis Smartphone-Implantaten | 87 |
| II. Schaffen Sie sich mehrere Krypto-Standbeine! | 91 |
| 1. Setzen Sie auf diese neun echten Kryptobörsen | 91 |
| 2. BEST und BNB: Nutzen Sie die Ökosystem-Cryptocoins von Bitpanda und Binance | 97 |
| 3. DEX: Setzen Sie – auch – auf dezentrale Kryptobörsen wie Uniswap oder WAVES | 98 |
| 4. DeFi: Dezentralen Finanzdienstleistungen wie Staking und Lending gehört die Zukunft | 100 |
| 5. Finger weg von Krypto-Trading: I am Hodling! | 102 |
| 6. CBDC-Coins: Die staatlichen Geld-Token kommen | 104 |
| 7. Achtung! Die YuanPay Group und der digitale Yuan sind keine sinnvollen Krypto-Investments | 105 |
| 8. Dogecoin: Hier liegt der Hund begraben | 106 |
| 9. NFTs: Krypto-Boommarkt Non-Fungible Token | 107 |
| III. Attraktive Cryptocoins: Der detaillierte Blick auf die Welt von Bitcoin, Ethereum und Co. | 111 |
| 1. Bitcoin (BTC): Die Krypto-Weltleitwährung | 111 |
| 2. Bitcoin Cash (BCH): Der kleine Bruder des Bitcoin | 115 |
| 3. Ethereum (ETH): Das Krypto-Apple | 116 |

| | |
|---|-----|
| 4. Cardano (ADA): Die Ethereum-Alternative | 118 |
| 5. XRP (Ripple): Der Payment Coin für das digitale Bankensystem der Zukunft | 119 |
| 6. IOTA (MIOTA): Die Kryptowährung für das Internet der Dinge | 120 |
| 7. NEO (NEO): Chinas Ethereum ist technologisch und regulatorisch vorteilhaft konzipiert | 121 |
| 8. NEM (NEM): Der Cryptocoin für die Digitalwirtschaft der Zukunft | 122 |
| 9. VeChain (VET): Die Kryptowährung für Industrieanwendungen | 123 |
| 10. DASH (DASH): Das alternative Krypto-Bargeld | 124 |
| 11. Monero (XMR): Monero basiert nicht auf dem Bitcoin, sondern auf dem Bytecoin! | 125 |
| 12. Gulden (NLG): Im niederländischen Bitcoin liegt großes Potenzial! | 126 |
| 13. Basic Attention Token (BAT): Der Cryptocoin für die boomende Branche der Digitalwerbung | 127 |
| 14. Komodo (KMD): Das Multi-Blockchain-Projekt | 129 |
| 15. Chainlink (LINK): Google und Oracle bauen auf diesen Ethereum-Token | 129 |
| 16. Litecoin (LTC): Bitcoin ist digitales Gold – Litecoin ist virtuelles Silber | 130 |
| 17. Qtum (QTUM): Die Verbindung der Vorteile von Bitcoin und Ethereum! | 132 |
| 18. WAVES (WAVES): Die Tokenisierungs-Plattform für jegliche Werte | 132 |
| 19. Tron (TRX): Die Blockchain für Entertainment und Social Media | 133 |
| 20. Zcash (ZEC): Der Privacy Coin für Datenschutzanwendungen | 134 |
| 21. Digix Gold Token (DGX): Ein Gramm Gold auf der Blockchain mit Verwahrung in Singapur | 135 |
| 22. Stellar (XLM): Die potenzielle Blockchain für Wirtschaftsunternehmen und Staaten | 136 |
| 23. Tezos (XTZ): Die selbstkorrigierende Blockchain | 136 |
| 24. Polkadot (DOT): Das Multi-Blockchain Projekt | 137 |
| 25. The Internet Computer (ICP): Die Revolution für das WWW | 138 |

IV. Praxistipps zu Blockchain-Anwendungen und

| | |
|---|-----|
| Krypto-Anbietern | 139 |
| 1. Meine grundlegenden Empfehlungen für JEDEN Cryptocoin-Investor! | 139 |
| 2. Kryptobank made in Germany: Das Blockchain-Girokonto von Nuri | 140 |
| 3. Krypto-Portfolio: CryptoCompare bietet Ihnen kostenlose Top-Services | 141 |
| 4. Schweizer Qualität: Mit Relai kaufen Sie Bitcoins anonym, sicher und einfach | 143 |
| 5. Krypto-Geldautomaten boomen | 144 |

| | |
|--|-----|
| 5. Card- und Paper-Wallets: So übertragen Sie Ihre Coins | 147 |
| 6. Krypto-Absicherung: Die drei wichtigsten Wertsicherungsstrategien | 148 |
| 7. Steuer-Check: Realisieren Sie stetsunterjährige Verluste | 149 |
| 8. Die private und betriebliche Besteuerung von Kryptowährungen auf einen Blick | 151 |
| 9. Wie sichere ich den Zugriff auf meine Krypto-Assets für den Krankheits- oder Todesfall? | 152 |
| 10. Franck Muller Encrypto: Die wertvolle Kombination aus zwei Investment-Welten! | 153 |
| 11. So einfach machen Sie Ihre Hardware-Wallet zum Tresor für Bitcoin-Sparpläne | 155 |
| 12. Wie übertrage ich den Google Authenticator (2FA-Codes) auf mein neues Smartphone? | 156 |
| 13. Fiat, Edelmetalle und Krypto: Die Bitpanda Card kombiniert drei Geldsysteme! | 157 |
| 14. Blockexplorer: So überprüfen Sie einfach Ihre Transaktionen und Wallets | 158 |
| 15. WISE bietet Ihnen jetzt zehn internationale Kontonummern plus Multiwährungskarte | 160 |
| 16. Goldmoney: Das digitale Edelmetall-Geldsystem | 162 |
| 17. Swissquote: Die Bank für Krypto- und Fintech-Investoren | 164 |
| 18. FlowBank: Die junge Digitalbank aus der Schweiz | 165 |
| 19. Dukascopy aus der Schweiz bietet Ihnen ein mit Bitcoin aufladbares Konto | 169 |
| 20. So einfach sparen Sie bei Auslandsüberweisungen bares Geld | 170 |

V. Blockchain ist mehr als nur Bitcoin: Von der Digitalisierung

| | |
|---|-----|
| zur Tokenisierung | 175 |
| 1. Die Tokenisierung wird zum Megatrend im sechsten Kondratiew der Digitalisierung! | 175 |
| 2. Die Blockchain wird zum digitalen Tresor für Sachwerte | 176 |
| 3. Token sind die nächste Generation digitaler Finanzprodukte | 179 |
| 4. Bereit für die Blockchain: Die gefragtesten Alternativ-Investments | 180 |
| 5. Digitalisierte Sammlerstücke: So investieren Sie in eine Rolex über die Blockchain | 182 |
| 6. Achtung: Nicht überall, wo Blockchain draufsteht, ist auch Blockchain drin | 185 |
| 7. Die Aktien von Coinbase (COIN): Das offene Finanzsystem für die Welt | 186 |

VI. So schützen Sie Ihre digitalen Werte rund um Bitcoin und Co. 187

| | |
|---|-----|
| 1. Digitale Selbstverteidigung und Cyberresilienz | 187 |
| 2. Vorsicht vor den Krypto-Börsenräubern | 189 |

| | |
|---|------------|
| 3. Mittels externer Wallets werden Sie zu Ihrer eigenen Bank! | 190 |
| 4. Die fünf wichtigsten Wallet-Arten auf einen Blick | 191 |
| 5. Der BIP 39-Code: Die wichtigste Formel in der Kryptowelt | 193 |
| 6. Ledger: Der Ledger Nano X ist meine Nummer eins unter den Hardware-Wallets | 194 |
| 7. Trezor Model T: Die Hardware-Wallet mit integriertem Passwort-Tresor | 198 |
| 8. Ellipal: Diese Hardware-Wallet aus Titan ist so einfach zu bedienen wie ein Smartphone | 199 |
| 9. Card-Wallet und Ballet Crypto: Kryptokarten ohne technischen Schnickschnack | 200 |
| 10. Billfodl und Cryptosteel: Diese Wallets aus Edelstahl sichern Ihre Wiederherstellungscodes | 202 |
| 11. Hardware-Wallets: Hier erhalten Sie hilfreiche Informationen und sichere Bestellmöglichkeiten | 204 |
| 12. Die Ledger-Falle mittels gefälschter E-Mails | 205 |
| 13. Die Trezor-Falle im Apple Store! | 207 |
| VII. Digitale Selbstverteidigung: Datenschutz und Privatsphäre | 211 |
| 1. Die besten Passwort-Manager und Passwort-Tresore | 211 |
| 2. Mit dem Kryptonizer erstellen Sie ganz einfach sichere Passwörter | 215 |
| 3. Einfach und sicher: Der mobile Datentresor mit Zahlenkombination | 217 |
| 4. Die besten Anonymisierungs-Strategien zum Schutz Ihrer Daten | 219 |
| 5. Sicherheits-Check: Überprüfen Sie jetzt Ihre Internet-Identitätsdaten | 222 |
| 6. So schützen Sie Ihre persönlichen Daten effektiv selbst im Darknet! | 224 |
| 7. DarkSide als Warnung: Nutzen Sie Sicherheitsprogramme - auch - für Ihr Smartphone! | 228 |
| VIII. Banking ohne Banken: Alternative Zinssysteme | 231 |
| 1. auxmoney: Europas größter Kreditmarktplatz mit Sitz in Deutschland | 232 |
| 2. Mintos: Algorithmen diversifizieren Ihr Kreditportfolio automatisch | 235 |
| 3. Bondora: Mit einem einfachen Schieberegler bestimmen Sie Ihre Zinserträge | 237 |
| 4. Twino: Diese Investitionsplattform übernimmt für Sie die Darlehensbewertung | 239 |
| 5. Swaper: Bis zu 16 Prozent Zinsen mit kurzfristigen Verbraucherkrediten | 241 |
| 6. EstateGuru: Grundbuch statt Sparbuch: Attraktive Zins-einnahmen mit Immobilienkrediten | 244 |
| 7. Robocash: Der Turbo-Anlageroboter zur schnellen Steigerung Ihrer Zinseinnahmen | 246 |

| | |
|---|------------|
| 8. <i>Digital Health</i> : So investieren Sie außerbörslich in zukunftssträchtige Gesundheitsdienstleistungen | 248 |
| IX. Die Digitalisierung ist die neue Globalisierung | 253 |
| 1. Digitales Wirtschaftswunder voraus! | 253 |
| 2. Die Geldmaschinen der vier Digital-Giganten..... | 255 |
| 3. Das Imperium von Microsoft | 258 |
| 4. Die Plattform-Ökonomie boomt – ohne Europa | 259 |
| X. Zehn Zukunftsaktien und Megatrend-ETFs | 261 |
| 1. Artificial-Intelligence-ETF: Keine Angst vor Künstlicher Intelligenz .. | 262 |
| 2. Automatisierungs- und Robotik-ETF: Die Nachfrage nach Robotertechnik boomt | 265 |
| 3. Biotechnologie-ETF: Investieren Sie in eine der wichtigsten Schlüsseltechnologien der Zukunft | 268 |
| 4. Blockchain-ETF: Diese Technologie wird unser | 271 |
| Geld- und Wirtschaftssystem revolutionieren | 271 |
| 5. China-Technologieaktien-ETF: China zu ignorieren wäre das größte Risiko | 273 |
| 6. <i>Cloud-Computing</i> -ETF: Daten in der Wolke als Motor der Digitalisierung | 279 |
| 7. <i>Cybersecurity</i> -ETF: Die Internet-Kriminalität hat immer Hochkonjunktur | 283 |
| 8. Digitalisierungs-ETF: Das Internet der Dinge ist DER Multimilliarden-Zukunftsmarkt | 288 |
| 9. Fintech-ETF: Basis für das Digitalgeldsystem der Zukunft | 292 |
| 10. Gaming- und eSports-ETF: Profitieren von der Digitalisierung bei Spiel und Sport | 294 |
| 11. Nutzen Sie den kostenlosen Röntgenbericht für Ihre Aktienfonds und ETFs | 297 |
| XI. Anlegerschutz und Kryptorecht: Vorsicht vor Online-Kriminellen | 301 |
| 1. Krypto- und Bankenrecht: Was tun, wenn der Bitcoin-Gewinn blockiert wird? | 301 |
| 2. Krypto-Steuerrecht: Konflikte mit dem Finanzamt voraus | 303 |
| 3. Unerlaubte Geschäfte: BaFin-Warnung vor Online-Plattformen | 304 |
| 4. FMA Österreich: Der Krypto-Betrug boomt | 305 |
| 5. Krypto-Betrug: FMA Österreich setzt auf Whistleblower | 309 |
| 6. Das müssen Sie über Hacker wissen | 311 |
| 7. <i>Cybercrime</i> und Betrug: Digitalkompetenz bei Polizei und Staatsanwaltschaft | 318 |
| 8. Silkroad und PlusToken: Behörden und Staaten werden zu Bitcoin-Walen | 320 |

| | |
|---|-----|
| 9. Bitcoin Superstar: Betrug mit dem Namen Dieter Bohlen | 320 |
| 10. Krypto-Trading: Der Betrug mit dem Namen <i>Die Höhle der Löwen</i> | 324 |
| 11. <i>Krypto-Jacking</i> : Vorsicht vor den digitalen Piraten und Parasiten! | 325 |
| 12. Ponzi und <i>Scam</i> : Acht Punkte, wie Sie Betrugssysteme erkennen | 326 |
| 13. <i>Krypto-Arbitrage</i> : Sind 10,8 bis 45 Prozent pro Jahr mit ArbiSmart empfehlenswert? | 329 |
| 14. <i>Cybercrime</i> : Warnung vor der Abzocke mit dem Steuertrick | 330 |
| 15. Achtung: Werden Sie nicht zum Krypto-Geldesel | 332 |
| 16. Krypto-Betrug: Senden Sie 0,5 Bitcoin und Sie erhalten 1 Bitcoin zurück | 333 |
| 17. Der Erste-Hilfe-Service aus unserem Experten-Netzwerk bei Kapitalanlagebetrug | 336 |
| 18. Kryptorecht: Geld zurück bei Verlusten aus Initial Coin Offerings | 340 |
| X. Schlusswort | 345 |
| Bildung ist das beste Investment – Lebensqualität die höchste Rendite! | 345 |
| Über den Autor Markus Miller | 346 |