



BTC ECHO

Magazin für Bitcoin & Blockchain seit 2014

05
2023



GRÜNES GELD

Bitcoin-Mining und CO₂-Tokenisierung

Leseprobe

Warum es eine
Dezentralisierung
von KI braucht

Carsten
Maschmeyer
verrät sein
Rezept für die
erste Million



58

| Warum uns das starke Wachstum von KI den Boden unter den Füßen wegziehen könnte und wie die Blockchain dabei helfen kann, das zu verhindern



KRYPTO-TALK

- 6** Darüber spricht die Community

TITELSTORY

- 10** Grünes Geld: Zwischen Bitcoin-Mining und CO₂-Tokenisierung
12 Bitcoin-Mining im Wandel
18 Grüne Zertifikate auf der Blockchain

ACADEMY-WISSEN

- 22** Bitcoin Mining Difficulty: Komplexität schafft Sicherheit

HINTERGRUND

- 24** Agent Bitcoin: Wie Geheimdienste Informanten mit Kryptowährungen bezahlen

INTERVIEW

- 28** Krypto-Experte der BaFin: „Unternehmen unterschätzen regulatorische Anforderungen“

WEB3

- 32** Saga Phone: So lebt es sich mit dem ersten Web3-Handy

TECHNOLOGIE

- 34** Der Heilige Gral der Ethereum-Skalierung

POLITIK

- 40** CFTC vs. Binance: Taumelt das Krypto-Imperium von Changpeng Zhao?

DASHBOARD

- 43** Zahlen, Daten, Fakten



TITELSTORY

- 10** Grünes Geld: Zwischen Bitcoin-Mining und CO₂-Tokenisierung

**40**

Anklage gegen Binance:
Taumelt Changpeng Zhaos
Krypto-Imperium?

**22**

Wie die Bitcoin Mining
Difficulty das Netzwerk
sichert



© SHUTTERSTOCK, PICTURE ALLIANCE, TESLA COVER: MIJOURNEY, PICTURE ALLIANCE

54

Carsten Maschmeyer
verrät uns im Interview,
wie er beim Investieren
die Nerven behält

KRYPTO-SZENE

45 Bitcoin to the Moon:
Dieses Mal aber wirklich

STAKING

46 Die Staking-Revolution
auf Ethereum

MEINUNG

49 Hören Sie auf, die Gesellschaft
zu spalten, Frau Warren!

KRYPTO-VISIONEN

50 Mit NFTs zum regional
produzierten Turnschuh

STEUERN

52 Steuerpflicht für Krypto-
Gewinne: Was Investoren
jetzt wissen müssen

INTERVIEW

54 Wie behalten Sie die Nerven,
Herr Maschmeyer?

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

58 Alarmstufe Rot: Wir brauchen
eine Dezentralisierung
von künstlicher Intelligenz!

DEFI-MONITOR

62 Kontinuierliches Wachstum
am DeFi-Markt

DECENTRALIZED FINANCE

64 Das sind die Top 5
der DeFi-Trends

INSIGHTS

67 Zwei Pizzen? Macht dann
10.000 Bitcoin, bitte!

PLATTFORMEN

68 What the Zap? Mit Social-
Media-Posts Bitcoin verdienen

BITCOIN AKTUELL

70 Bitcoin nach bullishem Q1:
Wie geht es weiter?

TRADITIONELLE MÄRKTE

72 Wie wir mit künstlicher
Intelligenz die Inflation
bekämpfen

MARKTVORSCHAU

74 Die Feuerprobe für den
Krypto-Markt steht bevor

76 BTC-ECHO-Academy

78 Krypto-Rätsel

79 Impressum



© MIDJOURNEY

Grünes Geld

Zwischen Bitcoin-Mining und CO₂-Tokenisierung

Hohe Renditen und Klimaschutz müssen sich nicht ausschließen. Warum das Klimakiller-Image des Krypto-Sektors angezählt ist und wie wir in Zukunft grünes Geld erschaffen



von
Sven Wagenknecht

Aussagen wie „Der nächste Bull Run ist grün“ oder „Mit CO₂-Tokenisierung lässt sich viel Geld verdienen“ könnten in Zukunft immer öfter zu hören sein. Verantwortlich dafür ist der politische und gesellschaftliche Wille, eine Zukunft zu erschaffen, in der sich hohe Ren-

diten und Nachhaltigkeit nicht mehr ausschließen. Etwas pathetischer ausgedrückt geht es um nichts Geringeres, als die Welt zu retten und dabei Kasse zu machen. Ob es sich dabei nur um eine naive Illusion handelt oder doch mehr dahintersteckt, untersuchen wir in unserer Titelgeschichte.