

## Warum an Bitcoin-Mining partizipieren?

Bitcoin-Mining bildet das Fundament des weltweit größten dezentralen Finanzsystems – Bitcoin.

Miner verifizieren Transaktionen, sichern das Bitcoin-Netzwerk und werden dafür mit neu geschaffenen Bitcoin belohnt.

Die damit verbundenen Einnahmen sind nicht nur langfristig interessant, sondern eröffnen auch die Möglichkeit, an neuen Geschäftsmodellen direkt ohne Umwege zu partizipieren.

## Bitcoin-Mining als Puzzlestück für die Energiewende

Bitcoin-Mining ist ein industrieller Prozess, der zunehmend in lokale Infrastrukturen eingebettet wird: Unsere Rechenzentren heizen finnische Städte und stabilisieren das Stromnetz, nutzen zum Betrieb 100% CO<sub>2</sub>-freien Strom, und zeigen damit, dass Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit kein Widerspruch sind.

## Einzigartige Eigenschaften von Bitcoin-Minern



Bitcoin-Miner sind aufgrund ihrer einzigartigen Eigenschaften der **perfekte Stromabnehmer**:

- Zuverlässiger und regelbarer Abnehmer
- Ortsunabhängig und dezentral einsetzbar
- Große Mengen an Energie können abgenommen und gleichzeitig kontrolliert werden
- Abwärme kann gespeichert und genutzt werden
- Netzstabilisierend als Abnehmer in letzter Instanz
- Einfache Skalierbarkeit durch Modularität schafft einen monetären Anreiz als weitere passive Einkommensquelle

The logo for terahash, featuring a stylized 'T' icon followed by the word 'terahash' in a lowercase, sans-serif font.

Du interessierst dich für innovative Möglichkeiten?

Kontaktiere uns!

terahash.energy GmbH  
Alfred-Nobel-Straße 9  
86156 Augsburg

welcome@terahash.space

www.terahash.space



ZUR WEBSITE

# Bitcoin-Mining trifft Energieinfrastruktur

## Verschiedene Beteiligungsmöglichkeiten an unseren Rechenzentren



### TERAHASH BUY & HOST

Schnell und unkompliziert zur eigenen Bitcoin-Mining Operation:

1.

**Buy:** Der Auftraggeber erwirbt käuflich die Server zum Betrieb in unserem Bitcoin Rechenzentrum.

2.

**Host:** Die erworbene Hardware wird im Rahmen eines Dienstleistungsvertrages professionell durch unser Team im entsprechenden Rechenzentrum zu den festgelegten Konditionen betrieben.

### TERAHASH PROJEKTGESELLSCHAFTEN

Bekannt aus der Entwicklung von Immobilien- & Erneuerbare Energien-Projekte bieten wir klassische Teilnehmungsmodelle über Projektgesellschaften in der Rechtsform einer GmbH & Co. KG.

- Beteiligung als Kommanditist oder als eigene Projektgesellschaft
- Erwerb, Betrieb, Wartung und gewinnbringende Nutzung von Bitcoin-Mining-Maschinen sowie von Bitcoin über die GmbH & Co. KG
- Flexible und individuelle Zusammenstellung der Teilnehmungen an Bitcoin-Mining Operationen weltweit
- Vollständige administrative Verwaltung von Erträgen, Steuern und Buchhaltung innerhalb der Projektgesellschaft durch unsere Experten



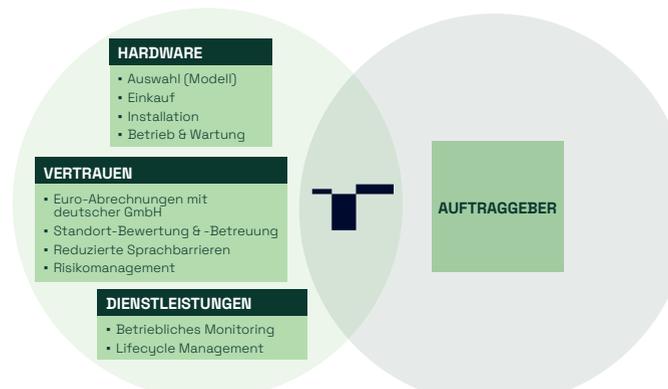
## Was ist integriertes Bitcoin-Mining?

Unsere High-End-Rechenzentren liefern dekarbonisierte Wärme sowie Netzstabilität – und generieren dabei Bitcoin. Durch integriertes Bitcoin-Mining entsteht ein Infrastruktur-Investment mit mehrfacher Wertschöpfung.

### DIGITALE WERTSCHÖPFUNG TRIFFT NACHHALTIGE INFRASTRUKTUR

Unsere integrierten Bitcoin-Mining Rechenzentren verbinden digitale Wertschöpfung mit realer Energieinfrastruktur.

Die hoch modernen Rechenzentren erzeugen nicht nur Bitcoin, sondern liefern zugleich **nutzbare Abwärme für Fernwärmenetze** und **entlasten das Stromnetz** durch die Teilnahme an Lastmanagementprogrammen. So entsteht ein Standortvorteil für Kommunen, ein Geschäftsmodell für Betreiber und ein nachhaltiges Investment für die Zukunft.



terahash als Bindeglied zwischen dir und deiner Mining Operation

## Gemeinsam für die Energiewende: Beteiligung an smarterer Infrastruktur

Mit unseren Projekten in Finnland setzen wir neue Maßstäbe im nachhaltigen Bitcoin-Mining. Als zuverlässiger Partner und weltweit führender Betreiber von integrierten Bitcoin Rechenzentren sind wir dein idealer Partner für eine Beteiligung an Mining.

### NACHHALTIGKEIT IM FOKUS

- Betrieb mit 100% CO<sub>2</sub>-freier Energie
- Partnerschaft mit lokalen Fernwärmeversorgern und Netzbetreibern für langfristig stabilen Betrieb sowie reibungslose technische Integration
- Nutzung der entstehenden Abwärme der wassergekühlten Hochleistungscomputer durch Einspeisung in das Fernwärmenetz
- Ersatz fossiler Wärmequellen

Unsere Anlagen sind zudem offiziell für Lastmanagementprogramme eines finnischen Übertragungsnetzbetreibers qualifiziert – und leisten somit auch einen **aktiven Beitrag zur Netzstabilität** und den kommenden Herausforderungen der Energiewende.

### BETEILIGE DICH AN DIGITALER INFRASTRUKTUR, BETEILIGUNGSMÖGLICHKEITEN 2025

#### Rechenzentrum Aurora

- Gesamtleistung: 2 MW
- Gesamtinvestitionsvolumen: €1,7 Mio.

#### Rechenzentrum Polaris

- Gesamtleistung: 4 MW
- Gesamtinvestitionsvolumen: €3,6 Mio.



» MEHR ERFAHREN

