



Kurzglossar

Blockchain

Eine Blockchain ist wie eine Datenbank, in der Informationen in Blöcken gespeichert sind. Diese Datenbank wird dezentral auf vielen Computern abgelegt und synchronisiert. Sie zeichnet jede Transaktion auf, welche auf der Blockchain gemacht wird. Durch die dezentrale und synchrone Speicherung der Informationen gilt die Blockchaintechnologie als extrem sicher und kann nur schwer manipuliert werden. Die Blockchain eignet sich insbesondere für sicheren Informationsaustausch in Echtzeit.

Kryptowährung

Kryptowährungen ermöglichen digitalen Zahlungsverkehr ohne Banken. Sie funktionieren mithilfe von verschlüsselten Übertragungsprotokollen und werden dezentral gehalten. Der Besitzer erhält einen kryptologischen Sicherheitsschlüssel als Nachweis dafür, dass er das Guthaben besitzt. Kryptowährungen benötigen keine Notenbanken und unterstehen keiner Behörde oder einer Organisation. Die bekanntesten Kryptowährungen sind Bitcoin, Ether oder Ripple.

Exchange

Unter Exchange Markets versteht man digitale Marktplätze, an denen Kryptowährungen gehandelt werden. Es gibt dabei zwei verschiedene Ansätze: An manchen Börsen tauschen die Anleger:innen Kryptowährung gegen Kryptowährung. An sogenannten Fiat-Börsen tauschen sie hingegen Kryptowährungen gegen traditionelle Währungen wie Euro oder Dollar. An Kryptobörsen werden in der Regel gesonderte Gebühren verlangt.

Token

Token ist eine Ersatzwährung, die auf der Blockchain-Technologie basiert. Sie werden in der Regel als Überbegriff zu geschaffenen Datenpaketen bezeichnet. Mit Token bekommt der Besitzer Einträge ins Konto der Blockchain, wodurch der Verfügungsberechtigte gewisse Rechte bekommt. Token werden in der Regel direkt auf einer bestehenden Blockchain kreiert.

Goldpreis

Der Goldpreis ist der Marktpreis für Gold. Er entsteht an Rohstoffbörsen und wird von Angebot und Nachfrage geprägt. Wichtige Einflussfaktoren sind der Dollarkurs, Zinssätze und der Ölpreis sowie die Preise anderer Edelmetalle. Auch Emotionen spielen an den Rohstoffbörsen eine Rolle, z. B. Inflationsängste, Krisen, politische Ereignisse,



Spekulationen und langfristige Erwartungen.

Wallet

Eine Wallet ist vergleichbar mit einem digitalen Tresor oder einer digitalen Brieftasche. In ihr werden Kryptowährungen wie Bitcoin, Litecoin oder Token verwaltet. Zusätzlich befinden sich in einer Wallet die Zugriffsdaten auf die Bestände der Nutzer. Besitzer von Kryptowährungen können diejenige Wallet auswählen, die ihren Anforderungen am besten entspricht bzw. für die Aufbewahrung der Token vorgesehen ist.