

Digital Assets in Deutschland 2022

Explorative Studie



Dezember 2022

Vorwort

Die Verunsicherung im Markt der digitalen Assets ist enorm. Im Jahr 2022 wandelte sich die Börseneuphorie aus dem vorherigen Jahr in eine Phase des Zusammenbruchs. Kryptowährungen hat es dabei im Schnitt stärker getroffen als traditionelle Anlageklassen wie Aktien oder Anleihen. Während sich die meisten Anlegerinnen und Anleger bewusst sind, dass es nach jeder Krise auch wieder bergauf geht, besteht bei digitalen Assets keine derartige Zuversicht in der breiten Öffentlichkeit. Manch einer sieht gar das letzte Aufbäumen vor dem Weg in die Irrelevanz. Schließlich wurde das Vertrauen in den Markt im Jahr 2022 mehrfach auf die Probe gestellt. Grund dafür waren insbesondere die Zusammenbrüche der Unternehmen FTX und Celsius sowie des Stablecoin TerraUSD.

Umso wichtiger ist es jetzt, Klarheit in einen noch jungen und verunsicherten Markt zu bringen. Wer sind die Menschen, die auch in schwierigen Marktphasen Bitcoin und Co. die Treue halten? Welche Dienstleistungen sind Krypto-Investoren besonders wichtig?

Was sind die beliebtesten Kryptowährungen? Auf solche Fragen gab es bislang nur wenige Antworten. Schließlich ist der Sektor der digitalen Assets weniger gut erforscht und erfasst als der der traditionellen Anlageklassen. Um dies zu ändern haben KPMG und BTC-ECHO eine Studie zu digitalen Assets durchgeführt. Trotz der schwierigen Marktphase konnte mit über 2.000 Investorinnen und Investoren aus der DACH-Region die größte Studie ihrer Art entstehen.

Die daraus gewonnenen Informationen dürften nicht nur für Finanz- und Branchendienstleister interessant sein, sondern auch für Kryptointeressierte. Durch die Studie erhält jeder selbst die Möglichkeit, zu analysieren, wo er oder sie im Vergleich zu den anderen Studienteilnehmenden steht. So zeigen unsere Auswertungen, dass der typische Studienteilnehmende mittleren Alters ist und über ein überdurchschnittliches Einkommen sowie über einen überdurchschnittlich hohen Bildungsabschluss verfügt.

Neben der Typologie liefert die Studie auch spannende Erkenntnisse zum Nutzungsverhalten und Investitionsverhalten. So beträgt der durchschnittliche Krypto-Anteil am Gesamtvermögen rund 14 Prozent. Allerdings steigt dieser Anteil bei höheren Beträgen (über 10.000 Euro) signifikant an.

Kurzum: Es lassen sich viele verschiedene Schlüsse aus dieser Studie ziehen. Besonders wichtig dürfte dabei die Erkenntnis sein, dass die Teilnehmenden trotz der heftigen Marktkorrekturen im Jahr 2022 weiter an der Anlageklasse der Kryptowährungen festhalten. Unabhängig vom Zeitpunkt der ersten Investition planen 81 Prozent auch zukünftig in digitale Assets zu investieren. Das ungebrochen hohe Interesse sowie die finanzielle Schlagkraft sprechen für eine weitere Etablierung der noch jungen Anlageklasse.

Sven Wagenknecht
Chefredakteur
BTC-ECHO

Bernd Oppold
Partner
KPMG AG

Executive summary



Zielsetzung und Vorgehen

State-of-play der Digital Assets in der DACH-Region mit Fokus Deutschland

- Unser Ziel war es, eine belastbare Informationsbasis zu Digital Assets in der DACH-Region zu schaffen, die auf den Aussagen von investierenden Personen beruht.
- Zur Erreichung dieses Ziels haben wir eine entsprechende Studie in Kooperation mit BTC-ECHO, der größten Kryptoplattform Deutschlands, durchgeführt.
- Die Studie umfasst neben der Typologie und den Präferenzen der Investierenden auch deren Investitionsverhalten. Zusätzlich wurden Wachstumspotenziale für Kryptobörsen und weitere Zukunftstrends identifiziert.



Studienrahmen

Ein unverändert hohes Interesse an Digital Assets ermöglicht die größte Studie im deutschsprachigen Raum

- Die Studie wurde in einer schwierigen Marktphase durchgeführt. Dessen ungeachtet konnten wir ein großes Interesse an der Studie beobachten.
- In einem Zeitraum von circa 6 Wochen war die Teilnahme möglich und richtete sich ausschließlich an Personen, die bereits Investitionen in Digital Assets getätigt haben.
- Mit einer Anzahl von knapp über 2.000 Teilnehmenden konnten wir die aktuell teilnehmerreichste Studie in der DACH-Region realisieren.



Nutzertypologie

Die Beachtung kundenrelevanter Auswahlkriterien begünstigt eine langfristige Kundenbindung

- Mittleres Alter, hohes Einkommen und wohnhaft in einer Großstadt: Die Kryptoinvestierenden der DACH-Region.
- Ein höherer Bildungsabschluss, Angestelltenverhältnis und Vertrauen in die Fachpresse komplementieren das Bild.
- Sicherheit und Komfort als Maximen: Besonderer Wert wird auf die Sicherheit der Dienstleistungen gelegt – jedoch auch auf den Komfort, von der Anmeldung bis hin zum Handel selbst.

Executive summary



Investitions- volumen

Nennenswerte Anteile des Gesamtvermögens werden in Digital Assets investiert

- Durchschnittlich haben die Investierenden ca. 14 % ihres Gesamtvermögens in Digital Assets angelegt.
- Jeder zweite Teilnehmende mit einem investierten Betrag von mindestens 100.000 Euro hat über die Hälfte des Gesamtvermögens einsetzt.
- Insbesondere bei investierten Beträgen über 10.000 Euro machen Kryptoinvestments häufig einen Großteil des Gesamtvermögens aus.



Wachstums- potenzial

Die Erweiterung des Produktportfolios um klassische Finanzprodukte bietet enorme Wachstumspotenziale

- Tradingservices liegen im Fokus, das Angebot von klassischen Finanzprodukten auf Kryptobörsen birgt zudem ein erhebliches Marktpotenzial.
- Ein breites Angebot von Kryptowährungen ist unverändert wichtig: Nahezu jeder zweite Investierende legt sein Geld in eher unbekannte Kryptowährungen an.
- Decentralized Exchanges stellen mit einer Nutzungsquote von ca. 50 % der Teilnehmenden trotz erhöhter Hürden weiterhin eine große Konkurrenz dar.



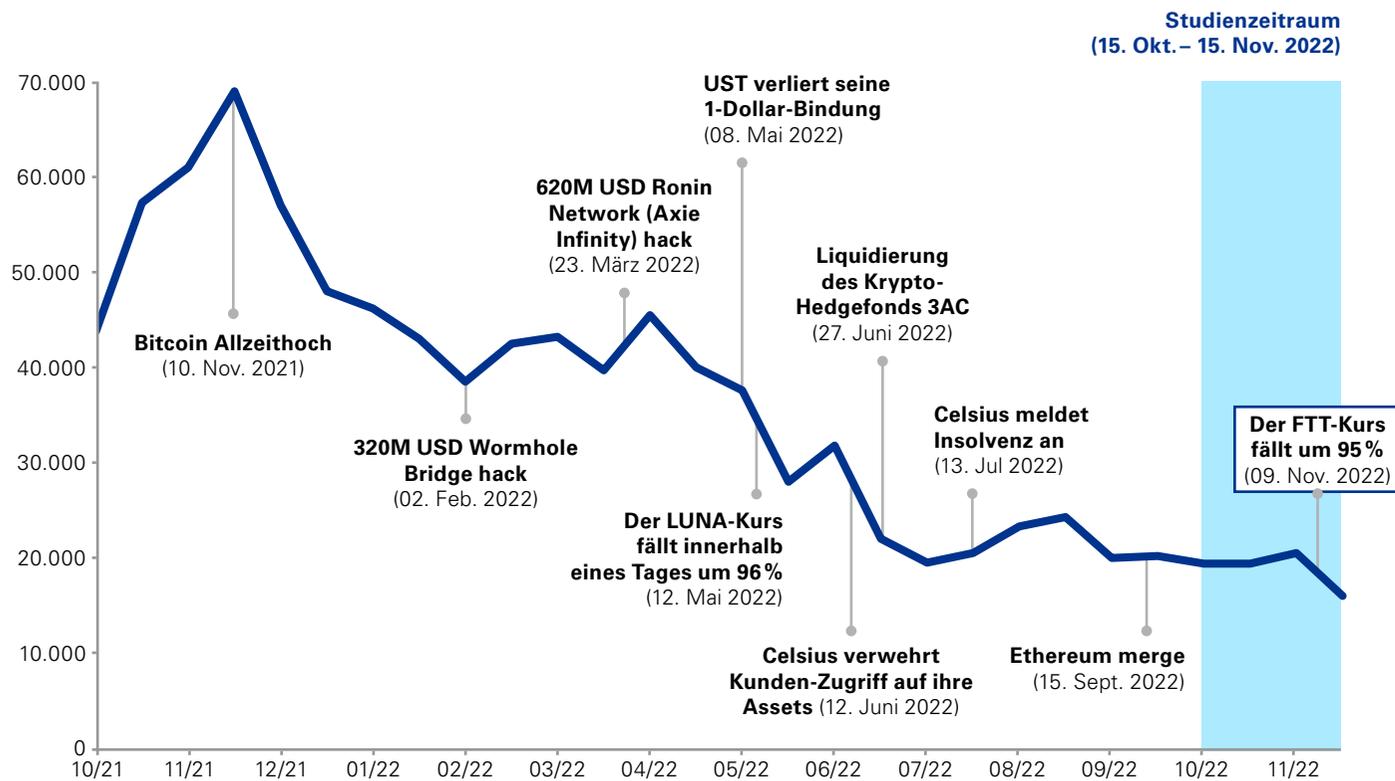
Zukunfts- prognose

Das Interesse an Digital Assets ist allen Widrigkeiten zum Trotz ungebrochen

- Unabhängig vom Zeitpunkt des ersten Kaufs Digitaler Assets planen die Teilnehmenden ihr Geld auch zukünftig in Digital Assets anzulegen.
- Die nächste Erbgeneration investiert in Digital Assets: Die Hälfte der Studienteilnehmer ist zwischen 35 und 54 Jahre alt.
- Demografischer Wandel und die nächste Welle an Erben, die bereits mit Digital Assets vertraut sind, stellen großes Potenzial an weiteren Investitionen dar.

Erhebung der Daten für die Studie erfolgte in einer schwierigen Marktphase – dennoch zeigt sich ein großes Interesse bei Investierenden

BTC-Preis-Chart in \$



Die Studie in Kooperation mit BTC-ECHO wurde während einer angespannten Marktphase durchgeführt. Hinzu kam ein weiterer signifikanter Kurssturz im Umfragezeitraum.

Trotz dieser schwierigen Umstände gab es eine hohe Beteiligung und die größte Digital-Assets-Studie im deutschsprachigen Raum konnte entstehen. **Das Interesse der Investierenden an Digital Assets ist ungebrochen.**

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | historical Bitcoin data – closing price from the first of the month Oct. 2021 – Nov. 2022

KPMG und BTC-ECHO konnten die größte Digital-Assets-Studie im deutschsprachigen Raum mit über 2.000 Investierenden durchführen



Deutschland

84%



Stadt unter
100.000 Einwohner

58%



Durchschnittsalter

42 Jahre



Hochschulabschluss

43%



Angestellt

70%



Brutto Einkommen
(monatlich)

4.800 €

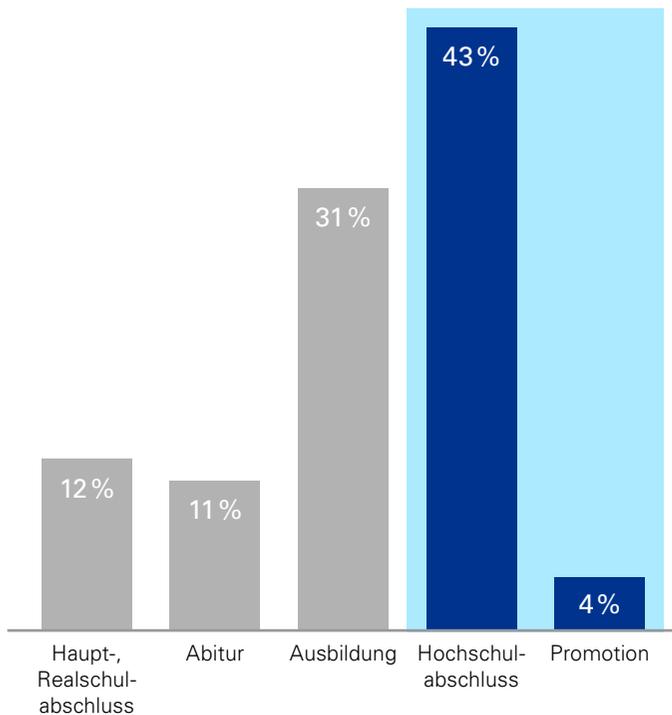


Über 
2.000
Kryptoinvestierende

Der typische Kryptoinvestierende besitzt eine höhere Ausbildung und ist angestellt beschäftigt

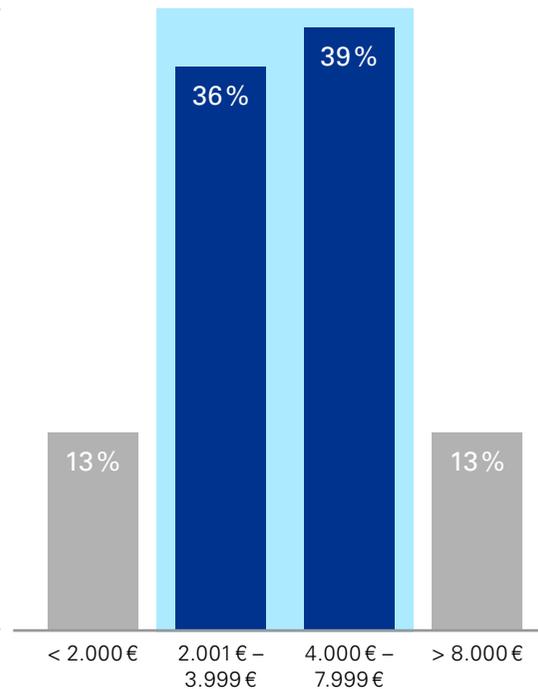
Bildungsabschluss

79% der Investierenden mit **höherer Ausbildung**



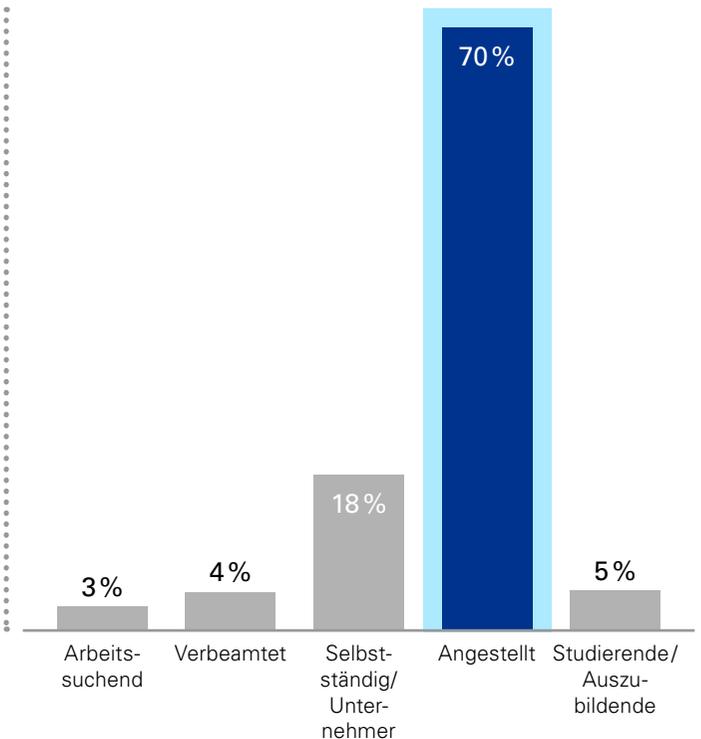
Monatliches Bruttoeinkommen

Investments **bei allen Einkommen beliebt**



Beschäftigungsstatus

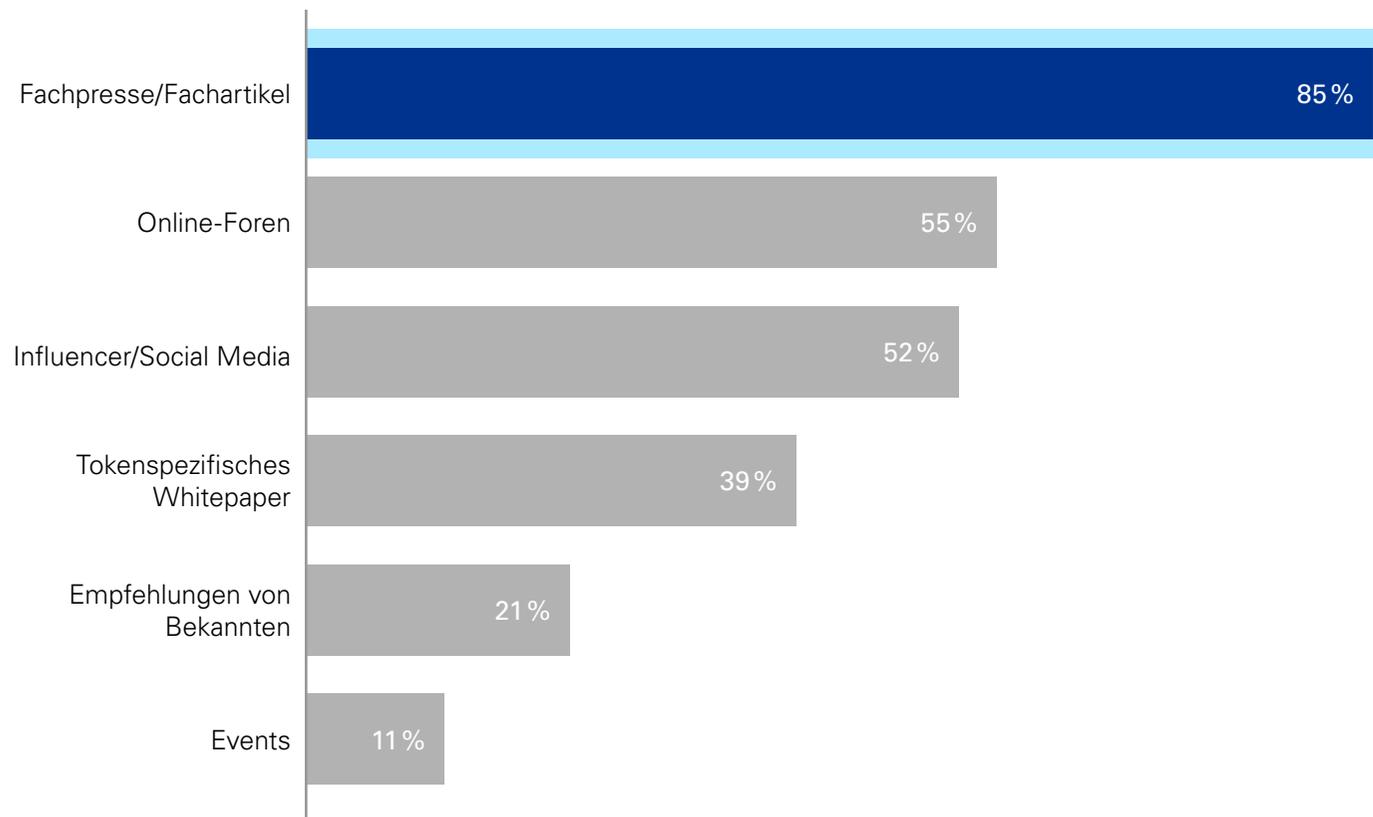
Mehrheit der Investierenden sind als **Angestellte** tätig



Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Fachpresse und -artikel als wichtigste Informationsquelle von Investierenden identifiziert – Online-Foren und Social Media folgen auf Platz 2 und 3

Wie informierst du dich über Digital Assets?

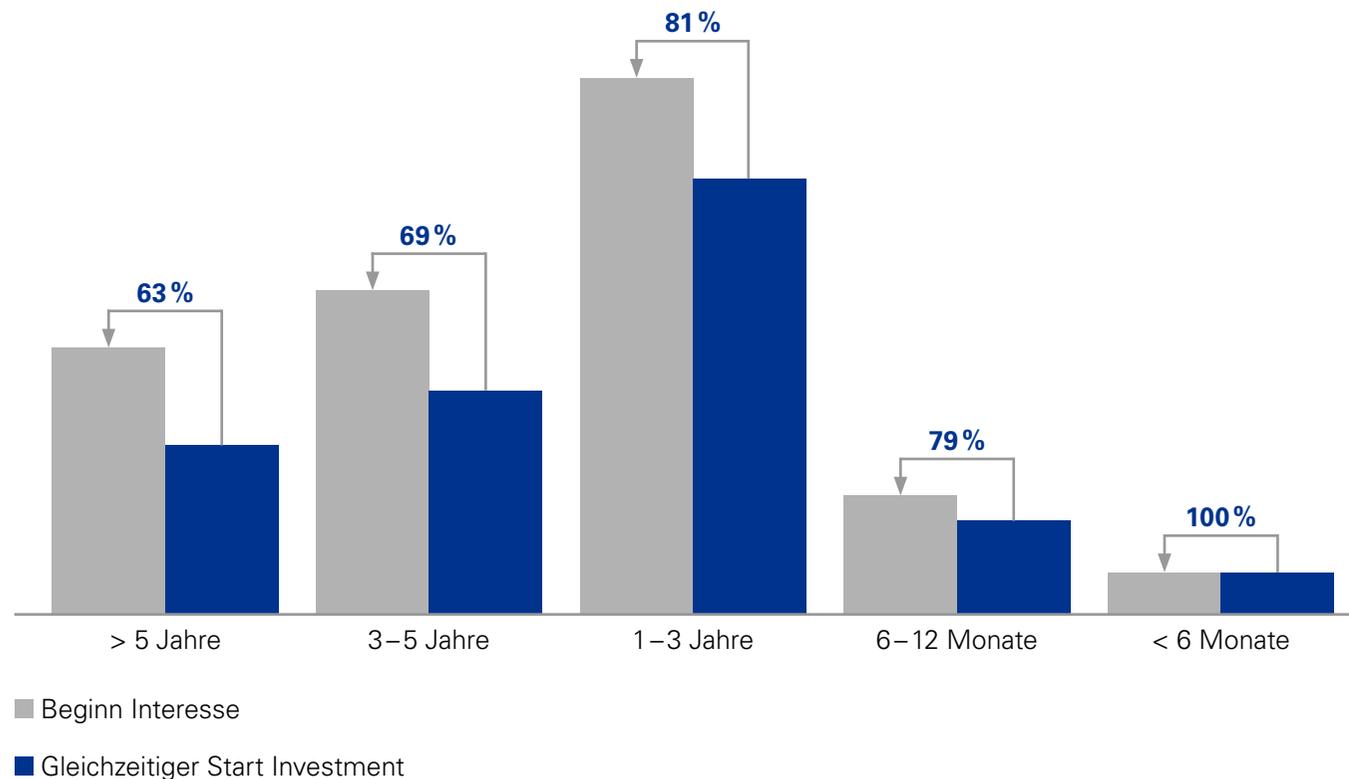


Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Fachartikel bzw. Fach-
presse bilden für die
Investierenden die
wichtigsten Informations-
quellen zu dem Thema
Digital Assets – **poten-**
ziell Investierende sind
entsprechend am ehesten
über diese zu erreichen.

Der Zugang zu Investments in Digital Assets wird leichter und intuitiver – vorhandenes Interesse führt fast immer zu einer Kaufentscheidung

Die Conversion-Rate potenzieller Investierender folgt einem positiven Trend



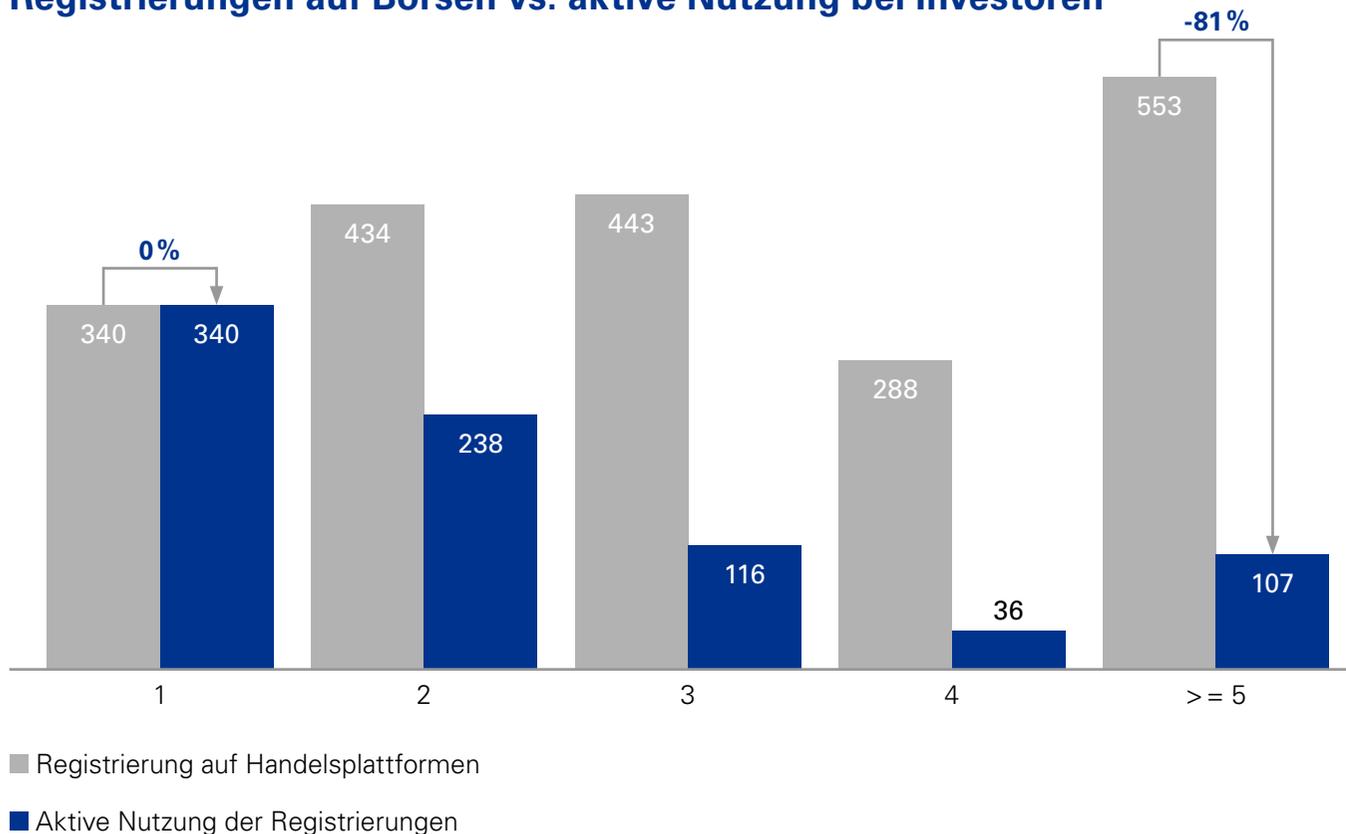
Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Potenziellen Investierenden wurde der **Zugang zu Digital Assets** in den vergangenen Jahren deutlich **erleichtert**. Vorhandenes **Interesse führt** mittlerweile fast immer auch **zu einer Kaufentscheidung**.

Börsen sollten **leicht zugänglich** und deren **Anwendungen intuitiv bedienbar** sein, um zukünftige **Investierende langfristig für sich zu gewinnen** und diese an sich zu binden.

Große Diskrepanz zwischen Anzahl der Registrierungen an Kryptobörsen und aktiver Nutzung zu beobachten

Registrierungen auf Börsen vs. aktive Nutzung bei Investoren



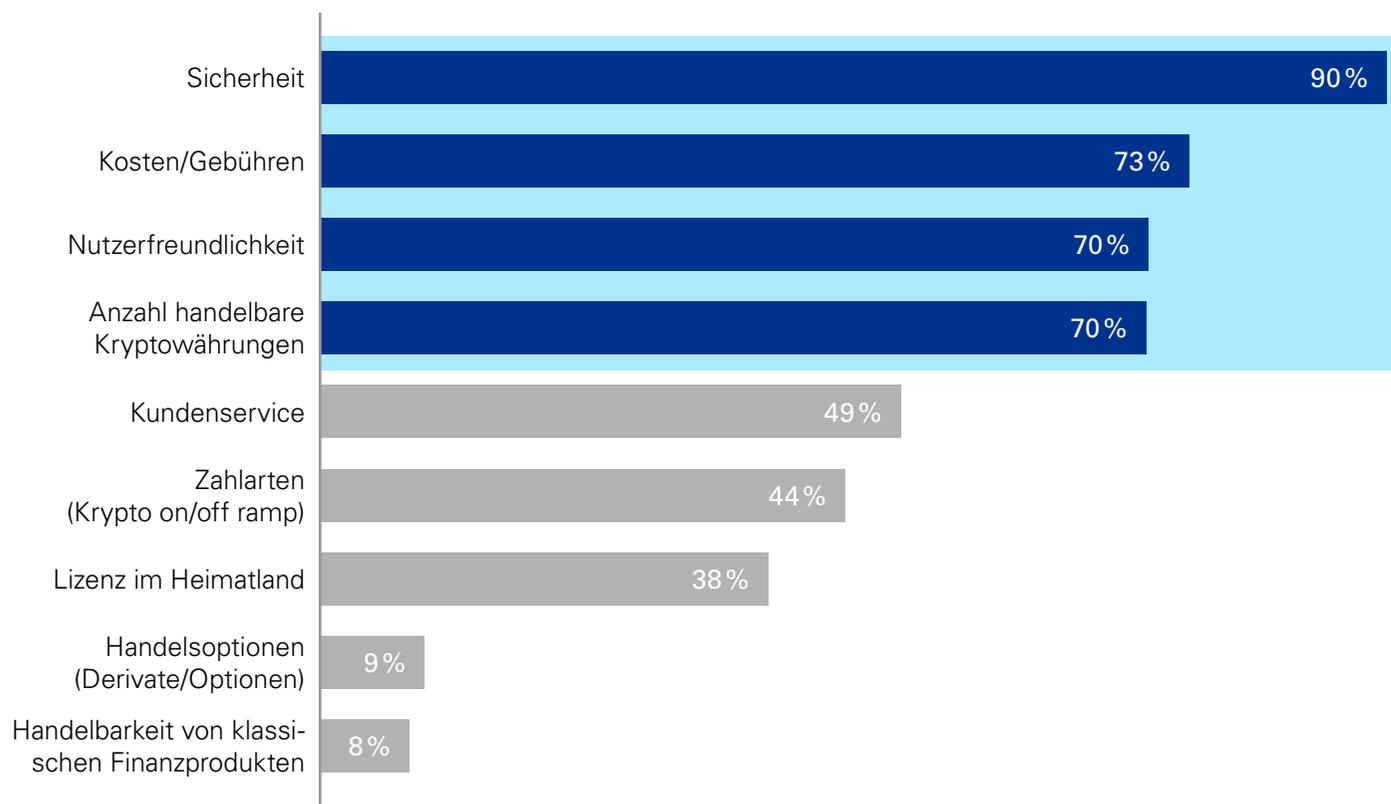
Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Registriert vs. aktiv

Eine **hohe Anzahl** von **Registrierungen** bei einer Kryptobörse ist **kein zuverlässiger Indikator für die aktive Nutzung (MAU)** – der Erfolg einer Kryptobörse lässt sich deswegen nicht allein durch diese Nutzer-KPI ableiten.

Sicherheit, Kosten, Nutzerfreundlichkeit und Auswahl an Kryptowährungen als signifikante Auswahlkriterien für Kryptobörsen identifiziert

Die wichtigsten Auswahlkriterien von Investierenden für oder gegen eine Börse

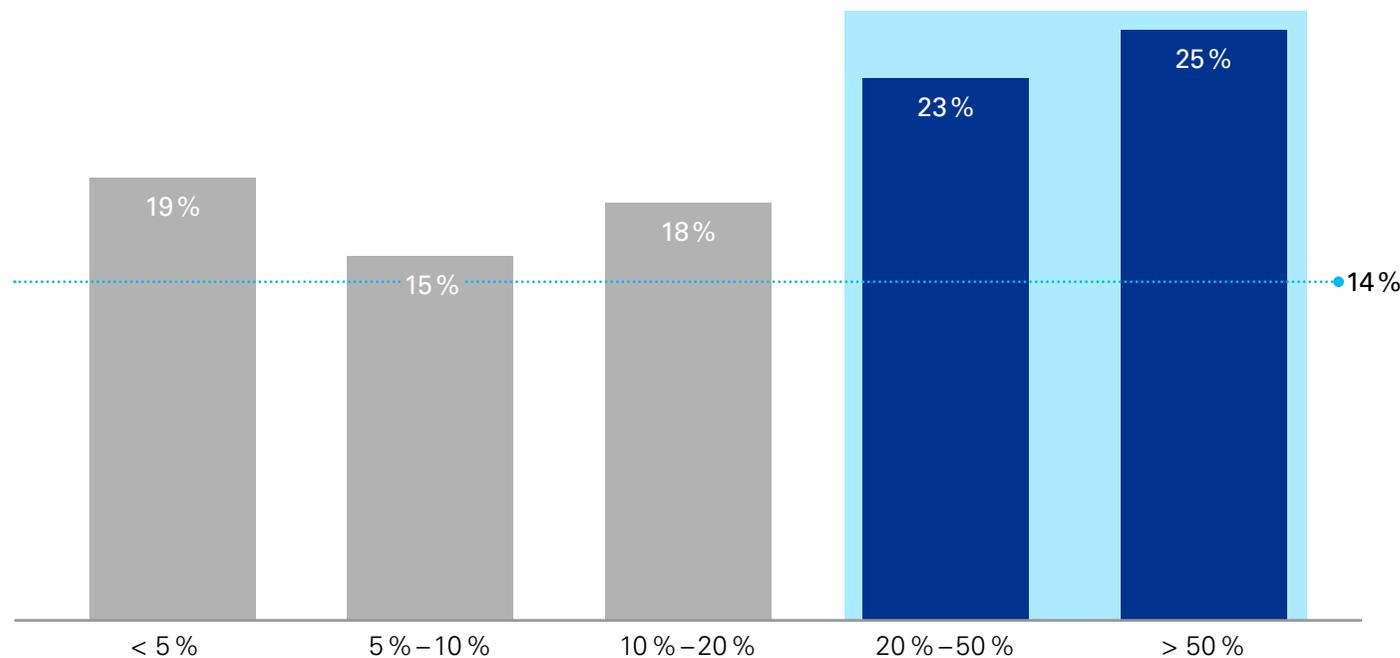


Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Die **Sicherheit der Börse** ist für die Investierenden der mit Abstand **wichtigste Aspekt – insbesondere in Zeiten von Unsicherheiten** im Markt (bspw. Insolvenz FTX), kann **Transparenz** von Börsen für potenzielle Kundinnen und Kunden **ein entscheidender Faktor** sein.

Investierende legen einen signifikanten Anteil ihres Gesamtvermögens in Digital Assets an – im Durchschnitt ca. 14 %

Anteil der Investments in Digital Assets, gemessen am Gesamtvermögen



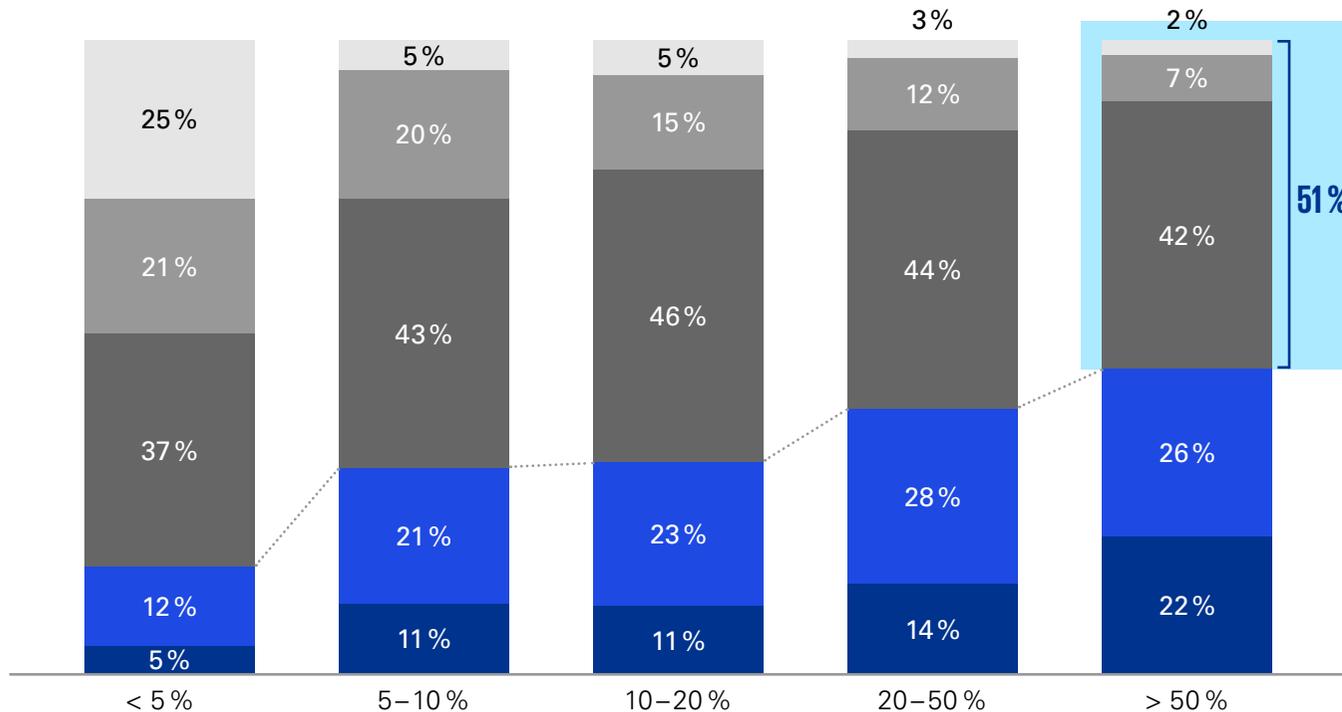
48 %

der Investierenden haben mehr als **20 % ihres Gesamtvermögens in Digital Assets** angelegt. **Im Durchschnitt** liegt der investierte Betrag bei **14 % des Gesamtvermögens**.

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Die Investitionsdauer hat derzeit nur bedingt Einfluss auf die Höhe des Digital-Assets-Anteils am Gesamtvermögen

Investitionsdauer in Gegenüberstellung des Digital-Assets-Anteils am Gesamtvermögen*



Investiert seit:

■ < 6 Monate
 ■ 6–12 Monate
 ■ 1–3 Jahre
 ■ 3–5 Jahre
 ■ > 5 Jahre

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO * Rundungsdifferenzen möglich

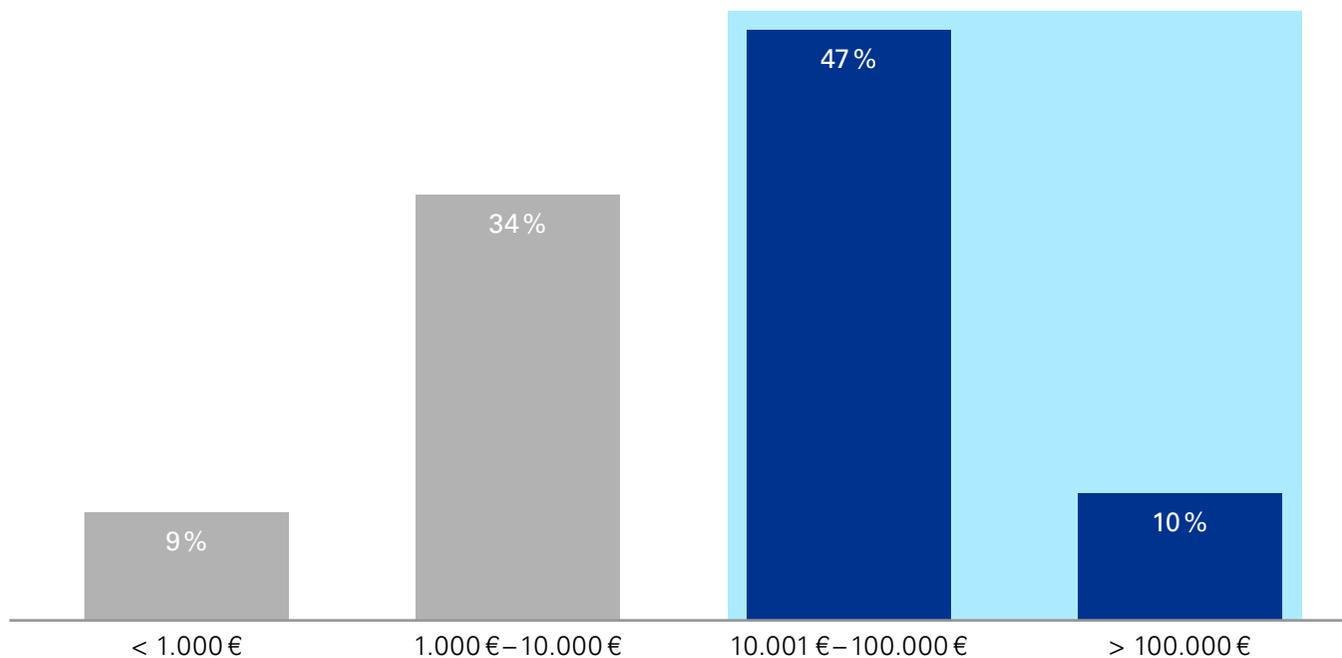
51%

der Investierenden, die mehr als 50 % ihres gesamten Vermögens in Digital Assets angelegt haben, haben kurz- bis mittelfristig investiert.

Die **Relevanz der Assetklasse Krypto wächst** gegenüber klassischen Finanzprodukten und Investments **seit drei Jahren**.

Insbesondere bei Beträgen über 10.000 Euro machen Kryptoinvestments häufig den Großteil des Gesamtvermögens von Investoren aus

Wie hoch ist der investierte Betrag in Digital Assets?



57%

der Investierenden legen einen signifikanten Vermögenswert von **über 10.000 Euro oder sogar 100.000 Euro** in Digital Assets an.

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Investierende schätzen Digital Assets als risikoarm ein – jeder zweite mit mindestens 100.000 Euro setzt über die Hälfte seines Gesamtvermögens ein

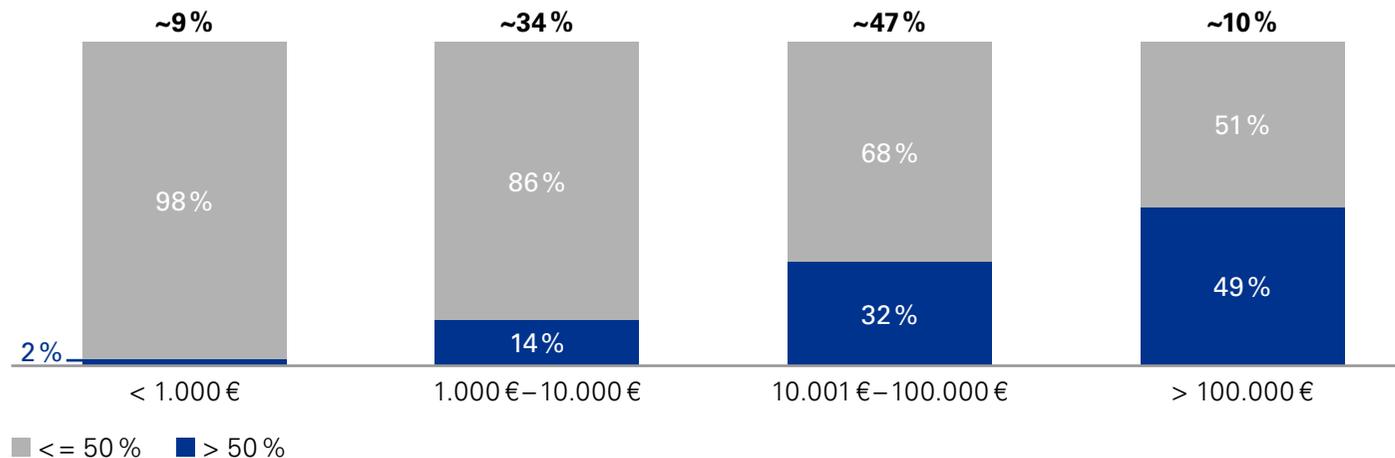
Wie sicher schätzt du ein Investment in Digital Assets ein?



66%

der Investierenden stufen ein Investment in Digital Assets als **eher sicher** ein.

Investierter Betrag vs. Anteil am Gesamtvermögen



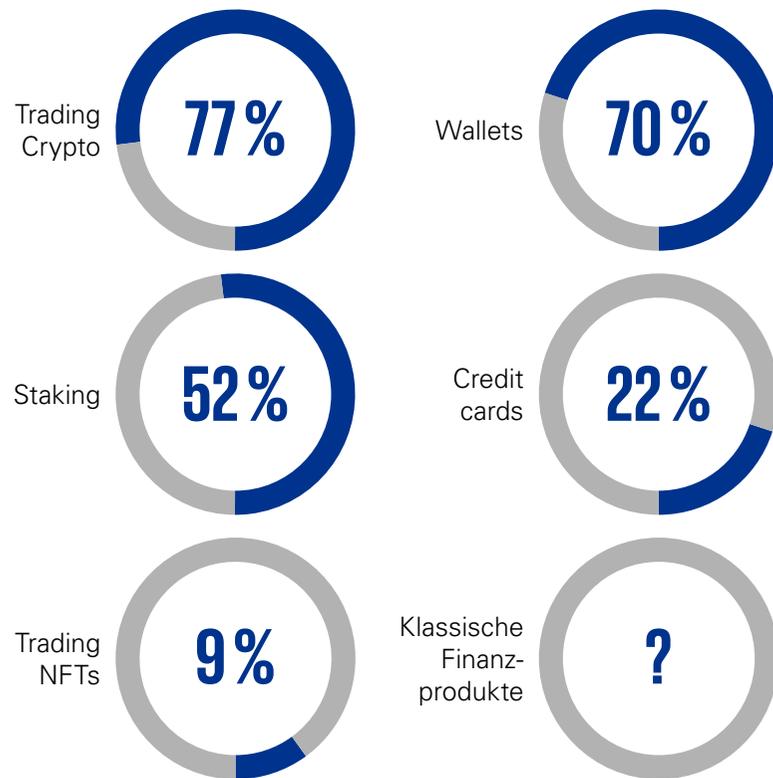
49%

der Investierenden mit Investments von über 100.000 Euro haben mit mindestens 50 % ihres Gesamtvermögens investiert.

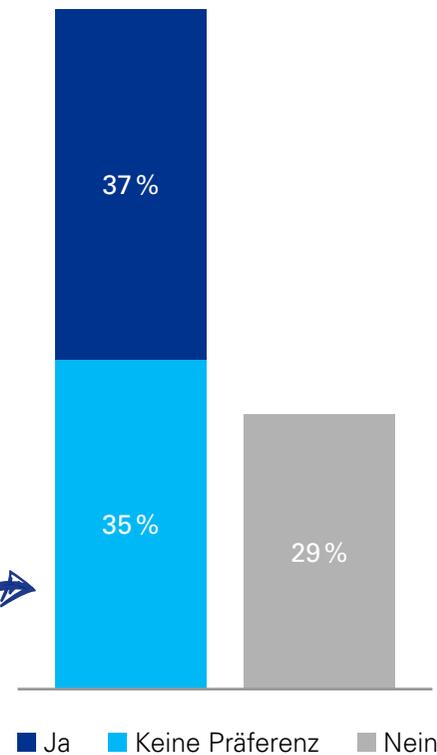
Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Fokus von Kryptoinvestierenden liegt auf dem Trading – das Angebot von klassischen Finanzprodukten auf Börsen birgt erhebliches Marktpotenzial

Über 70% der Investierenden nutzen Börsen für Trading und als Wallet



Marktpotenzial*



* Rundungsdifferenzen möglich

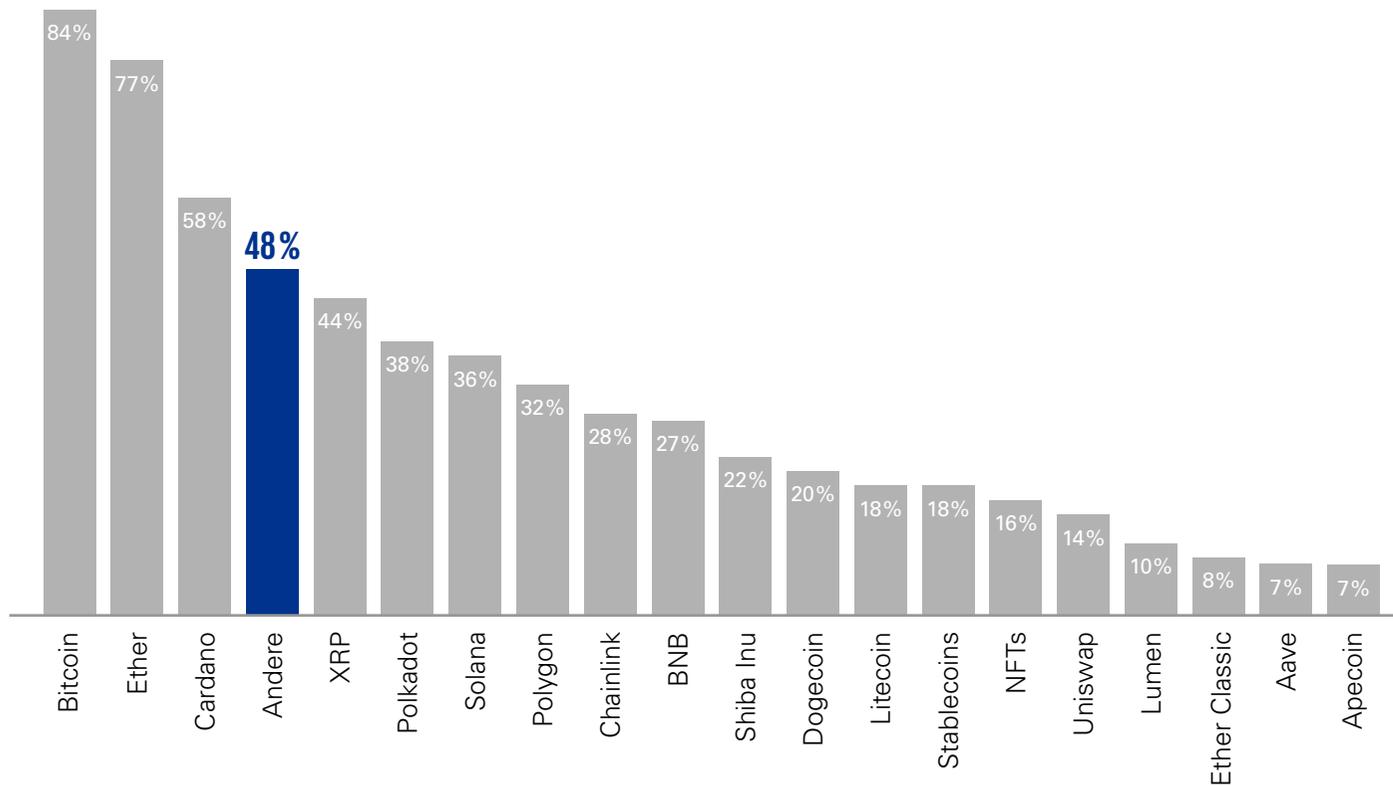
72%

der Investierenden sind offen, auch klassische Finanzprodukte über Kryptobörsen zu handeln.

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Ein breites Angebot von Kryptowährungen zahlt sich für Börsen aus – jeder zweite Investierende besitzt eher unbekanntere Kryptowährungen

Welche Digital Assets hältst du aktuell?



Bitcoin und Ethereum sind für die Investierenden die mit Abstand (über 20 %) **interessantesten Kryptowährungen**.

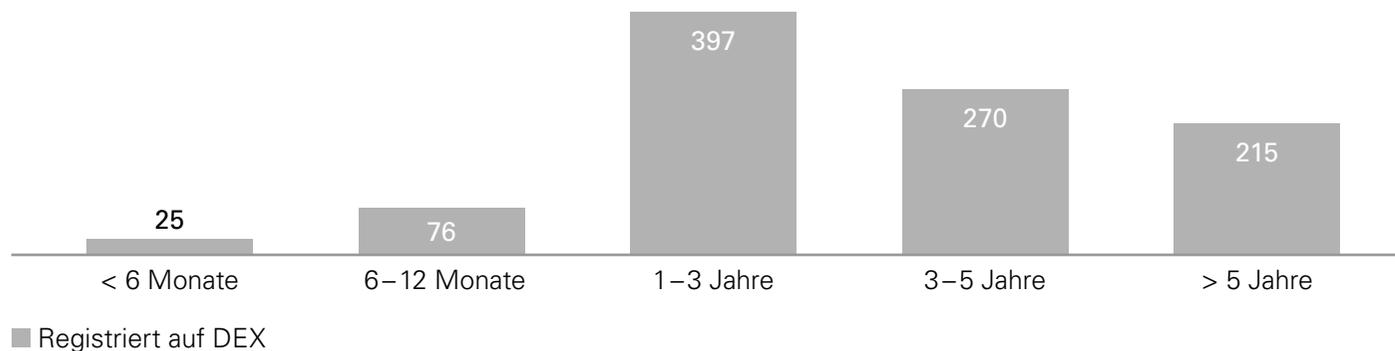
48%

der Investierenden haben in vergleichsweise **kleine „Altcoins“** investiert.

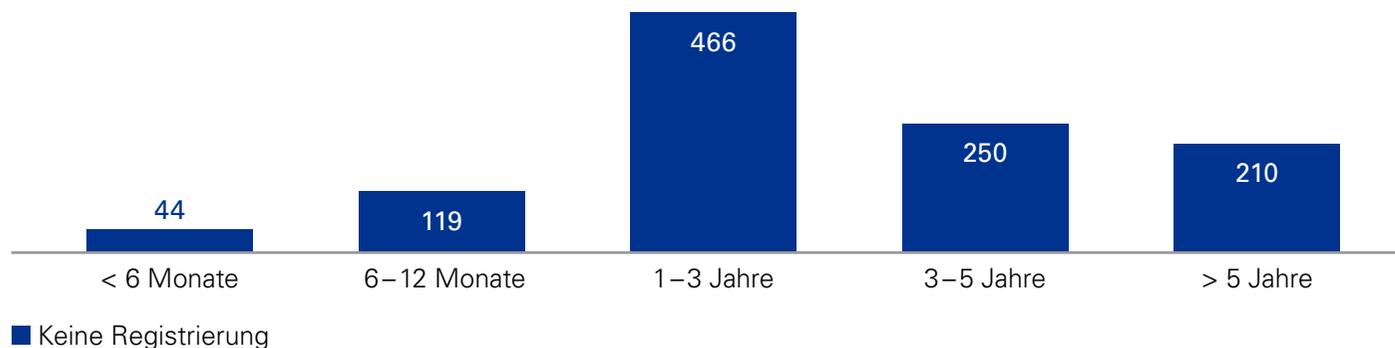
Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Fast die Hälfte der Kryptoinvestierenden nutzen Decentralized Exchanges, trotz hoher Hürden bei der Zugänglichkeit

Bist du auf einer DEX registriert?



Marktpotenzial



Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

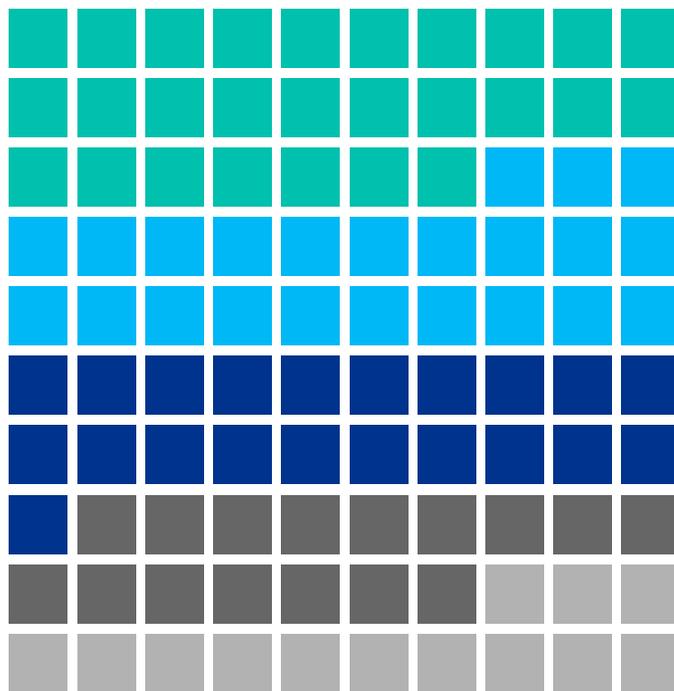
47%

der Investierenden nutzen Decentralised Exchanges (DEX), obwohl diese aktuell noch keine hohe Benutzerfreundlichkeit aufweisen.

Ein Anbieter, der es schafft, Decentralized Exchanges zugänglicher zu gestalten, könnte große Marktpotenziale ausschöpfen (53 %).

Zwischen den traditionellen Assetklassen Immobilien und Kunst nimmt Gaming Platz 2 im Nutzungsinteresse für tokenisierte Assets ein

In welches tokenisierte Asset (z. B. NFT) würdest du am ehesten investieren?



Immobilien

27%



Gaming*

23%



Kunst

21%



Andere

16%



Musik

13%

Insgesamt sehen mehr als ein Viertel der Investierenden **tokenisierte Immobilien als Investment-Case.**

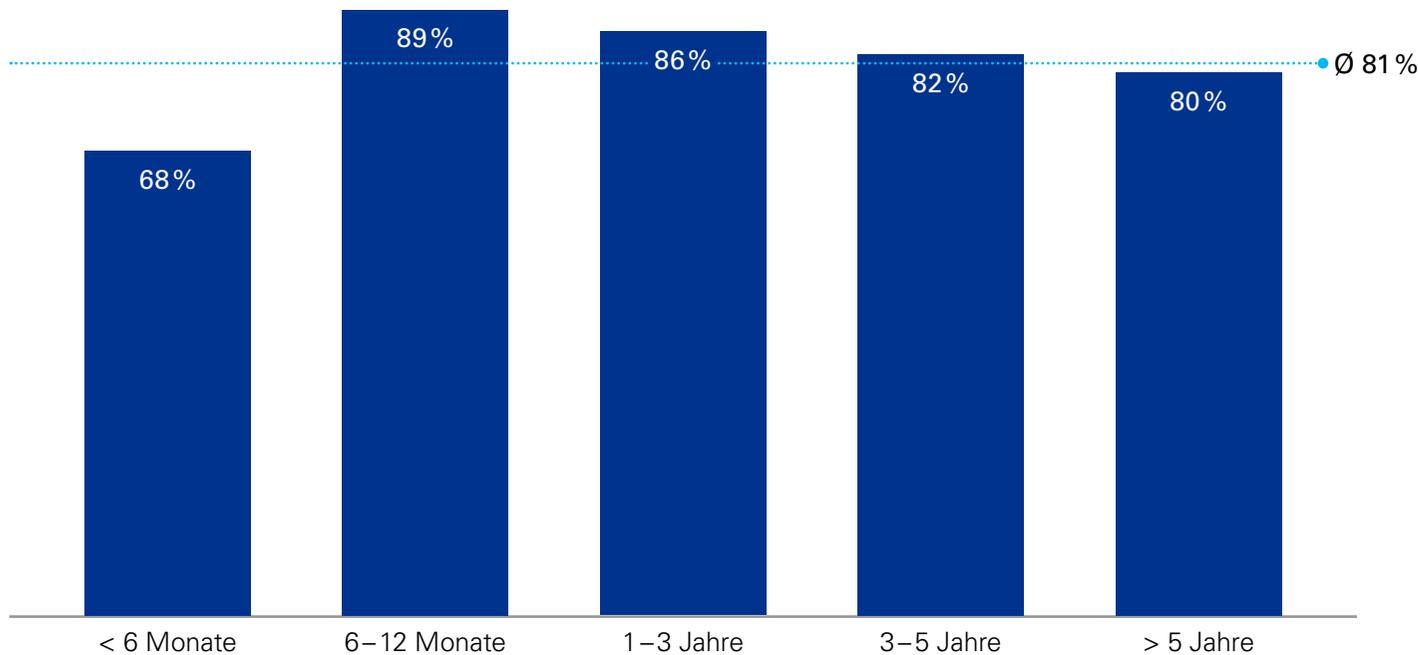
Dahinter haben es **tokenisierte Ingame-Assets (Digitale Artefakte)*** geschafft, die **traditionelle Investitionsklasse Kunst** an Relevanz **zu übertreffen.**

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Unabhängig vom Zeitpunkt des ersten Kaufs digitaler Assets planen die Investierenden, ihr Geld auch zukünftig in Digital Assets anzulegen

Zeitpunkt der ersten Investition vs. weiteres Interesse an neuen Investitionen

Anteil in % mit Interesse an weiteren Investitionen



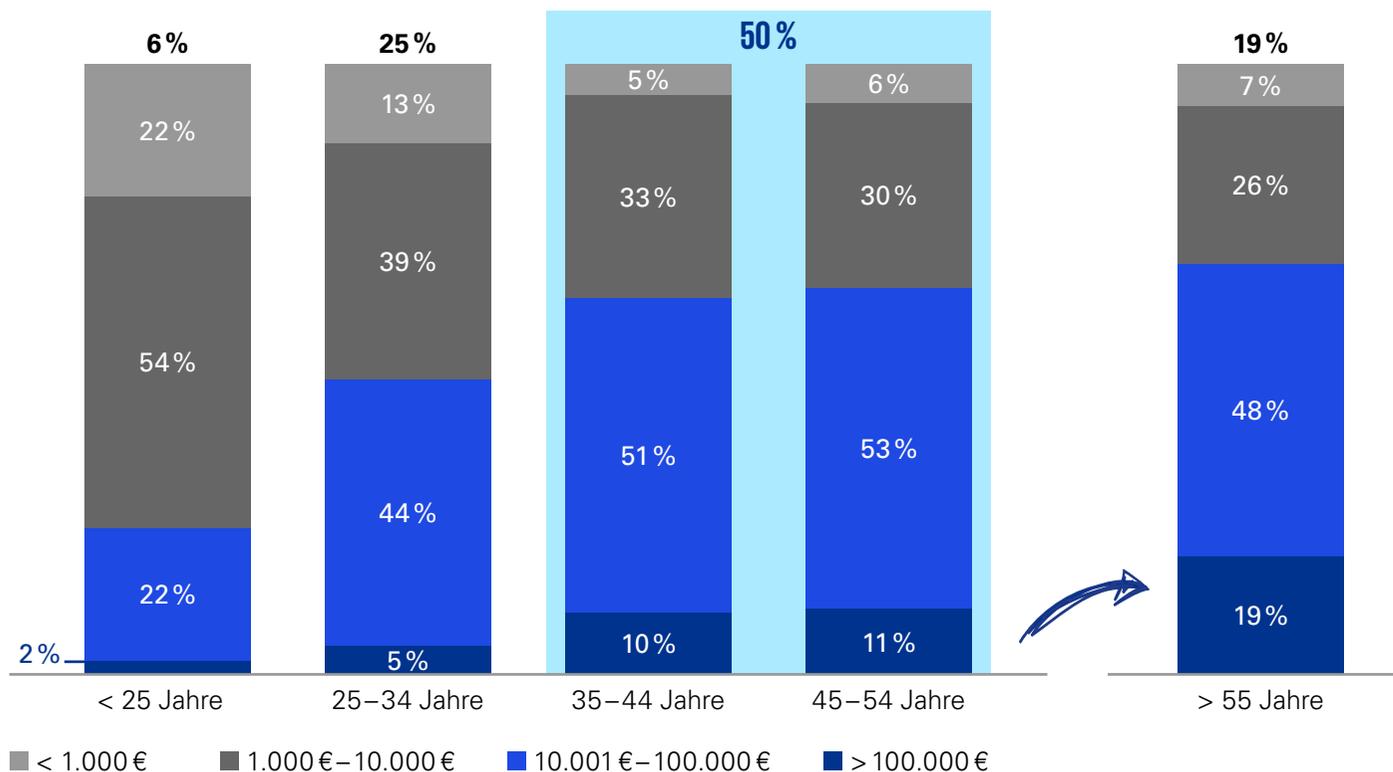
81%

der Investierenden werden auch **zukünftig in Digital Assets investieren**, unabhängig vom Zeitpunkt der ersten Investition – **das Interesse an Kryptowährungen ist trotz aktueller Marktlage ungebrochen hoch.**

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO

Hälfte der Investierenden sind zwischen 35 und 54 Jahre – hohe Investments dieser Gruppe durch steigendes Kapital in den nächsten Jahren zu erwarten

Investierter Betrag aufgeteilt auf unterschiedliche Altersgruppen*



Anm.: Ausgehend von einem Durchschnittsalter bei Erbantritt von 40 bis unter 65 Jahren. Laut DIA-Studie „Erben in Deutschland 2015 – 24: Volumen, Verteilung und Verwendung“ (2015).

Quelle: KPMG in Deutschland, 2022 | BTC-ECHO * Rundungsdifferenzen möglich

50 %

der heutigen **Kryptoinvestierenden** werden in den nächsten 20 Jahren **voraussichtlich erben** und haben **bereits jetzt mit erheblichen Beträgen investiert**.

Zu den Autoren der Studie

KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft



Bernd Oppold
Partner, Financial Services
boppold@kpmg.com



Maximilian Eberle, LL.M.
Senior Manager, Financial Services
meberle@kpmg.com



Jens Siebert
Partner, Financial Services
jenssiebert@kpmg.com



Felix Kramer
Manager, Financial Services
felixkramer1@kpmg.com

BTC-ECHO



Sven Wagenknecht
Chefredakteur
sven.wagenknecht@btc-echo.de



Jan Heinrich Meyer
Head of Marketing & Sales
meyer@btc-echo.de



Nikolas Nienaber
Online Marketing Manager
nikolas.nienaber@btc-echo.de

Unter Mitarbeit von
Patrick Bringmann, Philipp Kielholz, Johannes Gorouhi, Luca di Benedetto und Diana Lehr

kpmg.de

kpmg.de/socialmedia



Scannen Sie den QR-Code, um mehr über
Digital Assets bei KPMG zu erfahren.



Die enthaltenen Informationen sind allgemeiner Natur und nicht auf die spezielle Situation einer Einzelperson oder einer juristischen Person ausgerichtet. Obwohl wir uns bemühen, zuverlässige und aktuelle Informationen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass diese Informationen so zutreffend sind wie zum Zeitpunkt ihres Eingangs oder dass sie auch in Zukunft so zutreffend sein werden. Niemand sollte aufgrund dieser Informationen handeln ohne geeigneten fachlichen Rat und ohne gründliche Analyse der betreffenden Situation.

© 2022 KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, eine Aktiengesellschaft nach deutschem Recht und ein Mitglied der globalen KPMG-Organisation unabhängiger Mitgliedsfirmen, die KPMG International Limited, einer Private English Company Limited by Guarantee, angeschlossen sind. Alle Rechte vorbehalten. Der Name KPMG und das Logo sind Marken, die die unabhängigen Mitgliedsfirmen der globalen KPMG-Organisation unter Lizenz verwenden.