

# Digital Assets Marktumfrage 2023



# Vorwort



Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns sehr, Ihnen die Ergebnisse unserer WEPEX-adesso Digital Assets-Marktumfrage 2023 präsentieren zu dürfen.

Auch in diesem Jahr konnten wir mit unserer Online-Umfrage, welche von Juli bis August 2023 durchgeführt wurde, zahlreiche interessante und vielseitige Erkenntnisse rund um Digital Assets gewinnen. Neben den bereits letztjährig erhobenen Daten zum eWpG haben wir in der diesjährigen Umfrage erstmalig Fragen rund um die MiCAR und das DLT-Pilot-Regime mit aufgenommen. An der Umfrage haben sich 28 Institute aus allen Bereichen des Finanzmarkts beteiligt. Gerne möchten wir uns auch an dieser Stelle noch einmal sehr herzlich bei allen Teilnehmenden bedanken.

Unser Anspruch ist es, die Erhebung kontinuierlich weiter auszubauen und stetig zu verbessern, um auch in den kommenden Jahren ein qualitativ fundiertes, wie stets aktuelles Meinungsbild zur Markteinschätzung relevanter Akteure des Finanzsektors einzufangen. Daher möchten wir Sie dazu einladen, bei etwaigen Fragen, Wünschen oder ergänzenden Anregungen und Ideen zur Marktumfrage auf uns zuzukommen.

Wir freuen uns auf weiterführende persönliche Gespräche mit Ihnen und wünschen Ihnen viel Spaß und interessante Erkenntnisse mit unserer Digital Assets Marktumfrage 2023!

---

**Dr. Frank Holger Thole**

Managing Director  
WEPEX

**Dr. Ulrich Meyer**

Director Line of Business Banking  
adesso

Frankfurt am Main, September 2023

# Die WEPEX-adesso Expertise im Kapitalmarktumfeld: Exzellenz in fachlich-umsetzungsorientierter Beratung



Die WEPEX GmbH ist ein seit 20 Jahren etabliertes Beratungshaus mit tiefer fachlicher Expertise im Kapitalmarktumfeld sowie Fokus auf die gesamte Wertpapier-Wertschöpfungskette.

Die adesso SE verknüpft fachliches Branchen-Know-How mit technologischer Kompetenz. Ganzheitlicher Kundenfokus von der Konzeption, Entwicklung und Betrieb der Lösungen aus einer Hand.



Trading & Asset  
Management



Exchanges &  
Clearing



Settlement &  
Custody



Technology &  
Digitalization



Vorstudie  
MVP



Consulting



Software  
Entwicklung



Wartung, Betrieb  
Optimierung

## BUSINESS



**250+ durchgeführte Projekte**  
bei renommierten Kunden im  
Kapitalmarkt- und Wertpapierumfeld



**Relevante Berufserfahrung**  
Ab 5 Jahre, i.d.R. über 15 Jahre  
Berufserfahrung aller Berater/-innen



**Top Berater**  
für alle Facetten und Bereiche des  
Wertpapiergeschäftes



**Kooperationen**  
mit Spezialberatungen und  
Hochschulen

## TECHNOLOGIE



**1.000+ durchgeführte Projekte**  
bei renommierten Kunden im In-  
und Ausland



**9.000+ Berater** mit tiefer fachlich-  
technologischer und  
Projektmanagement-Expertise



**Technologiewissen in allen  
Bereichen:** FrontEnd, Portale, SAP,  
Data, Java, Cloud, KI,...



**3 Shoring Center**  
Bulgarien, Spanien und Türkei

# Executive Summary



## Das eWpG wird mehrheitlich als Chance im deutschen Finanzmarkt gesehen. Entsprechende Offerings werden vorbereitet

- **Bedeutung des eWpG:** Das eWpG hat an Relevanz gewonnen. 61% der 28 befragten Institute (hier als „eWpG-Pioniere“ klassifiziert) nutzen oder implementieren eWpG-Lösungen.
- **Erlaubnisverfahren:** Ein Drittel der teilnehmenden Institute hat eine (vorläufige) Lizenz zur Kryptowertpapierregisterführung oder beantragt sie.
- **Wettbewerb:** Die Mehrheit der Akteure sieht das eWpG als Chance zur Stärkung ihrer Wettbewerbsposition. Insbesondere die Ausweitung auf elektronische Aktien wird als vorteilhaft beurteilt, wobei die eWpG-Pioniere in dieser Hinsicht ein deutlicheres Meinungsbild aufweisen als die übrigen Befragten.
- **Chancen & Herausforderungen:** Die bedeutendsten mit dem eWpG verbundenen Chancen sind Effizienzsteigerungen und Risikoreduktion. Hemmende Faktoren variieren jedoch zwischen eWpG-Pionieren (fehlender Digitaler Euro) und den übrigen Befragten (Quantifizierbarkeit der Vorteile von Kryptowertpapieren).
- **Dienstleistungen:** Ein starkes Potential wird in Dienstleistungen rund um die Verwahrung von Private Keys für Kryptowertpapiere gesehen.
- **Betroffene Organisationsbereiche:** Das eWpG beeinflusst viele Organisationsbereiche wie IT, Operations und Asset Servicing. Insbesondere Handel, Accounting und Portfoliomanagement zeigen signifikante Unterschiede in der Wahrnehmung zwischen eWpG-Pionieren und anderen Befragten.
- **Marktprognose:** Für das kommende Jahrzehnt wird ein starkes Wachstum bei Kryptowertpapieren, Kryptofondsanteilen und der Umwandlung von physischen in elektronische Aktien erwartet.
- **Kosteneffizienz:** eWpG-Pioniere schätzen, dass sich durch Kryptowertpapiere durchschnittlich bis zu 23% an Kosten über die gesamte Wertpapier-Wertschöpfungskette einsparen lassen.
- **Zukünftige Schritte:** Die Mehrheit der Befragten (70%) hat sich zum Ziel gesetzt, aktive Nutzer des eWpG zu werden und Lösungen umzusetzen.

# Executive Summary



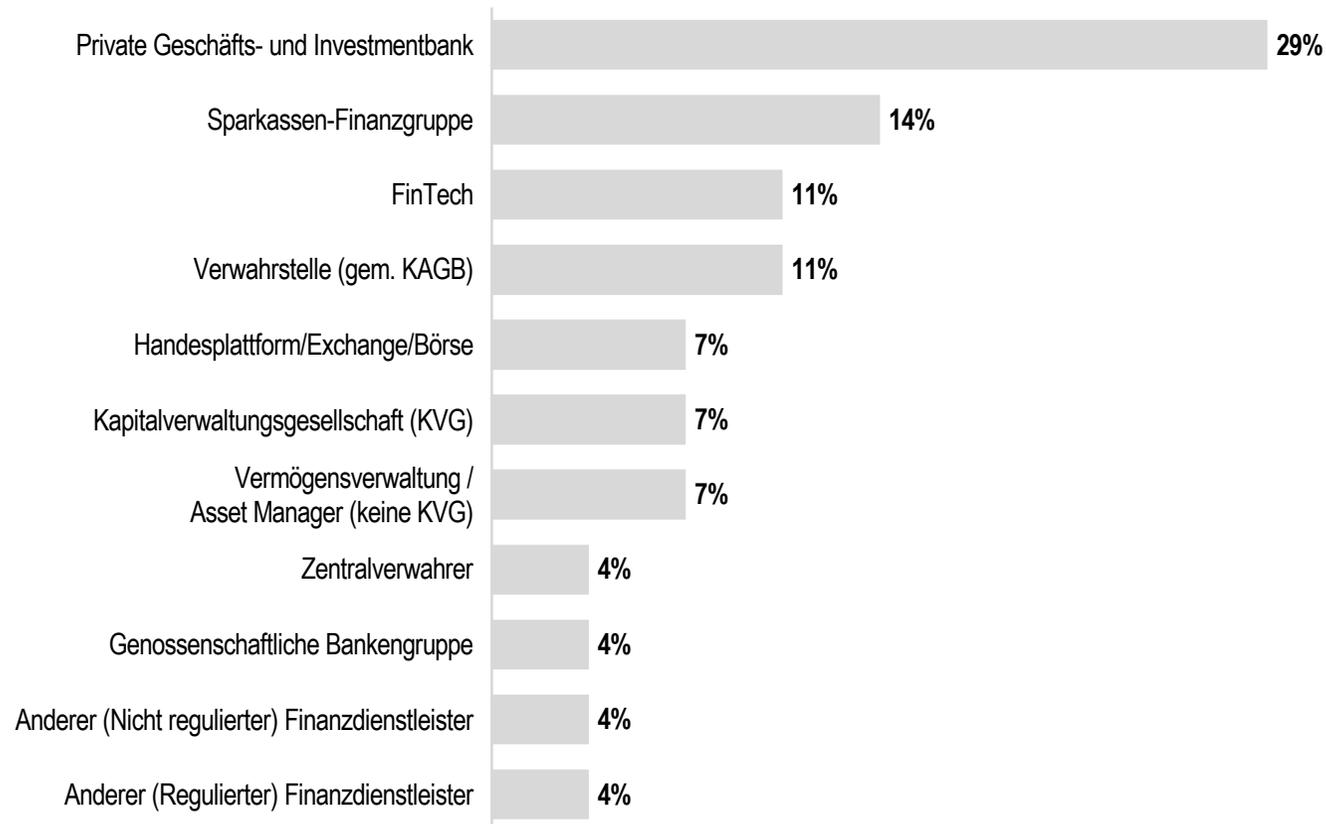
## Die MiCAR und das DLT Pilot Regime werden einen messbaren Einfluss auf den deutschen Finanzmarkt haben

- **Marktaufnahme und Organisation:** Die MiCAR hat erste sichtbare Auswirkungen auf den Markt. Es etablieren sich erste „MiCAR-Pioniere“, und ihre Anzahl dürfte in den kommenden Jahren weiter steigen. 23% der befragten Institute setzen sich bereits aktiv mit der MiCAR auseinander oder befinden sich in der Implementierung.
- **Krypto-Asset Dienstleistungen:** Die MiCAR-Pioniere fokussieren sich aktuell vor allem auf Dienstleistungen im Bereich der Verwahrung, Verwaltung und Transaktionsaufträge von Kryptowerten. Andere Marktteilnehmer, die sich erst in der Vorbereitung befinden, planen gleiche Dienstleistungen und beabsichtigen, Krypto-Assets anzubieten und zu tauschen.
- **Herausforderungen bei der MiCAR-Umsetzung:** Für die MiCAR-Pioniere sind Kooperation und Koordination von Drittanbietern, Ressourceneinsatz und Anpassung der Infrastruktur die größten Herausforderungen. „Übrige Befragte“ sehen hauptsächlich Herausforderungen in der Unklarheit bei der Regulierung von Krypto-Assets und Dienstleistungen.
- **Auswirkungen auf den Kryptomarkt:** Die MiCAR wird voraussichtlich einen Anstieg institutioneller Investoren im Kryptomarkt, eine Ausweitung der Kryptowert-Emissionen und einen positiven Effekt auf die Liquidität mit sich bringen.
- **Kryptowerte unter der MiCAR:** Die meisten Befragten finden E-Geld-Token und wertreferenzierte Token am interessantesten.
- **Relevanz des DLT Pilot Regimes:** Mehr als die Hälfte der Umfrageteilnehmer betrachten das DLT Pilot Regime als eine bedeutende Chance, um tiefere Einblicke und Verständnis in der neuen Marktinfrastruktur zu gewinnen.
- **DLT Pilot Regime vs. eWpG:** Eine deutliche Mehrheit (79%) der befragten Institute betrachtet das DLT Pilot Regime als komplementär zum eWpG. Nur eine kleine Minderheit (5%) sieht das DLT Pilot Regime als Konkurrenten zum eWpG, während der verbleibende Anteil keine klare Positionierung einnimmt.

# Die WEPEX-adesso Marktumfrage zu Digital Assets spiegelt das aktuelle Meinungsbild aller wichtigen Akteure des deutschen Finanzmarktes wider



## Einordnung der teilnehmenden Organisationen



Die Umfrage richtete sich an die **Hauptakteure** des **deutschen Finanzmarktes**



**28** teilnehmende **Institute** aus dem Finanzsektor

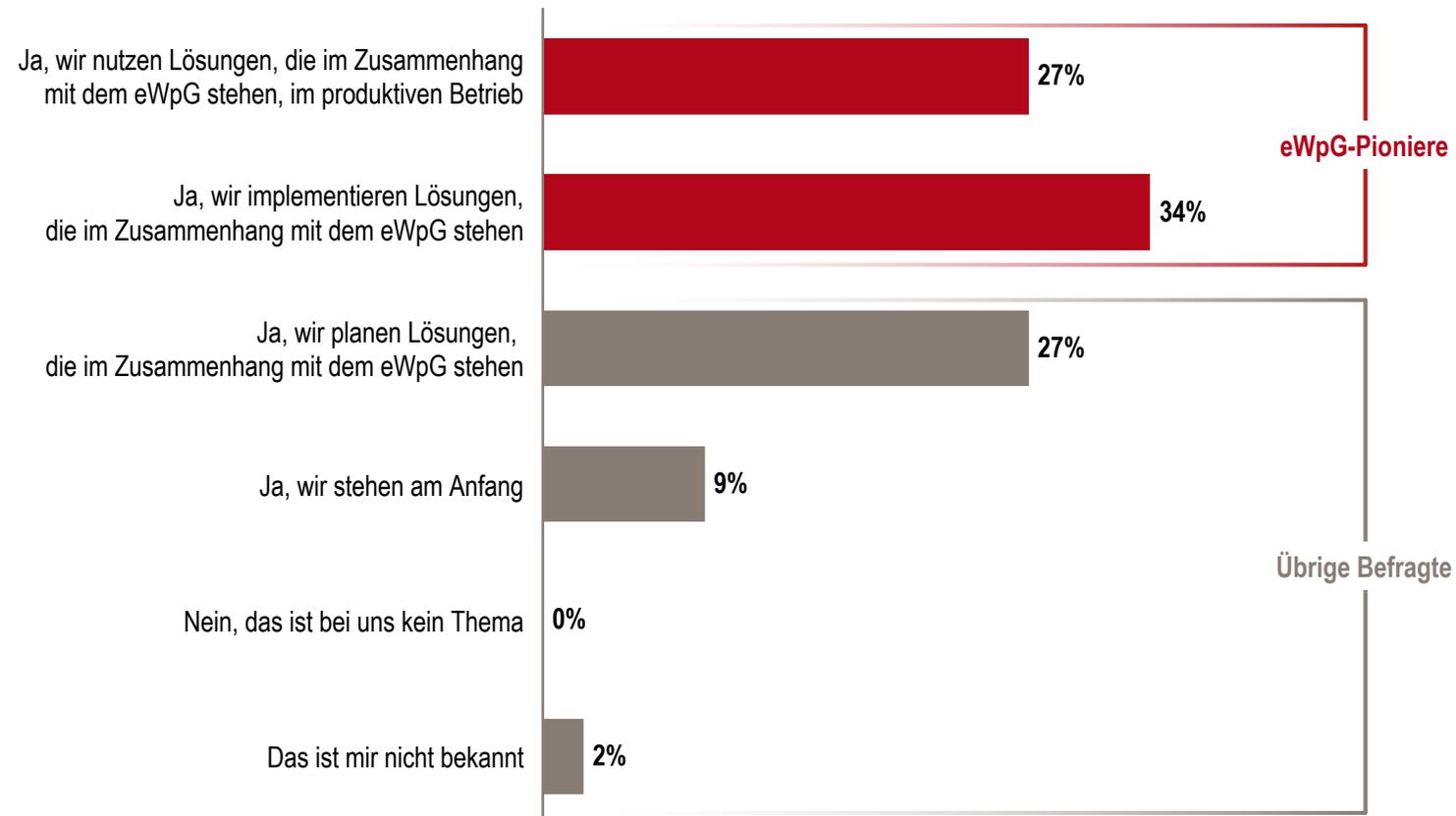


Die **Erhebung** der Umfrage erfolgte im **Juli & August 2023**

# Das eWpG nimmt zwei Jahre nach Inkrafttreten eine zunehmend wichtigere Rolle für Finanzmarktinstitute ein



## Beschäftigt sich Ihre Organisation mit dem eWpG und wenn ja, in welchem Stadium befindet sie sich?



# 61%

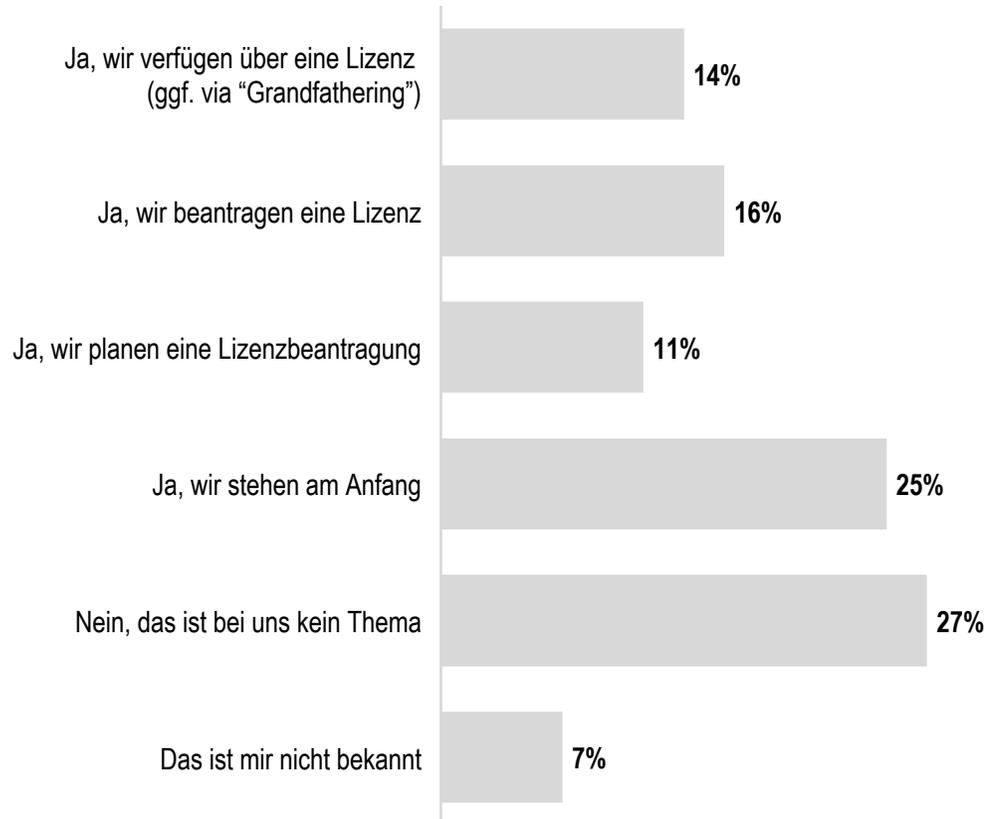
aller befragten Institute - sogenannte „**eWpG-Pioniere**“ - **beschäftigen sich aktiv mit dem eWpG und setzen bereits Lösungen produktiv ein oder befinden sich in der Implementierungsphase.**

39% aller befragten Institute - sogenannte „**Übrige Befragte**“ - befinden sich in der Planungsphase oder beschäftigen sich noch nicht aktiv mit dem eWpG.

# Es zeichnet sich ab, dass zu den derzeit zugelassenen Registerführern für Kryptowertpapiere weitere hinzukommen werden



## Erlaubnis zur Kryptowertpapierregisterführung nach dem eWpG<sup>1</sup>



# 30%

aller befragten Institute **verfügen** bereits über eine „vorläufige“ **Lizenz zur Kryptowertpapierregisterführung** oder befinden sich in der Beantragungsphase.



Seit der Einführung des eWpGs haben **zehn Registerführer 52 Kryptowertpapiere** in ein Kryptowertpapierregister eingetragen.

Dabei wurden **mindestens € 167 Mio. an Volumen emittiert**, wobei der **Großteil** (ca. € 138 Mio. oder 82,4%) **in diesem Jahr** emittiert worden ist<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „eWpG-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“

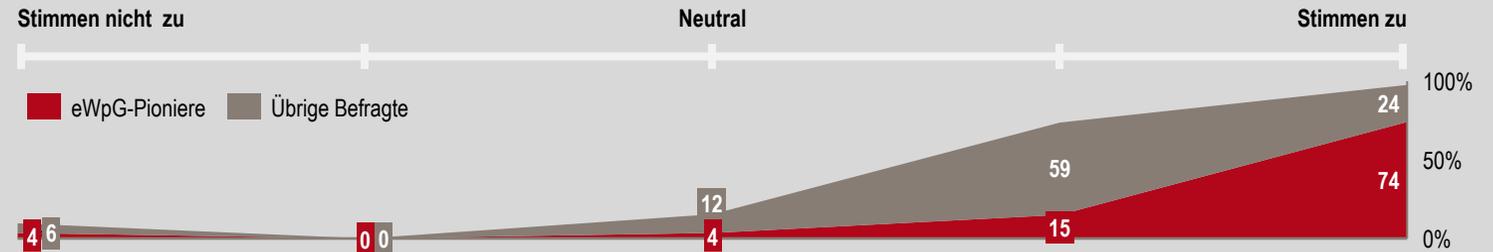
<sup>2</sup>Stand 4. September 2023 – WEPEX Analyse

# Die Akteure im deutschen Finanzmarkt verknüpfen das eWpG mehrheitlich mit Chancen im Wettbewerb für ihr Geschäftsmodell

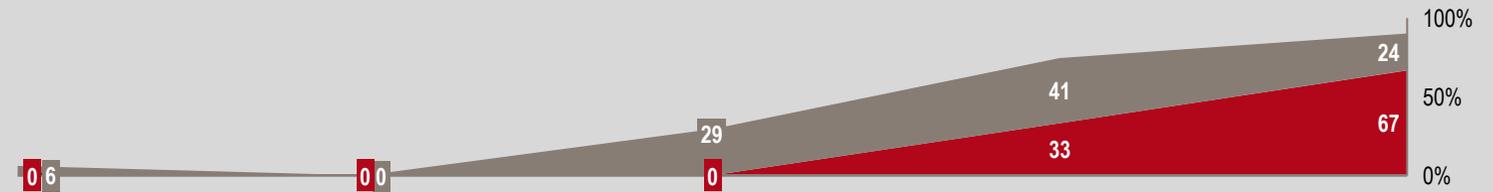


## Wettbewerb im Kontext des eWpG

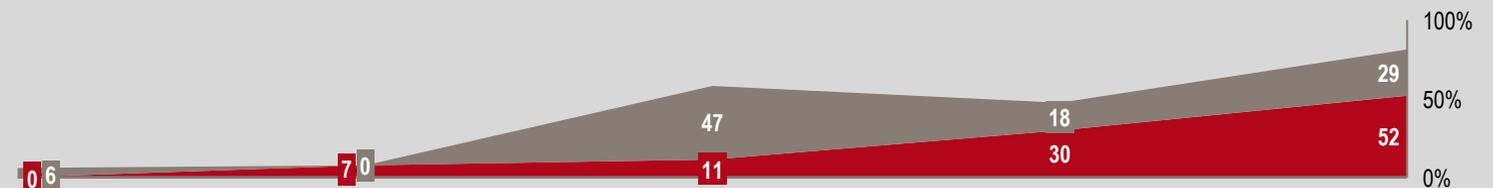
Meine Organisation würde **wichtige Chancen ungenutzt lassen, wenn sie sich nicht mit eWpG-Strategien befasst.**



Durch das eWpG **eröffnen sich neue Chancen innerhalb** unseres bestehenden Geschäftsmodells.



Durch das eWpG **eröffnen sich neue Chancen außerhalb** unseres bestehenden Geschäftsmodells.



Datenpunkte, die von den Befragten mit „keine Angabe“ beantwortet wurden, sind aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht grafisch dargestellt. Werte gerundet

Quelle: WEPEX-adesso Digital Assets Marktumfrage

# Der Wettbewerb im eWpG-Umfeld nimmt weiter zu: Es gilt, individuelle Strategien zu entwickeln und die eigene Marktposition nachhaltig zu stärken



## Wettbewerb im Kontext des eWpG

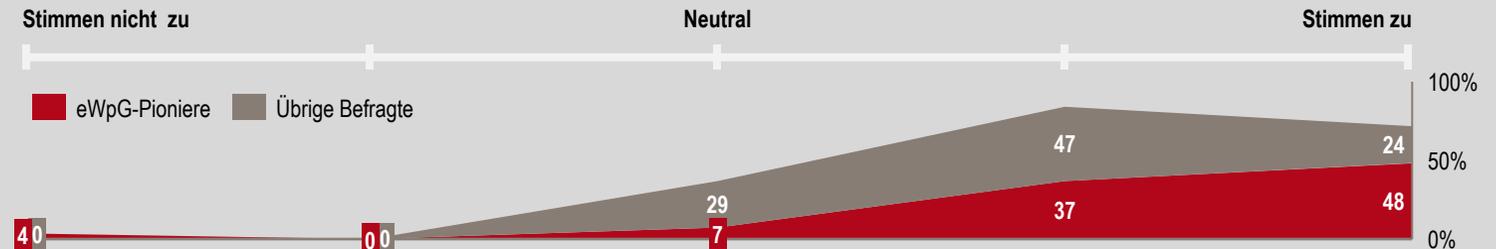
**51%** der **eWpG-Pioniere** befürchten **Verluste von Umsatzströmen** bei mangelnder oder nicht schnell genug erfolgter Marktpositionierung.

**Übrige Befragte** sehen dies weniger kritisch: **Nur ca. 30%** erachten ein fehlendes eWpG-Angebot als Auslöser für Umsatzrückgänge.

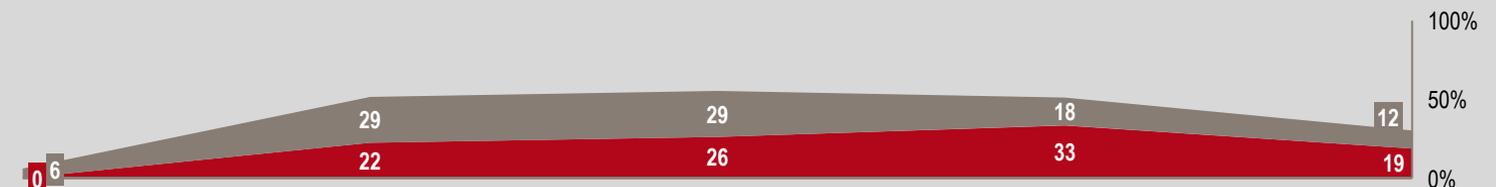
Das **eWpG** spielt eine **Schlüsselrolle für die Wettbewerbsfähigkeit** der teilnehmenden Institute.

Die Mehrheit der Befragten ist sich einig, dass die jeweiligen Wettbewerber Strategien im Zusammenhang mit dem eWpG verfolgen.

Unsere **Wettbewerber** verfolgen **Strategien**, die im Zusammenhang mit dem eWpG stehen.



Wir werden **Umsatzströme** an Wettbewerber **verlieren**, wenn wir uns **nicht schnell genug** mit einem eWpG-Angebot auf dem Markt **positionieren**.



Datenpunkte, die von den Befragten mit „keine Angabe“ beantwortet wurden, sind aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht grafisch dargestellt. Werte gerundet

Quelle: WEPEX-adesso Digital Assets Marktumfrage

# Eine Ausweitung des Anwendungsbereiches des eWpGs wird gewünscht und mit Chancen verbunden



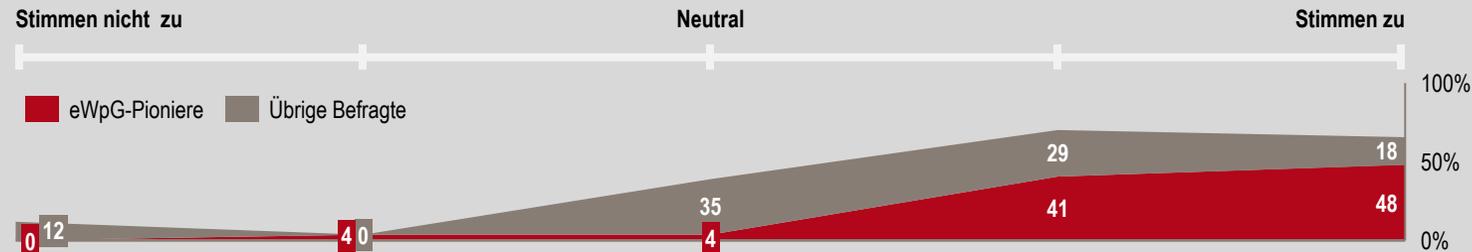
## Ausweitung des eWpG auf elektronische Aktien

**90%** der eWpG-Pioniere verbinden hiermit **Chancen** für das bereits etablierte **Geschäftsmodell**.

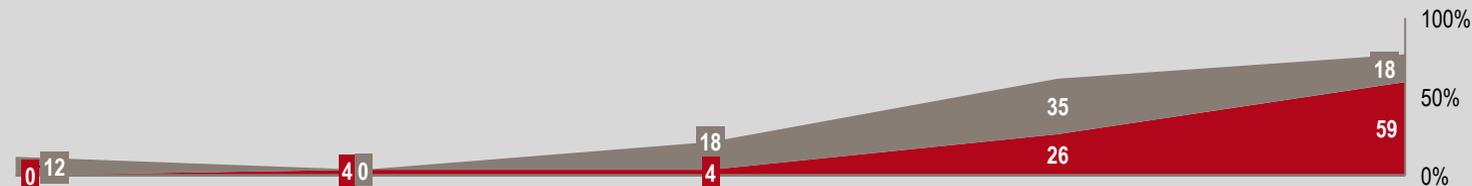
41% der eWpG-Pioniere stimmen leicht, 48% sogar stark - und damit rund 90% insgesamt zu.

Während „**Übrige Befragte**“ einer **Ausweitung des eWpGs** auf elektronische Aktien insgesamt noch eher verhalten gegenüberstehen sowie nur lediglich 18% einem solchen Vorhaben stark zustimmen würden, sind es hingegen bei den **eWpG-Pionieren** rund drei Mal so viele (59%).

Die **Ausweitung des eWpG auf elektronische Aktien** bietet weitere **Chancen** für unser bestehendes Geschäftsmodell.



Das **eWpG** sollte dahingehend **ausgeweitet werden**, dass neben Namensaktien zukünftig **auch Inhaberaktien als Kryptoaktie** begeben werden können.



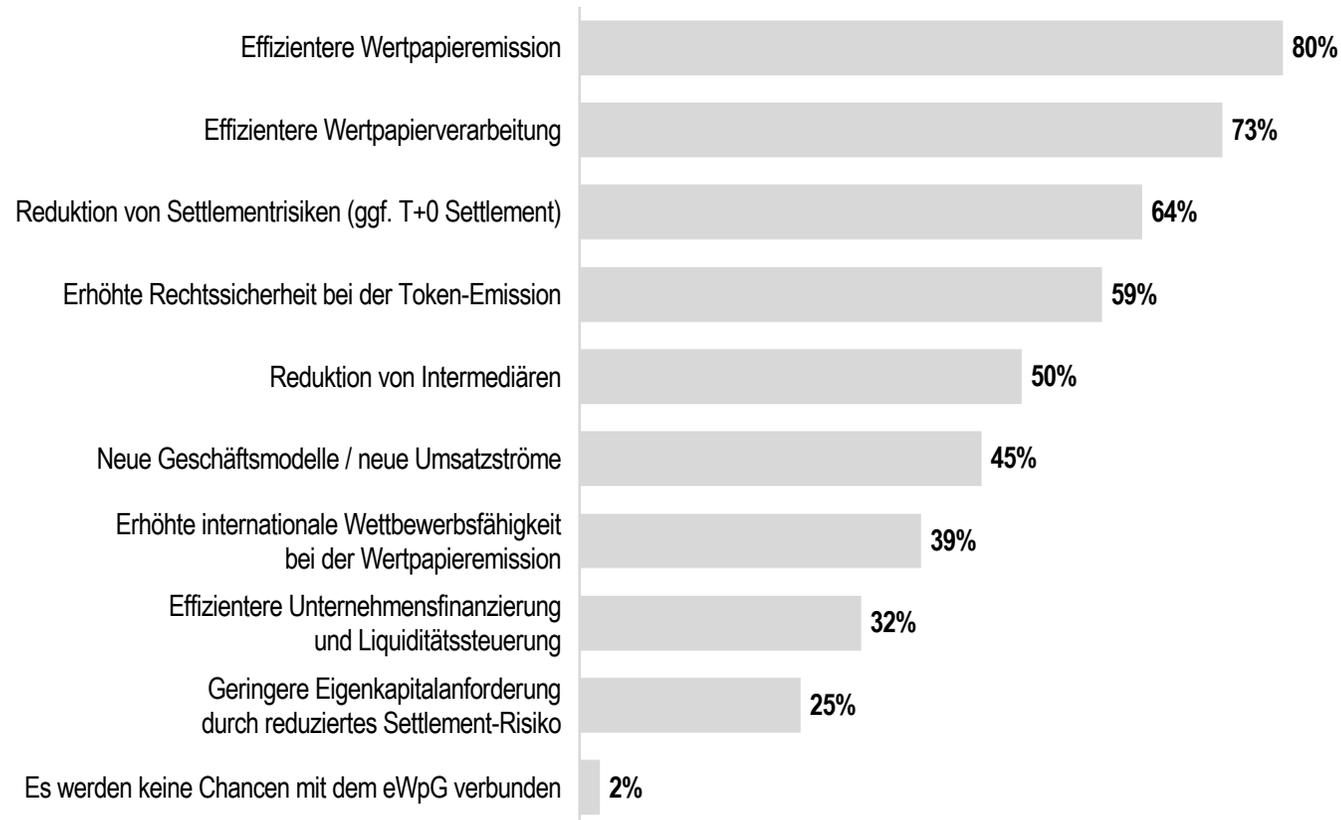
Datenpunkte, die von den Befragten mit „keine Angabe“ beantwortet wurden, sind aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht grafisch dargestellt. Werte gerundet

Quelle: WEPEX-adesso Digital Assets Marktumfrage

# Mit dem eWpG werden Effizienzvorteile entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Wertpapieren verbunden



## Mit dem eWpG verbundene Chancen



## Top 3

Chancen, welche nach Ansicht der Umfrageteilnehmer<sup>1</sup> mit dem eWpG verbunden werden, sind:

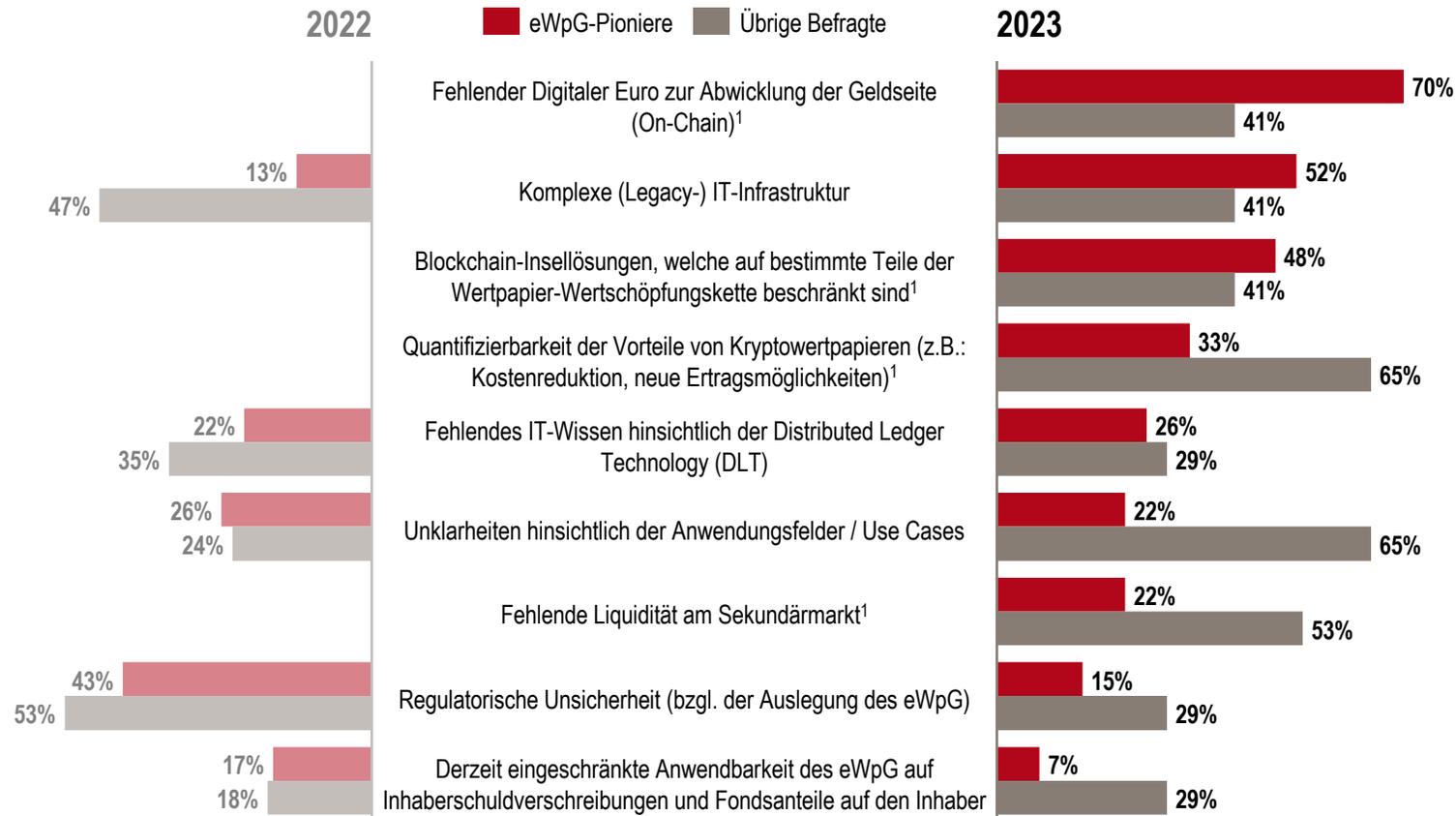
- 1 Effizientere Wertpapieremission
- 2 Effizientere Wertpapierverarbeitung
- 3 Reduktion von Settlementrisiken

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „eWpG-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“. Mehrfachnennungen möglich

# Große Divergenz zwischen „eWpG-Pionieren“ und „Übrig Befragten“ hinsichtlich hemmender Faktoren bei der Implementierung



## Hemmende Faktoren bei der Implementierung von eWpG-bezogenen Strategien



Die regulatorische Unsicherheit, die 2022 aus Sicht der Befragten noch der größte hemmende Faktor war, ist in diesem Jahr weniger relevant. Dafür führen nun andere bzw. neue Aspekte die Liste der Herausforderungen an.

Auffällig ist hierbei auch der **Unterschied zwischen den eWpG-Pionieren und den anderen Befragten**. Insbesondere sind dabei das **Fehlen eines digitalen Euro**, die **Quantifizierbarkeit der Vorteile von Kryptowertpapieren** sowie die **Unklarheit über die Anwendungsfelder** anzuführen.

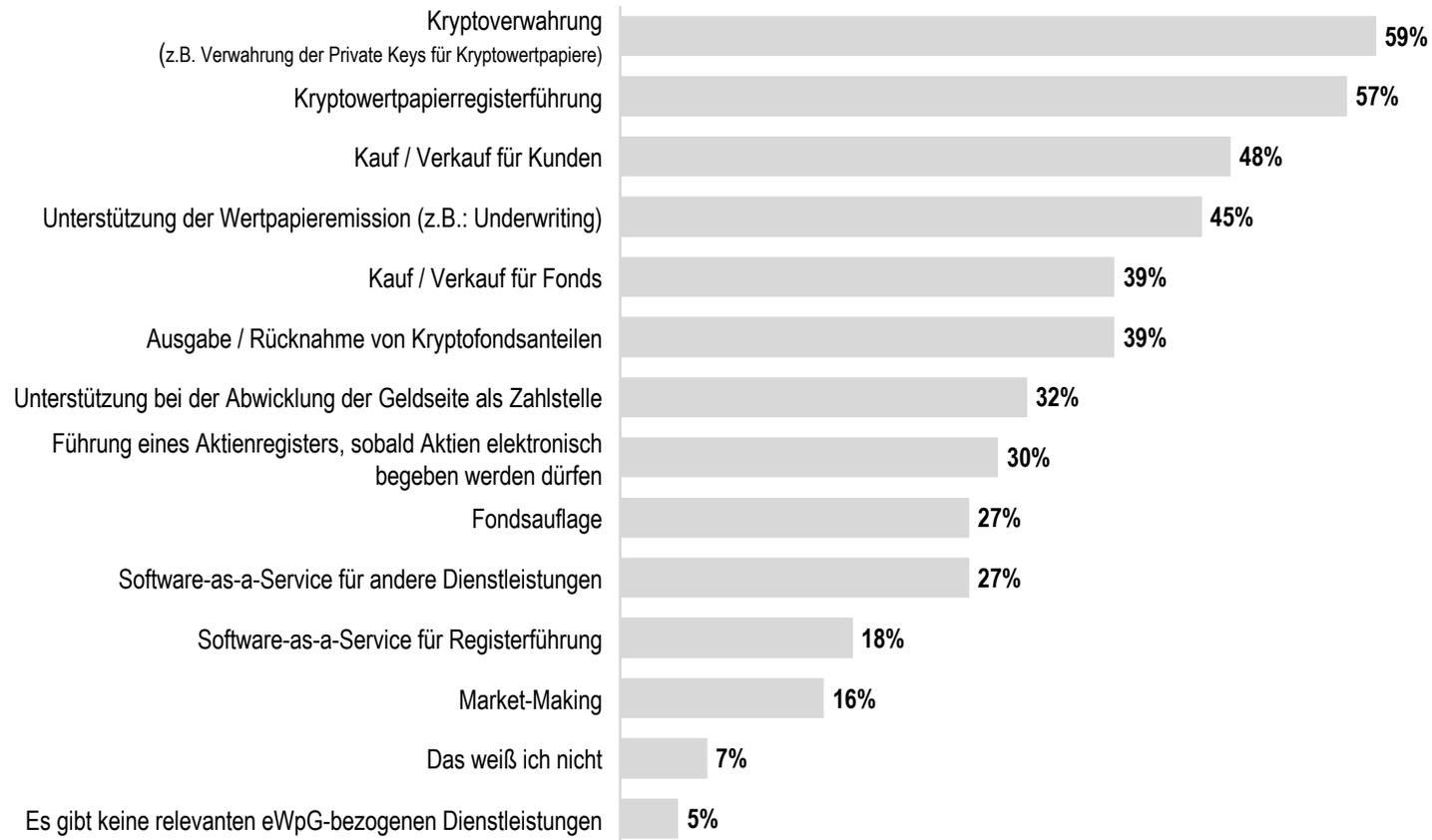
Mit generell höherer Zustimmung aus beiden Gruppen sind die komplexe Legacy-IT-Infrastruktur sowie die Beschränkung der Blockchain als Insellösung als Faktoren zu nennen.

Mehrfachnennungen möglich. <sup>1</sup>Diese Antwortmöglichkeiten kamen für die Umfrage 2023 neu hinzu

# Zahlreiche Marktteilnehmer erwarten eine Vielzahl an eWpG-bezogenen Dienstleistungen



## Potenzielle Dienstleistungen rund um Kryptowertpapiere & Kryptofondsanteile<sup>1</sup>



# > 50%

aller Befragten können sich **Dienstleistungen im Verwahrgeschäft sowie der Registerführung** vorstellen.

Weitaus weniger Potential verbinden die befragten Institute mit Dienstleistungen wie Software-as-a-Service oder Market Making.

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „eWpG-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“. Mehrfachnennungen möglich

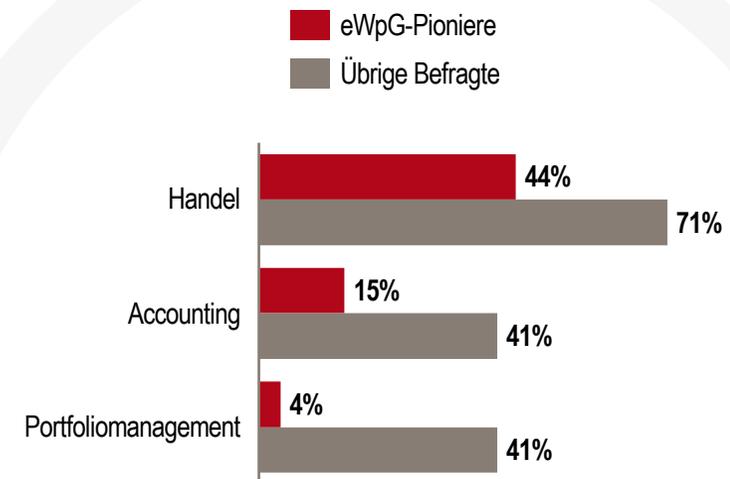
# Das eWpG betrifft zahlreiche Organisationsbereiche, wobei signifikante Unterschiede zwischen den befragten Gruppen in drei Bereichen festzustellen sind



## Betroffene Organisationsbereiche bei einer eWpG-bezogenen Marktpositionierung<sup>1</sup>



### Unter die Lupe genommen



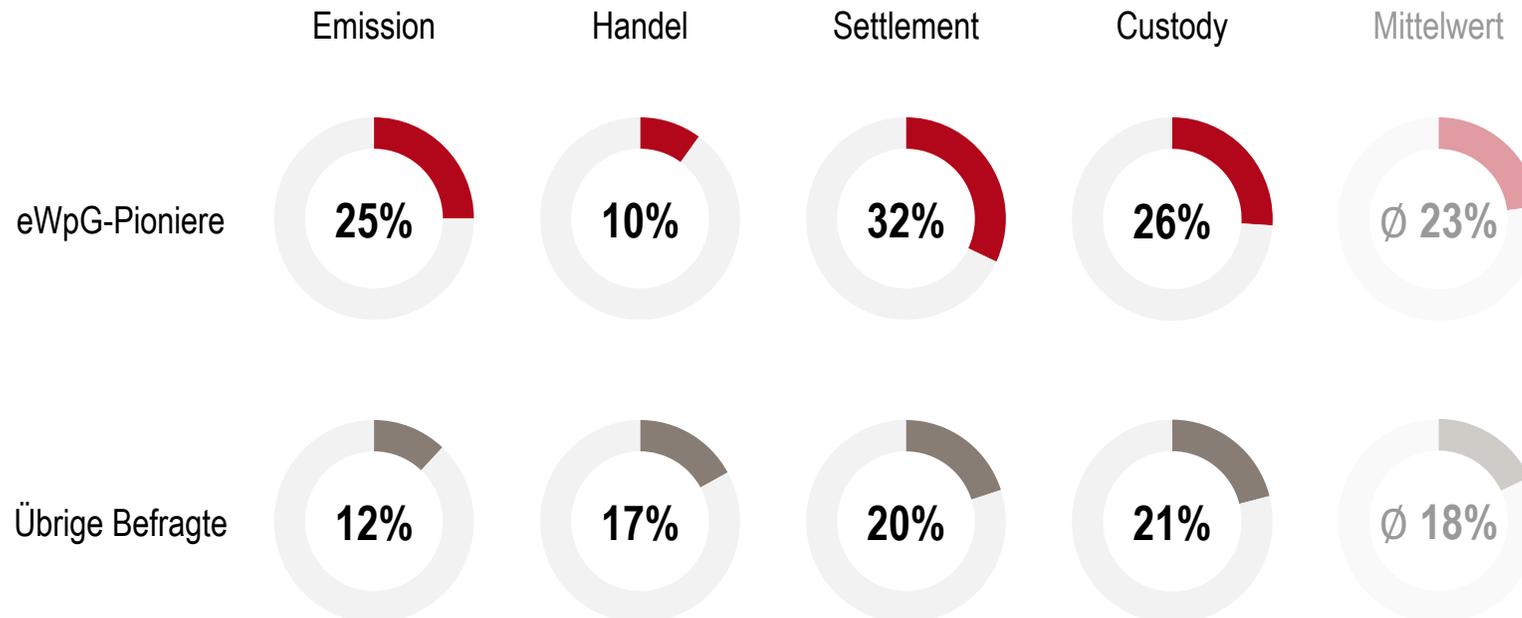
Insbesondere in den drei Organisationsbereichen **Handel**, **Accounting** und **Portfoliomanagement** zeichnen sich **deutliche Differenzen** ab. „**Übrige Befragte**“ fühlen sich dort stark betroffen. Für **eWpG-Pioniere** hingegen nehmen diese Bereiche eine jeweils deutlich kleinere bis keine tragende Rolle ein.

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „eWpG-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“. Mehrfachnennungen möglich

# Das eWpG stellt reale Effizienzgewinne entlang der Wertschöpfungskette von Wertpapieren für den Finanzmarkt in Aussicht



## Kostensparnis bei Kryptowertpapieren im Vergleich zu verbrieften Wertpapieren



# 23%

**durchschnittliche Kostensparnisse bei Kryptowertpapieren** werden nach Einschätzung der eWpG-Pioniere entlang der Wertschöpfungskette generiert.

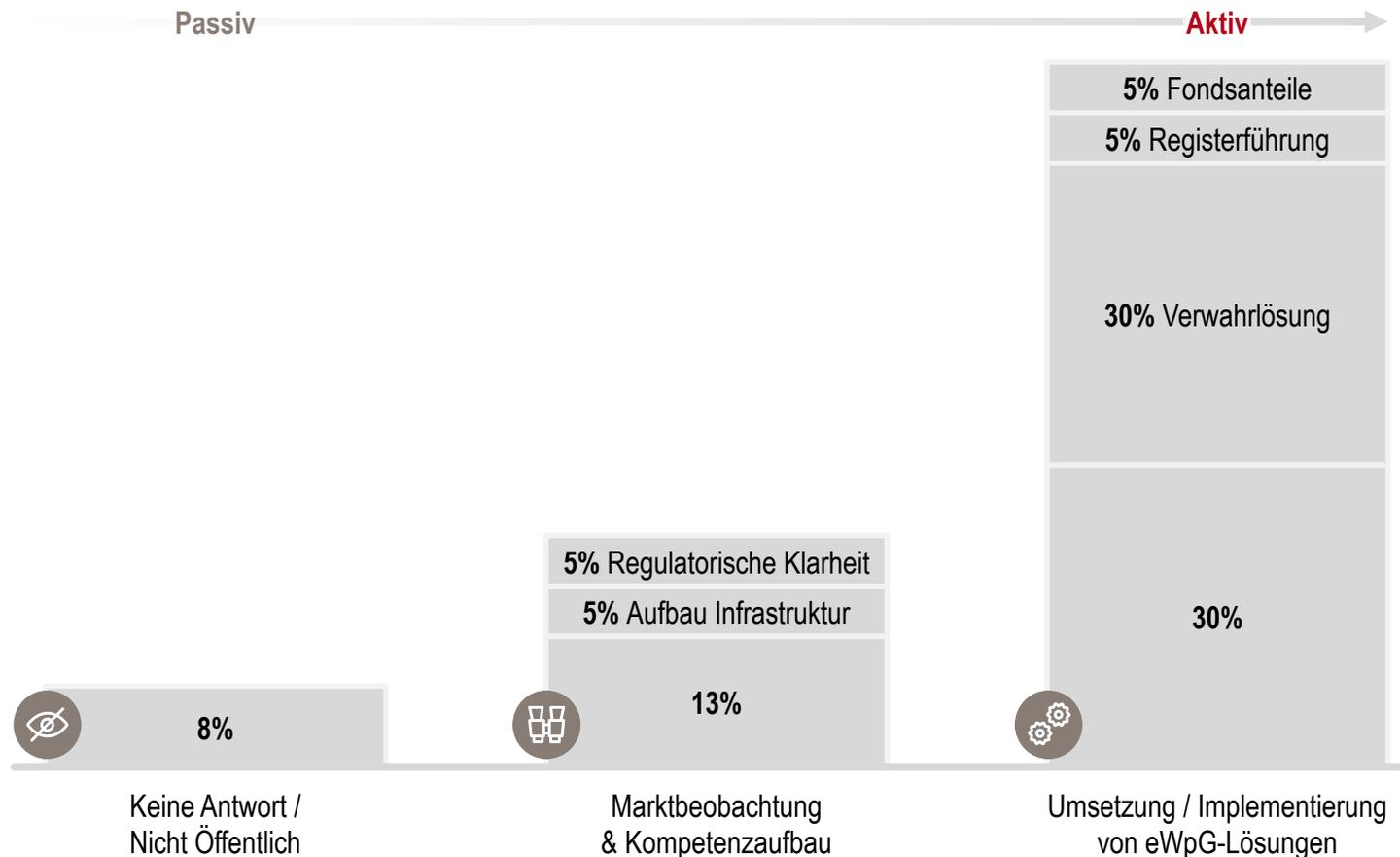
Die vergleichsweise **größten Einsparungen** werden im **Wertpapier-Settlement** gesehen, die geringsten im Handel.

Insgesamt sind eWpG-Pioniere bezüglich Kostensparnissen über alle Bereiche hinweg durchgehend optimistischer.

# Die meisten Marktteilnehmer haben sich zum Ziel gesetzt, aktive Nutzer des eWpGs zu werden und Lösungen umzusetzen



## Die nächsten Ziele im Zusammenhang mit dem eWpG<sup>1</sup>



# 70%

aller Befragten **implementieren bereits spezifische eWpG-Lösungen**. Verwahrösungen stehen dabei explizit im Fokus.

Lediglich rund **ein Viertel** setzt vorerst weiterhin auf eine **Marktbeobachtung** und forciert den weiteren **Kompetenzaufbau**.

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „eWpG-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“. Werte gerundet

# Mehrheitlich wird mit einem hohen Marktwachstum für Kryptowertpapiere und Kryptofondsanteile in der kommenden Dekade gerechnet



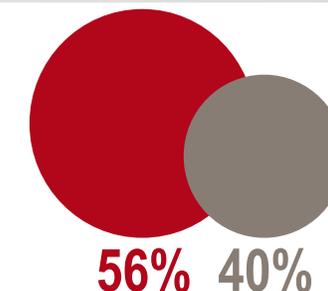
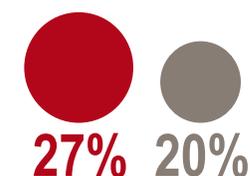
## Prognose für die folgenden Zeiträume

Kurzfristig: 2025

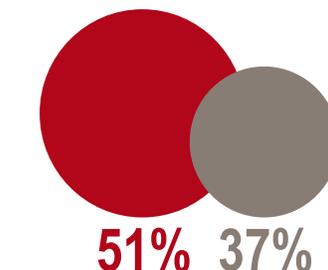
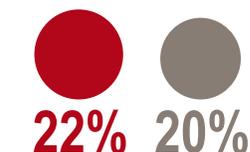
Mittelfristig: 2028

Langfristig: 2033

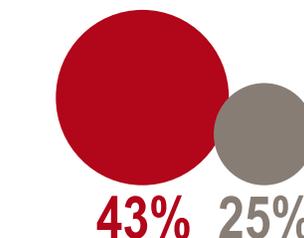
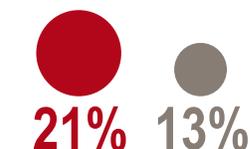
Anteil (in %) von Kryptowertpapieren nach eWpG am Gesamtvolumen der Brutto-Neuemissionen von Inhaberschuldverschreibungen



Anteil (in %) von Kryptofondsanteilen nach eWpG am Gesamtvolumen der Brutto-Neuemissionen von Anteilscheinen



Umwandlungsquote (in %) bestehender physischer Aktien in elektronische Aktien (nach ZuFinG<sup>1</sup>)

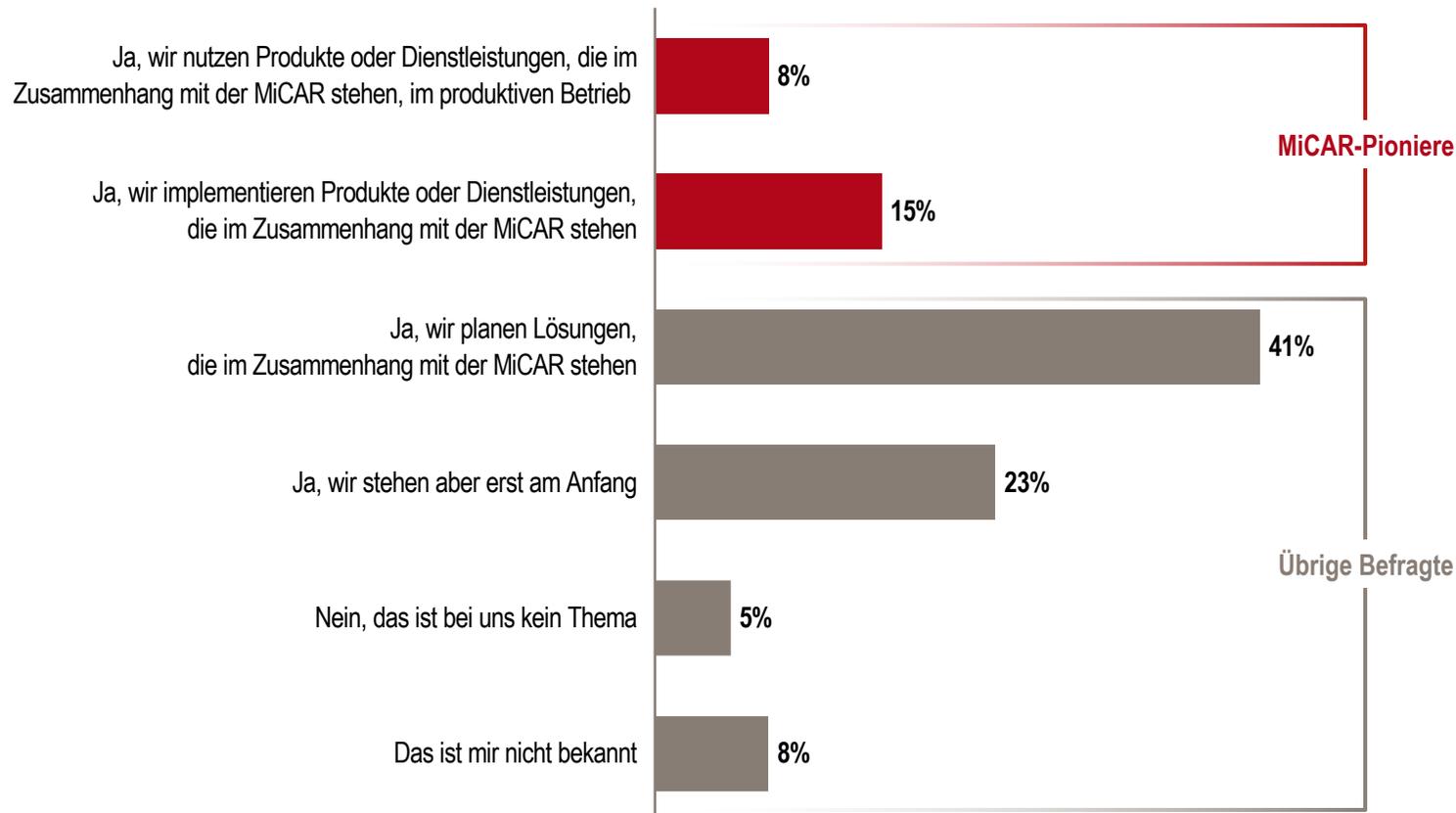


<sup>1</sup>Gesetz zur Finanzierung von zukunftssichernden Investitionen (Zukunftsförderungsgesetz – ZuFinG)

# Die 2024 in Kraft tretende MiCAR zeigt erste positive Resonanzen am Finanzmarkt



## Organisation des deutschen Finanzmarktes und die MiCAR



# 23%

aller befragten Institute beschäftigen sich aktiv mit der MiCAR und setzen bereits Lösungen produktiv ein oder befinden sich in der Implementierungsphase.

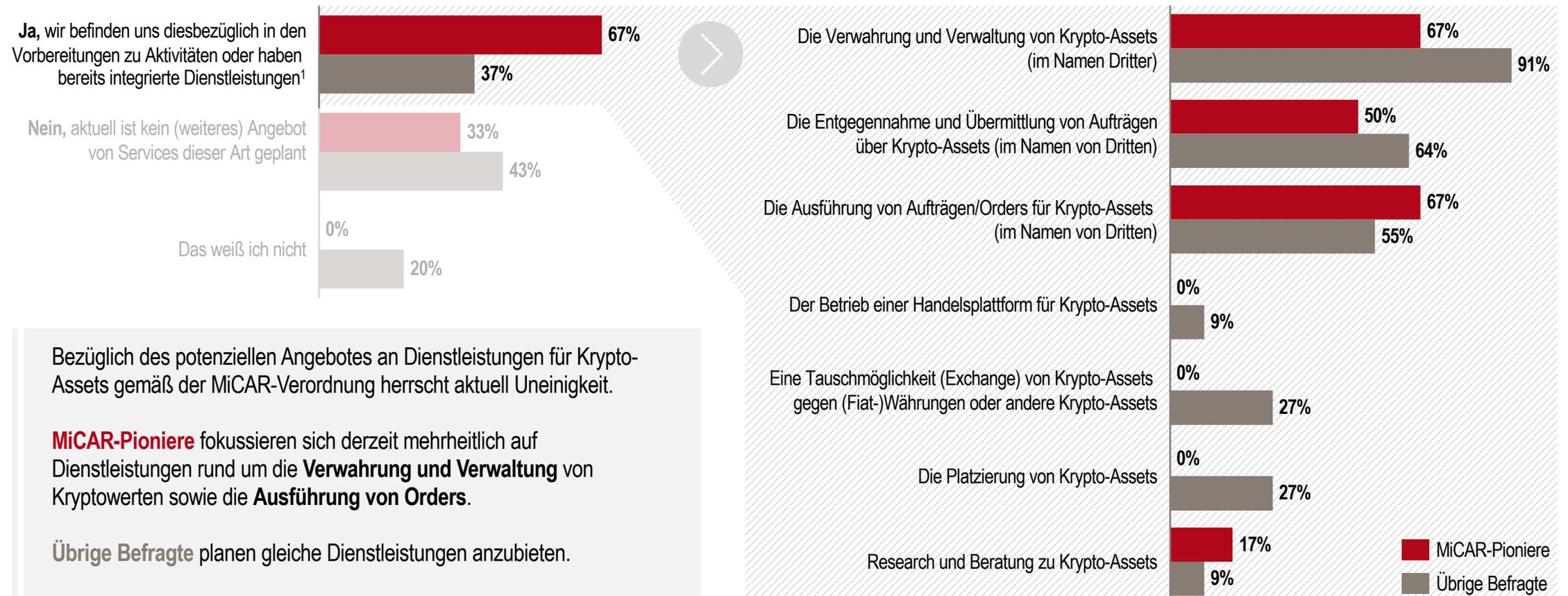
Dieses Subsample wird als „**MiCAR-Pioniere**“ klassifiziert und stellt diejenigen Institute dar, die sich an der Spitze der Umsetzung von MiCAR Lösungen befinden.

Institute, die sich noch nicht aktiv mit der MiCAR beschäftigen, werden als „**Übrige Befragte**“ (77%) klassifiziert.

# Aktuell stellen MiCAR-Pioniere (Teil-)Prozesse des unmittelbaren Handels mit Krypto-Assets in den Fokus



## Potenzielle Krypto-Assets Dienstleistungen im Sinne der MiCAR

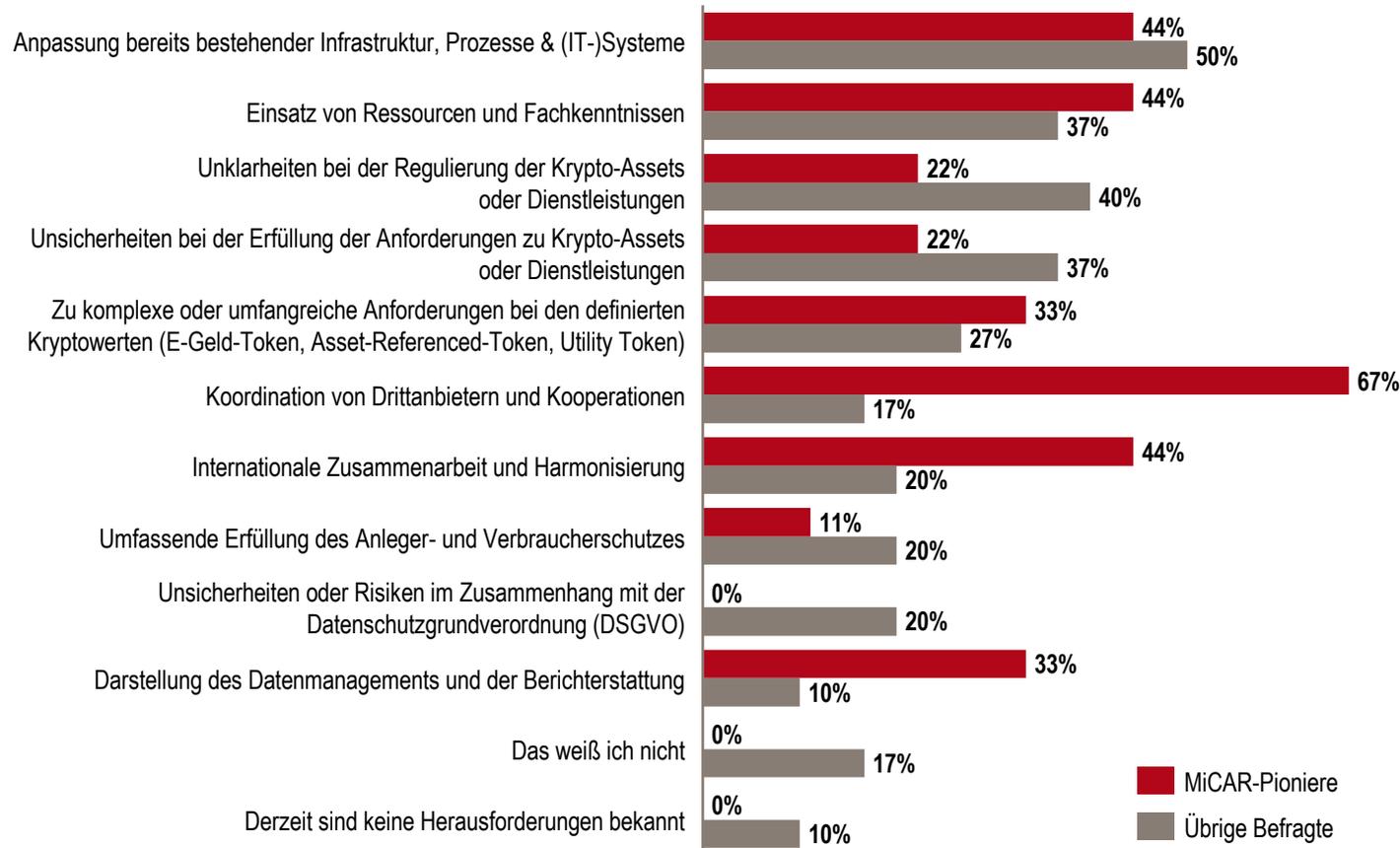


<sup>1</sup>Bei den dargestellten Grafiken handelt es sich um die Auswertung einer Folgefrage. Die Befragten, die die erste Frage (links) mit "ja" beantwortet haben, konnten anschließend die nächste Frage (rechts, Mehrfachnennungen möglich) beantworten

# Große Divergenz zwischen „MiCAR-Pionieren“ und „Übrig Befragten“ hinsichtlich hemmender Faktoren bei der Umsetzung



## Herausforderungen bei der Umsetzung der MiCAR<sup>1</sup>



**MiCAR-Pioniere** heben als Herausforderung v. a. die **Kooperation und Koordination von Drittanbietern (67%)**, die **Zusammenarbeit**, den **Einsatz von Ressourcen** sowie die **Anpassung der Infrastruktur (je 44%)** klar hervor.

Bei Letzterem sehen auch die „**Übrigen Befragten**“ deutliche Hemmnisse. Darüber hinaus betonen diese jedoch eher die **Unklarheit bei der Regulierung bei Kryptotassets (40%)** sowie bei **Dienstleistungen (37%)**.

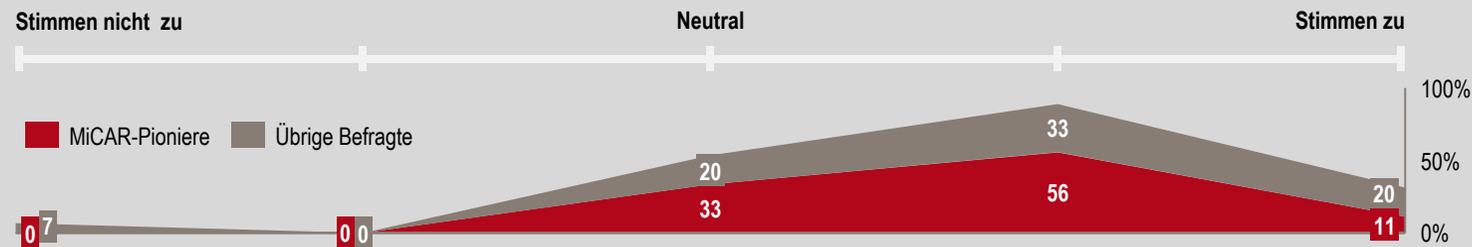
<sup>1</sup>Mehrfachnennungen möglich

# Durch die MiCAR wird am Kryptomarkt ein deutlicher Zuwachs von institutionellen Investoren, steigende Emissionen sowie ein positiver Effekt auf Liquidität erwartet

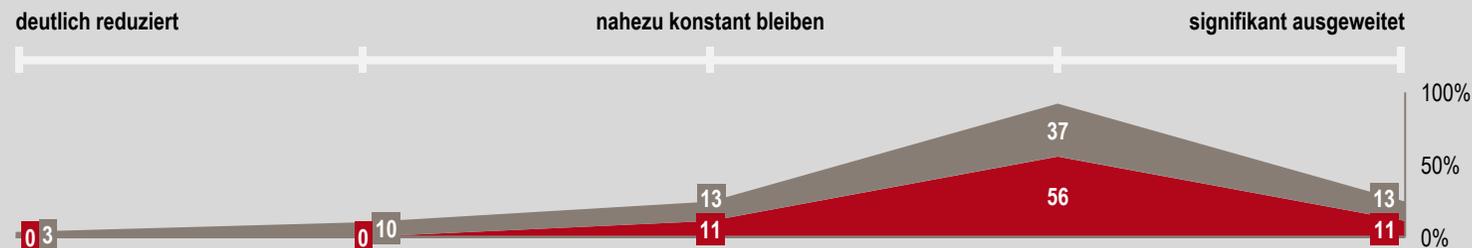


## Einschätzung und Beurteilung der Auswirkungen der MiCAR auf den Kryptomarkt

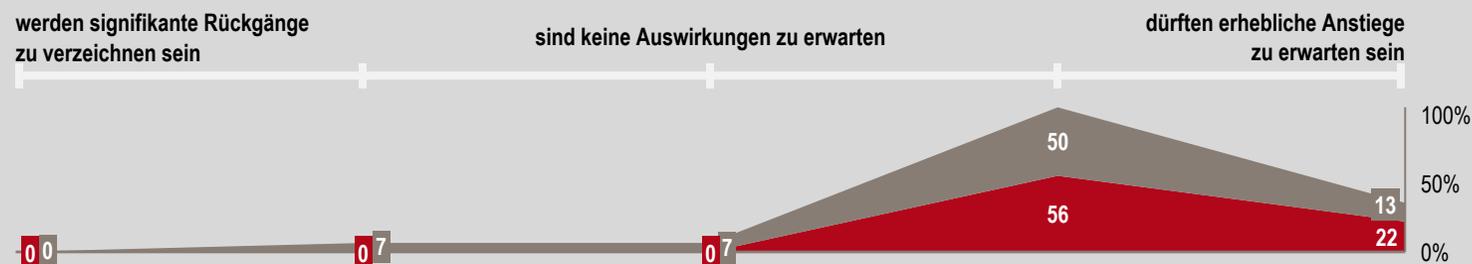
Die (Krypto) Asset-Klasse wird auch **bei institutionellen Investoren** in den kommenden Monaten und Jahren sehr umfänglich Einzug finden.



Durch die MiCAR werden die **Emissionen** von Kryptowerten...



Im Hinblick auf die bestehende **Liquidität am Markt** und die **Handelsvolumina**...



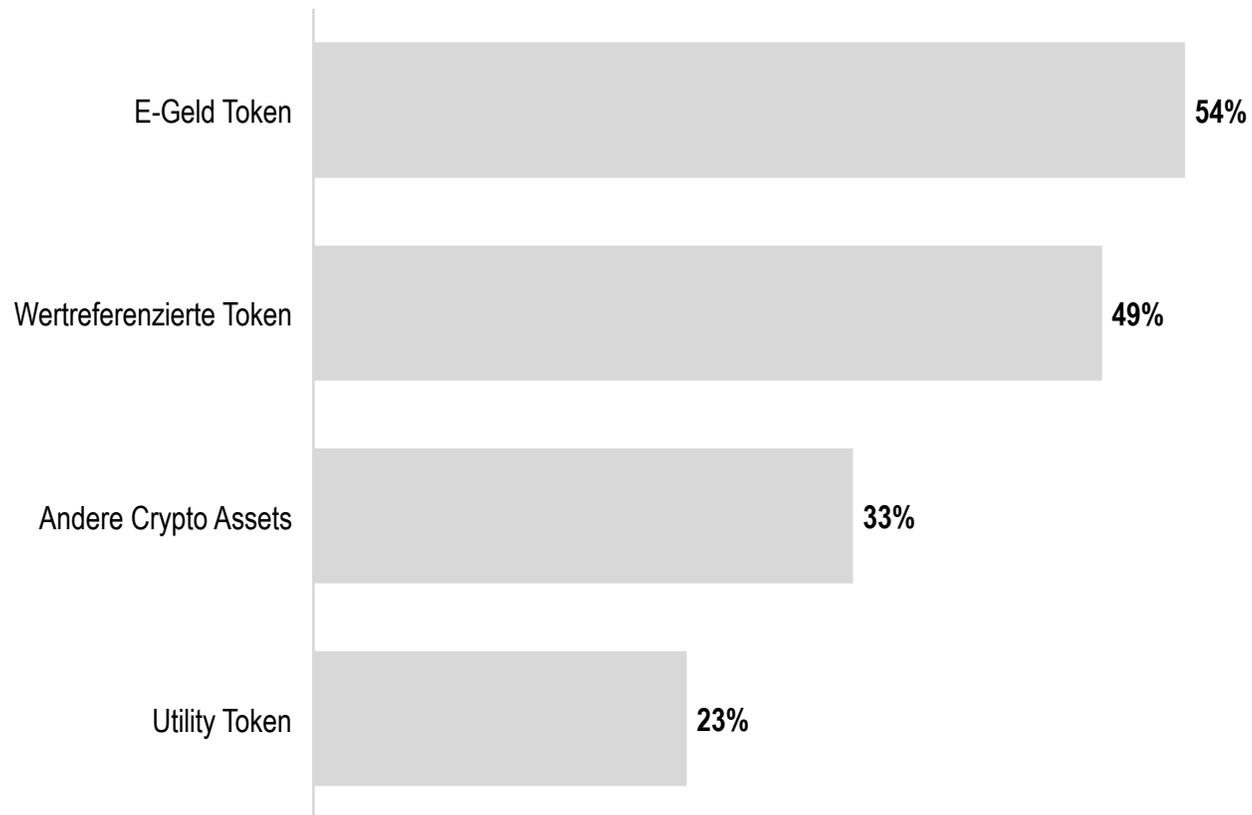
Datenpunkte, die von den Befragten mit „keine Angabe“ beantwortet wurden, sind aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht grafisch dargestellt. Werte gerundet

Quelle: WEPEX-adesso Digital Assets Marktumfrage

# Die MiCAR definiert verschiedene Arten von Kryptowerten, die für die Umfrageteilnehmer von unterschiedlichem Interesse sind



## Welche Art von Kryptowert unter der MiCAR ist am interessantesten und aussichtsreichsten?<sup>1</sup>



# 54%

aller Befragten findet die **E-Geld-Token** am potenziell interessantesten, dicht gefolgt von **wertreferenzierte Token** (49%).

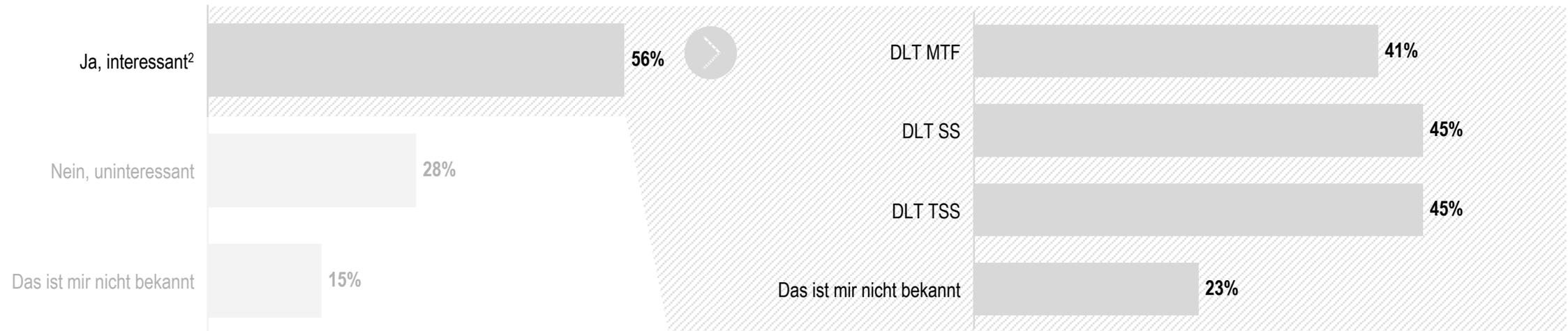
Die **MiCAR** gilt für **Kryptowerte**. Deren Definition ist aber nicht deckungsgleich mit dem deutschen Kryptowerte-Begriff. Unter die **MiCAR-Definitionen** fallen insbesondere **drei konkret definierte Token** sowie in dieser Studie eine ergänzte - klar abgegrenzte - „Catch-All“-Kategorie. Explizit nicht erfasst sind Wertpapiere (im Sinne der MiFID 2).

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten, d. h. sowohl der „MiCAR-Pioniere“ als auch der „Übrigen Befragten“. Mehrfachnennungen möglich

# Mehr als die Hälfte der Teilnehmer sehen im DLT Pilot Regime eine interessante Opportunität



## Ist das DLT Pilot Regime interessant, und wenn ja, welches DLT Marktinfrastruktur-Offering ist am relevantesten?<sup>1</sup>



### Das DLT Pilot Regime im Vergleich zum eWpG

# 79%

aller befragten Institute **sehen das DLT Pilot Regime als komplementär zum eWpG<sup>1</sup>**. Lediglich 5% sehen es als Konkurrenz zum eWpG, während der Rest keine Abwägung vornimmt.

<sup>1</sup>Hierbei handelt es sich um die Meinung aller Befragten <sup>2</sup>Bei den dargestellten Grafiken handelt es sich um die Auswertung einer Folgefrage. Die Befragten, die die erste Frage (links) mit "ja" beantwortet haben, konnten anschließend die nächste Frage (rechts, Mehrfachnennungen möglich) beantworten

# Die Autoren dieser Studie



## Das WEPEX Digital Assets Team



**Johannes Grebahn**

Senior Manager

[johannes.grebahn@wepex.de](mailto:johannes.grebahn@wepex.de)



**Amadeus Maximilian Gryger**

Manager

[amadeus.gryger@wepex.de](mailto:amadeus.gryger@wepex.de)



**Adrian Spiegel**

Senior Consultant

[adrian.spiegel@wepex.de](mailto:adrian.spiegel@wepex.de)



**Dr. Jonas Dorlöchter**

Senior Consultant

[jonas.dorloechter@wepex.de](mailto:jonas.dorloechter@wepex.de)



**Hermann Feller**

Senior Consultant

[hermann.feller@wepex.de](mailto:hermann.feller@wepex.de)



**Philipp Brinkmann**

Consultant

[philipp.brinkmann@wepex.de](mailto:philipp.brinkmann@wepex.de)

# Ihre Ansprechpartner zu Digital Assets

## Kontaktieren Sie uns gerne direkt für einen unverbindlichen Austausch

„Gemeinsam bündeln wir unser Technologie-Know-how für Finanzdienstleister mit der fachlichen und regulatorischen Expertise und heben damit unser Wissen und unsere Lieferfähigkeit auf ein neues Niveau: Wir decken die Anforderungen von Neo-Brokern für Retailkunden bis hin zum institutionellen Wholesale-Geschäft für Banken, Börsen, Asset Manager und Kapitalverwaltungsgesellschaften aus einer Hand ab.

Unser gemeinsames Portfolio reicht von der Modernisierung von Legacy-Handelsplattformen und Order-Management- bzw.

Abwicklungssystemen bis hin zur Verwahrung von klassischen und digitalen Vermögenswerten. Unsere Softwareentwicklungs- und Blockchain-Expertise für Finanzinstitute erstreckt sich über die gesamte Wertpapierwertschöpfungskette, bietet transparente Mehrwerte und kann kunden- und produktspezifisch durch unsere ausgewiesene Erfahrung, zahlreiche Projektreferenzen und Expertise in Künstlicher Intelligenz, Big Data Analytics, Data Science und Business Intelligence ergänzt werden.“



**Dr. Frank Holger Thole**

Managing Director  
WEPEX

frank.thole@wepex.de  
+49 151 2693 6920



**Dr. Ulrich Meyer**

Director Line of Business Banking  
adesso

ulrich.meyer@adesso.de  
+49 231 7000 7000



## WEPEX GmbH

Mainzer Landstraße 51  
60329 Frankfurt am Main

Tel.: +49 69 71914092

E-Mail: [info@wepex.de](mailto:info@wepex.de)



[wepex.de](https://www.wepex.de)



[WEPEX Consulting](#)



[WEPEX Unternehmensberatung](#)



### Vertraulichkeitserklärung

Die erhobenen Umfragedaten wurden streng vertraulich behandelt, anonym ausgewertet und Rückschlüsse auf einzelne Antworten ausgeschlossen. Die Teilnahme an der Befragung war freiwillig. Die Daten der Digital Assets-Marktumfrage werden nicht an Dritte weitergegeben. Die WEPEX GmbH hat sich verpflichtet, die erhobenen Daten nur für die oben genannten Zwecke zu verwenden und nur für die Dauer der Bearbeitung zu speichern.

### Haftung für Inhalte

Die Inhalte unserer Studie wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.

Weder WEPEX noch adesso, deren Mitarbeiter oder Beauftragte haften oder sind verantwortlich für Verluste oder Schäden jeglicher Art, die direkt oder indirekt im Zusammenhang mit Personen entstehen, die sich auf diese Publikation verlassen.

### Haftung für Links

Unsere Studie enthält Links zu externen Webseiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Deshalb können wir für diese fremden Inhalte auch keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Die verlinkten Seiten wurden zum Zeitpunkt der Verlinkung auf mögliche Rechtsverstöße überprüft. Rechtswidrige Inhalte waren zum Zeitpunkt der Verlinkung nicht erkennbar. Eine permanente inhaltliche Kontrolle der verlinkten Seiten ist jedoch ohne konkrete Anhaltspunkte einer Rechtsverletzung nicht zumutbar.