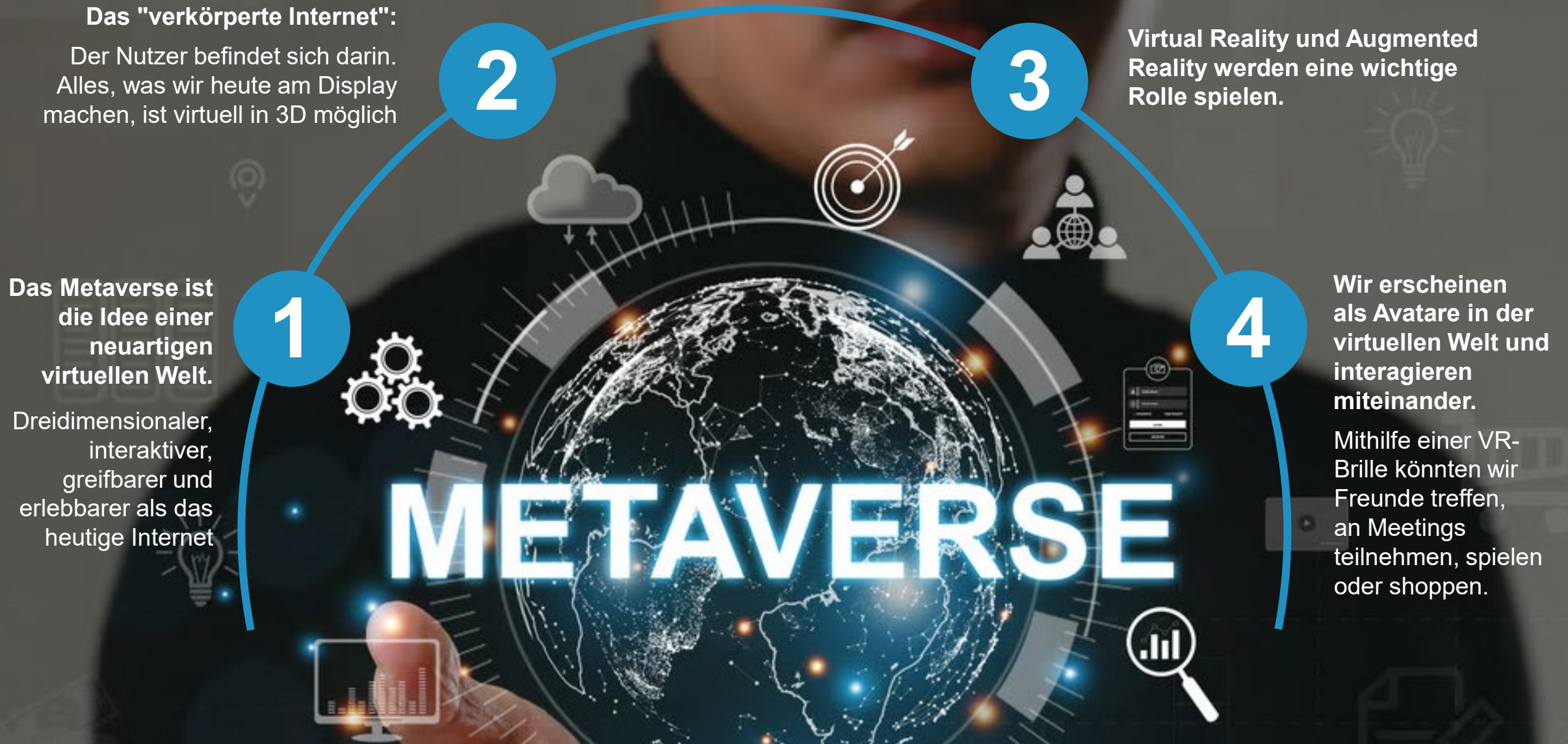


# Fidelity Metaverse UCITS ETF

Diese Präsentation ist nur für professionelle Anleger und richtet sich nicht an Privatanleger.  
SGC\_230313\_3

# Was ist das Metaversum? Und wie kommen Sie da rein?



# \$5 Billionen

Die Unternehmensberatung McKinsey and Company hat vorausgesagt, dass die Metaverse Wirtschaft bis 2030 einen Gesamteinfluss von bis zu **5 Billionen Dollar** haben könnte - das entspricht **der Größe der drittgrößten Volkswirtschaft von heute, Japan**. Ein großer Teil dieser Auswirkungen wird im elektronischen Handel gesehen, weitere Auswirkungen auf den Markt haben virtuelles Lernen, Werbung und Spiele.

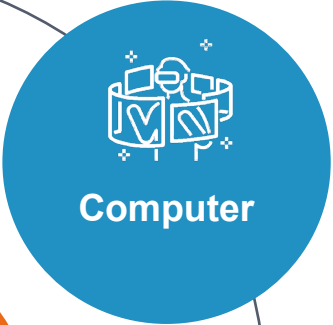
Quelle: [Studie: Das Metaverse kann bis 2030 einen Wert von bis zu 5 Billionen Dollar erreichen. E-Commerce ist der größte wirtschaftliche Treiber im Metaverse mit 2,6 Billionen Dollar.](#) | McKinsey & Company



# Wer sind die Enabler des Metaverse?



VR Brillen, Smartphones, Haptik-Handschuhe, Kameras, Tracking-Systeme und Abtastsensoren



Rechenleistung von Computern, Künstliche Intelligenz, Übersetzungsmaschinen, Chips



Kryptowährungen wie und und anderer Blockchain-Technologien



Die genannten Unternehmen dienen zu rein illustrativen Zwecken. Dies stellt keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf der jeweiligen Werte da. Warenzeichen und Logos sowie das Copyright und sonstiges Eigentum sind und bleiben Eigentum des entsprechenden Unternehmens.



## Anwendung in der Industrie 4.0: Was ist ein digitaler Zwilling?

**Unternehmen können digitale Abbilder verwenden, um Fertigungs-, Service- oder Logistikprozesse im Metaversum zu simulieren. Dies ermöglicht eine kostengünstiger, vorausschauende Planung und Wartung.**

### **Im Wasser**

Die Instandhaltung von Kreuzfahrtschiffen ist teuer. General Electric wird die Cruiser mit Sensoren ausstatten, die den Verschleiß messen und dabei auch Wetterdaten einbeziehen. Ein digitaler Zwilling des Schiffs soll so Wartung und Reparaturen vereinfachen, indem Techniker schon vor Einlaufen mögliche Problemlösungen am virtuellen Avatar durchgespielt haben.

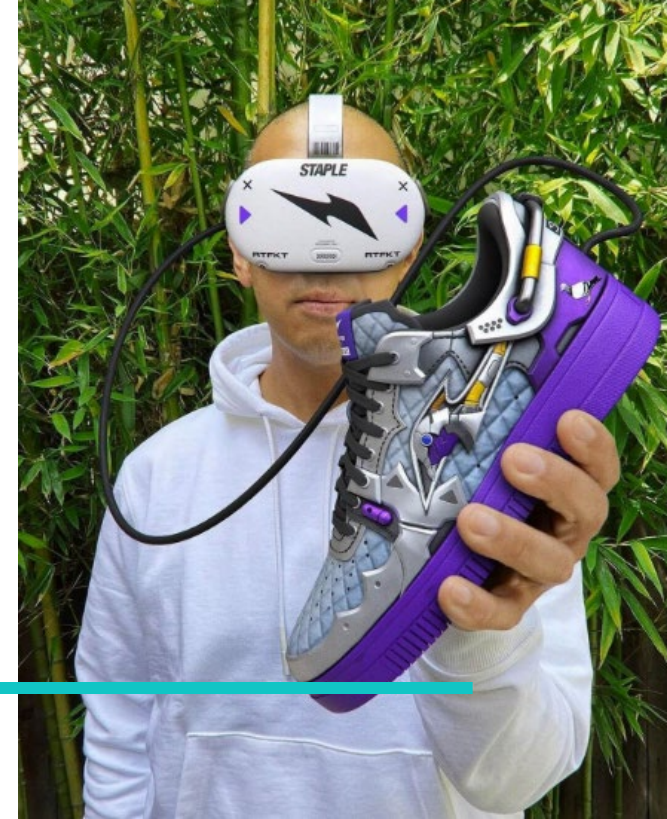
### **Zu Fuß**

Individuell in Material, Farbe und Passform – so wünschen sich - Modebewusste ihre Turnschuhe. Um Kundenwünsche flexibel umsetzen zu können, entwickelt Adidas gemeinsam mit Siemens einen digitalen Zwilling der Speedfactory, einer Produktionsstätte von Adidas. So soll künftig der gesamte Fertigungsprozess simuliert, getestet und optimiert werden können.

Quelle: Deloitte, What's all the buzz about the metaverse?; [be top.](#) - Welche Potenziale birgt der digitale Zwilling? ([friedhelm-loh-group.de](#))

## Nike kauft RTFK

Das Unternehmen betrachtet das Metaverse als Teil seiner digitalen Transformation und als potenzielle Einnahmequelle. **7 Millionen Menschen besuchten Nikeland auf Roblox.** LeBron James war unter ihnen während der NBA All Star Week. Das Unternehmen hat Patente für virtuelle Waren und Dienstleistungen angemeldet. **CryptoKicks, die tragbaren NFT-Schuhe von Nike, wurden veröffentlicht. Eines der Paare wurde für \$130k.**



## Anwendungen im Konsumsegment



### Metaverse Fashionweek 2023

Zusammen mit den Designern der Decentraland-Community führen **Dolce & Gabbana, Tommy Hilfiger, COACH, adidas, DKNY, Vogue Singapore, Monnier Paris, DUNDAS, Phygicode Dress** in Zusammenarbeit mit Rubin Singer und andere ein Staraufgebot auf der **Metaverse Fashion Week 2023** an und zeigen die Zukunft der digitalen Mode.

Quelle: [Nike übernimmt Sneaker NFT Studio RTFKT](#), [Tradition and Innovation Collide: Decentraland Metaverse Fashion Week 2023](#).

# Fidelity Themen-ETFs

## Was machen wir anders?

### Fidelity Aktive Expertise



Das globale Aktien-Research-Team von Fidelity ermittelt für jedes Thema relevante Unterthemen und die jeweiligen Komponenten der Wertschöpfungskette.

### Qualitätsfilter



Unsere themenspezifischen Qualitätsfilter sorgen für eine zusätzliche Risikominderung und helfen, Unternehmen mit erhöhtem Risiko auszuschließen.

### Umsatzdaten und NLP



Mithilfe von Umsatzdaten und der computerlinguistischen NLP-Analyse\* ermitteln wir für jedes Unternehmen einen Themenrelevanz-Score.

### ESG-Filter & Integration



Umfassende ESG-Filter zielen auf bestimmte Geschäftsaktivitäten, Verstöße gegen globale Normen sowie Kontroversen und wesentliche nachteilige Auswirkungen ab.

**Einzigartige thematische Bausteine**

Quelle: Fidelity International, Dezember 2022. \*NLP-Analyse: Natural-Language-Processing-Analyse, Methode der künstlichen Intelligenz, die es Computern ermöglicht, die natürliche Sprache des Menschen zu verstehen.



# Thematische Indizes, entwickelt von Fundamental-, Nachhaltigkeits- und Quant-Experten von Fidelity

Kompetenz im aktiven Fondsmanagement ermöglicht differenzierte Lösungen mithilfe eigener Indizes



## Fundamentalanalysen

Identifizierung von Anlagethemen und dafür relevante Wertschöpfungsketten durch unsere Research-Teams



## Nachhaltigkeitsanalysen

Definition der für die Indexmethodik erforderlichen ESG-Kriterien



## Quantitative Analysen

Aufbau und Überprüfung systematischer Prozesse, um relevante Unternehmen für die jeweiligen Themen zu ermitteln



## Thematische Indizes

Entwickelt anhand jahrelanger Erfahrung und Erkenntnisse aus der Fundamental-, Nachhaltigkeits- und Quant-Analyse, damit Anleger in die gewünschten Themen investieren können

Quelle: Fidelity International, FPS, Januar 2023. FPS ist ein Unternehmen von Fidelity Investments. FIL Limited und Fidelity Investments sind eigenständige Unternehmen mit teils gemeinsamen Aktionären.

# Wie kommt das Metaverse ins Portfolio?

Exponierung zu globalen Unternehmen, die Produkte oder Dienstleistungen im Zusammenhang mit der Einrichtung und Ermöglichung des Metaverse entwickeln, herstellen, vertreiben oder verkaufen.



## Identifizierung von Unternehmen anhand von Umsatzdaten

Unternehmen innerhalb des Themas haben Einnahmen, die an relevante und granulare Klassifizierungen von Geschäftsaktivitäten gebunden sind

- Computer-Hardware/Komponenten
- Digitale Infrastruktur
- Design- und Konstruktionssoftware
- Spieltechnologie und –software
- Webentwicklung und Inhaltsdienste
- Smartphone und tragbare Technologie



## Themenspezifische Qualitätsfilter für jedes Anlagethema

Unsere themenspezifischen Qualitätsfilter sorgen für eine zusätzliche Risikominderung

- 1) Unternehmen hat einen Umsatz von >100 Mio. USD in den letzten/nächsten 12 Monaten
- 2) **2 oder mehr Sell-Side-Analysten beobachten die Aktie derzeit**
- 3) Die Aktie weist im Jahresvergleich einen steigenden operativen Cashflow auf
- 4) Umsatzwachstum von mehr als 10% in einem der letzten 2 Jahre

# Fidelity Metaverse UCITS ETF

Investiert in Unternehmen, die die virtuelle Realität im Internet der Zukunft vorantreiben

**Unternehmen, die Produkte oder Dienstleistungen im Zusammenhang mit der Schaffung und Aufrechterhaltung des Metaversums entwickeln, herstellen oder vertreiben**

- Computer-Hardware/Komponenten
- Digitale Infrastruktur
- Design- und Konstruktionssoftware
- Gaming-Technologie und -Software
- Webentwicklung und Content-Dienste
- Smartphones und Wearables

## Top 10 Holdings

Name	Gewichtung (%)
NVIDIA CORP	5,96
TENCENT HOLDINGS LTD /HKD/	5,16
ADOBE INC	4,45
APPLE INC	4,34
ALPHABET INC-CL A	3,87
NETEASE INC-ADR	3,60
NINTENDO CO LTD /JPY/	2,95
STMICROELECTRONICS NV /EUR/	2,73
NAVER CORP /KRW/	2,71
ROBLOX CORP -CLASS A	2,65

Die genannten Unternehmen dienen zu rein illustrativen Zwecken. Dies stellt keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf der jeweiligen Werte dar, und die genannten Unternehmen können ggf. nicht zu den Fondsbeständen zählen.

Quelle: Fidelity International, FPS, 28.02.2023.

# Snapshot

„Unsere Welt wird immer dezentraler und virtueller:  
Das erleben wir alle beim Arbeiten und im Privatleben.  
Warum sollten mutige Anleger nicht an  
einer Entwicklung hin zum Metaverse teilhaben?“

Nick King, Head of Fidelity ETF

Dieser ETF wird im Rahmen unseres nachhaltigen Anlageprozesses gemanagt. Mindestens 50% des Fondsvermögens sind in Titel investiert, die nach ESG Kriterien bewertet werden und als nachhaltig gelten. (Artikel 8 Offenlegung)  
Weitere Information dazu finden Sie im Verkaufsprospekt oder unter [fidelity.de](https://www.fidelity.de).

## Fidelity Metaverse UCITS ETF

<b>Listing Datum</b>	05.09.2022
<b>Index-Nachbildung</b>	physisch
<b>Fondswährung</b>	USD
<b>Börsennotierungen</b>	LSE, Xetra, SIX , Borsa Italiana
<b>Laufende Kosten</b>	0,5 %
<b>Index</b>	Fidelity Metaverse ESG Tilted Index
<b>Einstufung nach Offenlegungsverordnung</b>	Artikel 8
<b>A-USD, thesaurierend</b>	WKN: A3DNZK/ ISIN: IE000TLLSP66





## Chancen

- Der Zukunftstrend ist von unserem Investmentteam sorgfältig ausgewählt. Er zielt darauf ab besondere Wachstumschancen zu bieten.
- Anleger können mit dem Themen-ETF in einen klar umrissenen, thematisch reinen Zukunftstrend investieren.
- Beim Portfolioaufbau nutzen wir einen eigenen Themenindex und Erkenntnisse aus unserem aktiven Research. So zielen wir auf ein verbessertes Chancen-Risiko-Profil.
- Anleger können die günstigen Kosten und die Vorteile von ETFs in vollem Umfang nutzen.
- Umfassende ESG-Filter zielen auf bestimmte Geschäftsaktivitäten, Verstöße gegen globale Normen sowie Kontroversen und wesentliche nachteilige Auswirkungen ab.



## Risiken

- Der Wert der Anlage kann sowohl steigen als auch fallen. Anleger können auch weniger als den ursprünglich eingezahlten Betrag zurückbekommen.
- Eine bessere Entwicklung als beim zugrundeliegenden Aktienindex wird nicht garantiert. Die Wertentwicklung kann auch unter derjenigen des Index liegen.
- Der ETF investiert teilweise in Schwellenländer. Für diese bestehen besondere politische und wirtschaftliche Risiken.
- Der ETF kann einen Teil der Anlagen in Fremdwährungen halten. Änderungen der Wechselkurse können zu Wertverlusten führen.
- Das Thema Metaversum ist verschiedenen Risiken ausgesetzt, einschließlich der Risiken verbunden mit einer sich weiterentwickelnden Technologie, wie z. B. kleine oder begrenzte Märkte für ihre Produkte oder Dienstleistungen, sich verändernde Geschäftszyklen, Weltwirtschaftswachstum, technologischer Fortschritt, schnelle Produktalterung und staatliche Regulierung.

# Wichtige Hinweise

**Diese Präsentation darf ohne vorherige Erlaubnis weder reproduziert oder veröffentlicht werden.**

Dies ist eine Marketingmitteilung. Investitionen sollten auf der Basis des aktuellen Verkaufsprospekts und des Basisinformationsblatts getätigt werden. Diese Dokumente sowie der aktuelle Jahres- und Halbjahresbericht sind kostenlos erhältlich über [fidelity.de/fondsuebersicht](https://fidelity.de/fondsuebersicht), oder [fidelityinternational.com](https://fidelityinternational.com) und können bei FIL Investment Services GmbH, Kastanienhöhe 1, 61476 Kronberg im Taunus, Postfach 200237, 60606 Frankfurt/Main oder online über [fidelity.de](https://fidelity.de) angefordert werden. Die FIL Investment Services GmbH veröffentlicht ausschließlich produktbezogene Informationen und erteilt keine Anlageempfehlung/Anlageberatung. Diese Informationen dürfen ohne vorherige Erlaubnis weder reproduziert noch veröffentlicht werden. Wertentwicklungen in der Vergangenheit sind keine Garantie für zukünftige Erträge. Der Wert der Anteile kann schwanken und wird nicht garantiert. Fremdwährungsanlagen sind Wechselkursschwankungen unterworfen. Fidelity, Fidelity International, das FFB Logo und das F Symbol sind Marken von FIL Limited und werden mit deren Zustimmung verwendet.

Die genannten Unternehmen/ gezeigten Logos dienen zu rein illustrativen Zwecken. Dies stellt keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf der jeweiligen Werte dar. Die genannten Unternehmen zählen ggf. nicht zu den Fondsbeständen. Top Holdings zeigen Wertpapiere in die prozentual die größten Teile des Fondsvermögens investiert sind. Bestände in verschiedenen Wertpapieren eines Ausstellers werden separat dargestellt. Derivate Bestände sind nicht berücksichtigt. Eine vollständige Auflistung aller Bestände liefert der Jahres- oder Halbjahresbericht des Fonds. Die Nennung von Einzeltiteln dient ausschließlich der Illustration und ist nicht als Kauf- oder Verkaufsempfehlung zu verstehen. Fidelity, Fidelity International, das FFB Logo, das Fidelity International Logo und das "F-Symbol" sind Markenzeichen von FIL Limited und werden mit deren Zustimmung verwendet.

Möchten Sie in Zukunft keine weiteren Werbemitteilungen von uns erhalten, bitten wir Sie um Ihre schriftliche Mitteilung an den Herausgeber dieser Unterlage.  
Herausgeber: FIL Investment Services GmbH, Kastanienhöhe 1, 61476 Kronberg im Taunus.

Stand, soweit nicht anders angegeben: 31.12.2022

SGC\_230313\_3