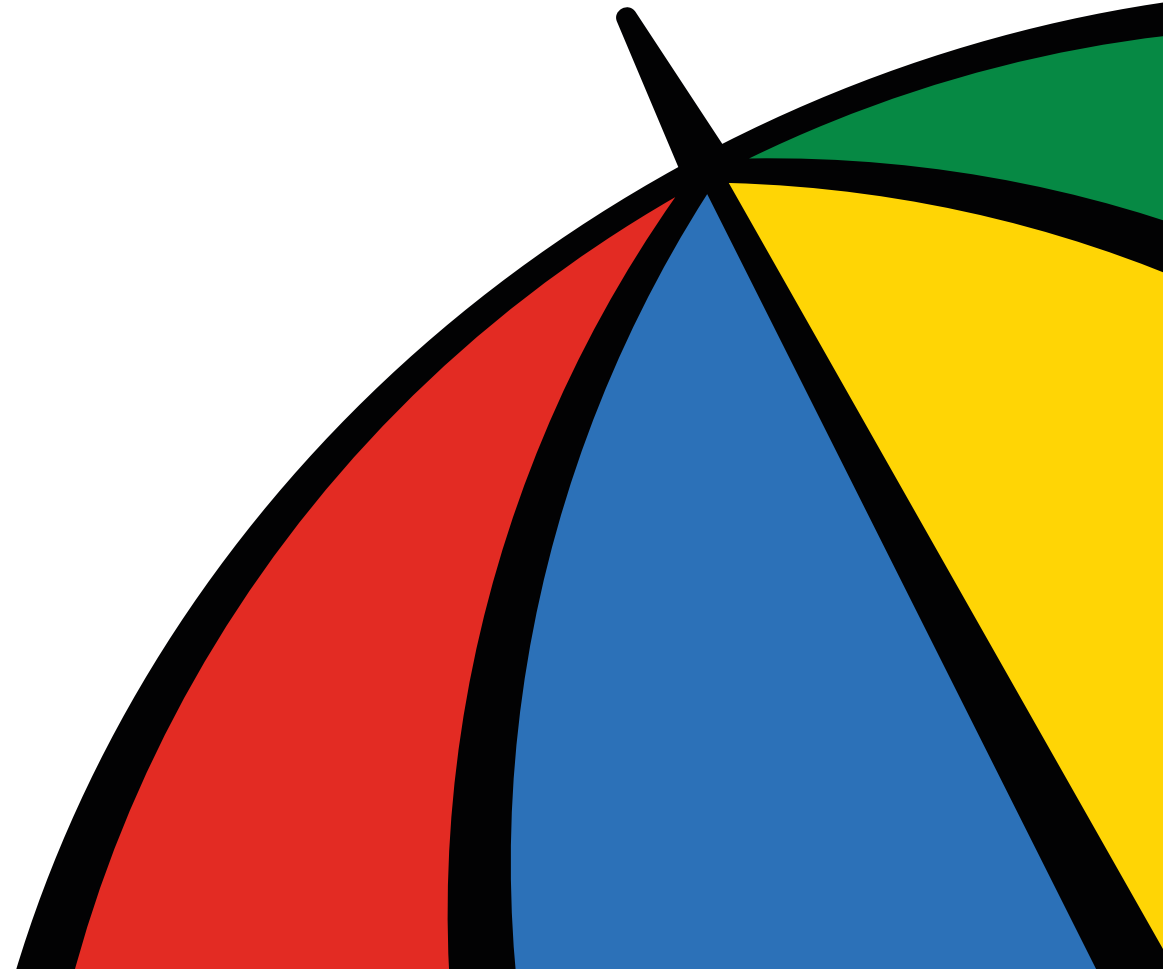


# Die Zukunft des sauberen Wassers

Wie Technologie eine Wasserkrise abwenden kann

**Dies ist eine Marketingmitteilung. Bitte lesen Sie den Fondsprospekt und die wesentlichen Anlegerinformationen, bevor Sie eine endgültige Anlageentscheidung treffen.**

DIES IST EINE MARKETINGMITTEILUNG. BITTE LESEN SIE DEN FONDSPROSPEKT UND DIE WESENTLICHEN ANLEGERINFORMATIONEN, BEVOR SIE EINE ENDGÜLTIGE ANLAGEENTSCHEIDUNG TREFFEN. NUR FÜR PROFESSIONELLE KUNDEN. DARF NICHT AN KLEINANLEGER VERTEILT WERDEN. KAPITAL IM RISIKO.



# Ihre Ansprechpartner



**Philipp Königsmarck**  
Head of Distribution,  
Northern Europe

Mobil: 0151 / 1802 6228

E-Mail: Philipp.Koenigsmarck@lgim.com



**Patrik Hanser, CFA**  
Deputy Head Wholesale Distribution  
Germany & Austria

Tel.: 069 / 5 9772 121 6

Mobil: 0160 / 155 00 82

E-Mail: Patrik.Hanser@lgim.com



**Donata Zima**  
Senior Sales Executive  
Germany, Austria & Luxemburg

Tel.: 069 / 5 9772 121 5

E-Mail: Donata.Zima@lgim.com



**Marc André Albrecht**  
Senior Sales Manager  
Germany

Mobil: 0151 / 6460 2515

E-Mail: Marc.Albrecht@lgim.com



**Nur Demir**  
Senior Sales Manager  
Germany

Mobil: 0151 / 10527663

E-Mail: Nur.Demir@lgim.com

# Legal & General Investment Management (LGIM)

## Über uns

### Unser Ziel:

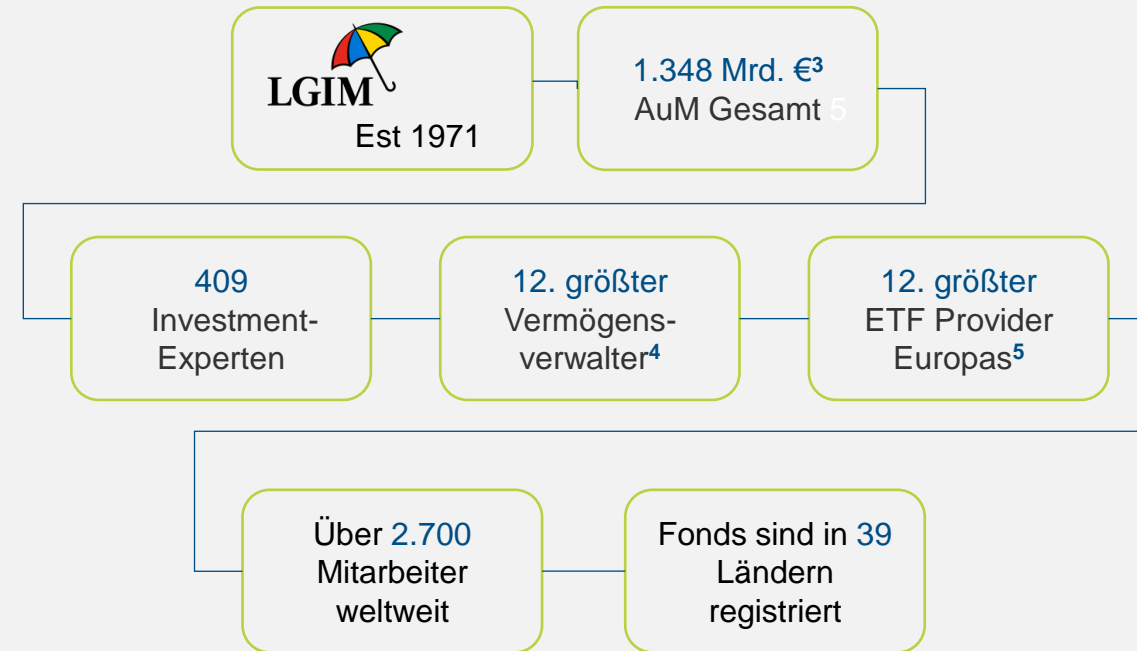
- Durch verantwortungsvolles Investieren eine bessere Zukunft erschaffen

### Was bieten wir Ihnen?

- Intelligenter Marktzugang, regelmäßige Erträge und Wachstum für Kundenportfolios

### Wer sind wir?

- Investment-Arm der Legal & General Group
- FTSE 100-Unternehmen, gegründet in 1836
- Marktkapitalisierung: 16,7 Mrd. €<sup>1</sup>
- S&P credit rating: -AA<sup>2</sup>

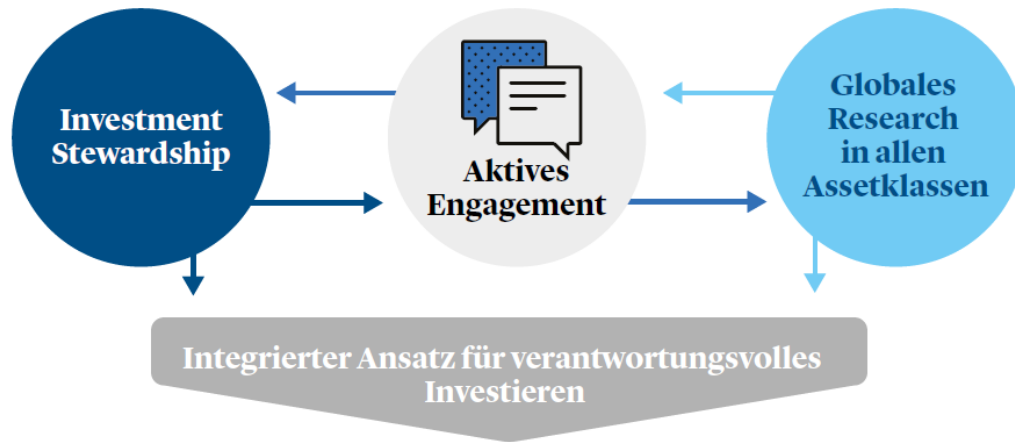


<sup>1</sup> Quelle: Bloomberg, Stand: 26. Januar 2022. <sup>2</sup> Quelle: LGIM-interne Daten zum 31. Dezember 2022. <sup>3</sup> Quelle: LGIM-interne Daten zum 30 Juni 2023. <sup>4</sup> Quelle: LGIM-interne Daten zum 31 Dezember 2022. <sup>5</sup> Quelle: LGIM-interne Daten zum 15 Mai 2023. Das ausgewiesene AUM umfasst die von LGIM in Großbritannien, LGIMA in den

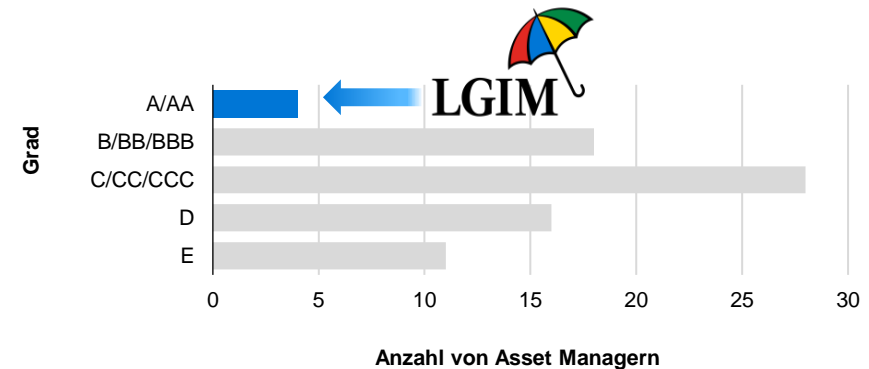
<sup>3</sup> | USA und LGIM Asia in Hongkong verwalteten Vermögenswerte. Das AUM umfasst den Wert von Wertpapieren und Derivatpositionen. **Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen, so dass Sie möglicherweise nicht den ursprünglich investierten Betrag zurückerhalten.**

# Nachhaltigkeit bei LGIM

Seit über 20 Jahren ist ESG integraler Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie



Anerkannt von ShareAction für unseren führenden Ansatz hinsichtlich verantwortungsvollem Investieren<sup>2</sup>



In 2022 stimmte LGIM weltweit in **171.000** Beschlüssen auf über **15.750** Sitzungen ab und engagierte sich bei **902** Unternehmen<sup>1</sup>

**#4** Vermögensverwalter mit weltweitem Ranking für unseren Ansatz zum Klimawandel (2023 Share Action)

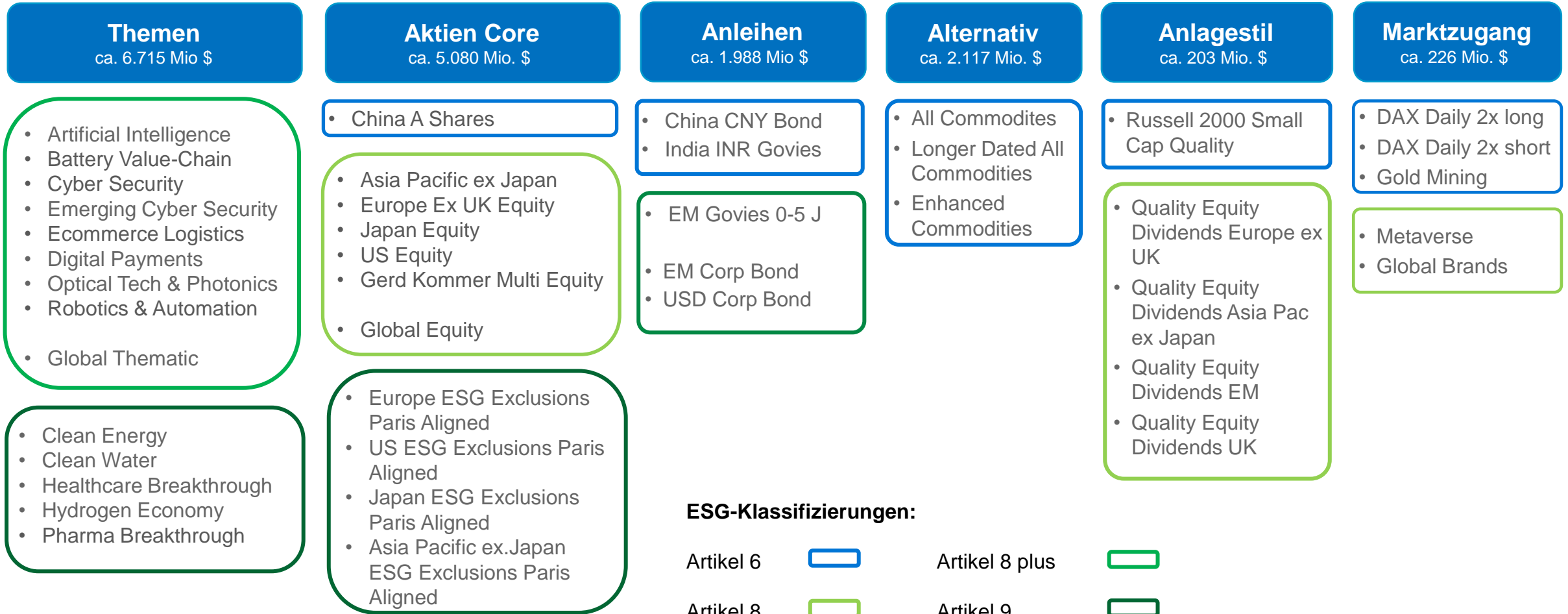
- seit 2011 veröffentlichen wir einen regelmäßigen Nachhaltigkeits-Report [Active Ownership Bericht 2022 | LGIM Adviser Wealth](#)
- seit 2016 den Klimawandel-Report [Climate Impact Pledge | Klimawandel | LGIM institutionell](#)

<sup>1</sup> Across all assets under management. Voting data on 126-133 represents voting instructions for our main FTSE pooled index funds. Source: LGIM, as at 31 December, 2022

<sup>2</sup> Quelle: : ShareAction Point of No Returns 2023: [https://api.shareaction.org/resources/reports/Point-of-No>Returns-2023-General-Findings\\_2023-03-01-115320\\_htgw.pdf](https://api.shareaction.org/resources/reports/Point-of-No>Returns-2023-General-Findings_2023-03-01-115320_htgw.pdf).

# Die LGIM ETF-Range

Vom Pionier der Themen-ETFs zum Vollsortimenter



# Thematisches Investieren



# Warum ist thematisches Investieren attraktiv?

Die Themen von heute sind die Branchen von morgen

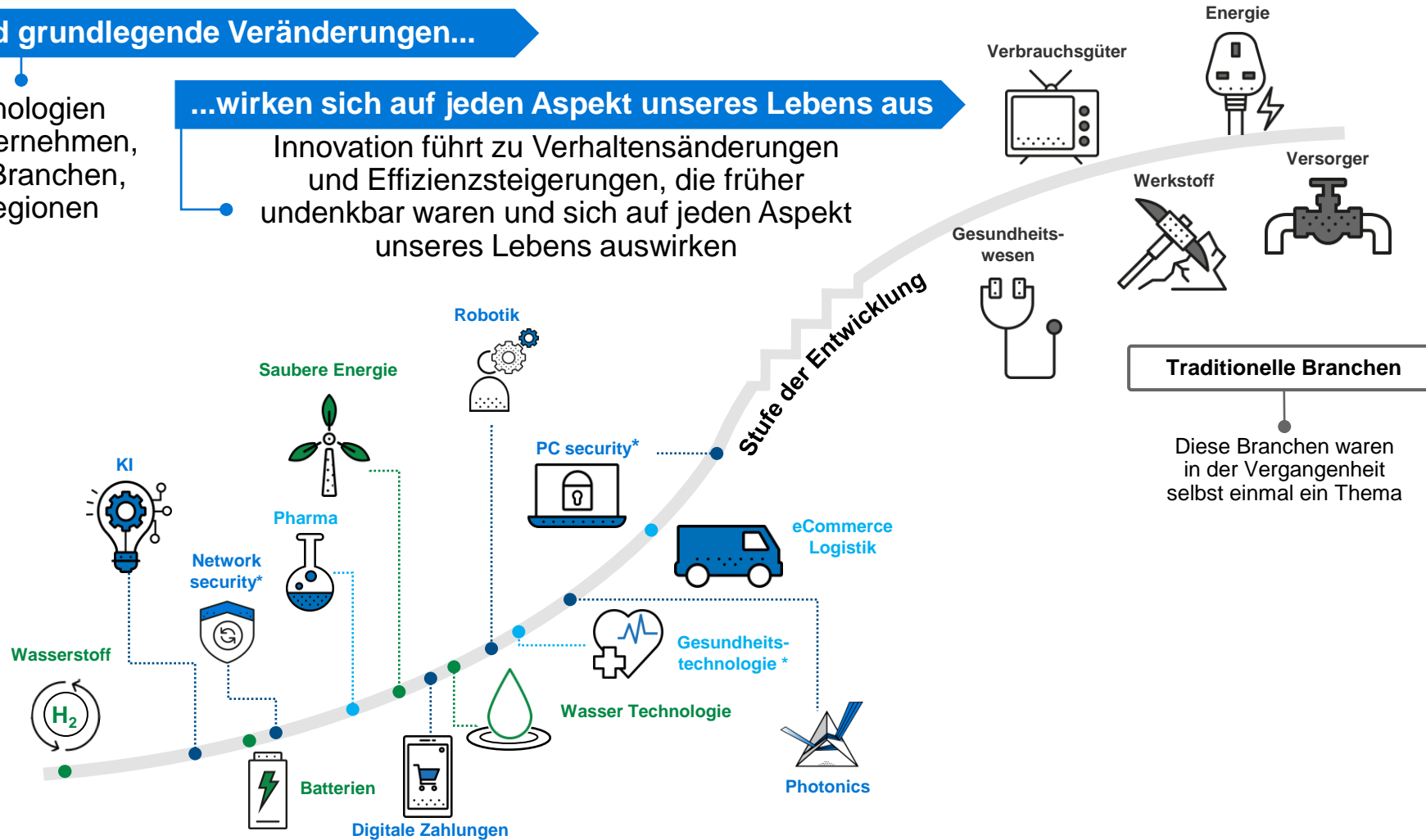
## Strukturelle und grundlegende Veränderungen...

Disruptive Technologien verändern die Unternehmen, unabhängig von Branchen, Ländern und Regionen

## ...wirken sich auf jeden Aspekt unseres Lebens aus

Innovation führt zu Verhaltensänderungen und Effizienzsteigerungen, die früher undenkbar waren und sich auf jeden Aspekt unseres Lebens auswirken

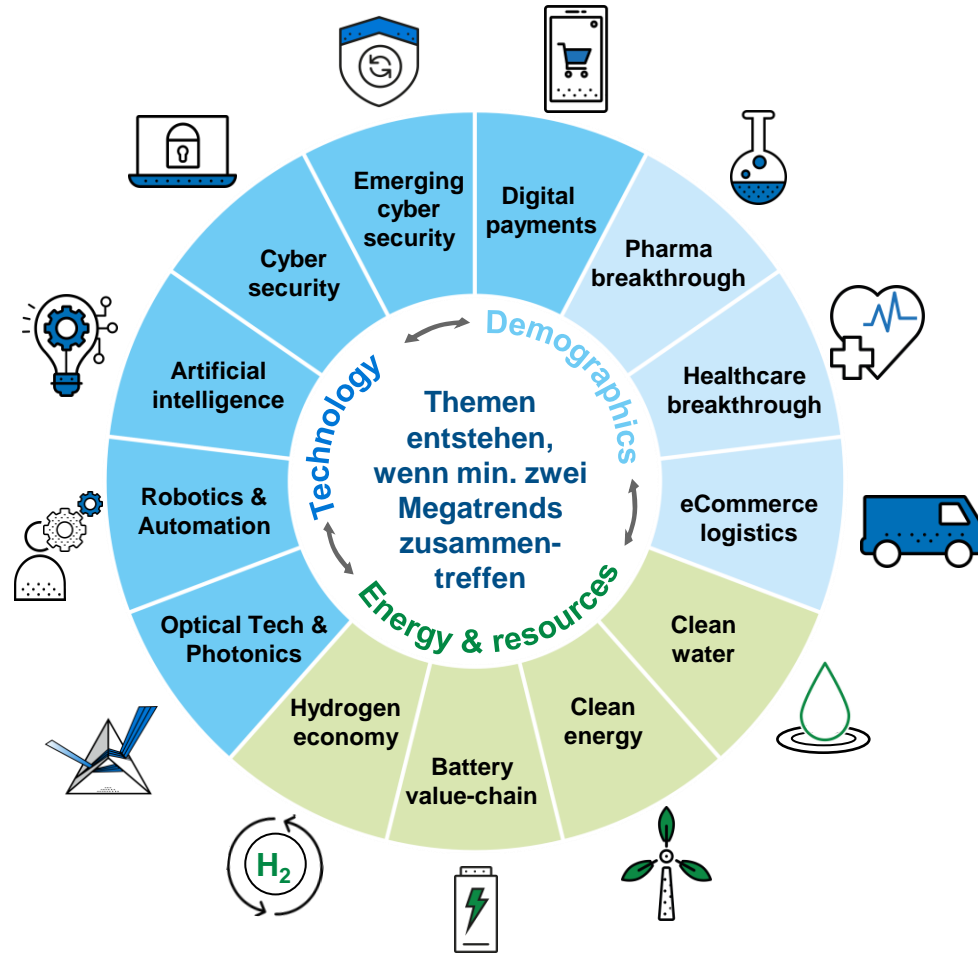
Größe des investierbaren Universums



7 | Grün steht für Energie & Ressourcen, blau für Technologie, hellblau für Demografie. Bestimmte Segmente des Themas mögen ausgereift sein, aber die Innovation führt zum Entstehen neuer Bereiche, die sich noch in der Anfangsphase befinden können. **Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen, so dass Sie möglicherweise nicht den ursprünglich investierten Betrag zurückerhalten. Die Wertentwicklung wird abzüglich Gebühren und Abgaben angezeigt.** Die Wertentwicklung jedes Fonds wird für den maximalen Zeitraum angezeigt, der in ganzen 12-Monats-Perioden seit Auflegung verfügbar ist. Weitere Informationen zum Auflegungsdatum der einzelnen Fonds finden Sie im [LGIM Fondscenter](#).

# Wie wir langfristige Wachstumsthemen identifizieren

LGIMs "Theme"-Ansatz



- T**hemenspezifisches Marktpotential 
- H**ohe Wachstumsraten 
- E**conomisch vernünftig 
- M**arktkapitalisierung 
- E**xperten Research 

# Investmentansatz der Themen ETF's

Aktives Research kombiniert mit aktivem Design, ermöglicht puren Zugang zum Thema



Experten



Strategie



LGIM ETF

- Aktives Research durch Branchenexperten
- Bottom-up Research & granulare themenspezifische Datenbanken
- Große Analystenteams (~20) mit langjähriger Expertise

- Aktive Gestaltung der Anlagestrategie (LGIM Kapitalmarkt- und Anlagespezialisten)
- Konstante Überwachung und Weiterentwicklung
- Transparent & dynamisch

- Purer Zugang zu einem Thema
- **Diversifikation** dank geringer Überschneidung zu trad. Benchmarks
- **Wachstumstreiber** durch relativ hohen Anteil von Small & Mid Caps
- **Keine Konzentrationsrisiken** durch Gleichgewichtsansatz<sup>1</sup>
- Physisch repliziert, keine Wertpapierleihe und regelmäßiges Rebalancing

## Unsere Experten

- ROBO Global
- Nasdaq
- Clean Horizon
- Fastmarkets MB
- Evaluate Pharma
- GlobalData Plc
- Transport Intelligence
- Payments Cards & Mobile
- Global Water Intelligence

9 | <sup>1</sup> Wenige ETFs verwenden einen modifizierten Ansatz der Gleichgewichtung, bei dem an einem Tag der Neugewichtung, vorbehaltlich von Liquiditätsbeschränkungen bei den zugrundeliegenden Wertpapieren und gegebenenfalls anderen themenspezifischen Faktoren, einige der enthaltenen Aktien ein geringeres Gewicht haben können. Nur zu Illustrationszwecken. **Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen, und die Anleger erhalten möglicherweise weniger als den ursprünglich investierten Betrag zurück. Die obigen Informationen stellen keine Empfehlung zum Kauf oder Verkauf eines Wertpapiers dar.**

# Produktübersicht



# Übersicht L&G Themen-ETFs

Aktives Research von Experten im ETF-Mantel vom Pionier der Themen-ETFs

Strategie	Beschreibung des Themas
L&G Artificial Intelligence	Abbildung der Wertschöpfungskette der Künstlichen Intelligenz – von der Infrastruktur bis hin zu Anwendungen und Dienstleistungen
L&G Battery Value-Chain	Zugang zu einem Portfolio aus Innovativer Energiespeicher- und Batterietechnologie, die insbesondere für die Elektromobilität und Speicherung von erneuerbarer Energie eingesetzt wird
L&G Clean Energy	Wachstumspotential der steigenden Nachfrage nach umweltfreundlicheren Energielösungen – Abdeckung von Technologien, wie Sonnen-, Wind-, Bio-, Wasser-, Geothermie- und Meeres-Energie
L&G Clean Water	Anleger erhalten Zugang zu Unternehmen, die in der weltweiten Wasserwirtschaft eine wesentliche Rolle spielen, insbesondere im Bereich der Wassertechnologie
L&G Cyber Security	Breites, globales Portfolio mit ausgewählten Unternehmen im Bereich der Internetsicherheit
L&G Emerging Cyber Security	Anlagestrategie mit Fokus auf Wachstumssegmenten (Cloud-Schutz, Cyber Security-Identifikation, Bedrohungs-Management) sowie neu entstehenden Cyber Security Segmenten (Hardware-Sicherheit, Blockchain, Quantencomputing)
L&G Digital Payments	Anlagestrategie mit Fokus auf dem Wachstumspotential digitaler Zahlungstechnologien und dem globalen Übergang zu einer bargeldlosen Wirtschaft
L&G Ecommerce Logistics	Abbildung der Wertschöpfungskette des E-Commerce-Logistik-Markts - von der Bestellung bis zur Zustellung der Ware
L&G Global Thematic	Zugang zu vielfältigen Anlagethemen mit Fokus auf Innovation und langfristiges Wachstum über einen einzigen Fonds (Künstliche Intelligenz, Batterie-Technologie, saubere Energie, sauberes Wasser, Cyber Security, Ecommerce, Pharma, Gesundheitstechnologie, Robotik & Automatisierung)
L&G Healthcare Breakthrough	Unternehmen, die die Revolution im Gesundheitswesen anführen, bspw. in den Bereichen Diagnostik, Robotik, Genomforschung, Instrumente und Telemedizin
L&G Hydrogen Economy	Fokus auf dem Wachstumspotential von Wasserstoffinnovationen und -technologien beim Übergang zu einer CO2-ärmeren Wirtschaft
L&G Pharma Breakthrough	Zugang zu einem Sektor, der doppelt so schnell wächst wie der gesamte Arzneimittelmarkt – spezialisierte Pharmaunternehmen, die in der Forschung, Entwicklung und/oder Herstellung von Arzneimitteln für seltene Krankheiten (Orphan Drugs) tätig sind
L&G Optical Technology & Photonics	Breit diversifiziertes Portfolio, welches Unternehmen der Licht und Lasertechnologie sowie deren Anwendungen kombiniert
L&G ROBO Global Robotics and Automation	Abbildung der Wertschöpfungskette der Robotik & Automatisierung – von der Technologie bis zu spezifischen Anwendungen

# Übersicht der thematischen ETF's

14 Strategien aus der Reihe der disruptiven Technologien vom Pionier der aktiven Themen-ETFs

Fondsname	ISIN	WKN	SFDR	Volumen in Mio. USD	Auflegung ETF	TER
L&G Artificial Intelligence UCITS ETF	IE00BK5BCD43	A2PM50	Artikel 8	672	02.07.2019	0.49%
L&G Battery Value- Chain UCITS ETF	IE00BF0M2Z96	A2H5GK	Artikel 8	711	23.01.2018	0.49%
L&G Clean Energy UCITS ETF	IE00BK5BCH80	A2QFEN	Artikel 9	206	11.11.2020	0.49%
L&G Clean Water UCITS ETF	IE00BK5BC891	A2PM52	Artikel 9	417	02.07.2019	0.49%
L&G Cyber Security UCITS ETF	IE00BYPLS672	A14WU5	Artikel 8	2715	28.09.2015	0.69%
L&G Emerging Cyber Security ESG Exclusions UCITS ETF	IE000ST40PX8	A3DLEJ	Artikel 8	10	07.09.2022	0.49%
L&G Digital Payments UCITS ETF	IE00BF92J153	A2H5GM	Artikel 8	19	27.05.2021	0.49%
L&G Ecommerce Logistics UCITS ETF	IE00BF0M6N54	A2H5GL	Artikel 8	203	23.01.2018	0.49%
L&G Global Thematic ESG Exclusions UCITS ETF	IE000VTOHNZ0	A3DHPA	Artikel 8	4	07.09.2022	0.60%
L&G Healthcare Breakthrough UCITS ETF	IE00BK5BC677	A2PM51	Artikel 9	77	02.07.2019	0.49%
L&G Hydrogen Economy UCITS ETF	IE00BMYDM794	A2QMAL	Artikel 9	422	10.02.2021	0.49%
L&G Pharma Breakthrough UCITS ETF	IE00BF0H7608	A2H9XR	Artikel 9	23	23.01.2018	0.49%
L&G Optical Technology & Photonics ESG Exclusions UCITS ETF	IE000QNJAOX1	A3DHPB	Artikel 8	3	07.09.2022	0.49%
L&G ROBO Global Robotics and Automation UCITS ETF	IE00BMW3QX54	A12DB1	Artikel 8	929	27.10.2014	0.80%

Datenstand: 29.02.2024

12

Alle Fonds sind physisch repliziert. Es wird keine Wertpapierleihe eingesetzt.

Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen, so dass Sie möglicherweise nicht den ursprünglich investierten Betrag zurückerhalten. Die Wertentwicklung wird abzüglich Gebühren und Abgaben angezeigt. Die Wertentwicklung jedes Fonds wird für den maximalen Zeitraum angezeigt, der in ganzen 12-Monats-Perioden seit Auflegung verfügbar ist. Weitere Informationen zum Auflegungsdatum der einzelnen Fonds finden Sie im [LGIM Fondscenter](#).



D004358

# Die Wertentwicklung

Starkes Themenwachstum bringt Performance ins Portfolio Ihrer Kunden

Fondsname	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
L&G Artificial Intelligence UCITS ETF						9.07%	53.79%	17.60%	-35.56%	51.51%	7.28%
L&G Battery Value-Chain UCITS ETF					-18.74%	20.07%	64.86%	24.49%	-8.59%	4.66%	-1.67%
L&G Pharma Breakthrough UCITS ETF					-1.58%	14.91%	16.74%	3.24%	-1.42%	-13.13%	-6.33%
L&G Healthcare Breakthrough UCITS ETF						10.74%	52.22%	7.53%	-29.14%	-5.94%	-0.18%
L&G Digital Payments UCITS ETF**									-25.99%	15.13%	0.46%
L&G Ecommerce Logistics UCITS ETF					-16.55%	33.82%	31.25%	27.69%	-16.89%	17.75%	-3.19%
L&G Emerging Cyber Security UCITS ETF***									-18.66%	51.03%	8.42%
L&G Clean Water UCITS ETF						14.31%	9.65%	35.70%	-13.19%	17.44%	2.96%
L&G Hydrogen Economy UCITS ETF*									-33.02%	-7.00%	-5.18%
L&G Optical Technology and Photonics UCITS ETF***									-10.18%	4.37%	-3.02%
L&G Clean Energy UCITS ETF							25.94%	0.58%	-3.69%	-11.49%	-8.46%
L&G ROBO Global Robotics and Automation UCITS ETF	7.51%	3.28%	19.67%	28.09%	-16.40%	32.39%	33.01%	24.14%	-29.30%	19.98%	-0.07%
L&G Global Thematic UCITS ETF***									-7.38%	8.97%	-0.91%
L&G Cyber Security UCITS ETF		0.45%	1.92%	8.26%	14.55%	32.54%	30.44%	15.19%	-27.39%	35.31%	2.56%
MSCI World Index	8.00%	10.39%	10.76%	7.38%	-4.17%	30.21%	6.46%	30.79%	-12.98%	19.84%	5.49%

Stand: 29.02.2024 Währung EUR

\*Wertentwicklung in 2021 seit ETF-Lancierung am 10 Februar 2021

\*\*Wertentwicklung in 2021 seit ETF-Lancierung am 27 Mai 2021

\*\*\*Wertentwicklung in 2022 seit ETF-Lancierung am 07 September 2022

weisen eine Outperformance zum MSCI World auf

Average Outperformance / Underperformance in 2022 against MSCI World

-5.70%

**Die Herausforderung:  
Zugang zu sauberem Wasser**



# Wasser in den Medien

February 2019

**Disputes over water will be an increasing source of international tension**

Economist

June 2019

**Microplastics found in every UK river tested**

The Ecologist

June 2019

**India's sixth biggest city is almost entirely out of water**

BBC

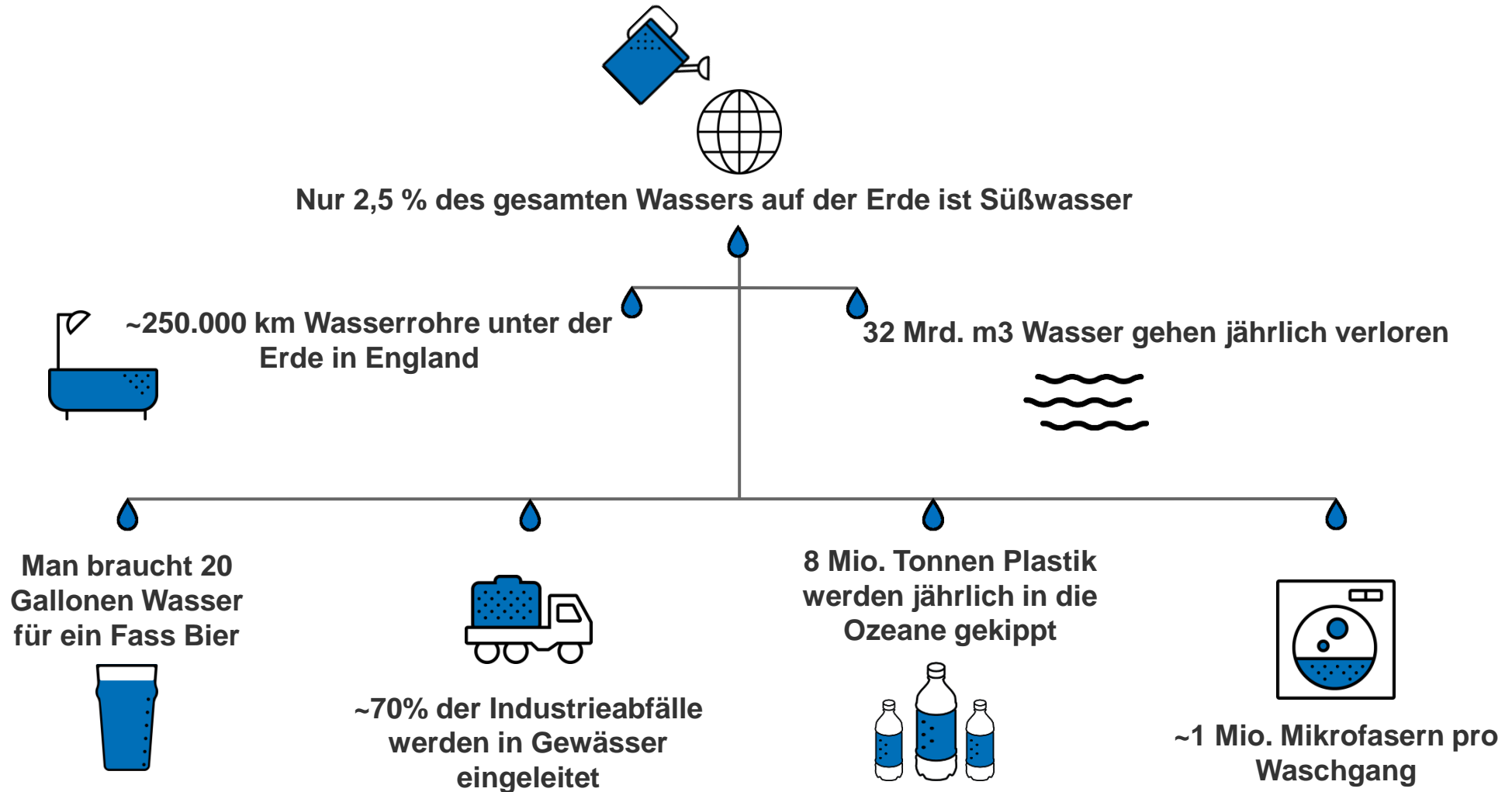
February 2019

**Companies take on the next environmental threats**

Bloomberg Opinion

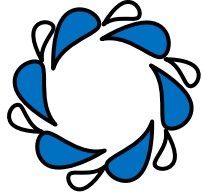
# Der weltweite Wasser-Fußabdruck

Vom Leck bis zum Mikroplastik



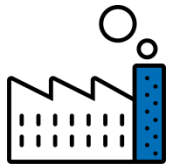
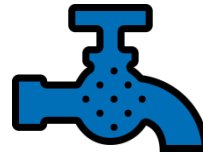
# Steigende Nachfrage der Industrie

Die Energiewirtschaft ist der größte Wasserverbraucher der Welt



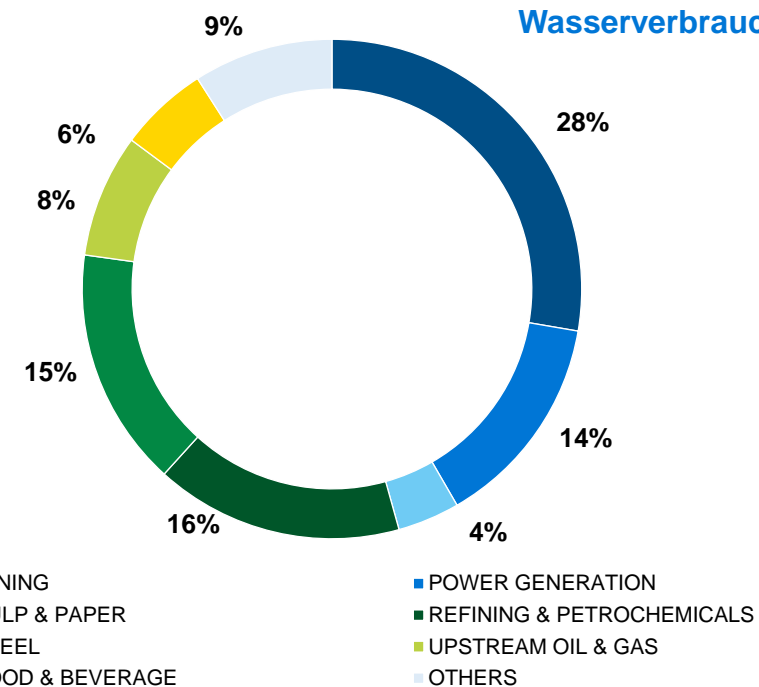
**Technologie:** Von Entsalzung bis Desinfektion, innovative Unternehmen entwickeln Wege, um Wasser leichter verfügbar und sicherer zu machen

**Versorgungsunternehmen:** Neben der Wasserversorgung und -verwaltung stehen die Versorgungsunternehmen an vorderster Front des Internets der Dinge, da sie Sensoren und Geräte einsetzen, um ihre Infrastruktur effizienter zu betreiben



**Industrie:** Wasser ist bei der Herstellung von Chemikalien bis hin zu Textilien ein lebenswichtiger Rohstoff, weshalb die Industrie verstärkt in den Erhalt dieser natürlichen Ressource investiert

**Energie:** Schieferöl und -gas lassen sich ohne große Mengen Wasser nicht erschließen, weshalb Energiekonzerne Pionierarbeit für den Wassertransport und das Recycling vor Ort leisten

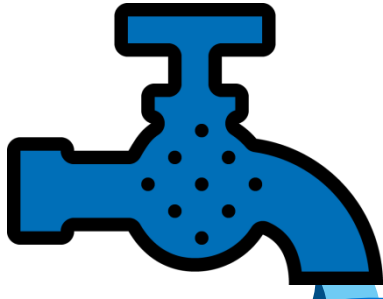


**Gesamter Frischwasserverbrauch<sup>2</sup>:**

**25,904 million** Kubikmeter pro Jahr

# Wasserknappheit

... und die möglichen Auswirkungen des Klimawandels



**Der Wasserverbrauch steigt doppelt so schnell wie das Bevölkerungswachstum an & 4 von 10 Menschen sind bereits von Wasserknappheit betroffen!**

**2025**

- Es wird erwartet, dass 1,8 Milliarden Menschen in manchen Regionen mit absoluter Wasserknappheit leben werden

**2030**

- Auf die Landwirtschaft entfallen etwa 70 % des gesamten Wasserverbrauchs, der jedoch um 50 % steigen wird<sup>1</sup>
- Das aktuelle Szenario des Klimawandels wird zwischen 24 und 700 Millionen Menschen vertreiben

**2080**

- Ungeeignete Flächen für die Landwirtschaft in den afrikanischen Ländern südlich der Sahara könnten aufgrund von Klima- und Bodenproblemen um 30-60 Mio. Hektar zunehmen

# UN Sustainable Development Goal

Ziel 6: Zugang zu Wasser und sanitären Einrichtungen für alle gewährleisten



Im Jahr 2017 hatten 785 Millionen Menschen weltweit keine sichere Trinkwasserversorgung.

Im Jahr 2017 nutzten nur 45 % der Weltbevölkerung sicher verwaltete sanitäre Anlagen.

Derzeit hat ein Drittel der Länder ein mittleres bis hohes Maß an Wasserstress.

Im Zeitraum 2017-2018 meldeten 172 Länder eine durchschnittliche Umsetzung der integrierten Bewirtschaftung von Wasserressourcen von 49 %.



## 2030 SDG Ziel



- **Universeller und gerechter Zugang zu Wasser und sanitären Einrichtungen**
- **Bessere Wasserqualität und effizientere Wassernutzung**
- **Integrierte Bewirtschaftung der Wasserressourcen**
- **Ausweitung der internationalen Zusammenarbeit und Aufbau von Kapazitäten**
- **Förderung von Technologien für Wassergewinnung, Entsalzung, Aufbereitung, Recycling und Wiederverwendung**
- **Stärkung der Beteiligung lokaler Gemeinschaften an der Verbesserung der Wasser- und Abwasserbewirtschaftung**

**Lösungen und Chancen**



# Die wichtigsten globalen Trends

Was wird die Wassermärkte weltweit beeinflussen?

- Klimawandel treibt extreme Wetterverhältnisse an
- Globales Wirtschaftswachstum
- Steigende Ölpreise

USD  
7.5-  
23.1tn

die bis 2030 für  
Infrastrukturinvestitionen benötigt  
werden, um mit dem  
prognostizierten  
Bevölkerungswachstum Schritt zu  
halten

(McKinsey 2016, New Climate Economy 2014)

Jeder **1\$**, der für die  
Wasser- und  
Abwasserinfrastruktur  
ausgegeben wird

- Digitalisierung
- Urbanisierung und andere demografische Verschiebungen
- Politische Instabilität

Kann einen Multiplikatoreffekt  
von bis zu **9 \$** haben

(United Nations)

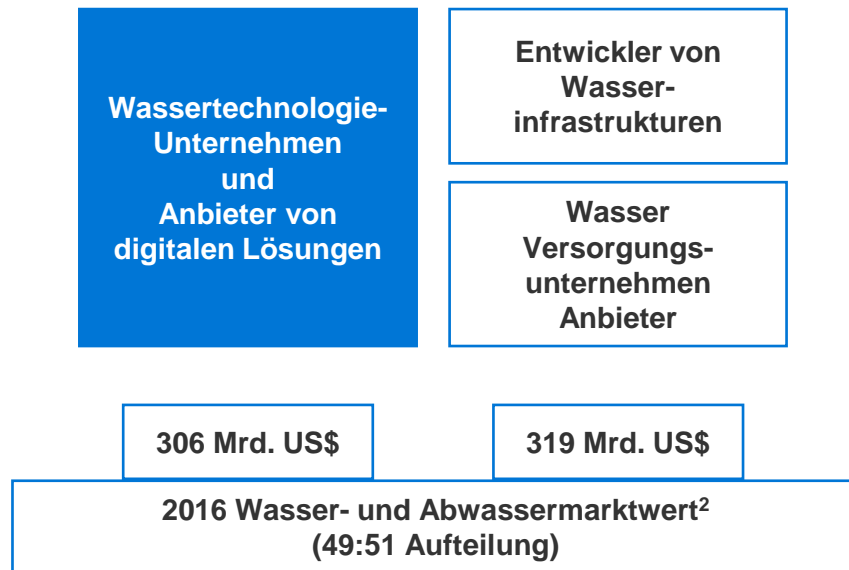
Bis 2030 müssen **735 Milliarden Dollar**  
investiert werden, um das UN-Ziel für  
Wasser und sanitäre Einrichtungen zu  
erreichen

(Sustainable Development Solutions Network, 2015)

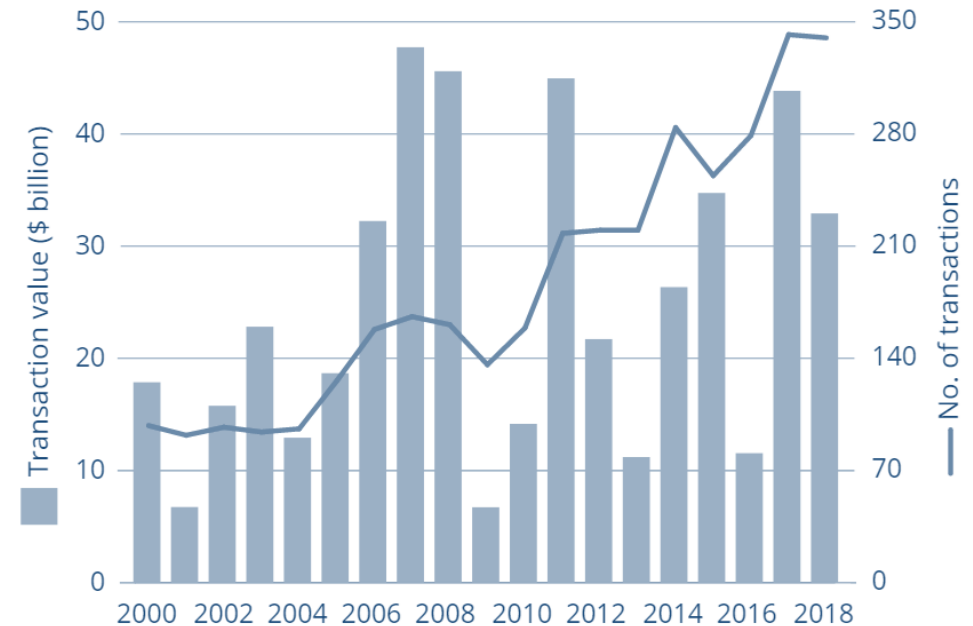
# Wie werden diese Mittel eingesetzt?

Vor- und nachgelagerte Bereiche

Drei wesentliche Finanzierungsziele:

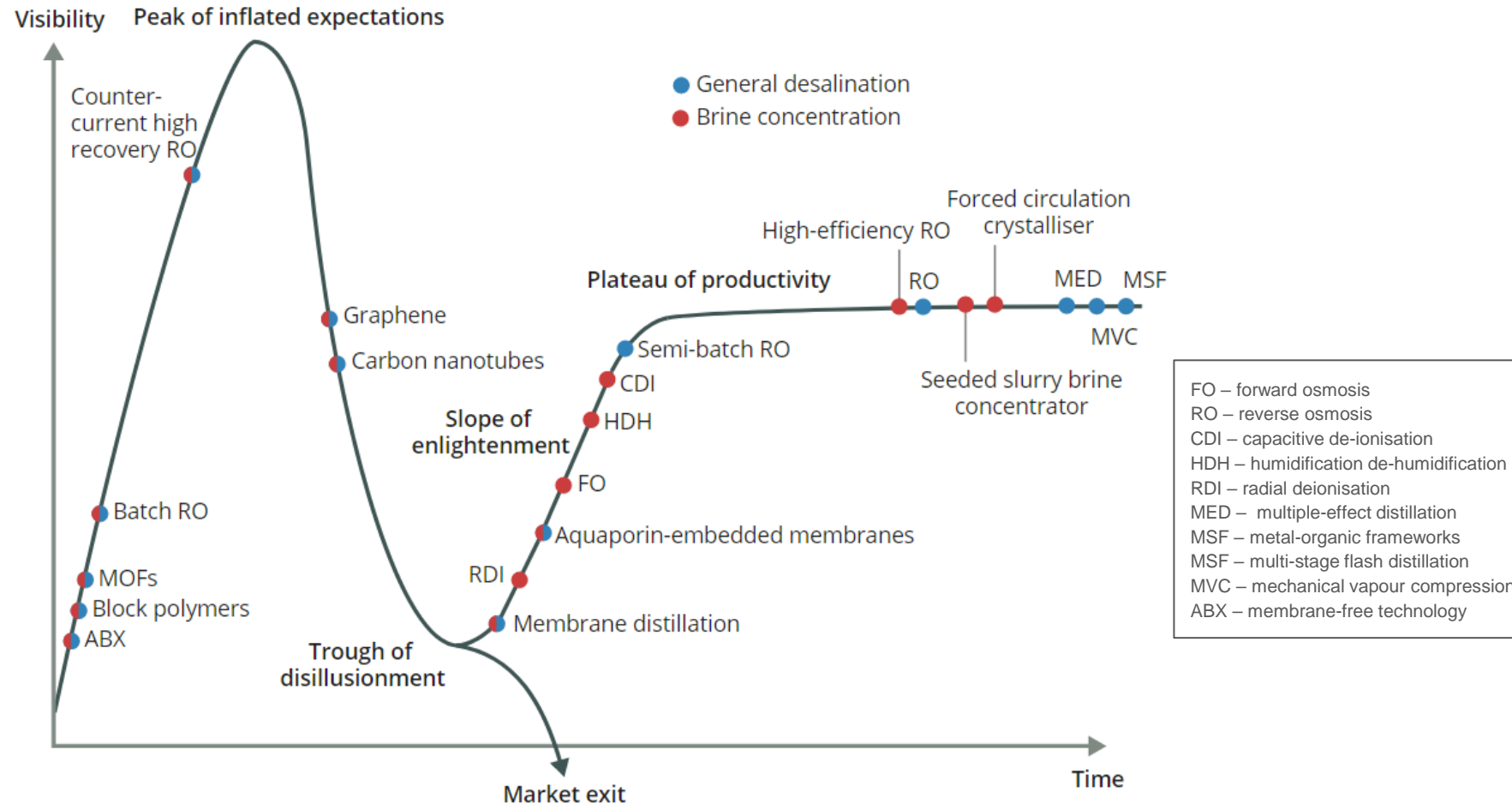


Globale Fusionen und Übernahmen im Wasserbereich, 2000-2018<sup>1</sup>



# Innovation verändert die Art und Weise, wie wir die Nachfrage bedienen

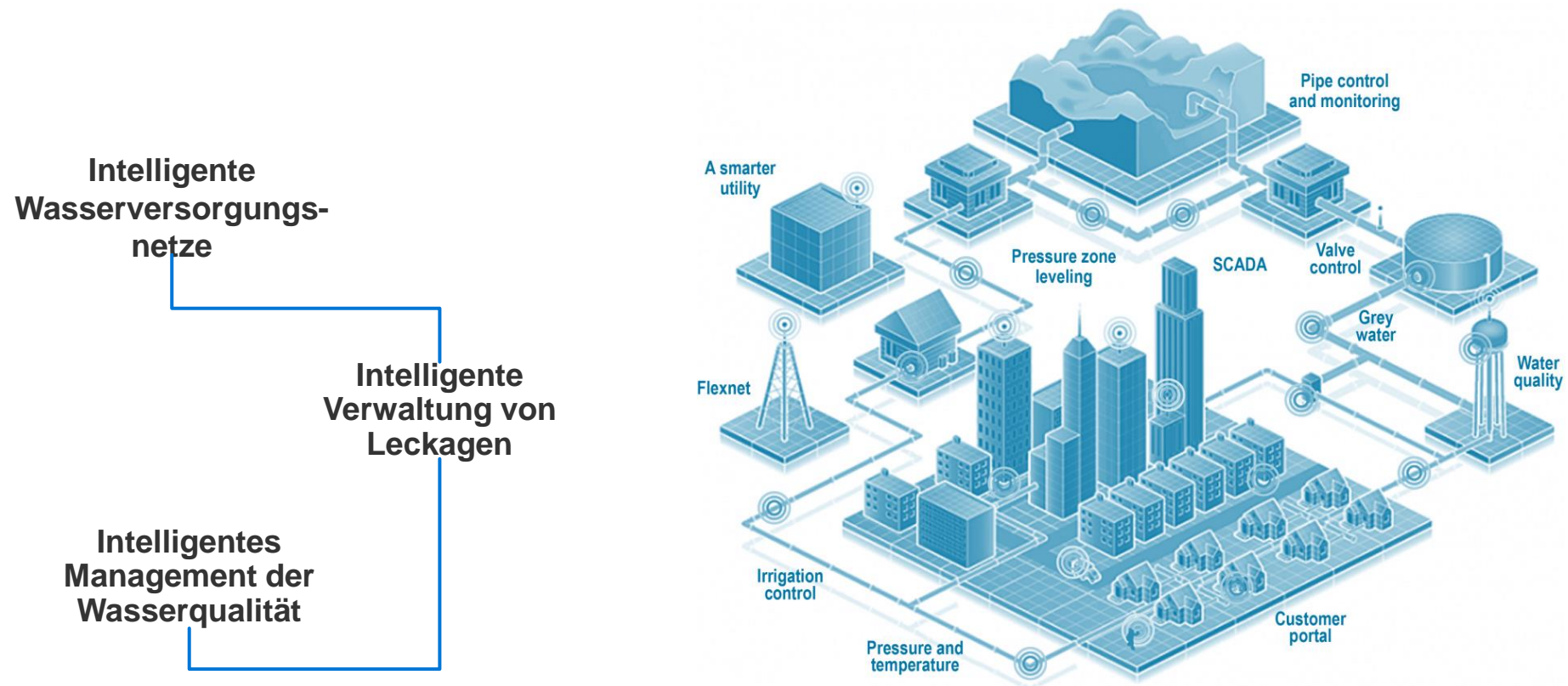
Technologie: Entsalzung und Konzentration von Salzsole



# Technische Lösungen für ein globales Problem

Versorgungsunternehmen: Wie digitale Lösungen helfen

Es wird erwartet, **dass der Markt für intelligente Wassertechnologie** mit einer **durchschnittlichen Wachstumsrate von 18.9% wächst** und das Potenzial hat, jährlich 7-12 Mrd. US\$ einzusparen



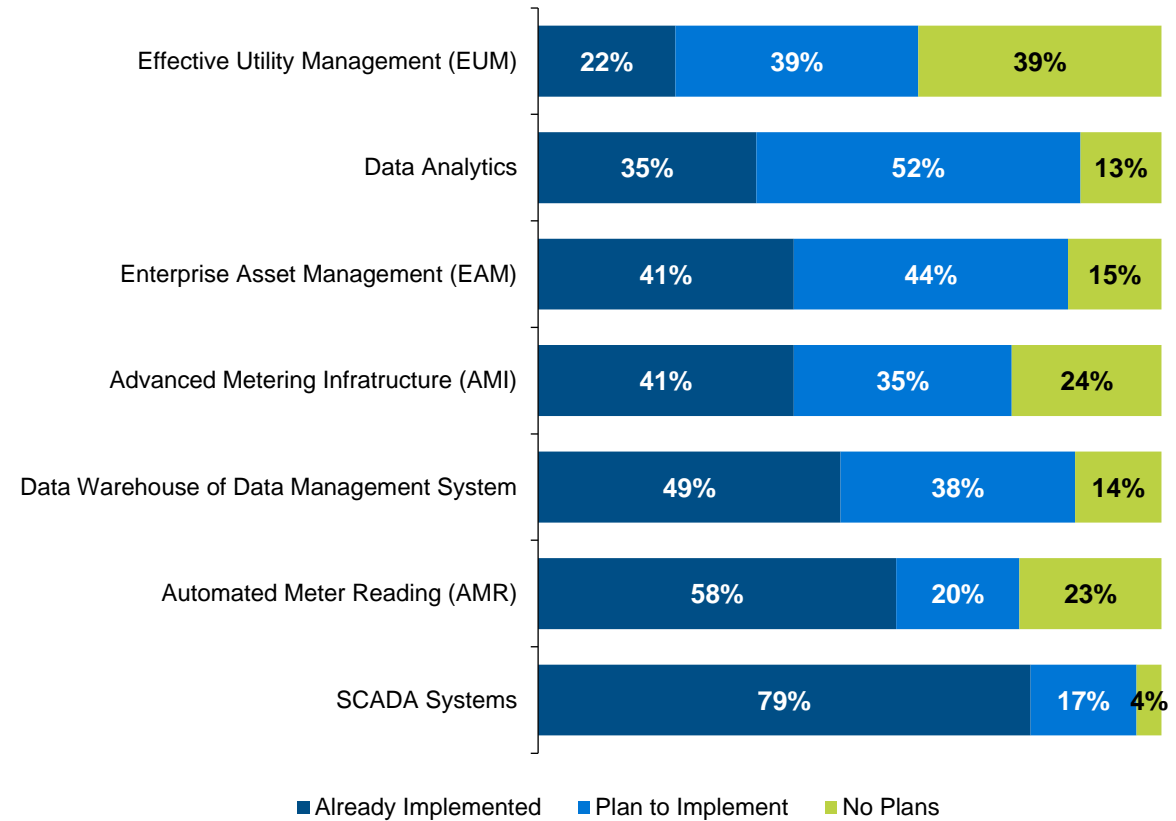
# Technologiedurchdringung in US-Versorgungsunternehmen

## Erheblicher Spielraum für weitere Investitionen und Wachstum

### Black & Veatch Umfrage (2017)

- Der US-Versorgungssektor konzentriert sich auf Nachhaltigkeit statt auf steigenden Verbrauch, um die Rendite zu erhalten
- Versorgungsunternehmen in den USA haben erkannt, dass
  - Die Erhaltung oder Verlängerung der Lebensdauer von Anlagen
  - Die Wassereinsparung/Bedarfsmanagement, und
  - Die Wassertarife für Kunden
 die wichtigsten Fragen der Nachhaltigkeit sind
- Der Einsatz von Technologien zur Optimierung der Abrechnung, zur Verringerung von Wasserverlusten und zur Optimierung der Systemplanung könnte zu erheblichen Effizienzsteigerungen und Kostensenkungen führen.

### Einführung von Informations- und Betriebstechnologien



# Die Investitionsstrategie



# Investment case

## Entdeckung des Wachstumspotentials

- Der globale Wassermarkt, d. h. die Summe der Investitions- und Betriebskosten von Versorgungsunternehmen und industriellen Wassernutzern für Wasser und Abwasser, wird bis 2024 auf 886 Milliarden US-Dollar geschätzt.
- Das Joint Monitoring Programme (JMP) der Vereinten Nationen geht davon aus, dass es 2017 einen Markt für Wasseranschlüsse mit einem Volumen von 2 Milliarden gibt.
- Es wird erwartet, dass der Markt für intelligente Wassertechnologie mit einer durchschnittlichen Wachstumsrate von 18,9 % wächst und das Potenzial hat, jährlich 7-12 Mrd. USD einzusparen<sup>1</sup>

## Bereitstellung eines eigenen Engagements

- Einzigartiger Korb von Unternehmen, die in der Wassergewinnung, -verarbeitung und der Erbringung anderer damit verbundener Dienstleistungen tätig sind
- Systematischer Ansatz, der wasserbezogene Erträge, Sektoren, Spezialgebiete und Anwendungen berücksichtigt
- Breites und diversifiziertes Engagement, das sich über mehrere Länder, Teilsektoren und Marktkapitalisierungen erstreckt
- Methode der Gleichgewichtung, um ein gleiches Engagement in allen Indexkonstituenten zu gewährleisten
- Halbjährliche Neugewichtung

## Unterstützt von einem Team unabhängiger Experten

- LGIM ermöglicht zusammen mit dem globalen Indexanbieter Solactive ein transparentes und liquides Vehikel, das Anlegern ein Engagement in dieser einzigartigen Anlagemöglichkeit bietet
- Nutzung des Fachwissens von Global Water Intelligence®, das innovative und hochwertige Geschäftsinformationen und Forschungsergebnisse über die Wasserindustrie bereitstellt



# Zusammenarbeit mit unabhängigen Experten

Die Identifizierung von Unternehmen in diesen Bereichen erfordert aktives Research

**Global Water Intelligence** ist ein führender Herausgeber von Datenbanken, Zeitschriften und Berichten sowie ein Anbieter von Marktinformationen.

Sein Expertenteam aus Forschern und Journalisten bietet exklusive und zuverlässige Einblicke in die wichtigsten Trends, Entwicklungen und Möglichkeiten im Wassersektor.

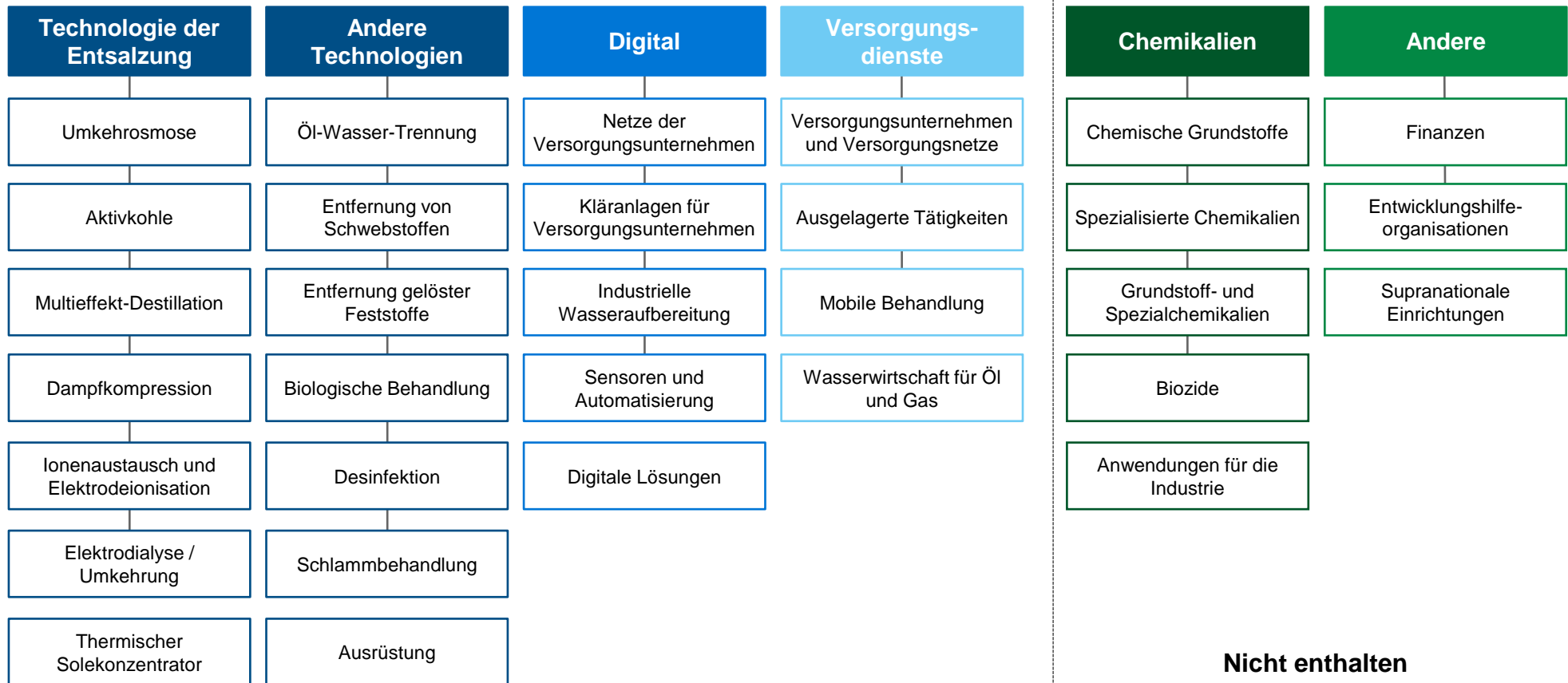
**WaterData** ist eine von Global Water Intelligence erstellte Datenbank, die genaue und aktuelle Informationen über den internationalen Wassersektor liefert.



Länderprofile | Projektdatenbank | Digitale Plattform | Technologie- Hub  
 Unternehmensdatenbank | M&A tracker | Tarifübersicht

# Klassifizierung von Unternehmen

Ein einzigartiger Ansatz, der von Experten unterstützt wird

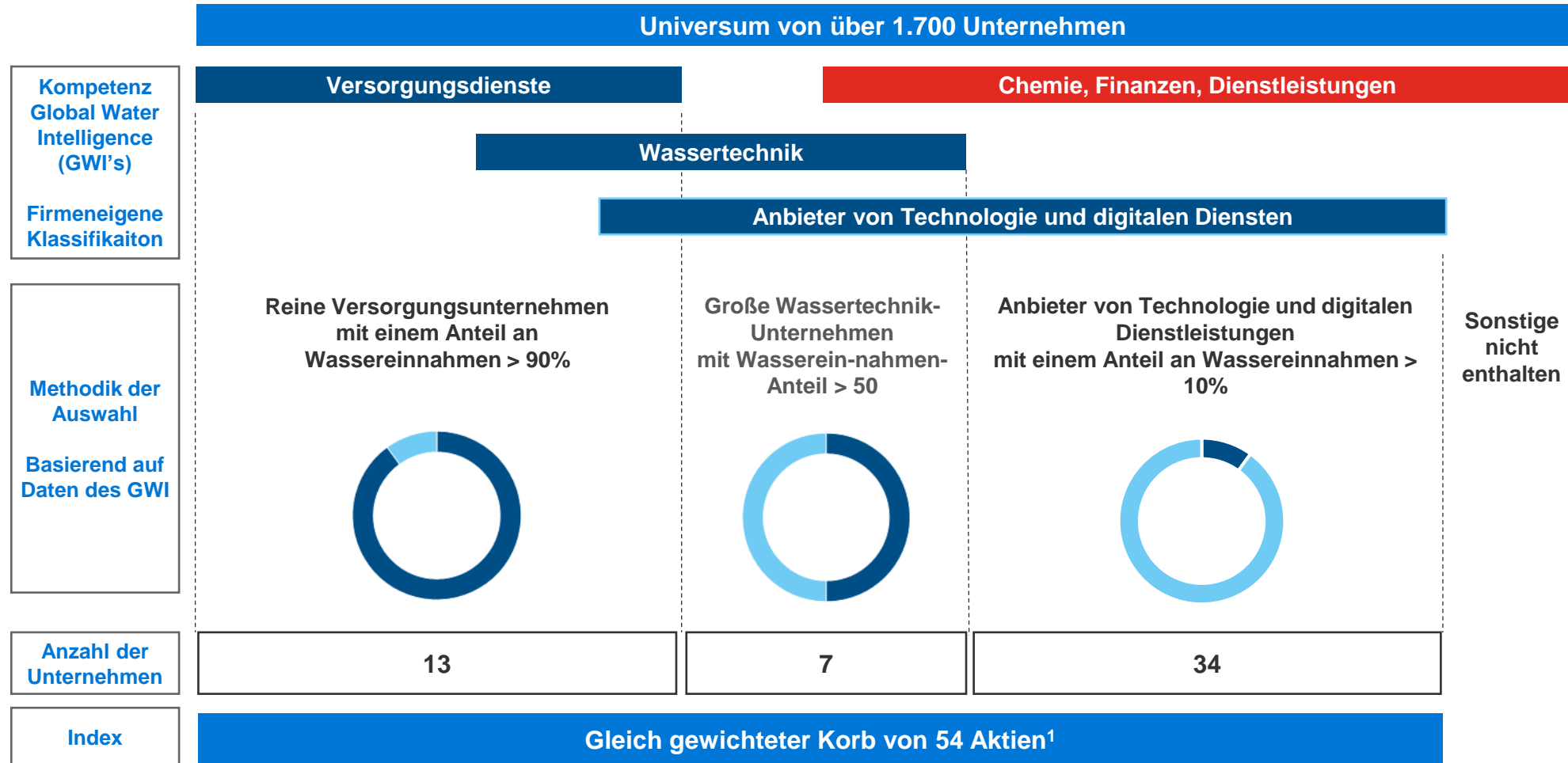


## Industrielle Anwendungsfälle

Upstream-Öl und Gas, Raffination und Petrochemie, Energie, Bergbau, Lebensmittel und Getränke, Pharmazeutika, Mikroelektronik, Zellstoff und Papier

# Eine robuste Auswahlmethodik

Der Auswahlprozess identifiziert Unternehmen mit themenbezogenem Umsatz



# Investment Case Sauberes Wasser

## Wachstum

Es wird erwartet, dass der **Markt für intelligente Wassertechnologie jährlich um 18,9% wachsen wird und gleichzeitig das Potenzial hat, jährlich zwischen 7-12 Milliarden Dollar einzusparen.**<sup>1</sup>

**Infrastrukturinvestitionen von 7,5-23,1 Billionen Dollar sind bis 2030 erforderlich**, um mit dem prognostizierten Wachstum der Nachfrage nach sauberem Wasser Schritt zu halten.<sup>2</sup>

**Der globale Wassermarkt**, d.h. die Summe der Investitionen und Ausgaben von Versorgungsunternehmen und industriellen Wassernutzern für Wasser und Abwasser, **wird bis 2024 auf 886 Milliarden Dollar geschätzt.**<sup>3</sup>

## Investmentgründe

### **Ständig steigende Nachfrage sowie eine immer ungleichmäßigere und unzuverlässigere Versorgung**

Der Wasserverbrauch wächst doppelt so schnell wie das Bevölkerungswachstum und da nur 2,5 % des gesamten Wassers auf der Erde Süßwasser sind, sind bereits vier von zehn Menschen auf der Erde von Wasserknappheit betroffen.<sup>4</sup>

### **Technologieunternehmen ergreifen die Chance, die angespannte Situation am Wassermarkt zu verringern**

Innovative Unternehmen entwickeln Lösungen um Wasser besser verfügbar und sicherer zu machen, mit Sensoren und Automatisierung eine effizientere Infrastruktur zu bilden, die Aufbereitung und Wiederverwendung von Wasser zu verbessern etc.

### **Investitionen, um bestehende Ineffizienzen der Wasserinfrastruktur und Verschmutzung der Wasserwegen zu reduzieren**

Jährlich gehen 32 Mrd. Kubikmeter Wasser durch Lecks verloren (90 Mio. Menschen könnten damit versorgt werden), 8 Mio. Tonnen Kunststoff gelangen in Ozeane, über 80% des Abwassers geht ohne angemessene Behandlung in das Ökosystem zurück<sup>5</sup>

## Ausblick

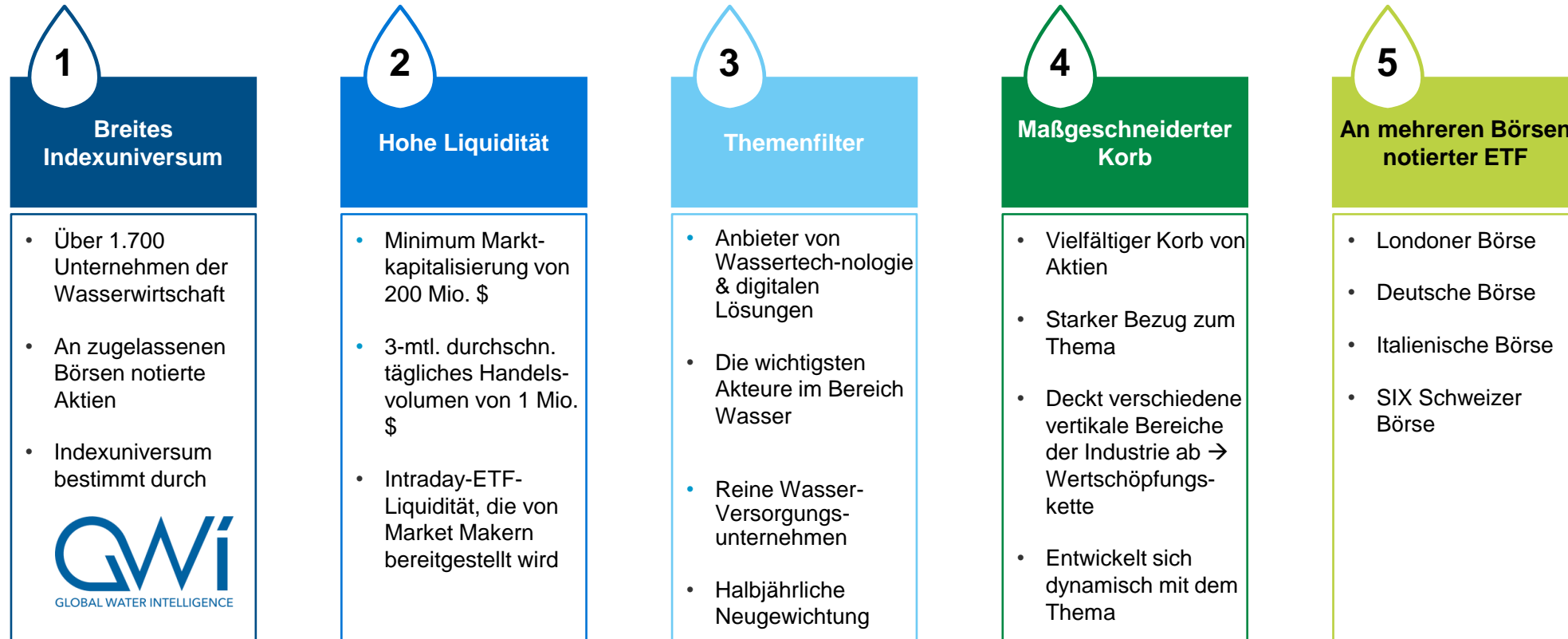
### **Demographische Entwicklung verstärkt Wassernachfrage**

Mit der wachsenden Weltbevölkerung steigt zwangsläufig auch der Wasserbedarf. So muss bspw. die Nahrungsmittelproduktion bis 2030 um 50% gesteigert werden und die Landwirtschaft macht bereits heute durchschnittlich 70% des gesamten Trinkwasserverbrauchs der Erde aus.

**Bis 2025 werden voraussichtlich 1,8 Milliarden Menschen in Ländern oder Regionen mit absoluter Wasserknappheit leben und zwei Drittel der Weltbevölkerung könnten unter Wasserstress leiden.**<sup>4</sup>

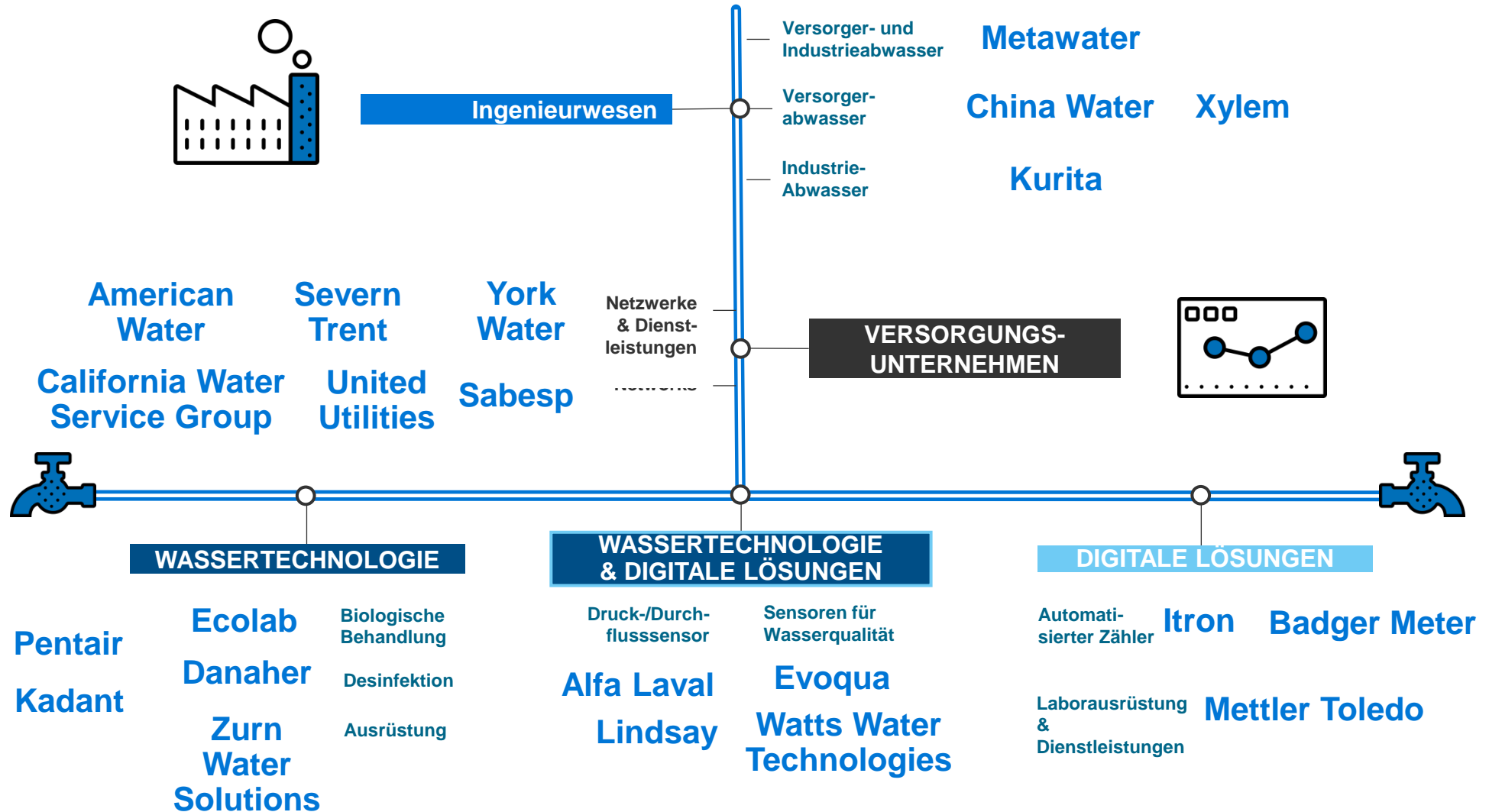
Quelle: <sup>1</sup> Bank of America Merrill Lynch, 2018. <sup>2</sup> McKinsey and New Climate Economy, 2016; <sup>3</sup> Global Water Intelligence; <sup>4</sup> United Nations; <sup>5</sup> The Guardian

# Aktives Research und systematische Implementierung

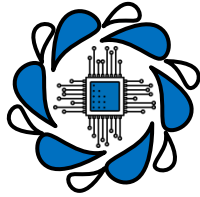


# Indexbestandteile

Eine Momentaufnahme der wichtigsten Unternehmen



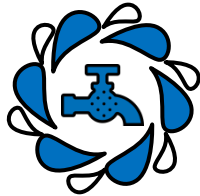
# Unternehmensbeispiele



Technologie

**Ecolab**

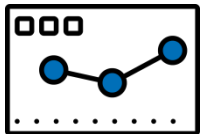
- ✓ Umfassende Lösungen, datengestützte Erkenntnisse und Vor-Ort-Service zur Optimierung des Wasserverbrauchs in mehr als 170 Ländern
- ✓ Ecolab hat kürzlich die ECOLAB3D™ Cloud-Plattform für unternehmensweites industrielles Wassermanagement eingeführt
- ✓ Der bereinigte Gewinn pro Aktie stieg im 3. Quartal 2019 um 12 % im Vergleich zum 3. Quartal 2018



Digitalisierung

**Itron**

- ✓ Ermöglicht Leckerkennung dank adaptiver Intelligenz, die intelligente Geräte und Analyselösungen in mehr als 100 Ländern kombiniert
- ✓ Das Amt für Wasser und Abwasser von Americana in Sao Paulo, Brasilien, hat kürzlich die Itron-Lösung eingesetzt, um Wasserverluste zu verhindern
- ✓ 3. Quartal 2019-Umsatz von \$624 Mio. entspricht einem Anstieg von 7% gegenüber 3. Quartal 2018



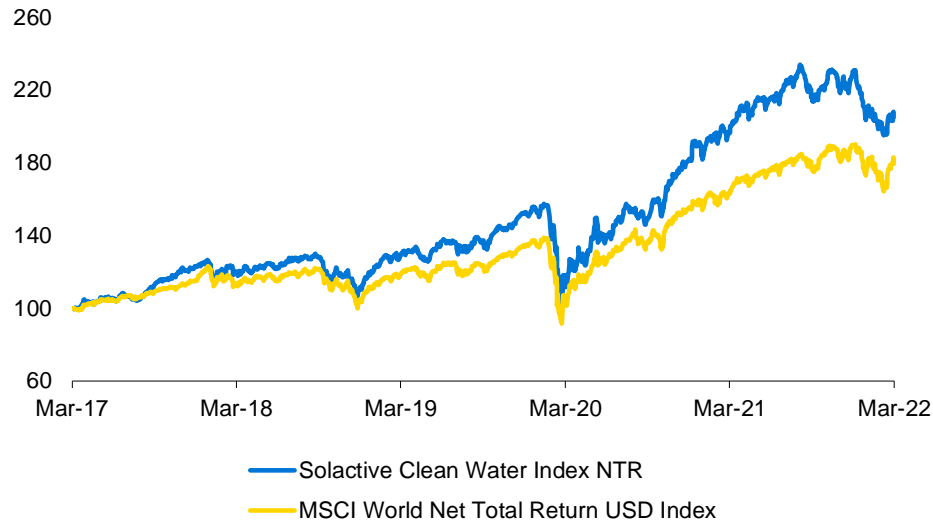
Verbraucher

**California Water Service Group**

- ✓ Erbringt regulierte und nicht regulierte Wasserversorgungsdienste in Kalifornien, New Mexico und Washington
- ✓ Aktive Beteiligung am kalifornischen Gesetz für nachhaltiges Grundwassermanagement (Sustainable Groundwater Management Act) zur Unterstützung von Grundwassermanagement, -sanierung und -speicherung
- ✓ Investierte 2018 mehr als 200 Millionen US-Dollar in die Wasserinfrastruktur

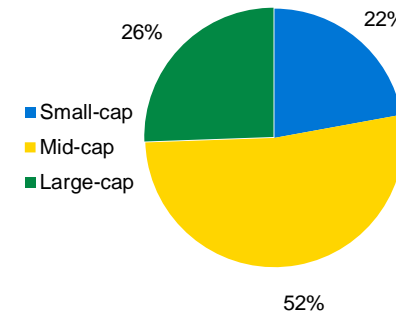
# Index Eigenschaften

## Simulierte Wertentwicklung über 5 Jahre

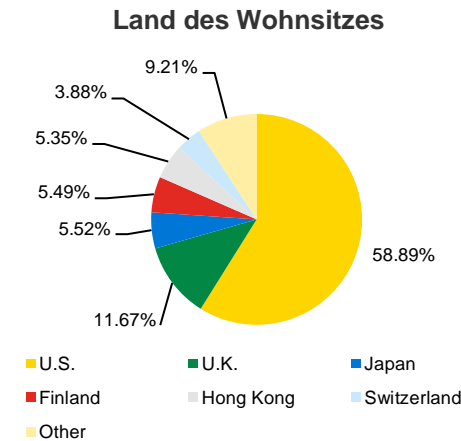


Simulated Performance As of 31-Mar-22	Annualized Return		Volatility	
	1y	5y	1y	5y
Solactive Clean Water Index NTR	4.3%	15.5%	13.5%	18.3%
MSCI World Net Total Return USD Index	10.1%	12.4%	13.2%	16.3%

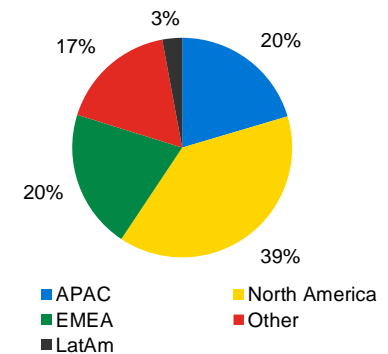
## Aufteilung nach Marktkapitalisierung



## Geografische Aufteilung



## Herkunft der Einnahmen



Quelle: Bloomberg, Stand: 31. März 2022. Wertentwicklung zwischen 31. März 2017 und 31. März 2022. Eine vollständige Tabelle der Fünfjahres-Performance ist im Anhang verfügbar.

Für den Solactive Clean Water Index für den Zeitraum vor dem 31. Mai 2019 sind die Daten von den veröffentlichten Indexwerten abgeleitet, die auf rückgeprüften Daten beruhen. **Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen; möglicherweise erhalten Sie nicht den ursprünglich investierten Betrag zurück. Die simulierte Wertentwicklung der Vergangenheit ist kein Indikator für die Zukunft.** Die Wertentwicklung basiert auf dem Indexstand vor Gebühren, aber nach Abzug von Quellensteuern auf Dividenden, sofern zutreffend. Die Auswirkungen von Gebühren und Kosten würden die angegebenen Renditen verringern.

# Produkteigenschaften

Produkt Daten			
Datum der Börsennotierung	2. Juli 2019		
Währung (Basis)	USD		
Abgesicherte Währung	Nein - dieses Produkt ist nicht gegen Wechselkursschwankungen geschützt		
AUM <sup>1</sup>	\$343.5 million		
Börse / ISIN	LSE	USD	IE00BK5BC891
	LSE	GBP	IE00BK5BC891
	Borsa Italiana	EUR	IE00BK5BC891
	Deutsche Börse	EUR	IE00BK5BC891
	SIX Swiss Exchange	CHF	IE00BK5BC891
	Thesaurierend		
Dividends	1 Wertpapier		
Mindestanlagesumme	Nein		
Short / leveraged	No		

Management and administration	
Emittent	Legal & General UCITS ETF Plc
Registrierstelle	Computershare Investor Services (Ireland) Ltd
Verwahrstelle	The Bank of New York Mellon SA/NV
Treuhänder	The Bank of New York Mellon SA/NV
Registrierte Länder	Österreich, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Spanien, Schweden, Vereinigtes Königreich

Steuerliche Informationen	
Meldestatus des Vereinigten Königreichs	Ja
EU-Richtlinien zum Thema Sparen	Außerhalb des Anwendungsbereichs
VL-fähig?	Ja
AV-fähig?	Ja
CTF (UK)	Ja
Rechtliche Informationen	
Wertpapieraufsichtsbehörde	Central Bank of Ireland
Rechtliche Struktur	ETF
Rechtsform	Aktien
Replikationsmethode	Physisch - vollständige Replikation
UCITS	Ja
Scharia-konform	Nein
Domiziel	Ireland
Kosten	
TER	0.49%
Ausgabeaufschlag/ Rücknahmegebühr	Keine

# Index Informationen

## Informationen zur Benchmark:

<b>Name</b>	Solactive Clean Water Index NTR
<b>Auflage</b>	7. Juni 2019
<b>Index Anbieter</b>	Solactive AG
<b>Bestandteile<sup>1</sup></b>	56
<b>Währung</b>	USD
<b>Bloomberg</b>	SOLWATR
<b>Reuters</b>	SOLWATR

## Überblick:

- Der Index zielt darauf ab, die Wertentwicklung eines Aktienkorbs von Unternehmen abzubilden, die in der internationalen Wasserindustrie durch die Bereitstellung von technologischen, digitalen, technischen, Versorgungs- und/oder anderen Dienstleistungen aktiv sind.
- Der Index wählt Aktien aus, die bestimmte Größen- und Liquiditätsanforderungen erfüllen, wobei ein Screening-Ansatz verwendet wird, der reine Wasserversorger, auf Wasser fokussierte Ingenieurunternehmen sowie Technologie- und Digitalanbieter mit Fachwissen in der Wasserbranche auswählt.
- Der Index ist ein Netto-Total-Return-Index, d. h. die Dividenden werden nach Abzug der Steuern reinvestiert.

# L&G Clean Water UCITS ETF

## Die Chancen

- **914,9 Milliarden \$<sup>1</sup>** bis 2023: Weltweiter Wassermarkt: Summe der Investitionen und Betriebskosten
- **7,5 - 23,1 Billionen \$** werden bis 2030 für Infrastrukturinvestitionen benötigt, um mit dem prognostizierten Wachstum des Bedarfs an sauberem Wasser Schritt zu halten
- Nur **39 %** der Weltbevölkerung nutzen sicher verwaltete sanitäre Einrichtungen, so dass ein Markt von 4,5 Milliarden Menschen für Abwasseranschlüsse verbleibt

## Expertenteam

- Global Water Intelligence® ist ein führender Herausgeber von Datenbanken, Zeitschriften und Berichten sowie ein Anbieter von Marktinformationen.
- Ein Expertenteam aus Forschern und Journalisten bietet exklusive und zuverlässige Einblicke in die wichtigsten Trends, Entwicklungen und Möglichkeiten im Wassersektor



## Fonds-Information

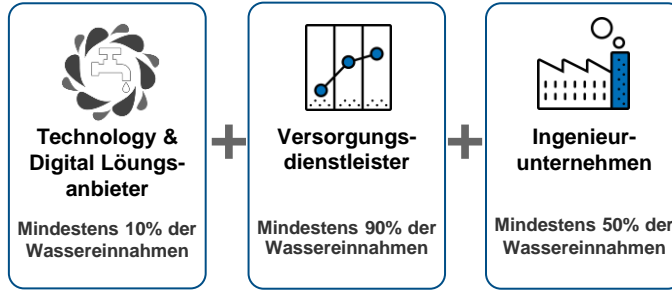
Ticker GLUG LN TER 0.49%  
 ISIN IE00BK5BC891 Auflegung 02 Jul 19

## Systematischer Investment-Ansatz



**Start Universum:** Über 1700 von Global Water Intelligence ermittelte Unternehmen aus der Wasserbranche

### 54 Unternehmen Regelbasierte Aktienauswahl



## Unternehmensbeispiele

### Evoqua

- Evoqua bietet Dienstleistungen im Bereich Wasseraufbereitung und -ausrüstung an. Die Technologien können Wasser auf einem Niveau reinigen, das 1.000 Mal höher ist als das von normalem Trinkwasser.
- Umsätze stiegen 2019 um 12,6%
- Evoqua ist mit mehr als 30 PFAS-Behandlungsanlagen gut im Bereich der Entfernung von PFAS positioniert.

### Xylem

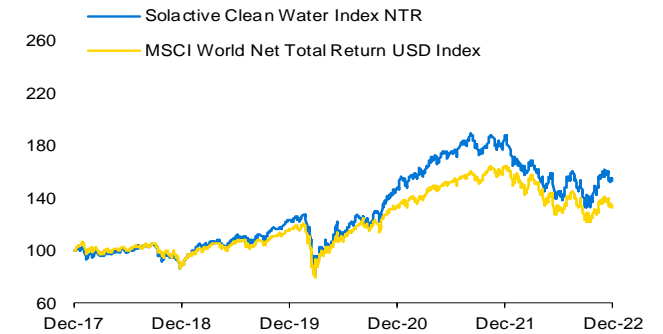
- Anbieter innovativer Lösungen und Fachwissen zur Bewältigung der Probleme der Erschwinglichkeit und Knappheit von Wasser
- Zweistelliges Wachstum in den Schwellenländern, angeführt von Behandlungsprojekten
- Ziel ist es, bis 2025 durch fortschrittliche Technologie 16,5 Milliarden Kubikmeter Wasser einzusparen

### Wichtige Indexmerkmale

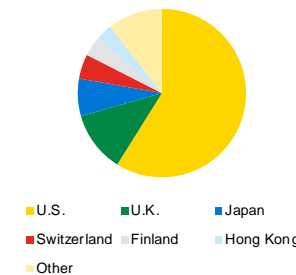
**Marktkapitalisierung:** Mindestens 200 Mio. \$  
**Liquidität:** 3-mtl. durchschn. tägliches Handelsvol. von \$1 Mio.  
**Rebalancing-Frequenz:** Halbjährlich  
**Gewichtungsmethodik:** Gleichgewichtet mit Liquiditätsbeschränkungen

## Portfolio-Merkmale

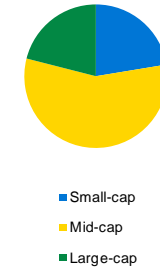
### Simulierte Wertentwicklung über 5 Jahre



### Ländergewichtung



### Marktkapitalisierung



Simulated Performance As of 30-Dec-22	Annualized Return		Volatility	
	1y	5y	1y	5y
Solactive Clean Water Index NTR	-18.0%	9.1%	21.0%	19.9%
MSCI World Net Total Return USD Index	-18.2%	6.1%	20.7%	18.1%

### Überlappung der Aktien

Nasdaq 100	0.0%
S&P 500	0.6%
MSCI World	0.5%

### Indexbereinigtes positives KGV

30. Dezember-22 21,9

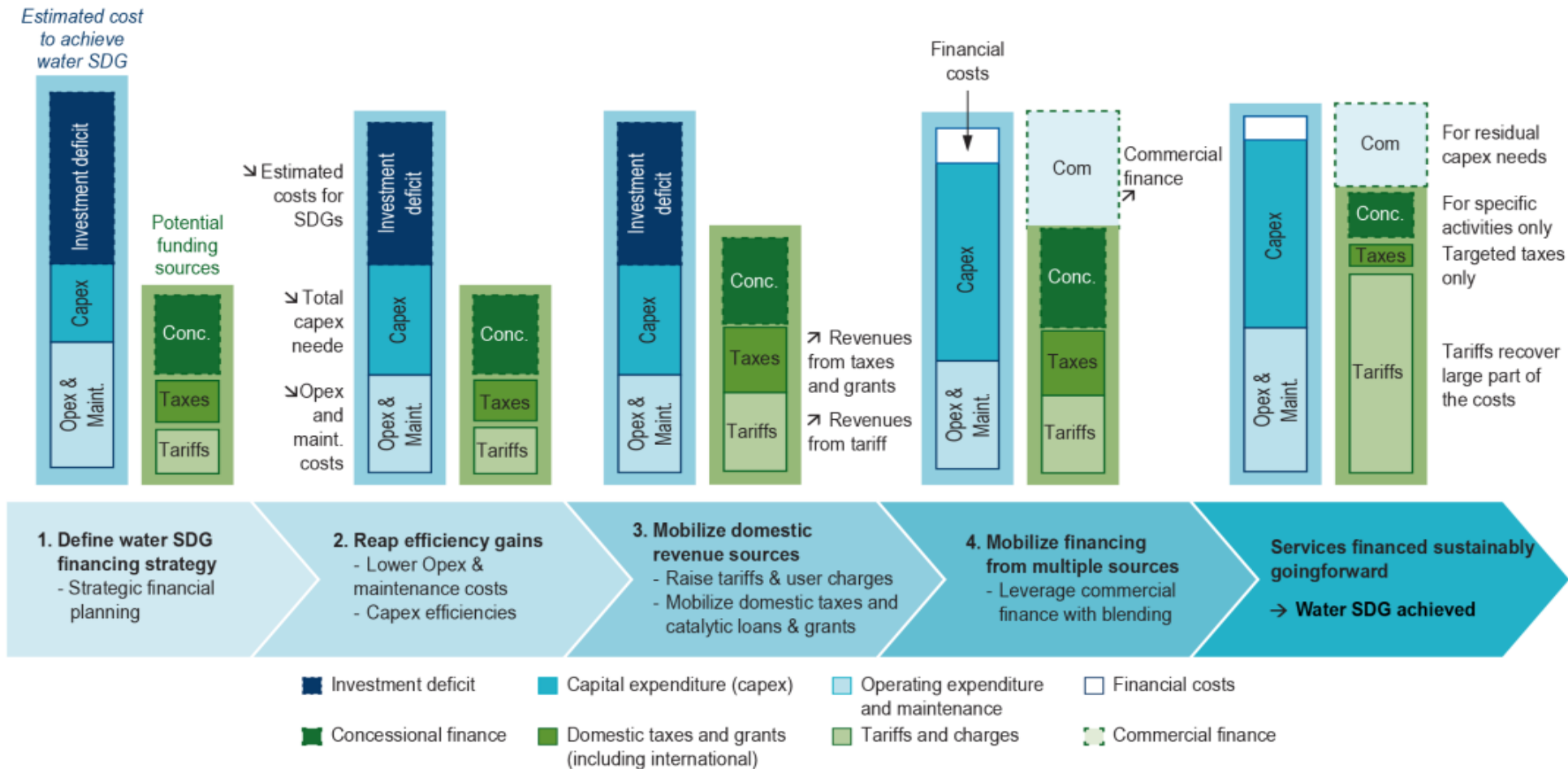
Quelle: Global Water Intelligence, 1 McKinsey 2016; Bloomberg, Stand: 30. Dezember 2022. Wertentwicklung zwischen dem 29. Dezember 2017 und dem 30. Dezember 2022. Die obigen Informationen stellen keine Empfehlung zum Kauf oder Verkauf eines Wertpapiers dar. Für den Solactive Clean Water Index für den Zeitraum vor dem 7. Juni 2019 sind die Daten von den veröffentlichten Indexwerten abgeleitet, die auf simulierten Daten beruhen. Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen; möglicherweise erhalten Sie nicht den ursprünglich investierten Betrag zurück. Die simulierte Wertentwicklung der Vergangenheit ist kein Indikator für die Zukunft. Die Wertentwicklung basiert auf dem Indexstand vor Gebühren, aber nach Abzug von Quellensteuern auf Dividenden, sofern zutreffend. Die Auswirkungen von Gebühren und Kosten würden die angegebenen Renditen verringern.



# Anhang

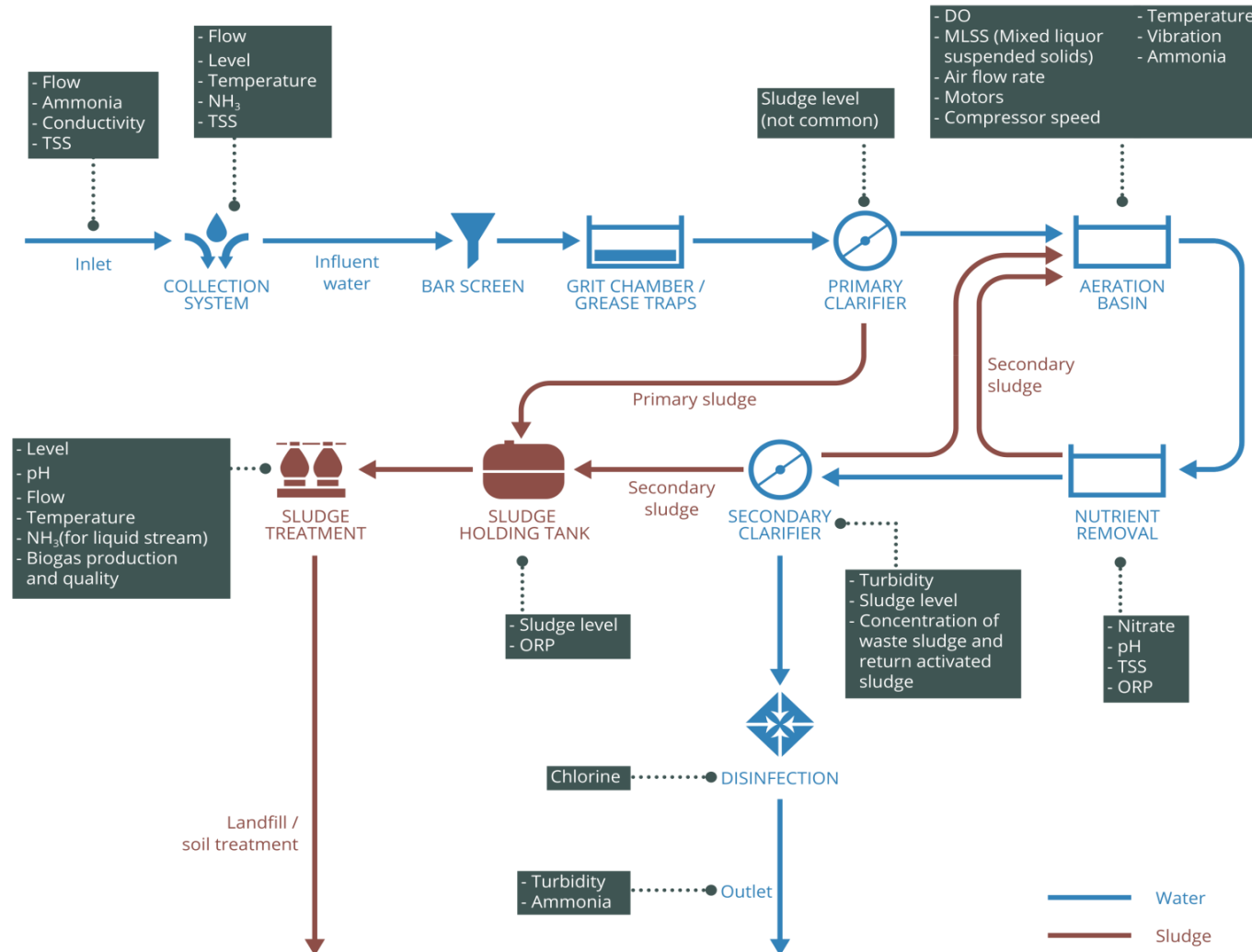
# Finanzierungsweg zur Erreichung des SDG Wasser

Kombination von Effizienzsteigerungen, inländischen Einnahmen und kommerzieller Finanzierung



# Beispiel: Kläranlagen

Einsatz von Technologie, digitalen Geräten und Chemikalien



# Legal & General Investment Management

## LGIM Europe Haftungs Ausschluss und wichtige rechtliche Hinweise

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen (die "Informationen") wurden von LGIM Managers Europe Limited ("LGIM Europe") oder von ihren verbundenen Unternehmen ("Legal & General", "wir" oder "uns") erstellt. Diese Informationen sind Eigentum und/oder vertrauliche Informationen von Legal & General und dürfen von Ihnen ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Legal & General nicht an andere Personen weitergegeben werden.

Keine Partei hat ein Klagerecht gegen Legal & General in Bezug auf die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen oder sonstiger schriftlicher oder mündlicher Informationen, die in Verbindung mit dieser Veröffentlichung zur Verfügung gestellt werden. Jede Anlageberatung, die wir Ihnen erteilen, basiert ausschließlich auf den begrenzten Ausgangsinformationen, die Sie uns zur Verfügung gestellt haben. Kein Teil dieses oder eines anderen von uns zur Verfügung gestellten Dokuments oder einer Präsentation gilt als "ordnungsgemäße Beratung" im Sinne des Gesetzes über Anlagevermittler von 1995 (in der jeweils gültigen Fassung). Jede begrenzte anfängliche Beratung in Bezug auf professionelle Dienstleistungen wird weiter diskutiert und ausgehandelt, um formale Anlagerichtlinien zu vereinbaren, die Teil der schriftlichen Vertragsbedingungen zwischen den Parteien sind.

Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist keine Garantie für zukünftige Ergebnisse. Der Wert einer Anlage und die daraus erzielten Erträge sind nicht garantiert und können sowohl steigen als auch fallen, so dass Sie möglicherweise nicht den ursprünglich investierten Betrag zurückerhalten.

Die Informationen wurden ausschließlich für professionelle Anleger und deren Berater erstellt. Sie dürfen nicht ohne unsere Zustimmung verbreitet werden.

Eine Zusammenfassung der mit einer Anlage in den Fonds verbundenen Anlegerrechte ist unter [www.lgim.com/investor\\_rights](http://www.lgim.com/investor_rights) erhältlich.

Die mit den einzelnen Fonds oder Anlagestrategien verbundenen Risiken sind in dieser Publikation, dem jeweiligen Prospekt oder dem Anlageverwaltungsvertrag (je nach Fall) dargelegt und sollten gelesen und verstanden werden, bevor Anlageentscheidungen getroffen werden. Ein Exemplar der englischen Fassung des Fondsprospekts und der wesentlichen Informationen für den Anleger in Bezug auf den Fonds ist auf [lgim.com](http://lgim.com) verfügbar und kann auch von Ihrem Kundenbetreuer angefordert werden. Sofern dies nach den nationalen Vorschriften erforderlich ist, werden die wesentlichen Informationen für den Anleger auch in der Landessprache des betreffenden EWR-Mitgliedstaates zur Verfügung gestellt.

### Vertraulichkeit und Beschränkungen:

Sofern von Legal & General nicht anderweitig schriftlich vereinbart, dienen die in diesem Dokument enthaltenen Informationen (a) nur zu Informationszwecken und wir fordern nicht zu Handlungen auf der Grundlage dieser Informationen auf, und (b) stellen keine Empfehlung zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren oder zur Verfolgung einer bestimmten Anlagestrategie dar; und (c) sind keine Anlage-, Rechts-, Regulierungs- oder Steuerberatung. Alle von Ihnen getroffenen Handels- oder Anlageentscheidungen sollten auf Ihrer eigenen Analyse und Ihrem eigenen Urteilsvermögen (und/oder dem Ihrer professionellen Berater) beruhen und nicht im Vertrauen auf uns oder die Informationen. Soweit gesetzlich zulässig, schließen wir alle Zusicherungen, Garantien, Bedingungen, Verpflichtungen und alle anderen Bedingungen jeglicher Art aus, die durch Gesetz oder Gewohnheitsrecht in Bezug auf die Informationen impliziert sind, einschließlich (ohne Einschränkung) aller Zusicherungen hinsichtlich der Qualität, Eignung, Genauigkeit oder Vollständigkeit der Informationen.

Die in den Informationen enthaltenen Prognosen, Schätzungen oder Vorhersagen (a) stellen keine Garantie für zukünftige Ereignisse dar, (b) berücksichtigen oder spiegeln möglicherweise nicht alle möglichen zukünftigen Ereignisse oder Bedingungen wider, die für Sie relevant sind (z. B. Marktstörungen), und (c) beruhen möglicherweise auf Annahmen oder Vereinfachungen, die für Sie nicht relevant sind.

Die Informationen werden in der vorliegenden Form und wie verfügbar zur Verfügung gestellt. Soweit gesetzlich zulässig, übernimmt Legal & General Ihnen oder anderen Empfängern der Informationen gegenüber keine Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus der Nutzung der Informationen oder dem Vertrauen auf sie ergeben oder damit zusammenhängen. Ohne die Allgemeingültigkeit des Vorstehenden einzuschränken, übernimmt Legal & General keine Haftung für indirekte, besondere oder Folgeschäden, unabhängig davon, wie diese verursacht wurden und auf welcher Grundlage sie entstanden sind, und zwar unabhängig davon, ob es sich um einen Vertrag, eine unerlaubte Handlung (einschließlich Fahrlässigkeit) oder eine sonstige Haftung handelt, selbst wenn Legal & General auf die Möglichkeit eines solchen Verlustes hingewiesen wurde.

# Legal & General Investment Management

## LGIM Europe Haftungs Ausschluss und wichtige rechtliche Hinweise

Es kann jederzeit beschlossen werden, die für den Vertrieb des Fonds in einem EWR-Mitgliedstaat, in dem er derzeit vertrieben wird, getroffenen Vereinbarungen zu beenden. In einem solchen Fall werden die Anteilhaber in dem betroffenen EWR-Mitgliedstaat von dieser Entscheidung in Kenntnis gesetzt und erhalten die Möglichkeit, ihre Anteile an dem Fonds mindestens 30 Arbeitstage lang ab dem Datum dieser Mitteilung ohne jegliche Gebühren oder Abzüge zurückzugeben.

### Daten von Dritten:

Sofern dieses Dokument Daten Dritter ("Daten Dritter") enthält, können wir nicht für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Zuverlässigkeit dieser Daten Dritter garantieren und übernehmen keinerlei Verantwortung oder Haftung in Bezug auf diese Daten Dritter.

### Veröffentlichung, Änderungen und Aktualisierungen:

Wir sind nicht verpflichtet, die Informationen zu aktualisieren oder zu ändern oder etwaige Fehler in den Informationen zu korrigieren, nachdem diese an Sie übermittelt wurden. Legal & General behält sich das Recht vor, dieses Dokument und/oder die Informationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu aktualisieren.

Obwohl wir davon ausgehen, dass die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt des Drucks oder der Veröffentlichung korrekt sind, können wir Ihnen nicht zusichern, dass dieses Dokument im Lichte von Informationen, die nach seiner Veröffentlichung verfügbar werden, vollständig oder korrekt ist. Die Informationen berücksichtigen möglicherweise keine relevanten Ereignisse, Fakten oder Bedingungen, die nach der Veröffentlichung oder dem Druck dieses Dokuments eingetreten sind.

### Telefonaufzeichnung:

Wie nach geltendem Recht vorgeschrieben, zeichnet Legal & General alle telefonischen und elektronischen Kommunikationen und Gespräche mit Ihnen auf, die zur Durchführung von Transaktionen mit Finanzinstrumenten in Ihrem Namen führen oder führen könnten. Diese Aufzeichnungen werden für einen Zeitraum von fünf Jahren aufbewahrt (oder bis zu sieben Jahren auf Anfrage der Central Bank of Ireland (oder der jeweiligen Nachfolgeorganisation)) und werden Ihnen auf Anfrage zur Verfügung gestellt.

Im **Vereinigten Königreich** und außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums wird er von Legal & General Investment Management Limited herausgegeben, das von der Financial Conduct Authority unter der Nr. 119272 zugelassen ist und reguliert wird. Eingetragen in England und Wales unter der Nr. 02091894 mit eingetragenem Sitz in One Coleman Street, London, EC2R 5AA.

Im **Europäischen Wirtschaftsraum** wird er von LGIM Managers (Europe) Limited ausgegeben, die von der irischen Zentralbank als OGAW-Verwaltungsgesellschaft (gemäß den European Communities (Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities) Regulations, 2011 (S.I. No. 352 of 2011), in ihrer geänderten Fassung) und als Verwalter alternativer Investmentfonds mit "Top-Up"-Zulassungen, die es der Firma ermöglichen, bestimmte zusätzliche MiFID-Anlagedienstleistungen zu erbringen (gemäß den European Union (Alternative Investment Fund Managers) Regulations 2013 (S.I. No. 257 of 2013), in ihrer geänderten Fassung), zugelassen ist. Eingetragen in Irland beim Companies Registration Office (Nr. 609677). Eingetragener Sitz: 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin, 2, Irland. Reguliert durch die Central Bank of Ireland (Nr. C173733).

LGIM Managers (Europe) Limited betreibt ein Zweigstellennetz im Europäischen Wirtschaftsraum, das der Aufsicht durch die Central Bank of Ireland unterliegt. In Italien unterliegt die Zweigniederlassung von LGIM Managers (Europe) Limited einer eingeschränkten Aufsicht durch die Commissione Nazionale per le società e la Borsa ("CONSOB") und ist bei der Banca d'Italia (Nr. 23978.0) mit Sitz in Piazza della Repubblica 3, 20121 - Mailand (Handelsregister Nr. MI - 2557936) registriert. In Schweden unterliegt die Niederlassung von LGIM Managers (Europe) Limited einer eingeschränkten Aufsicht durch die schwedische Finanzaufsichtsbehörde ("SFSA"). In Deutschland unterliegt die Zweigniederlassung von LGIM Managers (Europe) Limited einer eingeschränkten Aufsicht durch die deutsche Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("BaFin"). In den Niederlanden unterliegt die Zweigniederlassung von LGIM Managers (Europe) Limited einer eingeschränkten Aufsicht durch die niederländische Behörde für die Finanzmärkte ("AFM") und ist in das von der AFM geführte Register eingetragen und im Handelsregister der Handelskammer unter der Nummer 74481231 registriert. Einzelheiten über den vollen Umfang unserer einschlägigen Genehmigungen und Erlaubnisse sind auf Anfrage bei uns erhältlich. Weitere Informationen zu unseren Produkten (einschließlich der Produktprospekte) finden Sie auf unserer Website.