

Q3 2023

UNTERNEHMEN MIT POSITIVEN AUSWIRKUNGEN

Global Sustainable Equity Strategy



Marketing-Anzeige | Nicht zur Weitergabe bestimmt | In der Vergangenheit erzielte Wertentwicklungen sind kein Indikator für zukünftige Erträge. Der Wert einer Anlage und die mit ihr erzielten Erträge können sowohl steigen als auch sinken, sodass Sie möglicherweise nicht den ursprünglich investierten Anlagebetrag zurückerhalten.

Zur Definition von „Unternehmen mit positiven Auswirkungen“ siehe Seite 1.

Unser Ansatz bei der Unternehmensauswahl

Aufgrund seiner Anlageprinzipien investiert das Janus Henderson Global Sustainable Equity-Team in Unternehmen mit positiven Auswirkungen auf Gesellschaft und Umwelt, die über ihre Produkte oder Dienstleistungen sowie durch die Art und Weise der Geschäftsführung erzielt werden. Diese Unternehmen unterstützen somit die Ziele für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen (UN SDGs). Nach Überzeugung unseres Teams wird die Nachhaltigkeitsherausforderung durch vier Megatrends bestimmt, die einen enormen Druck auf die Weltwirtschaft ausüben: Bevölkerungswachstum, alternde Bevölkerung, Ressourcenknappheit und Klimawandel.

Das Team verwendet bei der Identifizierung derjenigen Unternehmen, die strategisch auf diese vier Megatrends ausgerichtet sind und daher Potenzial für nachhaltiges Ertragswachstum bieten, einen thematischen Rahmen.

“ Nachhaltiges Investieren hat jedoch noch einen zweiten Aspekt. Unserer Auffassung nach ist es ebenso wichtig, nicht in Unternehmen zu investieren, deren Produkte oder Dienstleistungen negative Auswirkungen auf Umwelt oder Gesellschaft haben und daher im Gegensatz zu den UN SDG stehen.

Hamish Chamberlayne, CFA

Head of Global Sustainable Equities | Portfoliomanager

Aus diesem Grund hat sich das Team bewusst entschieden, direkte Anlagen in den Bereichen fossile Brennstoffe, Tabak, Waffen, Alkohol, Fleisch- und Milchprodukte, Fast-Food und zuckerhaltige Getränke, giftige Chemikalien und Pelze zu vermeiden. Es ist leider wahr, dass viele der weltweit größten Unternehmen Produkte herstellen, die der Entwicklung einer nachhaltigen Wirtschaft zuwiderlaufen. Viele Verbrauchermarken stellen Lebensmittel und Getränke her, die gesundheits- und umweltschädlich sind: zuckerhaltige Snacks und Getränke tragen zur Zunahme von

Fettleibigkeit und Herzkrankheiten bei; Snacks und Kosmetika enthalten häufig Palmöl aus nicht nachhaltigen Quellen und die Rinderzucht hat extrem negative Auswirkungen auf die Umwelt (die Futtermittelproduktion für Rinder führt zur Abholzung der Wälder, zum übermäßigen Einsatz von Pestiziden und Düngemitteln sowie zur nicht nachhaltigen Verwendung von Süßwasser). Viele weltweit tätige Kosmetikunternehmen testen ihre Produkte an Tieren, obwohl das offenbar nicht mehr notwendig ist, und einige bekannte Unternehmen unterstützen den Pelzhandel. Globale Chemieunternehmen stellen Chemikalien her, die in bestimmten Ländern verboten sind oder auf den Bedenklichkeitslisten der Nichtregierungsorganisationen (NRO) stehen.

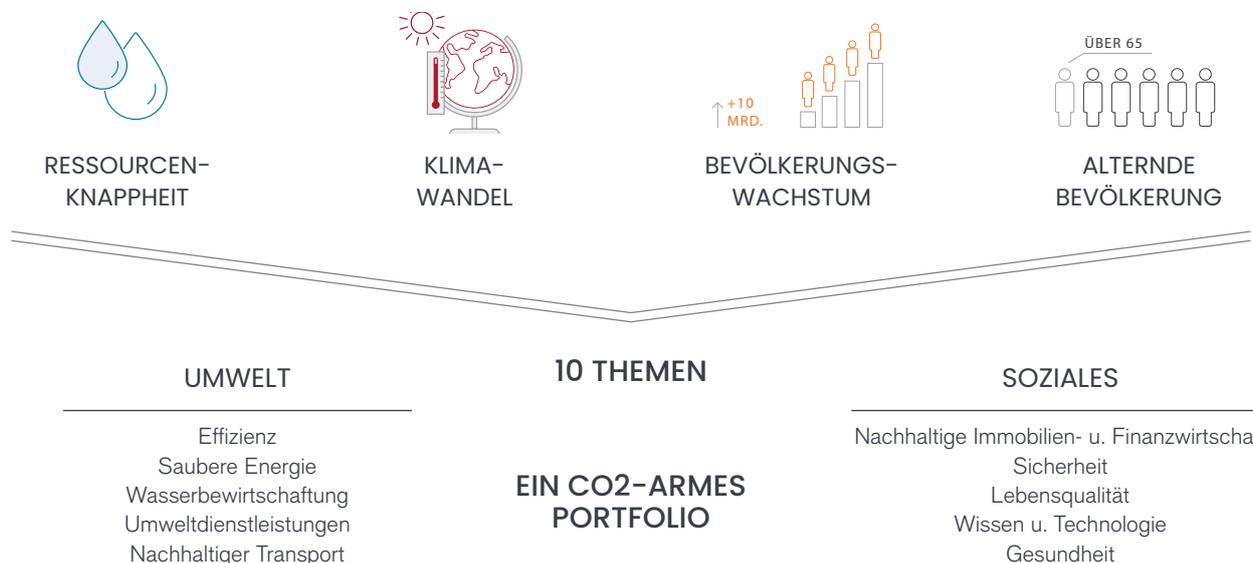
Dennoch gibt es eine Vielzahl von Unternehmen, die erkannt haben, dass ein nachhaltiger Ansatz bei der Bereitstellung von Waren und Dienstleistungen und der Lösung sozialer und ökologischer Probleme durchaus profitabel sein kann.

Im Folgenden werden Unternehmen zusammen mit den positiven ökologischen und/oder sozialen Auswirkungen, die das Team festgestellt hat, sowie die primären und sekundären (sofern zutreffend) Themen für jedes Unternehmen präsentiert.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen -

1. Diese Unternehmen werden als solche identifiziert, deren Produkte oder Dienstleistungen vorteilhafte Auswirkungen auf Umwelt und/oder Gesellschaft haben.
2. Der Fondsmanager ist überzeugt, dass diese Art der Kapitalanlage eine verantwortliche Wirtschaft fördert, indem sie die nachhaltige Industrie unterstützt.
3. Nach Ansicht des Fondsmanagers gehen diese Unternehmen die Herausforderungen an, die durch die Hauptmegatrends entstanden sind: Klimawandel, Ressourcenknappheit, Bevölkerungswachstum, alternde Bevölkerung.

Vier Megatrends



Fallstudie zu den positiven Auswirkungen: Texas Instruments

Texas Instruments ist eines der weltweit größten Unternehmen für die Entwicklung und Herstellung von Halbleitern. Im Mittelpunkt steht die Entwicklung analoger Chips und eingebetteter Prozessoren, die grundlegende Bausteine einer stärker vernetzten Welt sind und auch Effizienzsteigerungen ermöglichen. Energieeffizienz ist Teil der DNA von TI. Das Unternehmen ist einer der führenden Anbieter von Power-Management-Chips. Energieeffizienz reduziert den Energiebedarf für den Betrieb von Anwendungen und kann den Lebenszyklus vieler Verbraucher- und Industrieprodukte verlängern. Beispiele für die große Vielfalt an Endkundenanwendungen sind Technologien für erneuerbare Energien, medizinische Diagnosegeräte, Fabrikautomation, intelligente Zähler, Sicherheitssysteme, Batteriemanagementsysteme, autonomes Fahren und intelligente Bewässerung. TI hat über 100.000 Kunden und produziert jedes Jahr mehrere Milliarden Chips.

Integrierte Schaltungen (ICs) sind wesentliche Bestandteile der elektronischen Geräte, die wir tagtäglich verwenden. Die Fortschritte in der IC- und Halbleitertechnologie, die die Grundlage der modernen Computertechnik bilden, haben Revolutionen in fast allen Branchen ermöglicht, darunter Kommunikation, Personal Computing, Gesundheitswesen, Verkehr, saubere Energie, Industrie und unzählige andere. Das berühmte Technologie- und Innovationszentrum der USA in Kalifornien, Silicon Valley, wurde ursprünglich nach dem am häufigsten verwendeten Halbleitermaterial (Wafer) benannt, auf dem ICs gedruckt werden. In den letzten Jahren hat das Tempo der technologischen Umwälzungen exponentiell zugenommen, wobei die ICs im Mittelpunkt stehen. In einem Bericht wird davon ausgegangen, dass der Weltmarkt für ICs bis zum Jahr 2027¹ um 50 % von etwa 400 Mrd. USD auf 600 Mrd. USD wachsen wird, angetrieben durch die zunehmende Verbreitung des Internets der Dinge (IoT), den Ausbau der 5G-Technologie und die explosionsartige Zunahme der Nutzung künstlicher Intelligenz sowie von Technologien, die eine höhere Produktivität und Effizienz und damit eine nachhaltigere Ökonomie ermöglichen. Im Jahr 2022 wurden fast 428 Milliarden ICs an Kunden weltweit ausgeliefert.²

Texas Instruments (TI) ist ein Unternehmen, das im Zentrum dieser Revolution steht und sich zum Ziel gesetzt hat, elektronische Produkte durch Halbleiter erschwinglicher zu machen. Mit ca. 80.000 Produkten für über 100.000 Kunden ist TI einer der größten Akteure in der Entwicklung, Herstellung, Tests und im Vertrieb von ICs, einschließlich analoger und eingebetteter Prozessorchips. Die Produkte des Unternehmens ermöglichen den Kunden ein effizientes Energiemanagement, eine genaue Erfassung und Übertragung von Daten und bieten wichtige Steuerungs- (Core Control) und Verarbeitungsfunktionen. TI bedient eine breite Palette von Märkten, darunter Industrie, Automotive, Unterhaltungselektronik, Kommunikationsausrüstungen und Unternehmenssysteme. TI hat seinen Hauptsitz in Dallas, Texas, und verfügt über Standorte in mehr als 30 Ländern und beschäftigt rund 33.000 Mitarbeiter.

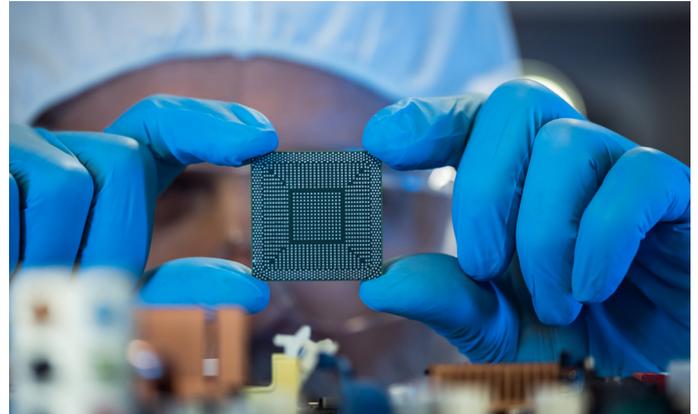
¹ The Business Research Company, Integrated Circuits Global Market Report 2023.

² Statista, Integrated circuit (IC) unit shipments worldwide from 1980 to 2022.

Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren.

Effizienz: 80%

Wissen & Technologie: 20 %



Quelle: Getty Images

Produktauswirkungen

Ermöglichung von Innovation

TI kann auf eine lange Geschichte von Erfindungen und technologischen Neuerungen zurückblicken und hält weltweit Zehntausende von Patenten für neue Technologien. Im Jahr 1954 stellte das Unternehmen den ersten kommerziellen Siliziumtransistor und das Transistorradio her. Die bedeutendste Erfindung von TI lag jedoch die Arbeit von Jack Kilby, der 1958 während seiner Tätigkeit bei TI den integrierten Schaltkreis erfand - eine Leistung, die ihm den Nobelpreis einbrachte und die sprunghafte Entwicklung der modernen Computertechnik einleitete. ICs machen inzwischen über 80 % des Jahresumsatzes von TI aus.

Die Produkte von TI ermöglichen auch heute noch Innovationen. In der Automobilindustrie, einem der wichtigsten Konsumgütermärkte von TI, trägt das Unternehmen zur Entwicklung der nächsten Generation von Elektrofahrzeugen und Antriebssträngen bei, indem es ICs liefert, die zur Verringerung von Emissionen, zur Gewichtsreduzierung und zur Steigerung der Effizienz benötigt werden. Die Produkte von TI sind in allen Bereichen eines modernen Elektrofahrzeugs zu finden und unterstützen unter anderem das Batteriemanagement, das Motormanagement, das Onboard- und drahtlose Laden, die Motorsteuerung, die Heizung und Kühlung sowie das Getriebe. Ein weiterer wichtiger Markt für TI ist die Infrastruktur. Ob Sensor- und Kommunikationslösungen für die Solarenergie, effiziente Konnektivitätslösungen für die Ladeinfrastruktur von Elektrofahrzeugen oder die Verbesserung der Leistung von Energiespeichersystemen mit Hilfe von Stromrichtersystemen - die Produkte von TI bilden die Grundlage für die grüne Energiewende.

Die von TI entwickelten Produkte sind kritische Komponenten, da ohne sie der Übergang zu einer kohlenstoffreduzierten Ökonomie nicht möglich ist. Deutlich wurde dies durch die anhaltende weltweite Chipknappheit. Aus diesem Grund hat TI seine Produktionskapazitäten mit zwei neuen Fabriken, die 2022 in

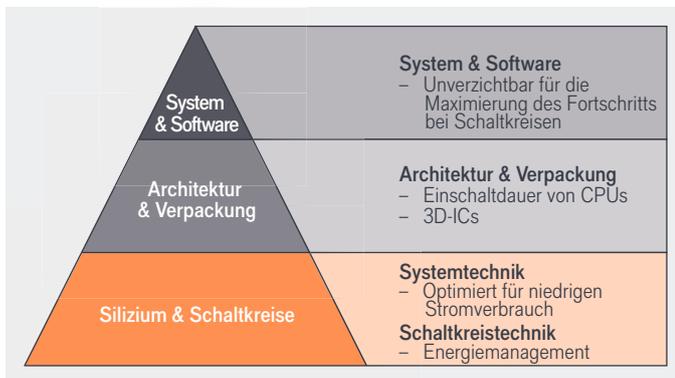
Betrieb gegangen sind, und vier weiteren im Bau befindlichen Fabriken, deren Produktion bis 2025 starten soll, ausgeweitet. Bei voller Auslastung werden diese neuen Standorte die Produktionskapazität von TI um weit über 200 Millionen ICs pro Tag erhöhen und damit die Versorgung mit ICs für die „Low-Carbon Revolution“ in den kommenden Jahren unterstützen.

Energieeffizienz

Mit der zunehmenden Digitalisierung steigt auch der Energiebedarf. Für die Stromversorgung der Geräte, die Konnektivität und das Senden und Empfangen von Daten wird Strom benötigt. Dies ist mit erheblichen Kosten und Umweltauswirkungen durch erhöhte Kohlenstoffemissionen verbunden. IC-Hersteller wie TI haben daher die Aufgabe, die Energieeffizienz der Endprodukte, in denen ihre Chips verbaut sind, zu verbessern, um sowohl die Anforderungen an die Stromnetze als auch die Kosten für den Endverbraucher zu senken.

TI blickt auf eine lange Reihe von Innovationen im Bereich der Stromeinsparung und Energieeffizienz zurück. Dies begann bereits mit einem solarbetriebenen Taschenrechner in den frühen 1980er Jahren und einer Lösung für einen Hörgerätekunden, der Mitte der 1980er Jahre einen stromsparenden digitalen Signalprozessor (DSP) benötigte. Seitdem hat TI sein Angebot stetig erweitert, energieeffiziente Lösungen für die Anforderungen von Mobiltelefonherstellern entwickelt und sich schließlich zu einem führenden Anbieter von Power-Management-Chips entwickelt.

TI verfolgt bei der Energieeffizienz einen systembasierten Ansatz, bei dem Energiesparlösungen in der gesamten Signalkette identifiziert werden, sei es im Silizium- und Schaltkreisdesign, in der Chip-Architektur und -Verpackung oder in den Systemen und der Software, die für den Betrieb der Schaltkreise verwendet werden, wie in der Abbildung unten dargestellt.



Quelle: Texas Instruments, Driving innovation in energy efficiency and low power whitepaper, 2012. CPU= Prozessor (Central Processing Unit).

Ein Bereich, in dem dies besonders deutlich wird, ist die Gebäudeautomatisierung. Hier hat TI zahlreiche Lösungen entwickelt, die nicht nur die Effizienz von intelligenten Gebäudeanwendungen verbessern, sondern auch die Nachrüstung von Gebäuden mit intelligenter Technologie einfacher und kostengünstiger machen. Intelligente Gebäude eignen sich besonders gut für einen nachhaltigen

Betrieb, da sie leichter an veränderte Bedingungen angepasst werden und datenbasierte Erkenntnisse über die ökologische Effizienz und Nutzung liefern können, so dass im Laufe der Zeit Verbesserungen erzielt werden. So entwickelt TI beispielsweise energieeffiziente Elektromotoren für HLK-Anlagen, die wesentlich effizienter sind als die herkömmlichen Kondensatormotoren, so dass sie in den USA bei flächendeckender Einführung von 2020 bis 2030 trotz der höheren Anschaffungskosten Einsparungen in Höhe von 9 Mrd. USD ermöglichen³.



Quelle: Getty Images

In der Gebäudesicherheit kommen Hall-Effekt-Sensoren zum Einsatz, um Positionsänderungen von Fenstern und Türen zu erkennen. Bei komplexeren 3D-Sensoren kann der Energieverbrauch sehr hoch sein. Um dieses Problem zu lösen, hat TI zahlreiche gestaffelte Systeme entwickelt, bei denen mehrere weniger energieintensive Sensoren um einen energieintensiven Sensor herum platziert werden, so dass sich der komplexere und energiehungrige Sensor nur einschaltet, wenn eine Bewegung erkannt wird. Dadurch wird die Standby-Zeit verkürzt und der Energieverbrauch erheblich gesenkt. Durch die Kombination von Geräten mit geringem Stromverbrauch mit energieeffizientem Design und Energy Harvesting (bei dem Komponenten Energie aus Quellen in der Umgebung wie Licht oder Bewegung beziehen) hat TI dazu beigetragen, die Lebensdauer von Remote-Sensoren in Gebäuden um mehrere Jahre zu verlängern. Selbst einfache Bewegungen wie das Drehen eines Türgriffs können in Verbindung mit einem Motor, der als Generator fungiert, genutzt werden, um Energie für den Betrieb intelligenter Gebäudesysteme zu gewinnen.

Operationelle Auswirkungen

TI fühlt sich einer verantwortungsvollen Produktion verpflichtet und veröffentlicht seit 2006 jährliche Programminformationen, Ziele und Daten zu ESG-Faktoren. Die Berichterstattung erfolgt auf der Grundlage allgemein anerkannter Rahmenwerke wie der Global Reporting Initiative (GRI), der Task-Force for Climate-related Financial Disclosures (TCFD) und des Sustainability Accounting Standards Board (SASB).

³Texas Instruments, How to Optimize Building and Home Automation Designs for Energy Efficiency, April 2020.

Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren.

Wasserverbrauch

Bei der Herstellung von Halbleitern wird zur Reinigungszwecken und zur Vermeidung von Spurenmolekülen, die die Produktqualität beeinträchtigen, eine große Menge an ultrareinem Wasser verwendet. TI ergreift seit 2010 verschiedene Maßnahmen, um den Wasserverbrauch zu senken. Dies ist eine wichtige Aufgabe innerhalb der Branche. Zu den Initiativen gehörten die Optimierung des Wasserdurchsatzes in der Produktion, die Maximierung der Abwasserrückgewinnung durch verbesserte Filtration und die Maximierung der Menge an Kondensatwasser, das in Kühltürme geleitet wird. Im Jahr 2022 wurden an den TI-Standorten 25,5 % des verbrauchten Wassers recycelt. Recyceltes Wasser wird zum Beispiel in Kühltürmen, Wäschern oder in Fertigungsprozessen verwendet. Im Jahr 2022 setzte TI 69 Projekte zur Wassereinsparung um, die zu einer Einsparung von fast 660 Millionen Litern Wasser und einer Kosteneinsparung von fast 2 Millionen Dollar durch geringeren Wasserverbrauch führten. Mit den Wassereinsparungen im Jahr 2022 hat TI seit 2018 insgesamt 3,35 Milliarden Liter Wasser eingespart. Über einen Zeitraum von 12 Jahren ab 2010 hat TI seine Wasserintensität pro produziertem Chip um 68 % gesenkt⁴

Energieverbrauch und Treibhausgasemissionen

Die Herstellung von Halbleitern erfordert einen beträchtlichen Energieaufwand und verursacht Treibhausgasemissionen, sowohl durch Gase, die im Produktionsprozess verwendet werden, als auch durch Brennstoffe, die vor Ort verbraucht werden, sowie durch den Strom, der für die Herstellung und andere Aktivitäten zugekauft wird. TI arbeitet seit 2010 daran, diese externen Effekte zu minimieren, und strebt bis 2025 eine Reduzierung der absoluten Scope-1- und Scope-2-Emissionen um 25 % an, basierend auf dem Stand im Jahr 2018. Um dieses Ziel zu erreichen, hat TI mehr als 200 Projekte zur Energieeinsparung umgesetzt und dabei Strom in einer Größenordnung von über 50.000 MWh pro Jahr eingespart. Zu den Initiativen gehören die Umstellung der Produktionsmittel auf effizientere Technologien, der Verzicht auf alle nicht benötigten fluorierten Gase und Chemikalien im Produktionsprozess und die Erhöhung des Anteils an erneuerbaren Energien in der Produktion und im Betrieb. Alle neuen Produktionsstandorte haben bzw. werden die LEED-Zertifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design) erhalten. Die Anstrengungen von TI haben zu erheblichen Verbesserungen der Effizienz pro Chip geführt, wodurch die Treibhausgasemissionen seit 2010 um 53 % und der Energieverbrauch um 45 % gesenkt werden konnten⁴

Nachhaltige Entwicklungsziele der Vereinten Nationen (UN SDGs)

Texas Instruments erfüllt mit seinen Produkten, Dienstleistungen und Aktivitäten die folgenden UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDG).



⁴ Texas Instruments, 2022 Corporate Citizenship Report.

Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren.

Themenverteilung



Die thematische Allokation erfolgt umsatzbasiert. Dabei gilt für das primäre Thema eine Grenze von 50 % und für das sekundäre Thema eine Bagatellgrenze von 10 %. Die Themengewichtungen werden jeweils auf die nächsten 10 % gerundet (oder auf null, wenn sie unter 10 % liegen). Alle Umsätze, die nicht thematisch zugeordnet sind, werden als nicht-thematisch dargestellt. Alle Umsätze erfüllen unsere Vermeidungskriterien. Insgesamt beruht die Themenverteilung des Portfolios auf themenbasierten und nicht themenbasierten Umsätzen, bei einer anteiligen Allokation nach Positionsgewichtung. Die Zahlen sind gerundet und ergeben daher zusammen möglicherweise nicht 100 %.

Informationen über die Portfoliobestände beruhen auf dem repräsentativen Mandat im Composite und können für andere Mandate innerhalb der Strategie abweichen, was auf die Höhe des Vermögens, die jeweiligen Kundenvorgaben und andere Faktoren zurückzuführen ist. Es wird angenommen, dass das repräsentative Mandat den aktuellen Stil des Portfoliomanagements am genauesten widerspiegelt. Das repräsentative Mandat steht in den Mitgliedstaaten der Europäischen Union nicht zur Verfügung.

Wenn beispielsweise das Unternehmen X eine Position von 1 % des Fonds darstellt und seine Umsätze zu 60 % dem Thema „Nachhaltiger Transport“ und zu 20 % dem Thema „Saubere Energie“ zugewiesen werden und 20% ohne spezifische Zuweisung bleiben, ergibt sich eine Gewichtung von 0,6 % für „Nachhaltiger Transport“, von 0,2 % für „Saubere Energie“ und von 0,2% ohne spezifischen Themenbezug. Die Gewichtungen der primären und sekundären Themen wurden anschließend addiert, um die Gesamtverteilung auf die Portfoliothemen abzuleiten.

Quelle: Janus Henderson Investors, Stand: 30. September 2023.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
ADIDAS	<p>Adidas ist einer der weltweit größten Anbieter von Schuhen und Bekleidung mit Kunden in über 160 Ländern. Adidas produziert und vertreibt nicht nur Produkte im Wert von mehr als 20 Milliarden Euro, die einen aktiven Lebensstil fördern, sondern ist auch führend in der nachhaltigen Produktion und der Förderung der Kreislaufwirtschaft. Ziele von Adidas für 2021: Produktion von 17 Millionen Paar Schuhen mit recyceltem Kunststoff, 60% aller Produkte aus nachhaltigem Material. Der Nachhaltigkeitsansatz des Unternehmens erstreckt sich von der Herstellung und dem Verkauf von Sportartikeln bis hin zu den Orten, an denen Sport ausgeübt wird.</p>	 LEBENS-QUALITÄT	100 %		
ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS	<p>Advanced Drainage Systems (ADS) ist ein führender Hersteller thermoplastischer Wellrohre mit Sitz in den USA. Die Produktpalette des Unternehmens umfasst eine Vielzahl von Anwendungen in der gesamten Versorgungskette der Wasserwirtschaft, um die Wasserwege vor Verschmutzung zu schützen und übermäßigen Regenwasserabfluss zu verhindern. Die Produkte des Unternehmens werden in einem breiten Spektrum von Endmärkten und Anwendungen eingesetzt, darunter Nichtwohngebäude, Wohngebäude, Landwirtschaft und Infrastruktur. ADS spielt eine Schlüsselrolle bei der Umstellung der Rohrindustrie auf Kunststoff anstelle von traditionellen Materialien mit hohem Schadstoffausstoß wie Beton und Stahl. Die Produkte von ADS sind leicht, einfacher zu installieren und haltbarer als vergleichbare Alternativen aus konventionellen Materialien. Bis heute wurden weltweit über 3 Milliarden ADS-Rohre verlegt. ADS recycelt jährlich über 2,3 Millionen Tonnen Kunststoff und integriert 66 % wiederaufbereitetes Material in seine Produkte. Damit ist ADS einer der größten Recycler Nordamerikas und leistet einen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft.</p>	 WASSER-WIRTSCHAFT	50 %	 UMWELTDIENSTE	50 %
AIA GROUP	<p>AIA ist ein pan-asiatischer Versicherungsanbieter mit Hauptsitz in Hongkong. Er ist in 18 Ländern mit einer breiten Produktpalette vertreten: Altersvorsorgepläne, Lebensversicherungen sowie Unfall- und Krankenversicherungen. Versicherungsprodukte sind in den asiatischen Entwicklungs- und Schwellenländern relativ wenig verbreitet, insbesondere in Thailand, Malaysia, Indien, China und Indonesien. Gleichzeitig stützt das Fehlen eines sozialen Netzes für die Bevölkerung der Schwellen- und Entwicklungsländer auch den Bedarf an Kranken- und Rentenprodukten. Umgekehrt erhöht die alternde Bevölkerung in den Industrieländern die Verbreitung von Lebensversicherungen, da die Menschen einen größeren Teil ihres Vermögens für Versicherungsschutz und Gesundheit ausgeben. Über sein Netzwerk von Agenten, Partnern und Mitarbeitern in ganz Asien betreut AIA die Inhaber von über 39 Millionen Einzelpolicen und mehr als 16 Millionen Mitglieder von Gruppenversicherungsverfahren.</p>	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	100 %		
AON	<p>Aon ist ein globaler Anbieter von Risikomanagement- Versicherungs- und Rückversicherungsmakler- sowie von Personalberatungsdiensten. Als einer der führenden Anbieter von Daten zur Risikoabsicherung und Versicherungsvermittlung nutzt Aon Big-Data-Analysen, um seine Kunden beim Management komplexer Risiken zu unterstützen. Angesichts des Auftretens neuer Risiken wie der Umweltfolgen des Klimawandels, des Cyber-Risikos und der Risiken, die mit der Bereitstellung von Renten- und Gesundheitsdienstleistungen für eine alternde Bevölkerung verbunden sind, besteht eine wachsende Nachfrage nach Versicherungen. Aon ist in mehr als 120 Ländern tätig und betreut Organisationen auf der ganzen Welt: mehr als 300 Verbände und Organisationen nutzen die kommerziellen Risikolösungen von Aon. Der Geschäftsbereich Wealth Solutions verwaltet ein Vermögen von über 4 Billionen US-Dollar.</p>	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	60 %	 SICHERHEIT	40 %

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
APTIV	Aptiv ist ein führender Automobiltechnikanbieter mit Sitz in Nordamerika. Das Unternehmen bietet einzigartige Komplettlösungen (Hardware und Software) für Automobilhersteller, um intelligente Fahrzeugarchitekturen zu entwickeln und die Elektrifizierung zu verbessern. Aptiv setzt auf intelligentes Design, um die Komponenten kleiner und leichter zu machen, was dazu beiträgt, dass das Produkt umweltfreundlicher, effizienter und stärker vernetzt ist. Darüber hinaus ist die Technologie von Aptiv ein wichtiger Baustein für fahrerlose Fahrzeuge. Da 94 % der Unfälle auf Fahrfehler zurückzuführen sind, können fortschrittliche Fahrerassistenzsysteme (Advanced Driver Assistance Systems, „ADAS“) dazu beitragen, Unfälle gänzlich zu vermeiden. Damit trägt das Unternehmen potenziell dazu bei, Unfälle zu reduzieren und neue Geschäftsmodelle im Transport zu schaffen.	 NACHHALTIGER TRANSPORT	70 %	 SICHERHEIT	30 %
ASML	ASML ist ein weltweiter Hersteller von Anlagen für die Halbleiter-Mikrochips-Produktion. Das Unternehmen mit Sitz in den Niederlanden hat es sich zur Aufgabe gemacht, fortschrittliche Technologien für die Herstellung von Hightech-Lithografie (Übertragung von Mustern oder Formen auf Siliziumwafer), Metrologie (Messung) und Softwarelösungen für die Halbleiterindustrie zu entwickeln. Dies ermöglicht die Umsetzung des „Moore'schen Gesetzes“ ⁵ für immer kleinere, billigere, leistungsfähigere und energieeffizientere Halbleiter. Dies wiederum ermöglicht immer leistungsfähigere Elektronikprodukte, die den Fortschritt in Branchen wie Gesundheitswesen, Technologie, Kommunikation, Energie, Mobilität, Unterhaltung und anderen vorantreibt. Halbleiterhersteller sind auch auf eine beträchtliche Menge an Energie angewiesen: Manche größere Fabriken verbrauchen mehr als Automobilwerke und Ölraffinerien. ASML spielt daher eine entscheidende Rolle bei der Dekarbonisierung der Halbleiterindustrie. Das Unternehmen hat den Energieverbrauch pro belichtetem Waferdurchlauf um 37 % gesenkt und bis 2025 werden 60 % angestrebt. Im Jahr 2021 wurden weltweit mehr als 1,1 Billionen Chips hergestellt, und das Wachstum wird sich fortsetzen.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	50 %	 EFFIZIENZ	50 %
AUTODESK	Autodesk ist ein weltweit führender Anbieter von Konstruktionssoftware, die von Architekten und Ingenieuren auf der ganzen Welt genutzt wird, sowie von Software für Produktdesigner. Laut Autodesk werden 80 % der Umweltauswirkungen eines Produkts oder Gebäudes bereits in der frühen Entwurfsphase festgelegt. Deshalb fokussieren die Lösungen von Autodesk die Optimierung von Kundenentwürfen in Bezug auf die ökologischen und sozialen Auswirkungen. Dabei kann es sich um Entwürfe handeln, die den Energiebedarf drastisch reduzieren, eine belastbare und ökologisch nachhaltige Infrastruktur bereitstellen oder neue Ansätze für die Produktentwicklung und -herstellung ermöglichen. Maßgeschneiderte Waren, die lokal mit weniger Materialabfall hergestellt werden, sind von Vorteil für eine nachhaltige Wirtschaft. Autodesk verfügt über 5 Millionen zahlende Abonnenten und mehr als 100 Millionen weltweiter Nutzer seiner Software.	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	70 %	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	30 %
BORALEX	Boralex entwickelt und betreibt Anlagen zur Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in Kanada, Frankreich und den USA. Das Unternehmen ist auf Wind- und Laufwasserkraftprojekte spezialisiert. Boralex ist bestrebt, die Auswirkungen seiner Projekte auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten und in Bezug auf landwirtschaftliche Flächen und Artenvielfalt Beeinträchtigungen zu vermeiden. In den letzten fünf Jahren hat sich die installierte Leistung von Boralex mehr als verdoppelt und wird 2021 bei 2.492 Megawatt (MW) liegen. Mehr als 3.890 MW an Wind- und Solarprojekten sind in der Entwicklung. Boralex erzeugt rund 6.215.000 Mwh an erneuerbarer Energie pro Jahr, was dem Strombedarf von über 650.000 Haushalten entspricht und mehr als 2,9 Millionen Tonnen CO ₂ e ⁶ vermeidet.	 SAUBERE ENERGIE	100 %		

⁵ Das Moore'sche Gesetz bezieht sich auf den Intel-Mitbegründer Gordon E. Moore (1965), dem zufolge sich die Anzahl der Transistoren, die auf einen Mikrochip passen, alle zwei Jahre verdoppeln würde. Wir können also davon ausgehen, dass die Geschwindigkeit und die Leistungsfähigkeit von Computern alle paar Jahre zunehmen, und das zu geringeren Kosten. Ein weiterer Grundsatz des Moore'schen Gesetzes besagt, dass dieses Wachstum exponentiell ist.

⁶ Geschätzt auf Basis einer globalen Prognose der CO₂e-Intensität in der Stromerzeugung durch die IEA

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
CADENCE DESIGN SYSTEMS	Cadence Design Systems ist ein Anbieter von Systemdesign-Tools, Software, Internetprotokoll-Lösungen und Dienstleistungen. Cadence ist das einzige Unternehmen, das die vollständige Produktpalette für die gesamte Elektronikdesignkette anbietet, vom Chipdesign über das Chip-Packaging bis hin zu Platinen und Systemen. Es stellt die Ressourcen für Halbleiterunternehmen bereit, die hochdifferenzierte Produkte in den Bereichen Automobil, Cloud-Rechenzentren, Verbraucher, Industrie, Internet der Dinge und mobile Geräte entwickeln. Die Lösungen des Unternehmens tragen zur Verkürzung der Konstruktionsphase bei und senken die Kosten für innovative elektronische Produkte, die die Lebens-, Arbeits- und Spielgewohnheiten der Menschen verändern. Laut Cadence konnten durch technologische Fortschritte bei der Electronic Design Automation (EDA) die Kosten für das Design von tragbaren System-on-Chip (SoC) Chips bis 2011 von 7,7 Milliarden Dollar auf 40 Millionen Dollar gesenkt werden. Im Jahr 2021 beschäftigte Cadence rund 9.300 Mitarbeiter in 23 Ländern weltweit. Die Erzeugnisse des Unternehmens werden in elektronischen Produkten innerhalb einer Reihe von dynamischen Marktanwendungen eingesetzt.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	100 %		
CROWN CASTLE	Crown Castle ist ein Anbieter von Kommunikationsinfrastruktur in den USA. Das Unternehmen besitzt und vermietet über 40.000 Funktürme und Glasfasernetze und investiert in Kleinzellen, die den Übergang zu 5G-Kommunikationsnetzen unterstützen und das Rückgrat einer künftig stärker vernetzten Welt bilden sollen. Das Colocation-Modell des Unternehmens ermöglicht seinen Kunden einen effizienteren Betrieb von Netzen, was zu einer geringeren Umweltbelastung führt und für breitere Bevölkerungsgruppen einen Weg zu kostengünstigerer Konnektivität eröffnet.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	100 %		
DS SMITH	DS Smith ist ein führender europäischer Hersteller und Recycler von Verpackungen aus Wellpappe. Seine Recycling- und Verpackungsprozesse sind so eng verknüpft, dass es nur 14 Tage dauert, bis eine Pappschachtel hergestellt, verwendet, gesammelt, recycelt, zerkleinert, gepresst und wieder zu einer Pappschachtel gemacht wird. Das Unternehmen hat sich zum Ziel gesetzt, eine vollständig zirkuläre Lieferkette zu schaffen und dadurch Null-Abfall zu erreichen. Dieses Engagement für nachhaltige Verpackungslösungen mindert die Umweltauswirkungen von Produkten seiner Kunden. Als eines der größten Recyclingunternehmen Europas verarbeitet DS Smith 6 Millionen Tonnen Abfall pro Jahr.	 UMWELTDIENSTE	100 %		
ENCOMPASS HEALTH	Encompass Health ist ein führender Anbieter von post-akuter Pflege in den USA. Das Unternehmen betreibt mehr als 120 stationäre Rehabilitationszentren in 29 Bundesstaaten. Encompass Health ist in der Lage, kostengünstige stationäre Rehabilitationszentren und häusliche Pflegedienste anzubieten. Encompass Health behandelt im Durchschnitt mehr als 350.000 Patienten pro Jahr.	 GESUNDHEIT	100 %		
EQUINIX	Equinix ist ein Immobilienfonds, der zusammenschaltete Rechenzentren entwickelt und betreibt. Mit mehr als 180 Rechenzentren in 44 Märkten auf fünf Kontinenten ist Equinix der weltweit größte Betreiber. Rechenzentren sind das Rückgrat des Internets und einer stärker vernetzten Welt - mit den Fortschritten im Internet der Dinge und der künstlichen Intelligenz dürfte die Nachfrage nach effizienter und sicherer Speicherung und Übertragung von Daten permanent steigen. Equinix hat sich das langfristige Ziel gesetzt, seinen Betrieb zu 100 % mit erneuerbaren Energien zu versorgen. Zudem dürfte es die Senkung der Kohlendioxidemissionen auch dadurch positiv beeinflussen, dass seine Kunden energieintensive Rechenprozesse in die Cloud verlagern können. Im Jahr 2020 hat Equinix durch den Kauf von erneuerbarer Energie für seine Rechenzentren mehr als 1,9 Millionen Tonnen CO ₂ e vermieden.	 SAUBERE ENERGIE	100 %		

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
HDFC BANK	Die HDFC Bank ist die größte Privatbank Indiens und betreut über 120 Millionen Kunden. Als eine der führenden Banken in Indien spielt sie eine entscheidende Rolle, um Bankdienstleistungen auch Bevölkerungsgruppen anzubieten, die bislang ohne Bankverbindung sind. Dazu nutzt die Bank innovative Lösungen und digitale Initiativen, die die Menschen an das Finanzsystem heranführt. Die HDFC fördert zudem das Startup-Ökosystem und beteiligt sich aktiv an den Anstrengungen der Regierung, die finanzielle Integration zu fördern. Die Bank vergibt Kredite an bislang wenig beachtete Segmente, wie zum Beispiel Landwirte, Kleinunternehmen und Händler. Die HDFC hat verschiedene Initiativen gestartet, um den Zugang zu Krediten für diese Segmente zu fördern. Im Juni 2023 (vor der Fusion mit der HDFC Ltd.) belief sich die Bilanzsumme der Bank auf 25,1 Billionen Rupien, mit einer Einlagenbasis von 19,1 Billionen Rupien und einem Kreditvolumen von 16,2 Billionen Rupien. Nach der Fusion der HDFC Bank mit der HDFC Ltd. vereint die Bank 15 % bzw. 11 % der Kredite und Einlagen des gesamten indischen Bankensystems auf sich. Die Bank weist in allen Bereichen überragende Zahlen auf und profitiert von einem anhaltenden Rückenwind in Indien, nämlich der konsequenten Verlagerung von Marktanteilen weg von den Banken des öffentlichen Sektors hin zu den Banken des privaten Sektors, an denen die HDFC Bank einen unverhältnismäßig hohen Anteil erobert hat.		100 %		
HOME DEPOT	Home Depot ist ein Einzelhändler für Heimwerkerbedarf, der Produkte in ganz Nordamerika verkauft. Das Unternehmen richtet sich mit einer breiten Auswahl an Produkten für Hausbau, Renovierung, Umbau und Gartenarbeit sowohl an Heimwerker als auch an professionelle Kunden. Gebäude haben mehrere Bestandteile mit unterschiedlicher Lebensdauer, und die Produkte von Home Depot verbessern die Widerstandsfähigkeit, die Energieleistung und die Ästhetik von Häusern. Als großer Einzelhändler kann das Unternehmen seine Lieferkette entsprechend hohen Umweltstandards gestalten – dazu gehören auch Initiativen zur Kreislaufwirtschaft, nachhaltiger Beschaffung und verantwortungsvoller Herstellung. Im Jahr 2020 verzeichnete Home Depot in seinen 2.300 Filialen über 1,76 Milliarden Kundentransaktionen.		80 %		20 %
HUMANA	Humana ist ein Krankenversicherer, der vor allem Medicare Advantage-Pläne (eine Art Gesundheitsplan) für ältere Menschen in den USA anbietet. Als Pionier im Bereich der integrierten Versorgung versucht er, die Kosten für seine Versicherten durch eine bessere Prophylaxe von Gesundheitsproblemen und Programme zur Förderung einer gesünderen Lebensweise zu senken. Das Unternehmen verfügt über eine Reihe klinischer Fähigkeiten und Ressourcen wie häusliche Pflege, Verhaltensmedizin, Apothekendienste, Datenanalyse und Wellness-Lösungen. Die demografische Alterung führt zu einer steigenden Nachfrage nach Gesundheitsleistungen für Rentner, und Humana trägt dem Rechnung, indem es erschwingliche Produkte mit einem Service anbietet, der mit dem einer privaten Krankenversicherung vergleichbar ist. Im Rahmen seiner Spezialprodukte und medizinischen Leistungspläne hat Humana etwa 22 Millionen Versicherte.		100 %		
ICON	ICON PLC ist eine der weltweit größten Organisationen für klinische Forschung (CRO). CROs unterstützen Pharma- und Biotech-Unternehmen bei der Durchführung von klinischen Studien am Menschen im Rahmen der Zulassung von Arzneimitteln. Das beschleunigt die Entwicklung von Medikamenten und Geräten, die Leben retten und die Lebensqualität verbessern. Ein Beispiel hierfür sind die Humanversuche für den Impfstoff COVID-19. Dabei handelte es sich um eine der größten und schnellsten klinischen Studien, die je durchgeführt wurden. Während der weltweiten Pandemie wurden innerhalb von vier Monaten über 44.000 Versuchspersonen rekrutiert. Icon war auch an der Entwicklung von 18 der 20 weltweit beliebtesten Medikamente beteiligt.		100 %		

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
INFINEON TECHNOLOGIES	<p>Infineon Technologies ist ein weltweit führender Hersteller von Halbleitern und Mikrocontrollern mit Hauptsitz in Deutschland. Die Lösungen des Unternehmens zielen darauf ab, das Leben einfacher, sicherer und umweltfreundlicher zu machen. Das Unternehmen verkauft seine Produkte in vier wichtigen Konsumgütermärkten: Automotive, Power & Sensor Systems, Green Industrial Power und Connected & Secure Systems. Das Segment Automotive macht mehr als 40 % des Umsatzes aus, wobei die Produkte von Infineon eine Schlüsselrolle bei der Umstellung auf Elektrofahrzeuge spielen. Neben seinen Lösungen in den Bereichen Power Train und Energiemanagement ermöglichen die Halbleiter des Unternehmens Verbesserungen bei Sicherheit und Konnektivität in Fahrzeugen. Das Segment Power & Sensor Systems macht 30 % des Umsatzes aus und umfasst eine breite Palette an Technologien, die zur Verbesserung der Energieeffizienz von elektronischen Geräten eingesetzt werden. Das Segment Green Industrial Power ist spezialisiert auf Halbleiterlösungen für das intelligente Management und die effiziente Umwandlung von elektrischer Energie entlang der gesamten Umwandlungskette: Erzeugung, Übertragung, Speicherung und Nutzung. Das Segment Connected & Secure Systems konzentriert sich auf Mikrocontroller für ein breites Spektrum von IoT-Anwendungen. In der Verwendungsphase ermöglichen Infineon-Produkte CO₂-Emissionseinsparungen von rund 100 Millionen Tonnen CO₂-Äquivalenten.</p>	 <p>EFFIZIENZ</p>	60 %	 <p>NACHHALTIGER TRANSPORT</p>	40 %
INNERGEX	<p>Innergex entwickelt und betreibt Anlagen für erneuerbare Energien in Kanada, den Vereinigten Staaten, Frankreich und Chile und ist auf Wind-, Solar- und Laufwasserkraftprojekte spezialisiert. Gemeinsam mit Regierungen, Nichtregierungsorganisationen, Naturschutzverbänden, Hochschulen und lokalen Organisationen arbeitet das Unternehmen an der Entwicklung und Umsetzung von Lösungen, die die Interaktion zwischen Mensch und Wildtieren sowie die Beeinträchtigung wichtiger Ökosysteme verringern. Jährlich erzeugt Innergex rund 9,5 Mio. Mwh an erneuerbarer Energie pro Jahr, was dem Strombedarf von über 1 Mio. Haushalten entspricht und mehr als 4,5 Millionen Tonnen CO₂e* vermeidet.</p>	 <p>SAUBERE ENERGIE</p>	100 %		
INTACT FINANCIAL	<p>Intact Financial ist mit einem Marktanteil von fast 20 % einer der größten kanadischen Versicherer für Autos, Haushalte und Unternehmen. Mit digitalen Technologien und Datenanalysen hilft das Unternehmen seinen Kunden, Risiken besser zu verstehen und zu mindern, z. B. klimabedingte Wetterrisiken und Verbesserung des Fahrverhaltens. Die Digitalisierung wirkt sich auch positiv auf das Kundenerlebnis und die Kundenbindung aus. Intact Financial ist als einer der besten Arbeitgeber Kanadas anerkannt.</p>	 <p>NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT</p>	50 %	 <p>SICHERHEIT</p>	50 %
IPG PHOTONICS	<p>IPG Photonics mit Sitz in Nordamerika ist einer der weltweit führenden Hersteller von Hochleistungs-Faserlasern. Faserlaser sind bis zu 20-mal energieeffizienter als herkömmliche Industrielaser, und ihr Einsatz führt zu erheblichen Energieeinsparungen und einer Verringerung der Kohlenstoffemissionen. Sie haben außerdem niedrige Betriebskosten, da sie keine Verbrauchsmaterialien oder planmäßige Wartung erfordern, wie z. B. Lampen oder Stäbe, die ausgetauscht werden müssen. Das bedeutet weniger Abfall. Für Faserlaser gibt es eine Vielzahl von Anwendungen: Sie verändern industrielle Fertigungsprozesse, die Medizintechnik und die Unterhaltungsindustrie. Laut IPG sollen seine Laser im Jahr 2020 mehr als 7 Millionen Tonnen Emissionen eingespart haben.</p>	 <p>EFFIZIENZ</p>	100 %		

*Geschätzt auf Basis einer globalen Schätzung der CO₂e-Intensität in der Stromerzeugung durch die IEA

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
KEYENCE	Keyence , das seinen Sitz in Japan hat, ist ein weltweit führender Anbieter von Lösungen für die Fabrikautomation. Das Unternehmen ist auf Bildverarbeitungsautomatisierung spezialisiert, die den am schnellsten wachsenden Teil des Marktes für industrielle Automatisierung darstellt. Das Unternehmen entwickelt und vertreibt eine Reihe von Sensoren, Messgeräten, Lasermarkierern, Sicherheitsscannern, digitalen Mikroskopen und Bildverarbeitungssystemen. Der technische Vertrieb bietet komplette Automatisierungslösungen. Die Automatisierungslösungen des Unternehmens bieten vier Vorteile: Verbesserung der Produktivität und Effizienz von Fertigungsprozessen, Sicherstellung der Produktqualität, Verringerung von Abfall und Verschrottung sowie Gewährleistung der Sicherheit am Arbeitsplatz. Die Lösungen des Unternehmens sind für ihre kurze Amortisationszeit bekannt und haben einen Stamm von mehr als 300.000 Kunden weltweit, die in einem breiten Spektrum von Fertigungsindustrien tätig sind, darunter die Automobil-, Halbleiter-, Pharma-, Elektronik-, Lebensmittel- und Maschinenbauindustrie. Wir erwarten eine starke Nachfrage nach den Produkten und Dienstleistungen des Unternehmens, gestützt auf die beiden Trends „Rückverlagerung der Lieferketten“ und „Arbeitskräftemangel“.	 EFFIZIENZ	60 %	 SICHERHEIT	40 %
KEYSIGHT TECHNOLOGIES	Keysight Technologies ist Anbieter elektronischer Meß- und Testlösungen. Zudem bietet das Unternehmen Dienstleistungen in den Bereichen Geräteproduktivität und -anwendung, Gerätekalibrierung und -reparatur sowie Beratungsdienste während des gesamten Lebenszyklus der Produkte an. Mit seinen Lösungen, die von Kunden in den Branchen Kommunikation, Netzwerke, Elektronik, Halbleiter, Automobilbau, Luft- und Raumfahrt und Batterieproduktion genutzt werden, ist das Unternehmen im Zentrum der digitalen Revolution tätig. Dank der Lösungen von Keysight können Kunden Innovationen in den Bereichen 5G-Kommunikation, Internet der Dinge (IoT), Netzwerksicherheit und Elektrofahrzeuge schneller vorantreiben. Darüber hinaus fördert das Unternehmen Innovation, indem es jährlich mehr als 32.000 Forschern, Ingenieuren und Innovatoren Spezialausrüstung zur Verfügung stellt.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	80 %	 NICHT-THEMATISCH	20 %
KNORR BREMSE	Knorr Bremse ist einer der weltweit führenden Hersteller von Subsystemen und Komponenten für die Schienen- und Nutzfahrzeugindustrie. Die Technologie des Unternehmens ist auf die Verbesserung von Sicherheit und Effizienz ausgerichtet. So ist Knorr Bremse beispielsweise führend bei Bremssystemen und Fahrerassistenzsystemen wie Spurhalteassistent und Toter-Winkel-Assistent. Bei der Produktentwicklung folgt Knorr Bremse einem Ökodesign-Ansatz zur Minimierung der Umweltauswirkungen in der Gebrauchsphase und im Konstruktionsprozess.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	50 %	 SICHERHEIT	50 %
LAM RESEARCH	Lam Research ist ein weltweiter Anbieter von Fertigungsanlagen und Dienstleistungen für die Halbleiterindustrie. Nahezu jeder fortgeschrittene Halbleiterchip der Welt wird mit Lam-Technologie hergestellt. Die Produkte von Lam sind für die Innovation im Bereich Silizium, der Grundlage allen technologischen Fortschritts, unverzichtbar. Zu Beginn einer neuen Ära des Fortschritts und der Konnektivität entwickelt Lam neue Geräte und Anwendungen für das Internet der Dinge, das sich in vernetzten Häusern, vernetzten Fahrzeugen und vernetzten Städten ausbreitet - von digitaler Energie bis hin zu neuen Verbraucher- und Medizintechnologien. Seit 2015 hat LAM Research dazu beigetragen, die Energieintensität von Halbleiterproduktionslinien um 25-35% zu senken.	 EFFIZIENZ	50 %	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	50 %
LEGRAND	Legrand ist ein weltweit tätiger Spezialist für elektrische und digitale Infrastrukturen für Betreiber von Wohn- und Nichtwohngebäuden, darunter Rechenzentren, Industrieanlagen und Infrastrukturen. Von intelligenten Zählern über Kabelmanagement und Stromverteilung bis hin zur Verteilung von Voice-Data-Image-Systemen (VDI) bietet Legrand eine Vielzahl von Lösungen für das Management von Beleuchtung, Energie, Netzwerken und Gebäudezugang. Seine Produkte erhöhen die Effizienz von Gebäuden sowie die elektrische Sicherheit. Legrand entwickelt auch Systeme für betreutes Wohnen, die den Menschen ein längeres und besseres Leben in ihren eigenen vier Wänden ermöglichen. Die Produkte von Legrand helfen den Verbrauchern durchschnittlich über 1,6 Millionen Tonnen CO ₂ e pro Jahr einzusparen.*	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	80 %	 EFFIZIENZ	20 %

*13 Millionen kumulierte Einsparungen seit 2014.

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
MARSH & MCLENNAN	<p>Marsh & McLennan ist ein globaler Anbieter von Dienstleistungen in den Bereichen Risikomanagement, Risikoberatung und Verwaltung von Versicherungsprogrammen für Unternehmen, Behörden und Privatpersonen auf der ganzen Welt. Marsh & McLennan nutzt Daten, um seinen Kunden zu einem besseren Management und Verständnis komplexer Risiken zu verhelfen. Angesichts des Auftretens neuer Risiken wie der Umweltfolgen des Klimawandels, des Cyber-Risikos und der Risiken, die mit der Bereitstellung von Renten- und Gesundheitsdienstleistungen für eine alternde Bevölkerung verbunden sind, besteht eine wachsende Nachfrage nach Versicherungen. Die Tätigkeit des Unternehmens erstreckt sich auf die Gebiete Risikomanagement und Versicherung sowie auf Beratung in den Bereichen Gesundheit, Vermögen und Karriere. Zudem bietet das Unternehmen spezialisierte Management-, Wirtschafts- und Markenberatungsdienste an. Die 83.000 Mitarbeiter des Unternehmens beraten Kunden in über 130 Ländern, darunter 85 % der Fortune-1000-Unternehmen.</p>	 <p>NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT</p>	50 %	 <p>SICHERHEIT</p>	50 %
MASTERCARD	<p>Mastercard betreibt in über 200 Ländern ein globales Zahlungsverkehrsnetz, das Verbraucher, Finanzinstitute und Unternehmen miteinander verbindet. Mastercard strebt an, Zahlungen sicher, einfach und intelligent zu machen, und gilt als führend auf dem Gebiet der Innovation im elektronischen Zahlungsverkehr. Die Digitalisierung des Zahlungsverkehrs bringt viele Vorteile mit sich, darunter Sicherheit, Bequemlichkeit, aber auch wirtschaftliche Entwicklung und finanzielle Integration. Mastercard sponsert zahlreiche Initiativen auf der ganzen Welt, die auf die Bereitstellung erschwinglicher Finanzdienstleistungsprogramme zur Förderung integrativen Wachstums abzielen. Im Jahr 2020 gelang es dem Unternehmen, 500 Millionen Menschen in die digitale Wirtschaft einzubinden.</p>	 <p>NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT</p>	100 %		
MCCORMICK	<p>McCormick ist ein weltweit führender Hersteller von Kräutern und Gewürzen mit Sitz in Nordamerika. Im Jahr 2015 hat der beratende Ausschuss für Ernährungsrichtlinien in den USA ausdrücklich die stärkere Verwendung von Kräutern und Gewürzen als Teil einer gesunden Ernährung und als Mittel zur Reduzierung der Natriumaufnahme empfohlen. McCormick verfügt über ein solides Beschaffungsprogramm und arbeitet mit Erzeugern aus der ganzen Welt zusammen, um die Nachhaltigkeit der Anbaumethoden zu verbessern. McCormick besitzt führende Verbrauchermarken in fast 170 Ländern und entwickelt Geschmackslösungen für ein breites Spektrum von Anwendungen.</p>	 <p>LEBENS-QUALITÄT</p>	100 %		
MICROSOFT	<p>Microsoft ist einer der weltweit führenden Computing-Anbieter und seine Produkte werden auf vielfältige Weise zum Nutzen von Umwelt und Gesellschaft eingesetzt. Die Macht der Datenverarbeitung ist die Grundlage aller technologischen Innovationen, und Microsoft hat es sich zur Aufgabe gemacht, jeden Menschen und jedes Unternehmen auf der Welt zu mehr Erfolg zu verhelfen. Seine Strategie lautet: „Entwicklung von erstklassigen Plattformen und Produktivitätsdiensten für eine Welt, in der Mobilität und Cloud an erster Stelle stehen“. Seit über 40 Jahren stellt Microsoft Produktivitäts- und Geschäftsprozess-Software her, die universell, einfach zu bedienen und vielseitig einsetzbar ist. Dies hat zu Effizienzsteigerungen und zum Abbau der Einstiegshürden in die Datenverarbeitung geführt und wird heute von mehr als 1,2 Milliarden Menschen auf der ganzen Welt in Bereichen wie Bildung, Energie, Wasser, Landwirtschaft, bebauter Umwelt und Verkehr genutzt. Unterstützt wird dies alles durch die klimaneutrale Azure-Cloud-Plattform, mit der Unternehmen ihre energieintensiven Rechenoperationen dekarbonisieren können.</p>	 <p>WISSEN u. TECHNOLOGIE</p>	60 %	 <p>SAUBERE ENERGIE</p>	30 %
Hinweis: 10% sind NICHT-THEMATISCH					
MURATA MANUFACTURING	<p>Murata Manufacturing ist einer der weltweit größten Hersteller von passiven Komponenten für elektronische Geräte, wie Kondensatoren, akustische Filter, Ultraschallsensoren, Kommunikationsmodule, Induktionsspulen und Lithium-Ionen-Batterien. Diese Komponenten sind notwendig für das sichere und effektive Funktionieren aller elektronischen Schaltkreise, die zur Steuerung des Stromflusses, zur Speicherung von Elektrizität und für die drahtlose Kommunikation eingesetzt werden. Die Nachfrage nach Elektrofahrzeugen, 5G-Kommunikationstechnologie und erneuerbaren Energien sowie nach allen Märkten, in denen sich die Elektrifizierung beschleunigt, ist sehr stark. Zu den wichtigsten Zielmärkten von Murata gehören die Bereiche Kommunikation, Computer, Automobil, Haushalt und audiovisuelle Medien.</p>	 <p>WISSEN u. TECHNOLOGIE</p>	60 %	 <p>SICHERHEIT</p>	40 %

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
NANOSONICS	Nanosonics ist ein Medizin-Technologie-Unternehmen, das sich auf die Infektionskontrolle spezialisiert hat. Das Unternehmen hat es sich zur Aufgabe gemacht, die Sicherheit von Patienten, Kliniken, deren Personal und der Umwelt zu erhöhen: Es verändert die Art und Weise, wie Infektionsprävention verstanden und umgesetzt wird, und führt innovative Technologien ein, die die Pflegestandards verbessern. Die Lösungen des Unternehmens können direkt am Behandlungsort eingesetzt werden und eliminieren nachweislich ein breites Spektrum an infektiösen Keimen und Erregern, die gegen andere Desinfektionsmethoden resistent sind. Seine Innovation für die Desinfektion von Ultraschallsonden, Trophon, schützt jährlich über 32 Millionen Patienten vor dem Risiko einer Kreuzkontamination.	 SICHERHEIT	50 %	 GESUNDHEIT	50 %
NIKE	Nike ist einer der weltweit größten Anbieter von Schuhen und Bekleidung. Das Unternehmen hat sich nach eigenen Angaben zum Ziel gesetzt, jedem Sportler auf der Welt Inspiration und Innovation zu bieten. Neben den Vorteilen, die seine Produkte für Gesundheit und Wohlbefinden bieten, ist Nike führend im Bereich der nachhaltigen Produktion und setzt auf ein Modell mit geringen Auswirkungen und geschlossenen Kreisläufen, bei dem wiederverwertete Materialien am Beginn des Herstellungsprozesses stehen. Zudem strebt Nike an, bis 2025 in seinen eigenen und von ihm betriebenen Einrichtungen 100 % erneuerbare Energie zu verwenden. Nike verkauft über 250 Millionen Paar Schuhe pro Jahr, d.h. etwa 8 Paar pro Sekunde.*	 LEBENS-QUALITÄT	100 %		
NVENT ELECTRIC	nVent Electric ist ein bedeutender Anbieter von elektrischer und digitaler Infrastruktur. Die Produkte und Lösungen des Unternehmens schützen kritische Anlagen vor gefährlichen Bedingungen und umfassen technische Gehäuse, Befestigungselemente, Steuerungssysteme und andere kritische Komponenten. Diese Produkte schützen den Kunden vor den hohen Kosten eines Ausfalls, wobei sich die Ausfallzeiten bei einigen Endbenutzern auf bis zu 1 Million Dollar pro Stunde summieren können. Das Unternehmen setzt auf den Megatrend Elektrifizierung und bedient mehrere Endmärkte mit dem Ziel, die elektrische Sicherheit und Nachhaltigkeit zu verbessern, darunter die Märkte für Industrie (Automatisierung, Digitalisierung, Onshoring), Gewerbe- und Wohngebäude (intelligente Gebäude, Strom- und Datenübertragung usw.), Infrastruktur (Datenlösungen, Stromversorger, erneuerbare Energien) und Energie (saubere Kraftstoffe, Kohlenstoffabscheidung, Wasserstoff). Rechenzentren sind ein wichtiger Wachstumsbereich für das Unternehmen; in diesem vertikalen Bereich ist die Flüssigkeitskühlung, bei der das Unternehmen zu den Pionieren gehörte, ein entscheidender Faktor, denn Flüssigkeitskühlung ist 30-50 % energieeffizienter als Luftkühlung. Der Markt für Flüssigkeitskühlung wächst dreimal schneller als der für herkömmliche Kühlung, und nur 5 % der Rechenzentren werden heute mit Flüssigkeit gekühlt. Das Unternehmen genießt einen Größenvorteil, und der Großteil des Umsatzes entfällt auf Produkte, bei denen es die Nummer 1 oder 2 in diesem Bereich ist, mit mehr als 30 Millionen nVent-Gehäusen, die heute weltweit im Einsatz sind. nVent strebt außerdem an, dass 90 % der neu eingeführten Produkte einen nachhaltigen Impact haben.	 SICHERHEIT	50 %	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	50 %
NINTENDO	Nintendo ist ein japanisches Unternehmen für Unterhaltungselektronik und Videospiele, das es sich zur Aufgabe gemacht hat, ein Lächeln in die Gesichter aller Menschen zu zaubern, die es erreicht. Die meistverkauften Spiele des Unternehmens (insgesamt fast 125 Millionen Stück) richten sich an eine breite Zielgruppe, sind familienfreundlich und fördern vor allem die soziale Interaktion durch Mehrspielermodi. Nintendo hat eine Technologie entwickelt, mit der Eltern die Nutzung der Spiele durch ihre Kinder aus der Ferne überwachen und steuern können, und bemüht sich, die negativen Auswirkungen einer übermäßigen Nutzung zu minimieren. Studien haben ergeben, dass Spiele das Lesen und die Mathematik, das Multitasking, die Ausdauer und die Feinmotorik verbessern, die allesamt zum MINT-Lernen beitragen. Die Produkte des Unternehmens wurden in mehreren Ländern der Welt in die nationalen Lehrpläne aufgenommen.	 LEBENS-QUALITÄT	100 %		

*Auf Basis des Schuhsegments und unter Annahme eines Durchschnittspreises von 100 Dollar.

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
NVIDIA	NVIDIA ist ein US-Unternehmen, das Grafikprozessoren (GPUs) designet, entwickelt und vermarktet, die die Leistung von Rechenplattformen weltweit verbessern. Die GPUs verbrauchen bis zu 90 % weniger Energie als zentrale Recheneinheiten (CPUs) für Computergrafik, Bildverarbeitung und die parallele Verarbeitung großer Datensätze. Dies erhöht die Rechenleistung und damit auch die Energieeffizienz. Eine Analyse der Internationalen Energieagentur zeigt, dass der Energieverbrauch von Rechenzentren in den zehn Jahren von 2010 bis 2019 gleichgeblieben ist, obwohl die Arbeitslast in den Rechenzentren um mehr als das Achtfache gestiegen ist. Die Grafikprozessoren von NVIDIA haben zudem das cloudbasierte Gaming und Game-Streaming verbessert und die Konnektivität zwischen den Nutzern erhöht; NVIDIA GeForce hat mehr als 200 Millionen Nutzer. Darüber hinaus werden die Produkte des Unternehmens zunehmend in den Bereichen autonome Fahrzeuge, KI sowie medizinische Forschung und Entwicklung eingesetzt.		70 %		30 %
PROGRESSIVE	Progressive ist eines der größten Kfz-Versicherungsunternehmen in den USA mit Expansion in der Hausratversicherung. Progressive ist sowohl für Privatpersonen als auch für Unternehmen tätig und sieht sich selbst als Data-Science-Unternehmen für den Versicherungsmarkt. Es nutzt Datenanalysen zu Fahrgewohnheiten, um Fahrer mit geringerem Risiko zu identifizieren, wodurch es Versicherungstarife senken und so Anreize für eine verantwortlichere Fahrweise seiner Versicherten schaffen kann. Progressive verwaltet derzeit über 20 Millionen Versicherungspolice.		60 %		40 %
PROLOGIS	Prologis ist Eigentümer, Betreiber und Entwickler von Industrieimmobilien. Die Firma hat sich auf moderne Vertriebseinrichtungen spezialisiert, die sie an rund 5.800 Kunden vermietet, darunter Hersteller, Einzelhändler, Transportunternehmen, externe Logistikanbieter und andere Unternehmen. Prologis verfügt über fast 500 Gebäude mit einer Gesamtnutzfläche von über 100 Millionen Quadratmetern, die eine Zertifizierung für nachhaltiges Bauen erhalten haben, und hat sich zur Zertifizierung von 100% aller zukünftigen Entwicklungen verpflichtet. Es hat sich erwiesen, dass der von Prologis ermöglichte E-Commerce im Durchschnitt 36 % weniger Kohlendioxid-Emissionen verursacht und bis zu 100 Autofahrten im Vergleich zum traditionellen stationären Einzelhandel ersetzt. Das ausgedehnte Logistiknetz des Unternehmens kann die verkehrsbedingten Emissionen ebenfalls um 50 % reduzieren.		50 %		50 %
SCHNEIDER ELECTRIC	Schneider ist ein weltweit führendes Unternehmen für Elektrogeräte und Automatisierungstechnik mit Sitz in Frankreich. Das Unternehmen verfügt über ein breites Produktangebot: u.a. Niederspannungs- und Gebäudeautomatisierungstechnik für Wohn- und Geschäftsgebäude, Mittelspannungs- und Netzautomatisierungsgeräte für Versorgungs- und Infrastrukturkunden, Dezentralisierte Dienstleistungen und Prozessautomatisierung für Industriekunden sowie kritische Stromversorgungs- und Kühltechnik für Kunden aus dem Bereich der Rechenzentren. Alle Produkte und Dienstleistungen von Schneider sind darauf ausgerichtet, die Effizienz zu steigern und die Kohlenstoffintensität der Betriebsabläufe seiner Kunden (durchschnittlich 20%) zu verringern.		80 %		20 %
SHIMADZU	Shimadzu ist ein japanischer Hersteller von Analyse- und Messinstrumenten, die in Forschung, Entwicklung und Qualitätskontrolle eingesetzt werden. Das Unternehmen hat sich auf schnelle und hochempfindliche Instrumente spezialisiert, die komplexe Überwachungs- und Analyseverfahren ermöglichen, z. B. für den Nachweis und die Prüfung von COVID-19-Viren, für die Krebs- und Demenzdiagnostik mit Massenspektrometersystemen sowie für die Analyse von Wasserqualität, Luftverschmutzung und anderen Umweltproben. Die bahnbrechenden Produkte von Shimadzu haben eine Reihe von Innovationen ermöglicht, die zu Sicherheit und Gesundheit beitragen, was zu einer wachsenden Zahl von Anwendungen führt, u. a. in der Lebensmittel- und Umweltsicherheitsprüfung, im Gesundheitswesen und in der Arzneimittelforschung. In Zusammenarbeit mit Kunden auf der ganzen Welt löst Shimadzu technische Herausforderungen und trägt in vielen Branchen zum Fortschritt bei, darunter Pharmazeutik, Gesundheitswesen, Energie, Halbleiter und Werkstoffe.		70 %		20 %

Hinweis: 10% sind NICHT-THEMATISCH

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
SHIMANO	<p>Shimano ist einer der weltweit führenden Hersteller von Fahrradkomponenten und hat seinen Sitz in Japan. Das Unternehmen ist für seine hohe handwerkliche Qualität bekannt. Seine Produkte finden sich in einer breiten Palette von Fahrrädern, vom Alltagsrad bis hin zu den Rädern der besten Radrennteams der Welt. Radfahren ist nicht nur eine umweltfreundliche und nachhaltige Fortbewegungsart, sondern auch gesundheitlich von Vorteil. In vielen Regionen der Welt wird es offiziell gefördert. Shimano kann auf eine über 90-jährige Geschichte zurückblicken und entwickelt neue Technologien: Das Unternehmen stellt Produkte her, die auf die Bedürfnisse von Radfahrern auf der ganzen Welt abgestimmt sind und sich durch hochwertige Komponenten, ursprüngliche Technologie und innovative Ideen auszeichnen.</p>	 <p>LEBENS-QUALITÄT</p>	60 %	 <p>NACHHALTIGER TRANSPORT</p>	40 %
SSE	<p>SSE ist ein in Großbritannien und Irland tätiger Energieversorger mit den Hauptgeschäftsfeldern Stromerzeugung und regulierte Übertragungsnetze. Das Unternehmen spielt eine entscheidende Rolle beim Übergang des Vereinigten Königreichs zu einer kohlenstoffarmen Wirtschaft. Es ist der größte Entwickler von Projekten im Bereich der erneuerbaren Energien in Großbritannien und strebt an, seine Produktion von sauberer Energie bis 2030 zu verdreifachen. SSE hat sein letztes Kohlekraftwerk im März 2020 geschlossen und angekündigt, seine Gaskraftwerke durch Kohlenstoffabscheidung und Wasserstofftechnologie zu dekarbonisieren. Die Gesamtenergieintensität des Unternehmens liegt derzeit deutlich unter dem 2-Grad-Szenario der Internationalen Energieagentur (Übereinkommen von Paris) und wird bis 2030 auf 150gCO₂e/kWh sinken. Jährlich erzeugt SSE rund 9,6 Mio. Mwh an erneuerbarer Energie pro Jahr, was dem Strombedarf von über 1 Mio. Haushalten entspricht und mehr als 4,5 Millionen Tonnen CO₂e* vermeidet.</p>	 <p>SAUBERE ENERGIE</p>	90 %	 <p>NICHT-THEMATISCH</p>	10 %
S&P GLOBAL	<p>S&P Global (SPGI) ist ein führender Anbieter von Kreditratings, Benchmarks, Analysen und Workflow-Lösungen für die globalen Kapital-, Rohstoff- und Automobilmärkte. Das Unternehmen ist in fünf Geschäftsbereichen tätig - Ratings, S&P Dow Jones Indices, Commodity Insights, Market Intelligence und Mobility. SPGI hat es sich zur Aufgabe gemacht, den „Fortschritt zu beschleunigen“, indem es seine Datenerkenntnisse für die Märkte nutzbar macht. Die Daten und Analysen von SPGI beeinflussen die Kapitalallokation und Investitionsentscheidungen von mehr als 100.000 Kunden weltweit, zu denen Finanzinstitute, Unternehmen und Regierungen gehören. In jüngster Zeit hat sie sich mit ihrer Initiative Sustainable1 auf nachhaltige Anlagen konzentriert, die darauf abzielt, Nachhaltigkeitsprodukte in allen Geschäftsbereichen zu verankern. Dies unterstreicht die Bedeutung der Rolle von SPGI bei der Beeinflussung des Übergangs zu einer nachhaltigeren Weltwirtschaft. Durch die Bereitstellung von Erkenntnissen über Risiken, Chancen und Auswirkungen in Bezug auf Themen wie Klima, Energiewende, Biodiversität, saubere Technologien und andere ESG-Themen hilft SPGI Unternehmen und Anlegern, Wachstumsperspektiven zu erkennen, Risiken zu mindern, auf neue Vorschriften zu reagieren und die Performance durch eine intelligente Kapitalallokation zu maximieren, was wiederum die Entwicklung der Weltwirtschaft hin zu mehr Nachhaltigkeit vorantreibt.</p>	 <p>NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT</p>	50 %	 <p>WISSEN u. TECHNOLOGIE</p>	20 %
TE CONNECTIVITY	<p>TE ist einer der weltweit führenden Anbieter von Steckverbindern und Sensoren. Er entwickelt und fertigt Geräte, die den Strom- und Datenfluss in einer Vielzahl von Industrie- und Konsumgütern wie Unterwasser-Kommunikationsnetzen, Fabrikautomatisierungssystemen, Elektroautos und tragbaren Fitness-Trackern verbinden und sichern. Die Sensoren des Unternehmens spielen auch eine wichtige Rolle bei der Verbesserung des Gesundheitswesens, da sie in medizinische Geräte eingebaut werden, die in den Bereichen Diagnostik und Therapie, Bildgebung und Chirurgie Anwendung finden. Die Technologie von TE Connectivity ermöglicht seinen Kunden, verlässlichere, sicherere und energiesparendere Produkte herzustellen, die den Menschen das Leben leichter machen. Mit einer Belegschaft von 85.000, davon 8.000 Ingenieure, bedient TE Connectivity Kunden in etwa 140 Ländern.</p>	 <p>NACHHALTIGER TRANSPORT</p>	60 %	 <p>WISSEN u. TECHNOLOGIE</p>	40 %

*Geschätzt auf Basis einer globalen Schätzung der CO₂e-Intensität in der Stromerzeugung durch die IEA.

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Schriftstück ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Besitz eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsektors zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
TEXAS INSTRUMENTS	Texas Instruments ist eines der weltweit größten Unternehmen für die Entwicklung und Herstellung von Halbleitern. Im Mittelpunkt steht die Entwicklung analoger Chips und eingebetteter Prozessoren, die grundlegende Bausteine einer stärker vernetzten Welt sind und auch Effizienzsteigerungen ermöglichen. Beispiele für die große Vielfalt an Endkundenanwendungen sind Technologien für erneuerbare Energien, medizinische Diagnosegeräte, Fabrikautomation, intelligente Zähler, Sicherheitssysteme, Batteriemanagementsysteme, autonomes Fahren und intelligente Bewässerung. Das Unternehmen hat über 100.000 Kunden und produziert jedes Jahr mehrere Milliarden Chips.	 EFFIZIENZ	80 %	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	20 %
T-MOBILE	T-Mobile ist eines der größten globalen Unternehmen für Kommunikationsdienste. Als klarer Marktführer bei den 5G-Investitionen in den USA wird T-Mobile in der kommenden Ära des allgegenwärtigen Rahmens durch das IoT eine zentrale Rolle spielen. Die digitale Konnektivität ist ein leistungsfähiges Instrument der wirtschaftlichen und sozialen Entwicklung. In den Industrieländern werden 5G-Netze die Gesellschaften in die Lage versetzen, Produktivitätsgewinne durch intelligente Städte, mobiles Arbeiten und autonomes Fahren zu erzielen. Die 5G-Netze von T-Mobile decken bereits fast die gesamten USA ab (etwa zwei Jahre vor den Wettbewerbern) und es sind weitere Investitionen zur Erhöhung von Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit geplant.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	100 %		
WABTEC	Westinghouse Air Brake Technologies (Wabtec) , mit Sitz in Nordamerika, ist einer der größten Anbieter von Ausrüstungen und Komponenten für den globalen Schienengüter- und Personenverkehr. Die Produkte des Unternehmens sind auf Sicherheit und Effizienz ausgerichtet und umfassen Fahrerleitsysteme, Kollisionsvermeidungssysteme, Bremsanlagen, Signaltechnik und emissionsarme Lokomotiven mit verbesserter Kraftstoffeffizienz. Der Schienenverkehr hat von allen motorisierten Landverkehrsträgern die geringsten Umweltauswirkungen: Die Treibhausgasemissionen des Schienenverkehrs betragen pro Kilometer durchschnittlich 41 g und damit weniger als ein Drittel eines Kurzstreckenfluges (156 g). Da der globale Transportsektor für fast 25 % der gesamten weltweiten Treibhausgasemissionen verantwortlich ist, kommt der Bahn und den öffentlichen Verkehrssystemen eine Schlüsselrolle bei der Dekarbonisierung zu. Wabtec hat über 23.000 Lokomotiven und über 45.000 Fahrzeuge in über 100 Ländern mit Wabtec-Bremssystemen ausgestattet.	 NACHHALTIGER TRANSPORT	50 %	 SICHERHEIT	50 %
WALKER & DUNLOP	Walker & Dunlop ist ein US-amerikanisches Full-Service-Unternehmen zur Finanzierung von Gewerbeimmobilien, das Kredite vergibt, Hypotheken bedient und Vermögensverwaltungsdienste anbietet. Der Schwerpunkt liegt dabei auf Mehrfamilienhäusern, wobei die staatlich geförderten Agenturen Fannie Mae (Federal National Mortgage Association) und Freddie Mac (Federal Home Loan Mortgage Corporation) einen führenden Anteil an der Hypothekenvergabe haben. Walker & Dunlop verfügt über spezielles Fachwissen, um Kunden bei der Einhaltung staatlicher Vorschriften, bei Programmen für erschwinglichen Wohnraum und umweltfreundliche Kredite sowie bei Immobilien im Gesundheitswesen, für Senioren und Studenten zu unterstützen. Die Kreditexperten von Walker & Dunlop verwalten ein Portfolio von 107,2 Milliarden Dollar, eines der größten gewerblichen Immobilienportfolios des Landes.	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	100 %		
WOLTERS KLUWER	Wolters Kluwer ist ein weltweiter Anbieter auf den Gebieten Fachinformationen, Softwarelösungen und Dienstleistungen für Klinikärzte, Krankenschwestern, Buchhalter, Anwälte und Steuerberater sowie den Finanz-, Audit-, Risiko-, Compliance- und Regulierungssektor, die den reibungslosen Betrieb und die Stärke von staatlichen und Regulierungsbehörden sowie Einrichtungen des öffentlichen Dienstes unterstützen. Seine Dienstleistungen fokussieren die kritischsten Bereiche in der Welt und schützen Gesundheit und Wohlstand der Menschen, was zu einer sichereren und gerechteren Gesellschaft beiträgt. Die Unternehmensgruppe bedient Kunden in über 180 Ländern und hat Niederlassungen in mehr als 40 Ländern.	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	100 %		

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Dokument ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsegment zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Unternehmen mit positiven Auswirkungen

Unternehmen	Positive Auswirkungen	Hauptthema	Anteil (%)	Nebenthema	Anteil (%)
WORKDAY	<p>Workday ist ein Anbieter von cloudbasierten Enterprise Resource Planning (ERP)-Softwarelösungen der nächsten Generation mit besonderem Schwerpunkt auf Finanzmanagement, Personalwesen und Analyseanwendungen. Im Vergleich zu älteren ERP-Systemen sind die Lösungen von Workday kostengünstiger und benutzerfreundlicher und bieten größere Flexibilität und Echtzeit-Analysefunktionen. Die wichtigsten Endmärkte sind das Gesundheitswesen, das Bildungswesen und berufliche Dienstleistungen. Workday hat mehr als 55 Millionen Benutzer in seinem System. Mehr als 50 % der Fortune-500-Unternehmen gehören zum Kundenstamm des Unternehmens.</p>	 WISSEN u. TECHNOLOGIE	50 %	 NACHHALTIGE IMMOBILIEN u. FINANZ-WIRTSCHAFT	50 %
XYLEM	<p>Xylem ist ein globales Wasserinfrastruktur- und Technologieunternehmen mit Sitz in Nordamerika. Das Unternehmen verfügt über ein breites Portfolio an Produkten und Anwendungen für die Bereiche Wasser und Abwasser, Landwirtschaft, Industrie, private Haushalte und Gewerbe. Der Klimawandel hat verheerende Auswirkungen auf den globalen Wasserkreislauf; gleichzeitig steigt der Bedarf an Frischwasser aufgrund von Bevölkerungswachstum und Urbanisierung weiter an. Die Lösungen von Xylem reichen von der Hochwasserbekämpfung bis hin zur Wassereinsparung und -aufbereitung. Xylem liefert Wasser- und Sanitärösungen für 4,5 Millionen Menschen auf der ganzen Welt.</p>	 WASSER-WIRTSCHAFT	50 %	 UMWELTDIENSTE	50 %

Umweltthemen

 Saubere Energie	<p>Ein globaler Energiemix, der sich hin zu erneuerbaren und sauberen Energien entwickelt, ist entscheidend, um den Anstieg der globalen Temperatur zu begrenzen. Zudem werden Batteriespeicher eine essentielle Rolle dabei spielen, dass erneuerbare Energien zu einer Standardquelle von Strom werden, indem sie die Schwankungen der Erzeugung von Solar- und Windkraftanlagen glätten. Wir sind zudem bestrebt, Produkte und Dienstleistungen zu identifizieren, die hauptsächlich mit kohlenstoffarmer/kohlenstofffreier Energie erzeugt werden.</p> <p>Beispiel: Entwickler und Betreiber erneuerbarer Energien, Technologie für erneuerbare Energien, Batterietechnologie, kohlenstoffarmer Cloud-Betrieb, kohlenstoffarmer Immobilienbetrieb</p>
 Effizienz	<p>Weltweit werden rund zwei Drittel der in fossilen Brennstoffen enthaltenen Primärenergie vergeudet. Ebenso notwendig wie die Emissionsreduzierung sind Effizienzgewinne bei der Verwendung aller natürlichen Ressourcen, einschließlich Rohstoffen, Nahrungsmitteln und Wasser. Im Kern geht es bei Effizienz um die Minimierung der Umwelteffekte bei Aufrechterhaltung der Versorgung der Gesellschaft mit essentiellen Gütern und Dienstleistungen.</p> <p>Beispiel: Elektrogeräte, industrielle Prozess- und Automatisierungstechnik, Baustoffe, Software, Halbleiter</p>
 Umweltdienste	<p>Der Wert von „natürlichem Kapital“ wird in ökonomischen Kennzahlen nicht erfasst, ist aber die Grundlage des Wohlstands. Mit dem Bevölkerungswachstum und einem linearen Wirtschaftsmodell gehen viele negative Effekte auf die Umwelt einher. Notwendig sind Abfallmanagement, Verschmutzungskontrolle, Umweltschutz und Behebung von Umweltschäden sowie die Schaffung zirkulärer Geschäftsmodelle. Die Grundlage hierfür bilden Umweltdaten und Analysen, die als Grundlage für Entscheidungen zur Ressourcenreduzierung und -management dienen.</p> <p>Beispiel: Recycling und Kreislaufwirtschaft, natürliches Kapital, nachhaltige Verpackungen, Abfallmanagement, Engineering & Infrastruktur, Lösungen auf der Grundlage von Umweltdaten</p>
 Nachhaltiger Transport	<p>Der Transportsektor trägt maßgeblich zu den globalen Emissionen an Treibhausgasen sowie zur Luftverschmutzung bei und steht im Mittelpunkt staatlicher Reduktionsziele. Bedeutende Chancen bestehen für Unternehmen, die eine Pionierrolle bei der Entwicklung neuer Energietechnologien, bei der Effizienz von Fahrzeugen, der öffentlichen Transportinfrastruktur und anderen Co2-armen Lösungen spielen.</p> <p>Beispiel: Elektrofahrzeuge, Elektrofahrzeugtechnologie, Schienenverkehr, öffentliche Verkehrsmittel, Sharing Economy, Radfahren</p>
 Wasserwirtschaft	<p>Wasser steht unter Druck sowohl auf der Angebotsseite (unzureichendes Trinkwasserangebot, ungleiche Verteilung, schlechte Qualität und Klimawandel) als auch auf der Nachfrageseite (zunehmender Einsatz in der Landwirtschaft, der Industrie sowie in Städten und Wohngebieten). Zur Erschließung der Angebotslücken sind erhebliche Investitionen in die Infrastruktur sowie Verhaltensänderungen erforderlich.</p> <p>Beispiel: Wasserversorger, Wassertechnologie, Wasserinfrastruktur</p>

Diese Angaben sind die Einschätzungen des Fondsmanagers zum 30. September 2023. Die angegebenen Aktien dienen nur der Veranschaulichung und stellen keinen Hinweis auf frühere oder künftige Wertentwicklungen dar. Das vorliegende Dokument ist nicht als Anlageempfehlung zu verstehen. Die Bezugnahme auf einzelne Wertpapiere ist nicht als Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten eines Wertpapiers, einer Anlagestrategie oder eines Marktsegment zu verstehen und sagt nichts über die Rentabilität aus. Janus Henderson Investors, der mit ihr verbundene Berater oder deren Mitarbeiter halten möglicherweise Positionen in den erwähnten Wertpapieren. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge.

Soziale Themen

 <p>Wissen & Technologie</p>	<p>Zwischen Nachhaltigkeit und Innovation besteht eine enge Verbindung. Technologische Innovation und Wissensfortschritte spielen eine wesentliche Rolle bei der Entwicklung eines nachhaltigeren Wirtschaftsmodells. Die Welt braucht Unternehmen, die die erforderlichen Instrumente und Dienstleistungen bereitstellen, welche eine höhere Produktivität und Innovation ermöglichen.</p> <p>Beispiel: Software, Halbleiter, KI, Cloud-Computing, Robotik, Kommunikationsdienste, Bildung und Verlagswesen</p>
 <p>Gesundheit</p>	<p>Alternde Bevölkerungen üben systemischen Druck auf das Gesundheitswesen und soziale Dienste aus. Die Nachfrage nach Gesundheitsdienstleistungen nimmt mit dem Alter zu. Die Herausforderung wird darin bestehen, bezahlbare Pflege und Dienstleistungen für diesen wachsenden Teil der Gesellschaft über einen (infolge steigender Lebenserwartung) längeren Zeithorizont zu erbringen – zusätzlich zur Förderung von Innovationen im Gesundheitswesen, die einem bisher ungestillten Bedarf Rechnung tragen.</p> <p>Beispiel: Krankenversicherungen, Healthcare-IT, Gesundheitsdienste, Diagnostik</p>
 <p>Sicherheit</p>	<p>Bevölkerungswachstum, technologischer Fortschritt und Klimawandel führen zu weitreichenderen und komplexeren Risiken. Zum Schutz menschlichen Lebens und zur Erhöhung der Robustheit der Wirtschaft sind Unternehmen erforderlich, die Güter und Dienstleistungen zur Verringerung von Risiken bereitstellen. Dazu gehören beispielsweise Technologien oder Services in Bezug auf Verkehrssicherheit, Naturkatastrophen, Cyber Security und Nahrungsmittelsicherheit.</p> <p>Beispiel: Lebensmittel-, Medikamenten- & umweltbezogene Tests, Transport & sichere Elektrik, Ausrüstung für die öffentliche Sicherheit, Versicherungen, Qualitätssicherung</p>
 <p>Nachhaltige Immobilien & Finanzwirtschaft</p>	<p>Finanzdienstleistungen spielen eine bedeutende Rolle bei der Entwicklung einer nachhaltigen Wirtschaft. Banken stellen essentielle Produkte und Services für Sparer, Kreditnehmer und Unternehmen bereit. Versicherungen tragen zur Robustheit der Wirtschaft bei. Urbanisierung, demographische Trends und Klimawandel erfordern den Bau nachhaltiger und robuster Wohnungen sowie andere Arten von Immobilien, die für die Erbringung sozialer Dienste verwendet werden.</p> <p>Beispiel: Finanztechnologie, Geschäfts- und Privatkundenbanken, Versicherungen, Wohnungsbau, digitaler Zahlungsverkehr</p>
 <p>Lebensqualität</p>	<p>Tausende Jahre der menschlichen Entwicklung haben sich in wohlhabenden und diversen Gesellschaften mit komplexen Bedürfnissen niedergeschlagen. Viele Unternehmen tragen mit ihren Gütern oder Dienstleistungen positiv zur Gesellschaft und zur menschlichen Kultur bei, indem sie die Lebensqualität erhöhen – wozu gesundheitliches Wohlergehen, nachhaltige Konsumgüter sowie Unterhaltung und Freizeit gehören.</p> <p>Beispiel: Unterhaltung & Freizeit, Sport & Fitness, nachhaltige Kleidung, gesunde Ernährung</p>

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE UNTER [JANUSHENDERSON.COM](https://www.janushenderson.com)

Janus Henderson
INVESTORS

Wichtige Hinweise

Alle Daten stammen, sofern nicht anders angegeben, von Janus Henderson Investors (Stand: 30. September 2023).

Die Portfolios in dieser Strategie werden gemäß der Verordnung über die Offenlegung nachhaltiger Finanzen als Portfolios gemäß Artikel 9 klassifiziert und zielen auf Nachhaltigkeit ab.

Marketing-Anzeige. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Hinweis auf die zukünftigen Erträge. Der Wert einer Anlage und die mit ihr erzielten Erträge können sowohl fallen als auch steigen, und Anleger erhalten den ursprünglich investierten Betrag möglicherweise nicht zurück. Es kann nicht garantiert werden, dass die angegebenen Anlageziele erreicht werden. Die Informationen in diesem Dokument sind nicht als Beratung zu verstehen. Dieses Dokument stellt keine Empfehlung zum Kauf, Halten oder Verkauf einer Geldanlage dar.

Es gibt keine Garantie, dass das Anlageverfahren stets zu einer erfolgreichen Anlage führt. Alle erläuterten Risikomanagementverfahren beinhalten die Überwachung und Steuerung von Risiken. Dies bedeutet jedoch nicht, dass ein niedriges Risiko besteht oder bestimmte Risikofaktoren kontrolliert werden können und sollte dahingehend nicht missverstanden werden.

Je nach Anlagestrategie, Anlageinstrument und Rechtsgebiet des Anlegers gelten unterschiedliche Mindestbeträge oder andere Zugangsvoraussetzungen für eine Anlage. Telefongespräche können zum gegenseitigen Schutz aufgezeichnet werden, um den Kundenservice zu verbessern und um die Einhaltung behördlicher Aufzeichnungspflichten zu gewährleisten.

Herausgegeben in Europa von Janus Henderson Investors. Janus Henderson Investors ist der Name, unter dem die Anlageprodukte und -dienstleistungen von Janus Henderson Investors International Limited (Reg.-Nr. 3594615), Janus Henderson Investors UK Limited (Reg.-Nr. 906355), Janus Henderson Fund Management UK Limited (Reg.-Nr. 2678531) (jeweils eingetragen in England und Wales unter 201 Bishopsgate, London EC2M 3AE und beaufsichtigt von der Financial Conduct Authority) und Janus Henderson Investors Europe S.A. (Reg.-Nr. B22848, 2 Rue de Bitbourg, L-1273 Luxemburg, unter der Aufsicht der Commission de Surveillance du Secteur Financier) angeboten werden. Die Anlageverwaltungsdienste können gemeinsam mit teilnehmenden Tochtergesellschaften in anderen Regionen erbracht werden.

Janus Henderson und Knowledge Shared sind Marken von Janus Henderson Group plc oder einer ihrer Tochtergesellschaften. © Janus Henderson Group plc.

Janus Henderson Investors Europe S.A. ist gemäß dem europäischen Passporting-System für Anlagendienstleister nach Richtlinie 2004/39 vom 21. April 2004 über Märkte für Finanzinstrumente befugt, über seine französische Zweigniederlassung in Frankreich geschäftlich tätig zu sein. Die französische Zweigniederlassung von Henderson Management S.A. ist in Frankreich als Société Anonyme eines EG-Mitgliedstaates oder eines Vertragsstaats des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum eingetragen. Sie ist beim Pariser Handels- und Gesellschaftsregister (RCS) unter der Nummer 848 778 544 eingetragen, und ihr Sitz befindet sich in 32, rue des Mathurins, 75008 Paris, Frankreich.