

PANORAMA DES ANLEGERS



**ÜBERBLICK ÜBER FINANZINSTRUMENTE UND
ANLAGEPRODUKTE SOWIE IHRE RISIKEN**



**BGL
BNP PARIBAS**

Die Bank
für eine Welt
im Wandel



Überblick über die Risiken von Finanzinstrumenten und Anlageprodukten	5
Die verschiedenen Risiken	6
Überblick über Nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungen	10
Anlagen in Einlagen- und Geldmarktprodukte	18
Anlagen in Anleihen	20
Anlagen in Aktien	26
Anlagen in Organismen für gemeinsame Anlagen (OGA)	30
Anlagen in Fonds mit alternativen Strategien	36
Anlagen in strukturierte Produkte	44
Anlagen in Private Equity	48
Anlagen in derivative Produkte	54
Anlagen in Warrants	58
Anlagen in nicht börsennotierte Immobilienfonds	62
Anlagen in Commodities	66
Anlagen in börsengehandelte Produkte („exchange traded products“ – ETPs)	70



ÜBERBLICK ÜBER DIE RISIKEN VON FINANZINSTRUMENTEN UND ANLAGEPRODUKTEN

In Anwendung der europäischen Richtlinie 2004/39/EG (MiFID), die am 1. November 2004 in Kraft getreten ist und die durch die am 3. Januar 2018 in Kraft getretene Richtlinie 2014/65/EU über Märkte für Finanzinstrumente (sogenannte MiFID II) aufgehoben und ersetzt wurde, hat BGL BNP Paribas diesen „Überblick über Finanzinstrumente und Anlageprodukte“ erstellt, damit Sie die wichtigsten Eigenschaften und Risiken, die mit einer Anlage in bestimmte Produktfamilien oder Finanzinstrumente verbunden sind, einschätzen können.

Einleitende Informationen zum empfohlenen Anlageuniversum und zu den Anlagendienstleistungen:

BGL BNP Paribas bietet Ihnen Anlageberatungs- und Vermögensverwaltungsleistungen (auf nicht unabhängiger Basis) sowie Leistungen zur Entgegennahme und Übermittlung von Aufträgen. Die jeweiligen Bedingungen sind den geltenden Informationsbroschüren zu entnehmen, die Sie auf Anfrage von Ihrem Berater erhalten.

Im Rahmen unserer Anlageberatungsleistungen bieten wir unser empfohlenes Anlageuniversum an. Folgende Grundsätze werden bei der Auswahl und Überwachung der Finanzinstrumente, die Teil unseres empfohlenen Anlageuniversums sind, angewendet: angemessene und dokumentierte Auswahl und Überwachung der Finanzinstrumente sowie der Emittenten und Analyse hinsichtlich der Risiken, Komplexität und Kosten der Finanzinstrumente sowie der mit ihnen erzielten Gewinne. Dies wird im Rahmen des persönlichen Empfehlungsprozesses umgesetzt (außer Entgegennahme und Übermittlung von Aufträgen).

Das empfohlene Anlageuniversum kann von der Bank oder von anderen Einheiten, die enge Verbindungen (rechtliche oder wirtschaftliche) zu der Bank oder der BNP Paribas Gruppe haben, emittierte, platzierte oder vertriebene Finanzinstrumente sowie Finanzinstrumente von Dritten umfassen.

Die Finanzinstrumente:

Die vorliegende Beschreibung umfasst ganz allgemein die wichtigsten Risikoarten, auf die Sie bei der Anlage in unterschiedliche Produktfamilien oder Finanzinstrumentengruppen stoßen können (außer Devisenkassageschäften, physischen Edelmetallen und physischen Immobilien). Sie ergänzt verschiedene spezifische Dokumente, die auf die jeweilige Produktfamilie oder Finanzinstrumentengruppe zugeschnitten sind: „Anlagen in...“ besteht aus 3 Teilen: verstehen, bewerten, auswählen. Sie können diese Dokumente von Ihrem Berater unter Berücksichtigung Ihres eventuell vorhandenen Bedarfs an Finanzinformationen erhalten.

Selbstverständlich sollte trotz der aufgeführten Risikofaktoren nicht vergessen werden, dass die vielfältigen Anlageinstrumente und -produkte zahlreiche Möglichkeiten bieten, um Ihr Vermögen zu vermehren. Das Verhältnis zwischen dem Risiko (eines Verlusts oder entgangenen Gewinns) und der erwarteten Rendite ist in der Regel ein wichtiger Anhaltspunkt für Ihre Entscheidungen und die Zusammenstellung eines Portfolios, das Ihren Anforderungen und Ihrem Anlageziel entspricht.

Wir empfehlen Ihnen, die verschiedenen für Sie relevanten Dokumente zu der jeweiligen Gruppe von Anlageprodukten aufmerksam zu lesen, damit Sie über die gesuchten Informationen über jede dieser Gruppen verfügen können. So können wir Sie auch besser bei Ihren Anlageentscheidungen unterstützen und beraten, wobei wir Sie so effizient wie möglich informieren.

Diese Dokumente haben nicht zum Ziel, alle Kategorien von Finanzinstrumenten oder alle mit der Anlage in die besagten Finanzinstrumente verbundenen Risiken vollständig zu behandeln.

Zu beachten ist, dass den meisten einzeln betrachteten Anlageprodukten ein Mindestanlagezeitraum zugeordnet wird, der an Ihren eigenen Anlagehorizont angepasst ist. Das trifft insbesondere für Produkte zu, die eine Garantie bei Fälligkeit enthalten, selbst wenn sie zwischenzeitliche Liquidität durch die Möglichkeit des Rückkaufs mit Gewinn vor Fälligkeit bieten.

Darüber hinaus möchten wir Sie darauf aufmerksam machen, dass Sie Ihre eigene Analyse der finanziellen, rechtlichen, buchhalterischen, steuerlichen und regulatorischen Aspekte einer jeden Transaktion von Finanzinstrumenten durchführen müssen, damit Sie die Vor- und Nachteile dieser Transaktion bestimmen und die damit verbundenen Risiken während des ganzen Anlagezeitraums abschätzen können.

Schließlich möchten wir Sie daran erinnern, dass es unerlässlich ist, Ihre Investments nicht zu konzentrieren, und darauf abzielen, ein Portfolio aufzubauen, das aus einer ausreichend großen Anzahl von Positionen und Produkten besteht. Die Diversifikation Ihres Portfolios stellt eine gute Möglichkeit dar, um die Risiken bei vielen Marktszenarien zu reduzieren.



DIE VERSCHIEDENEN RISIKEN

Die nachfolgende Beschreibung der wichtigsten Risiken von Finanzinstrumenten und Anlageprodukten soll Ihnen helfen, sich ein Bild über bestimmte Anlagerisiken zu machen.

1 Währungsrisiko

Kauft oder verkauft ein Anleger Währungen oder Finanzinstrumente, die nicht auf seine Referenzwährung lauten, entsteht zusätzlich zu den mit der Transaktion verbundenen Risiken ein Verlustrisiko oder ein zusätzlicher Gewinn, da der Wechselkurs der Fremdwährung gegenüber der Referenzwährung schwankt.

2 Risiko aufgrund von Kurs- oder Nettoinventarwertschwankungen

Das Risiko von Kurs- oder Nettoinventarwertschwankungen existiert auf allen Finanzmärkten. Der Kurs eines Finanzinstruments ergibt sich aus dem Zusammenspiel von Angebot und Nachfrage auf einem Markt. Möglicherweise unterliegen die Kurse unvorhergesehenen Schwankungen, die Verlustrisiken nach sich ziehen können. Ferner kann die historische Volatilität eines Finanzinstruments zusätzlich zu Kursreaktionen auf extreme Bedingungen auch Schwankungen im zeitlichen Verlauf unterliegen.

Irrationale markt- oder wertpapierbedingte Faktoren wie Trends, Mitteilungen von Unternehmen, Meinungen oder Gerüchte, die im Einzelfall rapide, unvorhersehbare und erhebliche Kursrückgänge verursachen können, obwohl sich die Finanzlage und die Geschäftsaussichten der betroffenen Unternehmen, in die ein Investor anlegt, ansonsten

nicht verschlechtert haben, können die allgemeine Kursentwicklung ebenfalls beeinflussen.

3 Zinsrisiko

Aufgrund von Zinsschwankungen unterliegen Käufer festverzinslicher Wertpapiere einem Kapitalverlustrisiko. Auch wenn der Emittent die Emissionsbedingungen präzise einhält, können durch einen Anstieg der Zinsen auf dem Markt Verluste oder entgangene Gewinne entstehen. In der Regel führt ein Anstieg der Zinsen zu einem Rückgang der Kurse von Finanzinstrumenten mit mehr oder weniger hoher Zinssensitivität (festverzinsliche Anleihen, bestimmte strukturierte Produkte usw.), während ein Rückgang der Zinsen den gegenteiligen Effekt zur Folge hat.

4 Inflationsrisiko

Die Inflation kann zu einer Wertminderung der Anlagen und einem Kaufkraftverlust des investierten Kapitals führen, wenn die Inflationsrate die mit den Finanzinstrumenten erzielte Rendite übersteigt.

5 Liquiditätsrisiko

Liquidität ist für einen Anleger dann gegeben, wenn er die von ihm gehaltenen Finanzinstrumente jederzeit zu einem angemessenen Marktpreis verkaufen kann. Bei mangelnder oder unzureichender Liquidität des Marktes besteht das Risiko, dass der Investor seine Finanzinstrumente zu einem deutlich schlechteren Marktpreis verkaufen muss oder im Extremfall seine Anlage zu einem bestimmten Zeitpunkt nicht oder nur teilweise verkaufen kann.



Illiquidität kann entweder auf ein Ungleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage, die Ausstattungsmerkmale eines Finanzinstruments oder die Marktusancen zurückzuführen sein. In diesem Fall ist die Ausführung eines Kauf- oder Verkaufsauftrags unter Umständen nicht sofort und/oder nur teilweise (Teilausführung) und/oder zu ungünstigen Bedingungen möglich. Darüber hinaus können unter Umständen höhere Transaktionskosten anfallen.

6 Länder- und Transferrisiko

Die durch die politische und wirtschaftliche Entwicklung in bestimmten Ländern eventuell bedingte Instabilität kann zu hohen und abrupten Kursschwankungen führen sowie dazu, dass ein ausländischer Schuldner zahlungsunfähig wird, eine Währung in Extremfällen nicht mehr oder nur teilweise konvertierbar ist, Vermögenswerte eingefroren oder die Rechte der Anleger beschnitten werden. Es ist grundsätzlich nicht möglich, sich gegen diese Art von Risiken zu schützen. Die in der Finanzpresse veröffentlichten Länderratings bieten Anlegern diesbezüglich jedoch nützliche Hinweise.

7 Emittenten- oder Kontrahentenrisiko

Die Zahlungsunfähigkeit des Emittenten von Finanzinstrumenten oder der Gegenpartei einer Finanztransaktion (oder auch des Clearingsystems, über das diese Finanzinstrumente gehandelt werden) kann zu einem Teil- oder Totalverlust des vom Anleger investierten Kapitals führen. Anleger müssen folglich die Bonität des Emittenten des Produktes, in das sie investieren möchten, berücksichtigen. Die Bonitätsbeurteilung (Rating) ist in diesem Fall ein wichtiges Kriterium zur Bewertung dieses Risikos, das sich jedoch während der Laufzeit eines Finanzinstruments, insbesondere aber bei Produkten mit langen Laufzeiten, ändern kann.

8 Konjunkturrisiko

Die Kursentwicklung von Finanzinstrumenten oder Wechselkurse werden in einer Marktwirtschaft stets von den Schwankungen der Wirtschaftsaktivität beeinflusst. Die Kurse schwanken im Rhythmus der Auf- und Abschwungsphasen der Wirtschaftskonjunktur. Dauer und Ausmaß der einzelnen Konjunkturphasen sowie ihre Auswirkungen auf die einzelnen Wirtschaftssektoren sind unterschiedlich. Darüber hinaus können die Konjunkturzyklen auch von Land zu Land verschieden sein.

9 Leverage-Risiko

Der mit einem Produkt verbundene Leverage-Effekt (Hebeleffekt) kann zu einer beträchtlichen Steigerung der Rendite, jedoch auch des Risikos des Produktes führen.

10 Kreditrisiko

Mit Krediten finanzierte Käufe von Finanzinstrumenten sind mit mehreren zusätzlichen Risiken verbunden. Zum einen können zusätzliche Garantien (zusätzlich zu stellende Sicherheiten) verlangt werden. Zum anderen kann der im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung erlittene Verlust unter Umständen höher als das ursprünglich investierte Kapital sein. Kursschwankungen der verpfändeten Finanzinstrumente können folglich die Zahlungsfähigkeit für die Tilgung der Darlehen beeinträchtigen.

Es muss unbedingt berücksichtigt werden, dass die Hebelwirkung von kreditfinanzierten Käufen von Finanzinstrumenten den Effekt von Kursschwankungen überproportional verstärkt und somit zwar höhere Gewinnchancen bietet, gleichzeitig aber höhere Verlustrisiken birgt. Die Risiken solcher kreditfinanzierten Käufe nehmen in Abhängigkeit von der Hebelwirkung zu.

11 Zusätzliche Risiken der Schwellenländermärkte

Nach der Definition der Weltbank sind Schwellenländer Länder mit einem mittleren oder geringen Pro-Kopf-Einkommen. Es handelt sich um Märkte in Ländern, die eine gewisse politische Instabilität aufweisen können, in denen der Finanzmarkt und das Wirtschaftssystem noch im Entwicklungsprozess sind. Diese Märkte weisen unter Umständen eine hohe Volatilität auf. Bei Anlagen auf diesen Märkten kommen im Allgemeinen die vorstehend beschriebenen Risiken in verstärkter Form zum Tragen.

12 Informationsrisiko

Bei jeder Anlageentscheidung können fehlende, unvollständige oder falsche Informationen zu Fehlentscheidungen führen. Gründe können der Zugriff auf unzuverlässige Informationsquellen, Fehleinschätzungen des Anlegers bei der Auswertung bereitgestellter Informationen oder Übermittlungsfehler sein.

13 Operative Risiken

Bei der Erteilung von Aufträgen müssen Anleger ihrer Bank bestimmte obligatorische Informationen für die Auftragsausführung mitteilen (Finanzinstrument, Auftragsart, Menge, Ausführungsdatum usw.). Je präziser ein Auftrag formuliert ist, umso geringer ist die Gefahr eines Übertragungsfehlers.

15 Risiken in Verbindung mit den Transaktionskosten

Die Ausführung eines Auftrags kann die Intervention von BNP Paribas, aber auch anderer in- und ausländischer Intermediäre (z. B. Börsenmakler) erfordern, deren Gebühren und Provisionen dem Anleger in Rechnung gestellt werden. Eine Anlage ist erst dann rentabel, wenn mindestens alle diese Kosten abgedeckt sind.

16 Spezifische Produktrisiken

Termin- oder Optionsgeschäfte sind mit besonderen Risiken verbunden und erfordern besondere Aufmerksamkeit, sodass sie sich nur für erfahrene Investoren mit hoher Risikobereitschaft eignen. Die Anleger müssen ferner über ausreichende Barmittel verfügen, um Margeneinschüsse während der Laufzeit eines Produktes leisten zu können. Bestimmte Produkte (z. B. Private Equity) sehen von vornherein eine finanzielle Investitionszusage (Commitment) des Investors vor, während der Laufzeit (mehrere Jahre) innerhalb bestimmter, zuvor festgelegter und kurzer Fristen Kapitalabrufen nachzukommen, wobei die ursprüngliche Kapitaleinlage nur einen geringen Prozentsatz des Gesamtengagements darstellt. Folglich sollten sich Investoren in diesem Fall nur dann engagieren, wenn sie völlig sicher sind, dass sie über die erforderliche Liquidität verfügen, um den Kapitalabrufen voll und ganz nachzukommen.

17 Risiken aufgrund der Komplexität des Produkts oder des Modells

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass einige Anlageprodukte oder Finanzinstrumente in den betrachteten

Produktkategorien besonders komplexe Merkmale im Gegenzug für entsprechend hohe Renditeaussichten aufweisen können. Diese Komplexität kann auf die Kombination zahlreicher Risikofaktoren in Verbindung mit bestimmten komplexen Produkten zurückzuführen sein oder auf ihre Struktur, die je nach Marktkonfiguration und Entwicklung ihrer Basiswerte während der Laufzeit des Produktes zu sehr unterschiedlichen Ergebnissen führen kann, oder auf ihre komplexe rechtliche Ausgestaltung. Investoren sollten die Merkmale solcher Produkte deshalb eingehend prüfen, um sicherzugehen, dass sich diese tatsächlich für ihren Anlagebedarf eignen.

Die Anlageentscheidungen und Verwaltungsarten bestimmter Finanzprodukte beruhen auf quantitativen Modellen, die bei bestimmten historischen Marktkonstellationen unter Umständen gute Ergebnisse erzielt haben, welche aber während der Laufzeit des Produktes möglicherweise nicht mehr reproduzierbar sind.

18 Risiken aufgrund der Qualität des Produktmanagements

Bei Produkten, die während ihrer Laufzeit gemanagt werden, vor allem aber bei Produkten mit langen Laufzeiten, sind die Qualität und Stabilität der zuständigen Managementteams wichtige Kriterien für die Auswahl einer Anlage, damit insbesondere das Risiko einer Verschlechterung des Managements nach dem Ausscheiden bestimmter Spitzenmanager vermieden wird.

19 Nachhaltigkeitsrisiko

Nachhaltigkeitsrisiken sind Ereignisse oder Bedingungen im Bereich Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung, deren Eintreten tatsächlich oder potenziell erhebliche negative Auswirkungen auf den Wert der Investition haben könnten.

Nachhaltigkeitsrisiken, die nicht gesteuert oder begrenzt werden, können sich auf die Renditen von Finanzprodukten auswirken. Zum Beispiel könnte das Eintreten eines Ereignisses oder einer Bedingung in den Bereichen Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung tatsächlich oder potenziell erhebliche negative Auswirkungen auf den Wert einer Investition haben. Das Eintreten eines solchen Ereignisses oder einer solchen Bedingung könnte auch Anpassungen der Anlagestrategie eines Teilfonds zur Folge haben, etwa den Ausschluss von Wertpapieren bestimmter Emittenten. Konkret können die wahrscheinlichen Auswirkungen von Nachhaltigkeitsrisiken Emittenten auf unterschiedliche Weise schaden, unter anderem durch:

- niedrigere Umsätze,
- höhere Kosten,
- Schädigung oder Wertminderung von Vermögenswerten,
- höhere Kapitalkosten und,
- Geldstrafen oder regulatorische Risiken.

Aufgrund der Beschaffenheit von Nachhaltigkeitsrisiken, wie dem Klimawandel, und spezifischer Themen wie dem Klimawandel dürfte die Wahrscheinlichkeit, dass Nachhaltigkeitsrisiken die Renditen von Finanzprodukten beeinträchtigen, längerfristig zunehmen.



ÜBERBLICK ÜBER NACHHALTIGKEITSBEZOGENE OFFENLEGUNGEN

Gemäß der Verordnung (EU) 2019/2088 (SFDR oder auch „Offenlegungsverordnung“), die ab dem 10. März 2021 Anwendung findet, stellt Ihnen BGL BNP Paribas insbesondere Informationen über ihre Richtlinien zu Nachhaltigkeitsrisiken und nachteiligen Nachhaltigkeitsauswirkungen sowie Informationen über Finanzprodukte zur Verfügung.

BGL BNP Paribas trifft Aussagen über Richtlinien zur Einbeziehung von Nachhaltigkeitsrisiken und zur Berücksichtigung der wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in der Anlageberatung, der Portfolioverwaltung und der Versicherungsberatung.

1 Allgemeine Informationen

Die BNP Paribas Gruppe möchte durch die Finanzierung der Wirtschaft und die Beratung von Kunden nach hohen ethischen Standards zu einem verantwortungsvollen und nachhaltigen Wachstum beitragen. Die CSR-Strategie (Corporate Social Responsibility) der Gruppe ist ein zentraler Bestandteil dieses Ansatzes. Im Einklang mit den Zielen für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen (Sustainable Development Goals - SDGs) fußt sie auf vier Säulen (Wirtschaft, Mitarbeitende, Gesellschaft und Umwelt), die die Herausforderungen im Bereich der CSR sowie die konkreten Leistungen der Bank widerspiegeln.

Im Jahr 2019 hat die BNP Paribas Gruppe ihren „Company Purpose“ veröffentlicht. Er wurde vom Executive Committee von BNP Paribas übernommen und basiert auf drei Texten, die gemeinsam mit vielen verschiedenen Mitarbeitern erstellt wurden: den „Shared Convictions“ (Mission, Vision), dem „Code of Conduct“ (Verhaltenskodex) und dem „Engagement Manifesto“.

Darüber hinaus hat sich die BNP Paribas Gruppe seit vielen Jahren in einigen sensiblen Sektoren zusätzliche Selbstverpflichtungen auferlegt, und zwar durch:

- Finanzierungs- und Anlagerichtlinien in den folgenden Sektoren: Landwirtschaft, Palmöl, Verteidigung, Kernenergie, Papierzellstoff, Kohleenergie, Bergbau, unkonventionelle Kohlenwasserstoffe ... (eine aktuelle Liste der Richtlinien finden Sie unter [SFDR \(bgl.lu\)](#)),
- eine Liste mit ausgeschlossenen Gütern und Aktivitäten wie Tabak, Treibnetze, die Herstellung von Asbestfasern, PCB -haltige Produkte (PCB : polychlorierte Biphenyle) oder der nicht genehmigte Handel mit Arten, die unter das Washingtoner Artenschutzübereinkommen (Übereinkommen über den internationalen Handel mit gefährdeten Arten freilebender Tiere und Pflanzen) fallen,
- Restriktionslisten, in denen festgelegt ist, wie streng Unternehmen, die die CSR-Anforderung der Gruppe nicht vollständig erfüllen, überwacht werden und welche Einschränkungen für sie gelten.

- Im Einklang mit den SDGs der Vereinten Nationen beteiligt sich die Gruppe aktiv an der Entwicklung und Einführung langfristiger sozialer und ökologischer Lösungen im Rahmen der Prinzipien für verantwortliches Investieren (Principles for Responsible Investment - PRI) und der Prinzipien für verantwortliches Bankwesen (Principles for Responsible Banking - PRB).

2 Angaben von BGL BNP Paribas zu Richtlinien für die Einbeziehung von Nachhaltigkeitsrisiken bei der Anlageberatung, bei Portfolioverwaltungstätigkeiten und bei der Versicherungsberatung.

Gemäß Artikel 3 der Verordnung (EU) 2019/2088 (SFDR), die zum 10. März 2021 in Kraft getreten ist, stellt BGL BNP Paribas Ihnen Informationen über die eigenen Richtlinien in Bezug auf Nachhaltigkeitsrisiken zur Verfügung.

Der Ausdruck „Nachhaltigkeitsrisiko“ bezeichnet ein Ereignis oder eine Bedingung in den Bereichen Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung, dessen beziehungsweise deren Eintreten tatsächlich oder potenziell wesentliche negative Auswirkungen auf den Wert der Investition haben könnte.

BGL BNP Paribas S.A. berücksichtigt Nachhaltigkeitsrisiken als Finanzberater und Finanzmarktteilnehmer bei der Auswahl oder Empfehlung von Finanzinstrumenten für die eigenen Kunden.¹⁾

Langfristig ist, vor allem aufgrund des Klimawandels, mit einer Zunahme dieser sogenannten „Outside-in“-Nachhaltigkeitsrisiken zu rechnen.

BGL BNP Paribas S.A. berücksichtigt daher neben der Risiko-Rendite-Analyse so weit wie möglich auch das Outside-in-Nachhaltigkeitsrisiko.

Zu diesem Zweck setzt BGL BNP Paribas S.A. die sogenannte Kleeblatt-Methode ein, ein internes Bewertungsverfahren von BNP Paribas Wealth Management. Mit diesem internen Verfahren wird bewertet und verglichen, wie verantwortungsvoll verschiedene Anlageprodukte jeweils sind und welches Nachhaltigkeitsrisiko sie jeweils aufweisen.

Diese firmeneigene Methode wird innerhalb des empfohlenen Anlageuniversums angewendet. Anhand der resultierenden Punktzahl zwischen 0 und 10 kann BGL BNP Paribas Nachhaltigkeitsrisiken so weit wie möglich identifizieren und sie bei Investitionsentscheidungen oder bei der Beratung von Kunden zu Finanzinstrumenten oder Versicherungsprodukten berücksichtigen. Weitere Informationen zu dieser Methode finden Sie auf unserer [Website](#).

Für Wertpapiere und Anleihen innerhalb des von BNP Paribas Wealth Management empfohlenen Anlageuniversums führt BNP Paribas Asset Management die Analyse von Outside-in-Nachhaltigkeitsrisiken durch. Je höher das potenzielle Nachhaltigkeitsrisiko, desto niedriger die ESG-Punktzahl

¹⁾ Bei Versicherungsprodukten, die von BGL BNP Paribas vertrieben werden, werden die Nachhaltigkeitsrisiken und die wichtigsten nachteiligen Nachhaltigkeitsauswirkungen

von Cardif Lux Vie bei der Gestaltung dieser Produkte berücksichtigt. Weitere Angaben hierzu können Sie der Erklärung von Cardif Lux Vie entnehmen.

von BNP Paribas Asset Management, die wiederum in die Bewertung gemäß der firmeneigenen Kleeblatt-Methode von BNP Paribas Wealth Management einfließt. Bei Anlageprodukten anderer Vermögensverwalter oder Produkthersteller sind die Analysten von BNP Paribas Wealth Management für die Analyse der Nachhaltigkeitsrisiken verantwortlich, die im Rahmen der Kleeblatt-Bewertung berücksichtigt werden. Je niedriger die Kleeblatt-Bewertung ausfällt, desto höher ist das potenzielle Nachhaltigkeitsrisiko.

Darüber hinaus berücksichtigt BGL BNP Paribas S.A. Nachhaltigkeitsrisiken, indem die zutreffenden Sektorrichtlinien auf Wertpapiere, Anleihen und Anlageprodukte angewendet werden, die vollumfänglich von BNP Paribas S.A. und den Tochtergesellschaften von BNP Paribas S.A. hergestellt werden. Bei Anlageprodukten anderer Vermögensverwalter oder Produkthersteller werden Informationen über deren Sektorrichtlinien gesammelt und im Rahmen der firmeneigenen Kleeblatt-Methode von BNP Paribas Wealth Management berücksichtigt.

Mit der Kleeblatt-Methode kann BGL BNP Paribas S.A. als Finanzberater und Finanzmarktteilnehmer Anlageprodukte identifizieren, bei denen das Eintreten eines Ereignisses oder einer Situation im Bereich Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung tatsächliche oder potenzielle negative Auswirkungen auf den Wert dieser Produkte haben könnte.

Anlageprodukte mit einem hohen Nachhaltigkeitsrisiko können jedoch als Investitionsobjekt ausgewählt oder Kunden empfohlen werden, wenn sie den anderen Anlagezielen, dem Anlegerprofil oder den Diversifizierungsbedürfnissen des Kunden entsprechen.

Schließlich verpflichtet sich BGL BNP Paribas S.A. zur Aufrechterhaltung einer offenen und konstruktiven Beziehung zu den externen Interessenträgern (Kunden, Lieferanten, nachhaltige Investoren usw.), um drei Ziele zu erreichen: Veränderungen in den eigenen Geschäftsbereichen zu antizipieren sowie die betreffenden Produkte und Dienstleistungen zu verbessern, das Risikomanagement zu optimieren und einen positiven Einfluss auf die Gesellschaft auszuüben.

3 Informationen zu Richtlinien von BGL BNP Paribas als Finanzmarktteilnehmer in Bezug auf die Berücksichtigung der wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (principal adverse impacts, pai) auf Nachhaltigkeitsfaktoren bei der Anlageberatung, bei Portfolioverwaltungstätigkeiten und bei der Versicherungsberatung

Gemäß Artikel 4 der Verordnung (EU) 2019/2088 (SFDR), die zum 10. März 2021 in Kraft getreten ist, stellt BGL BNP Paribas Ihnen Informationen über die eigenen Richtlinien in Bezug auf nachteilige Nachhaltigkeitsauswirkungen zur Verfügung.

„Wichtigste nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren“ bezieht sich auf nachteilige Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf

Nachhaltigkeitsfaktoren, d. h. auf die Bereiche Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

3.1 Berücksichtigung der wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren bei der Portfolioverwaltung²⁾

Als Finanzmarktteilnehmer berücksichtigt BGL BNP Paribas die Auswirkungen der zugrunde liegenden Investition auf Nachhaltigkeitsfaktoren (Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte, Bekämpfung von Korruption und Bestechung).

BGL BNP Paribas verwendet den nachstehend beschriebenen Ansatz, um die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen bei den eigenen Entscheidungen im Rahmen der Portfolioverwaltung zu berücksichtigen.

Der Ansatz von BGL BNP Paribas in Bezug auf die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen stützt sich auf eine Reihe von außerfinanziellen Datenquellen und Analysen:

a. Richtlinien der BNP Paribas Group: Sie ermöglichen es der BNP Paribas Group, Investitionsmaßnahmen in sensiblen Sektoren zu koordinieren, wobei eine Reihe von Sektoren oder Unternehmen ausgeschlossen werden. Weitere Angaben hierzu sind den in Zusammenarbeit mit unabhängigen Experten entwickelten [öffentlichen Sektorrichtlinien](#) von BNP Paribas zu entnehmen. In jedem Sektor berücksichtigt die BNP Paribas Group eine Reihe von verbindlichen Anforderungen, Bewertungskriterien und bewährten Branchenpraktiken, sofern diese existieren.

b. ESG-Bewertung³⁾ von Emittenten durch BNP Paribas Asset Management: In Bezug auf Anleihen und Aktien stützt sich BNP Paribas Wealth Management auf die Informationen, Quellen und Richtlinien von BNP Paribas Asset Management, die speziell auf Nachhaltigkeit ausgerichtet sind. In Bezug auf den Prozess zur Auswahl von Emittenten ermöglichen es die Grundpfeiler der von BNP Paribas Asset Management entwickelten [Globalen Nachhaltigkeitsstrategie](#), eine Klassifizierung der Emittenten auf der Grundlage verschiedener Nachhaltigkeitsfaktoren vorzunehmen:

- Die ESG-Bewertung beruht auf Wesentlichkeit, Messbarkeit sowie Qualität und Verfügbarkeit von Daten. Sie konzentriert sich auf eine begrenzte Anzahl von robusten ESG-Kennzahlen aus den folgenden Quellen:
 - **Externe Anbieter:** Organisationen, die sich auf ESG-Daten und -Studien spezialisiert haben, sowie ESG-Broker und reguläre Broker.
 - **Interne qualitative Forschung:** Erkenntnisse der ESG-Analysten von BNP Paribas Asset Management, die die ESG-Performance bewerten und Anbieterdaten überprüfen, wobei sie sich dabei auf den direkten Kontakt zu Emittenten, Wissenschaftlern und Institutionen sowie auf zivilgesellschaftliche Forschung und offizielle

²⁾ Artikel 4 (1) a, 4 (2), 4 (5) a der SFDR und Artikel 11 der Delegierten Verordnung zur SFDR

³⁾ Environmental, Social and Governance (Umwelt, Soziales und Unternehmensführung)

Veröffentlichungen der Emittenten stützen.

- **Internationale Institutionen:** Eurostat, OECD, Vereinte Nationen, Weltbank, Internationale Energieagentur, Weltgesundheitsorganisation.

■ **Die Stewardship-Strategie umfasst den proaktiven** Dialog mit Unternehmen und anderen Emittenten sowie den Dialog mit politischen Entscheidungsträgern im Hinblick **auf Fragen der Nachhaltigkeit**.

■ Die **Responsible Business Conduct Policy** zielt darauf ab, Reputations- und Regulierungsrisiken zu vermeiden. Sie fördert aufseiten der Unternehmen die Einhaltung von Grundrechten in den Bereichen Menschen- und Arbeitnehmerrechte, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung auf Basis der **zehn Grundsätze des Global Compact der Vereinten Nationen (UNGC)**.

■ **Die vorausschauende Perspektive** beinhaltet die Messung des Exposures gegenüber den drei Schlüsselthemen Energieende, Umwelt und Gleichberechtigung.

Mithilfe der von der BNP Paribas Group und von BNP Paribas Asset Management bereitgestellten Daten ist BNP Paribas Wealth Management dazu in der Lage,

- Emittenten auszuschließen oder auszuwählen (Aktien und Anleihen),
- Aktien und Anleihen nach der internen firmeneigenen Kleeblatt-Methode zu bewerten.

Mithilfe der von der BNP Paribas Group, BNP Paribas Asset Management und BNP Paribas Wealth Management bereitgestellten Daten ist BGL BNP Paribas dazu in der Lage,

■ **Aktien und Anleihen** wenn möglich gemäß den in der Delegierten Verordnung zur MiFID⁴⁾ definierten „Nachhaltigkeitspräferenzen“ zu identifizieren,

■ **PAI Nr. 10** zu berücksichtigen und darauf einzugehen. Dies geschieht durch die Einbeziehung einer Reihe von internationalen Standards, die von BNP Paribas eingehalten werden. Hierzu zählen im Speziellen die Grundsätze des UNGC und die Leitsätze der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) für multinationale Unternehmen. Ihre Anwendung kann zum Ausschluss von Unternehmen führen, die in bestimmten Sektoren tätig sind. Die **Responsible Business Conduct Policy** von BNP Paribas Asset Management berücksichtigt PAI Nr. 10 und geht darauf ein. In diesem Rahmen werden Unternehmen bewertet und ausgeschlossen, wenn sie in Emittenten engagiert sind, die gegen die Grundsätze des UNGC und/oder die Leitsätze der OECD für multinationale Unternehmen verstoßen.

■ **PAI Nr. 14** zu berücksichtigen und darauf einzugehen, im Speziellen mit Blick auf Engagements in umstrittenen Waffen. Die folgenden Abkommen in Bezug auf umstrittene Waffen werden herangezogen, um PAI Nr. 14 zu berücksichtigen und darauf einzugehen: Das Oslo-Übereinkommen über Streumunition (2008) und

die Ottawa-Konvention über Landminen (1999), das Übereinkommen über biologische Waffen und Toxinwaffen (1972), das Chemiewaffenübereinkommen (1993). Alle Unternehmen, die an der Herstellung oder am Verkauf umstrittener Waffen beteiligt sind, werden von Investitionen ausgeschlossen.

Weitere Informationen über die Kleeblatt-Methode finden Sie **auf unserer Website**.

c. Analyse von Vermögensverwaltungs-gesellschaften und empfohlenen Fonds und ETFs⁵⁾:

BNP Paribas Wealth Management erhebt Nachhaltigkeitsdaten von Vermögensverwaltern über einen firmeneigenen Due-Diligence-Fragebogen:

■ **Fonds:** umfassende Fragen aus sechs Bereichen zur Verwaltungsgesellschaft und/oder zum Fonds in Bezug auf ESG-Praktiken und -Ausschlüsse, Abstimmungs- und Mitwirkungspolitik, Transparenz, Nachhaltigkeit der Vermögensverwaltungsgesellschaft, nachhaltige Thematiken und Auswirkungen,

■ **ETFs:** Fragen aus den vorstehend genannten sechs Bereichen,

■ **Offene alternative Investmentfonds:** umfassende Fragen aus sieben Bereichen.

BNP Paribas Wealth Management prüft den Prozentsatz des verfügbaren Anlageuniversums, der aufgrund von ESG-Erwägungen ausgeschlossen wird. Hierunter fallen sektorbezogene Ausschlüsse, normbezogene Ausschlüsse, tätigkeitsbasierte Ausschlüsse und Ausschlüsse von Emittenten mit den schlechtesten ESG-Bewertungen innerhalb von Vergleichsgruppen. Auch Due-Diligence-Prüfungen zeigen auf, wie ESG-Kontroversen im Rahmen der Investition in Fonds berücksichtigt werden.

BNP Paribas Wealth Management bezieht sich auf eine Reihe von Daten, die die ESG-Merkmale von Finanzprodukten betreffen, von den Herstellern der Anlageprodukte bereitgestellt werden und auf dem European ESG Template (EET-Format von Findatex) beruhen, darunter:

■ Daten zu den taxonomiekonformen Investitionen des Finanzinstruments (prozentuale Konformität gemäß der EU-Taxonomieverordnung),

■ Daten zu den nachhaltigen Investitionen des Finanzinstruments (prozentualer Anteil der nachhaltigen Investitionen gemäß der Offenlegungsverordnung) und

■ Daten zu vorgeschriebenen Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen.

Mithilfe dieser zweistufigen Analyse bei der Auswahl von Fonds und ETFs ist BGL BNP Paribas dazu in der Lage,

■ Vermögensverwalter, Fonds und ETFs auszuwählen.

■ Fonds und ETFs, wenn möglich, gemäß der Definition von „Nachhaltigkeitspräferenzen“ in der MiFID einzustufen.

⁴⁾ Artikel 2 (7) der Delegierten Verordnung 2017/565 zur MiFID

⁵⁾ Exchange-Traded Funds (börsengehandelte Fonds)

⁶⁾ Artikel 2 (7) der Delegierten Verordnung 2017/565 zur MiFID

■ **PAI Nr. 10 zu berücksichtigen und darauf einzugehen.**

Dies geschieht durch die Einbeziehung verschiedener internationaler Standards, die von BNP Paribas eingehalten werden. Hierzu zählen im Speziellen die Grundsätze des UNGC und die Leitsätze der OECD für multinationale Unternehmen. Zu diesem Zweck überprüft BNP Paribas Wealth Management die EET und die vorvertraglichen Dokumente im von den Vermögensverwaltungsgesellschaften bereitgestellten Verkaufsprospekt, um sicherzustellen, dass PAI Nr. 10 berücksichtigt wird. Im Falle einer Nichtberücksichtigung ergreift BNP Paribas Wealth Management Maßnahmen, um das Risiko zu mindern und/oder das Exposure in Bezug auf einen Verstoß gegen PAI Nr. 10 zu minimieren.

- **PAI Nr. 14 zu berücksichtigen und darauf einzugehen,** im Speziellen mit Blick auf Engagements in umstrittenen Waffen (Antipersonenminen, Streumunition, chemische und biologische Waffen). Zu diesem Zweck überprüft BNP Paribas Wealth Management die EET und die vorvertraglichen Dokumente im von den Vermögensverwaltungsgesellschaften bereitgestellten Verkaufsprospekt, um sicherzustellen, dass PAI Nr. 14 berücksichtigt wird. Im Falle einer Nichtberücksichtigung oder eines Engagements wird das Finanzprodukt ausgeschlossen.

Zur Klarstellung wird darauf hingewiesen, dass BGL BNP Paribas die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren zum gegenwärtigen Zeitpunkt bei Derivaten und bei Finanzprodukten im Sinne des Artikels 6 der Offenlegungsverordnung nicht berücksichtigt.

Die Erklärung von BGL BNP Paribas zu den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen von Anlageentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren wird jährlich auf der Website von BGL BNP Paribas veröffentlicht.

3.2 Berücksichtigung der wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren bei der Anlageberatung⁷⁾

Nachhaltigkeitsklassifizierung von BGL BNP Paribas und Auswahl der Finanzinstrumente:

Die Klassifizierung und Auswahl von Finanzinstrumenten im Hinblick auf die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen beruht auf verschiedenen methodischen Ansätzen je nach Art des Finanzinstruments:

a.Fonds und strukturierte Produkte: Als Grundlage dienen die von den Vermögensverwaltern oder den Herstellern von strukturierten Schuldverschreibungen veröffentlichten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI): Es gilt als zutreffend, dass ein Finanzinstrument die Kategorie E, S oder G der PAI berücksichtigt, wenn mindestens eine der vorgeschriebenen PAI der Kategorie E, S oder G berücksichtigt wird.

b.Aktien und Anleihen: Die Bewertung der Nachhaltigkeit von Instrumenten erfolgt anhand der Datenerhebung von BNP

Paribas Asset Management und berücksichtigt die ESG-Kriterien der Tätigkeit und Praxis des jeweiligen Unternehmens sowie die ESG-Kriterien des Sektors, in dem es tätig ist. BNP Paribas Asset Management berücksichtigt im firmeneigenen ESG-Bewertungsrahmen die vorgeschriebenen PAI. Nähere Informationen darüber, wie verschiedene PAI jeweils in die Bewertungsmethode eingebunden sind, finden Sie in Anhang 1 der SFDR-Offenlegungserklärung von BNP Paribas Asset Management.

Anhand der von BGL BNP Paribas als Finanzberater durchgeführten Analyse können Finanzinstrumente, soweit möglich, gemäß der MiFID-Definition von „Nachhaltigkeitspräferenzen“) klassifiziert werden.

Im Rahmen der Anlageberatung in Bezug auf Aktien und Anleihen berücksichtigt BGL BNP Paribas bei der Beratung zu Nachhaltigkeitsfaktoren die folgenden wichtigsten nachteiligen Auswirkungen und geht auf sie ein:

- **PAI Nr. 10**, wobei dies durch die Einbeziehung einer Reihe von internationalen Standards geschieht, die von BNP Paribas eingehalten werden. Hierzu zählen im Speziellen die Grundsätze des UNGC und die Leitsätze der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) für multinationale Unternehmen. Ihre Anwendung kann zum Ausschluss von Unternehmen führen, die in bestimmten Sektoren tätig sind. Die Responsible Business Conduct Policy von BNP Paribas Asset Management berücksichtigt PAI Nr. 10 und geht darauf ein. In diesem Rahmen werden Unternehmen bewertet und ausgeschlossen, wenn sie in Emittenten engagiert sind, die gegen die Grundsätze des UNGC und/oder die Leitsätze der OECD für multinationale Unternehmen verstoßen.
- **PAI Nr. 14**, im Speziellen mit Blick auf Engagements in umstrittenen Waffen. Die folgenden Abkommen in Bezug auf umstrittene Waffen werden herangezogen, um PAI Nr. 14 zu berücksichtigen und darauf einzugehen: Das Oslo-Übereinkommen über Streumunition (2008) und die Ottawa-Konvention über Landminen (1999), das Übereinkommen über biologische Waffen und Toxinwaffen (1972), das Chemiewaffenübereinkommen (1993). Alle Unternehmen, die an der Herstellung oder am Verkauf umstrittener Waffen beteiligt sind, werden von Investitionen ausgeschlossen.

Im Rahmen der Anlageberatung in Bezug auf Fonds und ETFs von Drittunternehmen aus dem Bereich der Vermögensverwaltung berücksichtigt BGL BNP Paribas die folgenden wichtigsten nachteiligen Auswirkungen und geht auf sie ein:

- **PAI Nr. 10** für den Teil der Kundenportfolios mit Nachhaltigkeitspräferenzen gemäß MiFID II. Dies geschieht durch die Einbeziehung verschiedener internationaler Standards, die von BNP Paribas eingehalten werden. Hierzu zählen im Speziellen die Grundsätze des UNGC und die Leitsätze der OECD für multinationale Unternehmen. Zu diesem Zweck überprüft BNP Paribas Wealth Management die EET und die vorvertraglichen Dokumente im von den Vermögensverwaltungsgesellschaften bereitgestellten Verkaufspro-

⁷⁾ Artikel 11 der Delegierten Verordnung zur SFDR

⁸⁾ Die PAS sind in Tabelle 1 Anhang 1 der RTS der SFDR aufgeführt.

⁹⁾ Artikel 2 (7) der Delegierten Verordnung 2017/565 zur MiFID

spekt, um sicherzustellen, dass PAI Nr. 10 berücksichtigt wird. Im Falle einer Nichtberücksichtigung ergreift BNP Paribas Wealth Management Maßnahmen, um das Risiko zu mindern und/oder das Exposure in Bezug auf einen Verstoß gegen PAI Nr. 10 zu minimieren.

- **PAI Nr. 14** für den Teil der Kundenportfolios mit Nachhaltigkeitspräferenzen gemäß MiFID II, im Speziellen mit Blick auf Engagements in umstrittenen Waffen (Antipersonenminen, Streumunition, chemische und biologische Waffen). Zu diesem Zweck überprüft BNP Paribas Wealth Management die EET und die vorvertraglichen Dokumente im von den Vermögensverwaltungsgesellschaften bereitgestellten Verkaufsprospekt, um sicherzustellen, dass PAI Nr. 14 berücksichtigt wird. Im Falle einer Nichtberücksichtigung oder eines Engagements wird das Finanzprodukt ausgeschlossen.

Zur Klarstellung wird darauf hingewiesen, dass BGL BNP Paribas die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren zum gegenwärtigen Zeitpunkt bei Derivaten und bei Finanzprodukten im Sinne des Artikels 6 der Offenlegungsverordnung nicht berücksichtigt.

Im Rahmen der Annahme und Übermittlung von Aufträgen (Reception and Transmission of Orders, RTO) erhält der Kunde keine Beratung und keine Anlageempfehlungen. In diesem Fall werden die oben genannten PAI nicht von BGL BNP Paribas berücksichtigt.

den Vermögensverwaltungsgesellschaften vorgelegten Verkaufsprospekt, um sicherzustellen, dass PAI Nr. 14 berücksichtigt wird. Im Falle einer Nichtberücksichtigung oder eines Engagements wird das Finanzprodukt ausgeschlossen.

Im Rahmen der Annahme und Übermittlung von Aufträgen (Reception and Transmission of Orders, RTO) erhält der Kunde keine Beratung und keine Anlageempfehlungen. In diesem Fall werden die oben genannten PAI nicht von BGL BNP Paribas S.A. berücksichtigt.

3.3 Berücksichtigung der wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren bei der Versicherungsberatung¹⁰⁾

Cardif Lux Vie, die Offenlegungspflichten gemäß der SFDR unterliegen. Im Bereich Versicherungsanlageprodukte (Insurance-Based Investment Products, IBIP) fungiert BGL BNP Paribas als Versicherungsvermittler für Cardif Lux Vie. Die Erklärung zur Offenlegungsverordnung von Cardif Lux Vie, dem Hersteller von Lebensversicherungsverträgen, die von BGL BNP Paribas vertrieben werden, finden Sie auf der [Website](#) von Cardif Lux Vie unter „Our responsibility – SFDR Report“.

BGL BNP Paribas stützt sich als Finanzberater bei der Berücksichtigung von PAI auf die Angaben von Versicherungsgesellschaften zum allgemeinen Fonds und zu den zugrunde liegenden Optionen gemäß der Klassifikation durch die Offenlegungsverordnung.

- **Für zugrunde liegende Optionen, die auf Fonds, ETFs und strukturierten Produkten basieren:** Die

vom Hersteller gegenüber BNP Paribas angegebenen Nachhaltigkeitsindikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen. Es gilt als zutreffend, dass eine zugrunde liegende Option die Kategorie E, S oder G der wichtigsten nachteiligen Nachhaltigkeitsauswirkungen (PAI)) berücksichtigt, wenn mindestens eine der vorgeschriebenen PAI der Kategorie E, S oder G berücksichtigt wird.

- **Für zugrunde liegende Optionen, die auf Aktien und Anleihen basieren:** Die auf die Datenerhebung von BNP Paribas Asset Management gestützte Methode zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Instrumenten berücksichtigt die ESG-Kriterien der Tätigkeit und Praxis des jeweiligen Unternehmens sowie die ESG-Kriterien des Sektors, in dem es tätig ist. BNP Paribas Asset Management berücksichtigt im firmeneigenen [ESG-Bewertungsrahmen die vorgeschriebenen PAI](#). Nähere Informationen darüber, wie verschiedene PAI jeweils in die Bewertungsmethode eingebunden sind, finden Sie in Anhang 1 zu vorgeschriebenen Indikatoren für Unternehmen im Dokument zur Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsrisiken und zu Erwägungen bezüglich PAI.

Anhand der von BGL BNP Paribas als Versicherungsberater durchgeführten Analyse können zugrunde liegende Optionen, soweit möglich, gemäß der Definition von „Nachhaltigkeitspräferenzen“ in der Richtlinie über den Versicherungsvertrieb klassifiziert werden.

4 Informationen über die Einbeziehung von Nachhaltigkeitsrisiken in die Vergütungspolitik von BGL BNP Paribas

Gemäß Artikel 5 der Verordnung (EU) 2019/2088 (SFDR oder auch „Offenlegungsverordnung“), die seit dem 10. März 2021 Anwendung findet, stellt Ihnen BGL BNP Paribas Informationen über die Einbeziehung von Nachhaltigkeitsrisiken in die Vergütungspolitik zur Verfügung.

BGL BNP Paribas strebt im Rahmen ihres gesellschaftlichen Engagements die Förderung von Nachhaltigkeit und die Begrenzung von Nachhaltigkeitsrisiken an.

Um die Mitarbeiter stärker einzubinden, hat BGL BNP Paribas vor einigen Jahren Nachhaltigkeitsrisiken in ihre Vergütungspolitik integriert. Maßgeblich war hierbei die Politik der BNP Paribas Gruppe, die Nachhaltigkeitsrisiken insbesondere durch CSR-Indikatoren berücksichtigt, die für die vier Säulen der Politik der Gruppe stehen und sich zum Teil auf die jährliche variable Vergütung der Führungskräfte der Gruppe oder die langfristige Vergütung von Mitarbeitern in Schlüsselpositionen auswirken.

Zudem sehen die Vergütungsgrundsätze der BNP Paribas Gruppe vor, dass die von BGL BNP Paribas gewährte variable Vergütung keine übermäßige Risikobereitschaft in Bezug auf Nachhaltigkeitsrisiken bei Investitionen und bei der Anlageberatung zu Finanzprodukten, die der europäischen SFDR unterliegen, begünstigen darf.

Diese Aspekte müssen bei der jährlichen Leistungsbeurteilung der betreffenden Personen berücksichtigt werden.

¹⁰⁾ Artikel 11 der Delegierten Verordnung zur SFDR

¹¹⁾ Die PAS sind in Tabelle 1 Anhang 1 der RTS der SFDR aufgeführt.

Zugleich möchte BGL BNP Paribas mit ihrer Vergütungspolitik professionelles Verhalten im Einklang mit den im Verhaltenskodex (Code of Conduct) der BNP Paribas Gruppe festgelegten Standards fördern, wobei jeder Verstoß in die individuelle Leistungsbeurteilung aller Mitarbeiter und insbesondere der regulierten Mitarbeiter einfließt.

Dieser Kodex enthält die Regeln und Anforderungen, die dafür sorgen sollen, dass die Gruppe zu einer verantwortlichen und nachhaltigen globalen Entwicklung beiträgt und eine positive Wirkung auf die Gesellschaft im Allgemeinen hat.

Dieses Engagement fußt auf drei Säulen: (i) Förderung der Achtung der Menschenrechte, (ii) Schutz der Umwelt und Bekämpfung des Klimawandels und (iii) verantwortungsvolles Handeln in der öffentlichen Repräsentation.

5 Klassifizierung der Finanzprodukte im Rahmen von Mandaten

5.1 Mandate ohne Bewerbung ökologischer oder sozialer Merkmale („ARTIKEL 6“ der SFDR):

■ Strategien der Crystal-Mandate, die in eine Kombination der folgenden 18 PMS-Teilfonds investieren:

- PMS Bonds EUR
- PMS Bonds USD
- PMS Yield Opportunity EUR
- PMS Conservative EUR
- PMS Conservative USD
- PMS Flexible 30 EUR
- PMS Alti-Select EUR
- PMS Alti-Select USD
- PMS Balanced EUR
- PMS Balanced USD
- PMS Flexible 60 EUR
- PMS Dynamic EUR
- PMS Flexible 100 EUR
- PMS Equity Premium EUR
- PMS Equity Premium USD
- PMS Conservative Harmony EUR
- PMS Balanced Harmony EUR¹²⁾
- PMS Dynamic Harmony EUR Plus¹²⁾

■ Classic Profiled Mandates (Direct Lines & Funds)

- Bonds
- Conservative
- Balanced
- Dynamic
- Equity

■ Classic Flexible Mandate:

- Flexible 100

■ Smart Asset Allocation Mandates:

- Smart Asset Allocation 10
- Smart Asset Allocation 20
- Smart Asset Allocation 30
- Smart Asset Allocation 45
- Smart Asset Allocation 55
- Smart Asset Allocation 65
- Smart Asset Allocation 80

■ Smart Global Income Mandates:

- Smart Global Income 1
- Smart Global Income 2
- Smart Global Income 3
- Smart Global Income 4

■ Smart Fixed Income Mandates:

- Smart Fixed Income Core
- Smart Fixed Income Higher Income

Die Investitionen, die diesen mit Mandaten verbundenen Produkten zugrunde liegen, berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftsaktivitäten.

Bei der Auswahl der Anlageprodukte durch BGL BNP Paribas werden bestimmte Tätigkeiten explizit ausgeschlossen (siehe Sektorrichtlinien oben). Im Rahmen der regelmäßigen Risiko-Rendite-Bewertung für jedes abgedeckte Produkt werden zudem Nachhaltigkeitsrisiken implizit berücksichtigt.

BGL BNP Paribas strebt an, für sein gesamtes Angebot an Produkten und Dienstleistungen – unabhängig davon, ob sie nachhaltig sind – ein Nachhaltigkeitsrating anzuwenden, das sein gesamtes Auswahluniversum unter Verwendung der firmeneigenen Methode von BNP Paribas Wealth abdeckt (siehe Methode von WM zur Bewertung der Nachhaltigkeit). Auf dieser Grundlage kann BGL BNP Paribas als Finanzmarktteilnehmer das Ausmaß der Risiken in Bezug auf Umwelt, Soziales und Unternehmensführung bewerten, da Nachhaltigkeitsrisiken die Rendite von Finanzprodukten beeinträchtigen können, wenn keine Maßnahmen zwecks Risikomanagement oder Risikominderung ergriffen werden.

Sollte beispielsweise ein Ereignis in den Bereichen Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung eintreten, so könnte dies wesentliche negative Auswirkungen auf den Wert einer Investition haben. Das Eintreten eines solchen Ereignisses kann zu einer Umstrukturierung der Portfoliostrategie führen, einschließlich des Ausschlusses von Wertpapieren bestimmter Emittenten. Darüber hinaus können die wahrscheinlichen Auswirkungen von Nachhaltigkeitsrisiken die Emittenten über eine Reihe von Mechanismen beeinträchtigen. Dazu zählen unter anderem:

- 1) geringer Umsatz;
- 2) höhere Kosten;
- 3) Minderung oder Beeinträchtigung des Inventarwerts;
- 4) höhere Kapitalkosten und
- 5) Geldstrafen oder regulatorische Risiken.

Die Wahrscheinlichkeit, dass sich Nachhaltigkeitsrisiken auf die Renditen von Finanzprodukten auswirken, wird auf längere Sicht aufgrund der Natur von Nachhaltigkeitsrisiken und spezifischer Themen wie dem Klimawandel voraussichtlich zunehmen.

Im Rahmen der „Harmony“-Mandate integriert BGL BNP Paribas diese Risikobewertung in Ergänzung zur standardmäßigen Risiko-Rendite-Bewertung explizit in seinen Produktauswahlprozess. Wenn mehrere Produkte gleichwertige finanzielle Risiko-Rendite-Profile aufweisen, werden die Produkte mit der besten ESG-Integration vorgezogen. Darüber hinaus bewirbt das „Harmony“-Mandat ESG-Kriterien.

¹²⁾ Während das Crystal-Mandat weder ökologische und/oder soziale Merkmale bewirbt noch nachhaltige Investitionen anstrebt, kann es Strategien in PMS-Teilfonds um-

fassen, die ökologische und/oder soziale Merkmale bewerben und/oder nachhaltige Investitionen anstreben.

Es werden daher hauptsächlich Finanzinstrumente ausgewählt, die über mindestens fünf Kleeblätter verfügen. Das „Harmony“-Mandat strebt einen gewichteten durchschnittlichen Score von mindestens fünf Kleeblättern (exklusive Barmittel) an.

Informationen über die Sektorrichtlinien und die Methode von BNP Paribas Wealth Management zur Bewertung der Nachhaltigkeit sind auf der Website verfügbar: [Nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten | BGL BNP Paribas](#).

5.2 Mandate mit Bewerbung ökologischer oder sozialer Merkmale („ARTIKEL 8“ der SFDR):

■ Classic Profiled Funds Harmony Mandates :

- Conservative Funds Harmony
- Balanced Funds Harmony
- Dynamic Funds Harmony

Die „Harmony“-Mandate streben keine nachhaltigen Investitionen an, beziehen jedoch ESG-Merkmale ein. Daher werden die Aktien- und Anleihefonds sowie alternativen Anlagefonds, in die die Mandate investieren, hauptsächlich basierend auf der Bewertung ausgewählt, inwieweit sie ESG-Kriterien berücksichtigen.

Diese „Harmony“-Mandate bewerben zwar ökologische Merkmale im Sinne von Artikel 8 der Offenlegungsverordnung, verpflichten sich derzeit jedoch nicht zu „nachhaltigen Investitionen“ im Sinne der Offenlegungsverordnung oder der Verordnung (EU) 2020/852 (Taxonomie) über die Einrichtung eines Rahmens zur Erleichterung nachhaltiger Investitionen („Taxonomieverordnung“). Dementsprechend ist zu beachten, dass diese „Responsible“-Mandate die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten im Sinne der Taxonomieverordnung nicht berücksichtigen und die Ausrichtung ihrer Portfolios auf die Taxonomieverordnung nicht berechnet wird. Der Grundsatz der „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ im Zusammenhang mit der Taxonomieverordnung gilt daher für keine der Investitionen im Rahmen dieser „Harmony“-Mandate.

Die drei „Harmony“-Mandate (Conservative, Balanced und Dynamic) wurden im Januar 2023 und im Januar 2024 mit dem Lux FLAG ESG Discretionary Mandate Label ausgezeichnet. Es hat eine Gültigkeit von einem Jahr, die unter bestimmten Bedingungen verlängerbar ist.

Bei der Auswahl der Anlageprodukte durch BGL BNP Paribas werden bestimmte Tätigkeiten explizit ausgeschlossen (siehe Sektorrichtlinien). Im Rahmen der regelmäßigen Risiko-Rendite-Bewertung für jedes abgedeckte Produkt werden zudem Nachhaltigkeitsrisiken implizit berücksichtigt.

BGL BNP Paribas strebt an, für sein gesamtes Angebot an Produkten und Dienstleistungen – unabhängig davon, ob sie verantwortungsvoll sind – ein ESG-Rating anzuwenden, das sein gesamtes Auswahluniversum unter Verwendung der firmeneigenen Methode von BNP Paribas Wealth abdeckt (siehe Methode von WM zur ESG-Bewertung). Auf dieser Grundlage kann BGL BNP Paribas als Finanzmarktteilnehmer das Ausmaß der Risiken in Bezug auf Umwelt, Soziales und Unternehmensführung bewerten, da Nachhaltigkeitsrisiken die Rendite von Finanzprodukten beeinträchtigen können, wenn keine Maßnahmen zwecks Risikomanagement oder Risikominderung ergriffen werden.

Sollte beispielsweise ein Ereignis in den Bereichen Umwelt, Soziales oder Unternehmensführung eintreten, so könnte dies wesentliche negative Auswirkungen auf den Wert einer Investition haben. Das Eintreten eines solchen Ereignisses kann zu einer Umstrukturierung der Portfoliostrategie führen, einschließlich des Ausschlusses von Wertpapieren bestimmter Emittenten. Darüber hinaus können die wahrscheinlichen Auswirkungen von Nachhaltigkeitsrisiken die Emittenten über eine Reihe von Mechanismen beeinträchtigen. Dazu zählen unter anderem:

- 1) geringer Umsatz;
- 2) höhere Kosten;
- 3) Minderung oder Beeinträchtigung des Inventarwerts;
- 4) höhere Kapitalkosten und
- 5) Geldstrafen oder regulatorische Risiken.

Die Wahrscheinlichkeit, dass sich Nachhaltigkeitsrisiken auf die Renditen von Finanzprodukten auswirken, wird auf längere Sicht aufgrund der Natur von Nachhaltigkeitsrisiken und spezifischer Themen wie dem Klimawandel voraussichtlich zunehmen.

Im Rahmen der „Harmony“-Mandate integriert BGL BNP Paribas diese Risikobewertung in Ergänzung zur standardmäßigen Risiko-Rendite-Bewertung explizit in seinen Produktauswahlprozess. Wenn mehrere Produkte gleichwertige finanzielle Risiko-Rendite-Profile aufweisen, werden die Produkte mit der besten ESG-Integration vorgezogen. Darüber hinaus bewirbt das „Harmony“-Mandat ESG-Kriterien.

Es werden daher hauptsächlich Finanzinstrumente ausgewählt, die über mindestens fünf Kleeblätter verfügen. Das „Harmony“-Mandat strebt einen gewichteten durchschnittlichen Score von mindestens fünf Kleeblättern (exklusive Barmittel) an.

Informationen über die Sektorrichtlinien und die Methode von BNP Paribas Wealth Management zur ESG-Bewertung sind auf der Website verfügbar: [Nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten | BGL BNP Paribas](#).

5.3 Mandate mit Bewerbung ökologischer oder sozialer Merkmale und einem Anteil nachhaltiger Investitionen („ARTIKEL 8 der SFDR mit einem Anteil nachhaltiger Investitionen“):

■ Klassisch Profiled Mandate

- Harmony Plus Conservative
- Harmony Plus Balanced
- Harmony Plus Dynamic
- Harmony Plus Equities

Diese Mandate streben keine nachhaltigen Investitionen an, beziehen jedoch ESG-Merkmale ein. Daher werden die Aktien- und Anleihefonds sowie alternativen Anlagefonds, in die investiert wird, in erster Linie basierend auf der Bewertung ausgewählt, inwieweit sie ESG-Kriterien in ihrem Anlageprozess berücksichtigen.

Diese Mandate investieren nur in Artikel-9- oder Artikel-8-OGAW von BNP Paribas Asset Management, die gemäß der Offenlegungsverordnung über eine nachhaltige Anlagekomponente verfügen.

Sie bewerben ökologische und soziale Merkmale, indem die

zugrunde liegenden Anlagen mithilfe der firmeneigenen ESG-Methode von BNP Paribas Wealth Management für Fonds und ETFs verschiedenen ESG-Kriterien (Umwelt, Soziales und Unternehmensführung) unterzogen werden. Dank der Methode von BNP Paribas Asset Management zur ESG-Bewertung von Emittenten investieren sie auch in Emittenten mit überdurchschnittlichen oder sich verbessernden Praktiken in den Bereichen Umwelt und Soziales, die gleichzeitig starke Unternehmensführungspraktiken in ihren Branchen umsetzen.

Darüber hinaus ist BNP Paribas Asset Management bestrebt, bessere Praktiken zu fördern, indem es eine Politik der aktiven Mitwirkung bei den Unternehmen umsetzt und so auf verantwortungsvolle Praktiken hinwirkt (individuelle und kollektive Mitwirkung bei Unternehmen, Abstimmungspolitik bei Hauptversammlungen).

Diese Mandate zielen darauf ab, ihr ESG-Profil zu verbessern und ihren CO₂-Fußabdruck, gemessen an den Treibhausgasemissionen, im Vergleich zum Referenzwert zu reduzieren.

In Die ESG-Performance der Emittenten in den zugrunde liegenden Fonds wird anhand einer Reihe von Faktoren aus den Bereichen Umwelt, Soziales und Unternehmensführung beurteilt. Diese umfassen unter anderem:

Die ESG-Performance der Emittenten in den zugrunde liegenden Fonds wird anhand einer Reihe von Faktoren aus den Bereichen Umwelt, Soziales und Unternehmensführung beurteilt. Diese umfassen unter anderem:

- **Umwelt:** globale Erwärmung und Treibhausgasemissionen, Energieeffizienz, Erhaltung natürlicher Ressourcen, CO₂-Emissionswerte und Energieintensität;
- **Soziales:** Beschäftigungsmanagement und Umstrukturierung, Arbeitsunfälle, Ausbildungspolitik, Vergütung, Personalfluktuation und Ergebnisse aus PISA-Studien;
- **Unternehmensführung: Unabhängigkeit des Verwaltungsrats.** Ausschlusskriterien betreffen Emittenten, die gegen internationale Standards und Konventionen verstoßen oder in sensiblen Sektoren tätig sind.

Ausschlusskriterien betreffen Emittenten, die gegen internationale Standards und Konventionen verstoßen oder in sensiblen Sektoren tätig sind.

Diese Beurteilung wird vom Sustainability Center von BNPP AM basierend auf internen Analysen und von externen Experten bereitgestellten Informationen sowie in Abstimmung mit dem CSR-Team der BNP Paribas Gruppe durchgeführt. Bei schwerwiegenden und wiederholten Verstößen gegen diese Prinzipien wird der Emittent auf eine „Ausschlussliste“ gesetzt und kommt für Investitionen nicht mehr in Frage.

Bestehende Investitionen sind nach einem internen Verfahren aus dem Portfolio zu entfernen. Wenn von einem Emittenten angenommen wird, dass er wahrscheinlich gegen eines der Prinzipien verstößt, wird er gegebenenfalls auf eine „Beobachtungsliste“ gesetzt

Der Mindestanteil der Investitionen, die auf die vom Mandat beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale ausgerichtet sind („Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale“), beträgt 90%.

10% dieser Investitionen werden als nachhaltige

Investitionen eingestuft.

Diese Mandate gehen derzeit keine Verpflichtung ein, nachhaltige Investitionen im Sinne der EU-Taxonomie zu tätigen. Diese Position wird jedoch angesichts der weiteren Ausarbeitung der zugrunde liegenden Vorschriften und der sich bessernden Verfügbarkeit verlässlicher Daten überprüft.

Das Mandat „Balanced Harmony Plus EUR“ wurde im Januar 2023 und im Januar 2024 mit dem LuxFLAG ESG Discretionary Mandate Label ausgezeichnet. Es hat eine Gültigkeit von einem Jahr, die unter bestimmten Bedingungen verlängerbar ist. Das Mandat „Conservative Harmony Plus EUR“ wurde im Januar 2024 mit dem LuxFLAG ESG Discretionary Mandate Label ausgezeichnet. Es hat eine Gültigkeit von einem Jahr, die unter bestimmten Bedingungen verlängerbar ist.

5.4 Portfolio Management Solutions (PMS) SICAV

Bei den Teilfonds von PMS handelt es sich mehrheitlich um Artikel-6-Teilfonds im Sinne der Offenlegungsverordnung. Die Investitionen, die diesen Teilfonds zugrunde liegen, berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftsaktivitäten.

Zudem handelt es sich bei einem geringeren Anteil der Teilfonds von PMS um Artikel-8-Teilfonds im Sinne der SFDR.

Drei Teilfonds sind Artikel-8-Teilfonds. Die zwei „Harmony“-Teilfonds von PMS (Conservative und Balanced) streben keine nachhaltigen Investitionen an, beziehen jedoch ESG-Merkmale ein. Daher werden die Aktien- und Anleihenfonds sowie alternativen Anlagefonds, in die die Teilfonds investieren, hauptsächlich basierend auf der Bewertung ausgewählt, inwieweit sie ESG-Kriterien in ihrem Anlageprozess berücksichtigen.

Die Teilfonds PMS Conservative Harmony und PMS Balanced Harmony bewerben zwar ökologische Merkmale im Sinne von Artikel 8 der Offenlegungsverordnung, verpflichten sich derzeit jedoch nicht zu „nachhaltigen Investitionen“ im Sinne der Offenlegungsverordnung oder der Verordnung (EU) 2020/852 (Taxonomie) über die Einrichtung eines Rahmens zur Erleichterung nachhaltiger Investitionen („Taxonomieverordnung“).

Der Teilfonds PMS Dynamic Harmony Plus verpflichtet sich zu einem Mindestanteil an „nachhaltigen Investitionen“ im Sinne der Offenlegungsverordnung.

Dementsprechend ist zu beachten, dass diese drei Teilfonds die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten im Sinne der Taxonomieverordnung nicht berücksichtigen und die Ausrichtung ihrer Portfolios auf die Taxonomieverordnung nicht berechnet wird. Der Grundsatz der „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ im Zusammenhang mit der Taxonomieverordnung gilt daher für keine der Investitionen dieser Teilfonds.

Die Zeichnung von Anteilen der PMS-Teilfonds ist nur über das „Crystal“-DPM-Mandat möglich.

Die Teilfonds PMS Conservative Harmony Euro und PMS Balanced Harmony Euro, in die im Rahmen des „Crystal“-Mandats investiert werden kann, wurden im März 2022, im März 2023 und im März 2024 mit dem LuxFLAG ESG Label ausgezeichnet. Es hat eine Gültigkeit von einem Jahr, die unter bestimmten Bedingungen verlängerbar ist.

Der PMS Dynamic Harmony Plus Euro, in den im Rahmen des „Crystal“-Mandats investiert werden kann, wurde im März 2023 und im März 2024 mit dem LuxFLAG ESG Label ausgezeichnet. Es hat eine Gültigkeit von einem Jahr, die unter bestimmten Bedingungen verlängerbar ist.



ANLAGEN IN EINLAGEN- UND GELDMARKTPRODUKTE

1 | Was ist unter Einlagen und Geldmarktprodukten zu verstehen und welches sind ihre Hauptmerkmale?

1.1 Termineinlagen

Termineinlagen sind auf eine bestimmte Währung lautende Fest- bzw. Kündigungsgelder, die bis zu einem im Vertrag über die Befristung festgelegten Fälligkeitstermin gesperrt sind. Außer in besonderen Fällen wird der angebotene Zinssatz oftmals umso attraktiver, je höher der Einlagebetrag und je länger die Laufzeit ist. Der Zinssatz schwankt in Abhängigkeit von der Währung der Einlage. Sie können eine vorzeitige Verfügung über den investierten Betrag beantragen, müssen im Gegenzug dafür aber in der Regel Vorfälligkeitszinsen entrichten.

1.2 Einlagenzertifikate

Einlagenzertifikate sind von Banken oder Kreditinstituten emittierte handelbare Schuldtitel, die einer befristeten Anlage in einer bestimmten Währung bei diesen Emittenten entsprechen (im Vergleich dazu sind Commercial Paper ähnliche, von Unternehmen aus Gründen der Kapitalbeschaffung zur Finanzierung ihrer Geschäftsaktivität emittierte handelbare Schuldtitel). Einlagenzertifikate können mit zuvor festgelegten Mindeststückelungen und unterschiedlichen Laufzeiten von einem Tag bis zu einem Jahr emittiert werden, wobei Laufzeiten von 1 bis 6 Monaten oder auch 1 Jahr am gängigsten sind. Die Zinsen können bei Fälligkeit gezahlt werden oder bereits abgezinst sein.

1.3 Sonstige Geldmarktinstrumente

Der Markt für kurzfristige Kredite (bis maximal 1 Jahr) bietet je nach Land auch andere Kategorien von handelbaren, kurz- bis mittelfristigen Finanzinstrumenten, die jedoch je nach Kategorie größtenteils von Finanzinstituten oder Handelsunternehmen emittiert werden und meistens nur institutionellen Investoren zugänglich sind.

So werden beispielsweise spezielle Schuldtitel mit Laufzeiten von bis zu einem Jahr emittiert, die Investoren für kurzfristige Anlagen zur Verfügung stehen. In diese Kategorie fallen die handelbaren Schuldtitel, zu denen wiederum die Einlagenzertifikate, Commercial Paper und die französischen Medium Term Notes (Bon à Moyen Terme Négociables, BMTN) gehören.

In der Praxis ist ihre Bezeichnung je nach emittierender Wirtschaftseinheit unterschiedlich: So werden die Papiere staatlicher Emittenten als Schatzanweisungen (Euro) oder Treasury Bills (USD), die Emissionen der Kreditinstitute als handelbare Einlagenzertifikate und die Geldmarktpapiere der Unternehmen als Commercial Paper (Euro und USD) bezeichnet.

Handelbare Schuldtitel können auch vor ihrer Fälligkeit gehandelt werden, ihre Zinsen werden meistens direkt bei ihrem Erwerb berücksichtigt (abgezinst Wertpapiere).

1.4 Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren (OGAW) – Geldmarktfonds

Siehe S. 18, Kapitel „Anlagen in Organismen für gemeinsame Anlagen (OGA)“

2 | Welche Vorteile bietet eine Anlage in Einlagen- und Geldmarktinstrumente?

Die wichtigsten Vorteile dieser Anlagen sind ihre ständige Verfügbarkeit, ihre Sicherheit, sofern der Emittent ein solides Rating besitzt, ihre Transparenz aufgrund des kurzen Anlagehorizonts, ihre Flexibilität, da Anleger Gelder damit vorübergehend „parken“ oder einen kurzfristigen Anlagebedarf abdecken können, oder die Möglichkeit als Beimischung zur Diversifikation eines gemischten Portfolios.

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei Anlagen in Geldmarktinstrumente zu berücksichtigen?

3.1 Zinsrisiko

Das Zinsrisiko konkretisiert sich in Form eines Wiederanlagerisikos, wenn Anleger beim Rückgang der kurzfristigen Zinsen möglicherweise mit einem Rückgang der Rendite dieser Einlagen oder Geldmarktinstrumente konfrontiert werden.

Bei der vorzeitigen Rückzahlung eines handelbaren Schuldtitels entsteht ferner ein Risiko des Kapitalverlusts (z. B. bei ungünstiger Zinsentwicklung), das die Gesamtrendite des Anlegers schmälern kann.

3.2 Emittenten- oder Kontrahentenrisiko

Geldmarktinstrumente sind mit einem Emittentenrisiko verbunden, da ihre Sicherheit von der Solvabilität der Depotstelle (bei Einlagen) oder des Emittenten (bei Einlagezertifikaten oder sonstigen handelbaren Finanzinstrumenten) abhängt.

Dieses Risiko kann durch Anlagen in OGAW-Geldmarktfonds diversifiziert werden. In diesem Fall müssen Anleger jedoch die Anlageziele des Fonds und die Portfoliostruktur eingehend prüfen, da bestimmte dynamische Geldmarktfonds in riskantere Vermögenswerte investiert sein können.

3.3 Liquiditätsrisiko

Die Liquidität dieser Anlageform ist, außer in Sonderfällen, hoch (Möglichkeit der vorzeitigen Verfügung über die Einlagen, Handelbarkeit der handelbaren Schuldtitel).

Als Geldmarktprodukte geltende OGA gestatten in der Regel die tägliche Rücknahme ihrer Anteile und bieten damit eine hohe Liquidität, sofern keine besonderen Umstände vorliegen.

3.4 Währungsrisiko

Wenn Sie eine Einlage oder eine Anlage in Geldmarktprodukte in einer anderen als Ihrer Referenzwährung tätigen, kommen Sie möglicherweise in den Genuss einer höheren Rendite oder profitieren von der Aufwertung dieser Währung, müssen andererseits allerdings das Risiko eines Kapitalverlusts im Falle einer Abwertung der betreffenden Währung (gegenüber Ihrer Referenzwährung) in Kauf nehmen.

3.5 Länder- und Transferrisiko

Die durch die politische und wirtschaftliche Entwicklung in bestimmten Ländern eventuell bedingte Instabilität kann zu hohen und abrupten Wechselkursschwankungen führen, sodass die betreffende Währung nicht mehr konvertierbar ist oder die Transferrechte für Gebietsfremde (aufgrund von Devisenbeschränkungen, mangelnder Konvertierbarkeit usw.) eingeschränkt werden.

4 | Für welchen Anlegertyp sind Einlagen- und Geldmarktprodukte geeignet?

Diese Anlagen eignen sich:

- entweder für Investoren, für die der Erhalt des investierten Kapitals und/oder die Verfügbarkeit ihrer Anlagen im Vordergrund stehen und die dafür auf die in der Regel höheren Renditen mittel- oder langfristiger Anlagen verzichten,
- oder für Anleger, die nicht benötigte Barmittel kurzfristig anlegen möchten, um diese nachher in andere Anlagelösungen zu investieren, die ihrem spezifischen Anlagebedarf besser gerecht werden (z. B. wenn das Kapital in absehbarer Zeit benötigt wird).

OGA-Geldmarktfonds zeichnen sich durch unterschiedliche Profile aus, weshalb Anleger ihre besonderen Merkmale eingehend prüfen sollten.

So sind sogenannte dynamische Geldmarktfonds riskanter als reine Geldmarktfonds (da sie eine vergleichsweise höhere Rendite anstreben) und erfordern deshalb einen längeren Anlagehorizont.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von Einlagen- und Geldmarktprodukten beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.



ANLAGEN IN ANLEIHEN

1 | Was ist unter Anleihen zu verstehen und welches sind ihre Hauptmerkmale?

1.1 Hauptmerkmale

Die öffentlichen (Staaten, supranationale Organisationen) oder privaten Wirtschaftsteilnehmer (Unternehmen, Banken, spezialisierte Finanzinstitute) haben größtenteils Zugang zu unterschiedlichen Finanzierungsquellen: Eigenmittel, Bankdarlehen, Inanspruchnahme des Kapitalmarktes (Börsennotierung, Anleihen am Rentenmarkt).

Im Fall einer Schuldverschreibung stellen private und institutionelle Investoren dem Anleiheschuldner Kapital zur Verfügung und erhalten dafür im Gegenzug Wertpapiere, die als Anleihen bezeichnet werden. In der Praxis kaufen Anleger Anleihen direkt auf dem Markt. Anleihen sind somit Schuldtitel, die ein Gläubigerrecht gegenüber einem Emittenten, der ein privatwirtschaftliches Unternehmen oder eine öffentlich-rechtliche Körperschaft sein kann, verbriefen. Sie werden je nach Fall auf einem organisierten Markt oder im außerbörslichen Handel (*over the counter*) ge- und verkauft und bieten ihrem Inhaber eine Verzinsung.

Die Zinsen werden in Form von Kupons ausbezahlt, wobei die Häufigkeit der Kupontermine jeweils von den lokalen

Gepflogenheiten abhängig ist (in der Regel jährliche Kupons für in Euro denominated Anleihen, viertel- oder halbjährliche Kupons für auf USD lautende Papiere).

Diese Zinsen können fest oder variabel (und an die Geldmarktsätze, die Inflation, an die 10-jährigen Zinsen usw. indexiert) sein. Festverzinsliche Anleihen bieten den Vorteil, dass Anleger bereits am Tag ihres Kaufs die genaue Rendite ihrer Anlage kennen. Diese Rendite wird jedoch nur dann erzielt, wenn die Anleihe bis zu ihrer Fälligkeit gehalten wird.

Eine Anleihe hat einen Nominalwert (z. B. von 1, 1.000, 50.000, 100.000 Euro) und einer festen Laufzeit. Bei Fälligkeit erhält der Inhaber den Nominalbetrag und den letzten Kupon (außer bei teilweisem oder vollständigem Zahlungsausfall des Emittenten).

Nehmen wir als Beispiel eine Anleihe mit einem Nominal- bzw. Nennwert von 1.000 Euro, einer Laufzeit von 7 Jahren und einem jährlichen Kupon von 4 %. Für sie kommt 7 Jahre lang stets am gleichen Termin ein jährlicher Kupon in Höhe von 40 Euro zur Auszahlung. Bei Fälligkeit erhält der Anleger somit den Betrag von 1.040 Euro, der dem Nennwert zuzüglich des letzten Kupons entspricht.

Anleihen mit einer ursprünglichen oder Restlaufzeit von über einem Jahr werden auf dem Rentenmarkt gehandelt. Anleihen können bei ihrer Emission auf dem Primärmarkt gekauft oder während ihrer Lebensdauer auf dem Sekundärmarkt gehandelt werden. Im Gegensatz zum Aktienmarkt existiert auf dem Sekundärmarkt keine systematische Kursnotierung, da die Transaktionen im außerbörslichen Handel (**over the counter**) erfolgen. Zahlreiche Einflussgrößen wirken sich zum einen auf den Kurs und zum anderen auf die Liquidität von Anleihen aus.

1.2 Notierung klassischer Anleihen

Nach gängiger Marktpraxis wird der Preis einer Anleihe stets in Prozent von ihrem Nennwert ausgedrückt; auf diese Weise entsteht ein einheitliches Notierungsverfahren, das unabhängig von den unterschiedlichen existierenden Nennwerten gültig ist (sodass diese Vorgehensweise folglich den Vergleich des Preises einer Anleihe mit einem Nennwert von z. B. 50.000 Euro mit demjenigen einer Anleihe mit einem Nennwert von 5.000 Euro ermöglicht).

Demnach entspricht der Preis einer Anleihe mit einem Nennwert von 50.000 Euro, die mit 95 % notiert wird, einem Betrag von 47.500 Euro ($50.000 \times 95 / 100$).

Bei Fälligkeit beträgt der Rückzahlungsbetrag jedoch 100 % des Nennwertes, sofern es nicht zu einem Zahlungsausfall des Emittenten kommt.

Die Notierung einer Anleihe am Sekundärmarkt (Kauf oder Verkauf) kann während ihrer Laufzeit über oder unter 100 % liegen, je nachdem, ob die Marktzinsen steigen oder sinken. Doch auch die aufgelaufenen Zinsen müssen zur Ermittlung des Transaktionswerts berücksichtigt werden. Folglich zahlt der Käufer dem Verkäufer einer Anleihe den entsprechenden Teil der aufgelaufenen Zinsansprüche (d. h. die Stückzinsen). Im konkreten Fall einer Anleihe, deren jährlicher Kupon in Kürze fällig wird, muss der Käufer dem Verkäufer somit hohe Stückzinsen zahlen, auch wenn er diesen Betrag schon bald wieder vereinnahmt. Der Käufer muss also darauf achten, dass er über die erforderlichen Mittel zur vollständigen Begleichung der Transaktion (Anleihepreis + Stückzinsen) verfügt. Sämtliche Transaktionen auf dem Sekundärmarkt erfolgen mit einer Standardvaluta (in der Regel Ausführungsdatum + 3 Geschäftstage).

Der Kupon einer Anleihe wird bei Emission festgelegt. Er entspricht dem aktuellen risikolosen Marktzins (für die gewünschte Laufzeit der Emission) zuzüglich eines Renditeaufschlags, der sich nach dem Emittentenrisiko zum Zeitpunkt der Emission richtet. Neben dem Kupon kann man jederzeit auch die Effektivverzinsung (Endfälligkeitsrendite) der Anleihe berechnen. Diese bietet einen besseren Vergleichsmaßstab, da die Marktzinsen und die Bonität des Emittenten Änderungen unterliegen. Zu einem gegebenen Zeitpunkt kann die reale Rendite einer Anleihe also stark vom Kupon abweichen.

Das Anleihenspektrum ist breit gefächert und diversifiziert, sowohl im Hinblick auf die Methoden der Kuponberechnung als auch hinsichtlich der Währungen, in denen die Anleihen begeben werden, ihrer geografischen Herkunft und der Bonität ihrer Emittenten. Folglich können zu einem gegebenen Zeitpunkt starke Renditeunterschiede bei Anleihen mit gleicher Laufzeit festgestellt werden. Dabei sollte nicht außer Acht gelassen werden, dass mit einer hohen Rendite (im Vergleich zu einem erstklassigen Emittenten und bei gleicher Laufzeit) stets auch ein hohes Risiko verbunden ist.

Je geringer das Emittentenrisiko, desto niedriger ist die Rendite.

1.3 Anleihearten

Das Anleihenuniversum ist aufgrund der zahlreichen Gestaltungsmöglichkeiten für Anleihenemissionen breit gefächert und stark diversifiziert. Es werden insbesondere folgende Anleihekategorien unterschieden, wobei diese Aufzählung keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt:

- **Festzinsanleihen:** Die an jedem Kupontermin ausgezahlten Kuponzinsen werden bei der Emission festgelegt und sind bekannt.
- **Anleihen mit variabler Verzinsung:** Der Kuponzins richtet sich nach den kurzfristigen Zinsen (3-Monatszinsen) oder den langfristigen Zinsen (10-jährige Zinsen); letztere reagieren sehr stark auf den Renditeabstand zwischen den kurz- und langfristigen Zinsen zu einem gegebenen Zeitpunkt.
- **Inflationsindexierte Anleihen:** Dieser Anleihetyp wird zunehmend von den Staaten der Eurozone emittiert. Sowohl das Kapital als auch die Kupons sind an die Inflation indexiert. Als Gegenleistung für den Inflationsschutz sind die Kupons oftmals sehr niedrig. Der Preis dieser Anleihen hängt von der Entwicklung der Realzinsen ab, d. h. von der Entwicklung der Marktzinsen während der Laufzeit der Anleihe, von denen die Inflationserwartung in Abzug gebracht wird. Aus diesem Grund sind inflationsindexierte Anleihen komplexe Anlageinstrumente, die erfahrenen Investoren vorbehalten sind.
- **Wandelanleihen:** Diese Anleihen können auf Wunsch des Anlegers gemäß den festgelegten Wandlungsbedingungen (Wandlungspreis, Umtauschverhältnis usw.) in Aktien des Emittenten umgetauscht werden. Je näher der Basiswert an seinem Ausübungspreis liegt, umso stärker folgt der Preis der Anleihe der Kursentwicklung des Basiswerts. Aus diesem Grund wird auf diesem Markt zu einem gegebenen Zeitpunkt t von Anleihen mit Aktienprofil, Anleihenprofil oder gemischtem Profil gesprochen. Die Liquidität dieses Marktes ist niedrig (äußerst geringe Anzahl von Neuemissionen pro Jahr). Da der Wandelanleihenmarkt professionellen Investoren vorbehalten ist, empfiehlt sich der Zugang über Instrumente für gemeinsame Anlagen (OGA).

- **Hybridanleihen:** Diese Anleihen vereinen die Eigenschaften von Aktien und Anleihen in sich. Sie müssen keine Laufzeitbegrenzung aufweisen. In diesem Fall spricht man von ewigen Anleihen (Perpetuals). Bestimmte Anleihen sehen jedoch die Möglichkeit der vorzeitigen Rückzahlung nach Wahl des Emittenten ab einem vorher festgelegten Termin (z. B. ab dem zehnten Jahr) vor. Der Emittent verfügt über diese Kündigungsoption, die er aber nicht ausüben muss. Diese Wertpapiere sind somit sachkundigen Investoren vorbehalten. Auch kann die Liquidität dieser Anleihen in Krisenphasen auf den Märkten sehr beschränkt sein.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in Anleihen?

Vor dem Hintergrund eines unsicheren Marktumfeldes sind Anleihen eine Anlageform, die den besonderen Vorteil bietet, dass zum einen regelmäßige Zinszahlungen erfolgen und zum anderen das Kapital bei Fälligkeit zurückgezahlt wird, wenn der Emittent nicht zahlungsunfähig ist. Einige Aspekte sollten jedoch vorab bedacht werden, damit man mit dieser Geldanlage ruhig schlafen kann: Wählen Sie nur erstklassige Emittenten, setzen Sie auf keine sehr langen, sondern mittlere Laufzeiten (3-7 Jahre), sodass Sie Ihre Papiere nicht vor Fälligkeit verkaufen müssen, investieren Sie ausschließlich in festverzinsliche Anleihen, diversifizieren Sie die Rentenanlagen in Ihrem Portfolio, damit Sie über das Jahr verteilte Kuponauszahlungen erhalten. Diese konservative Vorgehensweise stellt sicher, dass Ihre Anleihenanlage mündelsicher ist.

Ein wichtiges Kriterium, das Anleger ebenfalls unbedingt berücksichtigen sollten, auch wenn sie zunächst nicht die Absicht haben, ihre Papiere vor Fälligkeit zu verkaufen, ist die Liquidität: Im Bedarfsfall sind Anleihen mit einem Emissionsvolumen von über 500 Millionen Euro oder dem Gegenwert in einer anderen Währung in der Regel einfacher wieder zu verkaufen. Es sei daran erinnert, dass auch in diesem Fall durch den Verkauf vor Fälligkeit ein Kapitalverlust entstehen kann.

Andere Anlagestrategien setzen auf Anleihen mit höherer Rendite oder auf Käufe und Verkäufe zur Erzielung von Kursgewinnen (der Preis einer festverzinslichen Anleihe steigt, wenn die Marktzinsen sinken). Hierbei handelt es sich um spekulative Transaktionen, die versierten Investoren vorbehalten sind. Bei Anlageentscheidungen ist das Emittentenrisiko zu berücksichtigen, das ebenso wichtig ist wie das Zinsrisiko.

Die Ausfallquote auf einem bestimmten Markt (Zahlungsunfähigkeit eines Emittenten) hängt von der Wirtschaftskonjunktur ab und sollte parallel zum Trend der langfristigen Zinsen, die der internationalen Wirtschaftsentwicklung folgen, über die gesamte Laufzeit der Anleihen überwacht werden.

Diese beiden extremen Facetten des Anleihenuniversums – Sicherheit und Risiko – spiegeln sich mehr oder weniger ausgeprägt in den Portfolios wider, je nachdem, welche Strategie der Anleger für diesen Markt verfolgt und welche wirtschaftlichen und finanziellen Bedingungen vorherrschen. Zwischen diesen beiden Extremen sind jedoch zahlreiche Zwischenlösungen denkbar. Ihr Berater kann Sie bei der Wahl einer geeigneten Anlagelösung für Ihre Anlageziele unterstützen.

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei Anlagen in Anleihen zu berücksichtigen?

3.1 Zinsrisiko

Der Kurs einer Anleihe kann zwischen dem Zeitpunkt ihrer Emission und ihrer Fälligkeit beträchtlich schwanken. Diese Kursschwankungen hängen vom Niveau der Marktzinsen ab. Je länger die Restlaufzeit der Anleihe ist, desto stärker reagiert der Kurs der Anleihe auf Zinsveränderungen. Dies ist ein wichtiger Aspekt für Anleger, die ihre Anleihen vor Fälligkeit verkaufen möchten, da sie bei steigenden Zinsen Kursabschläge hinnehmen müssen. Dagegen kann ein erfahrener Anleger, der auf sinkende Zinsen setzt, einen deutlichen Kursgewinn erzielen, wenn seine Strategie aufgeht. Das Zinsrisiko wird vermieden, wenn ein nur an regelmäßigen Zinserträgen interessierter Anleger seine Anleihe bis zur Fälligkeit hält. Die Anleihen in seinem Portfolio werden jedoch ausgehend von den aktuellen Zinssätzen bewertet.

3.2 Emittenten- oder Kontrahentenrisiko

Es kann der Fall eintreten, dass eine Anleihe am Ende ihrer Laufzeit nicht zurückgezahlt wird. Im Insolvenzfall werden die Anleihegläubiger nach den vorrangigen Gläubigern (Staat und Angestellte) bedient. Auch werden bei einem Zahlungsausfall des Emittenten möglicherweise keine Kupons mehr ausgezahlt.

Bei bestimmten nachrangigen Anleihen steht der Anleger in der Rangfolge hinter den klassischen Anleihegläubigern: Diese Anleihen werden als Tier 1- oder LT2-Anleihen bezeichnet und überwiegend von Banken begeben. Im Gegenzug bieten sie einen höheren Kupon als klassische (vorrangige) Anleihen.

Das Risiko der Insolvenz oder des Ausfalls eines Emittenten tritt zwar am Rentenmarkt relativ selten ein, darf jedoch nicht unterschätzt werden, da die Ausfallquoten im Zusammenhang mit dem Konjunkturmilieu stehen. Daher sollten Anleger auf die Bonität des jeweiligen Emittenten achten. Über diese gibt das Rating des Emittenten Auskunft. Die meisten Emittenten von Anleihen werden anhand von Ratings eingestuft, die Hinweise auf das mit einer Anlage verbundene Risiko geben. Die wichtigsten Ratingagenturen sind Standard & Poor's (S&P) und Moody's.

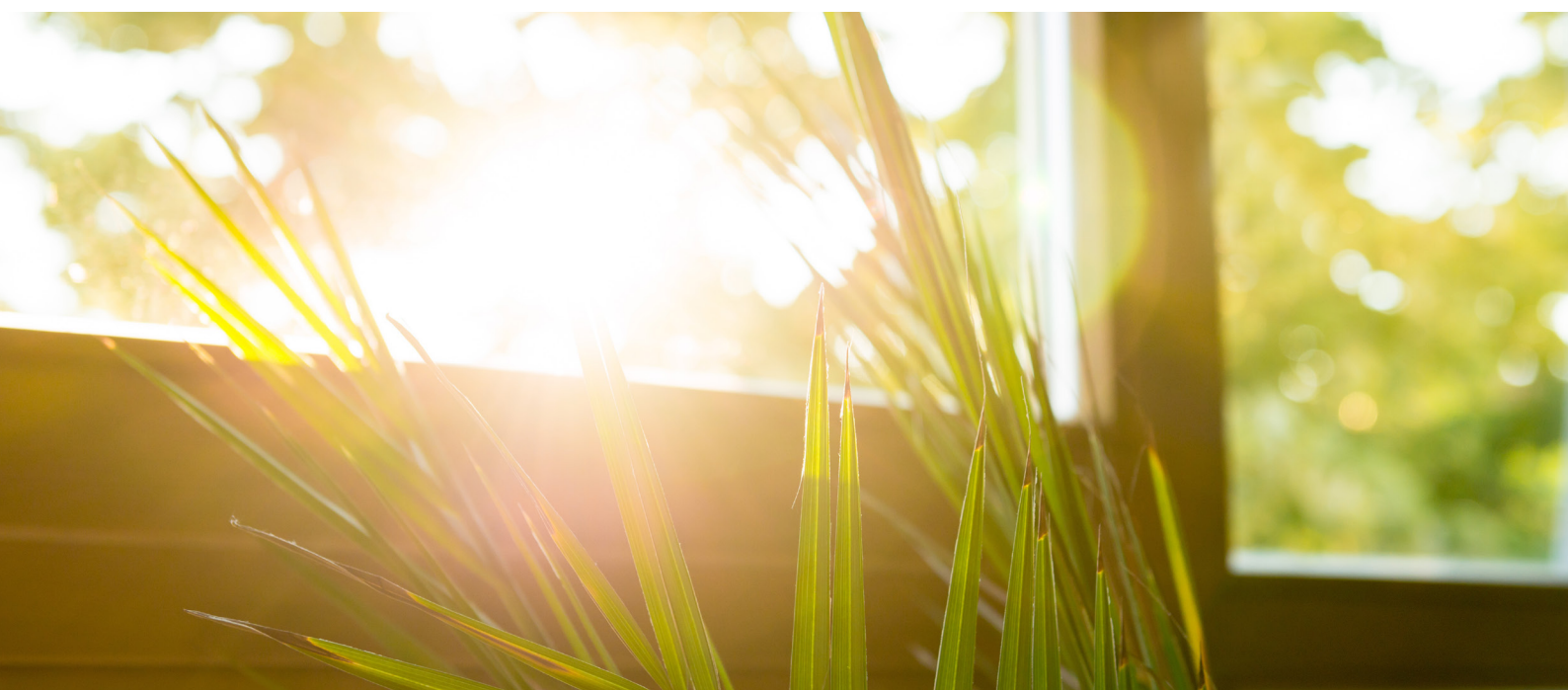
In der nachfolgenden Tabelle sind die Ratings nach der Höhe des eingegangenen Risikos und die Entsprechung zwischen den von S&P und Moody's verwendeten Ratings aufgeführt. Die Ratingagenturen können das Rating eines Emittenten während der Laufzeit einer Anleihe ändern, wenn sich dessen Finanzlage verändert. In der Regel führt eine Herabstufung des Ratings zu einem Kursrückgang der betreffenden Anleihe, vor allem, wenn die Abstufung drastisch ist und vom Markt in diesem Ausmaß nicht antizipiert wurde.

Die Ratingagenturen verwenden die nachfolgenden Risikokategorien für langfristige Schuldverschreibungen:

Rating von Moody's	Rating von Standard & Poor's	Bedeutung	Kategorie
Aaa	AAA	Höchste Bonität. Niedrigstes Risiko.	Kategorie „Investment Grade“
Aa	AA	Hohe Bonität. Sehr hohe Zahlungsfähigkeit des Emittenten.	
A	A	Oberste Ratingkategorie von Anleihen mit mittlerer Bonität. Hohe Zahlungsfähigkeit des Emittenten.	
Baa	BBB	Mittlere Bonität. Angemessene Zahlungsfähigkeit des Emittenten.	
Ba	BB	Spekulativ. Ungewisse Zahlungsfähigkeit des Emittenten.	Spekulative Kategorie („High Yield“)
B	B	Geringe Zahlungsfähigkeit des Emittenten.	
Caa	CCC	Schlechte Bonität. Gefahr eines Zahlungsverzugs für Zins und Tilgung.	
Ca	CC	Höchstspekulativ. Akute Gefahr des Zahlungsverzugs.	
	D	Zahlungsunfähigkeit.	

HINWEIS: Die Bedeutung der Ratings wurde zu Informationszwecken angegeben; die Situation kann sich für Wertpapiere innerhalb derselben Kategorie jedoch sehr unterschiedlich darstellen.

Anleihen mit einem Rating unter BBB- werden als High Yield-Anleihen bzw. Hochzinsanleihen bezeichnet. Das mit diesen Emittenten verbundene Risiko ist erhöht und die Anleihen bieten höhere Zinsen. Diese Anleihen können starken und schnellen Kursschwankungen nach oben oder unten unterliegen. Spekulative Wertpapiere sind daher nur für Anleger geeignet, die ein hohes Risiko in Kauf nehmen. Im Hinblick auf derartige Anlagen ist ein Investment in einen OGA aus High Yield-Anleihen, der von einem Fondsmanager verwaltet wird, sinnvoller als eine Direktanlage, da der Fondsmanager die Risiken bewerten und einschätzen und Emittenten auswählen kann, bei denen eine Verbesserung der Finanzlage erwartet wird.



3.3 Länder- und Transferrisiko

Neben dem Zins- und dem Kreditrisiko besteht seit 2011 auch das Länderrisiko, insbesondere im Hinblick auf die peripheren Staaten des Euroraums. Zuvor war das Länderrisiko auf einige Schwellenländer begrenzt (politisches Risiko, Risiko von terroristischen Anschlägen usw.) Durch die starke Verschlechterung der Finanzlage in einigen Ländern des Euroraums wurde das Rating dieser Staaten deutlich herabgestuft (in einigen Fällen sogar in die High-Yield-Kategorie), was entsprechend auf die Bonität der Unternehmen des Finanzbereichs und außerhalb des Finanzbereichs dieser Länder abgestrahlt hat. Konkret führte dies zu einem kräftigen Anstieg der Anleiherenditen und damit zu einem Kurseinbruch bei den Anleihen dieser Emittenten.

3.4 Liquiditätsrisiko

Der Aspekt der Liquidität von Anleihen wurde bereits angesprochen. Ein Verkauf auf dem Sekundärmarkt kann durch eine geringe oder in bestimmten Fällen sogar fehlende Liquidität (Marktkonfiguration, Art der Wertpapiere) erschwert werden. Zur Vermeidung derartiger Schwierigkeiten ist somit nicht nur die Wahl von Emittenten mit hoher Bonität von ausschlaggebender Bedeutung, sondern auch das Gesamtvolumen der Emission (Emissionen mit einem Volumen von mindestens 500 Millionen Euro oder dem Gegenwert in einer anderen Währung).

Bei Transaktionen am Primärmarkt für Anleihen sollten sich Anleger über die Realität im Klaren sein. Zwischen dem Zeitpunkt der Ankündigung einer Emission und dem Abschluss der Transaktion kann eine so kurze Zeitspanne liegen, dass Privatanleger nicht in der Lage sind, sich rechtzeitig zu informieren und Kaufaufträge zu erteilen. Die Transaktionen erfolgen deshalb zwischen institutionellen Investoren, die umgehend hohe Kapitalbeträge mobilisieren können (Manager von Investmentfonds und SICAV, Pensionskassen usw.). Sollte ein Privatanleger jedoch einen Auftrag erteilt haben, kann dieser unter Umständen stark reduziert werden, wenn die Transaktion bei den Investoren großen Anklang fand. Eine Alternative ist der Kauf von Anleihen am Sekundärmarkt.

3.5 Zusätzliche Risiken im Zusammenhang mit einer Anlage in Hochzinsanleihen

Neben den vorstehend erläuterten allgemeinen Risiken sind Anlagen in Hochzinsanleihen mit zusätzlichen Risiken verbunden, darunter:

Erhöhtes Kreditrisiko – Da solche Anleihen generell kein Investment Grade- oder aber gar kein Rating haben, sind sie oftmals mit einem höheren Ausfallrisiko des Emittenten verbunden. Anfälligkeit für Konjunkturschwankungen – In Rezessionsphasen büßt diese Art von Anleihen in der Regel stärker an Wert ein als Investment Grade-Anleihen, weil (a) die Risikoaversion der Anleger steigt und (b) sich das Ausfallrisiko verschärft.

3.6 Währungsrisiko

Hierbei handelt es sich um das Risiko einer Wertminderung aufgrund von Wechselkursschwankungen zwischen der Fremdwährung, auf die die Anleihe lautet, und der Referenzwährung des Kunden.

3.7 Zusätzliche Risiken der Schwellenländermärkte

Nach der Definition der Weltbank sind Schwellenländer Länder mit einem relativ geringen Pro-Kopf-Einkommen. Es handelt sich um Märkte in Ländern, die eine gewisse politische Instabilität aufweisen können, in denen der Finanzmarkt und das Wirtschaftssystem noch im Entwicklungsprozess sind. Diese Märkte weisen unter Umständen eine hohe Volatilität auf. Im Allgemeinen sind die vorstehend beschriebenen Risiken an diesen Märkten besonders ausgeprägt.

3.8 Spezifische Merkmale und Risiken

Darüber hinaus können bestimmte Anleihen spezifische Merkmale und Risiken aufweisen, die besondere Beachtung erfordern. Dies gilt insbesondere für folgende Arten von Anleihen:

- **Ewige Anleihen** – Anleger, die in ewige Anleihen (ohne Laufzeitbegrenzung) anlegen, müssen sich darüber im Klaren sein, dass sie diese nur durch Verkauf abstoßen können. Wenn die Inhaber ihre Anleihen verkaufen möchten, liegt der zu erzielende Verkaufspreis unter Umständen nicht gleichauf mit oder über dem ursprünglichen Kaufpreis, sofern – etwa in Zeiten geringer Marktliquidität – ein Verkauf überhaupt gelingt. Überdies kann die Auszahlung von Kupons je nach Emissionsbedingungen verschoben oder gar ausgesetzt werden. Auch sind ewige Anleihen oftmals vorzeitig kündbar. Anleger müssen sich daher über das Risiko im Klaren sein, das Kapital eventuell neu anlegen zu müssen.
- **Nachrangige Anleihen** – Inhaber solcher Anleihen sind keine vorrangigen Gläubiger, sodass sie bei einer Abwicklung des Emittenten ihr eingesetztes Kapital erst dann zurückerhalten, wenn die Forderungen der vorrangigen Gläubiger bedient sind.
- **Kündbare Anleihen** – Diese Anleihen können vor Fälligkeit gekündigt werden, sodass die Anleger dem Risiko ausgesetzt sind, ihr Kapital neu anlegen zu müssen, wenn der Emittent sein Recht auf vorzeitige Tilgung ausübt.
- **Variabel verzinsliche Anleihen** – Bei solchen Anleihen kann die Zinszahlung verschoben werden oder schwanken; Höhe und Auszahlungszeitpunkt der zu erwartenden Zinsen sind für Anleger daher ungewiss.
- **Anleihen mit Verlängerungsoption** – Bei sogenannten Extendible Bonds kann die Fälligkeit verschoben werden, sodass Anleger keinen festen Termin für die Rückzahlung ihres Kapitals einkalkulieren können.

- **Wandelanleihen** – Diese Anleihen können grundsätzlich umgewandelt oder getauscht werden, Anleger unterliegen damit den mit Aktien und den mit Anleihen verbundenen Anlagerisiken.

„Contingent Convertible“-Anleihen (CoCos) – Diese Anleihen sind mit einem an bestimmte Bedingungen gekoppelten Abschreibungs- oder Verlustabsorptionsmechanismus ausgestattet und können vollständig oder teilweise gekündigt oder in Stammaktien umgewandelt werden, wenn ein festgelegtes Auslöseereignis eintritt oder die zuständige Aufsichtsbehörde ein entsprechendes Vorgehen anordnet.

- **Verlustabsorptionsmechanismen** – Bestimmte Anleihen von Emittenten aus dem Finanzsektor können, auch wenn es sich nicht um „Contingent Convertibles“ (CoCos) mit explizit festgelegten Auslöseereignissen für die Verlustabsorption handelt, mit Verlustabsorptionsmechanismen ausgestattet sein. Hat eine Abwicklungsbehörde im Einklang mit dem geltenden Rechtsrahmen für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen die Insolvenz oder die wahrscheinlich eintretende Insolvenz eines Emittenten festgestellt, kann sie Maßnahmen ergreifen, die sich auf den Wert seiner Anleihen auswirken („Bail-in“ oder Heranziehung von Anleihegläubigern). So besteht für den Anleger das Risiko, dass er seinen Anlagebetrag und seine Zinsansprüche vollständig oder teilweise verliert oder dass seine Anleihen auf Anordnung der Aufsichtsbehörde in Eigenkapitalinstrumente (Aktien) umgewandelt werden.
- **Risiko von Marktstörungen** – An den Märkten kann es zu Störungen kommen. Marktstörungen auf lokaler Ebene können sich auch weltweit auswirken. Unregelmäßigkeiten an den Märkten können die Wertentwicklung von Anlagen belasten.

4 | Für welchen Anlegertyp sind Anleihen geeignet?

Das Anleihenspektrum ist breit gefächert und die Wertentwicklung von Anleihen ist von zahlreichen, sehr differenzierten Faktoren abhängig. Im Gegensatz zur weit verbreiteten Meinung ist das Anleihenmanagement bisweilen sehr technisch und erfordert solide Kenntnisse über die Merkmale der einzelnen Emission und das Marktumfeld.

Anlagen in Anleihen decken deshalb unterschiedlichste Anlegerprofile ab, die von sehr sicherheitsbewusst bis hin zu hochriskant reichen.

Unabhängig vom gewünschten Profil sollten Anleger:

- sich über die genauen Merkmale der Emission informieren, in die sie investieren möchten,
- eine angemessene Diversifikation des Portfolios durch unterschiedliche Anleihenengagements sicherstellen: unterschiedlich hohe Engagements im Portfolio, Emittenten mit unterschiedlichen Bonitäten, verschiedene Restlaufzeiten,
- ihren persönlichen Anlagehorizont und die Emissionswährung berücksichtigen,
- sich von ihrem Vermögensverwalter beraten lassen, wenn sie die Anleihen vor Fälligkeit verkaufen möchten, die Entwicklung der Marktzinsen seit dem Kauf der Anleihen (Kursentwicklung) analysieren, um festzustellen, ob beim Verkauf ein Gewinn oder ein Verlust entsteht,
- die Kosten für die Anleihen berücksichtigen. Vor Investitionen in Wandelanleihen muss der Anleger die rechtlichen Referenzdokumente, die aus dem Verkaufsprospekt und einem Dokument mit wesentlichen Anlegerinformationen (Key Investor Information Document – KIID) bestehen, aufmerksam lesen. Das zuletzt genannte Dokument bietet Ihnen einheitliche Informationen zu den wichtigsten Eigenschaften des Finanzprodukts. Wenn für Ihre Anleihe ein KIID erstellt wurde, wird Ihnen Ihr Berater dieses Dokument vor jeder Investition überreichen.

Generell entstehen bei allen Börsengeschäften Kosten:

- Transaktionskosten für jeden erteilten Auftrag über den Kauf oder Verkauf von Anleihen, wobei Mindestgebühren berechnet werden. Ihre Höhe richtet sich nach der Art der Auftragsübermittlung und der Wertpapiere, ihrer Herkunft und dem Auftragsvolumen.
- Verwahrungs- und Verwaltungsgebühren für Ihre Anleihen.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von Anleihen beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.



ANLAGEN IN AKTIEN

1 | Was ist unter einer Aktie zu verstehen und welches sind ihre Hauptmerkmale?

Eine Aktie ist ein Beteiligungspapier, das einen Anteil am Gesellschaftskapital des ausübenden Unternehmens verbrieft. Durch den Kauf einer Aktie wird der Anleger zum Aktionär und erwirbt ein Anteils- oder Teilhaberrecht am Unternehmen, in das er investiert.

Aktien gewähren ihrem Besitzer bestimmte Rechte:

- **Dividendenberechtigung:** Jeder Aktionär hat einen Anspruch auf einen Teil des vom Unternehmen erwirtschafteten Gewinns. Die Hauptversammlung der Gesellschaft beschließt jedes Jahr, ob ein Teil des Gewinns in Form einer Dividende an die Aktionäre ausgeschüttet wird. Die Dividendenausschüttung erfolgt in der Regel jährlich, doch es können auch viertel- oder halbjährliche Abschlagsdividenden ausgezahlt werden. Die Hauptversammlung kann aber auch die Reinvestition des Gewinns zur Finanzierung der Geschäftsentwicklung des Unternehmens beschließen. In diesen Fall erfolgt keine Ausschüttung von Dividenden an die Aktionäre.
- **Stimmrecht** auf den Ordentlichen und Außerordentlichen Hauptversammlungen.

- **Informationsrecht:** Aktionäre verfügen über ein Einsichts- und Auskunftsrecht über bestimmte Angelegenheiten der Gesellschaft. Die Gesellschaft muss ihre Aktionäre über alle Ereignisse, die den Geschäftsgang des Unternehmens beeinflussen, insbesondere aber über die Änderung ihrer Vermögenslage (Übernahme, Veräußerung) und alle sonstigen Elemente, die sich maßgeblich auf ihre Geschäftsaussichten auswirken, informieren. Ferner müssen ihnen die Jahresabschlüsse der letzten drei Geschäftsjahre und der letzte Geschäftsbericht zur Verfügung gestellt werden.

Anleger können unterschiedliche Aktienarten erwerben. Zu den wichtigsten zählen:

- **Inhaberaktien:** Sie sind die vorherrschende Aktienform und repräsentieren die Mehrheit des Aktienbesitzes. Die Namen der Besitzer von Inhaberaktien sind der Gesellschaft nicht bekannt. Nur der Finanzintermediär hat Kenntnis darüber, wer die Besitzer sind. Die Aktionäre müssen sich selbst anhand von Pressemeldungen oder der Internetseite der Gesellschaft informieren.
- **Namensaktien:** Die Namen der Aktionäre sind der Gesellschaft bekannt, da sie in ihrem Aktienbuch eingetragen sind. Die Aktionäre werden direkt und automatisch von der Gesellschaft informiert.

Aktien gehören (anders als Schuldverschreibungen) zum Eigenkapital einer Aktiengesellschaft und werden von ihr (z. B. im Gegensatz zu Anleihen) nicht zurückgezahlt, aber die Gesellschaft kann gegebenenfalls einen Aktienrückkauf vornehmen.

Im Falle der Liquidation der Gesellschaft haben die Aktionäre einen Anspruch auf einen Anteil am Gesellschaftsvermögen, kommen in der Rangfolge der Gläubiger aber erst nach ihren Anleihe- und Bankgläubigern.

Des Weiteren müssen Anleger wissen, ob ihre Aktien auf einem geregelten Markt, der eine Reihe von Schutzmechanismen bietet, oder außerbörslich (OTC-Markt) gehandelt werden können.

Aktien können nämlich an Wertpapierbörsen, die eine Gegenüberstellung der Aufträge organisieren, oder außerbörslich (am Over-the-counter-Markt) gehandelt werden.

Wertpapierbörsen werden von den örtlichen Finanzmarktaufsichtsbehörden überwacht. In den aufsichtsrechtlichen Bestimmungen sind insbesondere folgende Elemente verankert:

- die Transaktionsregeln (z. B. die Modalitäten für die Gegenüberstellung von Kauf- und Verkaufsaufträgen)
- die Regeln für den Schutz der verschiedenen Marktteilnehmer (z. B. Anlegerschutzstandards gemäß MiFID-Richtlinie im Europäischen Wirtschaftsraum)

Jede nationale Aufsichtsbehörde kann eine ausländische Wertpapierbörse anerkennen oder nicht. Entsprechend ist der Anlegerschutz je nach Börsenplatz nicht in gleichem Umfang garantiert. Anleger auf den Schwellenländernmärkten genießen beispielsweise nicht den gleichen Anlegerschutz wie Investoren, die auf den Wertpapiermärkten der Industrieländer anlegen.

Die Gesetzgeber regulieren ihrerseits das öffentliche Angebot und die Zulassung zur amtlichen Notierung von Wertpapieren, indem sie beispielsweise bestimmte Regeln für die Notierung (Mindestwertpapieranzahl für Börsengänge, Auskunftspflicht) und unterschiedliche Niveaus der Publizitätspflicht für börsennotierte Unternehmen (Finanzberichte, Kapitaltransaktionen) festlegen.

Es sei ferner daran erinnert, dass jede nationale, für einen bestimmten Markt geltende Gesetzgebung auf ihrer eigenen Definition des Konzepts des geregelten Markts gründet. Ein gemäß nationaler Gesetzgebung geregelter Markt wird folglich im Sinne einer ausländischen Gesetzgebung nicht zwangsläufig als geregelter Markt anerkannt.

Im Sinne der europäischen Gesetzgebung genießen beispielsweise nur die Märkte des Europäischen Wirtschaftsraums (EWR) den Status von geregelten Märkten. Die Finanzmärkte außerhalb des EWR können Maßnahmen ergreifen, um den Status von geregelten Märkten zu erlangen und um so europäischen Investoren den Zugang zu ihren Transaktionen zu erleichtern. Hierzu müssen sie sich bestimmten Auflagen und Verfahren unterwerfen. Zu den OTC-Märkten zählen alle Märkte, die nicht den Status von geregelten Märkten besitzen. Diese Kategorie kann alle Arten von mehr oder weniger organisierten oder regulierten Märkten umfassen.

Ferner sei darauf hingewiesen, dass die Aktien von Unternehmen an vielen internationalen Börsen in Form von Aktienzertifikaten anstelle der Originalaktien gehandelt werden. Hierbei handelt es sich um:

- American Depositary Receipts (kurz: ADR): von US-amerikanischen Banken als Gegenleistung für die Hinterlegung von Aktien begebene Zertifikate, die das Eigentum an von nicht-amerikanischen Unternehmen ausgegebenen Aktien verbriefen. ADR lauten auf US-Dollar und beziehen sich auf Basiswerte, die bei einem amerikanischen Finanzinstitut hinterlegt sind.
- Global Depositary Receipts (kurz: GDR): nach dem Prinzip der ADRs entwickelte Zertifikate für ausländische Aktien, die auf eine internationale Währung (insbesondere den US-Dollar) lauten, von einer (britischen oder luxemburgischen) Depotbank als Gegenleistung für ausländische Aktien, die bei einer lokalen Bank im Land der emittierenden Gesellschaft hinterlegt sind, ausgegeben werden.

GDRs ermöglichen den Zugang zu lokalen Kapitalmärkten, insbesondere wenn dieser Zugang aufgrund administrativer Vorschriften oder technischer Schwierigkeiten beschränkt ist.

2 Welche Vorteile bieten Anlagen in Aktien?

Aktienanleger erhalten auf den Aktienmärkten Zugang zu einem breiten und internationalen Anlageuniversum und können Anlagechancen in den unterschiedlichen Wirtschaftssektoren nutzen und damit vom Kurssteigerungspotenzial und Dividendeneinkünften profitieren.

Als Aktionäre haben Anleger Anspruch auf einen Anteil am Gewinn des Unternehmens:

- Direkt, falls das Unternehmen im abgeschlossenen Geschäftsjahr Gewinne erwirtschaftet hat. Sie erhalten regelmäßig eine Dividende, sofern eine Dividendenausschüttung beschlossen wurde.
- Indirekt durch Kursanstiege, die auf der Markteinschätzung der Gewinnentwicklung in den kommenden Geschäftsjahren beruhen (da das erwartete Gewinnwachstum die Kursentwicklung beeinflusst).

Unter bestimmten Umständen erhöht sich das Gewinnpotenzial, z. B. wenn ein öffentliches Übernahmeangebot für das Unternehmen abgegeben wird. Allerdings sollten sich Anleger trotz der Chancen, welche die Aktienmärkte bieten, vor jeder Aktienanlage darüber im Klaren sein, dass die Aktienkurse durch mehrere Einflussgrößen bestimmt werden und für diese Assetklasse spezifische Risikofaktoren zu berücksichtigen sind.

3 Welche Risiken sind bei Aktienanlagen zu berücksichtigen?

Die mit Aktienanlagen verbundenen Risiken sind von zwei Komponenten abhängig: dem Emittenten sowie der Entwicklung des Gesamtmarkts. Der Kurs einer Aktie wird somit unter anderem von den folgenden Faktoren beeinflusst:

- Zusammenspiel von Angebot und Nachfrage in Bezug auf die Wertpapiere am Markt. Hierdurch ergibt sich eine mehr oder wenig hohe Volatilität des Aktienkurses, d. h. der Kurs steigt oder fällt in Abhängigkeit von den jeweiligen Marktfaktoren (ungeachtet deren Objektivität).
- Bewertung des Emittenten und Gewinnerwartungen: Der Aktienkurs schwankt in Abhängigkeit von der gegenwärtigen und erwarteten Geschäftsentwicklung eines Unternehmens. Einen Einfluss haben aber auch die Qualität der Unternehmensführung und die Finanzberichterstattung im Hinblick auf externe Faktoren: nationale und internationale Konjunkturentwicklung, geopolitische Ereignisse, Entwicklung der Zinsen, Wechselkurse, Rohstoffpreise usw.

Abgesehen von den Basisrisiken, die mit allen Anlageprodukten verbunden sind, weisen Aktien folgende Risiken auf:

3.1 Emittenten- oder Kontrahentenrisiko

Da Anleger durch den Erwerb von Aktien zu Miteigentümern der emittierenden Gesellschaft werden, haben sie Anteil an ihren Geschäftsergebnissen sowie an den Chancen und Risiken dieser Entwicklung. Die Gesellschaft kann finanzielle Verluste erleiden, die ihre Liquidation zur Folge haben. Dies kann für den Inhaber des Wertpapiers im Extremfall zum Verlust des gesamten investierten Kapitals führen.

3.2 Informationsrisiko

Es kann der Fall eintreten, dass die Aktionäre beispielsweise aufgrund einer unzureichenden Unternehmenskommunikation nicht über alle Informationen über das Unternehmen verfügen, die sie für eine fundierte Beurteilung der Entwicklungsperspektiven der Aktie benötigen.

3.3 Risiko aufgrund von Kurs- oder Nettoinventarwertschwankungen

Mit zunehmender Volatilität steigen die Risiken (wobei jedoch auch die Gewinnchancen zunehmen können).

Die Aktienkurse können unvorhersehbaren und oft extremen Schwankungen unterliegen, durch die sich der Wert Ihrer Anlage verringern kann. Kursanstiege wechseln sich kurz-, mittel- oder langfristig mit Kursrückgängen ab, ohne dass es möglich ist, Aussagen über die Länge dieser Zyklen zu machen. Die Kursentwicklung ist das Ergebnis aus gesamtmarktbedingten und wertpapierspezifischen Faktoren.

3.4 Liquiditätsrisiko

Die Größe der emittierenden Gesellschaft kann sich auf die Volatilität der Kurse auswirken: Wertpapiere von kleinen oder mittelgroßen Unternehmen (geringe oder mittlere Marktkapitalisierung) weisen unter Umständen eine geringere Liquidität und höhere Kursvolatilität auf.

Darüber hinaus sollten Anleger bei Transaktionen an engen und wenig liquiden Märkten (Small Cap-Märkte mit hohem Wachstumspotenzial, umsatzschwache Börsenplätze usw.) generell achtsam sein.

3.5 Dividendenausfallrisiko

Die Dividende einer Aktie wird auf Basis des von der emittierenden Gesellschaft erzielten Gewinns festgelegt. Bei niedrigem Gewinn oder im Falle von Verlusten ist es möglich, dass die Dividende gekürzt oder keine Dividende ausgeschüttet wird.

3.6 Währungsrisiko

Bei Wertpapieren, die nicht in der Referenzwährung des Anlegers notieren, ist das Wechselkursrisiko zu berücksichtigen. Dies gilt zum Beispiel für einen Anleger mit Referenzwährung Euro, der in (auf US-Dollar lautende) US-amerikanische Aktien investiert.

3.7 Zusätzliche Risiken der Schwellenländermärkte

Aktienanleger, die an Auslandsmärkten engagiert sind, müssen die an den jeweiligen Auslandsmärkten geltenden Vorschriften beachten, insbesondere wenn Informationen an diesen Märkten weniger leicht zugänglich sind, wodurch das Verständnis dieser Märkte sowie die Beobachtung der Wertpapiere erschwert wird.

Die Anleger müssen wissen, ob ihre Wertpapiere an einem geregelten Markt mit besonderen Regelungen zum Schutz der Anleger oder im Freiverkehr gehandelt werden.

Für Privatanleger ist größte Vorsicht geboten, wenn sie sich an einem nicht geregelten Markt engagieren. Die Wertpapiere an diesen Märkten sind für Anleger bestimmt, die aufgrund ihrer beruflichen Tätigkeit umfassende Kenntnisse über diese Art von Wertpapieren besitzen und deren Entwicklung täglich verfolgen können. Diese Anleger müssen das Risiko starker Kursschwankungen und mangelnder Liquidität in Kauf nehmen.

Anlagen in Aktien aus Schwellenländern sind nur für erfahrene Anleger geeignet, da sie mit einem sehr hohen Risiko verbunden sind. Es wird Anlegern empfohlen, nur einen Teil ihres Kapitals an diesen Märkten zu investieren.

4 | Was sollten Anleger vor einer Anlage in Aktien wissen?

Bevor Sie sich für den Kauf oder Verkauf von Aktien entscheiden, müssen Sie über Informationen verfügen, die Ihnen eine Beurteilung des emittierenden Unternehmens ermöglichen, insbesondere über:

- die Finanzlage der Gesellschaft: Ergebnisse, Geschäftsaussichten, Branche, Preis- und Volumenentwicklung innerhalb des Sektors, Wettbewerber, Marktanteile auf dem Stammmarkt und am Weltmarkt, Solvabilität (Rating), Abhängigkeit von der Zins-, Wechselkurs- und Rohstoffpreisentwicklung (Absicherungsinstrumente), Abhängigkeit von der geopolitischen Lage und generelles Wirtschaftsumfeld
- die Kapitalstruktur der Gesellschaft: die wichtigsten Aktionäre (oder das Nichtvorhandensein eines Mehrheitsaktionärs), der Streubesitz (Free-float), die Börsenkapitalisierung, die Zugehörigkeit zu einem Referenzindex (einem geografischen oder Branchenindex) usw.
- die Aktie selbst: Kursentwicklung in unterschiedlichen Zeiträumen (absolute und relative Wertentwicklung im Vergleich zum Gesamtsektor oder der geografischen Region), Höchst- und Tiefstkurse, Kursvolatilität, Niveau bestimmter Börsenkennzahlen (KGV, Dividendenrendite usw.), Marktmeinung über die Aktie (Konsens), Liquidität des Wertpapiers (Handelsvolumina) usw.

Einige dieser Informationen werden im Geschäftsbericht der Gesellschaft, auf ihrer Internetseite oder in der Fachpresse veröffentlicht. Sie ermöglichen Anlegern die Auswahl der Aktien, die ihren Anforderungen an eine Kapitalanlage am besten entsprechen.

- Diversifizieren Sie Ihr Portfolio, um die Risiken zu begrenzen. Das zu investierende Kapital sollte ausgewogen auf mehrere Wertpapiere verteilt werden. Vermeiden Sie, einen zu hohen Anteil des Portfolios auf eine Position zu konzentrieren. Anlegern wird empfohlen, ihr Engagement zu diversifizieren und über verschiedene Branchen (zyklische und defensive Werte) und Länder oder Regionen zu streuen (wobei das geopolitische und das Währungsrisiko zu berücksichtigen sind).
- Verfolgen Sie regelmäßig die Wertentwicklung Ihres Portfolios und lesen Sie die Veröffentlichungen der Unternehmen, deren Aktien Sie halten (Umsatz, Ergebnis, Kapitalmaßnahmen, Übernahmen usw.).
- Aktienanlagen eignen sich für Investoren mit einem langfristigen Anlagehorizont (in der Regel mindestens 5 Jahre).
- Abgesehen von der Aktiauswahl und der Beobachtung der Wertentwicklung können Sie generell beim Aufbau und der Verwaltung Ihres Aktienportfolios im Einklang mit Ihren persönlichen Anforderungen oder Interessen an bestimmten Märkten unterschiedliche Strategien verfolgen, darunter:

- eine internationale diversifizierte Strategie durch Anlagen auf verschiedenen Märkten in der ganzen Welt
- einen umgekehrten Schwerpunkt durch Anlagen auf Ihrem nationalen Aktienmarkt
- die Ausnutzung der Dynamik bestimmter Märkte in Entwicklungs- oder Schwellenländern
- thematische Anlageschwerpunkte (z. B. Rohstoffe), bestimmte Wirtschaftssektoren, Anlagestile (z. B. Growth-Ansatz mit Wachstumswerten oder Value-Ansatz mit unterbewerteten Substanzaktien, Dividententitel) usw.

Obwohl wir an dieser Stelle nicht auf die Grundsätze der Portfolioverwaltung eingehen können, müssen wir Sie darauf hinweisen, dass Sie unabhängig von der verfolgten Strategie auf sichere Weise von der Wertentwicklung bestimmter Märkte profitieren können, wenn Sie indirekt über Anlagevehikel investieren, die insbesondere eine breite Diversifikation, die Überwachung der Wertentwicklung oder einen Zugang zu einem spezifischen Markt bieten. Diesen Zweck erfüllen beispielsweise OGA (Organismen für gemeinsame Anlagen oder Investmentfonds) aber auch börsennotierte Fonds (sogenannte ETF – Exchange Traded Funds), strukturierte Produkte (auf Indizes, Index- oder Wertpapierkörbe usw.).

Der Einsatz solcher Anlageinstrumente empfiehlt sich vor allem für Strategien auf den Schwellenländer- oder auch den Rohstoffmärkten.

5 | Für welchen Anlegertyp sind Aktien geeignet?

Bei allen Aktienanlagen sollten Sie vor einer Investition über Entscheidungsgrundlagen verfügen, die auf einer Analyse der wirtschaftlichen, finanziellen und Börsenparameter des emittierenden Unternehmens sowie der betreffenden Wertpapiermärkte und Börsenplätze basieren.

Aktien sind aufgrund all dieser Parameter ein schwer einschätzbares und deshalb riskantes Anlageprodukt. Für Gewinne gibt es keinerlei Garantie, und Verluste eines Teils oder des gesamten Kapitals - auch auf kurze Sicht - sind durchaus möglich.

Allerdings sind Aktien im historischen Vergleich langfristig im Allgemeinen eine der renditestärksten Anlagen.

Fazit: Aktienanlagen eignen sich folglich für erfahrene Investoren mit einem langfristigen Anlagehorizont.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von Aktien beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.



ANLAGEN IN ORGANISMEN FÜR GEMEINSAME ANLAGEN (OGA)

1 Was ist unter einem Organismus für gemeinsame Anlagen (OGA) zu verstehen und welches sind seine Hauptmerkmale?

Ein Organismus für gemeinsame Anlagen (OGA) oder Mutual Fund (Investmentfonds), wie die angelsächsische Bezeichnung lautet, ist eine Rechtsstruktur mit dem Ziel, Finanz- und andere Anlagen für gemeinsame Rechnung mehrerer Investoren zu halten und zu verwalten. Die Anlagepolitik und das Anlageziel werden dabei vorab festgelegt, und die Verwaltung wird einem von der zuständigen Finanzmarktaufsichtsbehörde zugelassenen professionellen Finanzdienstleister, einer sogenannten Verwaltungsgesellschaft, übertragen.

Durch eine Anlage in einen OGA halten Sie einen Teil eines Wertpapierportfolios in Form von Fondsanteilen.

Es werden zwei große Kategorien von OGA unterschieden, die sich zwar durch identische finanzielle Modalitäten auszeichnen, deren Rechtsform und somit rechtliche Organisation jedoch unterschiedlich sind:

- **Die SICAV:** (frz. Société d'Investissement à Capital Variable) ist eine Investmentgesellschaft mit veränderlichem Kapital, deren Rechtsform an die der Aktiengesellschaft

angelehnt ist. Sie gibt immer dann Anteile aus, wenn Anleger Zeichnungsanträge für Fondsanteile stellen. Wenn Sie Anteile an einer SICAV erwerben, werden Sie Anteilsinhaber und verfügen somit über die allen Anteilsinhabern zustehenden Rechte (z. B. ein Stimmrecht auf den Hauptversammlungen der Anteilsinhaber).

- **Der FCP:** (frz. Fonds Commun de Placement) ist eine Miteigentumsgemeinschaft an Wertpapieren, die Anteile ausgibt. Der Anteilsinhaber verfügt über keinerlei Aktionärsrechte.

Generell kann die Vielzahl der angebotenen Investmentfonds nach dem Kriterium ihrer Rechtsform eingeteilt werden, da sie in Vertrags- oder Gesellschaftsform aufgelegt werden: Fonds Commun de Placement (Frankreich, Luxemburg), Investmentfonds (Deutschland), Unit Trusts (England), SICAV (Frankreich, Belgien, Luxemburg, Italien), SIMCAV, FIAMM und FIM (Spanien), usw.

Anleger können ferner Anteile an sogenannten Feeder-Fonds zeichnen. Diese Investmentfonds weisen eine Master-/Feeder-Fonds-Struktur auf, die zwei getrennte Rechtseinheiten (mit eigenen Entscheidungsorganen) darstellt. Bei der Master-Feeder-Konstruktion übernimmt der Master-Fonds die Verwaltung zugrunde liegender Vermögenswerte beliebiger Art, wobei ein oder mehrere



Feeder-Fonds den Zweck verfolgen, ausschließlich in die Anteile des Master-Fonds zu investieren. Dadurch erhalten die Anteilsinhaber der Feeder-Fonds einen spezifischen Zugang zum Master-Fonds.

Da die verschiedenen Fondsarten von spezialisierten Fondsmanagern verwaltet werden, bieten sie Anlegern die Möglichkeit, auf den Finanzmärkten zu investieren, ohne selbst Marktexperten zu sein, und von der Expertise dieser Investmentspezialisten zu profitieren, die ihr Möglichstes tun, um das Anlageziel des betreffenden OGA zu erreichen. Dieses Anlageziel ist in den Referenzdokumenten verankert, die in der Regel als Prospekt und Wesentliche Anlegerinformationen (engl.: Key Investor Information Document, KIID) bezeichnet werden.

Die Rechtsdokumente von OGA und die nationalen Vorschriften legen die spezifischen Anlagebeschränkungen für die Portfolioverwaltungsgesellschaft, die mit der Finanzverwaltung beauftragt wurde, im Einklang mit den im Portfolio der OGA gehaltenen Kategorien von Finanzinstrumenten fest.

Generell unterliegen die meisten OGA der Zulassung durch eine Aufsichtsbehörde in dem Land, in dem die SICAV oder der FCP eingetragen sind. Sie können nach ihrer Genehmigung durch die lokalen Finanzmarktaufsichtsbehörden zum Vertrieb in mehreren Ländern zugelassen werden.

Innerhalb der europäischen Union erfüllt eine zunehmende Anzahl europäischer OGA und Verwaltungsgesellschaften die Auflagen des OGAW-Regelwerks, das einen verbesserten Anlegerschutz, insbesondere durch Regeln zur Diversifizierung, Konzentration und Liquidität vorsieht. Damit nutzen sie quasi automatisch den „Europäischen

Pass“. So kann ein in seinem Herkunftsland (z. B. Luxemburg) zugelassener OGA seine Anteile auch in anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union zum Verkauf anbieten, indem der bei der Aufsichtsbehörde des Herkunftsmitgliedstaates den „Europäischen Pass“ für den Vertrieb in den anderen Mitgliedstaaten beantragt.

Organismen für gemeinsame Anlagen, die alternative Strategien anwenden, werden im Abschnitt „Anlagen in Fonds mit alternativen Strategien“ (Newcits) beschrieben.

1.1 Begriffsbestimmungen

Ausschüttende Anteile: Die Anlageerträge werden in Form von Dividenden ausgeschüttet.

Thesaurierende Anteile: Die Anlageerträge werden in das Portfolio reinvestiert und erhöhen somit den Nettoinventarwert des OGA.

Gewinn/Verlust: Differenz zwischen dem Rücknahmepreis des OGA-Anteils und dem Zeichnungspreis.

Referenzindex (Benchmark): Ein Fondsmanager strebt während des Anlagehorizonts eine Rendite an, die über der Performance eines Marktindex oder Composite-Index liegt.

Absolute Wertentwicklung: Anstatt sich an einem Vergleichsindex zu orientieren, strebt der Fondsmanager jederzeit den Erhalt des Kapitals und positive Renditen an – unabhängig von der jeweiligen Marktkonstellation.

Der Nettoinventarwert eines OGA-Anteils entspricht dem Preis des Anteils eines FCP oder einer SICAV ohne Berücksichtigung von Ausgabeaufschlägen oder Rücknahmegebühren.



1.2 Kategorien

Es gibt keine offizielle Kategorisierung von OGA auf internationaler Ebene, aber je nach Anlageziel gibt es OGA mit einer bestimmten Spezialisierung, z. B.

- auf einen bestimmten Vermögenswert (Aktien, Anleihen, Geldmarkttitel usw.)
- auf eine Branche
- auf eine bestimmte Region
- auf einen bestimmten Verwaltungsstil
- auf eine Marktkapitalisierungsgröße der Unternehmen

oder aber mit dem Ziel der Diversifizierung verschiedener Aktiva im Hinblick auf ein bestimmtes Anlage Thema.

Verwaltungsart

Darüber hinaus kann der OGA eine Garantie enthalten oder einen zugesagten Mindestertrag vorsehen, z. B. über eine bestimmte Anlageformel, oder einen aktiven oder passiven Verwaltungsansatz verfolgen.

Bei einem aktiven Verwaltungsansatz kann der Fondsmanager durch seine Anlageentscheidungen versuchen, folgende Ziele zu erreichen:

- Kapitalerhalt: Dieser Kategorie sind vor allem OGA aus Geldmarktpapieren zuzuordnen.
- Outperformance gegenüber einem Benchmark-Index oder einem Composite-Index aus mehreren Indizes, indem er sich mehr oder weniger stark von dessen Zusammensetzung entfernt. Dabei handelt es sich um traditionelle OGA, allgemein auch „Long only“ genannt. Die Verwaltungsstrategie besteht dabei im Kauf eines



Vermögenswertes (z. B. einer Aktie oder einer Anleihe), sodass die Wertentwicklung der Anlage einzig von der Entwicklung des Vermögenswertes während der Haltedauer abhängt. Das Ziel des Fondsmanagers besteht darin, den Benchmark-Index zu übertreffen, mit dem aber weiterhin eine mehr oder weniger starke Korrelation besteht.

Seit einigen Jahren findet man auf dem Markt auch OGA, die in verschiedene Anlageklassen investieren, um eine höhere Rendite zu erzielen. Das trifft zum Beispiel auf diversifizierte OGA zu, die durch ein kombiniertes Engagement in verschiedene volatile und riskante Aktiva versuchen, ein attraktiveres Risiko-Rendite-Profil zu erzielen als durch die feste Allokation in zwei OGA mit „reiner“ Anlagepolitik.

- **Absolute Return:** Ein OGA dieser Art versucht, eine regelmäßige positive Performance zu erzielen. Man spricht hier von Absolute-Return-Fonds. Zu dieser Kategorie zählen insbesondere OGA mit flexibler Allokation sowie die „Newcits“, eine Fondsfamilie, die der OGAW-Richtlinie unterliegt und bei der der Fondsmanager alternative Strategien zum Einsatz bringen darf.

Hegefonds gehören übrigens auch zu dieser zuletzt genannten Kategorie, sie unterliegen allerdings weniger strengen Auflagen. Nähere Erläuterungen zu OGA mit alternativen Strategien, d. h. „Newcits“ und Hedgefonds, finden Sie im Kapitel „Anlagen in Fonds mit alternativen Strategien“.

Bei einem passiven Verwaltungsansatz versucht der Fondsmanager einen Marktindex nachzubilden. Man nennt diese OGA in der Regel Indexfonds.

Einige dieser Indexfonds werden – auf Entscheidung der Verwaltungsgesellschaft – wie Aktien an der Börse gehandelt. Diese besondere SICAV- und FCP-Kategorie wird „Tracker“ oder „Exchange Traded Fund“ (ETF) genannt. Ein Tracker bildet die Wertentwicklung eines Index passiv ab, ist aber an der Börse notiert und wird dort kontinuierlich wie eine Aktie gehandelt. Deshalb sind Liquidität und Volumen wichtige Auswahlkriterien.

Art der OGA

Es gibt offene OGA (das sind die meisten) und geschlossene OGA:

- **Offene OGA:** In einem offenen OGA ist die Anzahl der Anteile/Aktien und somit der Anteilsinhaber grundsätzlich nicht bestimmbar. Der OGA kann neue Anteile/Aktien ausgeben oder bereits ausgegebene Anteile/Aktien zurücknehmen. Der OGA ist dem Anleger gegenüber verpflichtet, die Anteile/Aktien zulasten des OGA zum vereinbarten Rücknahmepreis und gemäß Verkaufsprospekt bzw. Zeichnungsschein zurückzunehmen.
- **Geschlossene OGA:** Bei einem geschlossenen OGA ist die Emission auf eine bestimmte Anzahl von Anteilen/Aktien begrenzt oder die Zeichnungsfrist ist zeitlich limitiert. In dieser Kategorie gibt es OGA, die eine zeitlich definierte Strategie anbieten (die Anlagewerte sind Anleihen mit einer festen Laufzeit). Im Gegensatz zu offenen OGA, ist der OGA nicht verpflichtet, die Anteile/Aktien zurückzunehmen. Die Anteile/Aktien können dann also nur an Dritte oder ggf. an der Börse verkauft werden. Der Preis entsteht dabei aus dem Zusammenspiel von Angebot und Nachfrage.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in OGA?

Durch Diversifizierung der zugrunde liegenden Finanzinstrumente wird das Verlustrisiko eines OGA begrenzt und die Wahrscheinlichkeit für einen Gewinn erhöht. Durch ein diversifiziertes Portfolio lassen sich die Risiken streuen, und bei Kursverlusten eines Wertes im Portfolio halten sich die Auswirkungen auf die Gesamtwertentwicklung in Grenzen.

OGA profitieren im Rahmen ihrer Anlagen von günstigeren Konditionen (v. a. hinsichtlich der Kosten) als Einzelinvestoren bei Direktanlagen in die gleichen Vermögenswerte.

Da die Verwaltung der Anlagen von ein- und demselben Fondsmanager wahrgenommen wird, hat dieser Zugang zu den erforderlichen personellen und technischen Ressourcen (Research-Team, Computermodelle, komplexe Analysen usw.), um die Qualität seiner Anlageentscheidungen zu optimieren und eine höhere Rendite für die Anteilsinhaber des Fonds zu erzielen.

OGA weisen im Allgemeinen ein moderates Rechtsrisiko auf, da die Funktionsweise dieser Finanzprodukte größtenteils durch entsprechende nationale und internationale Bestimmungen reguliert ist. Darüber hinaus unterliegen OGA zahlreichen Kontrollen auf oberster Ebene, darunter die von den Verwaltungsgesellschaften selbst durchgeführten Kontrollen, aber auch Kontrollen des zur Depotbank des OGA ernannten Finanzinstituts und des Abschlussprüfers des Fonds sowie der nationalen Aufsichtsbehörde, welche in der Regel dem OGA auch die Zulassung erteilt hat.

Insgesamt gibt es eine große Auswahl an spezialisierten oder diversifizierten OGA, über die sich zahlreiche Anlagemöglichkeiten auf einfache Weise nutzen lassen. Durch das hohe Maß an Liquidität kann überdies leicht von einem OGA in einen anderen oder auch innerhalb eines OGA von einem Teilfonds in einen anderen gewechselt werden. Über einen OGA kann ein Kunde ein Engagement in einer Region (z. B. Schwellenländermärkte) oder einer Branche aufbauen, die über Direktanlagen ohne entsprechende Fachkenntnisse weniger leicht zugänglich wäre.

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei Anlagen in OGA zu berücksichtigen?

Der Risikograd hängt vom Anlageziel des OGA ab. Grundsätzlich gehen die Anteilsinhaber eines OGA aber folgende Risiken ein:

3.1 Risiko aufgrund von Kursschwankungen

Hierbei handelt es sich um das Marktrisiko in Verbindung mit der Entwicklung des dem OGA zugrunde liegenden Index. Der Nettoinventarwert des OGA entwickelt sich (sowohl nach oben als auch nach unten) mehr oder weniger parallel zu dem Markt für die Finanzinstrumente und die Währungen, die im Portfolio enthalten sind. Bei formelbasierten OGA (mit Kapitalgarantie oder -schutz) bitten wir Sie, die verschiedenen erwarteten Marktszenarien umfassend zu analysieren.

Bei einem OGA besteht das Risiko, dass die Kurse der Anteile/Aktien sinken. Dieser Rückgang spiegelt bei ansonsten gleichen Bedingungen einen entsprechenden Wertverlust der im Portfolio des OGA enthaltenen Wertpapiere oder Währungen wider. Je stärker das Anlageportfolio diversifiziert ist, desto geringer ist theoretisch gesehen das Verlustrisiko. Dagegen steigt das Risiko bei Anlagen mit höherer Spezialisierung und einer geringeren Diversifizierung des OGA-Portfolios. Daher sind die mit der Anlagepolitik sowie die mit den im OGA enthaltenen Finanzinstrumenten und Währungen verbundenen allgemeinen und besonderen Risiken zu beachten.

3.2 Risiken aufgrund der Qualität des Fondsmanagements

Ist der OGA kein indexbasierter OGA, besteht die Möglichkeit, dass das Anlageziel nur teilweise erreicht wird. Anleger sollten auf die Qualität des Fondsmanagers achten. Die von einem Fondsmanager erzielten Gewinne oder Verluste sind von der Qualität seiner Entscheidungen abhängig und somit davon, ob seine Anlagestrategie im Laufe der Zeit aufgeht oder nicht. Darüber hinaus spielen seine Erfahrung und Reputation eine entscheidende Rolle.

3.3 Liquiditätsrisiko

Anleger sollten auf die von den OGA gewährleistete Liquidität, d. h. die Häufigkeit der Berechnung des Nettoinventarwerts und die Rückkaufbedingungen, achten. Darüber hinaus kann die Berechnung des Nettoinventarwerts unter bestimmten – im Allgemeinen außergewöhnlichen – Umständen vorübergehend ausgesetzt werden. Dies gilt in der Folge auch für Zeichnungen/Rückkäufe.

Auch das Fondsvermögen ist ein wichtiges Bewertungskriterium.

3.4 Operative Risiken

Anleger sollten die operativen Risiken im Rahmen des Verwaltungsprozesses und Kontrollmechanismen der Verwaltungsgesellschaft zur Eingrenzung dieser Risiken beachten, insbesondere bei der Übermittlung von Zeichnungs-/Rücknahmeaufträgen.

3.5 Risiken aufgrund der Qualität des Fondsmanagements

Anleger sollten auf die Qualität des Fondsmanagers achten, insbesondere im Hinblick auf die Qualität der Anlageverwaltung, seine Erfahrung und Reputation.

Es besteht die Möglichkeit, dass die Wertentwicklung eines OGA nicht seinen Anlagezielen entspricht und der Anleger sein ursprünglich investiertes Kapital (nach Abzug der Zeichnungsgebühren) nicht vollständig zurückerhält. OGA mit dem Anlageziel einer absoluten Performance (Absolute-Return-Strategie) garantieren nicht den Kapitalerhalt, es sei denn, dies ist in ihren Bedingungen festgelegt.

Auch das Fondsvermögen ist ein wichtiges Bewertungskriterium.

4 | Was sollten Anleger vor einer Anlage in einen OGA wissen?

1 | Anleger sollten die rechtlichen Referenzdokumente, d. h. den Verkaufsprospekt und die „Wesentlichen Anlegerinformationen“ (engl.: Key Investor Information Document, KIID) sorgfältig durchlesen. Letzteres enthält vereinheitlichte Informationen über den OGA, während dem Verkaufsprospekt ausführliche Informationen zu entnehmen sind. Enthalten sind insbesondere Angaben über die Funktionsweise des Fonds, seine finanziellen Merkmale, die Höhe der geltenden Gebühren, die Liste der Organe und Verantwortlichen des OGA sowie die mit der SICAV oder dem FCP verbundenen Risiken.

Sämtliche Dokumente stehen auf Anfrage und oft auch auf der Internetseite der Verwaltungsgesellschaft zur Verfügung.

2 | Vorbehaltlich gegenteiliger Angaben und außer im Falle von OGA mit Kapitalgarantie gewähren Investmentfonds keine Garantie des investierten Kapitals.

Bestimmte OGA, insbesondere Fonds, die überwiegend in Aktien investiert sind, eignen sich für Investoren, die eine hohe Rendite durch die Beteiligung an der Entwicklung festgelegter Finanzindikatoren anstreben, dafür aber ein hohes Risiko in Kauf nehmen.

3 | Ein wichtiges Risikokriterium ist die Analyse der Volatilität des OGA. Dieses Risikomaß bezieht sich auf die Schwankungsbreite der Kurse. Eine hohe Volatilität bedeutet, dass der Fonds hohe Wertschwankungen in beide Richtungen aufweisen kann.

4 | Die Auszeichnungen und Ratings unterschiedlicher Organisationen ermöglichen Anlegern eine Beurteilung der Qualität des Fondsmanagements. Auch wenn in der Vergangenheit erzielte Ergebnisse keine Garantie für künftige Renditen darstellen und Fondsrankings nicht immer einheitlich sind, stellen sie eine wertvolle Entscheidungshilfe für Anleger dar.

5 | Der in den Fondsdokumenten eventuell angegebene oder empfohlene Anlagehorizont ist bei Anlageentscheidungen ein wichtiges Kriterium. Für Aktienfonds beträgt die empfohlene Mindestanlagedauer in der Regel 5 Jahre, für Rentenfonds 3 Jahre und für Geldmarktfonds 1 Tag bis 1 Jahr.

Bei strukturierten Fonds (bzw. Fonds mit Anlageformel) (ggf. mit Kapitalgarantie oder -schutz) oder OGA mit festem Fälligkeitstermin können die Anteilsinhaber möglicherweise nicht vor Ende der Laufzeit über ihr angelegtes Kapital verfügen. Folglich müssen Anleger darauf achten, dass sie über ein ausreichendes Finanzvermögen verfügen, damit sie vor dem Fälligkeitstermin keine Anteile zur Rücknahme vorlegen müssen. Denn die Kapitalgarantie oder der Kapitalschutz kommt erst bei Fälligkeit des OGA zum Tragen.

6 | Die Anlagebedingungen für OGA: Häufigkeit der Veröffentlichung der Nettoinventarwerte, Referenzwährung des OGA (oder Buchungswährung), Gesamtvolumen des Fonds, Ausstiegsbedingungen usw.

7 | Nettoinventarwert: Prinzip

Der Nettoinventarwert wird in Abhängigkeit von den zugrunde liegenden Vermögenswerten täglich, wöchentlich oder mindestens alle zwei Wochen berechnet. Die Bewertung eines Teilfonds in einem OGA kann in mehreren Buchungswährungen erfolgen.

Der zur Ermittlung des Zeichnungs- oder Rücknahmepreises zugrunde gelegte Nettoinventarwert entspricht:

- entweder dem letzten bekannten Nettoinventarwert, der als „bekannter Kurs“ bezeichnet wird,
- oder dem nächsten zu berechnenden Nettoinventarwert, also dem „unbekannten Kurs“.

Anleger müssen sich anhand des Verkaufsprospekts des OGA informieren, zu welchem Nettoinventarwert die Zeichnung oder Rücknahme ausgeführt wird.

Bei der Übermittlung von Zeichnungs- oder Rücknahmeaufträgen wird empfohlen, die Schlusszeiten für die Erteilung von Aufträgen zu überprüfen, damit der im Verkaufsprospekt angegebene Nettoinventarwert zur Anwendung kommt.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von OGA beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung, erläutert Ihnen die von BNP Paribas angebotenen Anlagelösungen für OGA und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.

ANLAGEN IN FONDS MIT ALTERNATIVEN STRATEGIEN

1 Was ist unter einer alternativen Strategie zu verstehen und welches sind die Hauptmerkmale?

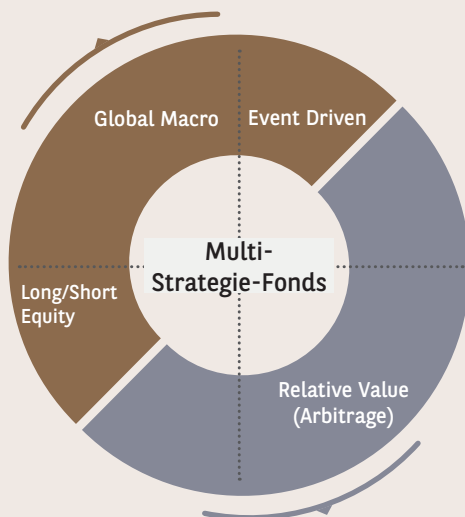
Eine sogenannte „alternative“ Anlagestrategie unterscheidet sich von den klassischen Anlagestrategien (Long only Equity, Long only Fixed income usw.) durch das Ziel, im Hinblick auf einen bestimmten Anlagehorizont „absolute“ Erträge zu erwirtschaften, d. h. eine Wertsteigerung, die nur wenig mit den Finanzmärkten korreliert und die die Hauptrisiken klassischer Assetklassen absichert (vor allem das Marktrisiko und das Zinsrisiko).

1.1 Hauptgruppen alternativer Strategien

Es gibt zahlreiche alternative Strategien, die man den vier nachstehend dargestellten Hauptgruppen zuordnen kann.

DIREKTIONALE STRATEGIEN

Diese Strategien gehen Kauf- oder Verkaufspositionen ein, je nachdem wie die Fondsmanager die Entwicklung der verschiedenen globalen Märkte einschätzen (Aktien, Anleihen, Währungen, Rohstoffe und entsprechende Derivate).



MARKTNEUTRALE STRATEGIEN

Diese Strategien versuchen, Bewertungsdifferenzen und -veränderungen von Finanzinstrumenten an verschiedenen Märkten systematisch auszunutzen.

Für Arbitrage-Strategien spielen Markttendenzen daher keine Rolle.

Global Macro-Strategien

Ein auf die Global Macro-Strategie setzender Fondsmanager basiert seine Anlagestrategie auf Analysen zu globalen makroökonomischen Trends, auf die er anschließend durch direktionale Anlagen unter Verwendung einer breiten Palette an Finanzinstrumenten reagiert. Diese erstrecken sich auf Aktien, Anleihen, Währungen, Rohstoffe, Indizes und/oder Derivate. Das Exposure kann durch Hebeleffekte verstärkt werden.

In dieser Hauptgruppe unterscheidet man zwischen den folgenden Substrategien:

- **Macro/Diskretionär:** Im Gegensatz zum systematischen Ansatz basiert der diskretionäre Ansatz auf den Anlageentscheidungen des Fondsmanagers, in denen sich seine Einschätzungen zu den einzelnen Märkten und/oder Branchen widerspiegeln.
- **CTA (Commodity Trading Advisors) / Systematisches Trading:** Beim systematischen Trading wird in Terminkontrakte (Futures und Forwards) auf diverse Basiswerte (Aktien, Zinsen, Währungen usw.) investiert. Die Anlageentscheidungen erfolgen auf Basis von quantitativen Modellen, die von den Fondsmanagement-Teams entwickelt wurden.

Kauf-/Verkaufsstrategien (Long/Short)

Diese Strategie ist eine Kombination aus Kaufpositionen (d. h. Long-Positionen) in unterbewerteten Aktien und Verkaufspositionen (d. h. Short-Positionen) in überbewerteten Aktien. Sie bietet dem Fondsmanager ein hohes Maß an Flexibilität, kann er doch sein Nettoexposure am Markt danach ausrichten, ob sein Ausblick für die Zukunft eher optimistisch oder negativ ausfällt. Der Fondsmanager spezialisiert sich in der Regel auf bestimmte Sektoren, geografische Regionen oder Unternehmensgrößen. Oft wird Fremdkapital eingesetzt, um für die Positionen des Fondsmanagers einen Hebeleffekt zu erzielen.

Man unterscheidet vor allem zwischen den folgenden Substrategien:

- **Long/Short Sector:** Der Fondsmanager ist auf einen bestimmten Sektor spezialisiert (z. B. die Finanzbranche, Technologie).
- **Long/Short Geographic Market:** Der Fondsmanager konzentriert sich auf nur eine geografische Region und profitiert damit von seinen profunden Kenntnissen der betreffenden Märkte und ihrer Besonderheiten, insbesondere in Bezug auf die geltenden Rechtsvorschriften.



- **Short Sellers:** Diese Fonds gehen nur Verkaufspositionen (d. h. Short-Positionen) ein. Sie machen Titel ausfindig, die überbewertet erscheinen und deren Wert voraussichtlich sinken wird. Das Hauptkriterium für die Titelauswahl ist eine Verschlechterung der Fundamentaldaten des Emittenten.

Event Driven-Strategien:

Diese Fonds ergreifen Chancen, die sich aus bedeutsamen Unternehmensereignissen ergeben: Restrukturierungen, Fusionen, Übernahmen, Abspaltungen (Spin-off) usw. Für diese Strategien ist der Markttrend kaum von Bedeutung.

Man unterscheidet zwischen den folgenden Substrategien:

- **Aktivistische Strategie:** Die Fondsmanager kaufen einen Teil der Aktien aus dem Streubesitz eines Unternehmens und beeinflussen die Unternehmensführung und Strategie des Unternehmens, indem sie ihre Visionen und Erfahrungen vehement einbringen. Das Ziel besteht darin, auf diesem Umweg die Bewertung des Unternehmens zu steigern.
- **Distressed Securities:** Die Fondsmanager investieren in Instrumente (v. a. Schuldverschreibungen oder Bankforderungen), die aufgrund von Insolvenzen oder Rettungsplänen stark unterbewertet sind. Diese Strategie wird vor allem in den USA aufgrund der günstigen gesetzlichen Rahmenbedingungen angewandt.
- **Merger Arbitrage:** Diese Strategie zielt darauf ab, Bewertungsdifferenzen auszunutzen, die durch ein Übernahmeangebot oder eine Fusion entstanden sind. Hierfür geht der Fondsmanager im Allgemeinen entweder vor oder nach Ankündigung der Transaktion eine Long-Position auf das Zielunternehmen und eine Short-Position auf das übernehmende Unternehmen ein.

Relative Value-Strategien (Arbitrage-Strategien)

Auf die Relative Value-Strategie setzende Fondsmanager nutzen Marktineffizienzen aus, um einen Wertzuwachs zu erzielen. Sie versuchen, Preis- oder Renditeabweichungen festzustellen, die ausgehend von der wirtschaftlichen Lage eines Emittenten oder eines Marktes nicht gerechtfertigt sind, und versuchen von diesen Anomalien zu profitieren.

Diese Hauptgruppe umfasst beispielsweise die folgenden Substrategien:

- **Fixed Income Arbitrage:** Diese Fonds nutzen Preisanomalien an den Rentenmärkten aus. Diese Strategie ist mit dem Einsatz von Derivaten verbunden. Die Risikoanalyse sowie die Berechnung des angewandten Hebels erweisen sich daher oft als etwas schwieriger.
- **Equity Market Neutral:** Fondsmanager mit marktneutralem Ansatz zielen darauf ab, das Marktrisiko durch Ausbalancierung von Kauf- und Verkaufspositionen in gleichen Sektoren zu minimieren, um somit in Bezug auf den Markt ein Nettoexposure von nahezu null zu erreichen.
- **Convertible Arbitrage:** Der Fonds geht ein Arbitrage-Geschäft ein, in der Regel mit einer Long-Position in einer Wandelanleihe und einer Short-Position in der Aktie des gleichen Unternehmens. In Abhängigkeit von seinen Erwartungen kann der Fondsmanager bestimmte mit seiner Position verbundene Exposures (Aktie, Zins, Volatilität, Unternehmensanleihe) absichern oder beibehalten.

Diese vier Hauptgruppen können mit jedem Anlageinstrument gekoppelt werden (siehe Teil B. unten).

1.2 Kategorien von Anlageinstrumenten für alternative Strategien

Das internationale Universum der Fonds mit alternativen Strategien ist immens. Es umfasst zahlreiche Anlageinstrumente mit einem breiten Spektrum an Risiko- und Liquiditätsprofilen und Renditezielen. Diese Anlagestrukturen lassen sich jedoch den vier nachfolgenden Kategorien zuordnen:

Newcits

Diese Fonds wenden alternative Verwaltungsstrategien an, halten sich dabei aber an das klassische europäische Regelwerk für Investmentfonds, d. h. sie sind OGAW-konform. Diese Fondskategorie muss strengere Auflagen erfüllen (z. B. bei den Diversifizierungsregeln, beim Hebeleffekt, der Bewertung, dem Kontrahentenrisiko- und dem Liquiditätsrisikomanagement). Dadurch bietet sie Anlegern in mehreren Bereichen einen besseren Schutz. Diese Fonds nutzen quasi automatisch den Europäischen Pass.

Ihre besonderen Eigenschaften sowie eine erhöhte Transparenz und verstärkte Rechenschaftspflicht haben dieser Fondskategorie einen kräftigen Zuwachs eingebracht. Dennoch bleiben diese Fonds aufgrund ihrer alternativen Anlagestrategie oftmals recht komplex.

Manche Substrategien (z. B. die aktivistische oder Distressed Securities-Strategie) einiger Hauptgruppen (Event Driven, Relative Value) sind jedoch – oft aus Liquiditätsgründen – nicht mit dem OGAW-Format vereinbar.

Managed Accounts

Seit mehr als zwanzig Jahren werden Anlegern Geldanlagen über Managed Accounts angeboten. Dabei handelt es sich um Konten (sehr häufig SICAV-Teilfonds oder ähnliche Strukturen), die auf speziellen Plattformen geführt werden. Mit der Verwaltung dieser Konten wird ein Hedgefonds-Manager beauftragt, der seine Strategie mit vorab festgelegten Auflagen und Grenzen zu Liquidität, Marktrisiken, Diversifikation, Kontrahentenrisikomanagement, Bewertung, Trennung von Vermögenswerten usw. umsetzt.

Das Vermögen bleibt unter Kontrolle der Managed Account-Plattform (vollständige Transparenz), die auch frei darüber bestimmen kann, mit welchen Kontrahenten der Fondsmanager Geschäfte eingeht. Das operative Risiko wird dadurch quasi vollumfänglich vom Fondsmanager auf die Managed Account-Plattform übertragen.

Das Spektrum der Managed Accounts ist gewaltig. Vor einer Anlageentscheidung sollte der Anleger die Verkaufsunterlagen zu jedem Managed Account aufmerksam gelesen und seine Funktionsweise verstanden haben.

Im Vergleich zu anderen Anlageinstrumenten mit alternativer Strategie werden bei einem Managed Account zusätzliche Gebühren erhoben.

Dach-Hedgefonds

Ein Dachfonds besteht aus einem Portfolio von (in der Regel etwa 20) reinen Hedgefonds und bietet dem Anleger somit die Möglichkeit, sein Risiko auf mehrere Strategien bzw. Fondsmanager zu verteilen.

Die Risiken (insbesondere das Volatilitätsrisiko) können damit im Vergleich zu einer Direktanlage in Einzel-Hedgefonds (siehe Punkt iv unten) deutlich niedriger sein, da über einen Dach-Hedgefonds eine breite Diversifizierung erreicht werden kann. Dies gilt sowohl im Hinblick auf die Strategien (Multi-Strategien-Ansatz) als auch hinsichtlich der Hedgefonds-Manager (Multi-Manager-Ansatz).

Das Risiko von Dach-Hedgefonds ist im Allgemeinen auch deutlich niedriger als beispielsweise das Risiko von Aktienfonds, gleichzeitig ist die Rentabilität aber stabiler und weniger an die Entwicklung der Finanzmärkte gekoppelt.

Für die meisten Privatanleger stellt diese Hedgefonds-Strategie daher eine Möglichkeit zur Diversifizierung dar. Bedingt durch die Dachfondsstruktur sind die Managementgebühren jedoch höher als bei Einzel-Hedgefonds.

Einzel-Hedgefonds

Die Managementstrategien von Einzel-Hedgefonds sind sehr unterschiedlich und zuweilen stark renditeorientiert, was wiederum erhöhte Risiken mit sich bringen kann. Inzwischen ist dieses Anlagesegment maßgeblich von institutionellen Anlegern geprägt und aufgrund der hohen Anlagevolumina dieser institutionellen Investoren wird zumeist eine angemessene und regelmäßige Rendite angestrebt.

Ende März 2013 verwalteten 68 % der Hedgefonds-Manager ein Vermögen von über 5 Mrd. USD und 90 % ein Vermögen von über 1 Mrd. USD. 80 % der Fondsvermögen übersteigen 1 Mrd. USD (90 % betragen mindestens 500 Mio. USD).

Im Allgemeinen ist das Risiko bei Multi-Strategie-Hedgefonds niedriger als bei Mono-Strategie-Hedgefonds.

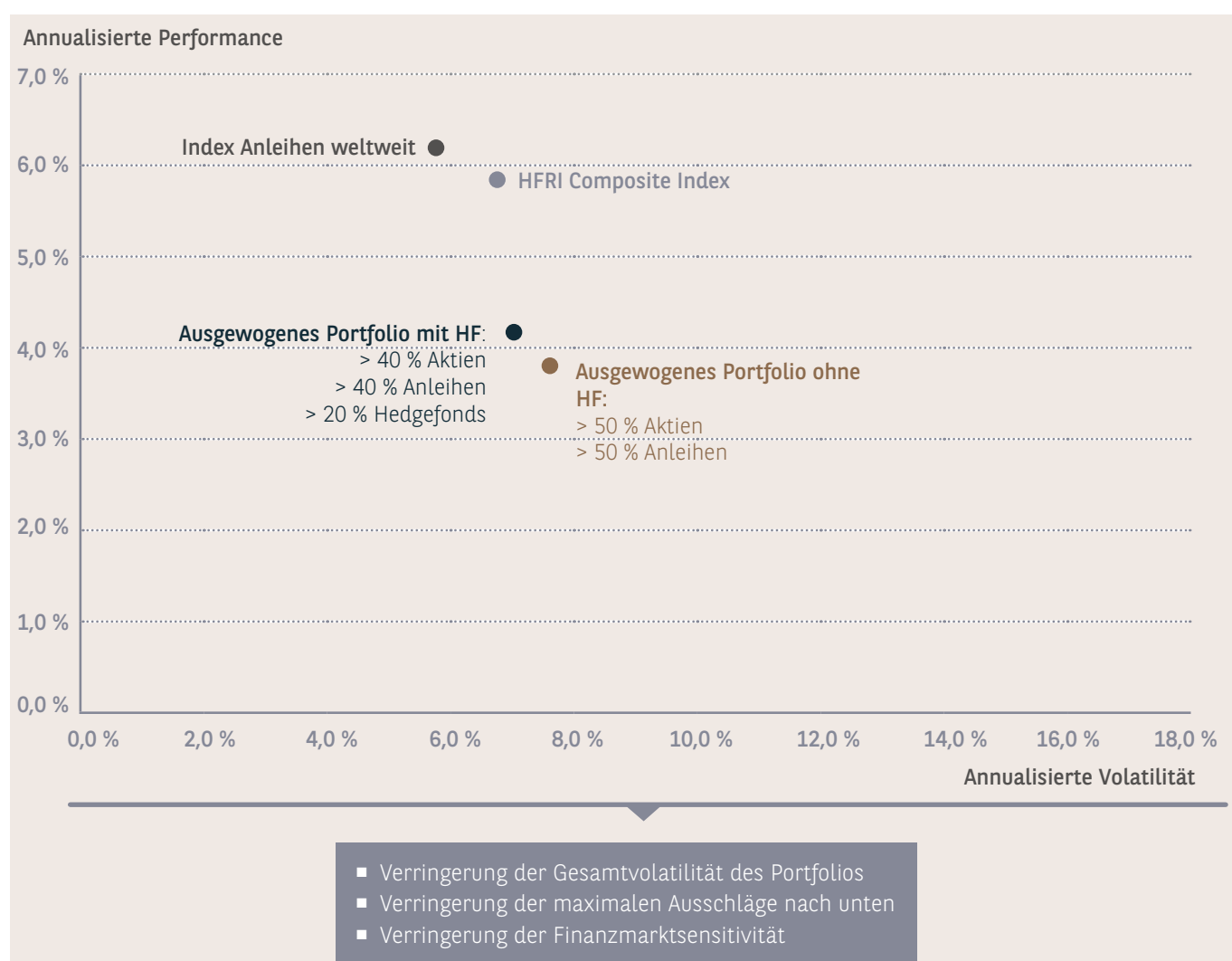
Beim Kauf dieser Produktart gilt es aufgrund der spezifischen Eigenschaften besonders vorsichtig zu sein und darauf zu achten, dass der Portfolioanteil mit der gewünschten Asset Allocation des Anlegers übereinstimmt.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in Produkte mit alternativen Strategien?

Alternative Verwaltungsstrategien streben eine absolute Performance an, die nur eine geringe Korrelation mit den Marktindizes aufweist. Zur Erreichung ihres Anlageziels setzen diese Fonds Absolute Performance-Strategien mit sehr unterschiedlichen Risiko-Rendite-Profilen ein, um in allen Marktphasen (Hausse, Baisse oder trendlose Phasen) Renditen erwirtschaften zu können.

Durch eine Anlage in diese Fonds kann das Risiko-Rendite-Verhältnis eines Portfolios optimiert werden. Außerdem eröffnen sich Renditeperspektiven, die in Anbetracht des Risikoniveaus (Volatilität) grundsätzlich attraktiv sind. So streben die von BNP Paribas angebotenen Newcits, Dach-Hedgefonds mit Multi-Strategie-Ansatz oder Portfolios aus bzw. Mandate zu Einzel-Hedgefonds Kapitalerhalt, Dekorrelation von den Märkten und eine begrenzte Volatilität an, bieten Anlegern aber gleichzeitig eine Rendite, die bei einem mittel- bis langfristigen Anlagehorizont über der von Anleihen liegt. Dach-Hedgefonds mit Mono-Strategie-Ansatz und Portfolios aus bzw. Mandate zu Einzel-Hedgefonds bieten in Abhängigkeit von ihrem Ansatz bzw. ihrer Strategie die Aussicht auf eine bessere Performance bei einer etwas höheren Volatilität.

Die Grafik unten veranschaulicht die Auswirkungen einer Beimischung von Dach-Hedgefonds zu einem Portfolio aus Aktien und Anleihen (Januar 2000 bis März 2013).



Zusammensetzung des ausgewogenen Portfolios ohne Hedgefonds:

50 % des Index Aktien weltweit + 50 % des Index Anleihen weltweit

Zusammensetzung des ausgewogenen Portfolios mit Hedgefonds:

40 % des Index Aktien weltweit + 40 % des Index Anleihen weltweit + 20 % des Index Dach-Hedgefonds

Index Aktien weltweit: MSCI World (USD)

Index Anleihen weltweit: JP Morgan Aggr. Index Anleihen (USD)

Composite-Index Hedgefonds: HFRI Funds of Funds Index (USD)

Quellen: MSCI, JP Morgan Aggr. Bond Index, HFR



3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei einer Anlage in Produkte mit alternativen Strategien zu berücksichtigen?

3.1 Leverage-Risiko

Das Risiko erhöht sich erheblich, wenn der Fondsmanager Hebel einsetzt, d. h. Fremdkapital in einem Volumen, das den Gesamtbetrag des von den Investoren angelegten Kapitals übersteigt. Ziel ist dabei, einen höheren Gewinn zu erzielen, als dies mit dem Nominalkapital möglich wäre.

In diesem Fall kann eine geringe Marktschwankung zwar zu beträchtlichen Gewinnen, aber auch zu großen Verlusten führen. In Extremfällen können Anleger wie bei allen Formen der Geldanlage sogar ihr gesamtes investiertes Kapital verlieren.

Bei Newcits ist die Nutzung des Hebeleffektes (Leverage) streng geregelt. Bei Managed Accounts wird sie vertraglich geregelt und kontrolliert.

3.2 Informationsrisiko

Für Anlageinstrumente mit alternativer Strategie gelten unterschiedliche Bewertungs- und Rechenschaftspflichten, je nachdem, ob die maßgeblichen Normen mehr oder weniger streng sind und wie die Funktionsweise des Fonds ausgestaltet ist.

So verfügen Anleger in Fonds mit alternativen Strategien manchmal nur über spärliche Informationen. Die zuweilen komplexen Anlagestrategien der Fonds mit alternativer Verwaltungsstrategien können für manchen Anleger nur schwer zu durchschauen sein. Verstärkt wird dieses Phänomen, wenn der Fonds keinem strengen Regelwerk unterworfen ist (wie beispielsweise dem Regelwerk für Newcits).

In einem solchen Fall ist der Zugang zu Informationen begrenzt und nur durch einen bereits bestehenden direkten oder indirekten Kontakt zu dem Fonds bzw. der Verwaltungsgesellschaft möglich. Aus diesem Grund werden Strategieänderungen, die zu einem deutlich höheren Risiko führen können, vor dem Hintergrund einer geringen Transparenz oder Rechenschaftspflicht, von Anlegern oft falsch verstanden oder gar völlig unterschätzt. Bei Newcits und Managed Accounts ist dies nicht der Fall, bieten diese doch ein hohes Maß an Transparenz, und für Newcits besteht sogar eine regelmäßige Rechenschaftspflicht.

Der Nettoinventarwert (Net Asset Value, NAV) dieser Investmentfonds ist in der Regel zum Zeitpunkt des Kaufs oder Verkaufs dieses Finanzinstruments nicht bekannt (bekannt ist im Allgemeinen der NAV des Vormonats). Dies lässt sich dadurch erklären, dass bei derartigen Transaktionen grundsätzlich eine Kündigung erforderlich ist. Folglich kann der Nettoinventarwert erst berechnet werden, wenn der Kauf oder Verkauf abgeschlossen ist.



3.3 Liquiditätsrisiko

Die Liquidität ist bei Fonds mit alternativen Strategien sehr unterschiedlich und manchmal auch stark eingeschränkt.

Insgesamt verteilt sich die Liquidität bei Einzel-Hedgefonds und Dach-Hedgefonds folgendermaßen: täglich bei 22 %, wöchentlich bei 8 %, monatlich bei 40 %, vierteljährlich bei 24 %, und bei 6 % ist der zeitliche Abstand zwischen den Rückkaufsterminen noch länger (Quelle: HFR Report – 30. Juni 2013).

Für diese Anlagen gelten entweder Mindesthaltefristen (Lockup-Fristen) oder der Anleger muss Abschläge hinnehmen, wenn er Fondsanteile vor Ablauf der entsprechenden Frist verkaufen will (gilt weniger für Dach-Hedgefonds). Dies erklärt sich durch die zuweilen recht geringe Liquidität der Anlagen im Portfolio von Hedgefonds, die eher als langfristige Anlage konzipiert sind.

Darüber hinaus sind einige Anlagetechniken im Rahmen alternativer Strategien an Finanzinstrumente gekoppelt, die entweder illiquide sind oder rechtlichen Beschränkungen, z. B. hinsichtlich ihrer Übertragbarkeit, unterliegen. So kann der Verkauf einer alternativen Anlage etwa nur in bestimmten Zeiträumen oder an bestimmten Tagen, nach einer Kündigungsfrist von mehreren Wochen, z. B. vier Mal jährlich zu festen Terminen, möglich sein.

Bei den meisten Hedgefonds sind Rückkäufe nur monatlich, vierteljährlich oder jährlich möglich.

Wegen der Komplexität der Anlagen, die von diesen Fonds getätigt werden, können nach Erhalt des testierten Jahresabschlusses Anpassungen des Nettoinventarwertes erforderlich sein. Aus diesem Grund können einige dieser sogenannten alternativen Fonds einen Teil der Anteile des Anlegers bis zum Erhalt des testierten Jahresberichts einbehalten, wenn dieser 100 % seiner Anteile verkaufen möchte.

Bei Managed Accounts ist die Liquidität in der Regel deutlich weniger eingeschränkt (monatlich, wöchentlich und sogar täglich) und die Kündigungsfristen sind kurz.

Bei Newcits hingegen ist die Liquidität hoch: In den meisten Fällen täglich (83 %, Stand Ende September 2012) oder wöchentlich (16 %, Stand Ende September 2012). Das Regelwerk für Newcits sieht in jedem Fall vor, dass ein Rückkauf mindestens zwei Mal pro Monat gewährleistet sein muss.

3.4 Risiken im Zusammenhang mit Aufsichtsinstrumenten

Man kann unterscheiden zwischen Fonds, die mit den OGAW-Richtlinien der EU konform sind (sogenannte Newcits), und anderen Fonds. Dieses OGAW-Regelwerk wurde im Laufe der Zeit verfeinert und zielt darauf ab, insbesondere im Bereich des Fondsmanagements und des Fondsvertriebs für einen angemessenen Anlegerschutz zu sorgen.

Es enthält präzise Bestimmungen zu den zulässigen Anlagen (Verbot von direkten Short-Positionen, Verbot von direkten Rohstoff-Investitionen), Verwaltungstechniken, Diversifizierungsregeln, Vorgaben zum Risikomanagement, zur Häufigkeit der Veröffentlichung des Nettoinventarwertes, zur Trennung von Vermögenswerten und Funktionen.

Trotz der Auflagen der OGAW-Richtlinie, insbesondere im Hinblick auf die Fondsverwaltung, erfreuen sich Newcits seit einigen Jahren eines steigenden Zuspruchs.

Nicht OGAW-konforme Fonds können rechtlich minimal geregelt und aufsichtsrechtlich nur schwach kontrolliert sein. Entsprechend unterschiedlich ist der Anlegerschutz bei diesen Produkten.

Bei einigen Einzel-Hedgefonds können bei der Ausführung von Zeichnungs- oder Rücknahmeanträgen Probleme oder Verspätungen auftreten. Diese liegen nicht im Verantwortungsbereich der Bank. Eine Durchsetzbarkeit von Ansprüchen ist nicht unbedingt gewährleistet.

Potenzielle Anleger sogenannter „alternativer“ Anlagen sollten sich der Risiken bewusst sein. Vor einer Anlageentscheidung sollten die Anlageprodukte, ihre Solidität, der Managementstil und die Qualität der Risikokontrolle sorgsam geprüft werden.

Für Hedgefonds wurde im Juli 2013 in allen Mitgliedstaaten der Europäischen Union eine neue EU-Richtlinie über die Verwalter alternativer Investmentfonds umgesetzt (AIFM-Richtlinie). Ziel der Richtlinie ist die Festlegung höherer gemeinsamer Anforderungen hinsichtlich Zulassung, Transparenz, Risikokontrolle und Aufsicht über Verwalter mit Sitz in der EU sowie aus Drittstaaten, wenn diese einen OGA in der EU verwalten oder vertreiben möchten. Dies wird den Anlegerschutz noch weiter erhöhen und den Zugang auf erfahrene oder professionelle Kunden beschränken.

3.5 Risiko im Zusammenhang mit den Verwaltungstechniken

Die Fonds, in die ein Kunde anlegt, können Wertpapiere auch leerverkaufen (d. h. Titel verkaufen, die nicht im Fondsbestand sind oder die, wie in den meisten Fällen, geliehen wurden, um Performance aus einem überbewerteten Titel zu gewinnen, bei dem man mit Kursrückgängen rechnet). Durch diese Technik wird der Anteil des Fondsvermögens, der in diese Strategie investiert wird, einem unbegrenzten Risiko ausgesetzt, sind doch die Preissteigerungen dieser Wertpapiere grundsätzlich unbegrenzt. Der Verlust ist jedoch auf den Betrag begrenzt, der in dem entsprechenden Fonds angelegt wird.

3.6 Risiken im Zusammenhang mit der Depotbankfunktion

In den meisten Fällen wird der Nettoinventarwert von Newcits, Managed Accounts oder Dach-Hedgefonds von einem externen und unabhängigen Prüfer berechnet. Das gilt auch für Einzel-Hedgefonds.

Bei einigen Fonds wird der Nettoinventarwert nicht von einem Wirtschaftsprüfer bestätigt (bzw. nur der NAV am Ende des Geschäftsjahres). Bei der Bewertung dieser Fonds stützt sich die Bank also in erster Linie auf unbestätigte, nicht testierte Finanzinformationen, die von Verwaltungsstellen bzw. Market Makern vorgelegt werden. Wenn die von den Fonds zur Bestimmung des eigenen Nettoinventarwertes verwendeten Finanzinformationen sich als unvollständig oder falsch erweisen oder wenn der Nettoinventarwert nicht den Wert der Anlagen des Fonds widerspiegelt, so stimmt die Bewertung dieser Vermögenswerte nicht mehr.

Einige Fonds, sogar die meisten, verlangen eine Erfolgsprovision.

3.7 Risiken aufgrund der Komplexität des Produkts oder des Modells

Newcits und Managed Accounts sind im Hinblick auf die Depotbanken streng geregelt, was für angemessene Sicherheit sorgt.

Bei einigen Hedgefonds wird die Funktion der Depotbank nicht von einer Bank, sondern von einem Broker übernommen. Diese Broker haben möglicherweise nicht dieselbe Bonität wie eine Bank. Im Gegensatz zu den Banken bewegen sie sich außerdem nicht in einem aufsichtsrechtlich regulierten Umfeld. Sie übernehmen lediglich die Verwahrung des Vermögens und müssen dabei keine aufsichtsrechtlichen Auflagen erfüllen.

4 Für welchen Anlegertyp sind Fonds mit alternativen Strategien geeignet?

4.1 Anleger, die mit den Anlagetechniken und den zugrunde liegenden Risiken vertraut sind

Generell und je nach Fondsart oder Strategie eignen sich diese Anlagen für Kunden, die über gute oder sehr gute Finanzkenntnisse verfügen. Das breit gefächerte Fondsspektrum (von Newcits über Managed Accounts und Dach-Hedgefonds bis hin zu Einzel-Hedgefonds) umfasst Fonds, deren Ansätze und Strategien Anlegern mit guten Kenntnissen im Finanzbereich zugänglich sind, während für andere Fonds/Strategien sehr gute Finanzkenntnisse erforderlich sind.

Vor allem sollten sich Anleger vor einem Engagement in Fonds mit alternativen Strategien ausführlich über die besonderen Risiken dieses Investments informieren. Sie sollten auch sicherstellen, dass sie (nach dem maßgeblichen lokalen Recht) zu den Zeichnungsberechtigten zählen und dass das Produkt nicht einer bestimmten Kategorie von Anlegern (z. B. professionelle Anleger) vorbehalten ist.

4.2 Anleger, die ihr Vermögen effektiv diversifizieren möchten

Wie bei jeder anderen Assetklasse gilt auch bei Anlagen in Fonds mit alternativen Strategien, dass sie in einem angemessenen Umfang erfolgen sollten, der dem Anlegerprofil des Kunden (v. a. Risikoneigung, fachliche Kenntnisse, Anlagehorizont) Rechnung trägt.

BNP Paribas verfügt in diesem Bereich über eine große Auswahl an Produkten und spezialisierten Partnern.

BNP Paribas nimmt eine rigorose Auswahl vor und bietet nur Fonds an, die strengen Kriterien im Hinblick auf ihre Transparenz, den eingesetzten Hebel, die Einschaltung eines unabhängigen Verwalters, die Beauftragung einer renommierten Wirtschaftsprüfungsgesellschaft und einer professionellen Depotbank usw. genügen.

Vor einer Anlage in einen Fonds sollte sich der Anleger darüber informieren, ob eine Erfolgsprovision erhoben wird. Einige Fonds, sogar die meisten, verlangen eine Erfolgsprovision. Es handelt sich um eine variable, oft jährlich an die Verwaltungsgesellschaft zu zahlende Provision, die nur anfällt, wenn die Wertentwicklung ein in den Fondsbestimmungen festgelegtes Niveau (oder eine Trigger-Schwelle) erreicht. Die Provision wird zusätzlich zu den jährlichen Managementgebühren erhoben.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von Finanzinstrumenten mit alternativen Strategien beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.





ANLAGEN IN STRUKTURIERTE PRODUKTE

1 | Was ist unter einem strukturierten Produkt zu verstehen?

Strukturierte Produkte sind Finanzanlagen, die allen Anlagezielen (Absicherung, moderate, mittlere oder aggressive Spekulationsstrategien usw.) gerecht werden und alle Assetklassen, insbesondere aber Aktien, Zinssätze, Kreditrisiken, Währungen, Rohstoffe, Investmentfonds usw. einsetzen können.

Ihre Laufzeiten decken ein breites Spektrum von 1 Woche bis zu 15 Jahren ab und werden bei der Auflegung des Produktes festgelegt.

Strukturierte Produkte sind Finanzinstrumente, die eine Geldmarkt- oder Rentenmarktanlage (Basisfinanzinstrument des strukturierten Produktes) mit einem statischen oder verwalteten Finanzinstrument kombinieren.

Als Basisfinanzinstrument für strukturierte Produkte dienen von Finanzinstituten emittierte Finanzinstrumente wie handelbare Schuldtitel, z. B. Einlagenzertifikate (CD) mit einer Laufzeit von einer Woche bis zwei Jahren, Euro Medium Term Notes (EMTN) sowie von den nationalen Aufsichtsbehörden zugelassene strukturierte Fonds oder auch zu diesem Zweck

aufgelegte Emissionsvehikel (spezifische Zertifikate oder Warrants) mit normalerweise längeren Laufzeiten.

Die statischen Finanzinstrumente sind außerbörslich oder auf geregelten Märkten gehandelte Derivate, deren Wert in Abhängigkeit von der Wertentwicklung eines Vermögenswerts, des sogenannten Basiswerts, schwankt.

Sie können in drei große Kategorien eingeteilt werden:

- **Terminkontrakte** des Typs Forwards und Futures
- **Swaps** (Tauschkontrakte)
- **Optionskontrakte**, deren Preis anhand von mathematischen Algorithmen ermittelt wird, welche die Wertentwicklung des Produkts in Abhängigkeit vom zeitlichen Verlauf und den unterschiedlichen Marktsituationen simulieren können

Die verwalteten Finanzinstrumente umfassen mehrere Modelle oder Strukturen, darunter die Constant Proportion Portfolio Insurance (CPPI) und die Collateralized Debt Obligation (CDO), sowie Modelle, die im Rahmen der quantitativen Verwaltung bestimmter Hedgefonds zum Einsatz kommen.

2 | Welches sind die Hauptmerkmale eines strukturierten Produkts?

2.1 Produktmerkmale

Bei Fälligkeit ist ein strukturiertes Produkt im Grunde eine Kreuzung zwischen:

- einer Risiko-Rendite-Arbitrage
- einer Strategie mit einem oder mehreren Basiswerten

Im Rahmen der Risiko-Rendite-Arbitrage werden drei große Kategorien von strukturierten Produkten unterschieden, die unterschiedliche Anlageprofile – von sehr riskant bis sehr konservativ – aufweisen:

- Produkte mit 100%iger Kapitalgarantie bei Fälligkeit
 - mit garantiertem Mindestkupon bei Fälligkeit
 - mit riskantem Kupon
- Produkte mit teilweiser Kapitalgarantie bei Fälligkeit
 - mit garantiertem Mindestkupon bei Fälligkeit
 - mit riskantem Kupon
- Produkte ohne Kapitalgarantie bei Fälligkeit
 - mit garantiertem Kupon bei Fälligkeit
 - mit garantiertem Mindestkupon bei Fälligkeit
 - mit riskantem Kupon

Bei Strategien mit einem oder mehreren Basiswerten werden vier Basisstrategien unterschieden:

- **Direktional:** Strategien, die auf eine Hausse oder Baisse des Basiswerts setzen
- **Opportunistisch:** Strategien, die auf das Hausse- oder Baissepotenzial des Basiswerts setzen, das sich jederzeit während der Laufzeit des Produktes konkretisieren kann
- **Stabilität:** Strategien, die auf die Stabilität des Basiswerts während der gesamten Laufzeit des Produktes setzen
- **Volatilität:** Strategien, die auf starke Wertschwankungen des Basiswerts während der Laufzeit des Produktes setzen

Strukturierte Produkte können während ihrer Laufzeit auf einem Sekundärmarkt gehandelt werden, auf dem Anleger ein Produkt zu bestimmten Terminen, die vom Emittenten festgelegt werden, zu dem zum Transaktionszeitpunkt geltenden Marktpreis kaufen oder verkaufen können.

2.2 Mechanismus

Je nach Komplexität weisen strukturierte Produkte bestimmte Ertragsmodalitäten auf, die mittels mehr oder weniger komplizierter Rückzahlungsformeln errechnet werden.

In Abhängigkeit von der gewählten Rückzahlungsformel ermöglicht der Anlageanteil der strukturierten Produkte:

- eine deutliche Steigerung der Rendite im Fall riskanter Produkte
- oder die Sicherung der Rückzahlung des garantierten Kapitals bei Fälligkeit durch das Angebot einer potenziell höheren Rendite als für Termineinlagen im Anlagezeitraum

Darüber hinaus werden zwei Auszahlungsprofile unterschieden:

- Auszahlungsprofile, die an den Eintritt bestimmter Ereignisse während der Laufzeit des Produktes geknüpft sind
- Auszahlungsprofile, die an die Beteiligung an der Wertentwicklung des Basiswerts geknüpft sind

Die Broschüre „Strukturierte Produkte“, die Sie auf Anfrage von Ihrem Berater erhalten, beschreibt für die Produktgruppen Zertifikate/EMTN Athena, Cap&Floor, Credit Linked Note und Reverse convertible die Funktionsweise und die Rückzahlung des jeweiligen Produkts für die 3 Marktszenarien: günstig, ungünstig, neutral.

3 | Welche Vorteile bieten Anlagen in strukturierte Produkte?

3.1 Innovative Anlageprodukte

Strukturierte Produkte, die eine befristete Anlage mit einem oder mehreren derivativen Finanzinstrument(en) mit unterschiedlichen Basiswerten kombinieren, sind integrierte Anlageprodukte, die eine originelle Rendite (zwischen derjenigen einer Anleihe und einer Aktie) bieten, die zugleich (aufgrund einer Vielzahl von Basiswerten und Rückzahlungsformeln) besonders diversifiziert ist.

3.2 Maßgeschneiderte Produkte

Es existieren zahlreiche Formen von strukturierten Produkten, die eine praktisch unbegrenzte Zahl von Kombinationsmöglichkeiten bieten und folglich dem Anlagebedarf der Investoren im Hinblick auf Basiswerte, Höhe, Laufzeit, Strategie, Risiko-Rendite-Erwartungen und Auszahlungsprofil optimal gerecht werden.

Darüber hinaus können strukturierte Produkte nach Wahl der Anleger auf unterschiedliche Währungen lauten.

3.3 Produkte mit mittlerem Risiko

Ihre Besonderheit besteht oftmals darin, dass sie Investoren indirekte Anlagen auf ansonsten für Privatanleger schwer zugänglichen oder volatilen Märkten ermöglichen, sodass keine Direktanlagen in die entsprechenden Basiswerte erforderlich sind und der unmittelbare Effekt von Marktschwankungen durch die Glättung der Risiken vermieden wird.

3.4 Produkte zur Risikodiversifikation

Sie ermöglichen die Diversifikation eines internationalen Portfolios sowohl im Hinblick auf das Anlageprofil (mittleres Risiko im Vergleich zu anderen Anlageprodukten) als auch auf den Anlagehorizont (von sehr kurz- bis sehr langfristig) und den Basiswert (alle Assetklassen).

4 Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei Anlagen in strukturierte Produkte zu berücksichtigen?

4.1 Marktrisiken

Wie alle Finanzprodukte können strukturierte Produkte erhöhte Risiken bergen, da die Basiswerte und ihre Volatilität ständigen Marktschwankungen unterliegen. Zahlreiche andere Faktoren wie Zins- oder Wechselkursschwankungen (insbesondere wenn die Währung des Produkts von der Referenzwährung des Anlegers abweicht) sowie die Restlaufzeit des Produkts haben ebenso einen starken Einfluss auf den aktuellen Marktwert eines strukturierten Produkts.

Strukturierte Produkte werden Anlegern angeboten, die über ausreichende Marktkenntnisse und Erfahrungen verfügen, um die Eigenschaften und Risiken eines jeden Produkts einschätzen zu können.

4.2 Risiken aufgrund der Komplexität des Produkts oder der Struktur

Da strukturierte Produkte auf mehreren komplexen Parametern basieren (Risiko-Rendite-Relation, Strategie in Bezug auf einen Basiswert und zuweilen komplexe Rückzahlungsformeln), muss der Anleger die Mechanismen des angebotenen strukturierten Produkts und das Ergebnis der gewählten Rückzahlungsformel oder Bewertung in Abhängigkeit von den unterschiedlichen Markterwartungen und der Art des oder der Basiswerte genau verstanden haben.

4.3 Risiken in Bezug auf den Kapitalschutz

Produkte mit vollem oder partiellem Kapitalschutz richten sich an Anleger, die ihr Kapitalverlustrisiko begrenzen oder ausschließen, gleichzeitig aber von einer Strategie mit dem von ihnen ausgewählten Basiswert profitieren möchten.

Der Kapitalschutz besteht allerdings nur zum Zeitpunkt der Fälligkeit dieser Produkte. Entscheidet sich der Anleger für eine vorzeitige Rückzahlung des Produkts (die ursprünglich nicht vorgesehen war), so unterliegt er in Bezug auf den Kapitalschutz einem Risiko (Abschläge auf den Verkaufspreis, ungünstige Marktbedingungen usw.)

Des Weiteren kann die Kapitalgarantie hinfällig sein, wenn der Emittent oder sein Garantiegeber zahlungsunfähig werden.

Produkte ohne Kapitalgarantie richten sich an Anleger mit einer erhöhten Risikobereitschaft.

Der Anleger muss bereit sein, am Fälligkeitstermin einen mehr oder weniger großen Anteil seines anfänglich investierten Kapitals zu verlieren, wenn sich der von ihm ausgewählte Basiswert ungünstig entwickelt hat oder der Emittent zahlungsunfähig ist.

4.4 Einschränkungen hinsichtlich der Bewertungen

Aufgrund der besonderen Zusammensetzung von strukturierten Produkten (Kombination aus Terminanlage und einem oder mehreren derivativen Finanzinstrumenten mit unterschiedlichen Basiswerten) hängt die Bewertung dieser Produkte von zahlreichen Parametern ab. Zum besseren Verständnis dieser Bewertungen müssen sich Anleger darüber im Klaren sein, dass der Bruttowert nicht aussagekräftig genug ist, sondern dass eine zusätzliche Analyse der unterschiedlichen Komponenten und Parameter des Produkts zur Beurteilung seiner Rendite erforderlich ist.

4.5 Einschränkungen hinsichtlich der Liquidität des Sekundärmarkts

Die Liquidität des Marktes für strukturierte Produkte liegt einzig und allein in den Händen des Emittenten, der sich verpflichtet, das Produkt unter normalen Marktbedingungen und nach anfänglich festgelegten Kriterien (Preis, Kauf- und Verkaufstermine und Mindestbetrag) zu kaufen oder zu verkaufen. Es kann also sein, dass der Anleger sein Produkt vor Fälligkeit nicht, nur teilweise oder nur zu einem sehr ungünstigen Kurs verkaufen kann.

Verschiedene Wertentwicklungsszenarien sind detailliert in den Wesentlichen Anlegerinformationen (KIID) für das betreffende strukturierte Produkt zusammen mit einer Einschätzung der künftigen Entwicklung der vergangenen Schwankungen des Wertes der Anlage beschrieben.

4.6 Risiko der vorzeitigen Rückzahlung durch den Emittenten

Bei einigen strukturierten Produkten hat der Emittent die Möglichkeit, das Produkt vorzeitig zurückzuzahlen (Kündigung durch den Emittenten). Unter diesen Umständen können die Wiederanlagebedingungen für den Anleger ungünstig sein.

4.7 Emittentenrisiko

Zur Minimierung dieses Risikos wird bei der Auswahl der Emittenten deren Rating herangezogen, das je nach Laufzeit der Anlage mindestens oder annähernd demjenigen der BNP Paribas Gruppe (A+), die selbst Emittentin von strukturierten Produkten ist, entsprechen muss.

Der Anleger trägt das Kreditrisiko des Emittenten und ggf. des in den Rechtsdokumenten des Produkts aufgeführten Garantiegebers. Das Ratings des Emittenten und seines Garantiegebers spiegeln die unabhängige Meinung der betreffenden Rating-Agenturen wider und ist nicht als Garantie für die Bonität anzusehen. Bei Zahlungsausfall des Emittenten oder gar seines Garantiegebers kann der Anleger sein angelegtes Kapital teilweise oder ganz verlieren.

4.8 Leverage-Risiko

Der mit einem strukturierten Produkt verbundene Leverage-Effekt (Hebeleffekt) kann zu einer beträchtlichen Steigerung der Rendite, jedoch auch des Risikos des Produktes führen, da sich sowohl positive als auch negative Kursveränderungen des Basiswerts, auf den sich das Produkt bezieht, verstärkt niederschlagen. Aufgrund des Hebeleffekts besteht somit die Möglichkeit, dass das anfänglich investierte Kapital (bzw. die gezahlte Prämie) hohe Gewinne abwirft.

Risiko aufgrund des Verwaltungsmodells

Bei verwalteten Produkten hängt dieses Risiko davon ab, ob das angewandte Modell für den betreffenden Verwaltungszeitraum passend ist.

5 | Für welchen Anlegertyp sind strukturierte Produkte geeignet?

In der Regel richten sich strukturierte Produkte zumeist an erfahrene Anleger.

5.1 Produkte mit unterschiedlichen Rechtsvorschriften

Der Vertrieb strukturierter Produkte kann auf verschiedenen Wegen erfolgen:

- im Rahmen eines öffentlichen Zeichnungsangebots (Appel Public à l'Épargne, APE), das von der lokalen Aufsichtsbehörde reguliert und genehmigt wird und Anlegern damit eine gewisse Sicherheit bietet
- durch Privatplatzierungen, die nicht im Rahmen eines öffentlichen Zeichnungsangebots erfolgen, und bei denen der Anlegerschutz folglich geringer ist

Strukturierte Produkte unterliegen besonderen (steuerlichen und/oder rechtlichen) Vorschriften, die je nach Land oder geografischer Region, in denen sie vertrieben werden, unterschiedlich sind. Unter bestimmten Bedingungen dürfen der Erwerb oder die Zeichnung strukturierter Produkte nur Investoren angeboten werden, die bestimmte Kriterien gemäß den landesspezifischen Vorschriften erfüllen.

5.2 Komplexe Produkte

Strukturierte Produkte bieten im Hinblick auf ihre Ausgestaltung praktisch unbegrenzte Kombinationsmöglichkeiten, die sich manchmal als äußerst komplex erweisen können. Aus diesem Grund richten sich diese Produkte an Investoren, die über Finanzmarktkenntnisse und ein ausreichend großes und solides Finanzvermögen verfügen, um flexibel reagieren und mögliche Verluste verkraften zu können. Es ist somit von größter Bedeutung, dass sich Investoren eingehend über sämtliche Risiken eines strukturierten Produktes informieren, indem sie unter anderem die ausführliche Produktbeschreibung („Termsheet“ für das jeweilige Produkt) durchlesen.

5.3 Vor einer Anlage in strukturierte Produkte müssen Anleger:

- über ein Wertpapierkonto bei BGL BNP Paribas verfügen
- das Informationsdokument (engl. KID) mit der vereinheitlichten Zusammenfassung der wichtigsten spezifischen Merkmale des jeweiligen Produkts aufmerksam durchlesen
- eine Bestätigung des Mindestzeichnungsbetrags auf dem Primär- und Sekundärmarkt einholen und
- sich über die Funktionsweise des Produkts und das Anlageumfeld informieren

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von strukturierten Produkten beraten lassen.

ANLAGEN IN PRIVATE EQUITY

1 Was ist unter privatem Beteiligungskapital zu verstehen und welches sind die Hauptmerkmale?

Privates Beteiligungskapital (oder Private Equity) besteht in der Beteiligung an Unternehmen, die in der Regel nicht an der Börse notiert sind, in unterschiedlichen Reifestadien, um diese bei ihrer Expansion zu unterstützen und um sie einige Jahre später – mit dem Ziel eines deutlichen Wertzuwachses – wieder zu verkaufen.

In dieser Broschüre bezieht sich der Begriff „Privates Beteiligungskapital“ bzw. „Private Equity“ auf die unterschiedlichsten Formen wie Venture Capital, Expansion Capital, Transmission Capital/LBO (oder „Leveraged Buyout“, fremdfinanzierte Übernahme¹) und Turnaround Capital. Diese Investments können im Rahmen von Fonds, Dachfonds oder über Sekundärinvestments vorgenommen werden.

1.1 Hauptinvestmentstrategien

Risikokapital (oder „Venture Capital“)

Venture Capital oder Risikokapital besteht in der Beteiligung an jungen Unternehmen, die sich auf Zukunftsbereiche spezialisiert haben und/oder innovative Produkte entwickeln. Diese Art der Kapitalanlage legt den Schwerpunkt auf unternehmerische Tätigkeit sowie Unternehmen, die sich noch in Gründung oder in frühen Stadien ihrer Entwicklung befinden.

SEED-PHASE	Finanzierung der Forschungs- und/oder Entwicklungsphase eines ersten Konzepts, bevor ein Unternehmen die Anlaufphase erreicht hat.
ANLAUFPHASE	Finanzierung von Produktentwicklung und ersten Marketingmaßnahmen. Die Gesellschaften können sich in der Gründungsphase oder unmittelbar am Anfang ihrer Geschäftstätigkeit befinden, erzielen jedoch in der Regel noch keine Gewinne.
WACHSTUMS-PHASE	Finanzierung eines Unternehmens, das zwar ein deutliches Umsatzwachstum aufweist und allmählich Gewinne erzielt, dessen Cashflow jedoch nicht ausreicht, um sich selbst zu finanzieren.

Expansion Capital

Ein Investment zur Finanzierung des Wachstums eines Unternehmens, das sich am Markt bereits positioniert hat und Gewinne erzielt. Mithilfe von Expansion Capital kann der Ausbau von Produktionskapazitäten, der Vertrieb, die Entwicklung von Produkten und/oder ein Working Capital-Bedarf finanziert werden. Die Kapitalbeteiligung erfolgt zumeist als Minderheitsaktionär.

Transmission Capital/LBO¹⁾

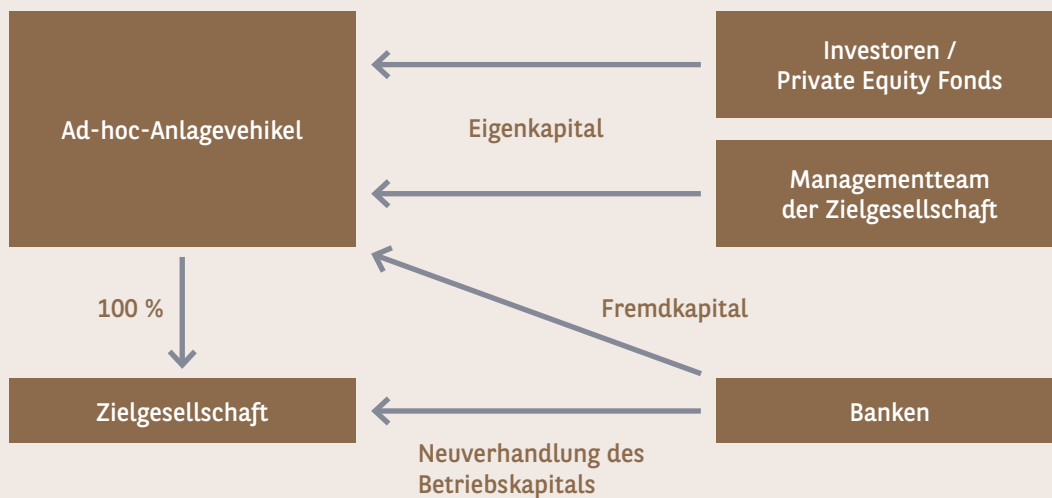
Ziel eines LBO-Fonds ist es typischerweise, eine signifikante oder mehrheitliche Beteiligung an einer nicht börsennotierten Gesellschaft zu erreichen und auf diesem Weg eine neue Unternehmensführung einzusetzen oder eine neue Unternehmensstrategie umzusetzen. In der Regel investieren diese Fonds in reife Unternehmen mit konkreten Business-Plänen, um ihre Geschäftsexpansion oder Konsolidierung, das Umsatzwachstum, ihre Reorganisation oder auch die Veräußerung von strategisch zweitrangigen Vermögenswerten zu finanzieren. Im Falle der Finanzierung der Unternehmensexpansion durch mehrere Zukäufe von Unternehmen spricht man von einer „Buy-and-build“-Strategie (Kaufen und Konsolidieren).



¹ Siehe Grafik nächste Seite: „Überblick über den Ablauf einer fremdfinanzierten Übernahme (LBO)“

ÜBERBLICK ÜBER DEN ABLAUF EINER FREMDFINANZIERTEN ÜBERNAHME (LBO)

Ein Leveraged Buyout (LBO) ermöglicht die Finanzierung der Übernahme eines Unternehmens durch den Beitrag eines Private Equity-Fonds, der über eine Holdinggesellschaft eine Eigenkapitalbeteiligung eingeht, während der restliche Teil mit Bankdarlehen (Fremdkapital) finanziert wird. Mit dieser Technik kann der Return on Investment (ROI) der Kapitalgeber, die privates Beteiligungskapital (Private Equity) zur Verfügung gestellt haben, durch Ausnutzung des durch die Fremdfinanzierung erzielten Leverage-Effekts maximiert werden. Die Darlehen werden mit den Dividenden, die das übernommene Unternehmen erwirtschaftet, getilgt. In der Regel beteiligt sich die Geschäftsleitung des Zielunternehmens parallel zum Private Equity-Fonds, sodass ein gemeinsames Interesse am erfolgreichen Abschluss der Transaktion besteht.



Diese als fremdfinanzierte Übernahme oder Leveraged Buyout (LBO) bezeichnete Technik setzt voraus, dass das Zielunternehmen einen ausreichend hohen Gewinn (freien Cashflow) erwirtschaftet, um das Darlehen zu tilgen. In diesem Fall kann der interne Zinsfuß (internal rate of return, IRR) sehr hoch sein. Sollte das Unternehmen jedoch nicht in der Lage sein, genügend Liquidität zur Tilgung des Darlehens und Rückzahlung der Zinsen zu erwirtschaften, droht den Private Equity-Investoren der teilweise oder vollständige Verlust ihres eingesetzten Kapitals.

Turnaround Capital

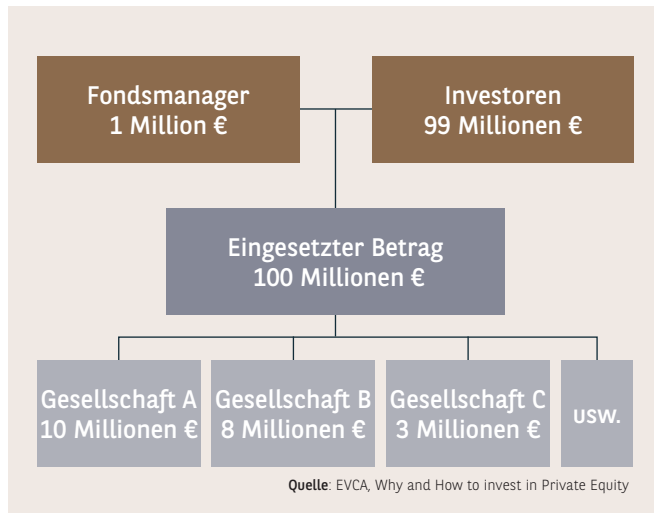
Turnaround Capital dient der Übernahme wirtschaftlich angeschlagener Unternehmen, bei denen eine operative oder finanzielle Umstrukturierung erforderlich ist. Ziel ist die Umsetzung eines Sanierungsplans.



1.2 Hauptmerkmale eines Private Equity-Fonds

Struktur eines Private Equity-Fonds

Beispiel für eine vereinfachte Struktur eines Private Equity-Fonds



Rechtliche und steuerliche Aspekte

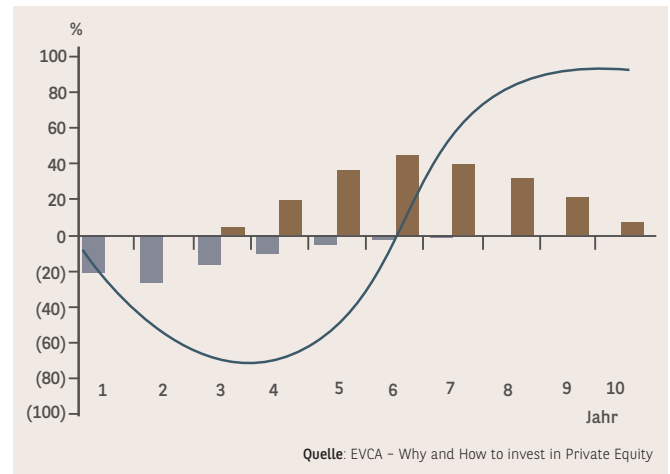
Die Vielzahl der Rechtsordnungen erschwert die Schaffung einer einheitlichen Fondsstruktur für Investoren mit unterschiedlichen rechtlichen und steuerlichen Hintergründen. Oftmals müssen zwei oder mehr Anlageinstrumente mit unterschiedlichen Rechtsrahmen und Domizilierungen geschaffen werden, damit Investoren unterschiedlicher Nationalitäten in ein gemeinsames Portfolio investieren können.

Aus steuerrechtlicher Sicht basieren diese Fondsstrukturen in der Regel auf dem sogenannten „Transparenz“-Prinzip. Das heißt, die Investoren werden dabei so behandelt, als ob sie direkt in die zugrunde liegenden Portfolio-Gesellschaften investieren würden.

Die Rechtsformen der Fonds sind unterschiedlich, so gibt es beispielsweise die „Limited Partnership“ in England oder den USA, „Fonds d'Investissement Spécialisés“ (FIS) in Luxemburg oder aber „Fonds Communs de Placement à Risque“ (FCPR) in Frankreich.

Je nachdem, in welchem Land der Fonds eingetragen ist, gilt für Anleger ein unterschiedlicher rechtlicher Rahmen. In der Europäischen Union können Private Equity-Fonds die Vorteile des festen Rechtsrahmens der europäischen OGAW-Richtlinien nicht nutzen, da Private Equity-Anlagen die Kriterien des OGAW-Regelwerkes nicht erfüllen.

Für nicht OGAW-konforme Fonds, insbesondere für Private Equity-Fonds, wurde im Juli 2013 in allen Mitgliedstaaten der Europäischen Union eine neue EU-Richtlinie über die Verwalter alternativer Investmentfonds umgesetzt (AIFM-Richtlinie). Ziel der Richtlinie ist die Festlegung höherer gemeinsamer Anforderungen hinsichtlich Zulassung, Transparenz, Risikokontrolle, Rechenschaftspflichten und Aufsicht über Fondsmanager mit Sitz in der EU sowie aus Drittstaaten, wenn diese alternative Fonds in der EU verwalten oder vertreiben möchten. Dies wird den Anlegerschutz noch weiter erhöhen.



Beispiel eines typischen Lebenszyklus eines Private Equity-Fonds

Auflegung/Initial Closing: Erstinvestition

Jahr 1-5: Investitionsphase; Kapitalabrufe nach Bedarf

Jahr 3-10: Bei Verkauf von Unternehmen wird Kapital zurückgezahlt

> Der Rückzahlungszeitraum endet nach 5-7 Jahren

> Gewinne werden von Jahr 5-10 generiert

Definitionen

Mindest-Commitment:

Diese Mindestzeichnungsverpflichtung liegt oftmals zwischen 5 und 10 Millionen Euro bei einer Direktbeteiligung an einem Fonds (eine Reduzierung des Mindest-Commitments ist durch die Auflegung von sogenannten Feeder-Fonds möglich, die ihrerseits in den Master-Fonds investieren).

Commitment der Fondsmanager:

In der Regel investieren auch die Manager und/oder Führungskräfte des Fonds eigenes Kapital parallel zu den Investoren (im Allgemeinen 0,5 % bis 1 % des Fondsvolumens).

Laufzeit des Anlageinstruments (Limited Partnership, Venture Capital Fonds usw.):

Die übliche Laufzeit einer Private Equity-Fondsanlage beträgt ca. 10 Jahre, mit der Möglichkeit einer Verlängerung. Während dieses Zeitraums ist das Kapital in der Regel nicht verfügbar. Es können aber Ausschüttungen vorgenommen werden, wenn ein Unternehmen im Portfolio veräußert wird.

**Anlagezeitraum:**

Der Anlagezeitraum entspricht der Investmentphase des Fonds. Er beginnt am Ende der Zeichnungsperiode und mit dem ersten Investment des Fonds in ein Zielunternehmen. Im Durchschnitt beträgt er 4 bis 6 Jahre.

Managementgebühren:

Die vom Fonds berechneten Gebühren umfassen in der Regel die jährlichen Managementgebühren (1,5 % bis 2,5 % der Gesamtengagements des Fonds).

Kosten für die Gewinnbeteiligung der Fondsmanager:

Diese entsprechen dem Gewinnanteil der Fondsmanager (in der Regel 20 %). Diese Kosten werden gewöhnlich als „Carried Interest“ bezeichnet und fallen nur an, wenn eine bestimmte Mindestrendite (Hurdle Rate) für die Anleger erzielt wurde.

Hurdle Rate:

Damit das Fondsmanagement am Gewinn des Fonds beteiligt wird, muss normalerweise eine sogenannte „Hurdle Rate“ (jährliche Mindestrendite) auf das insgesamt investierte Kapital erzielt werden (in der Regel etwa 8 %).

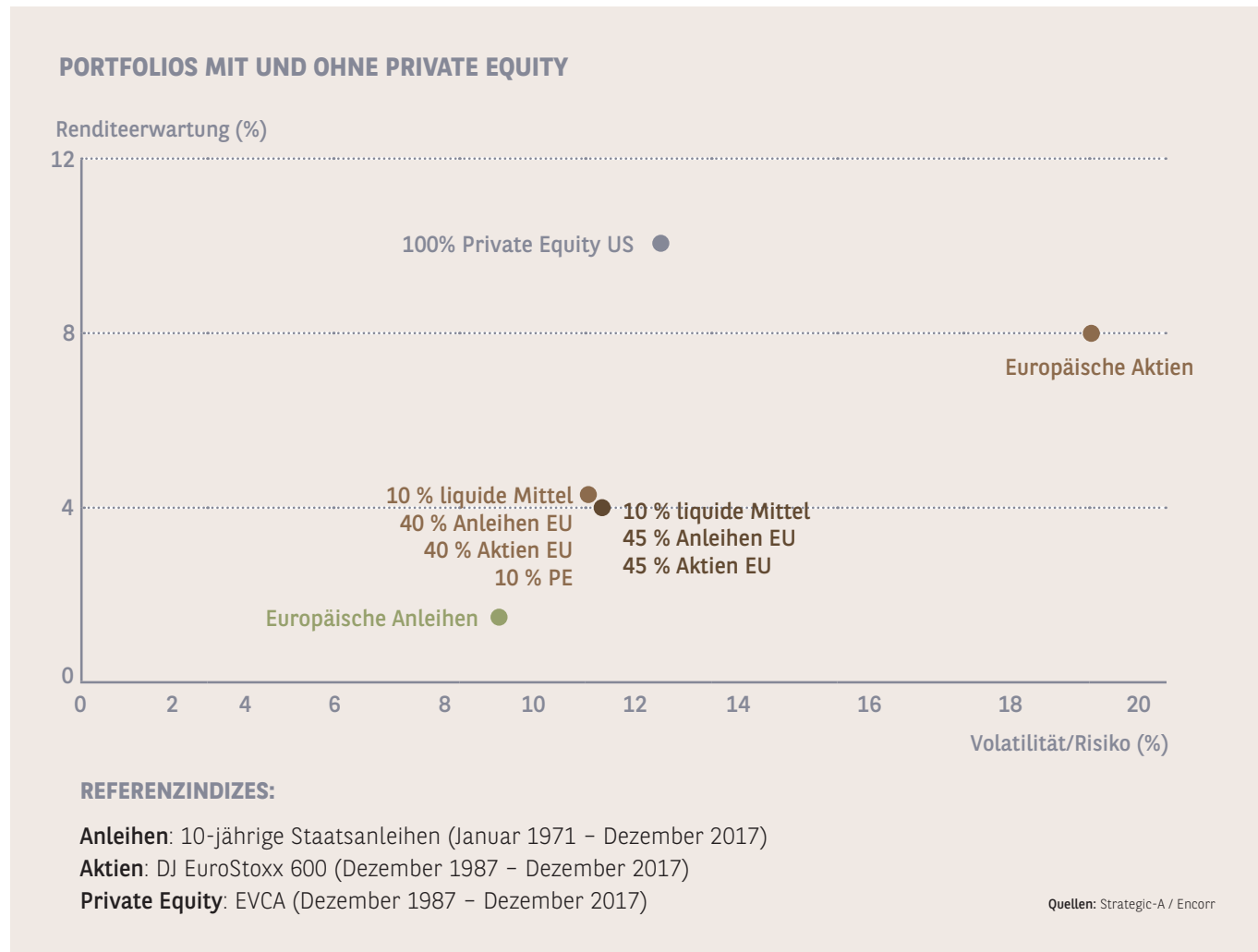
Vorzeitiger Austritt:

Der Zeitraum für die Anlage im Fonds ist vertraglich festgelegt und es besteht keine Möglichkeit des vorzeitigen Austritts.

2 | Welche Vorteile bieten Private Equity-Anlagen?

2.1 Diversifikation des Portfolios und attraktives Risiko-Rendite-Profil

Private Equity zeichnet sich in der Regel durch eine geringe Korrelation mit anderen Assetklassen aus. Wenn Anleger einen bestimmten Anteil ihres Portfolios in Private Equity investieren, verringern sie die Korrelation zwischen ihrem Portfolio und der Volatilität der Finanzmärkte. Darüber hinaus bietet Private Equity ein attraktiveres Risiko-Rendite-Profil (siehe folgende Grafik):



2.2 Suche nach absoluter Rendite

In der Vergangenheit haben Anlagen im Private Equity-Segment stets höhere Renditen erzielt als klassische Anlageformen (Aktien, Anleihen usw.). Dies ist auf mehrere Faktoren zurückzuführen:

- aktive Rolle bei der Umstrukturierung in der Branche zur Erzielung besserer Ergebnisse (Zerschlagung ineffizienter Konglomerate und Veräußerung von nicht strategischen Geschäftsfeldern)
- kontinuierliche Kontrolle und Beratung der Geschäftsleitung der Unternehmen (regelmäßige Berichterstattung der Unternehmen an den beteiligten Fonds und Einbeziehung des Private Equity-Fonds in strategische Entscheidungen)
- Private Equity-Fonds fordern eine effizientere Unternehmensführung

- Unternehmensziel der Cashflow-Optimierung vor dem Hintergrund der notwendigen Rückzahlung des Übernahmedarlehens sowie höhere Leistung der Geschäftsführung

2.3 Besserer Zugang zu nicht börsennotierten Unternehmen und zu langfristigem Wertschöpfungspotenzial

Privatanleger erhalten in der Regel über Feeder-Strukturen Zugang zu Private Equity-Fonds, die bislang institutionellen Anlegern vorbehalten waren.

Die Cashflow-Struktur eines Private Equity-Fonds ist auf einen langfristigen Wertzuwachs ausgerichtet. Der langfristig angestrebte Absolute Return gleicht dabei die begrenzte Liquidität des Fonds aus.

3 Welche Risikofaktoren sind bei einer Anlage in Private Equity-Produkte zu berücksichtigen?

3.1 Erfolg des Fonds und Wertentwicklung der Investments

Entscheidend für den Anlageerfolg eines Private Equity-Fonds ist die Fähigkeit des Anlageteams, geeignete Investments in zugrunde liegende Unternehmen oder Fonds zu identifizieren, vorzunehmen und zu realisieren. Die realisierte Wertsteigerung oder Wertminderung hängt von der Qualität der Entscheidungen des Fondsmanagers des Private Equity-Fonds ab. Ausschlaggebend ist auch, ob seine Anlageentscheidungen innerhalb des anvisierten Zeitrahmens umgesetzt werden. In diesem Zusammenhang stellen die Qualität und das Know-how der verantwortlichen Teams sowie deren Kontinuität (eventuelles Ausscheiden von Schlüsselpersonen) wichtige Risikofaktoren dar. Es kann keine Garantie gegeben werden, dass derartige Investments vorgenommen werden oder vorgenommen werden können und dass sie rentabel sind.

3.2 Beteiligung an nicht börsennotierten Gesellschaften

Eine Beteiligung an einer nicht börsennotierten Gesellschaft ist mit einem erhöhten Risiko verbunden, selbst wenn es sich um eine indirekte Anlage handelt. Gründe hierfür können sein, dass nicht börsennotierte Gesellschaften unter Umständen eine nur geringe Größe aufweisen, stärker auf Marktentwicklungen reagieren und von den Kompetenzen und dem Engagement eines kleineren Führungsteams abhängig sind. Daher können diese Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt sein, die möglicherweise zu einer signifikanten Verringerung ihres Wertes führen.

3.3 Kein Kapitalschutz

Eine Private Equity-Anlage birgt das Risiko eines Kapitalverlustes. Insofern verfügt der Anleger über keinerlei Garantie für die Rückzahlung seines investierten Kapitals und sollte daher nur einen begrenzten Teil seines Portfolios in Private Equity investieren.

3.4 Transaktionen mit Hebeleffekt

Der Manager eines Private Equity-Fonds kann Transaktionen mit Hebeleffekt durchführen. Diese weisen per se ein erhöhtes finanzielles Risiko auf. Die Unternehmen sind daher von ungünstigen wirtschaftlichen Bedingungen wie etwa einem Rückgang der Kreditvergabe oder einer Verschlechterung der Kreditbedingungen, einem Zinsanstieg, einer Rezession oder einer Verschlechterung des Marktumfeldes in den Sektoren ihrer Geschäftsaktivitäten stärker betroffen.

3.5 Illiquidität und langfristige Anlage

Private Equity ist eine langfristige Kapitalanlage, und die Anleger können ihre Beteiligung an einem Fonds weder verkaufen, noch übertragen oder eintauschen. Außerdem können sie möglicherweise nicht vor Laufzeitende aus dem Fonds aussteigen. Es gibt keinen öffentlichen Markt, an dem die Beteiligungen an Private Equity-Fonds gekauft werden können, und es dürfte sich auch in Zukunft kein Sekundärmarkt entwickeln. Daher kann ein Anleger Schwierigkeiten haben, seine Anteile zu verkaufen oder verlässliche Informationen über den Wert seines Investments und das Risiko seines Engagements zu erhalten. Folglich müssen Private Equity-Anleger bereit sein, die Risiken im Zusammenhang mit der Beteiligung an einem Private Equity-Fonds über einen längeren Zeitraum zu tragen.

3.6 Bewertungsproblem

Die Bewertung einer Anlage in Private Equity-Fonds soll den Substanzwert des Investments wahrheitsgetreu und transparent widerspiegeln. Allerdings kann der tatsächliche Wert eines nicht börsennotierten Investments erst bei dessen Veräußerung bestimmt werden.

4 Für welchen Anlegertyp ist Private Equity geeignet?

Anlagen in Private Equity-Fonds eignen sich für Anleger, die:

- Erfahrung haben und sich in der Geschäftswelt auskennen
- (nach maßgeblichem Recht) berechtigt sind, Anteile an einem Private Equity-Fonds zu zeichnen
- sich über die Eigenschaften einer illiquiden Anlage in ein nicht börsennotiertes Unternehmen im Klaren sind (kein Sekundärmarkt)
- ein Investment mittel- bis langfristig halten können
- eine hohe Rendite erzielen möchten, die über der Rendite klassischer Assetklassen liegt
- durch ein Engagement in die Assetklasse Private Equity – die historisch gesehen nur eine geringe Korrelation mit den Finanzmärkten aufweist – eine echte Diversifikation ihres Vermögens erreichen möchten.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von Private Equity-Anlagen beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl der zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Anlagen.



ANLAGEN IN DERIVATIVE PRODUKTE

1 | Was ist unter einem derivativen Produkt (Derivat) zu verstehen und welches sind seine Hauptmerkmale?

Derivate sind Finanzinstrumente, deren Wert von einem oder mehreren Basiswerten abhängig ist. Beispiele für Basiswerte sind börsengehandelte Vermögenswerte wie Aktien, Zinssätze, Wechselkurse, Rohstoffe oder sogar meteorologische Größen.

Derivate werden auf zwei Märkten gehandelt: auf dem organisierten Markt als börsennotierte Derivate und im außerbörslichen Handel (Over-The-Counter – OTC):

Börsennotierte Derivate sind standardisierte Kontrakte. Sie werden über eine Clearingstelle abgewickelt und verwaltet.

OTC-Derivate sind nicht standardisierte Kontrakte, die zwischen zwei Parteien vertraulich vereinbart werden. Der größte Vorteil des außerbörslichen Markts ist die Möglichkeit, maßgeschneiderte Produkte handeln zu können. Das größte Risiko ist die Nichterfüllung der vertraglichen Verpflichtungen durch eine der beiden Parteien (Ausfallrisiko).

Die mit derivativen Produkten erzielbaren potenziellen Gewinne und Verluste können sehr hoch (und in Extremfällen sogar unbegrenzt) sein. Diese Gewinne und Verluste werden bei außerbörslich gehandelten Derivaten jedoch erst bei Fälligkeit realisiert. Im Fall von an organisierten Märkten gehandelten Produkten (bei denen eine höhere Transaktionssicherheit besteht) muss der Anleger in der Lage

sein, die von der Clearingstelle geschätzten potenziellen Verluste am Ende des Tages zu übernehmen.

Anleger, die mit BGL BNP Paribas ein Derivatgeschäft abschließen, unterzeichnen darüber hinaus einen gesonderten Vertrag, in dem sämtliche Merkmale des Produktes zusammengefasst sind.

Klassifizierung von Derivaten

Grundsätzlich werden zwei große Derivate-Kategorien unterschieden:

- Unbedingte Derivate, die eine verbindliche Vereinbarung darstellen (Futures, Forwards, Swaps),
- Bedingte Derivate (Standard-Optionen und exotische Optionen), bei denen der Käufer der Option das Wahlrecht auf Erfüllung des Geschäfts hat, während der Verkäufer seine vertragliche Verpflichtung erfüllen muss.

1.1 Unbedingte Derivate

Futures-Kontrakte

Ein Futures-Kontrakt ist eine verbindliche Vereinbarung, eine bestimmte Menge eines Basiswerts zu einem festgelegten Preis und Liefertermin in der Zukunft zu kaufen bzw. zu verkaufen. Bei Fälligkeit ist der Käufer zum Kauf und der Verkäufer zum Verkauf des Basiswerts verpflichtet. Futures werden an organisierten Märkten gehandelt und weisen standardisierte Merkmale auf.

Bei Abschluss eines Futures-Kontrakts wird nicht der gesamte Kontraktwert fällig. Zunächst wird bei einer Clearingstelle als Sicherheitsleistung eine Einschusszahlung (Initial Margin) geleistet. Die während der Laufzeit des Futures ermittelten Gewinne und Verluste werden auf dem Marginkonto des Anlegers verrechnet. Bei unzureichender Margindeckung muss ein Nachschuss geleistet werden (Margin Call).

Ein Futures-Kontrakt weist die folgenden Merkmale auf:

- **Basiswert: (Kauf und Verkauf):** Währungen, Rohstoffe, Aktien, Indizes...
- **Kontraktgröße** (Menge des bei Fälligkeit zu liefernden Basiswerts)
- **Kontraktfälligkeit:** kontraktabhängige Erfüllungstermine
- **Erfüllungsart:** beinhaltet in bestimmten Fällen den Erfüllungsort
- **Einschusszahlung und Nachschusspflicht**

Bei Abschluss des Kontrakts erfolgt kein Austausch von Zahlungsströmen. Der Übergang des Basiswerts findet erst bei Fälligkeit des Kontrakts statt.

Forward-Kontrakte (individuelle Termingeschäfte)

Ein Forward-Kontrakt ist eine verbindliche Vereinbarung, eine bestimmte Menge eines Basiswerts zu einem festgelegten Preis und Liefertermin in der Zukunft zu kaufen bzw. zu verkaufen. Im Gegensatz zu Futures werden Forwards außerbörslich gehandelt.

Ein Forward-Kontrakt weist die folgenden Merkmale auf:

- **Basiswert: (Kauf und Verkauf):** Währungen, Rohstoffe, Aktien, Indizes...
- **Kontraktgröße:** (Menge des bei Fälligkeit zu liefernden Basiswerts),
- **Kontraktfälligkeit:** Erfüllungstermin
- **Erfüllungsart:** in der Regel Barausgleich
- **Nur eine einzige Zahlung bei Kontraktfälligkeit**

Swaps

Swap-Kontrakte sind Finanztransaktionen, bei denen zwei Gegenparteien in Bezug auf einen bestimmten Nennwert den Austausch von Zahlungsströmen zu regelmäßigen Terminen während einer festgelegten Laufzeit vereinbaren (kein Austausch von Nennwerten bei Abschluss des Kontrakts).

Swaps werden außerbörslich (ohne Beteiligung einer Clearingstelle) gehandelt. Es handelt sich um maßgeschneiderte Produkte, die hinsichtlich der Zahlungsströme mit einem Kontrahentenrisiko verbunden sind. Swaps können auf verschiedene Anlageklassen (Zinssätze, Anleihen, Wechselkurse, Aktien usw.) abgeschlossen werden.

1.2 Bedingte Derivate

Standard-Optionen (Plain Vanilla)

Es gibt zwei Arten von Standard-Optionen: Kaufoptionen und Verkaufsoptionen

- **Die Kaufoption (Call)** räumt dem Käufer das Recht ein, den Basiswert bei Fälligkeit zu einem festgelegten Preis (Ausübungspreis oder Strike) zu erwerben. Der Verkäufer

verpflichtet sich, den Basiswert zu den festgelegten Bedingungen zu verkaufen.

- **Die Verkaufsoption (Put)** räumt dem Käufer das Recht ein, den Basiswert bei Fälligkeit zu einem festgelegten Preis (Ausübungspreis oder Strike) zu verkaufen. Der Verkäufer verpflichtet sich, den Basiswert zu den festgelegten Bedingungen zu kaufen.

Es wird zwischen zwei Ausübungsarten unterschieden:

- **Amerikanische Option:** Die Option kann jederzeit vor Fälligkeit ausgeübt werden.
- **Europäische Option:** Die Option kann nur am Fälligkeitsdatum ausgeübt werden.

Der Preis einer Option wird als Prämie bezeichnet.

- Der Käufer der Option erhält gegen Zahlung der Prämie das Recht, seine Option auszuüben. Sein Verlustrisiko ist auf die bei Vertragsabschluss gezahlte Prämie begrenzt.
- Der Verkäufer der Option verpflichtet sich mit Erhalt der Prämie, den Basiswert zu kaufen bzw. zu verkaufen. Sein Verlustrisiko ist unbegrenzt. Der Optionsverkäufer muss eine Sicherheitsleistung hinterlegen.

Exotische Optionen

Exotische Optionen sind Optionen, deren Auszahlungsprofil von verschiedenen Kriterien abhängig ist:

- **Digitale (binäre) Optionen**

Digitale (binäre) Optionen Digitale Optionen funktionieren nach dem Alles-oder-nichts-Prinzip (cash-or-nothing). Bei Ausübung wird ein festgelegter Betrag ausgezahlt. Diese Optionsart wird häufig für strukturierte Produkte auf verschiedene Anlageklassen verwendet.

- **Asiatische Optionen**

Das Auszahlungsprofil dieser Option ist von dem Marktpreisdurchschnitt des Basiswerts über einen bestimmten Zeitraum und an festgelegten Terminen abhängig.

- **Barrier-Optionen**

Barrier-Optionen werden durch das Eintreten bestimmter Ereignisse aktiviert (Knock-in) oder deaktiviert (Knock-out). Diese Optionsart wird für strukturierte Produkte mit sogenannten „Barrieren“ verwendet.

- **Worst-of-/Best-of-Optionen**

Das Auszahlungsprofil ist bei diesen Optionen davon abhängig, ob der Basiswert innerhalb eines Korbes aus Basiswerten den niedrigsten oder den höchsten Wert aufweist.

- **Callable/Autocallable**

Bei Optionen mit Callable/Autocallable-Struktur ist auf Wunsch des Emittenten der Option oder in Abhängigkeit von der Entwicklung des Basiswerts eine vorzeitige Auszahlung möglich.

Sowohl Standard-Optionen als auch exotische Optionen weisen die folgenden Merkmale auf:

- **Basiswert: (Kauf und Verkauf):** Währungen, Rohstoffe, Aktien, Indizes...

- **Nominalwert:** (Wert der bei Fälligkeit zu liefernden Basiswerte)
- **Fälligkeit:** Verfalls- bzw. Erfüllungstermin der Option
- **Ausübungspreis der Option** (Basispreis; Strike)
- **Preis des Basiswerts**
- **Optionsprämie**
- **Auszahlungsstruktur oder -betrag bei Fälligkeit** (Pay-off)
- **Exotische Optionen verfügen über weitere spezifische Merkmale.**

Zu beachten gilt, dass die Volatilität, die für die Bestimmung des Optionspreises von Bedeutung ist, eine Messgröße für das mit dem Basiswert verbundene Risiko darstellt, da sie die Schwankungsbreite des Kurses des Basiswerts misst.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in derivative Produkte?

Die Hauptvorteile von Anlagen in derivative Produkte:

- Möglichkeit der Erzielung hoher Gewinne mit geringem ursprünglichen Kapitaleinsatz (Hebelwirkung)
- Verwendung zur Implementierung geeigneter Absicherungsstrategien (Hedging)

Erfahrene Anleger können durch den Einsatz derivativer Produkte komplexere und/oder gezieltere Spekulationsstrategien als mit Direktanlagen auf dem Markt des Basiswerts umsetzen.

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei einer Anlage in derivative Produkte zu berücksichtigen?

3.1 Marktrisiko

Der Marktwert eines derivativen Produktes kann ausgehend von verschiedenen Faktoren deutlich schwanken. Hierzu zählen der Wert des Basiswerts und seine Volatilität, die Entwicklung von Zinssätzen oder Wechselkursen (vor allem wenn die Währung des Produkts von der Referenzwährung des Anlegers abweicht), das Wirtschaftsumfeld und die Finanzmarktlage des betreffenden Landes sowie die Restlaufzeit des Produkts.

Engagieren sich Anleger über derivative Produkte am Kreditmarkt, ist das Ausfallrisiko der Emittenten, deren Anleihen als Basiswert dienen, von der Bonität der Emittenten (die gegebenenfalls aus den jeweiligen Ratings hervorgeht) und dem Konjunkturmilieu abhängig. Der Anleger muss über die Bonität der Emittenten von Anleihen, die Gegenstand des Optionsgeschäfts sind, gut informiert sein. Darüber hinaus können die Anleihekurse zwischen dem Emissionsdatum und dem Fälligkeitsdatum beträchtlich schwanken. Diese Kursveränderungen stehen im Zusammenhang mit der Zinsentwicklung am Markt.

3.2 Optionspreissrisiko

Optionen basieren auf komplexen Parametern. Der Anleger muss somit die Mechanismen des vorgeschlagenen derivativen Produkts, die Auszahlungsstruktur oder das jeweilige Bewertungsverfahren sowie das daraus resultierende Ergebnis auf Grundlage der verschiedenen Markteinschätzungen und der Merkmale des Basiswerts (bzw. der Basiswerte) genau verstehen.

3.3 Liquiditätsrisiko

Die Liquidität von derivativen Produkten ist unter normalen Marktbedingungen davon abhängig, ob sich eine Gegenpartei zum Kauf oder Verkauf des derivativen Produkts an den Anleger gemäß bestimmten, bei Vertragsabschluss festgelegten Kriterien (Preis, Zahlungsweise, Mindestbetrag) verpflichtet. Soll das Engagement vor Ende der Laufzeit beendet werden, kann dies für den Anleger bedeuten, dass eine Glattstellung teilweise oder insgesamt nicht möglich ist oder er die Position zu einem deutlich schlechteren Preis glattstellen muss. Darüber hinaus können bestimmte derivative Produkte relativ illiquide werden, hohe Volatilität und Wertschwankungen nach unten (oder oben) aufweisen, wodurch eine angemessene Bewertung dieser Produkte in den Portfolios erschwert oder sogar unmöglich wird.

3.4 Kontrahentenrisiko

Der Anleger unterliegt dem Kreditrisiko der Gegenpartei des Derivatgeschäfts. Die Ratings der Gegenpartei spiegeln die unabhängige Beurteilung der betreffenden Ratingagenturen wider und stellen keine Bonitätsgarantie dar. Bei Ausfall der Gegenpartei besteht die Möglichkeit, dass der Anleger in Bezug auf den Nennwert des Kontrakts einen Teil- oder Totalverlust hinnehmen muss.

3.5 Kreditrisiko

Für den Verkäufer eines derivativen Produkts (z. B. einer Option) ist das Kreditrisiko ebenfalls von Bedeutung. Das Risiko steht in Zusammenhang mit einer ungünstigen Entwicklung des Basiswerts, die zu einer Unterdeckung führen kann. In diesem Fall muss das Engagement reduziert oder die Sicherheitsleistung aufgestockt werden. Die Höhe der vom Anleger verlangten Sicherheitsleistung und die Berechnungsmethode sind ausschließlich von der Bank abhängig.

3.6 Unbegrenztes Verlustrisiko beim Verkauf von Optionen

Anleger müssen sich darüber im Klaren sein, dass das Verlustrisiko bei einem Optionsverkauf unbegrenzt sein kann, wenn sich der Preis des Basiswerts ungünstig entwickelt.

3.7 Interessenkonflikte

Aus der allgemeinen Investitionstätigkeit der an der Transaktion beteiligten Parteien, ihrer Anlageexperten oder verbundenen Unternehmen können sich (nachweisliche



oder potenzielle) Interessenkonflikte ergeben. Insbesondere besteht die Möglichkeit, dass die Gegenpartei oder ihre verbundenen Unternehmen andere Anlageinstrumente vorschlagen/verwalten, mit denen Interessen verbunden sind, die den Interessen der Anleger der betreffenden Derivate nicht entsprechen.

3.8 Risiko von hybriden Produkten und exotischen Optionen

Das mit hybriden Produkten und exotischen Optionen verbundene Risiko ist mit dem Risiko außerbörslich gehandelter Optionen zwar vergleichbar, doch sind zusätzliche Parameter zu beachten (mögliche Korrelationen, besondere Merkmale der exotischen Optionen usw.)

4 | Für welchen Anlegertyp sind derivative Produkte geeignet?

Derivative Produkte eignen sich in der Regel für erfahrene Anleger, die in der Lage sind, die oftmals komplexen Entwicklungen dieser Produkte zu verstehen. Anlegern wird empfohlen, Marktsimulationen mit Positionen in derivativen Produkten durchzuführen, um die Auswirkungen ihrer möglichen Entwicklung zu veranschaulichen und auf dieser Grundlage fundierte Anlageentscheidungen in Kenntnis aller Einflussgrößen treffen zu können. Darüber hinaus muss (möglichst täglich) ein Follow-up der Derivate-Positionen erfolgen, denn diese Engagements können ausgehend von dem Basiswert, seiner Volatilität (Hebelwirkung) und der Restlaufzeit (Verfall des Zeitwerts) sehr abrupten Änderungen ausgesetzt sein.

Vor Investitionen in ein Derivat muss der Anleger das Dokument mit wesentlichen Anlegerinformationen (KIID - KEY INVESTOR INFORMATION DOCUMENT) aufmerksam lesen, das die spezifischen und wichtigsten Eigenschaften eines jeden Produkts einheitlich zusammenfasst.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Experten ausführlich über die steuerliche Behandlung von derivativen Produkten beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl des zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Produkts.



ANLAGEN IN WARRANTS

1 | Was ist unter einem Warrant zu verstehen und welches sind seine Hauptmerkmale?

Warrants sind börsennotierte Optionsscheine, deren Funktionsweise grundsätzlich mit der von Optionen vergleichbar ist. Sie verbriefen das Recht (aber nicht die Pflicht) des Anlegers, gegen Zahlung einer Prämie:

- eine bestimmte Menge eines spezifischen Vermögenswerts, der als Basiswert bezeichnet wird,
- zu einem zuvor festgelegten Preis, dem Ausübungspreis,
- zu einem beliebigen Zeitpunkt während der vorher vereinbarten Laufzeit oder an einem vorher festgelegten Fälligkeitstermin (Verfallsdatum) zu kaufen oder zu verkaufen.

Die Prämie entspricht dabei dem Kurs oder dem Transaktionspreis des Warrants.

Diese Parameter werden am Tag des Abschlusses der Transaktion vereinbart. Als Basiswerte können dabei Aktien, Indizes, Aktienkörbe, Rohstoffe, zwei Währungen etc. dienen.

Wie bei Optionen wird zwischen Call-Warrants (Kaufoptionen) und Put-Warrants (Verkaufsoptionen) unterschieden.

- **Call-Warrant:** Option, die das Recht auf Kauf eines bestimmten Basiswerts zum Ausübungspreis verbrieft.
- **Put-Warrant:** Option, die das Recht auf den Verkauf eines bestimmten Basiswerts zum Ausübungspreis verbrieft

Besitzer von Warrants des europäischen Typs können ihr Recht auf Kauf oder Verkauf des Basiswerts am Fälligkeitstermin (Verfallsdatum) ausüben. Bei Warrants des amerikanischen Typs kann dieses Recht jederzeit während der gesamten Laufzeit des Produktes ausgeübt werden.

Bezugsverhältnis (Ratio): Hierbei handelt es sich um die Anzahl von Warrants, die für die Ausübung des Kauf- oder Verkaufsrechts erforderlich ist. Dieses Bezugsverhältnis ist für jeden Warrant unterschiedlich. Weist ein Call-Warrant beispielsweise ein Bezugsverhältnis von 10 auf, müssen 10 Warrants gekauft werden, um am Fälligkeitstermin eine Aktie zum Ausübungspreis kaufen zu können.

Warrants sind Finanzinstrumente, die zur Kategorie der Wertpapiere (Anleihen, Aktien) gehören. Im Gegensatz zu Optionen sind Warrants keine derivativen Produkte, obwohl sie das gleiche Funktionsprinzip aufweisen.



Unterschiede zu Optionen:

- Warrants können zunächst nur gekauft werden. Verkauft werden können sie nur, wenn sie zuvor erworben wurden. Leerverkäufe von Warrants sind unzulässig.
- Warrants werden in der Regel von Finanzinstituten begeben, die zur Emission von Wertpapieren berechtigt sind.

Der Emittent eines Warrants stellt Kurse am Markt, um ein Kaufinteresse der Investoren zu wecken und für Nachfrage zu sorgen, damit eine gewisse Liquidität des Produktes gesichert ist.

Warrants können zur amtlichen Notierung zugelassen werden. In diesem Falle werden sie wie Aktien an einer Börse notiert.

Da diese Börsenzulassung fakultativ ist, werden einige Warrants außerbörslich durch den Abschluss eines einfachen Vertrags gehandelt.

In der Regel bietet der Warrants-Markt eine ausreichende Liquidität für den Verkauf eines Warrants, der jederzeit, bis einige Tage vor einem bestimmten, je nach Markt oder Börse feststehenden Termin vor dem Verfalltag erfolgen kann.

Für die meisten Warrants wählt der Emittent bei Fälligkeit einen Barausgleich (Cash Settlement). Dies ist bei Put-Warrants grundsätzlich der Fall.

Kursbildungsfaktoren für Warrants:

Analog zur Optionsprämie hängt die Preisbildung eines Warrants von mehreren Marktfaktoren ab:

- **dem Wert seines Basiswerts** (Aktie, Index, Korb, Rohstoff usw.),
- **dem Kurspotenzial** dieses Basiswerts im Vergleich zum gewählten Ausübungspreis und der Volatilität des Basiswerts,
- **der Laufzeit des Warrants.**

Wenn die Marktteilnehmer mit starken Schwankungen des Basiswerts rechnen, wirkt sich dessen hohe Volatilität auf den Wert des Warrants aus: Er steigt, da er ein höheres Gewinnpotenzial bietet.

Ebenso steigt mit der Laufzeit die Wahrscheinlichkeit hoher Kursschwankungen des Basiswerts. Ein Warrant mit langer Laufzeit ist folglich riskanter als ein Warrant mit kurzer Laufzeit, er bietet dafür aber auch höhere Gewinnchancen.

Auch die Höhe des Ausübungspreises im Verhältnis zum Kurs des Basiswerts ist beim Kauf eines Warrants entscheidend, denn der Gewinn bei Fälligkeit hängt nicht nur von der Entwicklung des Warrants während der Laufzeit ab, sondern auch vom Bezugsverhältnis.

Letztendlich bestimmt die Kombination aus den Schwankungen dieser drei Schlüsselfaktoren über die Chancen und Risiken einer solch spekulativen Anlage. Anleger sollten sich somit der Sensitivität von Warrants gegenüber Veränderungen dieser Parameter bewusst sein, um mit ihrem Investment einen Gewinn zu erzielen.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in Warrants?

- Warrants sind in die Kategorie der spekulativen Finanzinstrumente einzuordnen; sie bieten hohe Gewinnchancen, bergen gleichzeitig aber auch hohe Risiken. Typisch für Warrants ist ihre Hebelwirkung: Sie reagieren grundsätzlich überproportional auf positive oder negative Kursveränderungen ihres Basiswerts. So ermöglicht der Hebeleffekt bei einem niedrigen Kapitaleinsatz (in Höhe der Prämie) kräftige Gewinne.
- Der Einsatz von Warrants ermöglicht ferner den Aufbau spekulativer Positionen auf einen Basiswert, ohne diesen direkt kaufen zu müssen. Für Anleger, die im Hinblick auf einen Basiswert mit steigenden oder sinkenden Kursen rechnen, ihre Verluste im Falle einer gegenteiligen Entwicklung aber beschränken möchten, empfiehlt sich der Kauf eines Warrants mit sorgfältig ausgewählten Parametern (Ausübungspreis und Fälligkeit), um entweder von der erwarteten Entwicklung zu profitieren oder aber den Verlust, der bei einer Direktanlage in den Basiswert der Kursdifferenz entsprochen hätte, auf den Kaufpreis des Warrants zu beschränken. Auch hier lässt sich dank der Hebelwirkung schon mit geringem Kapitaleinsatz eine Anlage über einen deutlich höheren Nominalwert umsetzen, für den ein Anleger unter Umständen nicht die nötige Liquidität aufbringen kann.

Im Sonderfall von Portfolios mit hohen Engagements im Basiswert ermöglichen bestimmte Warrant-Strategien (Kauf von Puts) eine Absicherung oder Verlustbegrenzung im Falle eines starken Kursrückgangs des Basiswerts.

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei einer Anlage in Warrants zu berücksichtigen?

Marktrisiko

Das Hauptrisiko eines Warrants besteht darin, dass seine Ausübung, also der Kauf des Basiswerts zum Ausübungspreis, bei seiner Fälligkeit aufgrund der herrschenden Marktbedingungen für den Anleger nicht mehr sinnvoll ist. Beispiel: Wenn ein Anleger einen Call-Warrant auf eine Aktie zum Ausübungspreis von 100 kauft und der Kurs der Aktie am Fälligkeitstag des Warrants bei 80 liegt, ist die Ausübung seines Warrants für ihn nicht mehr interessant. Er wird vielmehr die Aktie direkt am Aktienmarkt zum Kurs von 80 kaufen. In diesem Fall hat der Investor seinen gesamten ursprünglichen Einsatz (Prämie) verloren.

Risiko eines Kapitalverlusts

Der Wert von Warrants sinkt mit fortschreitender Laufzeit. Dieser Zeitwertverfall verläuft jedoch nicht linear: Der Zeitwertverfall (und folglich der Wertverfall des Warrants) vollzieht sich umso schneller, je näher der Verfalltag des Warrants rückt. Man kann annähernd davon ausgehen, dass ein Warrant rund 2/3 seines Wertes während des letzten Drittels seiner Laufzeit einbüßt. Es ist somit oftmals ratsam, seine Warrants früh genug wieder zu verkaufen, um einen Gewinn zu erzielen und diesen Zeitwertverfall zu vermeiden.

Kontrahentenrisiko

Auch sei darauf hingewiesen, dass Warrants mit einem Emittentenrisiko behaftet sind und Anleger deshalb nur von einem erstklassigen Finanzinstitut emittierte Wertpapiere erwerben sollten.



4 | Für welchen Anlegertyp sind Warrants geeignet?

Warrants sind sehr versierten Investoren vorbehalten, die in der Lage sein müssen, die Komplexität dieser Produkte und ihre starke Abhängigkeit von den Veränderungen ihrer Bewertungsparameter zu verstehen.

Die Wahl der verschiedenen Parameter des Warrants ist für ihr Ertragspotenzial von ausschlaggebender Bedeutung. Zum einen gilt es, den Ausübungspreis und die Fälligkeit so zu optimieren, dass sie dem erwarteten Marktszenario entsprechen, zum anderen müssen die Negativeffekte infolge des starken Zeitwertverfalls zum Ende der Laufzeit des Warrants minimiert werden. Anleger müssen somit nicht nur über ausgezeichnete Kenntnisse komplexer Optionsprodukte verfügen, sondern auch den Markt des betreffenden Basiswerts gut kennen, um optimal von den verfügbaren Auswahlmöglichkeiten zu profitieren.

Die Preisentwicklung von Warrant-Positionen ist ständig zu überwachen, um im Rahmen eines dynamischen Managements dieser äußerst volatilen Finanzinstrumente günstige Anlagechancen zu identifizieren.

Besteuerung

Anleger sollten sich von einem Steuerexperten ausführlich über die steuerliche Behandlung ihrer Warrants beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl des zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Produkts.



ANLAGEN IN NICHT BÖRSENNOTIERTE IMMOBILIENFONDS

1 | Wie ist ein nicht börsennotierter Immobilienfonds definiert und was sind seine wichtigsten Eigenschaften?

1.1 Allgemeines

Traditionell verstand man unter einer Anlage in Immobilien gewöhnlich eine direkte, physische Anlage.

Mittlerweile gibt es jedoch etliche Anlageinstrumente und rechtliche Strukturen, die es möglich machen, auf indirekte Weise in Immobilien zu investieren. Eine Anlage in einen Immobilienfonds stellt eine Alternative zu einer direkten Anlage dar. Die Transaktion kann von Immobilienexperten durchgeführt werden.

Eine indirekte Anlage kann über folgende Finanzinstrumente erfolgen:

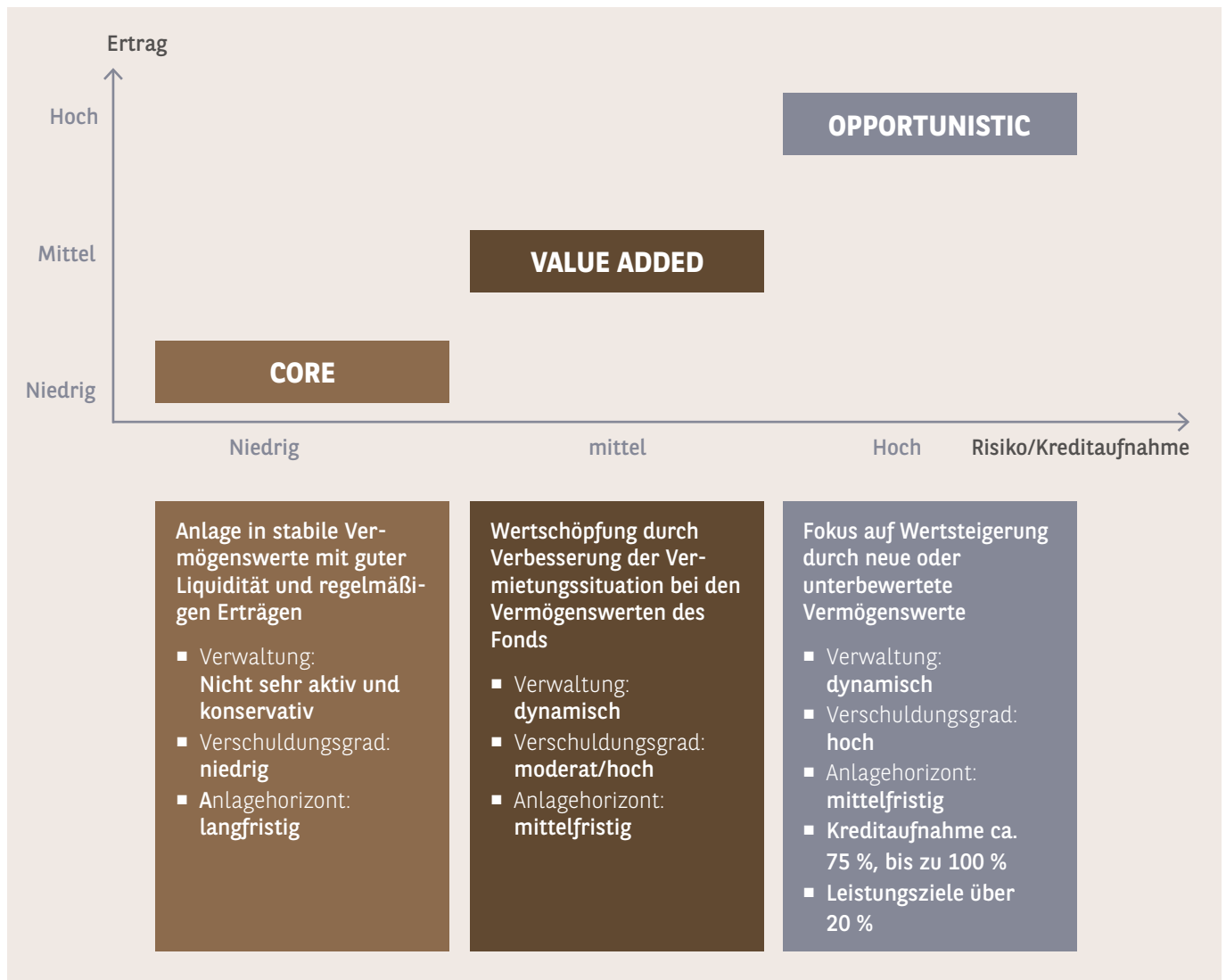
- Über börsennotierte Finanzinstrumente (Immobilienanlagegesellschaften, Exchange Traded Funds (ETFs)). Ihre Anteile sind täglich handelbar. Börsennotierte Immobilienwerte sind liquider als ihre nicht börsennotierten Pendanten. Dafür sind sie anfälliger für Marktschwankungen.
- Über eine nicht börsennotierte geschlossene Struktur, die von einer Verwaltungsgesellschaft verwaltet wird. Diese wird mit der Auswahl der Anlageobjekte, der Verwaltung und der Umschichtung in Abhängigkeit von den Marktgelegenheiten beauftragt. Ihr Ziel ist es, die Rentabilität des Fonds für einen zumeist vorab bestimmten Anlagehorizont zu optimieren.

Die Rechtsstrukturen der Anlageinstrumente sind vielfältig und landesspezifisch. Die Titel werden außerbörslich gehandelt.

Ein häufig genutzter Benchmark-Index als Maßstab für die Wertentwicklung ist der IPD (Investment Property Databank). Er liefert dem Markt für Immobilienanlagen Informationen, die mit denen für die reglementierten Märkten (Europa, USA, Asien) vergleichbar sind.

1.2 Was sind die wichtigsten Eigenschaften eines nicht börsennotierten Immobilienfonds?

Es gibt drei grundlegende Strategiestile: „Core“ (defensiv), „Value Added“ (mehrwertorientiert) und „Opportunistic“ (dynamisch). Sie bieten unterschiedliche Risiko-/ Ertragsverhältnisse und höhere oder geringere Wertsteigerungen, die sich danach richten, wie stark der jeweilige Fonds Leverage-Effekte und eine aktive Vermögensverwaltung einsetzt.



Das Anlageuniversum kann ein Land oder mehrere Länder sowie eine oder mehrere Branchen (Wohngebäude, Büros, Geschäfte, Hotels etc.) umfassen, und somit zu einer stärkeren oder geringeren Diversifikation beitragen.

Die erwartete Laufzeit eines nicht börsennotierten Investmentfonds liegt zwischen 6 und 10 Jahren einschließlich einer Immobilienerwerbszeit von 2 bis 4 Jahren.

Die Ertragsziele werden in Form des internen Zinssatzes (Internal Return Rate – IRR) netto und vor Steuern angegeben. Anhand dieser als Prozentsatz ausgedrückten Kennzahl wird die Rentabilität einer Anlage auf der Grundlage von Cashflows gemessen). Die Rentabilität kann zur Ausschüttung an Anleger während der Laufzeit des Fonds oder zum Zeitpunkt des Ausstiegs aus dem Investment (Liquidation, Einstellung des Handels oder Börsengang) erhöht werden.

1.3 Anlageschema

Eine Anlage in ein nicht börsennotiertes Produkt kann über einen Feeder-Fonds oder direkt in den Master-Fonds erfolgen.

Abhängig von der betreffenden Struktur ist die direkte Anlage in einen Master-Fonds mit einem Investitionsvolumen von mehr als 1 Mio. Euro verbunden, während der durchschnittliche Anteil einer Anlage über einen Feeder-Fonds üblicherweise 150.000 bis 250.000 Euro beträgt.

Anlegern wird im Allgemeinen empfohlen, den Weg über den Feeder-Fonds zu wählen.

Die Anlagen in die Immobilienfonds werden von dem Masterfonds über Zweckgesellschaften vorgenommen. Jedes Investment in eine Immobilie kann mit einem mehr oder weniger großen Hebeleffekt (Fremdkapital) verbunden sein.

Die Immobilienstrategie wird nach Ermessen der Verwaltungsgesellschaft umgesetzt, an die der Anleger die Verwaltung des Fonds vollständig überträgt und die dafür eine Verwaltungsgebühr erhält.

2 Was sind die Vorteile von Anlagen in Immobilien?

In den letzten zwanzig Jahren etwa haben sich Immobilien als eine Anlageklasse für sich etabliert, die sich durch folgende Eigenschaften auszeichnen:

- Ein beachtlicher Markt – Anlagen in Immobilien machen etwa 15 % des weltweiten BIP aus.
- Sie stellen ein nützliches Mittel zur Diversifizierung von Portfolios dar, da die Sensitivität von Immobilienzyklen in Abhängigkeit von der geographischen Lage und von einem breiten Spektrum an zugrunde liegenden Vermögenswerten (Wohngebäude, Büros, Geschäfte etc.) variiert.
- Ihr Risiko-/Ertragsverhältnis liegt zwischen dem von Aktien und Anleihen.
- Wegen ihrer geringen Korrelation mit traditionellen Finanzanlagen („sicherer Hafen“), sind sie widerstandsfähig gegenüber Marktschwankungen.
- Dank regelmäßiger und stabiler Erträge bieten Sie Schutz vor Inflation.

3 Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei einer Anlage in nicht börsennotierte Immobilienfonds zu berücksichtigen?

Diese Art der Anlage vereint die Risiken, die mit Investitionen in den Immobilienmarkt verbunden sind, und solche, die mit Anlagen in nicht börsennotierte Fonds einhergehen.

3.1 Marktliquiditätsrisiko

Die Anteile von nicht börsennotierten Unternehmen sind im Allgemeinen nicht frei verkäuflich; so gibt es keinen „Sekundärmarkt“ für diese Anteile, und es ist nicht absehbar, dass sich ein solcher Markt entwickelt. Daher ist es für einen Anleger schwierig wenn nicht gar unmöglich, ihre Anteile zu verkaufen.

3.2 Zinsänderungs- und konjunkturelles Risiko

Zinsänderungs- und konjunkturelles Risiko

Zinsänderungen und die Volatilität an den Finanzmärkten können die Finanzierungsmöglichkeiten potenzieller Immobilienkäufer oder die Möglichkeiten zur Transaktionsgestaltung einschränken und dadurch die Verkaufspreise für diese Vermögenswerte drücken und die effektive Kapitalrendite verringern.

Eine Konjunkturabschwächung oder eine kräftige Wende der Zyklen an den Immobilienmärkten können sich auf den Immobilienmarkt der jeweiligen Region auswirken.

3.3 Risiken, die mit der spezifischen Anlagestrategie des jeweiligen Fonds verbunden sind

Die Wahl einer Immobilienstrategie muss den Erwartungen des Anlegers in Hinblick auf die Wertentwicklung Rechnung tragen. Darüber hinaus müssen Finanzierungsrisiken (Hebeleffekt) einbezogen werden – die mit zunehmender Rendite steigen, sowie Risiken im Zusammenhang mit der Reife der Immobilienmärkte, mit dem Bausektor sowie mit der Fähigkeit des Management-Teams, die gewünschte Strategie umzusetzen.

3.4 Risiken, die mit der Qualität des Managements verbunden sind

Der Erfolg eines nicht börsennotierten Fonds hängt stark von der spezifischen Expertise und der Kompetenz der Verwaltungsgesellschaft ab, insbesondere von der Fähigkeit, geeignete Objekte zu identifizieren, auszuwählen und zu erwerben sowie die Anlagestrategie umzusetzen. Die Auswahl eines erstklassigen Fondsverwalters mit langjähriger Erfolgsbilanz, (die sich anhand von Vorgängerfonds oder abgeschlossenen Immobilientransaktionen ablesen lässt) ist daher von essentieller Bedeutung.



3.5 Risiken im Zusammenhang mit der Marktentwicklung des Basiswerts

Eine Anlage in eine nicht börsennotierte Gesellschaft ist riskanter als eine Anlage in eine börsennotierte Gesellschaft. Nicht börsennotierte Gesellschaften sind oftmals kleiner und anfälliger für Marktereignisse. Die von vergleichbaren Anlagen in der Vergangenheit erzielten Renditen dienen weder als Maßstab für die Renditen, die ein anderer Immobilienfonds erzielt, noch lassen sie Rückschlüsse auf diese Renditen zu. Durch die Bündelung der Kapitalanlagen bei einem einzigen Manager (Pooling), der in seinem Bereich Experte ist, verfügt dieser über erhebliche Humanressourcen und technische Mittel (Research-Team, computergestützte Modellrechnungen, neuste Technologien), um die Qualität seiner Entscheidungen zu erhöhen und für sämtliche Anteilsinhaber eine bessere Performance zu erzielen.

3.6 Regulatorische Risiken

Die rechtlichen und steuerrechtlichen Bestimmungen für Immobilienanleger können geändert werden, was möglicherweise Folgen für die operationelle Immobilienverwaltung hat.

3.7 Zusätzliche Risiken an den Märkten der Schwellenländer

Die Anlage in einen Fonds, der in einem erheblichen Maß in den „aufstrebenden“ Immobilienmarkt investiert, muss mit Bedacht erfolgen. Der Vermögensverwalter muss die Merkmale (Transparenz, Eigentums- und Mietrecht usw.) des jeweiligen Marktes sorgfältig analysieren und auf die Qualität und die Reputation der ausgewählten Partner vor Ort genau achten.

3.8 Kontrahentenrisiko

Es kann sein, dass die Gegenpartei eines Vertrags (Kontrahent) ihre Verpflichtungen (Lieferung der Ware, Zahlung der Miete usw.) nicht einhalten kann. Dieses Risiko ist je nach ausgewählter Gegenpartei (Bauträger, Mieter,...) mehr oder weniger groß. Im Falle eines Fonds liegt die Auswahl der Gegenpartei in der Verantwortung der Verwaltungsgesellschaft.

4 Welche Art von Anleger sollte eine Anlage in Immobilien in Betracht ziehen?

Die Anlage in einen nicht börsennotierten Immobilienfonds bietet einen Zugang zu Kapitalanlagen, die von Immobilienmarktexperten verwaltet werden, und kann die spezifischen Anforderungen des Anlegers durch eine Kombination der folgenden Faktoren erfüllen:

- Risiko-/Ertragsprofil (von Core- bis zu Opportunistic-Strategien)
- Anlagehorizont (mittelfristig/langfristig),
- Diversifikation in Bezug auf die geographischen Regionen/Immobilien-sektoren.

Mit der Anlage in einen nicht börsennotierten Immobilienfonds ist jedoch ein erhebliches Risiko verbunden, insofern, als damit ein mittel-/langfristiger Anlagehorizont verbunden ist und es keine Garantie gibt, dass die Anlage die Ertragsziele erreicht oder dass der Anleger sein investiertes Kapital zurückerhält.

Diese Anlageform eignet sich für Anleger, die über die Fähigkeit, die Mittel und die finanziellen Umstände verfügen, die erforderlich sind, um die Risiken einzuschätzen und zu akzeptieren, die mit einer Anlage in ein nicht börsennotiertes Unternehmen verbunden sind (insbesondere den Mangel an Liquidität, der mit dieser Anlageform einhergeht, sowie den Risiken, die sich aus Investitionen in den Immobilienmarkt ergeben können).

In Anbetracht der Risiken, die sowohl mit Anlagen in geschlossene Fonds als auch mit dem Immobilienmarkt verbunden sind, sollten Anleger sicherstellen, dass sie über Zugang zu Informationen haben. Es ist überaus wichtig, dass sie regelmäßige detaillierte Berichte erhalten, die von einem unabhängigen Experten bestätigt wurden, sodass sie die Qualität der erworbenen Vermögenswerte vollständig einschätzen, die korrekte Umsetzung der Fondsstrategie überprüfen und damit den reibungslosen Ablauf hinsichtlich ihrer Investitionen für die gesamte Dauer sicherstellen können.

Besteuerung

Es ist wichtig, dass Sie sich im Hinblick auf die Besteuerung von Anlagen in nicht börsennotierte Immobilienfonds von einem unabhängigen Experten beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl des zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Produkts.



ANLAGEN IN COMMODITIES

1 | Was versteht man unter „Commodities“, und welches sind die Hauptmerkmale?

Der Begriff „Commodities“ (Waren) stammt aus dem Englischen und umfasst die Märkte für Rohstoffe, für Produkte aus Landwirtschaft oder Viehzucht, Erdöl und Energiequellen, Edelmetalle, seltene Erden, Industriemetalle, Erze usw.

Kommerzialisierte und handelbare Produkte, für die eine Standardisierung festgelegt wurde, können an diesen Märkten gehandelt werden. Hier treffen verschiedene Marktteilnehmer zusammen und wickeln Geschäfte ab und regeln somit über ihr Angebot und ihre Nachfrage den Preis. Die Preise an diesen Märkten sind als Ergebnis der Handelsgeschäfte naturgemäß recht volatil.

Daneben führen unterschiedliche Eigenschaften (Qualitätsstandards, Lieferbedingungen, usw.) zu einer Vielzahl von handelbaren Kontrakten mit unterschiedlichsten Bedingungen und damit zu einem extrem komplexen Angebot an Finanzprodukten. Sie zählen für Anleger gar zu den komplexesten Märkten überhaupt.

1.1 Marktteilnehmer

Diese Märkte sind weltweit weitestgehend professionellen Marktteilnehmern vorbehalten und entstanden zunächst als organisierte Märkte mit einer Clearingstelle, standardisierten Terminkontrakten (auch „Futures“¹ genannt) und Optionen. Mithilfe dieser Termingeschäfte können sich die einen (zumeist Erzeuger) gegen eine ungünstige Preisentwicklung absichern und die anderen (Spekulant) von den Preisschwankungen der Basiswerte profitieren. Durch die Marktteilnahme der Spekulanten können Liquidität und Handelsvolumen an diesen Märkten erheblich steigen.

Die Abwicklung bei Fälligkeit kann durch physische Lieferung der betreffenden Waren erfolgen, insbesondere wenn es sich um professionelle Marktteilnehmer handelt. Erfüllungsort und -zeitpunkt sowie die Eigenschaften des Produkts müssen daher genau festgelegt werden. Qualitätsnormen machen diesen Ansatz jedoch zunehmend komplex.

Die meisten Transaktionen dieser Art werden indes noch vor Fälligkeit abgewickelt, indem der Differenzbetrag zwischen dem ursprünglichen Kauf/Verkaufspreis und dem Wiederverkaufs-/Rückkaufspreis der Termingeschäfte oder Futures bar ausgeglichen wird. Aufgrund ihrer Transparenz dienen diese Märkte zudem als Benchmark für Kassageschäfte (Spot-Markt) mit physischer Lieferung.

Die Märkte für Gold und Edelmetalle sind die einzigen Märkte, an denen auch für Privatanleger eine physische Lieferung oder Kontogutschrift bei der Bank möglich ist.

1.2 Die wichtigsten Basiswerte

- **Agrarstoffe (Soft Commodities):** Sie werden zumeist in drei Kategorien eingeteilt:
 - „Getreide“: Mais, Soja, Weizen, Hafer, Reis, Gerste usw.
 - „Exotische Rohstoffe“: Kakao, Kaffee, Zucker, Kautschuk, Orangensaft usw.
 - „Fasern“: Baumwolle, Wolle, Seide, Holz (Bauholz) usw.
- **Viehzucht:** Fleisch, Lebewild usw.
- **Energie:** Erdöl, Erdölprodukte, Gas, Kohle, Strom
- **Edelmetalle:** Gold, Platin, Palladium, Silber
- **Erze und Industriemetalle:** Eisen, Kupfer, Aluminium, Zink, Blei, Nickel, Diamanten usw.

Im Rahmen ihres Nachhaltigkeitsengagements (soziale und ökologische Verantwortung) hat BNP Paribas eine Strategie entwickelt, die ihre Aktivitäten in Bezug auf bestimmte rohstoffbezogene Produkte als Basiswerte eingrenzt. Eine besondere Aufmerksamkeit kommt dabei den Agrarrohstoffen des Grundbedarfs zu („Getreide“ nach der Definition der FAO). So verpflichtet sich die Gruppe, keine Derivate (Futures) mit ausschließlich finanzieller Zielsetzung zu verkaufen. Wenn ein Anleger in einen Basiswert dieser Art investieren möchte, prüft BNP Paribas, ob die Zielsetzung sich auf ein Absicherungsmotiv (Hedging) beschränkt

1.3 Indizes

Zu den großen Composite-Indizes, die am Markt als Benchmark dienen, zählen unter anderem:

- Rogers International Commodity Index ®(RICI)
- Reuters/ Jefferies CRB® Index (RJ/CRB)
- Dow Jones-UBS Commodity Index (DJ-UBSCI)
- Standards & Poor's Goldman Sachs Commodity Index (S&P GSCI™ Commodity Index)
- DCI® BNP Paribas Enhanced (DCI®-B)

Diese Indizes setzen sich aus Körben aus Futures auf Basiswerte unterschiedlicher Märkte zusammen.

Ihre Eigenschaften richten sich nach der Gewichtung der verschiedenen Rohstoffkategorien - entweder ausgewogen und diversifiziert oder konzentriert auf eine Rohstoffkategorie (z. B. Energie, Metalle oder aber Landwirtschaft) - oder nach ihrem geographischen Anlagehorizont.

Durch ihre direkte Notierung an organisierten Märkten über Futures auf diese Indizes (der Future von GSCI ist an der Chicago Mercantile Exchange notiert, der RJ/CRB am New York Board of Trade) oder über Indexfonds oder Tracker sind diese Composite Indizes auch Anlegern zugänglich, die allgemein in die Assetklasse „Commodities“ investieren.

1.4 Die Finanzinstrumente

Futures und Optionen (siehe Broschüre über Derivate)

Futures (und Optionen) auf „Commodities“ unterscheiden sich im Großen und Ganzen nicht von ihren Pendanten an anderen Märkten. Der Kurs von Futures entspricht dem Preis, den die Marktteilnehmer zu einem Termin in der Zukunft für eine bestimmte Menge des Rohstoffs zu zahlen / zu erhalten bereit sind. Die Vorteile von Futures-Kontrakten liegen in ihrer Standardisierung, ihrer Notierung an einem geregelten Markt, ihrer Transparenz und Liquidität sowie der Möglichkeit, die physische Lieferung der Rohstoffe nicht in Anspruch zu nehmen.

Die wichtigsten geregelten Märkte für „Commodities“ sind:

- Die Chicago Mercantile Exchange Group (CME Group) und die Intercontinental Exchange (ICE), die unlängst mit der NYSE Liffe fusionierte, für das gesamte Spektrum an Basiswerten,
- Das New York Board of Trade (NYBOT) für Agrarprodukte,
- Die London Metal Exchange (LME) für Industriemetalle.

Auf einzelne „Commodities“ spezialisierte Märkte sind in der Regel professionellen Marktteilnehmern und Anlegern mit besonderer Erfahrung in Bezug auf die jeweiligen Basiswerte vorbehalten, wobei die Vielzahl an handelbaren Kontrakten das Angebot zusätzlich verkompliziert. Für einen umfassenderen aber dennoch sektorbezogenen Ansatz bieten sich Futures auf der Basis von Composite Indizes an, deren Verträge bei Fälligkeit ein „Cash Settlement“ (Barausgleich) vorsehen.

Darüber hinaus wurden für institutionelle Anleger Körbe zum Thema „Global Commodities“ zusammengestellt, die die wichtigsten Indizes abbilden.

Long only-Fonds mit Spezialisierung auf Commodities

Seit einigen Jahren entwickeln Verwaltungsgesellschaften ein Angebot an Spezialfonds, die nach dem Vorbild von Indizes einen allgemeinen oder auf einen bestimmten Bereich konzentrierten Ansatz wählen.

Viele Indizes großer Finanzinstitute sind börsennotiert. Zahlreiche Indizes erfordern indes ein sehr hohes Anfangsinvestment und bleiben Privatanlegern daher vorenthalten. Einige, auf „Commodities“ spezialisierte Verwaltungsgesellschaften nehmen jedoch zunehmend allgemeine, diversifizierte oder thematisch konzentrierte (Biokraftstoffe, „GVO-frei“ usw.) Indexfonds mit geringerer Einstiegshöhe in ihr Angebot auf, das sich an Privatanleger richten könnte.

Im Übrigen gibt es einige sogenannte „Enhanced“ Indizes und Indexfonds, z. B. der DCI® BNP Paribas Enhanced (DCI®-B). Diese Fonds arbeiten mit komplexen mathematischen Modellen zur Ausnutzung von Preisdifferenzen zwischen dem Kassa- und dem Terminmarkt.

Darüber hinaus haben einige Manager Strategien entwickelt, die verschiedene Finanzinstrumente einsetzen (Indizes, Aktien-Rohstoffe usw.) und damit bei dieser Assetklasse ein aktives Management ermöglichen.

Strukturierte Produkte auf Basis von Commodities

Commodities können ebenso wie andere Finanzinstrumente (z. B. Aktien) als Basiswert für strukturierte Produkte dienen. So können die meisten strukturierten Standardprodukte auch auf der Basis von Commodities oder Commodity Indizes abgebildet werden. Privatanlegern eröffnet sich dadurch die Möglichkeit der Anlage in Basiswerte, die auf anderen Wegen oft schwer zugänglich sind.

Daraus ergibt sich eine breite Auswahl an Produkten (mit unterschiedlicher Rendite, Wertentwicklung usw.), die entweder einen vollständigen oder teilweisen Kapitalschutz bieten (siehe Broschüre über strukturierte Produkte).

Commodity-Fonds mit alternativen Anlagestrategien (insbesondere Long/Short-Fonds)

Das Angebot an Commodity-Fonds mit alternativen Strategien ist enorm und heterogen. Das Risiko-Renditeprofil der Fonds ist dabei ebenfalls recht unterschiedlich. Diese Fonds können eine diversifizierte Anlage in Commodities anbieten und dabei durch aktives Management kurzfristige Erträge ebenso mitnehmen wie langfristige strukturelle Kurssteigerungen.

Ebenso wie Produkte auf der Basis von Commodities sind diese Fonds erfahrenen Anlegern vorbehalten.

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in „Commodities“?

Aufgrund ihrer geringen Korrelation mit klassischen Assetklassen spielten „Commodities“ in den letzten Jahren eine wichtige Rolle bei der Diversifizierung. Ihre starke Volatilität macht sie auch für spekulative Anleger attraktiv.

So hielten „Commodities“ nach und nach Einzug in das Universum der Anlage und Diversifizierungsinstrumente von Fondsgesellschaften und institutionellen Anlegern.

Über Fonds und Indexprodukte, die das Marktverhalten je nach Anzahl der Basiswerte auf mehr oder weniger diversifizierte Weise abbilden (Fonds oder Tracker auf der Basis von Indizes, Futures oder Composite Indizes), stehen sie nun auch Privatanlegern offen.

Doch sollten die Anleger über umfangreiche Erfahrung verfügen, denn durch den Einsatz von Derivaten an einem geregelten Markt lassen sich mit einem moderaten Anfangsinvestment zwar hohe Gewinne erzielen, es besteht bei gegenläufiger Marktentwicklung aber auch ein erhebliches Verlustrisiko. Bei einigen Edelmetallen wie Gold oder Silber ist der Handel deutlich weniger kompliziert.

Durch die relative Markttransparenz stellen sie ein gutes Mittel zur Diversifizierung des Portfolios dar.

Bei gutem Verständnis der Marktmechanismen bietet eine Anlage in „Commodities“ drei große Vorteile:

- Portfoliodiversifizierung
- Generierung von Wertzuwachs mit geringer Korrelation zu Aktien und Renten
- Inflationsschutz

3 | Welche wichtigen Risikofaktoren sind bei einer Anlage in „Commodities“ zu berücksichtigen?

3.1 Marktrisiken

Marktrisiken „Commodities“-Geschäfte, insbesondere in ihrer populärsten Form, den Derivaten (Futures und Optionen, die an geregelten Märkten gehandelt werden), sind Produkte, die aufgrund ihrer hohen Volatilität und den extremen Besonderheiten ihrer Basiswerte (saisonale Effekte, Marktprognosen und -erwartungen zu Ernten/Produktionsvolumina, geostrategische Herausforderungen bei bestimmten Märkten wie Erdöl, Kupfer und anderen Rohstoffen, Witterungsschwankungen bei Agrarprodukten) ausschließlich für sehr erfahrene Anleger geeignet sind.

3.2 Leverage-Risiko

An geregelten Märkten kann auch ein Hebeleffekt erzielt werden (mit einer anfänglichen Sicherheitsleistung kann ein vielfacher Nennwert des eingebrachten Kapitals angelegt werden), der indes auch das Verlustrisiko erhöht.

3.3 Kontrahentenrisiko und Lieferrisiko

Bei Rohstoffen mit möglicher physischer Lieferung, wie z. B. Gold, richtet sich die Art des vom Anleger übernommenen Kontrahentenrisiko nach der Art des Geschäfts (physisch oder verbrieft). Kauft ein Anleger Zertifikate, so zeugt dies in gewisser Weise von seinem Vertrauen in finanzielle Stabilität der Bank. Wird Gold physisch, beispielsweise in einem Safe aufbewahrt, so ist die Haftung der Bank nicht dieselbe. Der Anleger sollte sich daher vorab mit der Art des Geschäfts vertraut machen und bei physischer Lieferung Lager- und Versicherungsprobleme bedenken.

3.4 Länder- und Transferrisiko

Die politische und wirtschaftliche Lage mancher rohstofffördernder Länder kann sich als instabil erweisen und erhebliche oder plötzliche Preisschwankungen mit sich bringen. Hier können die in der Finanzpresse veröffentlichten Länderratings für Anleger aufschlussreich sein.



3.5 Konjunkturrisiko

Veränderungen der Geschäftslage eines Unternehmens oder der Wirtschaftskraft eines Landes haben immer Auswirkungen auf die Kurse der Finanzinstrumente und die Wechselkurse. Als physische Vermögenswerte und Konsumgegenstände hängen Rohstoffe direkt von der Konjunkturentwicklung ab und ihre Preise schwanken mit dem Auf- und Abschwung einer Volkswirtschaft.

4 | Wissenswertes vor einer Anlage in „Commodities“

Diese Märkte richten sich im Allgemeinen an sehr erfahrene Anleger, die in der Lage sind, das zumeist komplexe Zusammenspiel aus volkswirtschaftlichen, politischen und strategischen Faktoren bei diesen Produkten zu verstehen.

Wie alle Derivate müssen Futures und Optionen stets mit großer Vorsicht eingesetzt werden, da die möglichen Gewinne und Verluste durch den Hebeleffekt schnell vervielfacht werden können.

Anleger in Fonds, Indexprodukte und strukturierte Produkte, die eine gewisse Diversifizierung ihres Portfolios gegenüber den klassischen Anlageprodukten erreichen möchten, sollten die Produktbedingungen und die Zusammensetzung der zugrundeliegenden Indizes eingehend prüfen. Es ist wichtig, dass der Anleger die mit dem Produkt einhergehenden Managementstrategien sowie die grundlegenden Eigenschaften des Produkts (Kapitalschutz oder eher hochspekulativ) verstanden hat.

Doch obgleich die Volatilität jedes einzelnen „Commodity“-Produkts recht hoch ist, lässt sich diese durch den Verbund mehrerer Rohstoffe in einem Korb besser steuern, da Rohstoffe unterschiedlicher Kategorien nur eine geringe Korrelation aufweisen. Weniger risikoaffine Anleger sollten daher zur Diversifizierung ihres Portfolios Anlagen in Rohstoffkörbe mit breiter Streuung vorziehen.

Um Anlegern beim Zugang zu diesen Märkten mehr Sicherheit und eine breitere Diversifizierung zu ermöglichen, haben die Banken ihre Angebotspalette erweitert und Organismen für gemeinsame Anlagen (OGA) aufgenommen, die eine Diversifizierung der Basiswerte über Composite Indizes, Zertifikate oder strukturierte Indexfonds vorsehen. Das Angebot kann sogar Produkte mit Kapitalschutz umfassen, die den Anleger gegen Kurs- bzw. Preisverluste oder Schwankungen an den entsprechenden Märkten absichern.

Besteuerung

Anleger sollten sich ausführlich von einem externen Dritten über die steuerliche Behandlung von Commodity-Anlagen beraten lassen.

Ihr Berater steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung und betreut Sie im Vorfeld Ihrer Anlageentscheidung gerne bei der Auswahl des zu Ihrem Anlegerprofil und Ihren Bedürfnissen passenden Produkts.



ANLAGEN IN BÖRSENGEHANDELTE PRODUKTE („EXCHANGE TRADED PRODUCTS“ – ETPS)

1 | Wie ist ein Exchange Traded Product (ETP) definiert und was sind seine wichtigsten Merkmale?

Exchange Traded Products (ETPs) sind eine weitgefaste Kategorie börsennotierter Wertpapiere, bei der die Wertentwicklung des (der) Basispapier(e) verfolgt wird. Sie umfassen börsengehandelte Fonds (Exchange Traded Funds, ETFs), börsengehandelte Rohstoffe (Exchange Traded Commodities –ETCs) und börsengehandelte Schuldverschreibungen (Exchange Traded Notes – ETNs).

ETP		
ETF	ETC	ETN
Bietet unter anderem Zugang zu:	Bietet unter anderem Zugang zu:	Bietet durch einen nicht besicherten Schuldtitel Zugang zu einem Vermögenswert oder einem Referenzindex
■ Aktienindizes	■ Einzelnen Rohstoffen (z. B. Gold, Öl, Agrarprodukte, Industriemetalle usw.)	
■ Rohstoffindizes		
■ Rentenmärkten	■ Rohstoffkörben	
■ Geldmärkten	■ Devisen	
■ Private Equity Indizes		
■ Dach-Hedgefonds-Indizes		

Quelle: ETF-Wertpapiere



Nur ETFs, das heißt Investmentfonds, können OGAW-konform sein. ETCs und ETNs hingegen werden nicht als Fonds, sondern als Schuldtitel emittiert. Sie sind somit keine Organismen für gemeinsame Anlagen im Sinne der OGAW-Richtlinie und fallen folglich auch nicht in deren Anwendungsbereich.

ETFs können mit der OGAW-Richtlinie konform sein, wenn sie in der Europäischen Union von einer OGAW-konformen Verwaltungsgesellschaft aufgelegt und verwaltet werden.

Folglich sind viele am Markt erhältliche ETFs nicht OGAW-konform, da sie nicht in der EU verwaltet werden oder weil die Verwaltungsgesellschaft sich gegen die Einhaltung der OGAW-Richtlinie entschieden hat. So kann ein US-ETF beispielsweise nicht OGAW-konform sein.

Merkmale von ETPs:

	ETF	ETC	ETN
Rechtsform	OGAW (Organismus für gemeinsame Anlagen in Wertpapiere)	Schuldtitel	Schuldtitel
Unterliegt der OGAW-Richtlinie	möglich	nie	nie
Anlage in Rohstoffe	begrenzt	ja	ja
Kreditrisiko des Emittenten	begrenzt	begrenzt	ja
Für OGAW geeignet	ja	ja	ja

Quelle: ETF-Wertpapiere

1.1 Nachbildungsmethode

ETPs können in zweierlei Weise strukturiert sein. Sie können auf physischer oder auf synthetischer Nachbildung basieren.

Physische Nachbildung

Ein auf physischer Nachbildung basierender ETF hält alle Vermögenswerte („Full Replication“) oder eine Stichprobe („Sampling Replication“) der Vermögenswerte, aus denen sich der replizierte Benchmark-Index zusammensetzt.

Full Replication

Die Gewichtung der Vermögenswerte des ETP entspricht der Gewichtung im nachgebildeten Index. Diese Methode wird angewandt, wenn die Vermögenswerte leicht verfügbar sind, ihre Anzahl recht gering ist und die Zusammensetzung sich nicht wesentlich ändert (z. B. die zum FTSE 100 gehörenden 102 Aktien, die vierteljährlich überprüft werden).

Der Hauptvorteil einer vollständigen Nachbildung besteht darin, dass die Entwicklung des Index sehr genau abgebildet wird, da das Produkt die gleichen Vermögenswerte enthält. Der Nachteil sind allerdings potenziell hohe Transaktionskosten, wenn viele Index-Bestandteile des häufig wechseln.

Sampling Replication

Statt einer vollständigen Nachbildung des Index kann das ETP auch nur eine Stichprobe der Index-Bestandteile halten.

Dieser Ansatz kann verwendet werden, wenn der Referenzindex eine große Anzahl von Vermögenswerten enthält, die sich häufig ändern (z. B. der MSCI World Index mit über 1.600 Index-Bestandteilen, von denen jährlich mehr als 300 ausgetauscht werden), oder wenn die Vermögenswerte eine geringe Liquidität aufweisen.

Bei einer Stichproben-Nachbildung sind die Transaktionskosten niedriger als bei einer vollständigen Nachbildung. Da die Positionen eines ETP sich jedoch von denen des Index unterscheiden, entspricht die Wertentwicklung des Produkts möglicherweise nicht der des Index.

Synthetische Nachbildung

Anders als bei der physischen Nachbildung werden bei einem synthetischen ETP die Vermögenswerte des replizierten Benchmark-Index nicht physisch verwahrt. Statt dessen schließt der Emittent des ETP eine Swap-Vereinbarung mit einer Gegenpartei, die sich verpflichtet, den Wertzuwachs der Vermögenswerte zu zahlen. Für einen ETP-Anbieter sprechen einige Gründe für eine synthetische Nachbildung:

Genauigkeit: Da die Wertentwicklung eines ETP mit synthetischer Nachbildung durch eine Gegenpartei garantiert wird, entspricht sie genau Wertentwicklung der zugrunde liegenden Vermögenswerte.

Kostengünstig: Ein ETP mit synthetischer Nachbildung hat begrenzte Transaktionskosten für den Kauf und Verkauf der Vermögenswerte.

Zugang: Der Zugang zu Nicht-Metallrohstoffen ist wegen der mit der Lagerung verbundenen Schwierigkeiten nur durch synthetische Nachbildung möglich.

Vielfalt: Synthetische Nachbildung ermöglicht Engagements, die durch physische Nachbildung nicht möglich wären, wie beispielsweise Hebelprodukte (Long oder Short), Volatilitäts-Indizes und Wertpapiere aus Schwellenländern.

Das Hauptrisiko von ETPs mit synthetischer Nachbildung besteht im Ausfallrisiko der Gegenpartei (Gegenparteiausfallrisiko). Erfüllt eine Gegenpartei ihre Verpflichtungen aus der Swap-Vereinbarung nicht, ist das ETP möglicherweise nicht in der Lage, die Wertentwicklung der replizierten Vermögenswerte zu erzielen, sodass potenziell Verluste für die Anleger entstehen. Zur Minimierung der Auswirkungen eines Ausfalls werden die meisten synthetischen ETFs und ETCs mit Sicherheiten unterlegt.

1.2 Wertentwicklung

Der Ziel eines ETF besteht in der Nachbildung der Wertentwicklung des Referenzindex. Branchenübliche Risikokennzahlen sind der Tracking-Error (TE) und die Tracking-Differenz (TD).

Tracking-Error

Der Tracking-Error (TE) ist ein Maß, mit dem bewertet wird, wie genau ein ETF den Index nachbildet.

Anhand dieser Kennzahl lässt sich kontrollieren, wie stabil der ETF den Index nachbilden kann. Während die Volatilität das Gesamtrisiko für die ETF-Rendite wiedergibt und direkt mit der Volatilität des replizierten Index korreliert, ist der TE ein zusätzliches Risikomaß, das nicht das Marktrisiko, sondern das Nachbildungsrisiko anzeigt.

Der Tracking-Error ist ein wichtiger Indikator für taktische Anleger, die regelmäßig mit ETFs handeln oder ETFs nur eine begrenzte Zeit (einige Tage, Wochen) halten.

Berechnung des Tracking-Error:

Standardabweichung der ETF-Überschussrendite:

$$TE = \sqrt{\text{Var} (r_{\text{ETF}} - r_{\text{Benchmark}})}$$

Tracking-Error und Risiken

Es gibt drei große Risikofaktoren, die den TE beeinträchtigen und steigen lassen können:

■ Entgelte

Höhere Transaktionsgebühren haben natürlich einen negativen Einfluss auf die Überschussrendite und führen zu einer höheren Volatilität.

■ Nachbildungsmethode

Es gibt keinen empirischen Nachweis, dass eine bestimmte Nachbildungsmethode einen besseren TE bewirkt. Jede Methode hat ihre besonderen Merkmale, die zu einem höheren TE führen können.

Bei der physischen Nachbildung schlagen Neugewichtungskosten am stärksten zu Buche und können den TE negativ beeinflussen, vor allem bei weniger liquiden Indizes.

Die Stichproben-Nachbildung kann diese Kosten für solche Indizes oder für Indizes mit vielen Index-Bestandteilen verringern. Dies kann jedoch dazu führen, dass die Zusammensetzung des ETFs von der des Referenzindex abweicht, und der Tracking-Error Volatilität aufweist.

Verfahren zur Steigerung der Wertentwicklung wie etwa Wertpapierleihe können sich positiv auf die Tracking-Differenz auswirken, aber auch dazu führen, dass die Wertentwicklung von der des replizierten Index abweicht.

Theoretisch generierte synthetische Nachbildungsmethode per se einen niedrigeren TE. Das schließt allerdings nicht aus, dass zusätzliche Risikofaktoren einen direkten Einfluss auf den TE haben können; wie beispielsweise die Kosten und die Struktur von Swaps, die in direktem Zusammenhang mit der Zusammensetzung des replizierten Index stehen (Gewichtung, Liquidität).

■ Nachteil durch Bargeldbestand

Der letzte Faktor sind nicht investierte Barmittel, die wegen der täglichen Transaktionen im Portfolio gehalten werden. Die Herausforderung für einen Portfoliomanager besteht darin, zu erkennen, wie sich die Auswirkungen dieses Liquiditätsbestands auf die Gesamtwertentwicklung des Fonds verringern lassen.

Tracking-Differenz

Unter der Tracking-Differenz versteht man die über einen bestimmten Zeitraum gemessene Differenz zwischen der Gesamtrendite eines Fonds und der seines Referenzindex.

Für einen Anleger mit einem langem Anlagehorizont, wie ein Pensionsfonds oder ein Privatanleger, ist die Tracking-Differenz zwischen dem Fonds und seinem Referenzindex über den betrachteten Anlagezeitraum (z. B. ein 1 Jahr oder 3 Jahre) von großer Bedeutung.

Ursachen von Tracking-Error und Tracking-Differenz:

Die Hauptursache für Tracking-Error und Tracking-Differenz liegt in den Kosten. Da die Gesamtkosten sowohl feste Kosten (Total Expense Ratio - TER, siehe Ziffer 1.6) als auch variable Faktoren (Ausgabeaufschläge) enthalten, können diese Kosten dazu beitragen, dass die Rendite eines Produkts von der des Referenzindex abweicht (Tracking-Differenz) und dass Produkt und Referenzindex eine unterschiedliche Volatilität aufweisen (Tracking-Error).

Es gibt jedoch eine Reihe von Ursachen für Tracking-Error und Tracking-Differenz, die nicht auf die Kosten zurückzuführen sind:

Kostenfaktoren mit Auswirkung auf die Nachbildung	Kostenfaktoren ohne Auswirkung auf die Nachbildung
Total Expense Ratio	Wiederanlage von Dividenden
Neugewichtungskosten	Quellensteuern
Swap-Spread	Sampling Replication
Steuern	Wertpapierleihe

Quellen: ETF-Wertpapiere

1.3 Handel und Bewertung

ETFs werden wie Aktien gehandelt, da sie an Wertpapierbörsen notiert sind. Ihr Handel erfolgt über die für den Aktienhandel üblichen Tools. In Puncto Liquidität unterscheiden sich ETFs jedoch von Aktien.

Viele Anleger mit Erfahrung im Aktienhandel verwenden gerne den angezeigten Börsenumsatz (Handelsvolumen) als primären Liquiditätsindikator. **Das Handelsvolumen eines ETF spiegelt die Liquidität jedoch nicht unbedingt exakt wider, da es die Liquidität der Bestandteile des Basisindex des ETF nicht einbezieht;** diese können aber in den ETF-Handelsprozess involviert sein. So kann die Ausgabe von ETP-Anteilen im Austausch gegen die zugrunde liegenden Vermögenswerte oder liquide Mittel erfolgen.

Folglich können ETPs über die von ihnen replizierten Vermögenswerte Liquidität generieren.

Im Gegensatz zu Aktien wird die Preisbildung nicht durch Angebot und Nachfrage einer festen Anzahl von Anteilen bestimmt, da ETP-Anteile zur Deckung von Nachfrage ausgegeben werden können. Die Preisbildung von ETPs erfolgt stattdessen auf der Grundlage der Basiswerte. Durch Arbitrageprozesse wird sichergestellt, dass ETPs ihre Basiswerte genau nachbilden.

Ausgabe und Rücknahme

Anleger in ETPs kaufen und verkaufen die Titel an der Börse. Dies wird als Sekundärmarkt bezeichnet.

Es gibt auch einen Primärmarkt, an dem zugelassene Teilnehmer (Authorised Participants – APs) direkt mit dem ETP-Anbieter handeln können.

APs sind Finanzinstitute, die befähigt sind, die zur Ausgabe von ETP-Anteilen erforderlichen Vermögenswerte oder liquiden Mittel einzusetzen. Nur APs können ETP-Anteile ausgeben oder Anteile zurücknehmen. Es handelt sich in der Regel um Investmentbanken oder spezialisierte Market Maker.

Market Maker sind Finanzinstitute, die Preise für einen Vermögenswert stellen, um für dieses Produkt Liquidität zu gewährleisten. Ziel der Market Maker ist es, von der Geld-/Brief-Spanne zu profitieren.

AUTHORISED PARTICIPANTS	ABN AMRO	HYPOVEREINSBANK
	Banca IMI	IMC Financial Markets
	Barclays	Jane Street
	BNP Paribas Arbitrage	JP Morgan
	Citadelle	KCGw
	Citi Group	Kepler
	Commerzbank	Merrill Lynch
	Crédit Suisse	Morgan Stanley
	Deutsche Bank	Natixis
	Flow Traders	Optiver
	GFI	Société Générale
	Goldenberg	Susquehanna
	Goldman Sachs	Timber Hill
	HSBC	Virtu Finance
MARKET MAKER	BNP Paribas Arbitrage	KCG
	Citigroup Global Markets	Morgan Stanley International
	Commerzbank AG	Optiver V.O.F.
	4700 Flow Traders	Société Générale
	Hypovereinsbank	Susquehanna Intl Sec LTD
	IMC	

Ausgabeprozess

Der AP stellt beim ETP-Anbieter einen Antrag auf Kauf (d. h. Ausgabe) von Anteilen.

Dann liefert der AP dem ETP-Anbieter die dem Referenzindex zugrunde liegenden Vermögenswerte oder zahlt den entsprechenden Gegenwert in bar.

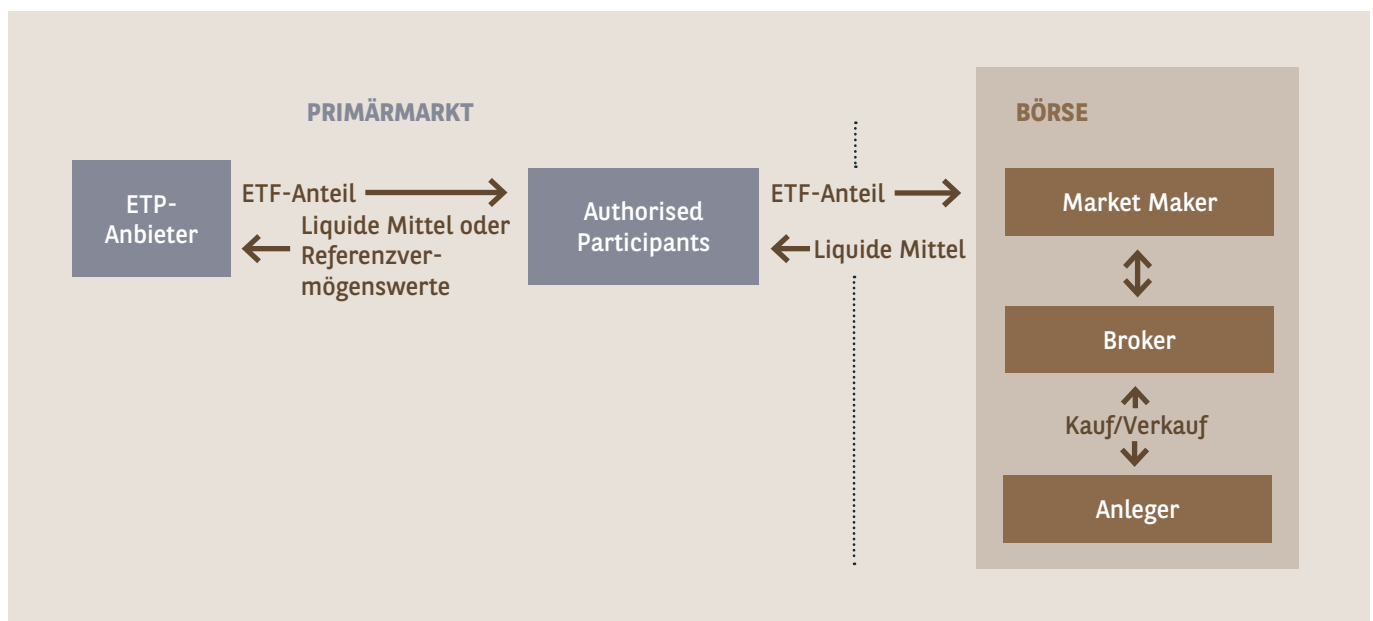
Wenn das ETP beispielsweise den FTSE 100 Index nachbildet, liefert der AP die Aktien, die Bestandteil des FTSE 100 sind (je nach Gewichtung im Index) oder zahlt den Gegenwert dieser Aktien in liquiden Mitteln.

Im Gegenzug überträgt der ETP-Anbieter ETP-Anteile im entsprechenden Wert an den AP. Der AP verkauft dann die ETP-Anteile an Finanzintermediäre und Anleger an der Börse.

Rücknahmeprozess

Der AP stellt beim ETP-Anbieter einen Antrag auf Rücknahme (d. h. „Annullierung“) von Anteilen.

Der ETP-Anbieter liefert dann dem AP die Vermögenswerte des Referenzindex oder den entsprechenden Gegenwert in bar. Im Gegenzug annulliert der ETP-Anbieter ETP-Anteile im entsprechenden Gegenwert.



1.4 Bewertungs- und Arbitrageprozess

In der Theorie sollte der Preis eines ETP ermittelt werden, indem sein Nettoinventarwert (Net Asset Value – NAV) durch die Anzahl der Anteile, dividiert wird. Der NAV schwankt entsprechend den Kursbewegungen der zugrunde liegenden Vermögenswerte, und dies wiederum verändert den Preis der ETP-Anteile.

Exchange Traded Commodities (ETC) haben keinen NAV. Stattdessen errechnet sich der Preis von ETCs auf ein bestimmtes Metall, indem die Anzahl der Bezugsberechtigungen für dieses Metall mit dem Spot-Preis des Metalls multipliziert wird. Der Spot-Preis schwankt je nach Angebot und Nachfrage in Bezug auf das zugrunde liegende Metall.

Führen Angebot und Nachfrage dazu, dass der Preis des ETP sich von seinem NAV entfernt, entsteht eine Arbitragemöglichkeit:

- Liegt der ETP-Preis über dem der zugrunde liegenden Vermögenswerte, kann der AP diese Vermögenswerte kaufen und sie gegen ETP-Anteile eintauschen. Diese Anteile können dann an Finanzintermediäre und Anleger verkauft werden. Da der Wert der ETP-Anteile den Wert der zugrunde liegenden Vermögenswerte übersteigt, erzielt der AP einen Gewinn.
- Liegt der Preis des ETP-Anteils unter dem der zugrunde liegenden Vermögenswerte, kann der AP ETP-Anteile kaufen und sie gegen diese Vermögenswerte eintauschen. Diese Vermögenswerte können dann an Finanzintermediäre und Anleger verkauft werden. Da der Wert der zugrunde liegenden Vermögenswerte den Wert der ETP-Anteile übersteigt, erzielt der AP einen Gewinn.

Der Ausgabe-/Rücknahmeprozesse von ETPs schafft somit Arbitragemöglichkeiten. Der AP kann seine Arbitragegeschäfte so lange fortsetzen, bis kein Preisunterschied mehr zwischen dem ETP und den zugrunde liegenden Vermögenswerten besteht und der Arbitrage-Prozess daher nicht mehr profitabel ist. Damit wird sichergestellt, dass der Preis von ETP-Anteilen nur für kurze Zeit vom NAV abweicht.

1.5 Wertpapierleihe

Wertpapierleihe wird in den meisten Fondsstrukturen eingesetzt, u. a. in aktiven Fonds und Indexfonds, in Spezialmandaten und in ETFs mit physischer und synthetischer Nachbildung. Werden diese Geschäfte in einem angemessenen Kontrollrahmen durchgeführt, gelten sie als risikoarm.

Hinsichtlich der erzielten Renditen, der Risikomanagementstandards und des Grades an Transparenz der Wertpapierleihprogramme bestehen jedoch erhebliche Unterschiede.

Für einen Fondsanleger stellt der generierte zusätzliche Ertrag den Hauptvorteil der Wertpapierleihe dar. In manchen Fällen kann dieser die Bestandskosten eines ETF in erheblichem Maße reduzieren. Anleger sollten den durch die Wertpapierleihe generierten zusätzlichen Ertrag als wichtigen Faktor für eine Anlageentscheidung berücksichtigen.

Die Wertpapierleihe kann von den verschiedenen Fondsanbietern auf sehr unterschiedliche Art und Weise durchgeführt werden. Dabei ist es besonders wichtig, **dass die Anbieter ihr Verfahren, das Risikomanagement und die generierten Erträge transparent machen**, um den Anlegern die wichtigsten Informationen zu geben, die sie für eine ganzheitliche Bewertung des Risiko-Ertrags-Profiles des Wertpapierleihprogramms benötigen.

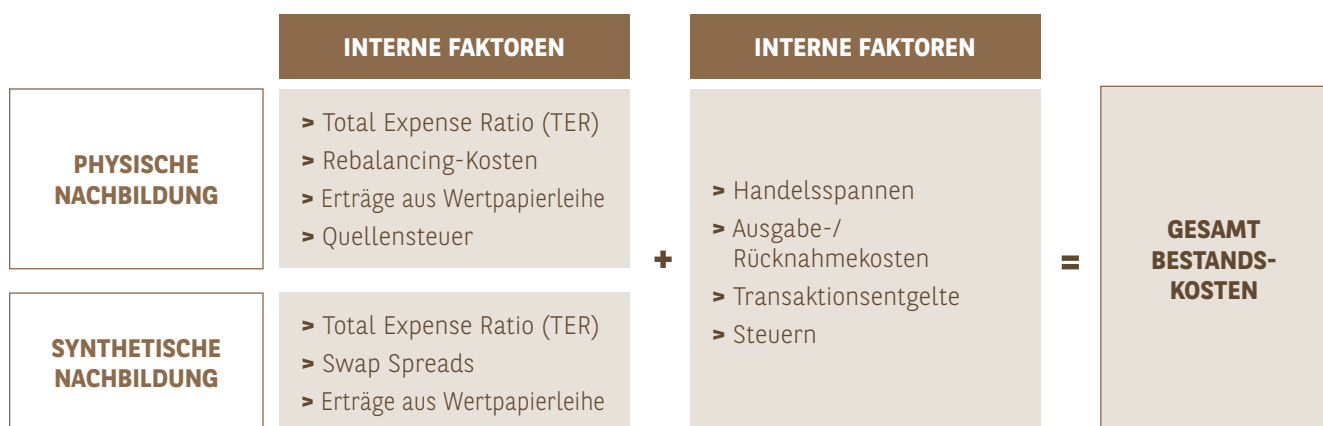




1.6 Kosten und Wertentwicklung

Die Kosten sind einer der wichtigsten Faktoren, den es bei einer Anlage zu berücksichtigen gilt. Die Wertentwicklung ist schwer vorherzusagen, die Kosten hingegen sind es nicht. Leider sind ETP-Kosten nicht immer transparent.

Meistens werden die laufenden Kosten („ongoing charges“) oder die Gesamtkostenquote („Total Expense Ratio“ – TER) angegeben, diese Angaben sind jedoch häufig unvollständig, wenn interne und externe Aufwendungen (Transaktionskosten, Swap-Spreads und Geld-/ Brief-Spannen an den Märkten) nicht einbezogen werden.



Quelle: BlackRock

1.7 Die wichtigsten Faktoren bei der Auswahl eines ETF

	Physische ETFs	Synthetische ETFs	Physische ETFs	Synthetische ETFs	ETNs
Marktrisiko	•	•	•	•	•
Tracking-Differenz	•	•	•	•	•
Steuern	•	•	•	•	•
Entgelte	•	•	•	•	•
Währung	•	•	•	•	•
Wertpapierleihe	(•)				
Sampling	(•)				
Kontrahentenrisiko	(•)*	•	•	•	•
Kreditrisiko					•

* = wenn Wertpapierleihe eingesetzt wird

() = ggf.

Quelle: ETF-Wertpapiere

2 | Welche Vorteile bieten Anlagen in ETFs?

- **Zugang zu allen Anlageklassen**
- **Notierung an allen großen Börsen** in verschiedenen Währungen
- **Sofortiger Marktzugang** durch eine einzige Transaktion.
- **Wirtschaftliche Effizienz** : TER ist niedriger als bei aktiven Fonds.
- **Einfach**: ETFs werden wie Aktien an der Börse gehandelt. Verwahrung in Broker Accounts bei Maklern oder Banken
- **Flexibel**: Wahl des Referenzindex, der Fondsstruktur, der Börse, der Dividendenregelung usw. ETFs werden von einem breiten Spektrum an Anlegern verwendet.

3 | Welche Risiken sind bei einer Anlage in ETFs zu berücksichtigen?

ETFs sind replizierende Finanzinstrumente: ihr Risikoprofil gleicht dem einer Direktanlage in den Referenzindex. Das Kapital des Anlegers unterliegt keinerlei Kapitalschutz, und der Anleger erhält sein ursprünglich investiertes Kapital möglicherweise nicht zurück.

3.1 Replikationsrisiko

ETFs bilden die Wertentwicklung des Referenzindex ab. Unerwartete Ereignisse im Zusammenhang mit den Bestandteilen des Referenzindex können die Möglichkeiten des Index-Anbieters zur Berechnung des Referenzindex beeinträchtigen, wodurch der Referenzindex vom ETF möglicherweise nicht effizient nachgebildet werden kann. Dadurch kann ein Tracking-Error im ETF entstehen.

Der Referenzindex eines ETF kann komplex und instabil sein. Bei Rohstoffanlagen wird der Referenzindex unter Bezugnahme auf Warendermingeschäfte berechnet. Für den Anleger kann die mit Risiken einhergehen, die aus den Cost of Carry und den Transportkosten ergeben. Bei ETFs mit Engagements in Schwellenländern ist das Risiko potenzieller Verluste höher als bei ETFs, die in Industrieländern anlegen, da Anlagen in Schwellenländern mit vielfältigen Unwägbarkeiten und Risiken verbunden sind.

Synthetische ETFs können Risiken aus dem Einsatz von OTC-Swaps bergen. Bei diesen außerbörslich („over the counter“ – OTC) vereinbarten Swaps kann es vorkommen, dass die Gegenpartei-Bank nicht in der Lage ist, die Wertentwicklung des Index zu zahlen.

Physische ETFs können einem Gegenparteirisiko ausgesetzt sein, wenn ein Wertpapierleihprogramm verwendet wird.

3.2 Währungsrisiko

ETFs können einem Währungsrisiko ausgesetzt sein, wenn die Währung des ETF oder der dem Referenzindex zugrunde liegenden Vermögenswerte von der Währung des Referenzindex abweicht. Das bedeutet, dass

Wechselkursschwankungen negative oder positive Auswirkungen auf die Wertentwicklung haben könnten.

3.3 Liquiditätsrisiko

Die Liquidität an den Märkten kann aus folgenden Gründen begrenzt sein:

- Aussetzung des Marktes für im Referenzindex enthaltene Vermögenswerte
- Systemausfall an einer der relevanten Börsen oder ein Ausfall eines Market Maker.
- Ein ungewöhnliches Marktereignis oder -umfeld

3.4 Risiko von ETFs mit Hebeleffekt

Diese Instrumente bergen spezifische Risiken, derer sich die Anleger vor einer Investition bewusst sein sollten.

ETFs mit Hebeleffekt richten sich ausschließlich an anspruchsvolle und versierte Anleger, die:

- die Wirkungsweise von ETFs mit Hebeleffekt verstehen und das Risiko akzeptieren, innerhalb kurzer Zeit erhebliche Verluste zu erleiden,
- mit den Merkmalen und Besonderheiten von ETF-Fonds mit Hebeleffekt vertraut sind,
- ihr Portfolio täglich überwachen und in der Lage sind, auf die Entwicklung der Marktbedingungen und der Performance des ETFs zu reagieren.

Nicht gedacht sind diese ETFs für konservative Anleger oder Anleger mit geringer Risikoneigung, die:

- nicht in der Lage sind, einen vollständigen oder teilweisen Kapitalverlust innerhalb eines kurzen Zeitraums zu ertragen,
- nicht mit den Merkmalen und Besonderheiten von ETFs mit Hebeleffekt vertraut sind,
- ihr Portfolio nicht täglich überwachen. Diese Art von Anlageinstrumenten ist im Allgemeinen nicht für eine „Buy and Hold“-Strategie geeignet.

4 | Glossar

Optimierung und Stichproben-Nachbildung

Optimierung und Stichproben-Nachbildung („Sampling“) ist oft eine Option, die von ETF-Anbietern gewählt wird, wenn eine vollständige Nachbildung („Full Replication“) unter Berücksichtigung sämtlicher Nachbildungskosten als weniger attraktiv angesehen wird. Daher setzen ETF-Anbieter „Optimierer“ ein, um eine Untergruppe der Indexpapiere auszuwählen und so eine ähnliche Exposition und ähnliche Risikomerkmale beizubehalten wie im Index. Dieses Verfahren ermöglicht es zwar, die Kosten zu senken, es kann aber auch eine leichte Abweichung vom Index bewirken, die von ETF-Anbietern oft abgeschwächt wird. Es ist wichtig, im Auge zu behalten, dass die Wertentwicklung

durch eine Optimierung niedriger ausfallen kann als die des Index und dass dies die Gewinne aus den niedrigeren Transaktionskosten verringern kann.

Wertpapierleihe

ETFs können die von ihnen gehaltenen Vermögenswerte zur Erzielung zusätzlicher Ertragsquellen verwenden. Der Verleiher erhält dafür ein vereinbartes Entgelt und die Wertpapiere müssen am Ende der Transaktion zurückgegeben werden.

ETF-Anbieter legen fest, welcher Prozentsatz der Wertpapiere im Portfolio maximal verliehen werden darf, welche Anforderungen an die Art der Sicherheit gelten und/oder er erstellt eine Liste der für einen Verleih in Frage kommenden Wertpapiere. Das Transaktionsmanagement wird anschließend einem Lending Agent übertragen. Die generierten Erträge werden dann zwischen dem Lending Agent und dem ETF aufgeteilt. Eine Bewertung aller dieser Elemente ist wichtig, um einen umfassenden Überblick über den Wertpapierleiheprozess zu erhalten.

Renditeverbesserung

Zur Verbesserung der Rendite verfolgt der Fonds das Ziel, für einen günstigen Quellensteuersatz auf die Nettodividendenerträge im Vergleich zum Index zu sorgen. ETF-Anbieter sind oft an einer Domizilierung ihrer Fonds interessiert, um von den lokalen Steuersätzen zu profitieren. So haben beispielsweise die meisten britischen Anbieter das Domizil ihrer Fonds in Irland.

Eine Renditeverbesserung kann auch mit einer Wertpapierleihe im Wege einer vorübergehenden Abtretung ausländischer Aktien an einen lokalen Anleger zum Zeitpunkt der Dividendenzahlungen erzielt werden.

Kostenquote

Die Kostenquote schließt die vorab bekannten ETF-Kosten ein, d. h. Verwaltungs- und Managemententgelte (auf Jahresbasis). Sie beinhaltet jedoch keine zusätzlichen Transaktionskosten oder Swap-Gebühren (wenn der ETF die synthetische Nachbildungsmethode anwendet).

Index-Wertentwicklung auf Jahresbasis

Die offizielle Jahreswertentwicklung des (vom ETF nachgebildeten) Index, über den festgelegten Zeitraum auflaufend und auf 365 Kalendertage hochgerechnet.

ETF-Wertentwicklung auf Jahresbasis

Die Jahreswertentwicklung des ETF auf der Grundlage des offiziellen Nettoinventarwertes (Net Asset Value – NAV), über den festgelegten Zeitraum auflaufend und auf 365 Kalendertage hochgerechnet.

Tracking-Differenz (TD)

Die Differenz zwischen der ETF-Jahreswertentwicklung auf der Grundlage des offiziellen Nettoinventarwertes (Net Asset Value – NAV) und der offiziellen Jahreswertentwicklung des nachgebildeten Index über einen bestimmten Zeitraum.

Schlechteste kumulative Renditedifferenz für 1 Jahr

Diese stellt eine statistische Angabe für eine einjährige Anlage dar.

Sie entspricht der niedrigsten (d. h. schlechtesten) kumulativen Renditedifferenz zwischen dem ETF und seinem zugrunde liegenden Index über einen Zeitraum von 365 aufeinander folgenden Kalendertagen innerhalb eines bestimmten Zeitraums.

Beste kumulative Renditedifferenz für 1 Jahr

Diese stellt eine statistische Angabe für eine einjährige Anlage dar.

Sie entspricht der höchsten (d. h. besten) kumulativen Renditedifferenz zwischen dem ETF und seinem zugrunde liegenden Index über einen Zeitraum von 365 aufeinander folgenden Kalendertagen innerhalb eines bestimmten Zeitraums.

Tracking-Error

Dieser Indikator für das relative Risiko entspricht der auf das Jahr hochgerechneten Volatilität der täglichen Renditedifferenz zwischen dem ETF und seinem entsprechenden verfolgten Index über den festgelegten Zeitraum. Die Volatilität wird auf der Grundlage von 260 Tagen auf das Jahr hochgerechnet (tägliche Volatilität, multipliziert mit der Quadratwurzel von 260).

Durchschnittliche tägliche Renditedifferenz

Die durchschnittliche tägliche Renditedifferenz zwischen dem ETF und seinem zugrunde liegenden Index über einen bestimmten Zeitraum.

Schlechteste tägliche Renditedifferenz

Die niedrigste tägliche Renditedifferenz zwischen dem ETF und seinem zugrunde liegenden Index über einen bestimmten Zeitraum.

Marktkapitalisierung

Die am Ende eines bestimmten Zeitraums berechnete Marktkapitalisierung: Sie entspricht der Gesamtzahl der verfügbaren ETF-Anteile, multipliziert mit dem offiziellen ETF-NAV am letzten Tag des festgelegten Zeitraums.

Ein-Monats-ADV

Das durchschnittliche tägliche Handelsvolumen (Average Daily Volume – ADV), d. h. die durchschnittliche tägliche Anzahl der im Vormonat an den Märkten gehandelten Anteile.

Ihr Berater von BGL BNP Paribas wird Ihnen gerne weitere Informationen zukommen lassen, die Sie eventuell benötigen. Er wird mit allen von BNP Paribas empfohlenen ETPs umfassend vertraut sein und Sie entsprechend Ihren persönlichen Wünschen und Ihrem Anlageprofil bei Ihrer Auswahl unterstützen, bevor Sie Ihre Anlageentscheidungen treffen.

Haftungsausschluss

Die Übermittlung dieses Dokuments durch BGL BNP Paribas SA erfolgt zur ausschließlichen Verwendung durch die Person, der es ausgehändigt wurde; sei es direkt oder auf der Grundlage einer Vertretungsmacht. Ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von BGL BNP Paribas darf es von seinem (seinen) Empfänger(n) weder vollumfänglich noch teilweise verbreitet, veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Durch die Aushändigung dieses Dokuments entsteht keine Geschäftsbeziehung. Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken. Es stellt in keinem Fall ein Angebot, ein Akquisitionsgeschäft oder eine Aufforderung dar, insbesondere nicht in einem Staat oder Rechtsgebiet, in dem ein solches Angebot, ein solches Akquisitionsgeschäft oder eine solche Aufforderung nicht gestattet ist, ebenso wenig wie gegenüber Personen, denen gegenüber ein solches Angebot, eine solche Akquise oder eine solche Aufforderung unrechtmäßig wäre. Es stellt weder in seiner Gesamtheit noch in Teilen die Grundlage für einen Vertrag oder eine Verpflichtung dar, und es darf unter keinen Umständen und in keinem Land oder Rechtsgebiet als Prospekt oder Teil eines Prospekts, Angebot, Aufforderung, Werbung oder als ein allgemeiner Aufruf zur gemeinsamen Kapitalanlage in strukturierte Produkte angesehen werden.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Eröffnung einer Geschäftsbeziehung, der Verkauf oder das Angebot eines Produkts oder einer Leistung Beschränkungen unterliegen können, die sich nach dem Wohnort und/oder der Staatsangehörigkeit eines Anlegers richten, und somit nicht zulässig sein können oder die Bereitstellung an bestimmte Personen nicht gestattet ist.

Dieses Dokument enthält eine zusammenfassende und erheblich verkürzte Darstellung eines Produkts/einer Leistung oder einer Reihe von Produkten und/oder Leistungen. Jeder interessierte Person wird daher aufgefordert, sich auf die gesamten Unterlagen zu einem von ihm in Betracht gezogenen Produkt bzw. einer Leistung zu berufen und diese aufmerksam zu studieren sowie ggf. sämtliche Fragen im Zusammenhang mit dem Produkt/der Leistung einem Vertreter von BGL BNP Paribas zu stellen, um so einen umfassenden Überblick von den Voraussetzungen, Eigenschaften und potenziellen Risiken des Produkts/der Leistung zu erhalten. Jede interessierte Person wird eingehend und nochmals aufgefordert, sich über die Risiken und Pflichten im Zusammenhang mit allen von ihr in Betracht gezogenen Produkten und Leistungen

zu informieren und diese zu verstehen. Sie sollte sich vergewissern, dass sie über ausreichende Kenntnis und Erfahrung sowie ein ausreichendes Verständnis von den Risiken verfügt, um eine eingehende Analyse sämtlicher Aspekte der geplanten Transaktion oder der in Erwägung gezogenen Leistung durchführen zu können.

Der Leser wird darauf aufmerksam gemacht, dass die Bereitstellung eines Produkts oder einer Leistung aus dieser Informationsbroschüre neben der vorherigen Unterzeichnung von spezifischen Vereinbarungen, in denen ihre Bedingungen aufgeführt sind, die Eröffnung einer Geschäftsbeziehung mit BGL BNP PARIBAS erfordern und dass daher, ungeachtet der Tatsache, dass die Zustimmung im freien Ermessen Letzterer liegt, bestimmte Bedingungen und Anforderungen vorab und im späteren Verlauf erfüllt werden müssen. Die Leser werden ebenfalls darauf aufmerksam gemacht, dass im Falle der Eröffnung einer Geschäftsbeziehung, der Vertragsunterzeichnung in Bezug auf eine Leistung, eine Transaktion zu einem Produkt, das Tätigwerden von BGL BNP Paribas Gegenstand einer Gebühren- oder Provisionsberechnung ist, die sich nach der geltenden Gebührenstruktur des Instituts richtet. Diese ist auf Anfrage erhältlich und kann Änderungen unterliegen.

HIER FINDEN SIE DIE ÖFFNUNGSZEITEN UNSERER FILIALEN



bgl.lu/de/filialen

KONTAKTIEREN SIE UNS



(+352) 42 42-2000



info@bgl.lu



bgl.lu

FOLGEN SIE UNS



BGL BNP PARIBAS S.A. - Société Anonyme
50 Avenue J.F. Kennedy - L-2951 Luxembourg
Tel.: (+352) 42 42-1 - info@bgl.lu
R.C.S. Luxembourg: B 6481

In Luxemburg zugelassenes Kreditinstitut unter der Aufsicht der Commission de Surveillance du Secteur Financier (CSSF), 283 Route d'Arlon, L-2991 Luxembourg

Datum der Aktualisierung : 06/06/2025
PAN_DE_06_2025



**BGL
BNP PARIBAS**

Die Bank
für eine Welt
im Wandel