

Basisinformationsblatt

Zweck

Dieses Informationsblatt stellt Ihnen wesentliche Informationen über dieses Anlageprodukt zur Verfügung. Es handelt sich nicht um Werbematerial. Diese Informationen sind gesetzlich vorgeschrieben, um Ihnen dabei zu helfen, die Art, das Risiko, die Kosten sowie die möglichen Gewinne und Verluste dieses Produkts zu verstehen, und Ihnen dabei zu helfen, es mit anderen Produkten zu vergleichen.

Produkt

Name des Produkts	Call Optionsschein bezogen auf Stammaktien
Produktkennnummern	ISIN: DE000MK4JAV0 WKN: MK4JAV
PRIP-Hersteller	Morgan Stanley & Co. International plc (https://zertifikate.morganstanley.com)
Telefonnummer	+44-20-7677-6140
Zuständige Behörde des Herstellers des Produkts	Morgan Stanley & Co. International plc hat keinen Sitz in der Europäischen Union (EU) und wird von keiner zuständigen EU Behörde beaufsichtigt. Das Unternehmen ist von der U.K. Prudential Regulation Authority zugelassen und wird beaufsichtigt von der U.K. Financial Conduct Authority und der U.K. Prudential Regulation Authority.
Erstellungsdatum und -zeit	17. Apr. 2025 um 9:32 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main

Sie sind im Begriff, ein Produkt zu erwerben, das nicht einfach ist und schwer zu verstehen sein kann.

1. Um welche Art von Produkt handelt es sich?

Art	Optionsscheine nach deutschem Recht bezogen auf Aktien / Die Rendite hängt von der Wertentwicklung des Basiswerts ab / Kein Kapitalschutz gegen Marktrisiken		
Laufzeit	Das Produkt hat eine feste Laufzeit und wird am 17.06.2027 fällig.		
Ziele (Bezeichnungen, die in diesem Abschnitt in Fettdruck erscheinen, werden in der bzw. den untenstehenden Tabellen näher erläutert.)	Das Produkt ist darauf ausgerichtet, nach Ausübung durch den Anleger oder einer Beendigung des Produkts am Rückzahlungstermin einen gehebelten Ertrag in Form einer Barzahlung, die von der Wertentwicklung des Basiswerts abhängt, zu erwirtschaften. Falls der Referenzpreis des Basiswerts bei Ausübung oder Beendigung des Produkts auf oder unter 220 USD gefallen ist, zahlt das Produkt den Mindestbetrag in Höhe von 0,001 EUR, was bedeutet, dass Sie Ihr ursprüngliches Investment verlieren werden. Hebelwirkung: Das Produkt bietet eine gehebelte Teilnahme an der Wertentwicklung des Basiswerts. Das bedeutet, dass die Zahlung, die der Anleger nach Ausübung durch den Anleger oder der Beendigung des Produkts am Rückzahlungstermin erhält, überproportional höher ist, je stärker sich der Wert des Basiswerts positiv entwickelt, andererseits trägt aber der Anleger auch einen überproportional höheren Verlust, wenn sich die Wertentwicklung des Basiswerts negativ entwickelt. Beendigung am Rückzahlungstermin: Bei einer Ausübung des Produkts vom Anleger oder einer Beendigung des Produkts am Rückzahlungstermin, je nachdem, welches Ereignis früher eintritt, erhält der Anleger: - falls der endgültige Referenzpreis über 220 USD liegt, eine Barzahlung entsprechend dem Ergebnis aus (i) der Differenz zwischen (x) dem endgültigen Referenzpreis und (y) 220 USD, multipliziert mit (ii) dem Bezugsverhältnis und (iii) zum Währungs-Umrechnungskurs in EUR umgerechnet; oder - falls der endgültige Referenzpreis auf oder unter 220 USD liegt, eine Barzahlung in Höhe von 0,001 EUR, was bedeutet, dass der Anleger nahezu sein gesamtes ursprüngliches Investment verliert. Gemäß den Produktbedingungen werden bestimmte unten aufgeführte Tage angepasst, falls das jeweilige Datum entweder kein Geschäftstag oder kein Handelstag ist (je nachdem). Wenn eine Anpassung erfolgt, kann dies einen etwaigen Ertrag des Anlegers beeinflussen. Die Produktbedingungen sehen darüber hinaus vor, dass bei Eintreten bestimmter außergewöhnlicher Ereignisse (1) Anpassungen des Produkts stattfinden können und/oder (2) die Emittentin das Produkt vorzeitig kündigen kann. Diese Ereignisse werden in den Produktbedingungen näher erläutert und betreffen in erster Linie den Basiswert, das Produkt und die Emittentin. Es ist wahrscheinlich, dass sich ein etwaiger Ertrag, den der Anleger im Falle einer solchen vorzeitigen Rückzahlung erhält, von den oben beschriebenen Szenarien unterscheidet und möglicherweise geringer ist als der Betrag, den der Anleger investiert hat. Der Anleger hat kein Recht auf eine Dividende aus dem Basiswert, und keine sonstigen Rechte in Bezug auf den Basiswert (z.B. Stimmrechte). Das Produkt kann auf dem Handelsplatz bzw. den Handelsplätzen gehandelt werden (siehe unten "5. Wie lange sollte ich die Anlage halten, und kann ich vorzeitig Geld entnehmen?" für mehr Informationen über den Handelsplatz bzw. die Handelsplätze). Erträge können aus der Anlage dadurch erzielt werden, dass das Produkt gekauft und anschließend wieder verkauft wird.		
Richtung	Call	Emissionstag	10.04.2025
Ausübungsart	Amerikanisch	Referenzpreis	Der Schlusspreis des Basiswerts gemäß der Referenzstelle
Ausübungszeitraum	vom 10. April 2025 (einschließlich) bis zum 16. Juni 2027 (einschließlich)	Referenzstelle	New York Stock Exchange, Inc.
Basiswert	Stammaktien der Palo Alto Networks (ISIN: US6974351057; Bloomberg: PANW US Equity; RIC: PANW.O)	Endgültiger Referenzpreis	Der Referenzpreis am Bewertungstag
Assetklasse	Aktien	Bewertungstag	(1) 17.06.2027 (endgültiger Bewertungstag) oder (2) der Tag, an dem die Ausübung des Anlegers wirksam wird, je nachdem, welcher Tag früher eintritt
Bezugsverhältnis	0,10	Rückzahlungstermin	(1) im Fall einer Ausübung durch den Anleger vor dem letzten Tag des Ausübungszeitraums , der erste Handelstag des Monats, der unmittelbar auf den Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Bewertungstag fällt oder (2) andernfalls der fünfte Geschäftstag nach dem 17.06.2027 (endgültiger

Bewertungstag), je nachdem, welcher Tag früher eintritt

Währung des Produkts	Euro (EUR)	Währungs-Umrechnungskurs	Der EUR/USD-Umrechnungskurs, ausgedrückt als die Anzahl an USD-Währungseinheiten pro EUR
-----------------------------	------------	---------------------------------	--

Währung des Basiswerts U.S. Dollar (USD)

Kleinanleger-Zielgruppe

Das Produkt ist für Privatanleger bestimmt, die sämtliche der folgenden Kriterien erfüllen:

1. Sie verfügen über besonderes Wissen und Erfahrungen im Handel mit komplexen Wertpapieren;
2. Sie suchen eine spekulative Anlagemöglichkeit, die mit der Erwartung einhergeht, dass der Basiswert im Verlauf der Zeit an Wert gewinnen wird;
3. Sie in der Lage sind, einen Totalverlust des Anlagebetrags zu tragen; und
4. Sie verfügen über einen kurzfristigen Anlagehorizont.

Diese Aussage stellt keine Beurteilung der Angemessenheit des Produkts für einen bestimmten Anleger dar.

2. Welche Risiken bestehen und was könnte ich im Gegenzug dafür bekommen?

Risikoindikator



Der Risikoindikator beruht auf der Annahme, dass Sie das Produkt 2 Jahre und 2 Monate lang halten. Wenn Sie die Anlage frühzeitig einlösen, kann das tatsächliche Risiko erheblich davon abweichen und Sie erhalten unter Umständen weniger zurück.

Der Gesamtrisikoindikator hilft Ihnen, das mit diesem Produkt verbundene Risiko im Vergleich zu anderen Produkten einzuschätzen. Er zeigt, wie hoch die Wahrscheinlichkeit ist, dass Sie bei diesem Produkt Geld verlieren, weil sich die Märkte in einer bestimmten Weise entwickeln oder wir nicht in der Lage sind, Sie auszubezahlen.

Wir haben dieses Produkt auf einer Skala von 1 bis 7 in die Risikoklasse 7 eingestuft, wobei 7 der höchsten Risikoklasse entspricht. Das Risiko potenzieller Verluste aus der künftigen Wertentwicklung wird als sehr hoch eingestuft. Bei ungünstigen Marktbedingungen ist es unwahrscheinlich, dass unsere Fähigkeit beeinträchtigt wird, Sie auszuzahlen.

Durch die Inflation sinkt im Zeitverlauf der Kaufwert des Geldes. Dies könnte zu einem realen Wertverlust des zurückgezählten Kapitals führen.

Dieses Produkt beinhaltet keinen Schutz vor künftigen Marktentwicklungen, sodass Sie das angelegte Kapital ganz oder teilweise verlieren könnten.

Wenn wir Ihnen nicht das zahlen können, was Ihnen zusteht, könnten Sie das gesamte angelegte Kapital verlieren.

Für detaillierte Angaben zu allen auf das Produkt bezogenen Risiken siehe die Risikoabschnitte des Prospekts und etwaiger Nachträge dazu wie im Abschnitt 7 „Sonstige zweckdienliche Angaben“ beschrieben.

Performance-Szenarien Was Sie bei diesem Produkt am Ende herausbekommen, hängt von der künftigen Marktentwicklung ab. Die künftige Marktentwicklung ist ungewiss und lässt sich nicht mit Bestimmtheit vorhersagen.

Die dargestellten Szenarien beruhen auf Ergebnissen aus der Vergangenheit und bestimmten Annahmen. Die Märkte könnten sich künftig völlig anders entwickeln.

Empfohlene Haltedauer:	2 Jahre und 2 Monate		
Anlagebeispiel:	10.000 EUR		
Szenarien		Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen	Wenn Sie nach 2 Jahren und 2 Monaten aussteigen (Empfohlene Haltedauer)
Minimum	4 EUR. Die Rendite ist nur dann garantiert, wenn Sie das Produkt bis zur Fälligkeit halten. Sie könnten Ihre Anlage ganz oder teilweise verlieren.		
Stressszenario	Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten	3 EUR	4 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-99,97%	-97,37%
Pessimistisches Szenario	Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten	106 EUR	4 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-98,94%	-97,37%
Mittleres Szenario	Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten	4.366 EUR	4 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-56,34%	-97,37%
Optimistisches Szenario	Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten	24.307 EUR	36.444 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	143,07%	80,68%

Das optimistische, mittlere, pessimistische und Stressszenario veranschaulichen mögliche Ergebnisse, die auf der Grundlage der Simulation unter Anwendung der früheren Wertentwicklung über einen Zeitraum von bis zu 5 Jahren eines ausgewählten Referenzwerts mit ähnlichen Bewegungen wie der Basiswert, da für diesen Basiswert nicht genügend Daten verfügbar sind berechnet wurden. Das Stressszenario zeigt, was Sie unter extremen Marktbedingungen zurückbekommen könnten.

In den angeführten Zahlen sind sämtliche Kosten des Produkts selbst enthalten, jedoch unter Umständen nicht alle Kosten, die Sie an Ihren Berater oder Ihre Vertriebsstelle zahlen müssen. Unberücksichtigt ist auch Ihre persönliche steuerliche Situation, die sich ebenfalls auf den am Ende erzielten Betrag auswirken kann.

3. Was geschieht, wenn Morgan Stanley & Co. International plc nicht in der Lage ist, die Auszahlung vorzunehmen?

Der Anleger trägt das Risiko, dass die Emittentin möglicherweise nicht in der Lage ist, ihren Verpflichtungen im Zusammenhang mit dem Produkt nachzukommen, z.B. im Fall des Konkurses der Emittentin oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen. Dies kann den Wert des Produkts wesentlich nachteilig beeinflussen und könnte dazu führen, dass Sie Ihre Investition in das Produkt teilweise oder ganz verlieren. Das Produkt unterliegt keiner Einlagensicherung.

4. Welche Kosten entstehen?

Die Person, die Ihnen dieses Produkt verkauft oder Sie dazu berät, kann Ihnen weitere Kosten berechnen. Sollte dies der Fall sein, teilt diese Person Ihnen diese Kosten mit und legt dar, wie sich diese Kosten auf Ihre Anlage auswirken werden.

Kosten im Zeitverlauf In den Tabellen werden Beträge dargestellt, die zur Deckung verschiedener Kostenarten von Ihrer Anlage entnommen werden. Diese Beträge hängen davon ab, wie viel Sie anlegen, wie lange Sie das Produkt halten und wie gut sich das Produkt entwickelt. Die hier dargestellten Beträge veranschaulichen einen beispielhaften Anlagebetrag und verschiedene mögliche Anlagezeiträume.

Wir haben folgende Annahme zugrunde gelegt:

- Im ersten Jahr würden Sie den angelegten Betrag zurückerhalten (0 % Jahresrendite). Für die anderen Halteperioden haben wir angenommen, dass sich das Produkt wie im mittleren Szenario dargestellt entwickelt.
- 10.000 EUR werden angelegt

	Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen	Wenn Sie nach 2 Jahren und 2 Monaten aussteigen
Kosten insgesamt	1.518 EUR	1.518 EUR
Jährliche Auswirkungen der Kosten*	17,89%	0,21% pro Jahr

*Diese Angaben veranschaulichen, wie die Kosten Ihre Rendite pro Jahr während der Haltedauer verringern. Wenn Sie beispielsweise zum Ende der empfohlenen Haltedauer aussteigen, wird Ihre durchschnittliche Rendite pro Jahr voraussichtlich -97,17% vor Kosten und -97,37% nach Kosten betragen.

Wir können einen Teil der Kosten zwischen uns und der Person aufteilen, die Ihnen das Produkt verkauft, um die für Sie erbrachten Dienstleistungen zu decken. Der Betrag wird Ihnen mitgeteilt.

Zusammensetzung der Kosten

	Einmalige Kosten bei Einstieg oder Ausstieg	Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen
Einstiegskosten	15,18% des Betrags, den Sie beim Einstieg in diese Anlage zahlen. Diese Kosten sind bereits im Preis enthalten, den Sie zahlen.	1.518 EUR
Ausstiegskosten	Wir berechnen keine Ausstiegsgebühr für dieses Produkt, die Person, die Ihnen das Produkt verkauft, kann jedoch eine Gebühr berechnen.	0 EUR
Laufende Kosten pro Jahr		
Verwaltungsgebühren und sonstige Verwaltungs- oder Betriebskosten	0,00% Ihres Anlagebetrags pro Jahr. Hierbei handelt es sich um eine Schätzung der tatsächlichen Kosten.	0 EUR

5. Wie lange sollte ich die Anlage halten, und kann ich vorzeitig Geld entnehmen?

Empfohlene Haltedauer: 2 Jahre und 2 Monate

Es kann oft zu plötzlichen Veränderungen im Wert des Produkts kommen. Der Wert des Produkts sollte fortlaufend beobachtet werden.

Aufgrund seiner Hebelwirkung reagiert das Produkt auf kleine Preisbewegungen des Basiswerts, die innerhalb unvorhersehbarer Zeitspannen zu potenziellen Gewinnen oder Verlusten führen können.

Das Produkt sieht nicht die Möglichkeit vor, das Produkt vor Fälligkeit anders als durch den Verkauf des Produkts über die Börse oder außerbörslich oder durch die Ausübung des Produkts an den angegebenen Tagen durch Übermittlung einer Ausübungserklärung an den Hersteller zu desinvestieren. In beiden Fällen entspricht der Preis, zu dem der Anleger das Produkt verkauft oder es ausübt, zumindest dem Angebotspreis der Emittentin. Der Broker des Anlegers kann darüber hinaus eine Ausführungsgebühr für die Ausführung einer Transaktion verrechnen. Nähere Informationen bezüglich der Lieferung einer Ausübungsnotiz und des Betrags, den der Anleger im Falle einer vorzeitigen Ausübung erhält, werden oben im Abschnitt „1. Um welche Art von Produkt handelt es sich?“ beschrieben.

Börsennotierung	Boerse Stuttgart	Kursnotierung	Stücknotiz
Kleinste handelbare Einheit	1 Einheit		

In volatilen und unüblichen Marktsituationen sowie im Fall technischer Fehler/Störungen kann der Kauf und/oder Verkauf des Produkts vorübergehend behindert und/oder ausgesetzt oder überhaupt unmöglich sein.

6. Wie kann ich mich beschweren?

Etwaige Beschwerden über die Mechanik des Produkts und/oder das Verhalten des Produktherstellers können schriftlich an die folgenden Adressen übermittelt werden: per Email an etp-kid-complaints@morganstanley.com und/oder schriftlich an Morgan Stanley & Co. International plc, Structured Products Floor 01, 20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD. Beachten Sie bitte auch <https://zertifikate.morganstanley.com>. Eine etwaige Beschwerde über die Person, die in Bezug auf das Produkt berät, oder dieses verkauft (wie z.B. der Vermittler des Anlegers) können direkt an die betreffende Person gerichtet werden.

Beschwerden sollten den Namen des Produkts, die ISIN und den Grund für die Beschwerde beinhalten.

7. Sonstige zweckdienliche Angaben

Zusätzliche Informationen bzgl. des Produkts, insbesondere die Dokumentation für das Emissionsprogramm, etwaige Nachträge dazu und die Produktbedingungen sind jeweils im Einklang mit den maßgeblichen rechtlichen Bestimmungen auf <https://zertifikate.morganstanley.com> veröffentlicht. Diese Dokumente sind außerdem kostenlos über Morgan Stanley & Co. International plc, Structured Products Floor 01, 20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD erhältlich.