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	2-Jahre(s) und 1-Monat Call Optionsschein bezogen auf Palo Alto Networks, Inc.
Produktkennnummern	ISIN: DE000GN78MF5 | WKN: GN78MF
Hersteller des Produkts	Goldman Sachs Bank Europe SE (die „**Emittentin**“), Teil von The Goldman Sachs Group, Inc. (siehe http://www.gspriips.eu; weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter +498006746367)
Zuständige Behörde	Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (Bafin) ist für die Aufsicht von Goldman Sachs Bank Europe SE in Bezug auf dieses Basisinformationsblatt zuständig.
Datum dieses Dokuments	4. November 2026 um 12:52:51 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main

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

Um welche Art von Produkt handelt es sich?

Art

Das Produkt ist ein Optionsschein, der nach deutschem Recht als elektronische Wertpapiere ausgegeben und durch Sammeleintragung im Zentralregister eingetragen wurde. Es handelt sich um ein nicht verzinsliches Wertpapier.

Laufzeit

Das Produkt hat eine feste Laufzeit und wird am 20.12.2028 fällig.

Ziele

Das Produkt bietet die Aussicht auf Kapitalzuwachs und zahlt keine Zinsen. Es steht nicht fest, was der Anleger am Ende der Laufzeit des Produkts erhält. Dies hängt von der Wertentwicklung der Stammaktien der Palo Alto Networks, Inc. (ISIN: US6974351057), gelistet an der NASDAQ Global Select Market, (der **Basiswert**) ab. Der Anleger trägt das Risiko eines teilweisen oder gänzlichen Wertverlusts der Anlage bei Beendigung des Produkts. Das Produkt hat eine variable Laufzeit, die davon abhängt, ob und wann der Anleger das Produkt ausübt. Die Laufzeit des Produkts endet jedoch keinesfalls später als am 20.12.2028. Der Preis jedes Optionsscheins ist um dem Faktor 0,1 skaliert, was dem Ausmaß entspricht, in dem der Anleger an der Wertentwicklung des Basiswerts teilnimmt. Der Emissionspreis beträgt 8,38 EUR. Das Produkt wird an der Börse München sowie an der Börse Stuttgart (EUWAX Freiverkehr) gelistet. Das Ausgabedatum ist der 06.11.2026.

Rückzahlung bei Fälligkeit:

Für jeden vom Anleger gehaltenen Optionsschein gibt es zwei Szenarien:

1. Falls der Schlusskurs des Basiswerts am Bewertungstag über 500 USD liegt, erhält der Anleger am Rückzahlungstermin eine Barzahlung in Höhe des Schlusskurses des Basiswerts am Bewertungstag minus 500 USD. Dieses Ergebnis wird mit 0,1 multipliziert und wird auf Basis des WM Company LDN 4pm Mid-Wechselkurses am Bewertungstag in EUR umgerechnet; oder
2. *Andernfalls* erhält der Anleger keine Zahlung und verliert seine gesamte Investition.

Wenn der Anleger das Produkt ausübt, fällt der Bewertungstag auf den Tag, an dem der Anleger das Produkt ausübt und der Rückzahlungstermin auf den Tag, der 3 Geschäftstage nach diesem Tag liegt. Wenn der Anleger das Produkt nicht ausübt, ist der Bewertungstag der 15.12.2028 und der Rückzahlungstermin ist der 20.12.2028.

Die Produktbedingungen sehen darüber hinaus vor, dass bei Eintreten bestimmter außergewöhnlicher Ereignisse (1) Anpassungen des Produkts stattfinden können und/oder (2) die Emittentin des Produkts das Produkt vorzeitig tilgen kann. Diese Ereignisse werden in den Produktbedingungen näher erläutert und betreffen in erster Linie den Basiswert, das Produkt und den Hersteller des Produkts. 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 die Summe, die der Anleger investiert hat.

Kleinanleger-Zielgruppe

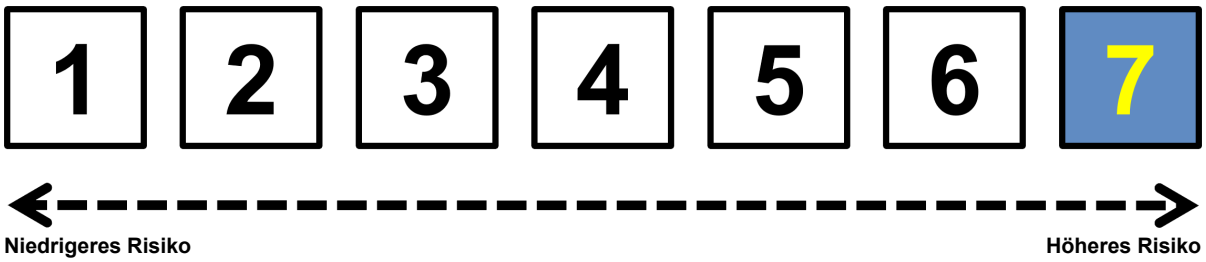
Das Produkt ist für Privatanleger bestimmt, die:

1. über fortgeschrittenes Wissen und ein umfassendes Verständnis des Produkts, seines Markts und seiner spezifischen Risiken und Ertragsaussichten verfügen, mit relevanten Erfahrungen in der Finanzbranche, einschließlich entweder häufiger Handelsaktivitäten oder großer Bestände in Produkten mit einem ähnlichen Profil und Risiko und einer ähnlichen Komplexität;
2. einen Kapitalzuwachs, Hedging und/oder eine gehebelte Wertentwicklung anstreben, erwarten, dass sich der Wert des Basiswerts in einer Art und Weise entwickelt, die einen positiven Ertrag erwirtschaftet und einen Anlagehorizont haben, der der unten angegebenen empfohlenen Haltedauer entspricht;
3. das Risiko akzeptieren, dass die Emittentin möglicherweise nicht zahlt oder ihren Verpflichtungen aus dem Produkt nicht nachkommt, und davon abgesehen in der Lage sind, einen gänzlichen Verlust ihrer Anlage zu tragen; und
4. ein Maß an Risiko akzeptieren, um potenzielle Erträge zu erzielen, das mit dem unten gezeigten Gesamtrisikoindikator konsistent ist.

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

DocHub DocID: db1fe669-7ca3-4a81-8547-d3f191696f74

Risikoindikator



Niedrigeres Risiko **Höheres Risiko**

Der Risikoindikator beruht auf der Annahme, dass Sie das Produkt bis zum 20.12.2028 halten.

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. Dies berücksichtigt zwei Elemente: (1) das Marktrisiko – dass die potenziellen Verluste aus der zukünftigen Entwicklung als sehr hoch eingestuft werden und (2) das Kreditrisiko - dass es äußerst unwahrscheinlich ist, dass ungünstige Marktbedingungen unsere Fähigkeit beeinträchtigen, Sie auszuzahlen.

Dieses Produkt beinhaltet keinen Schutz vor künftigen Marktentwicklungen, sodass Sie das angelegte Kapital teilweise oder ganz verlieren könnten. Wenn wir Ihnen nicht das zahlen können, was Ihnen zusteht, könnten Sie das gesamte angelegte Kapital verlieren.

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

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 1 Monat**
Anlagebeispiel:	10.000 EUR

Szenarien		*Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen*	*Wenn Sie nach 2 Jahren und 1 Monat aussteigen (Empfohlene Haltedauer)*
Minimum	**Es gibt keine garantierte Mindestrendite. Sie könnten Ihre Anlage ganz oder teilweise verlieren.**		
Stressszenario	**Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten**	176 EUR	0 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-98,2%	-100,0%
Pessimistisches Szenario	**Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten**	226 EUR	0 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-97,7%	-100,0%
Mittleres Szenario	**Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten**	2.828 EUR	0 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	-71,5%	-100,0%
Optimistisches Szenario	**Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten**	19.967 EUR	26.367 EUR
	Jährliche Durchschnittsrendite	98,9%	58,0%

Das optimistische, mittlere, pessimistische und Stressszenario veranschaulichen mögliche Ergebnisse, die auf der Grundlage der Simulation unter Anwendung der früheren Wertentwicklung des Basiswerts über einen Zeitraum von bis zu 5 Jahren 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.

Was geschieht, wenn Goldman Sachs Bank Europe SE nicht in der Lage ist, die Auszahlung vorzunehmen?

Sie sind dem Risiko ausgesetzt, dass die Emittentin seine Verpflichtungen aus dem Produkt – beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen – nicht erfüllen kann. Eine solche Anordnung durch eine Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Krise des Emittenten auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu. Unter anderem kann sie die Ansprüche der Anleger bis auf null herabsetzen, das Produkt beenden oder in Aktien des Emittenten umwandeln und Rechte der Anleger aussetzen. Ein Totalverlust des eingesetzten Kapitals ist möglich. Das Produkt unterliegt als Schuldverschreibung keiner Einlagensicherung.

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.

DocHub DocID: db1fe669-7ca3-4a81-8547-d3f191696f74

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 und wie lange Sie das Produkt halten. 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 1 Monat aussteigen*
Kosten insgesamt	64 EUR	240 EUR
Jährliche Auswirkungen der Kosten*	0,7%	0,0% 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 -100,0% vor Kosten und -100,0% 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	2,4% des Betrags, den Sie beim Einstieg in diese Anlage zahlen. Diese Kosten sind bereits im Preis enthalten, den Sie zahlen.	240 EUR
Ausstiegskosten	0,0% Ihrer Anlage, bevor sie an Sie ausgezahlt wird. Diese Kosten sind bereits im Preis enthalten, den Sie erhalten, und fallen nur an, wenn Sie vor Fälligkeit aussteigen. Falls Sie das Produkt bis zur Fälligkeit halten, fallen keine Ausstiegskosten an.	-176 EUR

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

Empfohlene Haltedauer: 2 Jahre und 1 Monat

Die empfohlene Haltedauer für das Produkt beträgt 2 Jahre und 1 Monat, da das Produkt darauf ausgelegt ist, bis zum Ende der Laufzeit gehalten zu werden; das Produkt kann jedoch aufgrund eines außerordentlichen Ereignisses vorzeitig enden. Der Anleger ist nicht berechtigt, das Produkt vor dem Laufzeitende einzulösen.

Der Hersteller ist nicht verpflichtet, einen Sekundärmarkt für das Produkt bereitzustellen, kann das Produkt aber im Einzelfall vor Fälligkeit zurückkaufen. Zusätzlich wird das Produkt voraussichtlich an der Börse München und Börse Stuttgart (EUWAX Freiverkehr) gelistet. Der Anleger hat dabei die Möglichkeit, das Produkt vor Fälligkeit an diesen Börsen zu verkaufen. In diesem Fall wird der angegebene Preis die Geld-Brief-Spanne sowie etwaige Kosten resultierend aus der Auflösung von Hedgingvereinbarungen, die der Hersteller im Zusammenhang mit dem Produkt eingegangen ist, reflektieren. Zusätzlich kann die Person, die das Produkt an den Anleger verkauft, dem Anleger ein Transaktionsentgeld berechnen, wenn er das Produkt verkauft.

Wie kann ich mich beschweren?

Etwaige Beschwerden betreffend die Person, die zu dem Produkt berät oder es verkauft (wie z.B. der Mittelsmann des Anlegers) können direkt an diese Person gerichtet werden. Beschwerden über das Produkt und/oder das Verhalten des Herstellers des Produkts können, wie auf http://www.gspriips.eu beschrieben, erhoben werden. Außerdem können Beschwerden schriftlich an Goldman Sachs Bank Europe SE, Marienturm, Taunusanlage, 9-10 60329 Frankfurt am Main, Deutschland / Germany oder per E-Mail an gs-eq-priip-kid-compliance@gs.com gerichtet werden.

Sonstige zweckdienliche Angaben

Etwaige weitere Dokumente in Bezug auf das Produkt, insbesondere die Emissionsprogrammdokumentation, etwaige Nachträge hierzu und die Produktbedingungen sind auf Anfrage kostenlos beim Hersteller des Produkts erhältlich. Falls das Produkt gemäß der EU-Prospektverordnung (Verordnung (EU) 2017/1129 in der geltenden Fassung) oder, soweit anwendbar, den *Public Offers and Admissions to Trading Regulations 2024* und den darin erlassenen Vorschriften ausgegeben wird, werden diese Unterlagen auch wie auf http://www.gspriips.eu beschrieben verfügbar sein.

DocHub DocID: db1fe669-7ca3-4a81-8547-d3f191696f74