# 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** | 5-Monate und 1-Woche Quanto Phoenix- Zertifikat mit Autocall und Barriere bezogen auf Plug Power Inc, SolarEdge Technologies, Inc. und Vestas Wind System A/S |
| **Produktkennnummern** | ISIN: XS2456914915 \| WKN: GX50ZZ \| Valor: 117743545 |
| **Hersteller des Produkts** | Goldman, Sachs & Co. Wertpapier GmbH (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 & Co. Wertpapier GmbH in Bezug auf dieses Basisinformationsblatt zuständig. |
| **Datum dieses Dokuments** | 5. November 2026 um 4:23:02 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 Zertifikat, das nach englischem Recht ausgegeben wurde. Es handelt sich um ein verzinsliches Wertpapier, allerdings sind Ihre Zinsen nicht sicher und hängen von der Wertentwicklung der Basiswerte (wie unten definiert) ab. Die Zahlungsverpflichtungen des Herstellers des Produkts werden von Goldman Sachs International (die „**Garantiegeberin**") garantiert.

**Laufzeit**

Das Produkt hat eine maximale Laufzeit. Es kann zu einer vorzeitigen Rückzahlung kommen. In diesem Fall wird es frühestens am nächsten vorzeitigen Rückzahlungstermin zurückgezahlt. Sofern das Produkt nicht vorzeitig zurückgezahlt wird, erfolgt die Rückzahlung am 14.04.2027.

**Ziele**

Das Produkt zahlt Zinsen, die von der Wertentwicklung der Basiswerte (wie unten definiert) abhängen. Es steht nicht fest, was der Anleger am Ende der Laufzeit des Produkts erhält. Dies hängt von der Wertentwicklung der Stammaktien der Plug Power Inc (ISIN: US72919P2020), SolarEdge Technologies, Inc. (ISIN: US83417M1045) und Vestas Wind System A/S (ISIN: DK0061539921) (die **Basiswerte**), jeweils gelistet an der NASDAQ Capital Market, NASDAQ Global Select Market und Nasdaq Copenhagen, ab. Außerdem trägt der Anleger das Risiko eines gänzlichen oder teilweisen Verlusts der Anlage am Ende der Laufzeit des Produkts. Die Laufzeit des Produkts wird spätestens am 14.04.2027 enden. Das Produkt kann jedoch in Abhängigkeit von der Wertentwicklung der Basiswerte vorzeitig enden. Jedes Zertifikat hat einen Nennwert von 1.000 USD. Der Emissionspreis beträgt 100,00% des Nennwerts. Das Produkt wird an der Luxembourg Stock Exchange (Euro MTF) gelistet. Das Ausgabedatum ist der 14.04.2022.

**Zinsen:** Falls der Schlusskurs jedes Basiswerts an einem Zinsbeobachtungstag auf oder über seiner Zinsbarriere liegt, erhält der Anleger am entsprechenden Zinszahlungstag für jedes von ihm gehaltene Zertifikat Zinsen in Höhe von 195,30 USD. In diesem Fall erhält der Anleger außerdem 195,30 USD für jeden vorhergehenden Zinszahlungstag, an dem keine Zinsen zahlbar waren. Die Zinsbeobachtungstage entsprechen den jeweils nacheinanderfolgenden Handelstagen jährlich beginnend mit dem 07.04.2023 (einschließlich) bis zum 07.04.2027 (einschließlich). Die Zinszahlungstage entsprechen den 5 Geschäftstagen nach jedem Zinsbeobachtungstag.

**Vorzeitige Rückzahlung:** Falls der Schlusskurs jedes Basiswerts an einem beliebigen Beobachtungstag auf oder über seiner vorzeitigen Rückzahlungsschwelle liegt, endet das Produkt am betreffenden vorzeitigen Rückzahlungstermin. In diesem Fall erhält der Anleger für jedes von ihm gehaltene Zertifikat 1.000,00 USD zuzüglich etwaiger an diesem oder um diesen Tag zahlbaren Zinsen. Beobachtungstermine entsprechen den jeweils nacheinanderfolgenden Handelstagen jährlich beginnend mit dem 07.04.2023 (einschließlich) bis zum 07.04.2026 (einschließlich). Vorzeitige Rückzahlungstermine entsprechen den 5 Geschäftstagen nach jedem Beobachtungstermin.

**Rückzahlung bei Fälligkeit:**

Dieser Abschnitt findet nur dann Anwendung, wenn es nicht, wie oben beschrieben, zu einer vorzeitigen Rückzahlung kommt.

Am 14.04.2027 erhält der Anleger für jedes von ihm gehaltene Zertifikat:

1. Falls der Schlusskurs des Basiswerts mit der schlechtesten Wertentwicklung (im Vergleich zu seinem anfänglichen Referenzpreis) am 07.04.2027 auf oder über seiner Barriere liegt, erhält der Anleger 1.000,00 USD; oder
2. *Ansonsten*, erhält der Anleger 1.000,00 USD multipliziert mit (i) dem Schlusskurs des Basiswerts mit der schlechtesten Wertentwicklung (im Vergleich zu seinem anfänglichen Referenzpreis) am 07.04.2027 dividiert durch (ii) den Basispreis dieses Basiswerts.

Die Basispreise, die Barrieren, die anfänglichen Referenzpreise, die Zinsbarrieren und die vorzeitige Rückzahlungsschwellen sind unten angeführt.

| *Basiswert* | *Anfänglicher Referenzpreis* | *Basispreis* | *Barriere* | *Zinsbarriere* | *Vorzeitige Rückzahlungsschwelle* |
|---|---|---|---|---|---|
| Plug Power Inc | 27,32 USD | 27,32 USD* | 10,928 USD** | 16,392 USD*** | 19,124 USD**** |
| SolarEdge Technologies, Inc. | 314,93 USD | 314,93 USD* | 125,972 USD** | 188,958 USD*** | 220,451 USD**** |
| Vestas Wind System A/S | 208,75 DKK | 208,75 DKK* | 83,5 DKK** | 125,25 DKK*** | 146,125 DKK**** |

* Dies entspricht 100,00% des anfänglichen Referenzpreises des betreffenden Basiswerts.

** Dies entspricht 40,00% des anfänglichen Referenzpreises des betreffenden Basiswerts.

*** Dies entspricht 60,00% des anfänglichen Referenzpreises des betreffenden Basiswerts.

**** Dies entspricht 70,00% des anfänglichen Referenzpreises des betreffenden Basiswerts.

Der anfängliche Referenzpreis eines Basiswerts entspricht dem Schlusskurs des betreffenden Basiswerts am 07.04.2022.

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 die Basiswerte, 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.



DocHub DocID: e42246f1-49b5-4c3c-9824-a063f3a2636f

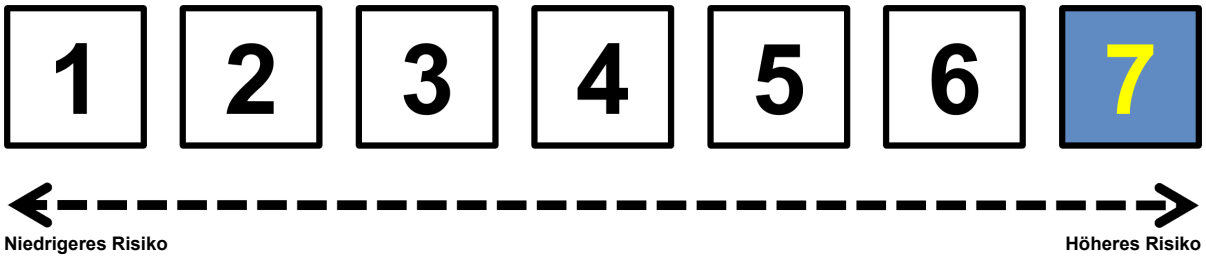
**Kleinanleger-Zielgruppe**

Das Produkt ist für Privatanleger bestimmt, die:

1. aufgrund von ausreichendem Wissen und Verständnis des Produkts und seiner spezifischen Risiken und Ertragsaussichten sowie Erfahrungen im Zusammenhang mit der Anlage und/oder dem Halten einer Anzahl ähnlicher Produkte mit einer ähnlichen Marktausrichtung über die Fähigkeit verfügen, eine informierte Anlageentscheidung zu treffen;
2. ein regelmäßiges Einkommen anstreben, erwarten, dass sich der Wert der Basiswerte in einer Art und Weise entwickelt, die einen positiven Ertrag erwirtschaftet, einen Anlagehorizont haben, der der unten angegebenen empfohlenen Haltedauer entspricht und verstehen, dass das Produkt vorzeitig enden kann;
3. das Risiko akzeptieren, dass die Emittentin oder die Garantiegeberin 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;
4. ein Maß an Risiko akzeptieren, um potenzielle Erträge zu erzielen, das mit dem unten gezeigten Gesamtrisikoindikator konsistent ist; und
5. professionellen Rat in Anspruch nehmen.

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

**Risikoindikator**






**Der Risikoindikator beruht auf der Annahme, dass Sie das Produkt bis zum 14.04.2027 halten. Sie können Ihr Produkt möglicherweise nicht ohne Weiteres verkaufen oder Sie müssen es unter Umständen zu einem Preis verkaufen, der sich erheblich auf Ihren Erlös auswirkt.**

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.

**Bitte beachten Sie das Währungsrisiko. Sie erhalten Zahlungen in einer anderen Währung, sodass Ihre endgültige Rendite vom Wechselkurs zwischen den beiden Währungen abhängen wird. Dieses Risiko ist bei dem oben angegebenen Indikator nicht berücksichtigt.**

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 oder der Zinsen, die Ihnen in Bezug auf die Anlage gezahlt werden könnten, 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:*** | | **Bis zur Kündigung oder Fälligkeit des Produkts**<br>Dies kann je nach Szenario unterschiedlich sein und ist in der Tabelle angegeben |
| ***Anlagebeispiel:*** | | 10.000,00 USD |
| ***Szenarien*** | | ***Wenn Sie bei Kündigung oder Fälligkeit aussteigen*** |
| **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** | 102 USD |
| (Laufzeit des Produkts endet nach 5 Monaten und 1 Woche) | Prozentuale Rendite (nicht annualisiert) | -99,0% |
| **Pessimistisches Szenario** | **Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten** | 196 USD |
| (Laufzeit des Produkts endet nach 5 Monaten und 1 Woche) | Prozentuale Rendite (nicht annualisiert) | -98,0% |
| **Mittleres Szenario** | **Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten** | 403 USD |
| (Laufzeit des Produkts endet nach 5 Monaten und 1 Woche) | Prozentuale Rendite (nicht annualisiert) | -96,0% |
| **Optimistisches Szenario** | **Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten** | 806 USD |
| (Laufzeit des Produkts endet nach 5 Monaten und 1 Woche) | Prozentuale Rendite (nicht annualisiert) | -91,9% |

Das optimistische, mittlere, pessimistische und Stressszenario veranschaulichen mögliche Ergebnisse, die auf der Grundlage der Simulation unter Anwendung der früheren Wertentwicklung der Basiswerte über einen Zeitraum von bis zu 5 Jahren berechnet wurden. Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung wurde angenommen, dass keine Wiederanlage erfolgt ist. Das Stressszenario zeigt, was Sie unter extremen Marktbedingungen zurückbekommen könnten. Dieses Produkt kann nicht einfach eingelöst werden. Wenn Sie früher als zum Ende der empfohlenen Haltedauer aussteigen, können zusätzliche Kosten anfallen.



DocHub DocID: e42246f1-49b5-4c3c-9824-a063f3a2636f

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 & Co. Wertpapier GmbH nicht in der Lage ist, die Auszahlung vorzunehmen?

Das Produkt unterliegt keinem Entschädigungs- oder Sicherungssystem für Anleger. Das bedeutet, dass es für den Anleger, falls der Hersteller insolvent wird und die Garantiegeberin ebenfalls insolvent wird oder anderweitig ihren Zahlungsverpflichtungen unter der Garantie nicht voll nachkommt, zu einem Totalverlust seines Investments kommen kann.

## 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 und wie lange Sie das Produkt halten. Die hier dargestellten Beträge veranschaulichen einen beispielhaften Anlagebetrag und verschiedene Anlagezeiträume.

Die Laufzeit dieses Produkts steht nicht mit Sicherheit fest, da es je nach Marktentwicklung zu unterschiedlichen Zeitpunkten auslaufen kann. Bei den hier angegebenen Beträgen wurden zwei verschiedene Szenarien (vorzeitige Kündigung und Fälligkeit) berücksichtigt. Sollten Sie sich für einen Ausstieg vor Ablauf des Produkts entscheiden, können zusätzlich zu den hier angegebenen Beträgen noch Ausstiegskosten anfallen.

Wir haben folgende Annahme zugrunde gelegt:

- 10.000,00 USD werden angelegt
- es wird eine Wertentwicklung des Produkts angegeben, die mit jeder angegebenen Haltedauer übereinstimmt.

| | *Wenn das Produkt zum ersten möglichen Zeitpunkt gekündigt wird* | *Wenn das Produkt sein Fälligkeitsdatum erreicht* |
|---|---|---|
| **Kosten insgesamt** | Nicht anwendbar | 679 USD |
| **Auswirkungen der Kosten*** | Nicht anwendbar | 0,3% |

*Diese Angaben veranschaulichen die Auswirkungen der Kosten bei einer Haltedauer von höchstens einem Jahr. Dieser Prozentsatz kann nicht direkt mit den Zahlen über die Auswirkungen der Kosten anderer PRIIP verglichen werden.

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 5 Monaten und 1 Woche aussteigen** |
|---|---|---|
| **Einstiegskosten** | 6,8% des Betrags, den Sie beim Einstieg in diese Anlage zahlen. Diese Kosten sind bereits im Preis enthalten, den Sie zahlen. | 679 USD |
| **Ausstiegskosten** | Wir berechnen keine Ausstiegsgebühr für dieses Produkt, die Person, die Ihnen das Produkt verkauft, kann jedoch eine Gebühr berechnen. | 0 USD |

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

***Empfohlene Haltedauer: 5 Monate und 1 Woche***

Die empfohlene Haltedauer für das Produkt beträgt 5 Monate und 1 Woche, da das Produkt darauf ausgelegt ist, bis zum Ende der Laufzeit gehalten zu werden; das Produkt kann jedoch aufgrund einer vorzeitigen Rückzahlung oder 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. 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 International, PRIIP KID - Compliance Securities, Plumtree Court, 25 Shoe Lane, London, EC4A 4AU, United Kingdom 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: e42246f1-49b5-4c3c-9824-a063f3a2636f