

Bekanntmachung in Bezug auf folgende
- Anpassung -
Wertpapiere
der Goldman Sachs Bank Europe SE
bezogen auf
ANSYS Inc.

Das Unternehmen Synopsys, Inc. hat den Abschluss der Übernahme von ANSYS Inc. bekannt gegeben. Die Übernahme wurde vor Börsenöffnung am 17. Juli 2025 vollzogen. Infolgedessen wird jede bestehende ANSYS Inc.-Stammaktie in das Recht umgewandelt, 0,3399 Synopsys, Inc.-Stammaktien zuzüglich eines Baranteils in Höhe von USD 199,91 (die "Fusionsgegenleistung") zu erhalten.

Aufgrund dieser Maßnahme und entsprechend den Bedingungen der in den nachstehenden Tabellen genannten und von der Goldman Sachs Bank Europe SE begebenen Wertpapiere bezogen auf ANSYS Inc. (ISIN: US03662Q1058) hat die Berechnungsstelle festgelegt, "Synopsys, Inc." (ISIN: US8716071076) ab dem 17. Juli 2025 als Ersatzaktie zu verwenden und entsprechend die folgenden Anpassungen in den Wertpapieren unter Berücksichtigung der Fusionsgegenleistung vorzunehmen, die am 17. Juli 2025 wirksam wurden. Die Börse für Synopsys, Inc. ist auch NASDAQ Global Select Market. Für die Zwecke dieser Anpassungen wurde der Baranteil der Fusionsgegenleistung hypothetisch unmittelbar nach Vollzug der Übernahme zum ersten an der maßgeblichen Börse verfügbaren Kurs bei Börsenöffnung am 17. Juli 2025 in die Ersatzaktie reinvestiert, indem die nachfolgenden Anpassungen an den relevanten Parametern der Wertpapiere vorgenommen wurden.

Die folgenden Anpassungen werden in Bezug auf alle in der nachstehenden Tabelle genannten Wertpapiere vorgenommen:

Name des Basiswerts		ISIN des Basiswerts		Reuters Code	
(alt)	(neu)	(alt)	(neu)	(alt)	(neu)
ANSYS Inc.	Synopsys, Inc.	US03662Q1058	US8716071076	ANSS.OQ	SNPS.OQ

Die folgenden Parameter der Wertpapiere werden, wie für das jeweilige Produkt/die jeweilige ISIN angegeben, angepasst:

ISIN	Basispreis (in USD)		Knock-Out Barriere (in USD)		Bezugsverhältnis	
	alt	neu	alt	neu	alt	neu
Open End Turbo Optionsscheine						
DE000GV4QKM8	374,30	589,01	291,9281	429,8577	0,1	0,0679
DE000GV4UJB5	374,30	589,01	231,3893	340,7157	0,1	0,0679
DE000GJ1UBE8	374,30	589,01	257,7119	379,4751	0,1	0,0679
DE000GQ9R4S3	374,30	589,01	179,073	263,7454	0,1	0,0679
DE000GJ1N1Q0	374,30	589,01	269,3049	396,5455	0,1	0,0679
DE000GV931X6	374,30	589,01	358,2778	527,5561	0,1	0,0679
DE000GG40NK7	374,30	589,01	247,1124	363,8676	0,1	0,0679

Announcement relating to the following
- Adjustment -
Securities
of Goldman Sachs Bank Europe SE
linked to
ANSYS Inc.

The company Synopsys, Inc. has announced the completion of its acquisition of ANSYS Inc. The acquisition was consummated before the market open on 17 July 2025. As a result, each existing ANSYS Inc. common share will be converted into the right to receive 0.3399 Synopsys, Inc. common shares plus cash amount of USD 199.91 (the "Merger Consideration").

Due to this measure and in accordance with the terms and conditions in respect of the Securities linked to ANSYS Inc. (ISIN: US03662Q1058) mentioned in the table below and which were issued by Goldman Sachs Bank Europe SE, the Calculation Agent has determined to use "Synopsys, Inc." (ISIN: US8716071076) as Replacement Share as of 17 July 2025 and to make the corresponding following adjustments to the Securities taking into account the Merger Consideration that became effective on 17 July 2025. The Exchange for Synopsys, Inc. is also NASDAQ Global Select Market. For the purpose of such adjustments, the cash amount of the Merger Consideration has been hypothetically reinvested in the Replacement Share immediately after the consummation of the acquisition at the first available price on the relevant Exchange upon market open on 17 July 2025 by making the following adjustments to the relevant parameters of the Securities.

The following adjustments shall be made to all Securities mentioned in the table below:

Name of the Underlying		ISIN of the Underlying		Reuters Code	
(old)	(new)	(old)	(new)	(old)	(new)
ANSYS Inc.	Synopsys, Inc.	US03662Q1058	US8716071076	ANSS.OQ	SNPS.OQ

The following parameters of the Securities will be adjusted as indicated for the specific product/ISIN:

ISIN	Strike (in USD)		Knock-Out (in USD)		Barrier		Multiplier	
	old	new	old	new	old	new	old	new
Open End Turbo Warrants								
DE000GV4QKM8	374.30	589.01	291.9281	429.8577	0.1		0.0679	
DE000GV4UJB5	374.30	589.01	231.3893	340.7157	0.1		0.0679	
DE000GJ1UBE8	374.30	589.01	257.7119	379.4751	0.1		0.0679	
DE000GQ9R4S3	374.30	589.01	179.073	263.7454	0.1		0.0679	
DE000GJ1N1Q0	374.30	589.01	269.3049	396.5455	0.1		0.0679	
DE000GV931X6	374.30	589.01	358.2778	527.5561	0.1		0.0679	
DE000GG40NK7	374.30	589.01	247.1124	363.8676	0.1		0.0679	

Frankfurt am Main, 11 August 2025
Goldman Sachs Bank Europe SE