

Bekanntmachung in Bezug auf die folgenden

**Faktor Zertifikate Long bzw. Short  
der Goldman, Sachs & Co. Wertpapier GmbH bzw. der Goldman Sachs Bank Europe SE**

Hinsichtlich der unten genannten Faktor Zertifikate Long bzw. Short ist gemäß der Zertifikatsbedingungen ein Knock-Out Ereignis eingetreten. Die betroffenen Zertifikate werden wie folgt abgerechnet:

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK4UD0	UCB S.A.	Long	25. Juli 2022	0,16
GK2YE2	Merck	Short	25. Juli 2022	0,19
GX8UQB	Norma Group	Long	25. Juli 2022	0,2
GK6467	Norma Group	Long	25. Juli 2022	0,14
GK6QFT	Norma Group	Long	25. Juli 2022	0,16
GX1J9X	Galapagos N.V.	Long	25. Juli 2022	0,2
GK7GRR	Norma Group	Long	25. Juli 2022	0,14
GK6TKD	Carnival	Long	25. Juli 2022	0,14
GK6TLV	Easyjet	Long	25. Juli 2022	0,17
GX8PXJ	Rheinmetall	Long	25. Juli 2022	0,16
GK2GEV	Rheinmetall	Long	25. Juli 2022	0,17
GX8AHY	Rheinmetall	Long	25. Juli 2022	0,2
GK645F	Carnival	Long	25. Juli 2022	0,17
GK48XW	Rheinmetall	Long	25. Juli 2022	0,17
GX1ZUY	Bechtle	Short	25. Juli 2022	0,14
GK388E	Bechtle	Short	25. Juli 2022	0,14
GX8PX8	Leonardo S.p.A.	Long	25. Juli 2022	0,2
GK2GJ5	Bechtle	Short	25. Juli 2022	0,16
GB2375	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,16
GK05VH	Faurecia	Short	25. Juli 2022	0,19
GK7P82	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,16
GK7P9H	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,18
GK6HB8	Faurecia	Short	25. Juli 2022	0,2
GK7U0S	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,16
GX63EX	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,2
GK7E1E	Carnival Corporation	Long	25. Juli 2022	0,15
GK781M	Invitae Corporation	Long	25. Juli 2022	0,16

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK60U0	Carnival Corporation	Long	25. Juli 2022	0,17
GK215J	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,16
GK4SMX	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,14
GK5U8J	JD.com Inc	Short	25. Juli 2022	0,2
GK71DA	Peloton Interactive Inc.	Long	25. Juli 2022	0,19
GX07PV	Julius Baer Group	Short	25. Juli 2022	0,17
GK782T	AtoS	Long	25. Juli 2022	0,17
GK6QLH	Voestalpine	Short	25. Juli 2022	0,14
GK6K4Y	Devon Energy	Short	25. Juli 2022	0,18
GK01CQ	Hasbro, Inc.	Long	25. Juli 2022	0,16
GK63QR	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,14
GK4EA1	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,14
GK87VD	Novo Nordisk	Short	25. Juli 2022	0,14
GK87UE	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,03
GK87UH	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87TP	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87TE	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87U8	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87U4	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87WT	Novo Nordisk	Short	25. Juli 2022	0,14
GK87U5	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87UF	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87U7	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87UP	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,09
GK87UC	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87VB	Novo Nordisk	Short	25. Juli 2022	0,14
GK87U0	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87YE	Fortum OYJ	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87TQ	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87V4	Uniper SE	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87U6	Novo Nordisk	Long	25. Juli 2022	0,13
GK87YG	Fortum OYJ	Long	25. Juli 2022	0,001
GK2YEN	CF Industries Holdings, Inc.	Short	25. Juli 2022	0,15
GK2QXG	Mosaic Co	Short	25. Juli 2022	0,15
GK60W9	Barrick Gold	Long	25. Juli 2022	0,2
GX8RZV	NEOGEN CORPORATION	Long	25. Juli 2022	0,16
GK4SP7	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,15
GX4EDZ	ResMed Inc.	Short	25. Juli 2022	0,19
GX683P	Leidos Holdings Inc.	Short	25. Juli 2022	0,2

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GX6HTM	Accenture plc	Short	25. Juli 2022	0,19
GX8L04	Kroger Co/The	Long	25. Juli 2022	0,19
GX8JX0	S&P 500 HEALTH CARE INDEX	Short	25. Juli 2022	0,19
GK51S2	ConocoPhillips	Short	25. Juli 2022	0,19
GK51SJ	Albemarle Corporation	Short	25. Juli 2022	0,18
GK4LD6	Exxon Mobil	Short	25. Juli 2022	0,18
GK6TFG	Barrick Gold	Long	25. Juli 2022	0,2
GK87Z4	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87Z2	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,001
GK87Z3	Newmont Corporation	Long	25. Juli 2022	0,001
GK7BNJ	Roku, Inc.	Long	25. Juli 2022	0,2
GK7DZQ	TUI	Long	26. Juli 2022	0,2
GK4LCJ	BP	Short	26. Juli 2022	0,2
GK5Z1U	VERBUND AG	Short	26. Juli 2022	0,18
GK3DX4	BP	Short	26. Juli 2022	0,17
GK6106	Volkswagen AG - Preferred	Long	26. Juli 2022	0,2
GK5PA0	Nordex SE	Long	26. Juli 2022	0,19
GK2EMX	Norma Group	Long	26. Juli 2022	0,16
GK7GRU	Norma Group	Long	26. Juli 2022	0,18
GK4JK1	Nordex SE	Long	26. Juli 2022	0,17
GK87XE	Zalando	Long	26. Juli 2022	0,17
GK69DN	Zalando	Long	26. Juli 2022	0,2
GK6TNZ	Gerresheimer AG	Long	26. Juli 2022	0,19
GK6TJG	Wacker Chemie	Long	26. Juli 2022	0,17
GK7GR9	Nordex SE	Long	26. Juli 2022	0,18
GK3883	Naturgy Energy Group SA	Short	26. Juli 2022	0,17
GK7GSZ	AtoS	Long	26. Juli 2022	0,19
GK2WP1	LVMH	Short	26. Juli 2022	0,19
GK0EZM	CAC 40 Index	Short	26. Juli 2022	0,2
GK0VAN	Voestalpine	Short	26. Juli 2022	0,17
GK38BA	LVMH	Short	26. Juli 2022	0,19
GK28M3	Fortum OYJ	Long	26. Juli 2022	0,2
GK14MK	CAC 40 Index	Short	26. Juli 2022	0,19
GK63P9	HUGO BOSS Vz.	Short	26. Juli 2022	0,19
GK4SRZ	Wacker Chemie	Long	26. Juli 2022	0,17
GK6K4V	Halliburton Co	Short	26. Juli 2022	0,18
GX3C3W	Whirlpool Corp	Short	26. Juli 2022	0,19
GH8LVE	Wal-Mart	Long	26. Juli 2022	0,12
GK7U26	Roku, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,06

<b>WKN</b>	<b>Basiswert</b>	<b>Optionstyp</b>	<b>Datum des Knock-Out Ereignisses</b>	<b>Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR</b>
GK71FU	Roku, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,001
GX4LSA	Shopify Inc.	Long	26. Juli 2022	0,2
GK7BQF	Peloton Interactive Inc.	Long	26. Juli 2022	0,16
GK3SL7	Roku, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,19
GK782E	Carnival Corporation	Long	26. Juli 2022	0,16
GK581Z	Alphabet	Long	26. Juli 2022	0,14
GK5A1Z	Under Armour, Inc. - Class A	Long	26. Juli 2022	0,19
GX8UYV	JD.com Inc	Short	26. Juli 2022	0,15
GK1YDP	UBS	Long	26. Juli 2022	0,18
GK46QB	Fiserv, Inc.	Short	26. Juli 2022	0,18
GK4SR2	Umicore N.V.	Long	26. Juli 2022	0,2
GK7PBS	Peloton Interactive Inc.	Long	26. Juli 2022	0,2
GK6B3H	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,18
GK252Q	Archer Daniels Midland Co	Short	26. Juli 2022	0,17
GK6YCK	Zalando	Long	26. Juli 2022	0,2
GK4G27	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,16
GK84ER	Coinbase Global Inc	Long	26. Juli 2022	0,15
GK5RP5	Wal-Mart	Long	26. Juli 2022	0,2
GK4G2U	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,19
GK6100	Shop Apotheke Europe NV	Long	26. Juli 2022	0,2
GK3WQA	HelloFresh SE	Long	26. Juli 2022	0,19
GK44B4	Palo Alto Networks, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,18
GK6TFX	Coinbase Global Inc	Long	26. Juli 2022	0,19
GX61CP	General Electric	Short	26. Juli 2022	0,16
GK71F7	Shopify Inc.	Long	26. Juli 2022	0,18
GK5U50	Meta Platforms, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,18
GK8A55	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GK8A4G	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,18
GF9LNJ	HelloFresh SE	Long	26. Juli 2022	0,19
GX8S0T	HelloFresh SE	Long	26. Juli 2022	0,16
GK8A4H	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,13
GK8A51	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,11
GC1X06	HelloFresh SE	Long	26. Juli 2022	0,2
GK782S	AtoS	Long	26. Juli 2022	0,19
GX61GQ	United Internet	Long	26. Juli 2022	0,2
GK2CAB	L'Oréal	Short	26. Juli 2022	0,2
GK8A4D	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GX4CQW	Carnival	Long	26. Juli 2022	0,2
GK444V	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,17

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK8A49	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GK8A5H	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,15
GK8A58	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GK8A5D	Novo Nordisk	Short	26. Juli 2022	0,12
GK87XF	Zalando	Long	26. Juli 2022	0,19
GK7YXY	HelloFresh SE	Long	26. Juli 2022	0,18
GK8A4Z	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GK71FP	AtoS	Long	26. Juli 2022	0,19
GK6C7F	Lufthansa	Long	26. Juli 2022	0,19
GK8A5C	Uniper SE	Long	26. Juli 2022	0,001
GK8A4F	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,14
GK8A4A	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,19
GK8A4B	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,17
GK8A5L	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,16
GK8A50	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,15
GK44CR	Alphabet - Class A	Long	26. Juli 2022	0,17
GK6JZ0	Block, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,19
GX5EC9	Palladium	Short	26. Juli 2022	0,18
GK3B0P	Vertex Pharmaceuticals Incorporated	Short	26. Juli 2022	0,2
GK8A4K	Novo Nordisk	Long	26. Juli 2022	0,18
GK3SJA	Meta Platforms, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,17
GK7E0F	Carnival Corporation	Long	26. Juli 2022	0,16
GK71D8	Meta Platforms, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,16
GK4LCF	Alphabet	Long	26. Juli 2022	0,15
GK3WT4	Alphabet	Long	26. Juli 2022	0,19
GK71F5	Coinbase Global Inc	Long	26. Juli 2022	0,17
GX8UUT	Ralph Lauren Corporation	Long	26. Juli 2022	0,15
GK60WE	The Trade Desk, Inc.	Long	26. Juli 2022	0,18
GK73K3	Coinbase Global Inc	Long	26. Juli 2022	0,2
GX0HQA	BLACK HILLS CORPORATION	Short	26. Juli 2022	0,2
GX3ESE	UNITED BANKSHARES, INC.	Short	26. Juli 2022	0,19
GX3REE	POOL CORPORATION	Long	26. Juli 2022	0,2
GX59JD	Northrop Grumman	Long	26. Juli 2022	0,19
GK5RS2	Snap Inc	Long	26. Juli 2022	0,19
GX8UR7	Shopify Inc.	Long	27. Juli 2022	0,15
GX63FN	F5 Networks, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,15
GK5Z0V	Shopify Inc.	Long	27. Juli 2022	0,16
GK213D	Danone	Short	27. Juli 2022	0,15
GK6TJX	Mercedes-Benz Group AG	Short	27. Juli 2022	0,15

<b>WKN</b>	<b>Basiswert</b>	<b>Optionstyp</b>	<b>Datum des Knock-Out Ereignisses</b>	<b>Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR</b>
GK4UDR	Société Générale	Short	27. Juli 2022	0,19
GX8UU5	Vopak	Long	27. Juli 2022	0,15
GK2WPY	Raiffeisen Bank International	Short	27. Juli 2022	0,17
GK21F3	Worldline SA	Short	27. Juli 2022	0,19
GK63QH	Raiffeisen Bank International	Short	27. Juli 2022	0,15
GK213R	Eurofins	Long	27. Juli 2022	0,2
GK69BF	ProSiebenSat.1 Media	Long	27. Juli 2022	0,16
GK63QS	Raiffeisen Bank International	Short	27. Juli 2022	0,17
GK3QAA	Telefónica Deutschland Holding AG	Long	27. Juli 2022	0,15
GK6K7G	ProSiebenSat.1 Media	Long	27. Juli 2022	0,17
GK5UBC	Worldline SA	Short	27. Juli 2022	0,14
GK2YMM	Worldline SA	Short	27. Juli 2022	0,18
GK23DE	International Consolidated Airlines Group SA	Short	27. Juli 2022	0,2
GK64AL	UBS	Long	27. Juli 2022	0,2
GK583A	adidas	Long	27. Juli 2022	0,18
GK4G4J	Andritz	Short	27. Juli 2022	0,2
GK2ELB	Rheinmetall	Long	27. Juli 2022	0,18
GK4SMH	Rheinmetall	Long	27. Juli 2022	0,2
GK73J9	Rheinmetall	Long	27. Juli 2022	0,16
GK75PG	Eckert & Ziegler Strahlen- und Medizintechnik AG	Short	27. Juli 2022	0,17
GK4JL4	Global Payments Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK2EKK	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,17
GK2C9G	Alphabet	Short	27. Juli 2022	0,2
GK5Z4B	Kraft Heinz Company	Long	27. Juli 2022	0,04
GX59JP	Edwards Lifesciences Corporation	Short	27. Juli 2022	0,18
GK3HAP	T-Mobile US Inc.	Short	27. Juli 2022	0,18
GX61AP	Kraft Heinz Company	Long	27. Juli 2022	0,18
GK6TN8	Worldline SA	Short	27. Juli 2022	0,14
GK2EME	Intuitive Surgical, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK5RWB	The Sherwin-Williams Company	Long	27. Juli 2022	0,13
GK3GNS	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,18
GK6YD9	K+S AG	Long	27. Juli 2022	0,17
GK47LA	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,2
GK2W6K	ADYEN N.V.	Short	27. Juli 2022	0,15
GK7BNL	Boeing	Short	27. Juli 2022	0,18
GK7YTX	Boeing	Short	27. Juli 2022	0,16
GX3C1T	Rockwell Automation	Short	27. Juli 2022	0,15
GK01F4	STMicroelectronics N.V.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK6YG5	ADYEN N.V.	Short	27. Juli 2022	0,17

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GX1J6P	Intuitive Surgical, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK3GNJ	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,16
GX3K0K	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,18
GK152Q	Raiffeisen Bank International	Short	27. Juli 2022	0,19
GK2C25	Infineon	Short	27. Juli 2022	0,18
GX2WJA	Centrica	Short	27. Juli 2022	0,19
GK28NT	EURO STOXX 50 Index	Short	27. Juli 2022	0,2
GK3JKD	CTS Eventim AG & Co. KGaA	Short	27. Juli 2022	0,19
GX7TGS	BT Group	Long	27. Juli 2022	0,19
GK69BQ	BASF	Long	27. Juli 2022	0,19
GK1YXP	Raiffeisen Bank International	Short	27. Juli 2022	0,2
GK64AJ	BASF	Long	27. Juli 2022	0,18
GX1AFR	EURO STOXX 50 Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GX8UWC	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,14
GK3GN4	MSCI Inc.	Short	27. Juli 2022	0,18
GK09H7	Alphabet - Class A	Short	27. Juli 2022	0,18
GK4UDD	CF Industries Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK59Y0	SAIA, INC.	Long	27. Juli 2022	0,18
GK2WLR	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,18
GK5RVM	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK366M	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,14
GK2WMK	Unicredit S.p.A.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK1VMZ	SMA Solar Technology	Short	27. Juli 2022	0,15
GH34B2	MorphoSys AG	Short	27. Juli 2022	0,18
GK6YC3	TAL Education Group	Short	27. Juli 2022	0,18
GK2YHC	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK6K2K	TAL Education Group	Short	27. Juli 2022	0,15
GK0CSF	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,18
GK4LCQ	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,18
GX7AYQ	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GX8UW0	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,15
GK3QBA	Teva Pharmaceutical Industries Ltd.	Short	27. Juli 2022	0,14
GH61QR	Qualys Inc	Long	27. Juli 2022	0,17
GK5RVA	Chipotle	Short	27. Juli 2022	0,18
GK1YWP	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,18
GX4CUB	RWE St.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK3678	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK5U7U	Synopsys, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,15
GX8PVD	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,2

<b>WKN</b>	<b>Basiswert</b>	<b>Optionstyp</b>	<b>Datum des Knock-Out Ereignisses</b>	<b>Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR</b>
GK2WQ1	Applied Materials	Short	27. Juli 2022	0,2
GK4UA4	Exxon Mobil	Short	27. Juli 2022	0,17
GX8PT4	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,17
GK5R5R	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,15
GK0LD3	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GX3C0Z	Eaton Corporation PLC	Short	27. Juli 2022	0,14
GK2BR3	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GX60X1	Truist Financial Corp	Short	27. Juli 2022	0,19
GK0EVH	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,14
GX4EFM	CORNING INC	Short	27. Juli 2022	0,17
GX61HT	Amphenol Corporation	Short	27. Juli 2022	0,19
GX8U6E	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,15
GK4FTT	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,16
GX8RZW	LATTICE SEMICONDUCTOR CORPORATION	Short	27. Juli 2022	0,16
GK7YYY	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,15
GX59H0	Fiserv, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,17
GX4MS0	NETFLIX, INC.	Short	27. Juli 2022	0,15
GX4K3N	Graco Inc	Short	27. Juli 2022	0,19
GK4MSG	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,16
GX4ECV	ARTISAN PARTNERS ASSET MANAGEMENT INC.	Short	27. Juli 2022	0,18
GK0ZVP	EXPEDIA GROUP, INC.	Short	27. Juli 2022	0,16
GK4FTM	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,18
GK60T7	Advanced Micro Devices	Short	27. Juli 2022	0,17
GX52V8	Westinghouse Air Brake Technologies Corporation	Short	27. Juli 2022	0,17
GK2EJA	Deere & Company	Short	27. Juli 2022	0,19
GX8U6A	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,13
GK6K2P	APA Corp	Short	27. Juli 2022	0,18
GK1ALC	Microsoft	Short	27. Juli 2022	0,16
GH7Z4R	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,17
GH8G4T	Cadence	Short	27. Juli 2022	0,19
GH9HYX	Starbucks	Short	27. Juli 2022	0,2
GX0DB8	BIO-RAD LABORATORIES, INC.	Short	27. Juli 2022	0,16
GX3UZ2	Nvidia	Short	27. Juli 2022	0,2
GX59HS	BorgWarner, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GX7DGD	Brown-Forman Corporation	Short	27. Juli 2022	0,19
GX734T	S&P 500 HEALTH CARE INDEX	Short	27. Juli 2022	0,19
GK0L9Y	ANALOG DEVICES	Short	27. Juli 2022	0,18
GK1AMN	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,17
GK1AMT	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19



<b>WKN</b>	<b>Basiswert</b>	<b>Optionstyp</b>	<b>Datum des Knock-Out Ereignisses</b>	<b>Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR</b>
GK2WKL	Alphabet	Short	27. Juli 2022	0,2
GK2E3Y	S&P 500® Index	Short	27. Juli 2022	0,17
GK32L2	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GK0EWW	Dow Jones Industrial Average Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GK1YX9	Airbnb, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK3SFT	Tesla, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,17
GK41B5	Marathon Oil Corporation	Short	27. Juli 2022	0,18
GK3E04	Thermo Fisher Scientific, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,17
GK3AWP	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,18
GK3WSG	NETFLIX, INC.	Short	27. Juli 2022	0,17
GK3Q5Q	MGM Resorts International	Short	27. Juli 2022	0,18
GX52YF	Genuine Parts Co	Short	27. Juli 2022	0,19
GK583P	Block, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,19
GK3AZL	CF Industries Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK4MST	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,17
GK3GGY	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,16
GK4G4S	Ford	Short	27. Juli 2022	0,2
GK4JPE	Blackrock	Short	27. Juli 2022	0,17
GK643P	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,14
GK4722	Dow Jones Industrial Average Index	Short	27. Juli 2022	0,17
GK6MLT	American Water Works Co Inc	Short	27. Juli 2022	0,2
GK5RXC	PayPal Holdings, Inc.	Short	27. Juli 2022	0,2
GK3DD4	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,2
GX6AWX	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,19
GK3AXD	NASDAQ-100 Index	Short	27. Juli 2022	0,17

Frankfurt am Main, 5. August 2022

**Goldman Sachs International**  
**Goldman Sachs Bank Europe SE**