

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
GZ0EMZ	Snap Inc	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK644Z	NASDAQ-100 Index	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ1L05	Lam Research Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,001
GZ1KTH	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,001
GZ1KUT	Albemarle Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ08CP	BAIDU, INC.	Long	14. Oktober 2022	0,15
GK9CZS	S&P 500® Index	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0R4V	Block, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ1KV3	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,001
GZ0EPP	ServiceNow Inc	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0NFK	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK94C5	NASDAQ-100 Index	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ0UHW	JD.com Inc	Long	14. Oktober 2022	0,16
GK7PAB	RingCentral, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0KQU	NASDAQ-100 Index	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0UCQ	Advanced Micro Devices	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ1KX8	Peloton Interactive Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,001
GZ044K	ZEBRA TECHNOLOGIES CORPORATION	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK8FLZ	NASDAQ-100 Index	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ1KTT	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,001
GK64BT	Albemarle Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ1KTP	Beyond Meat, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,001
GK6YQA	S&P 500® Index	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0RB5	Advanced Micro Devices	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0AY9	Coinbase Global Inc	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ0UCS	Teladoc Health Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK643U	S&P 500® Index	Long	14. Oktober 2022	0,18

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ08ES	Paycom Software	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ1CRG	NIO Inc	Long	14. Oktober 2022	0,2
GK6MJ2	S&P 500® Index	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ08DU	Amazon.com	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK9LKF	Target Corp	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0KSM	Okta, Inc. - Class A	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0ENA	Align Technology, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GK9LJR	Airbnb, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX8MVW	Barrick Gold	Long	14. Oktober 2022	0,2
GK6K3N	Barrick Gold	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK3ZEB	Advanced Micro Devices	Long	14. Oktober 2022	0,17
GK4PWY	RingCentral, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX8UPE	Amazon.com	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK4MUW	EXPEDIA GROUP, INC.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX88CB	Advanced Micro Devices	Long	14. Oktober 2022	0,18
GX82P6	Costco	Long	14. Oktober 2022	0,2
GX2YXB	BAIDU, INC.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GX9AG5	Albemarle Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ17YU	Tesla, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ0WQY	JD.com Inc	Long	14. Oktober 2022	0,14
GK7YXQ	Freeport-McMoRan	Long	14. Oktober 2022	0,18
GX9KX4	Pinduoduo Inc. - ADR	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ1484	TOPBUILD CORP.	Long	14. Oktober 2022	0,18
GX9FT9	Paycom Software	Long	14. Oktober 2022	0,16
GX9AD5	MSCI Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,15
GX9D45	Intuitive Surgical, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,17
GH74AR	TOPBUILD CORP.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0NFV	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,17
GX4VJX	Silver	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ109T	Roku, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0KR9	Albemarle Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ0KV3	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,15
GK33W5	Mosaic Co	Long	14. Oktober 2022	0,2
GK5A1R	Dollar Tree, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ1497	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK47GH	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ198Y	Peloton Interactive Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ0KVA	MongoDB, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,18

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ0HHS	Roblox Corporation - Class A	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ19B9	Beyond Meat, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ01R2	Etsy Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ0R6G	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0HFV	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ0R8M	MongoDB, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ0KQZ	Block, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,17
GK6TLG	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ0UBF	Block, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX9D0T	Mercadolibre	Long	14. Oktober 2022	0,15
GK1G8U	Tesla, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,16
GK2YDZ	Seagate Technology plc	Long	14. Oktober 2022	0,16
GK7TZW	Peloton Interactive Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0R7B	Beyond Meat, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ1KX5	Novo Nordisk	Short	14. Oktober 2022	0,14
GZ10B9	Rivian Automotive Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ1KSV	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,09
GZ1KTG	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,07
GZ1L00	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KS8	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KS1	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,07
GZ1L08	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,06
GZ1KSX	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,09
GZ1KSA	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,09
GZ1KSU	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KZF	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,02
GZ1KSQ	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,09
GZ1KSS	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,07
GZ1KXM	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,02
GZ1KT3	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,07
GZ1KSW	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KS5	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KXV	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,06
GZ1KST	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,07
GZ1KSJ	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,09
GZ1KZ8	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,02
GK05SH	Lufthansa	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ1KSR	OMXS 30 Index	Short	14. Oktober 2022	0,08

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ1KYN	Ericsson	Long	14. Oktober 2022	0,09
GX709F	COCA-COLA HBC AG-CDI	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK01FA	Randstad Holding	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ1L0A	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,02
GZ1KU1	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,07
GK2382	Lufthansa	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ1KUM	Temenos Group	Long	14. Oktober 2022	0,001
GZ1KY7	Ericsson	Long	14. Oktober 2022	0,09
GK3HAX	Suedzucker AG	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ1KSC	OMXS 30 Index	Long	14. Oktober 2022	0,08
GZ1KY0	Novo Nordisk	Long	14. Oktober 2022	0,02
GZ1KZZ	Ørsted A/S	Long	14. Oktober 2022	0,03
GZ1263	Tesla, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ01NL	Mosaic Co	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX9AG7	Teva Pharmaceutical Industries Ltd.	Long	14. Oktober 2022	0,15
GZ127Q	Peloton Interactive Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,2
GK8ULZ	Plug Power	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK8QDZ	Mosaic Co	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ08DK	Mosaic Co	Long	14. Oktober 2022	0,2
GX5DWD	Palladium	Long	14. Oktober 2022	0,18
GZ065P	K+S AG	Long	14. Oktober 2022	0,18
GX9KYL	Freeport-McMoRan	Long	14. Oktober 2022	0,16
GZ102X	DAX (Performance Index)	Short	14. Oktober 2022	0,15
GK6YCS	The Charles Schwab Corporation	Long	14. Oktober 2022	0,2
GZ0NE9	Plug Power	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ127F	Tesla, Inc.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK51TC	DELTA AIR LINES, INC.	Short	14. Oktober 2022	0,18
GZ0UB9	Philips	Long	14. Oktober 2022	0,19
GK2CAP	Northrop Grumman	Long	14. Oktober 2022	0,19
GZ0668	Wynn Resorts Limited	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX9D3X	Mosaic Co	Long	14. Oktober 2022	0,17
GZ0HCS	BAIDU, INC.	Long	14. Oktober 2022	0,19
GX9KVX	Morgan Stanley	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK7Z0M	Wells Fargo & Company	Short	14. Oktober 2022	0,17
GZ1078	JD.com Inc	Long	14. Oktober 2022	0,18
GK3H4V	JP Morgan Chase	Short	14. Oktober 2022	0,15
GK4G26	Airbus SE	Short	14. Oktober 2022	0,2
GK8LOB	Worldline SA	Short	14. Oktober 2022	0,15

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK23CA	SAP	Short	14. Oktober 2022	0,15
GX6B90	Fifth Third Bancorp	Short	14. Oktober 2022	0,14
GK3Q8K	Wells Fargo & Company	Short	14. Oktober 2022	0,16
GK6MLK	Mercedes-Benz Group AG	Short	14. Oktober 2022	0,16
GH9FW9	Worldline SA	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ0B2Y	Roblox Corporation - Class A	Short	14. Oktober 2022	0,18
GX9FVP	Airbnb, Inc.	Short	14. Oktober 2022	0,16
GZ0EQ6	Roblox Corporation - Class A	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK7846	Scout24	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ0893	Coinbase Global Inc	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK8RWR	HelloFresh SE	Short	14. Oktober 2022	0,15
GK4SQK	BMW	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK94UW	HelloFresh SE	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK3JNR	Aurubis	Short	14. Oktober 2022	0,15
GK5RVJ	BMW	Short	14. Oktober 2022	0,17
GX8UTR	Deutsche Bank	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK2GHS	Qiagen	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK6YBX	Qiagen	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK8KZ9	MorphoSys AG	Short	14. Oktober 2022	0,14
GK7Z1J	OMV	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK6MKZ	Rheinmetall	Short	14. Oktober 2022	0,17
GK8L2D	Unicredit S.p.A.	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK84HV	ENI	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK75J9	ENI	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK84GN	NETFLIX, INC.	Short	14. Oktober 2022	0,17
GK8HES	Covestro AG	Short	14. Oktober 2022	0,16
GK3BE8	Linde	Short	14. Oktober 2022	0,18
GX9AFP	Zalando	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK7810	HelloFresh SE	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK84KE	ARCELORMITTAL	Short	14. Oktober 2022	0,17
GK96W5	Covestro AG	Short	14. Oktober 2022	0,2
GK8RVD	Zalando	Short	14. Oktober 2022	0,19
GX8XAX	Carnival	Short	14. Oktober 2022	0,16
GX8UQA	Norma Group	Short	14. Oktober 2022	0,15
GZ0WM3	ThyssenKrupp	Short	14. Oktober 2022	0,2
GK5U4B	Lanxess AG	Short	14. Oktober 2022	0,16
GK9H4E	Randstad Holding	Short	14. Oktober 2022	0,16
GX860J	Covestro AG	Short	14. Oktober 2022	0,15

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK7GBA	GEA Group AG	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK8HHY	Deutsche Bank	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK8HFM	Nordex SE	Short	14. Oktober 2022	0,2
GK5PBU	Airbus	Short	14. Oktober 2022	0,19
GK6C74	BASF	Short	14. Oktober 2022	0,16
GX8UU2	Deutsche Bank	Short	14. Oktober 2022	0,18
GK5Z17	Continental	Short	14. Oktober 2022	0,16
GK8RVY	Roblox Corporation - Class A	Short	14. Oktober 2022	0,19
GX9CY6	NETFLIX, INC.	Short	14. Oktober 2022	0,19
GZ0NE4	Chevron	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK8L7E	Unum Group	Short	13. Oktober 2022	0,17
GZ0E3	ConocoPhillips	Short	13. Oktober 2022	0,2
GZ0B0V	Schlumberger	Short	13. Oktober 2022	0,17
GK8DJ8	Roblox Corporation - Class A	Short	13. Oktober 2022	0,16
GZ0ELR	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX684S	Everest Re Group, Ltd.	Short	13. Oktober 2022	0,2
GZ0KTX	Snap Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ149G	Peloton Interactive Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0UHL	Shopify Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK7YZK	Micron Technology	Short	13. Oktober 2022	0,16
GZ063X	ConocoPhillips	Short	13. Oktober 2022	0,19
GZ19BT	MongoDB, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK5U65	DELTA AIR LINES, INC.	Short	13. Oktober 2022	0,16
GZ0HHP	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ0KUY	Shopify Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK81PH	BioNTech SE	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK3EJ1	Gilead Sciences	Short	13. Oktober 2022	0,17
GZ0KVT	Applied Materials	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK8HFN	Diamondback Energy Inc	Short	13. Oktober 2022	0,18
GZ0R8G	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0R6J	Teladoc Health Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0AY7	Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK9H4J	Etsy Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK2YQR	UnitedHealth Group	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0R5Y	Roku, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX63HA	PepsiCo	Short	13. Oktober 2022	0,2
GK2YLE	DELTA AIR LINES, INC.	Short	13. Oktober 2022	0,15
GK9LLF	Coinbase Global Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GX52TR	Progressive Corp	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK21B1	JD.com Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK8HGJ	ThyssenKrupp	Short	13. Oktober 2022	0,19
GZ19AT	Etsy Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0891	HubSpot Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GX9AEX	Seagen Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ1HSC	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ1HPA	Ericsson	Long	13. Oktober 2022	0,1
GK60T9	Tesla, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ08A7	Block, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,13
GZ0NHJ	JD.com Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ1HNP	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,02
GZ1HKB	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ1HJ9	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,07
GZ1HK2	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,09
GZ1HK5	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,08
GZ1HRW	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ1HK4	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,09
GZ1HRF	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ1HK9	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,07
GZ1HKZ	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,01
GZ1HMR	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,05
GZ1HJ4	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,08
GZ1HMQ	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,02
GZ1HJH	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ1HKT	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,08
GZ1HRZ	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,05
GZ1HRU	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,01
GZ1HSD	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,04
GZ1HSP	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,13
GZ1HMN	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ1HR9	Ørsted A/S	Long	13. Oktober 2022	0,02
GZ1HK0	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,09
GZ1HSL	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,04
GZ1HSM	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,01
GZ106Z	Commerzbank	Short	13. Oktober 2022	0,19
GX9ADS	Covestro AG	Short	13. Oktober 2022	0,18
GX85YT	BASF	Short	13. Oktober 2022	0,19

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ1HK1	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,08
GZ1HJE	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,06
GZ1HKA	OMXS 30 Index	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ1HST	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,04
GK2WHL	Lufthansa	Short	13. Oktober 2022	0,19
GZ1HKH	OMXS 30 Index	Short	13. Oktober 2022	0,06
GZ1HL5	Ericsson	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ1HNM	Novo Nordisk	Long	13. Oktober 2022	0,05
GX8Q20	Nestlé	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ1HRA	Deutsche Bank	Short	13. Oktober 2022	0,04
GK2WPZ	Raiffeisen Bank International	Short	13. Oktober 2022	0,18
GK2EM1	Credit Suisse Group AG	Short	13. Oktober 2022	0,17
GZ0KUV	Rivian Automotive Inc	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ125J	Tesla, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0UFC	The Trade Desk, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GF1TX6	LVMH	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0HFU	JD.com Inc	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK60RS	Amazon.com	Long	13. Oktober 2022	0,07
GZ17YY	The Trade Desk, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9V7A	NETFLIX, INC.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK5U7X	Synopsys, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ107M	Tesla, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,13
GZ0R4F	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK84JB	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ1265	Albemarle Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9LN9	Wheaton Precious Metals Corp.	Long	13. Oktober 2022	0,001
GZ0EQQ	Ballard Power Systems Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK9V9N	Paycom Software	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK87W8	The Trade Desk, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ045D	Nvidia	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK7PER	Wheaton Precious Metals Corp.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0KSK	Plug Power	Long	13. Oktober 2022	0,12
GZ03ZD	Workday, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9FVM	Wheaton Precious Metals Corp.	Long	13. Oktober 2022	0,01
GK1Z2Q	Danaher	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK71BL	Nvidia	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ195W	NIO Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0HFG	American Airlines Group Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK8RWM	Siemens Healthineers AG	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ041A	Nvidia	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK9H2J	Palo Alto Networks, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9D2R	Lululemon Athletica Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ1CLX	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0HCM	Okta, Inc. - Class A	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0EPU	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9AEB	Lululemon Athletica Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,11
GK47PL	NextEra Energy	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX3FUC	Ahold	Short	13. Oktober 2022	0,2
GZ0RAF	Roku, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GX9KWB	Applied Materials	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ063K	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX9D1U	NextEra Energy	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0UEF	Tesla, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ03ZQ	Intel	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK8V89	Albemarle Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ062Y	NetEase Inc ADR	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9FYS	Microchip Technology Incorporated	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK8DGD	Meta Platforms, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0EN5	Shopify Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ195C	Block, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK33ML	HUGO BOSS Vz.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ0KR5	Coinbase Global Inc	Long	13. Oktober 2022	0,01
GZ01QS	Newmont Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK09J2	Cadence	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK7P89	Amazon.com	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK7YUN	American Express	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0KTW	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ1286	Snap Inc	Long	13. Oktober 2022	0,07
GK7YV5	Plug Power	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK4SSL	Tyler Technologies Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK7YY6	Fresnillo	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ041C	Blackrock	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK8V77	Coinbase Global Inc	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK8DD8	PayPal Holdings, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK47GW	PayPal Holdings, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0HCF	Coinbase Global Inc	Long	13. Oktober 2022	0,001

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK8KZF	Fastenal Company	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ088Z	Coinbase Global Inc	Long	13. Oktober 2022	0,001
GX8UTX	Alphabet - Class A	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9AHX	Broadcom Limited	Long	13. Oktober 2022	0,12
GK7PA8	Barrick Gold	Long	13. Oktober 2022	0,1
GX9AF1	Palantir Technologies Inc. - Class A	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK4PZJ	Mercadolibre	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX9FU7	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK84HT	Barrick Gold	Long	13. Oktober 2022	0,03
GZ040T	BAIDU, INC.	Long	13. Oktober 2022	0,05
GK7TZD	Barrick Gold	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK55US	Amazon.com	Long	13. Oktober 2022	0,11
GZ0640	Microchip Technology Incorporated	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK9V79	Microsoft	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0KRE	Mercadolibre	Long	13. Oktober 2022	0,01
GK6K06	TOPBUILD CORP.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX9KVP	HubSpot Inc	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ147X	MongoDB, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ061L	Amazon.com	Long	13. Oktober 2022	0,04
GX9AH7	Freeport-McMoRan	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK9V8B	Kering S.A.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ0646	Applied Materials	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0EL3	Mercadolibre	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ0409	HubSpot Inc	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX9FXA	BAIDU, INC.	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0B1U	MongoDB, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK9VAV	Intuit Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX9AEY	Mercadolibre	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ0B46	NetEase Inc ADR	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ040Q	Illumina, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK8Q38	Barrick Gold	Long	13. Oktober 2022	0,08
GK6YEB	Copart	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ08EC	BAIDU, INC.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ0EPM	Align Technology, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK6K3T	Micron Technology	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9TC6	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX8UX3	Albemarle Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9LK0	Micron Technology	Long	13. Oktober 2022	0,17

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ0GZU	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,09
GX8USZ	Block, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK9TAB	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,12
GK9TDH	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,13
GK9VBW	Salesforce Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ042Y	Synopsys, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0EGP	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ0H0R	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,13
GK9PDM	AES Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK6K6D	Raytheon Technologies Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ05ZT	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,06
GX9A37	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ0401	Meta Platforms, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,16
GX9ADB	United Parcel Service, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK71CY	Amazon.com	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK32KF	Masco Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9FV6	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK5RAT	D.R. Horton, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK9TAS	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,1
GK7YWG	Alphabet	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK4PV6	NIO Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18
GX9KVV	Cadence	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ0EGS	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,07
GK9PE6	Accenture plc	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX63E7	Barrick Gold	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK213B	American Express	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ089X	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9AHE	Illumina, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK8HBX	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK60RR	Plug Power	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK7Z1C	Fleetcor Technologies	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9AGQ	Salesforce Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ126B	RingCentral, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9PF0	MSCI Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0B1M	The Bank of New York Mellon Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0UC7	NIO Inc	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX9A3P	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK4PX1	HubSpot Inc	Long	13. Oktober 2022	0,18

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GZ03Z1	Palo Alto Networks, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9AEJ	Alibaba Group Holding Limited ADR (New York)	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9LMQ	Palo Alto Networks, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ08DT	Applied Materials	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ0892	Blackrock	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ000U	Agilent Technologies	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK6489	American Water Works Co Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK47M1	Teladoc Health Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9TCQ	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9FWW	Spotify Technology S.A.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX82R6	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ03ZW	Qualcomm	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9ACY	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK444J	NETFLIX, INC.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK2942	Lam Research Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK6K3E	Qualcomm	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0411	Workday, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK8KXV	Texas Instruments	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK41C0	The Trade Desk, Inc.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9KXW	Edwards Lifesciences Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0447	Moody's Corporation	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ0609	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ041N	Walt Disney	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ0AYH	ServiceNow Inc	Long	13. Oktober 2022	0,16
GX8UQL	Microsoft	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ065F	NetEase Inc ADR	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ04EF	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ04DD	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GZ04D9	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,12
GK6TRG	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GZ04EG	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ04DE	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9TB8	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK7TSZ	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GK9V58	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GZ04D5	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9A3G	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK66QE	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,12

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK7DT5	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9V5B	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK7TTE	S&P 500® Index	Long	13. Oktober 2022	0,13
GK71J1	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GK72YL	NASDAQ-100 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK73L2	Infineon	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK6GUP	TecDAX (Performance Index)	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK7DSV	TecDAX (Performance Index)	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ0KRT	HelloFresh SE	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK75TF	EURO STOXX 50 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK699F	EURO STOXX 50 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK9CYB	AEX Index	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0664	ADYEN N.V.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK2331	Merck	Long	13. Oktober 2022	0,19
GC7J0R	AEX Index	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ0EKN	Bechtle	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK7GH1	EURO STOXX 50 Index	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ065Y	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK9V7P	Sika AG	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK9CYP	AEX Index	Long	13. Oktober 2022	0,11
GK383F	Infineon	Long	13. Oktober 2022	0,16
GH1NS4	Nestlé	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ1276	ams AG	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK71CG	Infineon	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK9TBD	TecDAX (Performance Index)	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9TCT	TecDAX (Performance Index)	Long	13. Oktober 2022	0,11
GZ0HGU	Shop Apotheke Europe NV	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ10A9	Varta AG	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK1AS6	Deutsche Telekom	Long	13. Oktober 2022	0,16
GX9AD2	Eckert & Ziegler Strahlen- und Medizintechnik AG	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0KR3	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,18
GF006L	Aroundtown	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK7TZP	ADYEN N.V.	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK9CYV	AEX Index	Long	13. Oktober 2022	0,14
GX8XA3	Partners Group Holding AG	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK447X	LVMH	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9AHK	Infineon	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ045Y	Eckert & Ziegler Strahlen- und Medizintechnik AG	Long	13. Oktober 2022	0,15

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK7TSQ	EURO STOXX 50 Index	Long	13. Oktober 2022	0,14
GZ0B2T	Wacker Chemie	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0EJY	Evotec	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK4LDT	Kering S.A.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GX9ACD	Aurubis	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK8Q3D	Hermes International	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX9FZE	Telefónica Deutschland Holding AG	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK60YR	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK9D0A	AEX Index	Long	13. Oktober 2022	0,1
GZ0KTY	Puma	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK3H50	International Consolidated Airlines Group SA	Short	13. Oktober 2022	0,17
GK902U	Symrise	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ1083	SMA Solar Technology	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK71CE	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,16
GK3ZDR	LVMH	Long	13. Oktober 2022	0,2
GX9FTX	ADYEN N.V.	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK9YJQ	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,16
GX9D2W	Cancom	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ106U	Puma	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK3ZDF	Delivery Hero SE	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ0667	adidas	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK1Z1M	Symrise	Long	13. Oktober 2022	0,15
GX5ELB	Silver	Long	13. Oktober 2022	0,17
GX8XAM	Rheinmetall	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK8ZZN	Rheinmetall	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ182E	Nemetschek	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK6B2R	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,19
GF934T	Pernod Ricard	Long	13. Oktober 2022	0,17
GK9H2M	AngloAmerican PLC	Long	13. Oktober 2022	0,14
GK05QM	Pernod Ricard	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0631	Nemetschek	Long	13. Oktober 2022	0,15
GZ064P	Prosus NV	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0R4Z	Puma	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK75PX	Eckert & Ziegler Strahlen- und Medizintechnik AG	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK5Z3S	Schaeffler AG	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK3Q9B	International Consolidated Airlines Group SA	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK47Q8	Siemens	Short	13. Oktober 2022	0,19
GK9CV0	Zalando	Short	13. Oktober 2022	0,19

WKN	Basiswert	Optionstyp	Datum des Knock-Out Ereignisses	Knock-Out Auszahlungsbetrag je Zertifikat in EUR
GK9JSE	Zalando	Short	13. Oktober 2022	0,17
GK87X5	Zalando	Short	13. Oktober 2022	0,2
GK7Z14	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,15
GK4SSS	Pernod Ricard	Long	13. Oktober 2022	0,19
GZ0RA2	Delivery Hero SE	Long	13. Oktober 2022	0,16
GZ0UG4	Nordex SE	Long	13. Oktober 2022	0,18
GK9H3Z	AIXTRON SE	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK73JS	AIXTRON SE	Long	13. Oktober 2022	0,2
GZ108Y	Delivery Hero SE	Long	13. Oktober 2022	0,18
GZ0R5C	adidas	Long	13. Oktober 2022	0,19
GK9VC1	Infineon	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ08C5	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,17
GZ062B	ASML	Long	13. Oktober 2022	0,2
GK7YYV	Hologic Inc	Long	12. Oktober 2022	0,19

Frankfurt am Main, 19. Oktober 2022

Goldman Sachs International
Goldman Sachs Bank Europe SE