

**A. Produktüberblick über wöchentlich verfallende Kontrakte, die in das Hauptprodukt integriert werden / Product overview of weekly expiring contracts that will be integrated into the main product**

**Batch 1:** Für die folgenden 77 Produkte werden nach dem **24. März 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt.  
/ The following 77 products will be discontinued after **24 March 2023**.

Produkt-kürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration in Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
ODX4	DAX®	ODAX	27.03.2023
OEB4	EURO STOXX® Banks	OESB	27.03.2023
OSM4	SMI®	OSMI	27.03.2023
OSS4	EURO STOXX 50® ESG	OSSX	27.03.2023
Fixed Income Options on			
OGB4	Euro Bund Futures	OGBL	27.03.2023
Equity Options on			
ABB4	ABB	ABBN	27.03.2023
ADS4	Adidas	ADS	27.03.2023
AIR4	Air Liquide	AIR	27.03.2023
AIW4	Amadeus IT Group	AI3A	27.03.2023
ALV4	Allianz	ALV	27.03.2023
ASM4	ASML Holding	ASM	27.03.2023
AXA4	AXA	AXA	27.03.2023
BAS4	BASF	BAS	27.03.2023
BAW4	Bayer	BAY	27.03.2023
BBV4	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	BBVD	27.03.2023
BNP4	BNP Paribas	BNP	27.03.2023
BSN4	Danone	BSN	27.03.2023
BSR4	Banco Santander	BSD2	27.03.2023
BWW4	BMW	BMW	27.03.2023
CAR4	Carrefour	CAR	27.03.2023
CBK4	Commerzbank	CBK	27.03.2023
CON4	Continental	CON	27.03.2023
CSG4	Credit Suisse	CSGN	27.03.2023
DAI4	Daimler	DAI	27.03.2023
DBW4	Deutsche Bank	DBK	27.03.2023
DPW4	Deutsche Post	DPW	27.03.2023
DTE4	Deutsche Telekom	DTE	27.03.2023
EAW4	Airbus	EAD	27.03.2023
ENE4	Enel	ENL5	27.03.2023
ENI4	Eni	ENT5	27.03.2023
EOA4	E.ON	EOA	27.03.2023
ESL4	EssilorLuxottica	ESL	27.03.2023
FMW4	Fresenius Medical Care	FME	27.03.2023
FRE4	Fresenius	FRE	27.03.2023
FTE4	Orange	FTE	27.03.2023

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration in Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
GEW4	Assicurazioni Generali	ASG5	27.03.2023
GOB4	Saint-Gobain	GOB	27.03.2023
GZF4	ENGIE	GZF	27.03.2023
IBE4	Iberdrola	IBE	27.03.2023
IFX4	Infineon	IFX	27.03.2023
ING4	ING	INN	27.03.2023
INW4	Intesa Sanpaolo	IES5	27.03.2023
ITW4	Anheuser-Busch InBev	ITK	27.03.2023
IXD4	Inditex	IXD	27.03.2023
LHA4	Lufthansa	LHA	27.03.2023
LIW4	Linde	LIN	27.03.2023
LOG4	Logitech	LOGN	27.03.2023
LOL4	L'Oréal	LOR	27.03.2023
MOW4	LVMH	MOH	27.03.2023
MUE4	Münchener Rück	MUV2	27.03.2023
NES4	Nestlé	NESN	27.03.2023
NOA4	Nokia	NOA3	27.03.2023
NOW4	Novartis	NOVN	27.03.2023
PLP4	Philips	PHI1	27.03.2023
PPX4	Kering	PPX	27.03.2023
REW4	Repsol	REP	27.03.2023
ROG4	Roche Holding	ROG	27.03.2023
ROY4	Shell	ROY	27.03.2023
RWE4	RWE	RWE	27.03.2023
SAP4	SAP	SAP	27.03.2023
SCW4	Swisscom	SCMN	27.03.2023
SGE4	Société Générale	SGE	27.03.2023
SIE4	Siemens	SIE	27.03.2023
SND4	Schneider Electric	SND	27.03.2023
SNW4	Sanofi	SNW	27.03.2023
SQU4	Vinci	SQU	27.03.2023
TKA4	ThyssenKrupp	TKA	27.03.2023
TNC4	Telefónica	TNE5	27.03.2023
TOT4	TotalEnergies	TOTB	27.03.2023
UBL4	Unibail-Rodamco-Westfield	UBL	27.03.2023
UBS4	UBS	UBSN	27.03.2023
UCR4	UniCredit	CR15	27.03.2023
UNI4	Unilever NV	UNI	27.03.2023
VO34	VW pref.	VO3	27.03.2023
VVU4	Vivendi	VVU	27.03.2023
ZUW4	Zurich Insurance Group	ZURN	27.03.2023

**Batch 2:** Für die folgenden 75 Produkte werden nach dem **31. März 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt.  
/ The following 75 products will be discontinued after **31 March 2023**.

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration in Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
<b>Index Options</b>			
ODX5	DAX®	ODAX	22.05.2023
OEB5	EURO STOXX® Banks	OESB	22.05.2023
OSM5	SMI®	OSMI	22.05.2023
OSSM	EURO STOXX 50® ESG	OSSX	27.03.2023
<b>Options on Fixed Income Futures</b>			
OGB5	on Euro-Bund Futures	OGBL	22.05.2023
<b>Equity Options</b>			
ABB5	ABB	ABBN	22.05.2023
ADS5	Adidas	ADS	22.05.2023
AIR5	Air Liquide	AIR	22.05.2023
AIW5	Amadeus IT Group	AI3A	22.05.2023
ALV5	Allianz	ALV	22.05.2023
ASM5	ASML Holding	ASM	22.05.2023
AXA5	AXA	AXA	22.05.2023
BAS5	BASF	BAS	22.05.2023
BAW5	Bayer	BAY	22.05.2023
BBV5	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	BBVD	22.05.2023
BNP5	BNP Paribas	BNP	22.05.2023
BSN5	Danone	BSN	22.05.2023
BSR5	Banco Santander	BSD2	22.05.2023
BWW5	BMW	BMW	22.05.2023
CAR5	Carrefour	CAR	22.05.2023
CBK5	Commerzbank	CBK	22.05.2023
CON5	Continental	CON	22.05.2023
CSG5	Credit Suisse	CSGN	22.05.2023
DAI5	Daimler	DAI	22.05.2023
DBW5	Deutsche Bank	DBK	22.05.2023
DPW5	Deutsche Post	DPW	22.05.2023
DTE5	Deutsche Telekom	DTE	22.05.2023
EAW5	Airbus	EAD	22.05.2023
ENE5	Enel	ENL5	22.05.2023
ENI5	Eni	ENT5	22.05.2023
EOA5	E.ON	EOA	22.05.2023
ESL5	EssilorLuxottica	ESL	22.05.2023
FMW5	Fresenius Medical Care	FME	22.05.2023
FRE5	Fresenius	FRE	22.05.2023
FTE5	Orange	FTE	22.05.2023
GEW5	Assicurazioni Generali	ASG5	22.05.2023
GOB5	Saint-Gobain	GOB	22.05.2023

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration in Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
GZF5	ENGIE	GZF	22.05.2023
IBE5	Iberdrola	IBE	22.05.2023
IFX5	Infineon	IFX	22.05.2023
ING5	ING	INN	22.05.2023
INW5	Intesa Sanpaolo	IES5	22.05.2023
ITW5	Anheuser-Busch InBev	ITK	22.05.2023
IXD5	Inditex	IXD	22.05.2023
LHA5	Lufthansa	LHA	22.05.2023
LIW5	Linde	LIN	22.05.2023
LOG5	Logitech	LOGN	22.05.2023
LOL5	L'Oréal	LOR	22.05.2023
MOW5	LVMH	MOH	22.05.2023
MUE5	Münchener Rück	MUV2	22.05.2023
NESS	Nestlé	NESN	22.05.2023
NOA5	Nokia	NOA3	22.05.2023
NOW5	Novartis	NOVN	22.05.2023
PLP5	Philips	PHI1	22.05.2023
PPX5	Kering	PPX	22.05.2023
REW5	Repsol	REP	22.05.2023
ROG5	Roche Holding	ROG	22.05.2023
ROY5	Shell	ROY	22.05.2023
RWE5	RWE	RWE	22.05.2023
SAP5	SAP	SAP	22.05.2023
SCW5	Swisscom	SCMN	22.05.2023
SGE5	Société Générale	SGE	22.05.2023
SIE5	Siemens	SIE	22.05.2023
SND5	Schneider Electric	SND	22.05.2023
SNW5	Sanofi	SNW	22.05.2023
SQU5	Vinci	SQU	22.05.2023
TKA5	ThyssenKrupp	TKA	22.05.2023
TNC5	Telefónica	TNE5	22.05.2023
TOT5	TotalEnergies	TOTB	22.05.2023
UBL5	Unibail-Rodamco-Westfield	UBL	22.05.2023
UBS5	UBS	UBSN	22.05.2023
UCR5	UniCredit	CR15	22.05.2023
UNI5	Unilever NV	UNI	22.05.2023
VO35	VW pref.	VO3	22.05.2023
VVU5	Vivendi	VVU	22.05.2023
ZUW5	Zurich Insurance Group	ZURN	22.05.2023

**Batch 3:** Für die folgenden 77 Produkte werden nach dem **6. April 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt. /  
The following 77 products will be discontinued after **6 April 2023**.

Produkt- kürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
ODX1	DAX®	ODAX	03.04.2023
OEB1	EURO STOXX® Banks	OESB	03.04.2023
OSM1	SMI®	OSMI	03.04.2023
OSS1	EURO STOXX 50® ESG	OSSX	03.04.2023
Fixed Income Options on			
OGB1	Euro Bund Futures	OGBL	03.04.2023
Equity Options on			
ABB1	ABB	ABBN	03.04.2023
ADS1	Adidas	ADS	03.04.2023
AIR1	Air Liquide	AIR	03.04.2023
AIW1	Amadeus IT Group	AI3A	03.04.2023
ALV1	Allianz	ALV	03.04.2023
ASM1	ASML Holding	ASM	03.04.2023
AXA1	AXA	AXA	03.04.2023
BAS1	BASF	BAS	03.04.2023
BAW1	Bayer	BAY	03.04.2023
BBV1	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	BBVD	03.04.2023
BNP1	BNP Paribas	BNP	03.04.2023
BSN1	Danone	BSN	03.04.2023
BSR1	Banco Santander	BSD2	03.04.2023
BWW1	BMW	BMW	03.04.2023
CAR1	Carrefour	CAR	03.04.2023
CBK1	Commerzbank	CBK	03.04.2023
CON1	Continental	CON	03.04.2023
CSG1	Credit Suisse	CSGN	03.04.2023
DAI1	Daimler	DAI	03.04.2023
DBW1	Deutsche Bank	DBK	03.04.2023
DPW1	Deutsche Post	DPW	03.04.2023
DTE1	Deutsche Telekom	DTE	03.04.2023
EAW1	Airbus	EAD	03.04.2023
ENE1	Enel	ENL5	03.04.2023
ENI1	Eni	ENT5	03.04.2023
EOA1	E.ON	EOA	03.04.2023
ESL1	EssilorLuxottica	ESL	03.04.2023
FMW1	Fresenius Medical Care	FME	03.04.2023
FRE1	Fresenius	FRE	03.04.2023
FTE1	Orange	FTE	03.04.2023
GEW1	Assicurazioni Generali	ASG5	03.04.2023
GOB1	Saint-Gobain	GOB	03.04.2023

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
GZF1	ENGIE	GZF	03.04.2023
IBE1	Iberdrola	IBE	03.04.2023
IFX1	Infineon	IFX	03.04.2023
ING1	ING	INN	03.04.2023
INW1	Intesa Sanpaolo	IES5	03.04.2023
ITW1	Anheuser-Busch InBev	ITK	03.04.2023
IXD1	Inditex	IXD	03.04.2023
LHA1	Lufthansa	LHA	03.04.2023
LIW1	Linde	LIN	03.04.2023
LOG1	Logitech	LOGN	03.04.2023
LOL1	L'Oréal	LOR	03.04.2023
MOW1	LVMH	MOH	03.04.2023
MUE1	Münchener Rück	MUV2	03.04.2023
NES1	Nestlé	NESN	03.04.2023
NOA1	Nokia	NOA3	03.04.2023
NOW1	Novartis	NOVN	03.04.2023
PLP1	Philips	PHI1	03.04.2023
PPX1	Kering	PPX	03.04.2023
REW1	Repsol	REP	03.04.2023
ROG1	Roche Holding	ROG	03.04.2023
ROY1	Shell	ROY	03.04.2023
RWE1	RWE	RWE	03.04.2023
SAP1	SAP	SAP	03.04.2023
SCW1	Swisscom	SCMN	03.04.2023
SGE1	Société Générale	SGE	03.04.2023
SIE1	Siemens	SIE	03.04.2023
SND1	Schneider Electric	SND	03.04.2023
SNW1	Sanofi	SNW	03.04.2023
SQU1	Vinci	SQU	03.04.2023
TKA1	ThyssenKrupp	TKA	03.04.2023
TNC1	Telefónica	TNE5	03.04.2023
TOT1	TotalEnergies	TOTB	03.04.2023
UBL1	Unibail-Rodamco-Westfield	UBL	03.04.2023
UBS1	UBS	UBSN	03.04.2023
UCR1	UniCredit	CR15	03.04.2023
UNI1	Unilever NV	UNI	03.04.2023
VO31	VW pref.	VO3	03.04.2023
VVU1	Vivendi	VVU	03.04.2023
ZUW1	Zurich Insurance Group	ZURN	03.04.2023

**Batch 4:** Für die folgenden 77 Produkte werden nach dem **14. April 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt.  
/ The following 77 products will be discontinued after **14 April 2023**.

Produkt- kürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
ODX2	DAX®	ODAX	11.04.2023
OEB2	EURO STOXX® Banks	OESB	11.04.2023
OSM2	SMI®	OSMI	11.04.2023
OSS2	EURO STOXX 50® ESG	OSSX	11.04.2023
Fixed Income Options on			
OGB2	Euro Bund Futures	OGBL	11.04.2023
Equity Options on			
ABB2	ABB	ABBN	11.04.2023
ADS2	Adidas	ADS	11.04.2023
AIR2	Air Liquide	AIR	11.04.2023
AIW2	Amadeus IT Group	AI3A	11.04.2023
ALV2	Allianz	ALV	11.04.2023
ASM2	ASML Holding	ASM	11.04.2023
AXA2	AXA	AXA	11.04.2023
BAS2	BASF	BAS	11.04.2023
BAW2	Bayer	BAY	11.04.2023
BBV2	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	BBVD	11.04.2023
BNP2	BNP Paribas	BNP	11.04.2023
BSN2	Danone	BSN	11.04.2023
BSR2	Banco Santander	BSD2	11.04.2023
BWW2	BMW	BMW	11.04.2023
CAR2	Carrefour	CAR	11.04.2023
CBK2	Commerzbank	CBK	11.04.2023
CON2	Continental	CON	11.04.2023
CSG2	Credit Suisse	CSGN	11.04.2023
DAI2	Daimler	DAI	11.04.2023
DBW2	Deutsche Bank	DBK	11.04.2023
DPW2	Deutsche Post	DPW	11.04.2023
DTE2	Deutsche Telekom	DTE	11.04.2023
EAW2	Airbus	EAD	11.04.2023
ENE2	Enel	ENL5	11.04.2023
ENI2	Eni	ENT5	11.04.2023
EOA2	E.ON	EOA	11.04.2023
ESL2	EssilorLuxottica	ESL	11.04.2023
FMW2	Fresenius Medical Care	FME	11.04.2023
FRE2	Fresenius	FRE	11.04.2023
FTE2	Orange	FTE	11.04.2023
GEW2	Assicurazioni Generali	ASG5	11.04.2023
GOB2	Saint-Gobain	GOB	11.04.2023

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
GZF2	ENGIE	GZF	11.04.2023
IBE2	Iberdrola	IBE	11.04.2023
IFX2	Infineon	IFX	11.04.2023
ING2	ING	INN	11.04.2023
INW2	Intesa Sanpaolo	IES5	11.04.2023
ITW2	Anheuser-Busch InBev	ITK	11.04.2023
IXD2	Inditex	IXD	11.04.2023
LHA2	Lufthansa	LHA	11.04.2023
LIW2	Linde	LIN	11.04.2023
LOG2	Logitech	LOGN	11.04.2023
LOL2	L'Oréal	LOR	11.04.2023
MOW2	LVMH	MOH	11.04.2023
MUE2	Münchener Rück	MUV2	11.04.2023
NES2	Nestlé	NESN	11.04.2023
NOA2	Nokia	NOA3	11.04.2023
NOW2	Novartis	NOVN	11.04.2023
PLP2	Philips	PHI1	11.04.2023
PPX2	Kering	PPX	11.04.2023
REW2	Repsol	REP	11.04.2023
ROG2	Roche Holding	ROG	11.04.2023
ROY2	Shell	ROY	11.04.2023
RWE2	RWE	RWE	11.04.2023
SAP2	SAP	SAP	11.04.2023
SCW2	Swisscom	SCMN	11.04.2023
SGE2	Société Générale	SGE	11.04.2023
SIE2	Siemens	SIE	11.04.2023
SND2	Schneider Electric	SND	11.04.2023
SNW2	Sanofi	SNW	11.04.2023
SQU2	Vinci	SQU	11.04.2023
TKA2	ThyssenKrupp	TKA	11.04.2023
TNC2	Telefónica	TNE5	11.04.2023
TOT2	TotalEnergies	TOTB	11.04.2023
UBL2	Unibail-Rodamco-Westfield	UBL	11.04.2023
UBS2	UBS	UBSN	11.04.2023
UCR2	UniCredit	CR15	11.04.2023
UNI2	Unilever NV	UNI	11.04.2023
VO32	VW pref.	VO3	11.04.2023
VVU2	Vivendi	VVU	11.04.2023
ZUW2	Zurich Insurance Group	ZURN	11.04.2023



**Batch 5:** Für die folgenden Produkte werden nach dem **28. April 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt. / The following products will be discontinued after **28 April 2023**.

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
OMSX	EURO STOXX 50®	OESX	01.04.2023
OES4	EURO STOXX 50®	OESX	01.04.2023

**Batch 6:** Für das folgende Produkt werden nach dem **5. Mai 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt. / The following product will be discontinued after **5 May 2023**.

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
OES1	EURO STOXX 50®	OESX	03.04.2023

**Batch 7:** Für das folgende Produkt werden nach dem **12. Mai 2023** keine neuen Verfälle mehr eingeführt. / The following product will be discontinued after **12 May 2023**.

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name	Integration zum Produktkürzel / Integration into Product ID	Listing des neuen Verfalls im Hauptprodukt / Listing of new term in main product
Index Options on			
OES2	EURO STOXX 50®	OESX	10.04.2023

**B. Produktüberblick über täglich verfallende Kontrakte, die in MSCI Index-Futures eingeführt werden / Product overview of daily expiring contracts that will be introduced in MSCI Index Futures**

Produkt-kürzel / Product ID	Produktname / Product Name		Indextyp / Index type	Währung / Currency	Listing der neuen Verfälle / Listing of new term
	Index Futures on				
FMAA	MSCI AC Asia		NTR	USD	24.04.2023
FMAC	MSCI ACWI		NTR	USD	24.04.2023
FMAE	MSCI ACWI		NTR	EUR	24.04.2023
FMAG	MSCI USA Growth		GTR	USD	24.04.2023
FMAP	MSCI AC Asia Pacific		NTR	USD	24.04.2023
FMAS	MSCI AC Asia Pacific ex Japan		NTR	USD	24.04.2023
FMAU	MSCI Australia		NTR	USD	24.04.2023
FMAV	MSCI USA Value		GTR	USD	24.04.2023
FMAW	MSCI ACWI		Price	USD	24.04.2023
FMBE	MSCI Belgium		NTR	EUR	24.04.2023
FMBZ	MSCI Brazil		NTR	USD	24.04.2023
FMCG	MSCI GCC Countries		NTR	USD	24.04.2023
FMCH	MSCI China		NTR	USD	24.04.2023
FMCL	MSCI Chile		NTR	USD	24.04.2023
FMCO	MSCI Colombia		NTR	USD	24.04.2023
FMCT	MSCI China Tech 100		NTR	USD	24.04.2023
FMCZ	MSCI Czech Rep		NTR	USD	24.04.2023
FMDK	MSCI UK		NTR	USD	24.04.2023
FMDM	MSCI Denmark		NTR	USD	24.04.2023
FMEA	MSCI Emerging Markets Asia		NTR	USD	24.04.2023
FMED	MSCI Europe		NTR	USD	24.04.2023
FMEE	MSCI Emerging Markets EMEA		NTR	USD	24.04.2023
FMEF	MSCI Emerging Markets		Price	USD	24.04.2023
FMEG	MSCI Europe Growth		NTR	EUR	24.04.2023
FMEL	MSCI Emerging Markets Latin Am.		NTR	USD	24.04.2023
FMEM	MSCI Emerging Markets		NTR	USD	24.04.2023
FMEN	MSCI Emerging Markets		NTR	EUR	24.04.2023
FMEP	MSCI Europe		Price	EUR	24.04.2023
FMES	MSCI Europe Small Cap		NTR	EUR	24.04.2023
FMEU	MSCI Europe		NTR	EUR	24.04.2023
FMEV	MSCI Europe Value		NTR	EUR	24.04.2023
FMEY	MSCI Egypt		NTR	USD	24.04.2023
FMFA	MSCI EAFE		NTR	USD	24.04.2023
FMFE	MSCI Emerging Markets ESG Enhanced Focus CTB		NTR	USD	24.04.2023
FMFI	MSCI Finland		NTR	EUR	24.04.2023
FMFJ	MSCI Japan ESG Enhanced Focus CTB		NTR	USD	24.04.2023
FMFO	MSCI Europe ESG Enhanced Focus CTB		NTR	EUR	24.04.2023
FMFP	MSCI EAFE		Price	USD	24.04.2023
FMFR	MSCI France		NTR	EUR	24.04.2023

Produkt- kürzel / Product ID	Produktname / Product Name		Indextyp / Index type	Währung / Currency	Listing der neuen Verfälle / Listing of new term
FMFU	MSCI USA ESG Enhanced Focus CTB		NTR	USD	24.04.2023
FMFW	MSCI World ESG Enhanced Focus CTB		NTR	USD	24.04.2023
FMGA	MSCI North America		GTR	USD	24.04.2023
FMGC	MSCI Canada		GTR	USD	24.04.2023
FMGD	MSCI World High Dividend Yield		NTR	USD	24.04.2023
FMGE	MSCI World Equal Weighted		NTR	USD	24.04.2023
FMGM	MSCI World Momentum		NTR	USD	24.04.2023
FMGO	MSCI World Minimum Volatility		NTR	USD	24.04.2023
FMGQ	MSCI World Quality		NTR	USD	24.04.2023
FMGS	MSCI USA		GTR	USD	24.04.2023
FMGT	MSCI World Growth Target		NTR	USD	24.04.2023
FMGV	MSCI World Enhanced Value		NTR	USD	24.04.2023
FMGY	MSCI Germany		NTR	EUR	24.04.2023
FMHC	MSCI China Hong Kong Listed Large Cap		Price	USD	24.04.2023
FMHK	MSCI Hong Kong		NTR	USD	24.04.2023
FMHS	MSCI Hong Kong Listed Large Cap		Price	USD	24.04.2023
FMHU	MSCI Hungary		NTR	USD	24.04.2023
FMID	MSCI Indonesia		NTR	USD	24.04.2023
FMIG	MSCI EMU Growth		NTR	EUR	24.04.2023
FMIN	MSCI India		NTR	USD	24.04.2023
FMIS	MSCI Israel		NTR	USD	24.04.2023
FMIT	MSCI Italy		NTR	EUR	24.04.2023
FMIV	MSCI EMU Value		NTR	EUR	24.04.2023
FMJP	MSCI Japan		NTR	USD	24.04.2023
FMJY	MSCI Japan		NTR	JPY	24.04.2023
FMKN	MSCI Kokusai		NTR	USD	24.04.2023
FMKW	MSCI Kuwait		NTR	USD	24.04.2023
FMMC	MSCI EM Communic. Serv.		NTR	USD	24.04.2023
FMMD	MSCI EM Cons. Discret.		NTR	USD	24.04.2023
FMMF	MSCI EM Financials		NTR	USD	24.04.2023
FMMG	MSCI Emerging Markets Growth		NTR	USD	24.04.2023
FMMH	MSCI EM Health Care		NTR	USD	24.04.2023
FMMI	MSCI EM Industrials		NTR	USD	24.04.2023
FMML	MSCI EM IT		NTR	USD	24.04.2023
FMMQ	MSCI EM Utilities		NTR	USD	24.04.2023
FMMR	MSCI EM Energy		NTR	USD	24.04.2023
FMMS	MSCI EM Cons. Staples		NTR	USD	24.04.2023
FMMT	MSCI EM Materials		NTR	USD	24.04.2023
FMMU	MSCI EMU		NTR	EUR	24.04.2023
FMMV	MSCI Emerging Markets Value		NTR	USD	24.04.2023
FMMW	MSCI EM Real Estate		NTR	USD	24.04.2023
FMMX	MSCI Mexico		NTR	USD	24.04.2023
FMMY	MSCI Malaysia		NTR	USD	24.04.2023

Produkt- kürzel / Product ID	Produktname / Product Name		Indextyp / Index type	Währung / Currency	Listing der neuen Verfälle / Listing of new term
FMNA	MSCI North America		NTR	USD	24.04.2023
FMNL	MSCI Netherlands		NTR	EUR	24.04.2023
FMNS	MSCI North America SMID		NTR	USD	24.04.2023
FMNW	MSCI Norway		NTR	USD	24.04.2023
FMNZ	MSCI New Zealand		NTR	USD	24.04.2023
FMOG	MSCI World Growth		NTR	USD	24.04.2023
FMOV	MSCI World Value		NTR	USD	24.04.2023
FMPA	MSCI Pacific		NTR	USD	24.04.2023
FMPE	MSCI Peru		NTR	USD	24.04.2023
FMPH	MSCI Philippines		NTR	USD	24.04.2023
FMPL	MSCI Poland		NTR	USD	24.04.2023
FMPX	MSCI Pacific ex Japan		NTR	USD	24.04.2023
FMQA	MSCI Qatar		NTR	USD	24.04.2023
FMSA	MSCI Saudi Arabia		NTR	USD	24.04.2023
FMSC	MSCI World Small Cap		NTR	USD	24.04.2023
FMSD	MSCI Sweden		NTR	USD	24.04.2023
FMSE	MSCI AC ASEAN		NTR	USD	24.04.2023
FMSF	MSCI EAFE ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMSI	MSCI Singapore		NTR	USD	24.04.2023
FMSJ	MSCI Japan ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMSM	MSCI EM ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMSO	MSCI EMU ESG Screened		NTR	EUR	24.04.2023
FMSP	MSCI Spain		NTR	EUR	24.04.2023
FMSR	MSCI Europe ESG Screened		NTR	EUR	24.04.2023
FMSS	MSCI EM Asia ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMST	MSCI Switzerland		NTR	CHF	24.04.2023
FMSU	MSCI USA ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMSW	MSCI World ESG Screened		NTR	USD	24.04.2023
FMSZ	MSCI Switzerland		NTR	USD	24.04.2023
FMTH	MSCI Thailand		NTR	USD	24.04.2023
FMTW	MSCI Taiwan		NTR	USD	24.04.2023
FMUA	MSCI UAE		NTR	USD	24.04.2023
FMUC	MSCI Europe Commun. Serv.		NTR	EUR	24.04.2023
FMUD	MSCI Europe Cons. Discret.		NTR	EUR	24.04.2023
FMUE	MSCI USA Equal Weighted		NTR	USD	24.04.2023
FMUF	MSCI Europe Financials		NTR	EUR	24.04.2023
FMUH	MSCI Europe Health Care		NTR	EUR	24.04.2023
FMUI	MSCI Europe Industrials		NTR	EUR	24.04.2023
FMUK	MSCI UK		NTR	GBP	24.04.2023
FMUL	MSCI Europe IT		NTR	EUR	24.04.2023
FMUM	MSCI USA Momentum		NTR	USD	24.04.2023
FMUP	MSCI Europe Cons. Staples		NTR	EUR	24.04.2023
FMUQ	MSCI USA Quality		NTR	USD	24.04.2023
FMUR	MSCI Europe Energy		NTR	EUR	24.04.2023

Produktkürzel / Product ID	Produktname / Product Name		Indextyp / Index type	Währung / Currency	Listing der neuen Verfälle / Listing of new term
FMUS	MSCI USA		NTR	USD	24.04.2023
FMUT	MSCI Europe Materials		NTR	EUR	24.04.2023
FMUU	MSCI Europe Utilities		NTR	EUR	24.04.2023
FMUV	MSCI USA Value Weighted		NTR	USD	24.04.2023
FMUW	MSCI Europe Real Estate		NTR	EUR	24.04.2023
FMWB	MSCI World		NTR	GBP	24.04.2023
FMWC	MSCI World Communic. Serv.		NTR	USD	24.04.2023
FMWD	MSCI World Cons. Discret.		NTR	USD	24.04.2023
FMWF	MSCI World Financials		NTR	USD	24.04.2023
FMWH	MSCI World Health Care		NTR	USD	24.04.2023
FMWI	MSCI World Industrials		NTR	USD	24.04.2023
FMWL	MSCI World IT		NTR	USD	24.04.2023
FMWM	MSCI World Midcap		NTR	USD	24.04.2023
FMWN	MSCI World		NTR	EUR	24.04.2023
FMWO	MSCI World		NTR	USD	24.04.2023
FMWP	MSCI World		Price	USD	24.04.2023
FMWQ	MSCI World Utilities		NTR	USD	24.04.2023
FMWR	MSCI World Energy		NTR	USD	24.04.2023
FMWS	MSCI World Cons. Staples		NTR	USD	24.04.2023
FMWT	MSCI World Materials		NTR	USD	24.04.2023
FMWW	MSCI World Real Estate		NTR	USD	24.04.2023
FMXA	MSCI World ex Australia		NTR	USD	24.04.2023
FMXB	MSCI Emerging Markets LatAm ex Brazil		NTR	USD	24.04.2023
FMXC	MSCI EM Asia ex China		NTR	USD	24.04.2023
FMXG	MSCI Europe ex UK		NTR	EUR	24.04.2023
FMXJ	MSCI AC Asia ex Japan		NTR	USD	24.04.2023
FMXK	MSCI Emerging Markets Asia ex Korea		NTR	USD	24.04.2023
FMXS	MSCI Europe ex Switzerland		NTR	EUR	24.04.2023
FMXT	MSCI Emerging Markets EMEA ex Turkey		NTR	USD	24.04.2023
FMXU	MSCI ACWI ex USA		NTR	USD	24.04.2023
FMZA	MSCI South Africa		NTR	USD	24.04.2023

### C. Volatilitätsstrategien für Single Stock Options / Volatility Strategies in Single Stock Options

**Batch 1:** Für die folgenden Produkte werden Volatilitätsstrategien ab dem **17. April 2023** aktiviert. / The following products will have Option Volatility Strategies activated as of **17 April 2023**

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
-----------------	-------------------------------------------------------------	----------------------------	----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
1	ADS	Adidas	DE000A1EWWW0	ADSP
2	AHO	Ahold Delhaize	NL0011794037	AHOP
3	ALV	Allianz	DE0008404005	ALVP
4	ASG5	Assicurazioni Generali	IT0000062072	ASGP
5	ASM	ASML Holding	NL0010273215	ASMP
6	AXA	AXA	FR0000120628	AXAP
7	BAS	BASF	DE000BASF111	BASP
8	BAY	Bayer	DE000BAY0017	BAYP
9	BMW	BMW	DE0005190003	BMWP
10	BNP	BNP Paribas	FR0000131104	BNPP
11	BSN	Danone	FR0000120644	BSNP
12	BYG	Bouygues	FR0000120503	BYGP
13	CAR	Carrefour	FR0000120172	CARP
14	CFR	Cie Financière Richemont	CH0210483332	CFRP
15	CGM	Capgemini	FR0000125338	CGMP
16	CRG	CRH	IE0001827041	CRGP
17	CRI5	UniCredit	IT0005239360	CRIP
18	CSGN	Credit Suisse Group	CH0012138530	CSGP
19	DPW	Deutsche Post	DE0005552004	DPWP
20	DTE	Deutsche Telekom	DE0005557508	DTEP
21	E2F	Electricité de France	FR0010242511	E2FP
22	EAD	Airbus	NL0000235190	EADP
23	ESL	EssilorLuxottica	FR0000121667	EFXP
24	FRE	Fresenius	DE0005785604	FREP
25	GOB	Saint-Gobain	FR0000125007	GOBP
26	GZF	ENGIE	FR0010208488	GZFP
27	IES5	Intesa Sanpaolo	IT0000072618	IESP
28	ISPA	ArcelorMittal	LU1598757687	MTSP
29	ITK	Anheuser-Busch InBev	BE0974293251	ITKP
30	LIN	Linde	IE00BZ12WP82	LINP
31	LOR	L'Oréal	FR0000120321	LORP
32	LRC	Legrand	FR0010307819	LRCP
33	MCH	Michelin	FR001400AJ45	MLXP
34	MOH	LVMH	FR0000121014	MOHP
35	MUV2	Münchener Rück	DE0008430026	MU2P
36	NESN	Nestlé	CH0038863350	NESP
37	NOVN	Novartis	CH0012005267	NOVP
38	PER	Pernod-Ricard	FR0000120693	PERP
39	PHI1	Philips	NL0000009538	PH1P

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
40	PPX	Kering	FR0000121485	PPXP
41	PU4	Publicis Groupe	FR0000130577	PU4P
42	RNL	Renault	FR0000131906	RNLP
43	ROG	Roche Holding	CH0012032048	ROGP
44	SAP	SAP	DE0007164600	SAPQ
45	SEJ	Safran	FR0000073272	SEJP
46	SGE	Société Générale	FR0000130809	SGEP
47	SND	Schneider Electric	FR0000121972	SNDP
48	SQU	Vinci	FR0000125486	SQUP
49	SREN	Swiss Re	CH0126881561	SREP
50	TQI5	Telecom Italia	IT0003497168	TQIP
51	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield	FR0013326246	UBLP
52	UBSN	UBS	CH0244767585	UBSP
53	UNI	Unilever	GB00B10RZP78	UNIP
54	VO3	VW pref.	DE0007664039	VO3P
55	VVD	Veolia Environnement	FR0000124141	VVDP
56	XCA	Crédit Agricole	FR0000045072	XCAP
57	ABBN	ABB	CH0012221716	ABBP
58	DAI	Mercedes-Benz Group	DE0007100000	DAIP
59	TOTB	TotalEnergies	FR0000120271	TOTQ

**Batch 2:** Für die folgenden Produkte werden Volatilitätsstrategien ab dem **8. Mai 2023** aktiviert. / The following products will have Option Volatility Strategies activated as of **8 May 2023**

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
1	1COV	Covestro	DE0006062144	1COP
2	ACE	Acerinox	ES0132105018	ACEP
3	ACR	Accor	FR0000120404	ACRP
4	ADY	Adyen	NL0012969182	ADYP
5	AEN	AEGON	NL0000303709	AGNP
6	AI3A	Amadeus IT Group	ES0109067019	AI3P
7	AIR	Air Liquide	FR0000120073	AIRQ
8	AKU	Akzo Nobel	NL0013267909	AKUP
9	ALC	Alcon	CH0432492467	ALCP

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
10	ANN	Vonovia	DE000A1ML7J1	ANNP
11	ASI	ASM International	NL0000334118	ASIP
12	AXI	AtoS	FR0000051732	AXIP
13	BBVD	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	ES0113211835	BBVP
14	BEI	Beiersdorf	DE0005200000	BEIP
15	BNR	Brenntag	DE000A1DAH0	BNRP
16	BSD2	Banco Santander	ES0113900J37	SANP
17	BSI	BE Semiconductor Industries	NL0012866412	BSIP
18	CON	Continental	DE0005439004	CONP
19	CRT	CaixaBank	ES0140609019	CRTP
20	CSF	Thales	FR0000121329	CSFP
21	DB1	Deutsche Börse	DE0005810055	DB1P
22	DBK	Deutsche Bank	DE0005140008	DBKP
23	DSM	Koninklijke DSM	NL0000009827	DSMP
24	DTG	Daimler Truck Holding	DE000DTR0CK8	DTGP
25	DYS1	Dassault Systèmes	FR0014003TT8	DSYP
26	EDS	Endesa	ES0130670112	EDSP
27	ELV	RELX	GB00B2B0DG97	ELVP
28	ENL5	Enel	IT0003128367	ENLQ
29	ENR	Siemens Energy	DE000ENER6Y0	ENRP
30	ENT5	Eni	IT0003132476	ENTQ
31	EOA	E.ON	DE000ENAG999	EOAP
32	FME	Fresenius Medical Care	DE0005785802	FMPP
33	FTE	Orange	FR0000133308	FTEQ
34	GAN	Naturgy Energy Group	ES0116870314	GANP
35	HEI	HeidelbergCement	DE0006047004	HEFP
36	HEN3	Henkel pref.	DE0006048432	HENP
37	HFG	HelloFresh	DE000A161408	HFGP
38	HMI	Hermes International	FR0000052292	HMIP
39	HNK	Heineken	NL0000009165	HNKP
40	HNR1	Hannover Rück	DE0008402215	HNRP
41	HOLN	Holcim	CH0012214059	HOLP
42	IBE	Iberdrola	ES0144580Y14	IBEP
43	IFX	Infineon	DE0006231004	IFXP
44	INN	ING	NL0011821202	INNR
45	IXD	Inditex	ES0148396007	IXDR
46	KPN	Royal KPN	NL0000009082	KPNP
47	LHA	Lufthansa	DE0008232125	LHAP
48	LIG	Signify	NL0011821392	LIGP



Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
49	LOGN	Logitech	CH0025751329	LOGP
50	MRK	Merck	DE0006599905	MRKP
51	MTX	MTU Aero Engines	DE000A0D9PT0	MTXP
52	NNG	NN Group	NL0010773842	NNGP
53	NOA3	Nokia	FI0009000681	NO3P
54	OCI1	ACS Actividades de Construcción y Servicios	ES0167050915	OCIP
55	PAG	Porsche pref.	DE000PAG9113	PAGP
56	POR3	Porsche Automobil Holding pref.	DE000PAH0038	PORP
57	PRX	Prosus	NL0013654783	PRXP
58	PSM	ProSiebenSat.1 Media	DE000PSM7770	PSMP
59	PUM	Puma	DE0006969603	PUMP
60	QIA	Qiagen	NL0012169213	QIAP
61	REP	Repsol	ES0173516115	REPQ
62	ROY	Shell	GB00BP6MXD84	ROYP
63	RSH	Randstad	NL0000379121	RSHP
64	RWE	RWE	DE0007037129	RWEP
65	SDF	K+S	DE000KSAG888	SDXP
66	SGM	STMicroelectronics	NL0000226223	SGMP
67	SHH	Siemens Healthineers	DE000SHL1006	SHHP
68	SIE	Siemens	DE0007236101	SIEQ
69	SIK	Sika	CH0418792922	SIKP
70	SJ7	Sodexo	FR0000121220	SJ7P
71	SLHN	Swiss Life Holding	CH0014852781	SLHP
72	SNW	Sanofi	FR0000120578	SNWQ
73	SRT3	Sartorius pref.	DE0007165631	S RTP
74	SY1	Symrise	DE000SYM9999	SY1P
75	TKW	Just Eat Takeaway.com	NL0012015705	TKWP
76	UMG	Universal Music	NL0015000IY2	UMGP
77	VVU	Vivendi	FR0000127771	VVUQ
78	WOS	Wolters Kluwer	NL0000395903	WOSP
79	ZAL	Zalando	DE000ZAL1111	ZALP
80	ZURN	Zurich Insurance Group	CH0011075394	ZURQ
81	TNE5	Telefónica	ES0178430E18	TEFP
82	IMC	IMCD	NL0010801007	IMCP
83	CLX	Cellnex Telecom	ES0105066007	CLNP
84	ABBE	ABB [european]	CH0012221716	ABBP
85	ADSE	Adidas [european]	DE000A1EWWW0	ADSP
86	ALCE	Alcon [european]	CH0432492467	ALCP

Nummer / Number	Aktienoption Produktkürzel / Single Stock Option Product ID	Produktname / Product Name	Basiswert-ISIN / Underlying ISIN	Produktkürzel für täglich verfallende Single Stock Futures mit physischer Abwicklung / Product ID of daily expiring Single Stock Futures with physical settlement
87	ALVE	Allianz [european]	DE0008404005	ALVP
88	AXAE	AXA [european]	FR0000120628	AXAP
89	BASE	BASF [european]	DE000BASF111	BASP
90	BAYE	Bayer [european]	DE000BAY0017	BAYP
91	BMWE	BMW [european]	DE0005190003	BMWFP
92	BNPE	BNP Paribas [european]	FR0000131104	BNPP
93	CFRE	Cie Financière Richemont [european]	CH0210483332	CFRP
94	CSGE	Credit Suisse Group [european]	CH0012138530	CSGP
95	DAIE	Mercedes-Benz Group [european]	DE0007100000	DAIP
96	DB1E	Deutsche Börse [european]	DE0005810055	DB1P
97	DBKE	Deutsche Bank [european]	DE0005140008	DBKP
98	DPWE	Deutsche Post [european]	DE0005552004	DPWP
99	DTEE	Deutsche Telekom [european]	DE0005557508	DTEP
100	EOAE	E.ON [european]	DE000ENAG999	EOAP
101	FTEE	Orange [european]	FR0000133308	FTEQ
102	HOLE	Holcim [european]	CH0012214059	HOLP
103	IFXE	Infineon [european]	DE0006231004	IFXP
104	INNE	ING [european]	NL0011821202	INNR
105	LHAE	Lufthansa [european]	DE0008232125	LHAP
106	LOGE	Logitech [european]	CH0025751329	LOGP
107	MRKE	Merck [european]	DE0006599905	MRKP
108	MUVE	Münchener Rück [european]	DE0008430026	MU2P
109	NESE	Nestlé [european]	CH0038863350	NESP
110	NOAE	Nokia [european]	FI0009000681	NO3P
111	NOVE	Novartis [european]	CH0012005267	NOVP
112	ROGE	Roche Holding [european]	CH0012032048	ROGP
113	RWEE	RWE [european]	DE0007037129	RWEP
114	SAPF	SAP [european]	DE0007164600	SAPQ
115	SDFE	K+S [european]	DE000KSAG888	SDXP
116	SGEE	Société Générale [european]	FR0000130809	SGEP
117	SIEE	Siemens [european]	DE0007236101	SIEQ
118	SIKE	Sika [european]	CH0418792922	SIKP
119	SLHE	Swiss Life Holding [european]	CH0014852781	SLHP
120	SREE	Swiss Re [european]	CH0126881561	SREP
121	TOTE	TotalEnergies [european]	FR0000120271	TOTQ
122	UBSE	UBS [european]	CH0244767585	UBSP
123	VO3E	VW pref. [european]	DE0007664039	VO3P
124	ZURE	Zurich Insurance Group [european]	CH0011075394	ZURQ