

Tabulka sazeb swapových bodů a Financování přes noc

platná od
02.02.2026

Všeobecné informace

1. Dlouhá pozice znamená, že Zákazník nakoupil Finanční nástroje.

2. Krátká pozice znamená, že Zákazník prodal Finanční nástroje.

3. Znaménko při sazbě označuje, zda bude částka swapových bodů
nebo Financování přes noc vypočítaná na základě sazby odečtena
z Vašeho peněžního účtu (-) nebo bude na něj připsána (+).

4. Částky Swapových bodů a Financování přes noc na Obchodním účtu se vyjadřují v Měně účtu
po přepočtu částek určených v Kótované měně kurzem:

$$\frac{BID + ASK}{2}$$

5. Swapové body a Financování přes noc představují částku, o kterou se sníží nebo navýší Obchodní účet Zákazníka
který drží Otevřenou pozici na daném Finančním instrumentu do následujícího dne.

Připsání nebo odečtení příslušných hodnot se provádí každý den o půlnoci podle denního kurzu.

V některých případech nemusí technický proces připsání hodnot proběhnout přesně o půlnoci – maximální časový rozsah: 23:58 až 00:01.

Uvedená pravidla se nevztahují na některé měnové instrumenty, podrobnosti naleznete v části Měnové instrumenty CFD - Forex.

6. Vzhledem ke skutečnosti, že XTB využívá model tvůrce trhu, horní hranice přírážky
zahrnuté do swapových bodů, vypočtená společností XTB pro Transakce představuje 100 %.
Záporné swapové body vypočítané společností XTB představují náklady, které nese Zákazník ve prospěch XTB.

7. Hodnota swapových bodů a Financování přes noc je vyjádřena v procentech na denní bázi.

Měnové deriváty CFD

1. Denní hodnota připsání nebo odečtení swapových bodů na Obchodní účet
se vypočítá podle následujícího vzorce:

100 000 · počet lotů · denní swapová sazba (%) · konverzní kurz měny Účtu

Příklad:

předpoklady	
instrument	GBPUSD
měna kontraktu	GBP
objem	0.5
měna účtu	EUR
konverzní kurz na měnu účtu (GBPEUR = 1/EURGBP)	1.2
sazba swapových bodů	
krátká pozice	dlouhá pozice
-0.003645%	-0.001868%
denní hodnota swapového poplatku	
krátká pozice	dlouhá pozice
$100000 \cdot 0.5 \cdot -0.003645\% \cdot 1.2 = -2.19$	$100000 \cdot 0.5 \cdot -0.001868\% \cdot 1.2 = -1.12$

2. V případě EURTRY, USDMXN, EURMXN, GBPMXN, EURCNH, USDCNH, EURHUF, USDHUF, CHFHUF a CADMXN

dochází k zaúčtování swapových bodů za jednotlivé dny v souladu s výpočtem denní hodnoty, a to každý den o půlnoci kromě středy (kdy dochází k zaúčtování trojnásobné sazby swapových bodů), v sobotu a v neděli se swapové body neúčtují.

V případě USDTRY dochází k zaúčtování swapových bodů za jednotlivé dny v souladu s výpočtem denní hodnoty každý den o půlnoci kromě čtvrtka (kdy dochází k zaúčtování trojnásobné sazby swapových bodů), v sobotu a v neděli se swapové body neúčtují.

3. Hodnoty swapových bodů jsou vypočítávány na základě rozdílu úrokových sazeb mezi měnami.

Swapové body odrážejí změnu hodnoty peněz v čase.

Hodnoty denních Swapových bodů se vypočítají podle následujících vzorců:

$$\begin{aligned}
 BIDf &= BID_s \cdot \frac{[1 + (BID_k \cdot \frac{7\text{dní}}{BASE_k})]}{[1 + (OFFER_b \cdot \frac{7\text{dní}}{BASE_b})]} \\
 ASKf &= ASK_s \cdot \frac{[1 + (OFFER_k \cdot \frac{7\text{dní}}{BASE_k})]}{[1 + (BID_b \cdot \frac{7\text{dní}}{BASE_b})]} \\
 \text{Rozdíl ASK} &= \frac{ASK_s - ASK_f}{7} \\
 \text{Rozdíl BID} &= \frac{BID_f - BID_s}{7}
 \end{aligned}$$

SWAP LONG=Rozdíl ASK · 100 000

SWAP SHORT=Rozdíl BID · 100 000

Uvedené hodnoty se pak přepočítají na denní procentní sazby.

Vysvětlivky:

BIDf –kurz BID forward

BIDs –kurz BID spot

ASKf –kurz ASK forward

ASKs –kurz ASK spot

BASEk –základ pro vedlejší měnu ve dnech

BASEb –základ pro hlavní měnu ve dnech

BIDk –sazba BID s marží příslušnou pro vedlejší měnu

BIDb –sazba BID s marží příslušnou pro základní měnu

OFFERk –sazba OFFER s marží příslušnou pro vedlejší měnu

OFFERb –sazba OFFER s marží příslušnou pro hlavní měnu

Za základní sazbu se považuje jedna z následujících referenčních sazeb:

- ESTER (Euro Short-Term Rate) pro instrumenty kótované v Euro;
- SOFR (Secured Overnight Financing Rate) pro instrumenty kótované v amerických dolarech;
- SONIA (Sterling Overnight Index Average) pro instrumenty kótované v Pound Sterling;
- WIBOR 1M pro instrumenty kótované v PLN;
- TONAR (Tokyo Overnight Average Rate) pro instrumenty kótované v japonských jenech;
- AUD 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v Australian Dollar.;
- Canadian Overnight Repo Rate Average pro instrumenty kótované v kanadských dolarech;
- NZD 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v novozélandských dolarech;
- CZK 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v českých korunách;
- SEK 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v švédských korunách;
- NOK 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v norských korunách;
- Mexican Peso Overnight deposit pro instrumenty kótované v mexických pesos;
- South African Benchmark Overnight Rate pro instrumenty kótované v jihoafrických randech;
- HUF 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v maďarských forintech;
- ROBID-ROBOR Spot Week pro instrumenty kótované v rumunských leu;
- TRY 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v tureckých lirách;
- CLP 1 Month NDF Points pro instrumenty kótované v chilském peso;
- BRL 1 Month Deposit pro instrumenty kótované v brazilských real;
- SGD 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v singapurských dolarech;
- SHIR 1 Month Deposit pro instrumenty kótované v izraelských šekelech;
- INR 1 Month NDF Implied Yield pro instrumenty kótované v indických rupiích;
- THB 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v thajských batech;
- Offshore CNH 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v čínských jüan;

Hodnotu sazby poskytujeme na požádání.

Tabulka sazeb Swapových bodů

Měnové CFD - Forex		
INSTRUMENTY	STANDARD	
	Dlouhá pozice	Krátká pozice
AUDCAD	0.000637%	-0.007480%
AUDCHF	0.007021%	-0.013900%
AUDJPY	0.004121%	-0.012389%
AUDNZD	-0.000234%	-0.007978%
AUDUSD	-0.003272%	-0.003611%
CADCHF	0.003647%	-0.009161%
CADJPY	0.000746%	-0.007649%
CADMXN	-0.018297%	0.007227%
CHFHUF	-0.033108%	0.002548%
CHFJPY	-0.005680%	-0.001265%
CHFNOK	-0.014224%	0.007277%
CHFPLN	-0.015880%	0.006250%
CHFSEK	-0.009609%	0.001274%
EURAUD	-0.008353%	0.001467%
EURCAD	-0.003607%	-0.001908%
EURCHF	0.002778%	-0.008331%
EURCNH	-0.004997%	-0.007498%
EURCZK	-0.008399%	0.000068%
EURGBP	-0.007592%	0.002075%
EURHUF	-0.027540%	-0.003007%
EURJPY	-0.000122%	-0.006819%
EURMXN	-0.019167%	0.008057%
EURNOK	-0.008663%	0.001720%
EURNZD	-0.004479%	-0.002406%
EURPLN	-0.010318%	0.000693%
EURRON	-0.014779%	0.005059%
EURSEK	-0.004049%	-0.004281%
EURSGD	-0.001314%	-0.005571%
EURTRY	-0.170972%	0.001574%
EURUSD	-0.007517%	0.001963%
EURZAR	-0.017732%	0.008106%
GBPAUD	-0.003499%	-0.003346%
GBPCAD	0.001245%	-0.006720%
GBPCHF	0.007629%	-0.013140%
GBPJPY	0.004729%	-0.011629%
GBPMXN	-0.014309%	0.003242%
GBPNOK	-0.003809%	-0.003093%
GBPNZD	0.000374%	-0.007218%
GBPPLN	-0.005463%	-0.004119%
GBPSEK	0.000803%	-0.009092%
GBPSGD	0.003538%	-0.010381%
GBPUSD	-0.002664%	-0.002850%
GBPZAR	-0.012875%	0.003291%
NOKSEK	0.000448%	-0.010161%
NZDCAD	-0.003237%	-0.003609%
NZDCHF	0.003149%	-0.010031%
NZDJPY	0.000248%	-0.008519%
NZDSGD	-0.000943%	-0.007271%
NZDUSD	-0.007147%	0.000262%

USDBRL	-0.034271%	0.010672%
USDCAD	0.001132%	-0.006645%
USDCHE	0.007516%	-0.013066%
USDCLP	0.006218%	-0.013156%
USDCNH	-0.000257%	-0.012233%
USDCZK	-0.003657%	-0.004670%
USDHUF	-0.022792%	-0.007744%
USDILS	-0.006972%	-0.005386%
USDINR	-0.014858%	-0.001608%
USDJPY	0.004617%	-0.011555%
USDMXN	-0.014422%	0.003317%
USDNOK	-0.003921%	-0.003018%
USDPLN	-0.005576%	-0.004045%
USDRON	-0.010036%	0.000319%
USDSEK	0.000691%	-0.009017%
USDSGD	0.003426%	-0.010307%
USDTHB	-0.008752%	-0.003607%
USDTRY	-0.166176%	-0.003164%
USDZAR	-0.012988%	0.003366%
ZARJPY	0.010755%	-0.021749%

Deriváty CFD pro Indexy a CFD pro Komodity

1. Hodnota denního připsu nebo odečtení na Obchodní účet nákladů na

Financování pře noc se vypočítá podle následujícího vzorce:

cena instrumentu · multiplikátor instrumentu (používá se pro výpočet Nominální hodnoty 1 lotu) · počet lotů ·
denní sazba Financování přes noc (%) · konverzní kurz na měnu účtu

Příklad:

předpoklady	
instrument	DE40
měna kontraktu	EUR
objem	0.5
měna účtu	USD
multiplikátor instrumentu	25
cena instrumentu	22000
konverzní kurz na měnu účtu (EURUSD)	1.04
sazby Financování přes noc	
krátká pozice	dlouhá pozice
-0.002994%	-0.019228%
denní hodnota Financování přes noc	
Krátká pozice	dlouhá pozice
$22000 \cdot 25 \cdot 0.5 \cdot -0.002994\% \cdot 1.04$ = -8.56	$22000 \cdot 25 \cdot 0.5 \cdot -0.019228\% \cdot 1.04$ = -54.99

2. Denní hodnota Financování přes noc se vypočítá podle následujícího vzorce:

Krátká pozice	dlouhá pozice
marže (%) - základní sazba	základní sazba + marže (%)

Za základní sazbu se považuje jedna z následujících referenčních sazeb:

- ESTER (Euro Short-Term Rate) pro instrumenty kótované v eurech;
- SOFR (Secured Overnight Financing Rate) pro instrumenty kótované v amerických dolarech;
- SONIA (Sterling Overnight Index Average) pro instrumenty kótované v librách šterlinků;
- WIBOR 1M pro instrumenty kótované v PLN;
- TONAR (Tokyo Overnight Average Rate) pro instrumenty kótované v japonských jenech;
- AUD 1 Week Deposit pro instrumenty kótované v australských dolarech.

3. V případě krátkých pozic u instrumentů CFD nemůže být hodnota Financování přes noc kladná.

Tabulky nákladů na Financování přes noc pro Indexy CFD a Komodity CFD

Indexy CFD		
INSTRUMENTY	STANDARD	
	Dlouhá pozice	Krátká pozice
AUT20	-0.017869%	-0.007131%
BRAComp	-0.022611%	-0.002389%
DE40	-0.016481%	-0.005742%
EU50	-0.017869%	-0.007131%
FRA40	-0.017869%	-0.007131%
ITA40	-0.017869%	-0.007131%
JP225	-0.014519%	-0.010481%
MEXComp	-0.022611%	-0.002389%
NED25	-0.017869%	-0.007131%
SPA35	-0.017869%	-0.007131%
SUI20	-0.022611%	-0.002389%
UK100	-0.022846%	-0.002154%
US100	-0.021222%	-0.001000%
US30	-0.021222%	-0.001000%
US500	-0.021222%	-0.001000%
US2000	-0.021222%	-0.001000%
USDIDX	-0.022611%	-0.002389%
VIET30	-0.022611%	-0.002389%
VIX	-0.022611%	-0.002389%
VSTOXX	-0.017869%	-0.007131%
W20	-0.023444%	-0.001556%
AU200.cash	-0.022914%	-0.002077%
CH50cash	-0.022610%	-0.002389%
CHN.cash	-0.022604%	-0.002390%
HK.cash	-0.022652%	-0.002394%
SG20cash	-0.022606%	-0.002389%

Komodity CFD		
INSTRUMENTY	STANDARD	
	Dlouhá pozice	Krátká pozice
ALUMINIUM	-0.022611%	-0.002389%
BUND10Y	-0.022611%	-0.002389%

CATTLE	-0.022611%	-0.002389%
COCOA	-0.022611%	-0.002389%
COFFEE	-0.022611%	-0.002389%
COPPER	-0.022611%	-0.002389%
CORN	-0.022611%	-0.002389%
COTTON	-0.022611%	-0.002389%
EMISS	-0.022611%	-0.002389%
GASOLINE	-0.027889%	-0.007667%
GOLD	-0.041778%	-0.021556%
LEANHOGS	-0.022611%	-0.002389%
LSGASOIL	-0.027889%	-0.007667%
NATGAS	-0.027889%	-0.007667%
NICKEL	-0.022611%	-0.002389%
OIL	-0.027889%	-0.007667%
OIL.WTI	-0.027889%	-0.007667%
PALLADIUM	-0.055667%	-0.035444%
PLATINUM	-0.055667%	-0.035444%
SCHATZ2Y	-0.022611%	-0.002389%
SILVER	-0.055667%	-0.035444%
SOYBEAN	-0.022611%	-0.002389%
SOYOIL	-0.022611%	-0.002389%
SUGAR	-0.022611%	-0.002389%
TNOTE	-0.022611%	-0.002389%
WHEAT	-0.022611%	-0.002389%
ZINC	-0.022611%	-0.002389%

Deriváty CFD na Kryptoměny

1. Hodnota denního připsu nebo odečtení na Obchodní účet nákladů na Financování pře noc se vypočítá podle následujícího vzorce:

cena instrumentu · multiplikátor instrumentu (používá se pro výpočet Nominální hodnoty 1 lotu) · počet lotů · denní sazba Financování přes noc (%)

· konverzní kurz na měnu účtu

Příklad

předpoklady	
instrument	BITCOIN
měna kontraktu	USD
objem	0.5
měna účtu	EUR
multiplikátor	1
cena instrumentu	100000
konverzní kurz na měnu účtu (USDEUR = 1/EURUSD)	0.96
sazby Financování přes noc	
krátká pozice	dlouhá pozice
-0.027778%	-0.097222%
denní hodnota Financování přes noc	
krátká pozice	dlouhá pozice
$100000 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot -0.027778\% \cdot 0.96$ = -13.33	$100000 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot -0.097222\% \cdot 0.96$ = -46.67

2. V případě instrumentů na Kryptoměnách se hodnota Financování přes noc určuje na základě pevného procenta

Nominální hodnoty podkladového instrumentu.

Tabulky nákladů na Financování přes noc pro Kryptoměny CFD

Kryptoměny CFD		
INSTRUMENTY	STANDARD	
	Dlouhá pozice	Krátká pozice
AAVE	-0.097222%	-0.027778%
ALGORAND	-0.097222%	-0.027778%
APECOIN	-0.097222%	-0.027778%
ARBITRUM	-0.097222%	-0.027778%
AVALANCHE	-0.097222%	-0.027778%
BINANCECOIN	-0.097222%	-0.027778%
BITCOIN	-0.097222%	-0.027778%
BITCOINCASH	-0.097222%	-0.027778%
BONK	-0.097222%	-0.027778%
CARDANO	-0.097222%	-0.027778%
CHAINLINK	-0.097222%	-0.027778%
CHILIZ	-0.097222%	-0.027778%
COMPOUND	-0.097222%	-0.027778%
COSMOS	-0.097222%	-0.027778%
COTI	-0.097222%	-0.027778%
CURVEDAO	-0.097222%	-0.027778%
DECENTRALAND	-0.097222%	-0.027778%
DOGECOIN	-0.097222%	-0.027778%
DOGWIFHAT	-0.097222%	-0.027778%
DYDX	-0.097222%	-0.027778%
ETHEREUM	-0.097222%	-0.027778%
FARTCOIN	-0.097222%	-0.027778%
FILECOIN	-0.097222%	-0.027778%
GALA	-0.097222%	-0.027778%
GRAPH	-0.097222%	-0.027778%
HEDERA	-0.097222%	-0.027778%
INJECTIVE	-0.097222%	-0.027778%
INTERCOMP	-0.097222%	-0.027778%
JUPITER	-0.097222%	-0.027778%
KUSAMA	-0.097222%	-0.027778%
KYBER	-0.097222%	-0.027778%
LITECOIN	-0.097222%	-0.027778%
MAKER	-0.097222%	-0.027778%
MOONBEAM	-0.097222%	-0.027778%
NEAR	-0.097222%	-0.027778%
ONDO	-0.097222%	-0.027778%
PEPE	-0.097222%	-0.027778%
POLKADOT	-0.097222%	-0.027778%
POLYGON	-0.097222%	-0.027778%
POPCAT	-0.097222%	-0.027778%
PYTH	-0.097222%	-0.027778%
RENDER	-0.097222%	-0.027778%
RIPPLE	-0.097222%	-0.027778%
SANDBOX	-0.097222%	-0.027778%
SHIBA	-0.097222%	-0.027778%

SOLANA	-0.097222%	-0.027778%
STARKNET	-0.097222%	-0.027778%
STELLAR	-0.097222%	-0.027778%
STEPN	-0.097222%	-0.027778%
SUI	-0.097222%	-0.027778%
SUSHI	-0.097222%	-0.027778%
TEZOS	-0.097222%	-0.027778%
TONCOIN	-0.097222%	-0.027778%
TRON	-0.097222%	-0.027778%
TRUMP	-0.097222%	-0.027778%
UNISWAP	-0.097222%	-0.027778%
VECHAIN	-0.097222%	-0.027778%
ZCASH	-0.097222%	-0.027778%

Deriváty na Akcie CFD a ETF CFD

1. V případě Akcií CFD a ETF CFD je hodnota Financování přes noc vyjádřena v procentech na denní bázi.

Denní hodnota stržené částky se vypočítá podle následujícího vzorce:

Nominální hodnota transakce * denní úroková sazba * konverzní kurz na měnu účtu

Podrobné vzorce pro výpočet Financování přes noc pro Akcie CFD a ETF CFD jsou uvedeny níže:

- dlouhá pozice: základní sazba + 4,5 procentního bodu
- krátká pozice: 4,5 procentního bodu - základní sazba

Za základní sazbu se považuje jedna z následujících referenčních sazeb:

- SOFR (ON) pro instrumenty kótované v amerických dolarech;
- ESTR (ON) pro instrumenty kótované v eurech;
- SONIA (ON) pro instrumenty kótované v librách šterlinků;
- SARON (1M) pro instrumenty kótované ve švýcarských francích;
- WIBOR (1M) pro instrumenty kótované v polských zlotých;
- PRIBOR (1M) pro instrumenty kótované v českých korunách;
- CIBOR (1M) pro instrumenty kótované v dánských korunách;
- STIBOR (1M) pro instrumenty kótované ve švédských korunách;
- NIBOR (1M) pro instrumenty kótované v norských korunách.

2. V případě krátkých pozic pro Akcie CFD a ETF CFD nemůže být hodnota Financování přes noc kladná.

Tabulky nákladů na Financování přes noc pro Akcie CFD a ETF CFD

Akcie CFD, ETF CFD			
Instrument	STANDARD		
	Nákupní Pozice (denní sazba)	Prodejní Pozice (denní sazba)	Otevírání prodejních pozic
1COV.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
2B76.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
2B78.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
888.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
A.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
A3M.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AAD.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
AAF.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AAL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AAL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AALB.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AAN.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AAPL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AAXJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AB.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
ABB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ABBN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
ABBV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ABC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ABCA.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
ABDN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
ABF.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ABG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ABI.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ABNB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ABR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ABT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ACA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ACB.US	0.00000%	0.00000%	Ne
ACC.NO	0.00000%	0.00000%	Ne
ACGL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ACHR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ACKB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ACLS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ACM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ACN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ACP.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
ACS.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ACWD.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
ACX1.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AD.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ADBE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

ADEA.US	0.00000%	0.00000%	Ano
ADEN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
ADI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADM.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ADM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ADP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ADSK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ADTN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AED.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AEE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AEM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AEME.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
AENA.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AEP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AER.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AFG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AFL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AFRM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AFX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AG1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AGCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AGG.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AGIO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AGL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
AGN.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AGNC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AGR.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
AGS.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AGX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AHT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AHYI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
AI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AIG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AIR.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AIR.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AIR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AIT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AIXA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AIZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AJG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AKAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AKE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AKER.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
AKERBP.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
AKH.NO	0.00000%	0.00000%	Ne
AKW.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
AKZA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

ALC.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
ALD.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ALE.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
ALFA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ALFEN.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ALGM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALGN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALGT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALKB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
ALKS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALLE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALLEI.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ALLFG.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ALM.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ALNY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ALR.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
ALRM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALSN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ALTR.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ALTR.US	0.00000%	0.00000%	Ano
ALV.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ALV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMAT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMBA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AMCR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
AMCX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
AMD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AME.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMED.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
AMED.US	0.00000%	0.00000%	Ano
AMG.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AMG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMGN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMKR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AML.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AMP.ES	0.00000%	0.00000%	Ne
AMP.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AMP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMRS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AMS.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ne
AMS.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AMUN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AMWL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AMX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
AMZN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ANA.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ANE.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano

ANSS.US	0.00000%	0.00000%	Ano
ANTM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ANTO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AOK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AON.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AOS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APAM.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
APAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APLE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APLS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
APPS.ES	0.00000%	0.00000%	Ne
APPS.US	0.00000%	0.00000%	Ano
APT.V.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AQN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARCAD.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ARCC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARCH.US	0.00000%	0.00000%	Ano
ARE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARES.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARGT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
ARI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARKF.US	0.00000%	0.00000%	Ne
ARKG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARKK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARKQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARKW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
ARM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARMK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARQQ.US	0.00000%	0.00000%	Ne
ARQT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARWR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ARYN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
ASAN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ASC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ASH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ASM.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ASML.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ASML.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ASRN.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ASSAB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ASTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ASX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ASY.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
AT1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ATCOA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ATCOB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ATE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ATEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

ATHM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ATKR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ATO.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
ATO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ATR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ATT.PL	0.00000%	0.00000%	Ano
AU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
AUB.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AUTO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AV.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AVAV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AVB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AVGO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AVT.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
AVT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AVTA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
AVTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AVY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AWE.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
AWK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AWR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AXFO.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
AXP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AY.US	0.00000%	0.00000%	Ano
AYI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AZA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
AZM.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
AZN.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
AZN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
AZN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AZO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
AZTA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
B4B.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
BA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAB.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BABA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAER.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
BAKKA.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
BALL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAMI.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BAND.US	0.00000%	0.00000%	Ano
BAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BAR.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BARC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BARN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
BAS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BATRK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BATS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BAVA.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
BAX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

BAYN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BB.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
BBOX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BBVA.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BBVA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BBWI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BBY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BBY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BC.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BC8.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BCC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BCP.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BDEV.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
BDX.PL	0.00000%	0.00000%	Ano
BDX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BEAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BEI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BEKB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BEN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BEPC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BESI.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BETSB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
BEZ.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BFB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BFH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BGNE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BGS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BHC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BHF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BHP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BHP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BHW.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
BIDU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BIG.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
BIG.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BIIB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BIL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BILI.US	0.00000%	0.00000%	Ano
BILL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BIM.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BIO.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BIRG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BIRK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
BIV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BJRI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BKG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BKH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BKNG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

BKR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BKT.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BLC.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
BLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BLDP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BLI.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BLK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BLND.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BLNK.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BLT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BLUE.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BLV.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
BMA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BMBL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BME.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BMED.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BMI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BMO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BMRN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BMW.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BMW3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BMY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BND.US	0.00000%	0.00000%	Ano
BNDX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BNP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BNR.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BNTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BNZL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BOI.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
BOL.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BOL.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
BON.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
BOO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
BOOT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BOSS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BOTZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BOY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BPE.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BPMC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BPOP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BPOST.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BPSO.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BRBY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BRE.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BRKB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BRKR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BRO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BROS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

BSS.IT	0.00000%	0.00000%	Ne
BSX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BTA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BTI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BTRW.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
BUD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BURL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BVB.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BVI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BWA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BWLPG.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
BWO.NO	0.00000%	0.00000%	Ano
BWXT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BWY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BXMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BXP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BYD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
BYG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
BYND.US	0.00000%	0.00000%	Ne
BZU.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
BZUN.US	0.00000%	0.00000%	Ne
C.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CABK.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CACC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CACI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CADE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CAF.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CAG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CAH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CAKE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CALM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CALX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CAMX.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
CAP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CAR.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
CAR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CARD.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
CARG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CARLB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
CARR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CASY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CAT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CBG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CBK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CBOE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CBRE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CBRL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CCC.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
CCEP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CCH.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
CCI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

CCIV.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CCK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CCL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CCL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CCOI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CCU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CDA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CDAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CDLX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CDNS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CDR.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
CE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CEC.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
CEG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CEIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CELH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CELL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CEN.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
CENX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CES1.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
CEU1.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CEUG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CEVA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CEY.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
CEZ1.CZ	-0.02228%	-0.00272%	Ano
CF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CFG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CFR.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
CGC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CGCBV.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ne
CGG.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
CGM.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
CGNX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHGG.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CHKP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHRD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHRW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CHWY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CIB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CIEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CINF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CIVI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CKN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CLA.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
CLARI.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
CLDX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CLF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CLH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CLNE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CLNX.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano

CLX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMBT.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
CMBT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMCSA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMCX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CME.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CMPS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CMS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CNC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CNR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CNXC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CO.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
COF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COFA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
COFB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
COG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COHR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COKE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COL.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
COLM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COLOB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
COLR.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CON.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
COO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
COOP.US	0.00000%	0.00000%	Ano
COP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COPA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
COPN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
COPX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COR1.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CORT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CORZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
COST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COUR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
COV.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CPA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CPAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CPB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CPG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CPI.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
CPR.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CPRI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CPRT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

CPS.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
CPS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CPT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRH.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CRI.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
CRI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRNC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CROX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRSP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CRSR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRST.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CRTO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CRWV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CSCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CSGP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CSIQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CSL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CSTL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CSW.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CSX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CTAS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CTLT.US	0.00000%	0.00000%	Ano
CTRA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CTRE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
CTSH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CTT.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
CTVA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CU2.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
CURY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CVAC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
CVCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CVE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CVI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CVLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CVNA.US	0.00000%	0.00000%	Ano
CVS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CVX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CWEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
CWK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
CWT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
D.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DAI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DAL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DANSKE.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
DAR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DARK.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
DASH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DB1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano

DBG.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DBK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DBV.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
DBX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DBZB.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
DCC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DDD.US	0.00000%	0.00000%	Ne
DDS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DEA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
DEC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DEC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DECK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DEI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DELL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DEMANT.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
DEO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DEQ.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
DG.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DGE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DGRO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DGTL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DGX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DHER.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DHL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
DHR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DIA.ES	0.00000%	0.00000%	Ano
DIA.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DIA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DIB.IT	0.00000%	0.00000%	Ne
DIE.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DIM.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DINO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DIS.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DIS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DISCA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DISCK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DKNG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DKS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DLB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DLG.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DLG.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
DLN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DLR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DLTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DLX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DNB.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
DNO.NO	0.00000%	0.00000%	Ano
DNP.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano

DOC1.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DOCS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DOCU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DOM.ES	0.00000%	0.00000%	Ano
DOM.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DOV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DOW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DOX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DPH.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
DPW.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
DPZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DRI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DRW3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DRW8.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
DRX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
DSFIR.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DSV.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
DSY.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DTE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DTE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DUE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DUK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DVA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DWNI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
DX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DXC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DXCM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DXPE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
DY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EAPI.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
EAT.PL	0.00000%	0.00000%	Ano
EAT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EB.US	0.00000%	0.00000%	Ne
EBAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EBRO.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EBS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
EC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ECH.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
ECH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ECL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ECMPA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ECR.ES	0.00000%	0.00000%	Ne
ECV.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
ED.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EDEN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EDIT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
EDP.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EDPR.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EEFT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EEM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EEMU.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EFA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

EFGN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
EFX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EGHT.US	0.00000%	0.00000%	Ne
EGL.PT	0.00000%	0.00000%	Ano
EGP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EHTH.US	0.00000%	0.00000%	Ne
EIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EL.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ELAN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ELE.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELI.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELIOR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELIS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELISA.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ELM.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
ELUXB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ELV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EMB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EME.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EMEIS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
EMN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EMR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ENC.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENEL.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENG.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENG.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
ENGI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENI.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENO.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENR.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ENS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ENSG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ENT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ENTA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
ENVX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ENX.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EOAN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EOG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EOSE.US	0.00000%	0.00000%	Ano
EPAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EPC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EPRT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EPU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EQH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EQIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EQNR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EQR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EQS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EQT.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano

ERA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ERF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ERICB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ERII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ES.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESGU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESNT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ESNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESPO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ESSITYB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
ESTC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ETH.IT	0.00000%	0.00000%	Ne
ETL.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ETN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ETR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ETSY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
EUNK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
EUNN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EUR.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
EURN.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
EVAE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
EVD.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EVK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EVO.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
EVOK.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
EVR.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
EW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWBC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WWW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EWZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXA.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
EXAS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXE.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
EXEL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXH4.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EXO.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
EXP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXPD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXPE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXPI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXPN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
EXPO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
EXTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

EZJ.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
F.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FAE.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FAF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FANG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FARO.US	0.00000%	0.00000%	Ano
FAS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
FAST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FATE.US	0.00000%	0.00000%	Ne
FB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FBIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FBK.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FCA.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FCC.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ne
FCNCA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FCT.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FDJ.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
FDR.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FDR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FDS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FDX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FER.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FERG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
FERG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
FEVR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
FEZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FFIV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FGP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
FGR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
FICO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FIE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FII.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FINGB.SE	0.00000%	0.00000%	Ne
FIS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FISV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
FITB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FIVE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FIVN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FIZZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
FLO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FLOW.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FLS.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
FLS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
FLYW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FME.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FMX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

FNAC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FND.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FNF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FNOX.SE	0.00000%	0.00000%	Ne
FNTN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FNV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FORM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FORTUM.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FOX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FOXA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FOXF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FPE3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FRA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FRE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FRES.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
FRO.NO	0.00000%	0.00000%	Ano
FROG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FRPT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FRT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FRVIA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FSLR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FSLY.US	0.00000%	0.00000%	Ano
FSR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
FTCH.US	0.00000%	0.00000%	Ne
FTNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FTV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FUBO.US	0.00000%	0.00000%	Ano
FUL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FUR.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
FUTU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FVRR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FWONA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
FXA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FXE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FXI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
FXPO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
G.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
G1A.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
G2X.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GAIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GALP.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GAS.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GAW.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GBF.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GBLB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GBT.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
GCO.ES	0.00000%	0.00000%	Ano
GD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GDDY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GDRX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

GDS.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
GDS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GDX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GDXJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GEBN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
GEHC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GEN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GEO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GERN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GET.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GETIB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
GEV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GFC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GFI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GFRD.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
GFT.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GGB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GGG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GHC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GIB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GIL.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
GILD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GIS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GIVN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
GJF.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
GL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GLBE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GLDV.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GLE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GLEN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GLJ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GLO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
GLOB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GLPG.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GLPI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GLW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GMAB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
GMED.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GMVM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
GN.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
GNC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GNFT.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
GNTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GOGL.NO	0.00000%	0.00000%	Ano
GOLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GOOGC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GOOGL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GPC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GPE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GPK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

GPN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GPW.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
GRAB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GRF.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GRG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GRI.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GRMN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GRPN.US	0.00000%	0.00000%	Ano
GS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GSF.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ne
GSK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
GTLB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GTLS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GTM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GTN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
GTT.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GUI.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
GWW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
GXI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
GXO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
H.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
HAG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HAIR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
HALO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HAS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HAS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HASI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HAUTO.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ne
HAVAS.NL	0.00000%	0.00000%	Ne
HBR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HCA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HCC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HCO.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
HCP1.US	0.00000%	0.00000%	Ano
HD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HDB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HDV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HEI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HEIA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HEIJM.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HEIO.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HELE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HEM.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ne
HEN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HEN3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HER.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HES.US	0.00000%	0.00000%	Ano
HFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HFD.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
HGT.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
HHC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
HIAB.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ne

HIG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HIK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HIMS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HIMX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HLAG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HLE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HLF.US	0.00000%	0.00000%	Ne
HLMA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HLN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HLNE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HLUNB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
HMB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ne
HMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HMSO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HNR.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HOC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HOG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HOLMB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
HOLN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
HOLX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HOME.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HON.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HOOD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HOT.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HPP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
HPQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HRB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HRL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HSBA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HSBK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HSIC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HSX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HSY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HTG.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
HTO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
HTRO.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
HUBS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HUM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HUN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HUSQB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
HUYA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
HWDN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
HWKN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HXL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HYG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
HYLN.US	0.00000%	0.00000%	Ne
HYQ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
HYUD.UK	0.00000%	0.00000%	Ano

IAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IAG.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IAG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IAU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IBB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IBCA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IBCL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IBCS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IBE1.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IBM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IBN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ICAD.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ICE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ICG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
ICLN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ICLR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ICP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
ICPT.US	0.00000%	0.00000%	Ne
IDCC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IDEV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IDL.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IDNA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
IDR.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IDS.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
IDXX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IEEM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IEF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IEI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IEV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IEX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IFF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IFFF.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
IFX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IG.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IGG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IHG1.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
III.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IJH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IJPE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IJR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ILMN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ILPT.US	0.00000%	0.00000%	Ne
IMB.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IMCD.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IMEU.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IMI.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IMVT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
INCH.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
INCY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INDA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INDV.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
INF.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
INFY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
ING.PL	0.00000%	0.00000%	Ne

INGA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
INGR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INMD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INO.US	0.00000%	0.00000%	Ne
INPST.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
INR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
INSM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INSP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INTC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INTRUM.SE	0.00000%	0.00000%	Ano
INTU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INVEB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
INVH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
INW.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IONS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IOS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IOT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IP.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IPAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IPAR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IPG.US	0.00000%	0.00000%	Ano
IPGP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IPN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IPS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IQQ4.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQ5.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IQQB.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQC.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IQQD.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQH.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQJ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQP.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IQQW.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IRDM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IRM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IRTC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IS05.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ISP.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ISRG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ISS.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
ISWD.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITOT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ITRI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITRK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ITV.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano

ITW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ITX.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IUHC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IUS4.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IUS5.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
IUSC.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IUSG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IUSK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IUSL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
IUSV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IVE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
IVG.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
IVV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IWF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
IWG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IWM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IWN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
IWQU.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
IWVL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
J.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JACK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
JBHT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JBL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JBLU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
JCQ.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
JD.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
JD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JDEP.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
JEF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JEN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
JEPI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JETS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JFN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
JKHY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JKS.US	0.00000%	0.00000%	Ano
JLL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JMAT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
JMIA.US	0.00000%	0.00000%	Ano
JMT.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
JNJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JNK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JNPR.US	0.00000%	0.00000%	Ano
JOYY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JPM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JSW.PL	0.00000%	0.00000%	Ano
JUN3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
JUP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
JUVE.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ne
JWN.US	0.00000%	0.00000%	Ano
JXN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
JYSK.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
K.US	0.00000%	0.00000%	Ano
KALU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KBC.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano

KBH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KBR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KBX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KC.US	0.00000%	0.00000%	Ano
KCO.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
KCR.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KDP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KEMIRA.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KER.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KESKOB.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KEX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KFY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KGF.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
KGH.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
KGX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KHC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KIE.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
KIM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KINVB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
KLAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KMB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KMI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KMX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KNEBV.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KNSL.US	0.00000%	0.00000%	Ano
KNX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KOF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KOMB.CZ	-0.02228%	-0.00272%	Ano
KORI.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
KPN.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KRN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KRU.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
KRYS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KSS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
KTN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
KTOS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
KVUE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
KWEB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
L.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LOCK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
LAD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LAMR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LAND.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LASR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LATOB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
LAZR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
LB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LCID.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LCII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LDO.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano

LDOS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LEA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LECO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LEG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LEG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LEVI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LGEN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LGIH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LHA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LIGHT.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LIN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LIN.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
LIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LISN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
LIVN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LKOD.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
LKQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LLOY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LLY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LLYVK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LMND.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LMP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LNA.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
LNC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LNG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LNTH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LNW.US	0.00000%	0.00000%	Ne
LOB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LOCK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
LOGI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LOPE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LOTB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LOUP.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
LOW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LPE.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
LPLA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LPP.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
LPX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LQD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
LR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LRCX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LRE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LRN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LSEG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
LSG.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
LSS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LSTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

LSXMK.US	0.00000%	0.00000%	Ne
LTA.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
LTBR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
LTC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LULU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LUMI.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
LUNE.SE	0.00000%	0.00000%	Ne
LUV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LVS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LWB.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
LXS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LYB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LYFT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
LYP6.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
LYV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
M.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MAA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MAERSKA.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
MAERSKB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
MAG.US	0.00000%	0.00000%	Ano
MAIL.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
MAN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MANH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MANU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MAP.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MAR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MARA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MARS.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
MAS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MASI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MATV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
MATX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MAXN.US	0.00000%	0.00000%	Ne
MB.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MBG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MBK.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
MBLY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MBUU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MBWS.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
MC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MCD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MCG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
MCHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MCHP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MCK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MDB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MDLZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MDM.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
MDT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MDU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MDY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

MED.US	0.00000%	0.00000%	Ne
MEDP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MEGP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
MEL.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MELI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MERY.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MET.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
META.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
METSB.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
METSO.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
METV.US	0.00000%	0.00000%	Ano
MF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MFE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
MFEB.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MGA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MGAM.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
MGM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MGNI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MGY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MHK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MICC.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ne
MIL.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
MIPS.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
MKC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MKL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MKS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
MKTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ML.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MLCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MLI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MLKN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MLM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MMB.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
MMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MMM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MMS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
MMS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MMSI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MMT.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MMYT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MNDI.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
MNDY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MNG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
MNOD.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
MNST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOGA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOMO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MONC.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MONET.CZ	-0.02228%	-0.00272%	Ano
MONY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano

MORN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MOWI.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
MP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MPC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MPW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MPWR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MRC.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
MRK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MRK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MRL.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MRNA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MRO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
MRVL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MS.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSCI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSFT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSGS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MSTR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
MT.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTCH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MTO.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
MTS.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MTTR.US	0.00000%	0.00000%	Ano
MTU.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MTX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MTZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MUV2.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
MVC.ES	0.00000%	0.00000%	Ano
MWA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
MXL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NACON.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
NAS.NO	0.00000%	0.00000%	Ano
NBIS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NBIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NCLH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NCNO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NCR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NDA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
NDA.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
NDA.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NDA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
NDAQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NDSN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

NDX1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
NEE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NEL.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
NEM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NEM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NEO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NESN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
NESTE.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NEX.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NEX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
NFE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
NFG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NFLX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
NGG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NHH.ES	0.00000%	0.00000%	Ne
NHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NHY.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
NI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NICE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NIO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NJR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NK.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NKE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NKLA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NKT.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
NKTR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NLOK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NLR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NLS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NMIH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NN.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NNN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NNOX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NOC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NOD.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
NOEJ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NOKIA.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NOS.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NOV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NOVN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
NOVOB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
NOW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NRG.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
NRG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NRO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NSC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NSISB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ne
NSP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NSTG.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NTAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTCT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTES.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

NTGY.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NTLA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTNX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTRA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NTRS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NUE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NUMG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVAX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
NVCR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVDA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NVTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NWBI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NWG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
NWL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NXI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
NXPI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NXST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NXT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
NXT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
NYT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
NZYM.B.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ne
O.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
O2D.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
OBDC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OCDO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
OCI.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ODET.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ODFL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OEF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OERL.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
OGN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OGZD.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
OHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OHL.ES	0.00000%	0.00000%	Ne
OKE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OKLO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OKTA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OLED.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OLLI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OLN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OLP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ON.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ONTO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OPCH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OPEN.US	0.00000%	0.00000%	Ne

OPI.US	0.00000%	0.00000%	Ne
OPL.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
OPM.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
OR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ORA.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ORA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ORCL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ORI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ORK.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
ORLY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ORNBV.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ORP.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
ORRON.SE	0.00000%	0.00000%	Ne
ORSTED.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
OSB.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
OSK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OTIS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OTLY.US	0.00000%	0.00000%	Ne
OTTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OUT1V.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
OVH.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
OXY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OZK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
OZON.US	0.00000%	0.00000%	Ne
P911.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PAAS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PACB.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PAG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
PAGE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PAH3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PALL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PANW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PARA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PARP.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
PARR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PARRO.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
PATH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PAYC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PAYX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PBR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PBRA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
PCAR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PCH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PCO.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
PCTY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PDCO.US	0.00000%	0.00000%	Ano
PDD.US	0.00000%	0.00000%	Ano
PEAK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PEG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PEGA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PENG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne

PENN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PEO.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
PEP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PETS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PEUG.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PFC.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
PFE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PFG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
PFG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PFGC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PFLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
PFSI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PGE.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
PGHN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
PGR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PHIA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PHIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
PHM.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PHM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PHNX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PHP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PHR.PT	0.00000%	0.00000%	Ne
PI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PIG.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
PII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PIN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PINS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PIRC.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PKG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PKN.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
PKO.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
PKP.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
PKX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLAB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PLTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLUG.US	0.00000%	0.00000%	Ano
PLUS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PLUS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PLXS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PMO.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
PMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PNC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PNDORA.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
PNE3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
PNL.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PNN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PNR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PNW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

PODD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
POM.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
POST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PPBI.US	0.00000%	0.00000%	Ano
PPG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PPL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PPLT.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PRGO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
PRGS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PRLB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PRO.US	0.00000%	0.00000%	Ano
PROX.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PRU.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PRU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PRX.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PRY.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PSA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PSG.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PSKY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
PSM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PSN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PSNL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PSON.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PSQ.US	0.00000%	0.00000%	Ne
PST.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PSX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PTEC.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
PTLO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PTON.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PUB.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PUM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
PVH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PWR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PYPL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
PZC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
PZU.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
QCOM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QDEL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QDVD.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
QDVN.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
QGEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
QIA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
QID.US	0.00000%	0.00000%	Ne
QLD.US	0.00000%	0.00000%	Ne
QLYS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QQ.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
QQQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QRVO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
QYLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
R.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RAA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RACE.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano

RACE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RAND.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RBAG.CZ	-0.02228%	-0.00272%	Ano
RBLX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RBOT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RBT.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RCKT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
RCL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RCO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RCUS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RDC.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
RDDT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RDN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RDNT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RDSA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RDSB.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
REC.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REC.NO	0.00000%	0.00000%	Ne
RECSI.NO	0.00000%	0.00000%	Ne
RED.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REE.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
REGN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
REL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
REMX.US	0.00000%	0.00000%	Ano
RENE.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REPL.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REY.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
REZI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RGA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RGEN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RGLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RGNX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
RGR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RHI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RHIM.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RHM.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RHP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RICK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
RIO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RIO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RITM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RIVN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RJF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RKT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RLI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RMBS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RMD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RMS.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano

RMV.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RNO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RNR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ROBO.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ROCKB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
ROG.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
ROK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ROKU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ROO.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
ROP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ROR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
ROST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ROVI.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RPG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RPM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RPRX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RRR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RRTL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RS1.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RSG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RSP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RSW.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RTO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
RTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RUI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RUN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
RVMD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RVTY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RWE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RWM.US	0.00000%	0.00000%	Ne
RXL.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
RY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
RYAAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
S92.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAB.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SAF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAFE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SAGA.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
SAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SAMPO.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAMS.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
SAN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAN1.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SAND.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SAP.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SATS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SAVE.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
SAVE.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SAX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SBAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SBER.UK	0.00000%	0.00000%	Ne

SBGI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SBLK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SBMO.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SBRA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SBRY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SBS.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
SBSW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SBT.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
SBUX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SCAB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SCCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SCHA.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ne
SCHB.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ne
SCHD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SCHP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SCI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SCMN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SCR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SCYR.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SDF.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SDG.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
SDR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SDRY.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
SE1.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SEBA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SECUB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SEE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SEI.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SEIC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SEM.PT	0.00000%	0.00000%	Ano
SESG.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SF.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ne
SF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SFER.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SFIX.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SFM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SGAS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SGE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SGEN.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SGH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SGI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SGO.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SGRO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SGSN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SH.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SHA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SHA0.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SHAK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SHBA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SHC.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
SHEL.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SHELL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SHELL.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SHI.UK	0.00000%	0.00000%	Ne

SHOP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SHW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SHY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SID.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SIE.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SIGA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SII.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
SIL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SILJ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SIMO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SITE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SIX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SIX2.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SJM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SJW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SK.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SKAB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SKB.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
SKFB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SKLZ.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SKX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SKYW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SLA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
SLB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SLM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SLP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SLR.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SLV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SLVM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SMCI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SMDS.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
SMG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SMH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SMIN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SMR.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SMSN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SMT.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
SMWH.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SNA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SNAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SNOW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SNPS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SNR.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
SNV.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SNY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SOI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SOLB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SOLV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SON.PT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SON.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SONO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SONY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

SOON.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SOP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SOXL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SOXX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPCE.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SPG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPGI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPHD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPI.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
SPIE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SPL.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
SPLG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SPLV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPM.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SPOT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPR.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SPSC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPSN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SPTN.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SPWR.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SPX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SPXC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPXL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SPY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SPYI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SPYW.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SQM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SQN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SRCL.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SRE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SREN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
SRG.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SRP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SRPT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SRRK.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SSABA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SSE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SSNC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SSO.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SSPG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SSTK.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SSYS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STAA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STAG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STAN.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
STB.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
STE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STERV.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
STF.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
STJ.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
STLA.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
STLA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STLAM.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano

STLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STM.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
STM.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
STM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STMN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
STNE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STORB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
STT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STWD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
STX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
STZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SU.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SUAS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ne
SUBC.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
SVS.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SVT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
SVXY.US	0.00000%	0.00000%	Ne
SW.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
SWBI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SWEDA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
SWI.US	0.00000%	0.00000%	Ano
SWK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SWKS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SWP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SXMPEX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SXOPEX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SXR4.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SXRS.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SXRW.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SXS.UK	0.00000%	0.00000%	Ano
SXXPIEX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SY1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SYDB.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ne
SYENS.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
SYF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SYK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SYNA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
YYY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
SZG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
SZU.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
T.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TABAK.CZ	0.00000%	0.00000%	Ne
TAK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TAP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TATE.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
TBCG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
TBT.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TCH.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
TCMD.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TDC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TDG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

TDOC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TDS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TDW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TDY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TEAM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TECH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TECK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TEF1.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TEG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TEL.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
TEL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TEL2B.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
TELE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TELIA.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
TELIA1.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TEMN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
TEN.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TEP.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TER.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TEVA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TEX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TFF.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
TFI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TFII.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TFX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TGS.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
TGT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TGYM.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
THC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
THEP.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
THG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
THO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
THS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TIE1V.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TIP.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TIP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TIT.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TJX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TKA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TKO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TKR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TKTT.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
TKWY.NL	0.00000%	0.00000%	Ano
TLGO.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TLK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TLT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TLW.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
TLX.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TMO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TMUS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TMV.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano

TNA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TNL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TNO.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
TOL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TOM.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
TOM2.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TOT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TPE.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
TPH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TPK.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
TPR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TPX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TQQQ.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TRE.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TREE.US	0.00000%	0.00000%	Ano
TREX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TRIP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRMB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRMDA.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
TRN.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TRN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TROW.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TROX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TRYG.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
TS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TSCO.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
TSCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TSE.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TSLA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TSM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TSN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TTC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TTD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TTE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TTE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TTEK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TTWO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TUB.ES	0.00000%	0.00000%	Ano
TUI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TUI.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
TUR.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
TUR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
TWLO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TWM.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TWOU.US	0.00000%	0.00000%	Ne
TX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TXN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TXRH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TXT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
TYL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

TYRES.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
TZA.US	0.00000%	0.00000%	Ne
U.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UAA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UAL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UBER.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UBI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UBSG.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
UBSI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UBU9.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
UBUJ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
UBXN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
UCB.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UCG.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UCTT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UDOW.US	0.00000%	0.00000%	Ne
UDR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UFPI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UGI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UHR.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano
UHS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UKW.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
UL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
ULTA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ULVR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
UMG.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UMI.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UN0.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
UN01.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
UNA.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UNF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UNH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UNI.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UNM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UNP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UPBD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UPM.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UPRO.US	0.00000%	0.00000%	Ne
UPS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UPST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
URA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
URBN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
URI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
URNM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
URW.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
URW.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
USB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
USNA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
USRT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UST.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UTDI.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
UTG.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
UTHR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano

UTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UU.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
UUP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
UVV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
V.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VAC.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VAC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VAL1.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
VALMT.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VANQ.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
VANTI.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
VAR.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
VAR1.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
VBK.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VCT.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VCT.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
VEA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VEEV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VERV.US	0.00000%	0.00000%	Ne
VETO.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
VFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VGEU.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
VG.T.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VGWD.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VIAC.US	0.00000%	0.00000%	Ne
VICI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VICR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VID.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VIE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VIG.CZ	-0.02228%	-0.00272%	Ano
VIL.FR	0.00000%	0.00000%	Ano
VIPS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VIR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VIRI.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
VIS.ES	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VIST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
VIV.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VIXM.US	0.00000%	0.00000%	Ne
VJPN.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
VK.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VLO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VMX.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
VNA.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VNET.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VNO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VNQ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VNQI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VOD.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
VOD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VOLCARB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
VOLVB.SE	-0.01789%	-0.00711%	Ano
VOW1.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano

VOW3.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VPK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
VPK.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
VRAP.FR	0.00000%	0.00000%	Ne
VRE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VRM.US	0.00000%	0.00000%	Ne
VRNT.US	0.00000%	0.00000%	Ano
VRSK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VRSN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VRTX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VSAT.US	0.00000%	0.00000%	Ano
VSCO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VSTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
VT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VTBR.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
VTI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VTRS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VTY.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
VU.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
VUAA.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
VUG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VWO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VWS.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
VXX.US	0.00000%	0.00000%	Ne
VYX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
VZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
W.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WAB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WAT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WAVE.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WBA.US	0.00000%	0.00000%	Ano
WBD.IT	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WBD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WCC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WCH.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WCN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WDAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WDC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WDFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WDH.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
WDI.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
WDP.BE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WEC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WEIR.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WERN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WFC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WFRD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WGO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WHR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WISH.US	0.00000%	0.00000%	Ne

WIX.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WIX.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WIZZ.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WKC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WKHS.US	0.00000%	0.00000%	Ne
WKL.NL	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WKP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WLK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WLN.FR	-0.01787%	-0.00713%	Ne
WLY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WMB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WMG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WMT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WOLF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ne
WOOD.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WPM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WPP.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WPS.UK	0.00000%	0.00000%	Ne
WRB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WRK.US	0.00000%	0.00000%	Ne
WRT1V.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
WSM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WST.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WTB.UK	-0.02285%	-0.00215%	Ano
WTRG.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WTTR.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WWD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
WYNN.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
X.US	0.00000%	0.00000%	Ano
XEL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XHB.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLE.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLF.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLK.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLU.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XLV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XME.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XMJP.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
XOM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XOP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XP.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XPEL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XPEV.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XRAY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XRT.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XX2D.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne

XYL.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XYLD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XYZ.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
XZMJ.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
YAR.NO	-0.02358%	-0.00142%	Ano
YIT.FI	-0.01787%	-0.00713%	Ano
YNDX.US	0.00000%	0.00000%	Ano
YPF.US	0.00000%	0.00000%	Ano
YUM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
YUMC.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
YY.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
Z.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZAB.PL	-0.02306%	-0.00194%	Ano
ZAL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ZAP.PL	0.00000%	0.00000%	Ne
ZBH.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZBRA.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZD.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZEAL.DK	-0.01783%	-0.00717%	Ano
ZI.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZIL2.DE	0.00000%	0.00000%	Ne
ZIM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZION.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZM.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZPRG.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ne
ZPRL.DE	-0.01787%	-0.00713%	Ano
ZS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZTO.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZTS.US	-0.02267%	-0.00233%	Ano
ZURN.CH	-0.01234%	-0.01266%	Ano