



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPF6FNF3BB653)	99,22%	99,51%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	0,78%	0,49%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFN3BB653)	97,58%	93,37%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	2,42%	6,63%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize Liquiditätsband C und Liquiditätsband D

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	99,13%	99,81%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	0,57%	0,12%	100,00%	0,00%	100,00%
UBS Ltd Ldn (5299007QVIQ7IO64NX37)	0,30%	0,06%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize Liquiditätsband E und Liquiditätsband F

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	98,19%	97,89%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	0,82%	0,73%	100,00%	0,00%	100,00%
UBS Ltd Ldn (5299007QVIQ7IO64NX37)	0,81%	1,31%	100,00%	0,00%	100,00%
Cantor Fitzgerald Ldn (549300KM6VUHPKQLQX53)	0,11%	0,03%	100,00%	0,00%	100,00%
J P Morgan Securities plc (K6Q0W1PS1L1O4IQL9C32)	0,03%	0,03%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFN3BB653)	98,57%	99,88%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	1,43%	0,12%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksize Liquiditätsband C und Liquiditätsband D

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	91,39%	96,56%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	8,61%	3,44%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AC99
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPF6FNF3BB653)	99,91%	99,81%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	0,09%	0,19%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AD99
sonstige Instrumente

Ticksize Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	99,59%	99,56%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	0,41%	0,44%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AE99
sonstige Instrumente

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
DZ Bank AG (529900HNOAA1KXQJUQ27)	71,39%	45,91%	100,00%	0,00%	100,00%
Rabobk Intern Utrecht (DG3RU1DBUFHT4ZF9WN62)	28,60%	17,66%	100,00%	0,00%	100,00%
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFGFNF3BB653)	0,02%	36,27%	100,00%	0,00%	100,00%
SIX SIS AG (549300A3XI3YWROC2J57)	0,00%	0,16%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AE99
sonstige Instrumente

Ticksize Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments AE99
sonstige Instrumente

Ticksize Liquiditätsband C und Liquiditätsband D

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFQFNF3BB653)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BA10
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	31,15%	27,14%	100,00%	0,00%	100,00%
Commerzbank AG Ffm (851WYGNLUQLFZBSYGB56)	17,66%	19,47%	100,00%	0,00%	100,00%
Natwest Markets PLC Ldn (RR3QWICWWIPCS8A4S074)	9,28%	9,54%	100,00%	0,00%	100,00%
Barclays Bk PLC Ldn (G5GSEF7VJP5I7OUK5573)	8,61%	8,23%	100,00%	0,00%	100,00%
Soc Gen Paris (O2RNE8IBXP4R0TD8PU41)	5,71%	5,94%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BA11
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Landesbk Baden-Württ Stgt (B81CK4ESI35472RHJ606)	32,43%	51,49%	100,00%	0,00%	100,00%
Danske Bk Kop (MAES062Z21O4RZ2U7M96)	15,92%	29,48%	100,00%	0,00%	100,00%
Nordea Bk Stock (529900ODI3047E2LIV03)	11,66%	3,47%	100,00%	0,00%	100,00%
J P Morgan Securities plc (K6Q0W1PS1L1O4IQL9C32)	10,00%	2,97%	100,00%	0,00%	100,00%
DZ Bank AG (529900HNOAA1KXQJUQ27)	8,22%	2,52%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BA12
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
UniCredit Bank AG Mün (2ZCNRR8UK83OBTEK2170)	89,60%	88,89%	100,00%	0,00%	100,00%
Jefferies International LTD (S5THZMDUJCTQZBTRVI98)	10,40%	11,11%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BA13
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
ABN AMRO Bank N.V. (BFXS5XCH7N0Y05NIXW11)	23,87%	24,04%	100,00%	0,00%	100,00%
UniCredit Bank AG Mün (2ZCNRR8UK83OBTEK2170)	17,68%	17,59%	100,00%	0,00%	100,00%
Banco Santander S A (5493006QMFDDMYWIAM13)	13,74%	13,57%	100,00%	0,00%	100,00%
Citigroup Glob Mark Ltd Ldn (XKZZ2JZF41MRHTR1V493)	12,79%	12,90%	100,00%	0,00%	100,00%
NORD LB Hann (DSNHHQ2B9X5N6OUJ1236)	11,78%	11,78%	100,00%	0,00%	100,00%



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments	BA14 Schuldtitel					
Ticksize	nicht belegt					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N						
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	
DZ Bank AG (529900HNOAA1KXQJUQ27)	9,88%	9,72%	100,00%	0,00%	100,00%	
Merrill Lynch International (GGDZP1UYGU9STUHRDP48)	7,95%	7,95%	100,00%	0,00%	100,00%	
BNP Paribas Paris (R0MUWSFPU8MPRO8K5P83)	6,92%	7,02%	100,00%	0,00%	100,00%	
Goldman Sachs Int Ldn (W22LROWP2IHZNBB6K528)	6,39%	6,32%	100,00%	0,00%	100,00%	
UBS Limited (REYPIEJN7XZHSUI0N355)	5,44%	5,46%	100,00%	0,00%	100,00%	



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BA15
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
DZ Bank AG (529900HNOAA1KXQJUQ27)	13,89%	12,53%	100,00%	0,00%	100,00%
Goldman Sachs Int Ldn (W22LROWP2IHZNBB6K528)	12,02%	10,99%	100,00%	0,00%	100,00%
BNP Paribas Paris (R0MUWSFPU8MPRO8K5P83)	10,78%	9,84%	100,00%	0,00%	100,00%
Barclays Bk PLC Ldn (G5GSEF7VJP5I7OUK5573)	6,37%	5,25%	100,00%	0,00%	100,00%
J P Morgan Securities plc (K6Q0W1PS1L1O4IQL9C32)	5,09%	11,97%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BD21
Aktienderivate

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde N

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
J P Morgan Securities plc (K6Q0W1PS1L1O4IQL9C32)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BE21
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
M.M. Warburg Bank Schwei iL (529900NP86FPF16CW159)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments BE22
verbriefte Derivate

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFGFNF3BB653)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments C999
ohne spezifische Zuordnung

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Morgan Stanley Co Int Ldn (4PQUHN3JPFGFNF3BB653)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%



Handelsplatz Reporting Top 5 Intermediäre nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2018

Kategorie des Finanzinstruments CA99
Schuldtitel

Ticksize nicht belegt

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Y

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Natwest Markets PLC Ldn (RR3QWICWWIPCS8A4S074)	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%