



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

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
XNYS New York (NYSE) (NAY)	73,57 %	56,08 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	23,61 %	37,04 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	1,04 %	1,59 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XTSE Toronto Pure (NCP)	0,92 %	1,59 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XASX Sydney (AAS)	0,58 %	1,06 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes 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
XSWX Zürich (ESE)	69,29 %	42,89 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	8,17 %	5,03 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	7,47 %	7,45 %	55,92 %	44,08 %	100,00 %
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	4,72 %	1,79 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	3,67 %	31,74 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizeliquiditätsband 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
XLON London (EUL)	59,25 %	70,89 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	31,32 %	19,73 %	49,78 %	50,22 %	100,00 %
XAMS Amsterdam (ENA)	2,77 %	1,46 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XPAR Paris (EFP)	1,49 %	1,25 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XOSL Oslo (SNO)	1,29 %	1,73 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AA99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizeliquiditätsband 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
XETR XETRA (EDE)	35,48 %	24,80 %	53,25 %	46,75 %	100,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	21,22 %	38,71 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	10,58 %	8,73 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XPAR Paris (EFP)	9,30 %	8,95 %	100,00 %	0,00 %	99,99 %
XTKS Tokio (FJT)	5,46 %	2,22 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

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
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	67,83 %	75,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	29,77 %	15,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
PINX New York-PinkSh.-OTC (NUP)	2,40 %	10,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes 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
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	54,78 %	29,92 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	15,89 %	37,69 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	15,34 %	12,56 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	7,27 %	6,28 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
PINX New York-PinkSh.-OTC (NUP)	4,20 %	0,66 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes 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
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	42,47 %	17,57 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	25,19 %	61,24 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	20,56 %	12,78 %	22,50 %	77,50 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	6,95 %	4,47 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	2,64 %	1,92 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AB99
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizeliquiditätsband 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
XETR XETRA (EDE)	92,89 %	94,59 %	32,86 %	67,14 %	99,64 %
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	3,94 %	4,05 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	2,85 %	1,01 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,32 %	0,34 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AC99
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksizenzicht 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
BRFQ BLOCKMATCH MTF RFQ (BRFQ)	65,11 %	54,30 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	22,19 %	19,45 %	31,06 %	68,94 %	99,98 %
XLON London (EUL)	8,02 %	18,31 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XAMS Amsterdam (ENA)	2,71 %	5,59 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSWX Zürich (ESE)	0,63 %	0,80 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AD99
sonstige Instrumente

Ticksizenz 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
XSWX Zürich (ESE)	90,27 %	89,15 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSWX Zurich - Swiss Blue (ESZ)	7,25 %	10,38 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	2,26 %	0,44 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XEUR EUREX (EDT)	0,22 %	0,03 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments AE99
sonstige Instrumente

Ticksizes 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
XETR XETRA (EDE)	78,75 %	83,43 %	31,59 %	68,41 %	11,50 %
XSWX Zürich (ESE)	10,15 %	0,58 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	4,86 %	2,33 %	100,00 %	0,00 %	41,67 %
XSTU Stuttgart (EDS)	3,48 %	0,68 %	0,00 %	100,00 %	42,86 %
XPAR Paris (EFP)	1,62 %	2,13 %	100,00 %	0,00 %	95,45 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BA10
Schuldtitel

Ticksizes 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
BMTF Bloomberg (BLOM)	89,79 %	74,91 %	100,00 %	0,00 %	99,75 %
XFRA Frankfurt (EDF)	9,97 %	24,74 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,17 %	0,23 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XBER Berlin-Bremen (EDB)	0,07 %	0,12 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BA11
Schuldtitel

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
BMTF Bloomberg (BLOM)	97,92 %	89,00 %	100,00 %	0,00 %	96,63 %
XFRA Frankfurt (EDF)	1,81 %	9,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,27 %	2,00 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BA12
Schuldtitel

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
BMTF Bloomberg (BLOM)	53,96 %	44,44 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	36,55 %	44,44 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	9,49 %	11,11 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BA13
Schuldtitel

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
BMTF Bloomberg (BLOM)	88,72 %	87,50 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	11,28 %	12,50 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	BA14 Schuldtitel				
Ticksiz	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
BMTF Bloomberg (BLOM)	87,94 %	70,89 %	100,00 %	0,00 %	99,83 %
XFRA Frankfurt (EDF)	10,47 %	27,33 %	100,00 %	0,00 %	99,93 %
XSTU Stuttgart (EDS)	1,25 %	1,33 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XDUS Düsseldorf (EDD)	0,12 %	0,18 %	6,67 %	93,33 %	100,00 %
XBER Berlin-Bremen (EDB)	0,08 %	0,14 %	16,67 %	83,33 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BA15
Schuldtitel

Ticksizes 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
BMTF Bloomberg (BLOM)	76,29 %	53,94 %	100,00 %	0,00 %	99,59 %
XFRA Frankfurt (EDF)	22,15 %	44,48 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,79 %	0,74 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XHAN Hannover (EDI)	0,54 %	0,57 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	0,18 %	0,09 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BB99
Strukturierte Finanzprodukte

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
BMTF Bloomberg (BLOM)	100,00 %	100,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BD10
sonstige 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
XEUR EUREX (EDT)	100,00 %	100,00 %	42,86 %	57,14 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	BD21 Aktienderivate					
Ticksizes	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	
XEUR EUREX (EDT)	91,69 %	94,30 %	95,06 %	4,94 %	100,00 %	
XCBO Chicago (CBOE) (NAV)	7,06 %	1,05 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XEUE Amsterdam D. (ENEXT) (ENH)	0,74 %	4,07 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
IFLO London - ICE Fut. Eu (EUL1)	0,51 %	0,58 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BD99
sonstige 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
XEUR EUREX (EDT)	100,00 %	100,00 %	45,45 %	54,55 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	BE21 verbriefte Derivate					
Ticksizes	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	
XFRA Frankfurt (EDF)	69,72 %	59,43 %	100,00 %	0,00 %	99,96 %	
XSTU Stuttgart (EDS)	30,27 %	40,30 %	15,00 %	85,00 %	100,00 %	
XHAM Hamburg (EDH)	0,00 %	0,02 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %	
XSWX Zürich (ESE)	0,00 %	0,09 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XNAS New York - NASDAQ (NAD)	0,00 %	0,11 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BE22
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
XFRA Frankfurt (EDF)	82,61 %	51,17 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	17,39 %	48,83 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BE24
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
XFRA Frankfurt (EDF)	100,00 %	100,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BE99
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
XFRA Frankfurt (EDF)	71,26 %	50,74 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
BMTF Bloomberg (BLOM)	17,31 %	34,07 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	4,68 %	7,35 %	13,33 %	86,67 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	3,99 %	5,88 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XDUS Düsseldorf (EDD)	2,29 %	0,74 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BF99
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksizenzicht 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
BRFQ BLOCKMATCH MTF RFQ (BRFQ)	81,23 %	84,18 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	12,73 %	5,66 %	9,76 %	90,24 %	100,00 %
XLON London (EUL)	5,20 %	9,43 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,83 %	0,69 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %
XAMS Amsterdam (ENA)	0,00 %	0,05 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments BG99
börsengehandelte Produkte (ETPs)

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
XETR XETRA (EDE)	100,00 %	100,00 %	7,69 %	92,31 %	100,00 %



Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	C999 ohne spezifische Zuordnung					
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	
XSTU Stuttgart (EDS)	58,74 %	20,65 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %	
XHAM Hamburg (EDH)	18,49 %	46,96 %	0,86 %	99,14 %	100,00 %	
XFRA Frankfurt (EDF)	13,22 %	13,77 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XSWX Zürich (ESE)	7,78 %	17,81 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XMUN München (EDM)	1,36 %	0,40 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %	



M.M. WARBURG & CO

BANK

Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	CB99 sonstige Instrumente					
Ticksizes	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	
WIAX Warburg Invest AG (WIAG)	98,09 %	98,81 %	100,00 %	0,00 %	99,98 %	
XFRA Frankfurt (EDF)	1,37 %	0,92 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XAMS Amsterdam (ENA)	0,31 %	0,02 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %	
XSTU Stuttgart (EDS)	0,08 %	0,07 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %	
XHAM Hamburg (EDH)	0,07 %	0,11 %	0,00 %	100,00 %	100,00 %	