



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AA99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes nicht belegt

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
PURE Toronto Pure (NCP)	49,58 %	43,82 %	100,00 %	0,00 %	64,10 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	36,82 %	15,73 %	100,00 %	0,00 %	57,14 %
XETR XETRA (EDE)	8,01 %	26,97 %	100,00 %	0,00 %	37,50 %
XIDX Jakarta (FIJ)	2,73 %	2,25 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNMS New York (Nasdaq) (NAN)	1,81 %	1,12 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AA99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

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)	62,38 %	62,15 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XAMS Amsterdam (ENA)	16,82 %	18,27 %	100,00 %	0,00 %	95,88 %
XETR XETRA (EDE)	6,94 %	9,21 %	100,00 %	0,00 %	18,84 %
XTKS Tokio (FJT)	4,48 %	2,49 %	100,00 %	0,00 %	98,60 %
XNGS New York - NASDAQ (NAD)	3,78 %	1,28 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AA99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband C und Liquiditätsband D

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)	51,98 %	52,78 %	100,00 %	0,00 %	31,95 %
XSWX Zürich (ESE)	36,63 %	40,79 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XDUB Dublin (EYD)	2,88 %	1,39 %	100,00 %	0,00 %	72,00 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	1,77 %	0,59 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	1,69 %	0,79 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AA99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband E und Liquiditätsband F

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)	42,07 %	40,88 %	100,00 %	0,00 %	67,65 %
XNYS New York (NYSE) (NAY)	18,83 %	20,83 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNGS New York - NASDAQ (NAD)	9,22 %	10,33 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	8,59 %	7,63 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XPAR Paris (EFP)	7,31 %	7,43 %	100,00 %	0,00 %	87,41 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AB99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband A und Liquiditätsband B

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)	45,91 %	34,88 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNGS New York - NASDAQ (NAD)	18,23 %	6,98 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	14,33 %	9,30 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	10,13 %	39,53 %	100,00 %	0,00 %	35,29 %
PINX New York-PinkSh.-OTC (NUP)	9,73 %	4,65 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AB99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband C und Liquiditätsband D

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)	43,44 %	24,80 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XLON London (EUL)	34,39 %	45,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XNGS New York - NASDAQ (NAD)	8,75 %	5,40 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	8,42 %	14,20 %	100,00 %	0,00 %	23,94 %
XFRA Frankfurt (EDF)	4,51 %	9,80 %	100,00 %	0,00 %	61,22 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AB99  
Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate

Ticksizes Liquiditätsband E und Liquiditätsband F

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)	64,56 %	70,45 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	34,02 %	22,73 %	100,00 %	0,00 %	70,00 %
XBER Berlin-Bremen (EDB)	0,76 %	2,27 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
XLON London (EUL)	0,67 %	4,55 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AC99  
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksizes nicht belegt

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)	52,22 %	51,12 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XETR XETRA (EDE)	40,68 %	40,16 %	100,00 %	0,00 %	56,94 %
XLON London (EUL)	6,05 %	8,20 %	100,00 %	0,00 %	99,27 %
XSWX Zürich (ESE)	0,22 %	0,07 %	100,00 %	0,00 %	88,89 %
XFRA Frankfurt (EDF)	0,15 %	0,10 %	100,00 %	0,00 %	69,23 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AD99  
sonstige Instrumente

Ticksizes nicht belegt

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
XVTX Zurich - Swiss Blue (ESZ)	88,70 %	90,52 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSWX Zürich (ESE)	3,49 %	5,06 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	2,96 %	1,53 %	100,00 %	0,00 %	5,26 %
XETR XETRA (EDE)	2,87 %	1,89 %	100,00 %	0,00 %	2,13 %
XSTU Stuttgart (EDS)	1,15 %	0,36 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments AE99  
sonstige Instrumente

Ticksizes nicht belegt

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)	58,84 %	19,23 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	23,94 %	29,81 %	100,00 %	0,00 %	12,90 %
XSTU Stuttgart (EDS)	14,73 %	3,85 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
BMTF Bloomberg (BLOM)	1,91 %	0,96 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XDPA Madrid (EEM)	0,35 %	34,62 %	100,00 %	0,00 %	66,67 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA10  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	95,56 %	91,83 %	100,00 %	0,00 %	99,96 %
XFRA Frankfurt (EDF)	4,14 %	7,79 %	100,00 %	0,00 %	37,78 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,22 %	0,28 %	100,00 %	0,00 %	84,91 %
XHAN Hannover (EDI)	0,05 %	0,05 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XHAM Hamburg (EDH)	0,02 %	0,03 %	100,00 %	0,00 %	80,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA11  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	97,55 %	82,98 %	100,00 %	0,00 %	94,87 %
XFRA Frankfurt (EDF)	1,89 %	13,30 %	100,00 %	0,00 %	52,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,52 %	3,19 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XHAN Hannover (EDI)	0,04 %	0,53 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA12  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	50,51 %	40,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	36,21 %	20,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XFRA Frankfurt (EDF)	13,29 %	40,00 %	100,00 %	0,00 %	50,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA13  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	96,76 %	89,86 %	100,00 %	0,00 %	98,50 %
XFRA Frankfurt (EDF)	3,00 %	8,11 %	100,00 %	0,00 %	33,33 %
XSTU Stuttgart (EDS)	0,24 %	2,03 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA14  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	90,69 %	84,97 %	100,00 %	0,00 %	99,98 %
XFRA Frankfurt (EDF)	7,84 %	13,67 %	100,00 %	0,00 %	41,68 %
XSTU Stuttgart (EDS)	1,16 %	1,06 %	100,00 %	0,00 %	84,71 %
XBER Berlin-Bremen (EDB)	0,12 %	0,12 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	0,08 %	0,02 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BA15  
Schuldtitel

Ticksizes nicht belegt

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)	76,96 %	48,74 %	100,00 %	0,00 %	99,52 %
XFRA Frankfurt (EDF)	16,65 %	38,12 %	100,00 %	0,00 %	43,40 %
XHAN Hannover (EDI)	3,77 %	10,11 %	100,00 %	0,00 %	86,64 %
XSTU Stuttgart (EDS)	2,33 %	2,19 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	0,22 %	0,75 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BD10  
sonstige Derivate

Ticksizes nicht belegt

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 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BD21  
Aktienderivate

Ticksizes nicht belegt

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)	89,48 %	88,33 %	100,00 %	0,00 %	8,46 %
XEUE Amsterdam D. (ENEXT) (ENH)	9,84 %	9,85 %	100,00 %	0,00 %	3,49 %
XCBO Chicago (CBOE) (NAV)	0,37 %	0,84 %	100,00 %	0,00 %	25,93 %
IFLO London - ICE Fut. Eu (EUL1)	0,31 %	0,91 %	100,00 %	0,00 %	20,69 %
XOSL Oslo-Derivatives (SNF)	0,00 %	0,06 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BD99  
sonstige Derivate

Ticksizes nicht belegt

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 %	100,00 %	0,00 %	5,81 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BE21  
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

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)	59,93 %	60,75 %	100,00 %	0,00 %	17,20 %
XSTU Stuttgart (EDS)	40,03 %	39,13 %	100,00 %	0,00 %	94,55 %
XHAM Hamburg (EDH)	0,04 %	0,12 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BE22  
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

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)	85,18 %	87,10 %	100,00 %	0,00 %	59,26 %
XFRA Frankfurt (EDF)	14,82 %	12,90 %	100,00 %	0,00 %	25,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BE23  
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

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)	89,24 %	84,62 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	5,87 %	7,69 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
BMTF Bloomberg (BLOM)	4,89 %	7,69 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BE24  
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

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)	63,73 %	60,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	36,27 %	40,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BE99  
verbriefte Derivate

Ticksizes nicht belegt

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)	92,38 %	97,50 %	100,00 %	0,00 %	7,69 %
XSTU Stuttgart (EDS)	7,62 %	2,50 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BF99  
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksizes nicht belegt

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)	61,56 %	72,90 %	100,00 %	0,00 %	21,24 %
XSTU Stuttgart (EDS)	37,32 %	25,16 %	100,00 %	0,00 %	64,10 %
XLON London (EUL)	0,87 %	0,65 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XHAM Hamburg (EDH)	0,25 %	1,29 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments BG99  
börsengehandelte Produkte (ETPs)

Ticksizes nicht belegt

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 %	100,00 %	0,00 %	20,00 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments C999  
ohne spezifische Zuordnung

Ticksizes nicht belegt

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
XHAM Hamburg (EDH)	47,74 %	65,41 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	32,93 %	17,96 %	100,00 %	0,00 %	98,77 %
XFRA Frankfurt (EDF)	14,26 %	13,08 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	4,76 %	2,00 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XDUS Düsseldorf (EDD)	0,24 %	1,33 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %



## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments CA99  
Schuldtitel

Ticksizenz nicht belegt

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 %



M.M. WARBURG & CO

BANK

## Handelsplatz Reporting Top 5 nach MIFID II Anlagekunden Geschäftsjahr 2019

Kategorie des Finanzinstruments      CB99  
sonstige Instrumente

Ticksizes                      nicht belegt

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
XHAM Hamburg (EDH)	38,12 %	39,66 %	100,00 %	0,00 %	56,52 %
XFRA Frankfurt (EDF)	35,59 %	41,38 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XSTU Stuttgart (EDS)	17,90 %	12,07 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XDUS Düsseldorf (EDD)	5,03 %	5,17 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %
XMUN München (EDM)	3,36 %	1,72 %	100,00 %	0,00 %	100,00 %