

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018



## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Aktienderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
Frankfurt - Dt. Boerse - Eurex (XEUR)	84,56 %	69,34 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Chicago Merc. Ex. (XCME)	4,40 %	7,96 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Tokyo St.Ex. - Opt.+Fut. (XTFF)	3,01 %	4,79 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Hongkong - HKEx - Hong Kong Futures Exchange (HKFE) (XHKF)	2,53 %	4,42 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Austr.St.Exch.Derivat. (XSFE)	2,20 %	4,79 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Boersengehandelte Produkte (ETP)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Frankfurt - Dt. Boerse - Xetra (Exchange Electronic Trading) (XETR)	51,63 %	40,35 %	34,78 %	26,09 %	86,96 %
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	32,38 %	45,61 %	0,00 %	0,00 %	23,08 %
London Stock Exchange (XLON)	11,65 %	3,51 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
971 (971)	3,74 %	1,75 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Frankfurt - Dt. Boerse - Frankf.Wertp.Boerse (FWB) (XFRA)	0,60 %	8,77 %	0,00 %	0,00 %	60,00 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Differenzgeschäfte (CFD)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente (Aktien und Aktienzertifikate) - Tick-Groesse/Liquiditaetsbaender 1 und 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
New York - Stock Exchange (XNYS)	91,92 %	81,22 %	0,00 %	0,00 %	86,37 %
Tokio (XTKS)	3,09 %	5,08 %	0,00 %	0,00 %	93,26 %
Hongkong - HKEx - Stock Exchange of Hong Kong (SEHK) (XHKG)	1,52 %	2,34 %	0,00 %	0,00 %	68,29 %
Toronto (XTSE)	1,04 %	2,05 %	0,00 %	0,00 %	69,44 %
Sydney (ASX)	0,88 %	1,83 %	0,00 %	0,00 %	78,12 %

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente (Aktien und Aktienzertifikate) - Tick-Groesse/Liquiditaetsbaender 3 und 4				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
New York - Stock Exchange (XNYS)	39,59 %	17,99 %	0,00 %	0,00 %	94,85 %
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	13,16 %	10,71 %	0,00 %	0,00 %	12,35 %
Zuerich (XSWX)	9,87 %	5,82 %	0,00 %	0,00 %	90,91 %
Paris - Euronext Paris (XPAR)	7,87 %	18,12 %	0,00 %	0,00 %	93,43 %
London Stock Exchange (XLON)	4,48 %	3,17 %	0,00 %	0,00 %	95,83 %

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente (Aktien und Aktienzertifikate) - Tick-Groesse/Liquiditaetsbaender 5 und 6				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	32,69 %	21,85 %	0,00 %	0,00 %	35,54 %
Paris - Euronext Paris (XPAR)	21,14 %	25,77 %	0,00 %	0,00 %	93,06 %
London Stock Exchange (XLON)	10,73 %	7,58 %	0,00 %	0,00 %	88,44 %
Amsterdam - Euronext Amsterdam (XAMS)	7,19 %	9,59 %	0,00 %	0,00 %	94,05 %
Bolsa de Madrid (XMAD)	3,79 %	5,02 %	0,00 %	0,00 %	95,45 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Emissionszertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					



## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate - Sonstige Kreditderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Optionskontrakte und Terminkontrakte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Sonstige Rohstoffderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel - Schuldverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	76,35 %	16,23 %	0,00 %	0,00 %	6,98 %
Bloomberg Trading Facility Limited (BMTF)	22,15 %	72,83 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
London Stock Exchange (XLON)	0,74 %	1,51 %	0,00 %	0,00 %	75,00 %
New York - Stock Exchange (XNYS)	0,40 %	4,15 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Frankfurt - Dt. Boerse - Frankf.Wertp.Boerse (FWB) (XFRA)	0,30 %	4,53 %	0,00 %	0,00 %	16,67 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Zuerich (XSWX)	69,69 %	35,71 %	0,00 %	0,00 %	70,00 %
Bern - BX Berne eXchange (XBRN)	18,43 %	14,29 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	9,13 %	46,43 %	0,00 %	0,00 %	15,38 %
Stuttgart - Baden-Wuertt.Wertp.Boerse zu Stuttgart (XSTU)	2,74 %	3,57 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					



# DIE FÜNF WICHTIGSTEN AUSFÜHRUNGSPLÄTZE FÜR KUNDENAUFTRÄGE - 2018



## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Hamburg - Hanseat.Wertp.Boerse Hamburg (XHAM)	49,27 %	5,26 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Frankfurt - Dt. Boerse - Frankf.Wertp.Boerse (FWB) (XFRA)	39,38 %	21,05 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Stuttgart - Baden-Wuertt.Wertp.Boerse zu Stuttgart (XSTU)	11,35 %	73,68 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Verbriefte Derivate - Sonstige verbrieftete Derivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
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
Keine Geschäfte getätigt.					

## Informationen für Professionelle Kunden

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Nein				
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
Frankfurt - Dt. Boerse - Eurex (XEUR)	95,18 %	80,97 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Chicago Board of Trade (XCBT)	2,20 %	7,17 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Montreal Exch.-Fut./Opt. (XMOD)	1,00 %	4,46 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
Austr.St.Exch.Derivat. (XSFE)	0,81 %	4,04 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
London - Euronext.LIFFE/LTOM (XLDN)	0,80 %	3,35 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %