

Top fünf Ausführungplätze

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 5 und 6 (ab 2 000 Geschäften pro Tag)					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	•	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	97,2%	96,5%	3,8%	6,1%	36,0%	
TRADEGATE EXCHANGE - FREIVERKEHR(XGAT)	1,2%	1,6%	0,0%	0,0%	0,0%	
XETRA - REGULIERTER MARKT(XETA)	0,6%	0,6%	34,9%	65,1%	0,0%	
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX MTF(DUSD)	0,5%	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%	
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX - REGULIERTER MARKT(DUSC)	0,3%	0,5%	0,0%	0,0%	0,0%	

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 3 und 4 (zwischen 80 und 1 999 Geschäften pro Tag)					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	"	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	98,5%	98,5%	7,2%	6,7%	53,6%	
TRADEGATE EXCHANGE - FREIVERKEHR(XGAT)	0,9%	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	
XETRA - FREIVERKEHR(XETB)	0,5%	0,5%	100,0%	0,0%	0,0%	
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX MTF(DUSD)	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 1 und 2 (zwischen 0 und 79 Geschäften pro Tag)						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Ausführungsplätze, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	98,0%	98,3%	5,3%	3,0%	46,5%		
TRADEGATE EXCHANGE - FREIVERKEHR(XGAT)	1,7%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%		
XETRA - REGULIERTER MARKT(XETA)	0,3%	0,6%	100,0%	0,0%	0,0%		
BOERSE FRANKFURT - REGULIERTER MARKT(FRAA)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%		
	<u> </u>						

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel Schuldverschreibungen						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge		
BLOOMBERG TRADING FACILITY B.V.(BTFE)	82,2%	3,1%	0,0%	0,0%	100,0%		
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	15,1%	87,3%	0,0%	0,0%	32,9%		
MARKETAXESS NL B.V.(MANL)	2,0%	0,1%	0,0%	0,0%	100,0%		
BOERSE STUTTGART - FREIVERKEHR(STUB)	0,4%	5,8%	0,0%	0,0%	0,0%		
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX MTF(DUSD)	0,2%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%		

Top	fünf	Wertp	apierfir	men
-----	------	-------	----------	-----

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 5 und 6 (ab 2 000 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Wertpapierfirmen, 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				
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	3,8%	6,1%	36,0%

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 3 und 4 (zwischen 80 und 1 999 Geschäften pro Tag) N					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde						
Die fünf Wertpapierfirmen, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	7,2%	6,7%	53,6%	

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 1 und 2 (zwischen 0 und 79 Geschäften pro Tag)						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz gelenkter Aufträge					
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	5,3%	3,0%	46,5%		
ICF BANK AG Wertpapierhandelsbank(529900E89HA1I45HB613)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%		
	I .						

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel Schuldverschreibungen						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie						
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	32,9%		

Top fünf Ausführungplätze					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	5,4%

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate							
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J							
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	s Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz pelenkter Aufträge						

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind							
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J							
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge			

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Sonstige Kreditderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens Is Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie					

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J					
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	s Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge Prozentsatz aggressiver Aufträge					

Top fünf Wertpapierfirmen								
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N							
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge			
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0% 100,0% 0,0% 0,0%							

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind							
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J							
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge			

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens Is Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie					

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens s Prozentsatz des gesamten olumens in dieser Kategorie Aufträge Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in						

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Sonstige Kreditderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz gelenkter Aufträge				

Kategorie des Finanzinstruments	Te	Währungsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J						
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Is Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge Prozentsatz aggressiver Prozentsatz aggressiver Prozentsatz aggressiver Prozentsatz aggressiver Prozentsatz aggressiver Prozentsatz						

Top fünf Ausführungplätze

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J						
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz gelenkter Aufträge					

Kategorie des Finanzinstruments	Strukturierte Finanzprodukte					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde			J			
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	

Kategorie des Finanzinstruments	Ор	Aktienderivate Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J					
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge		
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	100,0%	100,0%	20,7%	75,9%	100,0%		

Kategorie des Finanzinstruments		Aktienderivate Swaps und sonstige Aktienderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N				
Die fünf Ausführungsplätze, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	84,9%	71,7%	0,9%	2,3%	16,7%	
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX MTF(DUSD)	5,7%	11,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
BAADER BANK - SYSTEMATIC INTERNALISER(BAAD)	5,6%	16,3%	0,0%	0,0%	0,6%	
BLOOMBERG TRADING FACILITY B.V.(BTFE)	2,7%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	
BOERSE STUTTGART - FREIVERKEHR(STUB)	1,0%	0,8%	0,0%	0,0%	0,0%	

Kategorie des Finanzinstruments		Verbriefte Derivate Optionsscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N				
Die fünf Ausführungsplätze, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	100,0%	100,0%	0,0%	0,1%	89,6%	

Top fünf Wertpapierfirmen

Kategorie des Finanzinstruments		Währungsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J			
Die fünf Wertpapierfirmen, 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

Kategorie des Finanzinstruments	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
					1

Kategorie des Finanzinstruments	Ор	Aktienderivate Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	20,7%	75,9%	100,0%	

Kategorie des Finanzinstruments		Aktienderivate Swaps und sonstige Aktienderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N					
Die fünf Wertpapierfirmen, 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 Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	0,9%	2,3%	16,5%	

Kategorie des Finanzinstruments			Verbriefte Derivate Optionsscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge		
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	99,4%	98,4%	0,0%	0,1%	89,4%		
oerse Stuttgart cats mbH(529900TW3YXY9C6T1G09)	0,6%	1,6%	0,0%	0,0%	100,0%		

Top fünf Ausführungplätze						
	Verbriefte Derivate Sonstige verbriefte Derivate					
	J					
		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge		
	als Prozentsatz des gesamten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller	Verbriefte Derivate Sonstige verbriefte Derivate J Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge	Verbriefte Derivate Sonstige verbriefte Derivate J Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge		

Top fünf Wertpapierfirmen							
Kategorie des Finanzinstruments		Verbriefte Derivate Sonstige verbriefte Derivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge		

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind				ind
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge

Kategorie des Finanzinstruments	Op	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Ausführungsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	
<u> </u>						

Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten					
J					
Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie					
	als Prozentsatz des gesamten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller	Sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emiss J Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Anteil des Prozentsatz des gesamten Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge	

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie					
				<u> </u>		

Kategorie des Finanzinstruments	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge

Kategorie des Finanzinstruments	Differenzgeschäfte					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	

Kategorie des Finanzinstruments	Börsengehandelte Produkte (Exchange Traded Funds, Exchange Traded Notes und Exchange Traded Commodities)					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N N				
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Ils Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge Prozentsatz aggressiver Aufträge Aufträge Aufträge				
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (DZBK)	93,3%	92,3%	0,5%	3,8%	17,7%	
BOERSE DUESSELDORF - QUOTRIX MTF(DUSD)	3,6%	3,5%	0,0%	0,0%	0,0%	
XETRA - REGULIERTER MARKT(XETA)	1,6%	2,3%	36,8%	63,2%	0,0%	
BAADER BANK - SYSTEMATIC INTERNALISER(BAAD)	1,4%	1,8%	0,0%	0,0%	53,3%	
BOERSE STUTTGART - FREIVERKEHR(STUB)	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	

Kategorie des Finanzinstruments	Börsengehandelte Produkte (Exchange Traded Funds, Exchange Traded Notes und Exchange Traded Commodities)						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		N					
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge Prozentsatz aggressiver Aufträge Prozentsatz aggressiver Aufträge					
DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main(529900HNOAA1KXQJUQ27)	99,7%	99,6%	0,5%	3,8%	17,4%		
Baader Bank Aktiengesellschaft(529900JFOPPEDUR61H13)	0,3%	0,4%	0,0%	0,0%	100,0%		

Kategorie des Finanzinstruments	Emissionszertifikate
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1	
Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt	J
wurde	

Kategorie des Finanzinstruments	Emissionszertifikate
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1	
Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt	J
wurde	

Top fünf Ausführungplätze						
Die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	

Sonstige Instrumente				
J				
			Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
	als Prozentsatz des gesamten	als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller	J Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Aufträge als Prozentsatz aller Prozentsatz passiver Aufträge

Top fünf Wertpapierfirmen						
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	

Kategorie des Finanzinstruments		Sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		J				
Die fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie		Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge	