

Top fünf Wertpapierfirmen 2019

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts				
	Tick-Größe/Liquiditätsbänder 5 und 6 (ab 2000 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens für diese Klasse	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge für diese Klasse	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
DZ BANK AG (LEI: 529900HNOAA1KXQJUQ27)	54,4%	54,2%	n.a.	n.a.	100,0%
ICF BANK AG Wertpapierhandelsbank (LEI: 529900E89HA145HB613)	32,3%	32,2%	n.a.	n.a.	100,0%
First Capital Management Group GmbH (LEI: 529900ISPKUVG8HSQD34)	13,3%	13,6%	n.a.	n.a.	100,0%

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts				
	Tick-Größe/Liquiditätsbänder 3 und 4 (zwischen 80 und 1999 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens für diese Klasse	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge für diese Klasse	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	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	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens für diese Klasse	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge für diese Klasse	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
First Capital Management Group GmbH (LEI: 529900ISPKUVG8HSQD34)	51,2%	62,5%	n.a.	n.a.	100,0%
ICF BANK AG Wertpapierhandelsbank (LEI: 529900E89HA145HB613)	48,8%	37,5%	n.a.	n.a.	100,0%

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel Schuldverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
HSBC Trinkaus & Burkhardt AG JUNT4050W8OY5GN4DX16 (LEI:)	25,7%	23,1%	n.a.	n.a.	100,0%
RBC Capital Markets (LEI: TXDSU46SXBWJGJ8G8E98)	18,5%	23,1%	n.a.	n.a.	100,0%
Landesbank Baden-Württemberg B81CK4ESI35472RHJ606 (LEI:)	8,9%	30,8%	n.a.	n.a.	100,0%
Norddeutsche Landesbank -Girozentrale- (LEI: DSNHHQ2B9X5N6OUJ1236)	6,5%	7,7%	n.a.	n.a.	100,0%
DZ BANK AG (LEI: 529900HNOAA1KXQJUQ27)	6,0%	15,4%	n.a.	n.a.	100,0%

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Top fünf Wertpapierfirmen 2019

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate Sonstige Kreditderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Top fünf Wertpapierfirmen 2019

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktien derivative Swaps und sonstige Aktien derivative				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate Optionsscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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 (LEI: 529900HNOAA1HXQJUQ27)	50,3%	29,4%	n.a.	n.a.	100,0%
HSBC Trinkaus & Burkhardt AG (LEI: JUNT405OW80Y5GN4DX16)	18,6%	23,5%	n.a.	n.a.	100,0%
Bank Vontobel AG (LEI: 549300L7V4MGECYRM576)	15,3%	35,3%	n.a.	n.a.	100,0%
BNP Paribas Securities Services (LEI: 549300WCGB70D06XZS54)	15,8%	11,8%	n.a.	n.a.	100,0%

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate Sonstige verbrieft Derivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoff derivative und Derivate von Emissionszertifikaten Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoff derivative und Derivate von Emissionszertifikaten Sonstige Rohstoff derivative und Derivate von Emissionszertifikaten				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Top fünf Wertpapierfirmen 2019

Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (exchange traded funds, exchange traded notes und exchange traded commodities)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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 (LEI: 529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%	n.a.	n.a.	100,0%

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	n.a.				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Kategorie von Finanzinstrumenten	Sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja				
Top fünf Wertpapierfirmen, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind	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
ICF BANK AG Wertpapierhandelsbank (LEI: 529900E89HA145HB613)	96,4%	75,0%	n.a.	n.a.	100,0%
First Capital Management Group GmbH (LEI: 529900ISPKUVG8HSQD34)	3,6%	25,0%	n.a.	n.a.	100,0%