

## Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 5 und 6 (ab 2 000 Geschäften pro Tag)	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 3 und 4 (zwischen 80 und 1 999 Geschäften pro Tag)	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depositary Receipts Tick-Größe/Liquiditätsbänder 1 und 2 (zwischen 0 und 79 Geschäften pro Tag)	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel Schuldverschreibungen	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel Geldmarktinstrumente	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Zinsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate	
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%

## Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (529900HNOAA1KXQJUQ27)	100,0%	100,0%

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate Sonstige Kreditderivate	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Strukturierte Finanzprodukte	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Aktienderivate Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Aktienderivate Swaps und sonstige Aktienderivate	
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

Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	Verbriefte Derivate Optionscheine und Zertifikate	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Verbriefte Derivate Sonstige verbrieft Derivate	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten Sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Differenzgeschäfte	
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

Kategorie des Finanzinstruments	Börsegehandelte Produkte (Exchange Traded Funds, Exchange Traded Notes und Exchange Traded Commodities)	
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%

Kategorie des Finanzinstruments	Emissionszertifikate	
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

Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2021

Kategorie des Finanzinstruments	Sonstige Instrumente	
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%