

Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2022

| Kategorie des Finanzinstruments | Eigenkapitalinstrumente – Aktien und Depository 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 Depository 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 Depository 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 | |
|--|---|--------|
| DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (529900HNOAA1KXQJUQ27) | 100,0% | 100,0% |

| Kategorie des Finanzinstruments | Zinsderivate Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate | |
|--|--|--------|
| DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main (529900HNOAA1KXQJUQ27) | 100,0% | 100,0% |

Top fünf Wertpapierfirmen im Geschäftsjahr 2022

| 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 | Aktien derivative | |
|---|---|---|
| | 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 | Aktien derivative | |
|---|--|---|
| | Swaps und sonstige Aktien derivative | |
| 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 2022

| 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 | Börsengehandelte 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 2022

| 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% |