

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6				
	nein	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes	dwpbank				
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63	100,00	N/A	N/A	16,12
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4				
	nein	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes	dwpbank				
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63	100,00	N/A	N/A	21,22
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2				
	nein	ja	ja	ja	ja
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz passiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	dwpbank	100,00	N/A	N/A	41,67
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63				
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Schuldtitel - Schuldverschreibungen				
	nein	ja	ja	ja	ja
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz passiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	dwpbank	100,00	N/A	N/A	74,77
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63				
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente				
	ja	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
	ja	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten		Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		ja			
Top-5 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
Name des Handelsplatzes					Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
		N/A			
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		ja			
Top-5 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
Name des Handelsplatzes					Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
		N/A			

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktien derivative - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktien derivative - Swaps und sonstige Aktien derivative				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

N/A

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate						
Kategorie von Finanzinstrumenten						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde						
nein						
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	dwpbank					
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63	100,00	N/A	N/A		16,63
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						

Verbriefte Derivate - sonstige verbriefte Derivate						
Kategorie von Finanzinstrumenten						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde						
ja						
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	dwpbank					
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63	100,00	N/A	N/A		90,91
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
	ja	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten				
	ja	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

N/A

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Differenzgeschäfte					
Kategorie von Finanzinstrumenten	ja				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Anteil des ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	N/A				
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					

Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF's, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Nein				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Anteil der ausgeführten Aufträge 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	N/A				
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Emissionszertifikate					
	ja	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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)						
Name des Handelsplatzes	N/A					
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						

Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	sonstige Instrumente					
	ja	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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)						
Name des Handelsplatzes	dwpbank					
MIC des Handelsplatzes	LEI: 529900EXG2PM316ISO63	100,00		N/A	N/A	100,00
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes						

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schuldverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

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	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

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	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes	N/A				

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

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	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktiverivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktivderivate - Swaps und sonstige Aktivderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbrieftete Derivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A				
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate 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	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten				
Angebe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF's, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)			
Angebe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja			
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A			
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja				
Top-5 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	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A				
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes					

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schuldverschreibungen	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

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	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

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	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

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	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktiverivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbrieftete Derivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate 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	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF's, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte) - 2022

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	ja	
Top-5 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
Name des Handelsplatzes	N/A	
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes		