

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Professionelle Kunden)

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente DAX - Aktien und Hinterlegungsscheine				
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
XETRA	99,19	98,72	4,95	39,07	74,61
XETR					
Stuttgart	0,54	0,73	-	-	100
XSTU					
Frankfurt	0,23	0,43	-	-	100
XFRA					

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente MDAX - Aktien und Hinterlegungsscheine				
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
XETRA	98,14	96,17	13,50	27,38	74,37
XETR					
Paris	1,64	1,87	-	-	100
XPAR					
Fankfurt	0,11	1,31	-	-	100
XFRA					
Stuttgart	0,1	0,56	-	-	100
XSTU					

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente SDAX - Aktien und Hinterlegungsscheine				
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
XETRA	98,77	97,12	17,79	26,85	67,55
XETR					
WIEN	1,01	0,64	-	-	100
XWBO					
Stuttgart	0,13	1,12	-	-	100
XSTU					
Frankfurt	0,09	1,12			100
XFRA					

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente sonstige Wertpapiere Inland				
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
XETRA	93,63	87,63	16,67	20,89	82,22
XETR					
Hamburg	2,87	1,40	-	-	100
XHAM					
Frankfurt	2,22	5,45	-	-	100
XFRA					
München	0,48	1,19	-	-	100
XMUC					
Stuttgart	0,42	2,52	-	-	100
XSTU					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente ausländische Aktien Inland- Aktien und Hinterlegungsscheine				
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
NY NYSE	22,20	21,22	-	-	100
XNYS					
Paris	14,02	11,86	-	-	100
XPAR					
NY Nasdaq	11,39	12,14			100
XNAS					
Tokio	10,35	5,72			100
XTKS					
Amsterdam	5,66	4,84	-	-	100
XAMS					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente sonstige Wertpapiere Ausland				
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
Zürich-SIX SWX	89,99	88,61	-	-	100
XSWX					
Hongkong	9,01	2,53			100
XHKG					
Frankfurt	0,65	1,27	-	-	100
XFRA					
Stockholm	0,10	2,53	-	-	100
XSTO					
Madrid	0,09	2,53	-	-	100
XMAD					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel-Renten				

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
London BMTF	44,64	18,56	-	-	99
BMTF					
Stuttgart	30,80	56,40			77,55
XSTU					
Frankfurt	11,02	14,24	-	-	100
XFRA					
Bloomberg Trading Facility	7,85	3,17	-	-	100
BMTF					
Xetra	2,76	4,46	-	-	100
XETR					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitle - Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-					
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
EUREX	100	100	40	60	100
XEUR					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-					
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	-				
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

-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
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	-				
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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
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	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
EUREX	100	100	48,27	51,2	100
XEUR					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate				

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate - Optionsscheine				
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
Stuttgart	79,10	81,23	-	-	35,7
XSTU					
Frankfurt	16,91	3,19	-	-	100
XFRA					
New York	0,03	0,25	-	-	100
XNYS					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate - Zertifikate				
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
Stuttgart	70,94	76,88	-	-	48,3
XSTU					
Frankfurt	11,89	6,30	-	-	100
XFRA					
London	5,82	4,38	-	-	100
XLON					
London BMTF	5,49	3,33	-	-	100
BMTF					
Xetra	5,04	8,41	4,17	16,67	100
XETR					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbiefte Derivate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-					
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	-				

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
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	-				
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
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF's, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte) - ETF				
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
Xetra	82,94	81,4	1,87	52,39	100
XETR					
London BMTF	15,53	15,18			100
BMTF					
Stuttgart	1,10	1,8	-	-	100
XSTU					
Zürich-SIX SWX	0,20	0,31	-	-	100
XSWX					
NYSE	0,14	0,38	-	-	100
ARCX					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (Investmentfonds)				
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
Frankfurt	57,44	20,00	-	-	100
XFRA					

Stuttgart	18,37	26,67	-	-	100
XSTU					
Hamburg	14,92	46,67	-	-	100
XHAM					
München	9,27	6,67	-	-	100
XMUC					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	-				
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
-	-	-	-	-	-
-					
Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente				
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
EUREX	100	100			100
XEUR					