
Informationen zu den fünf wichtigsten Handelsplätzen

1. Ziel

In ihrer Eigenschaft als Investmentgesellschaft muss die ODDO BHF Asset Management GmbH gemäß der EU-Delegierten Verordnung 2017/576 unter Anwendung der Richtlinie 2014/65/EU (MiFID II) mindestens einmal jährlich für jede Klasse von Finanzinstrumenten die Top-5-Broker in Bezug auf Handelsvolumina zusammenfassen und veröffentlichen, wenn sie während des vorhergehenden Jahres Aufträge zur Ausführung übertragen oder erteilt hat.

Wertpapierfirmen müssen dabei:

- Für jede Klasse von Instrumenten eine Liste von Brokern auswählen, wenn sie ihre Aufträge zur Ausführung an Broker übermitteln. Diese ausgewählten Unternehmen müssen über Auftragsausführungsmechanismen verfügen, die es der Investmentgesellschaft ermöglichen, ihrer Verpflichtung, im besten Interesse der verwalteten Portfolios zu handeln, nachkommen zu können.
- Bei der Ausführung von Aufträgen für verwaltete Portfolios alle erforderlichen Schritte ausführen, um für ihre Kunden das bestmögliche Ergebnis zu erzielen. Die zu berücksichtigenden Ausführungsfaktoren sind der Preis, die Kosten, die Geschwindigkeit, die Wahrscheinlichkeit der Ausführung und Abrechnung, die Größe, die Art und jede sonstige für die Ausführung des Auftrags relevante Gegenleistung.

2. Umfang

Dieser Bericht gilt für Aufträge, die im Rahmen von Managementmandaten ausgeführt werden, die zwischen der Investmentgesellschaft und ihren Kunden gemäß der geltenden Regulierung (Richtlinie MiFID II) abgeschlossen werden.

In diesem Bericht werden nur Klassen von Instrumenten erwähnt, die in Managementmandaten verwendet werden, deren Broker von der ODDO BHF Asset Management GmbH ausgewählt werden.

3. Spezifischer Fall der Orderausführung für Aktien

Die ODDO BHF Asset Management GmbH hat ODDO BHF Asset Management SAS (ein Mitglied der ODDO BHF Group) in Paris, Frankreich, als Kompetenzzentrum für die Ausführung von Aktienaufträgen in die Orderausführungsgrundsätze und Brokerauswahl aufgenommen.

Der gesamte Auftragsfluss wird zur Ausführung an dieses Kompetenzzentrum gesendet. Aufträge werden daher von Brokern ausgeführt, die ausschließlich von ODDO BHF Asset Management SAS ausgewählt werden.

Folglich enthält dieser Bericht nicht die Handelsvolumina der Top-Broker für Aktien.

4. Analyse der Überwachung der Ausführungsqualität für Anleihen

1 – Relative Bedeutung der Ausführungsfaktoren (Preis, Kosten, Geschwindigkeit, Ausführungswahrscheinlichkeit etc.):

Broker werden von der Investmentgesellschaft aufgrund ihrer Fähigkeit ausgewählt, das höchste Maß an Liquidität zu bieten, d.h. ihre Fähigkeit, den besten Preis und Blocktrades anzubieten.

2 – Mögliche enge Verbindungen, Interessenkonflikte und Kapitalverflechtung mit verwendeten Brokern:

Die Investmentgesellschaft hat Regelungen und Verfahren implementiert, die Interessenkonflikte so gut wie möglich verhindern sollen. Diese können auf der Website am.oddo-bhf.com gefunden werden. Die Qualität der Auftragsausführung innerhalb der Investmentgesellschaft wird regelmäßig von einem unabhängigen Kontrollteam überprüft.

3 – Spezifische Vereinbarungen mit ausgewählten Brokern über geleistete oder erhaltene Zahlungen und Rabatte oder nicht monetäre Vorteile:

Die Investmentgesellschaft hat keine derartige Vereinbarung mit einem der ausgewählten Broker.

4 – Faktoren, die die Brokerliste gemäß der Orderausführungsgrundsätze und Brokerauswahl der Investmentgesellschaft ändern können:

Die Investmentgesellschaft hat ihre Brokerliste nicht geändert.

5 – Art und Weise, in der Aufträge gemäß der Kategorisierung des Kunden ausgeführt werden:

Die Investmentgesellschaft führt keine direkt von Privatkunden erteilten Aufträge aus, da sie kein Finanzkommissionsgeschäft betreibt und keine Geschäftsbeziehungen mit Privatkunden unterhält. In jedem Fall werden Aufträge unabhängig ausgeführt, ohne zwischen Verwaltungsmandaten, Spezial- oder Publikumsfonds zu unterscheiden.

6 – Andere priorisierte Kriterien neben Preis und unmittelbaren Kosten während der Auftragsausführung:

Bei der Auswahl der Broker werden weitere Kriterien angewandt: die Qualität der Informationen der Händler, mit denen die Gesellschaft in Kontakt steht, die geografische Abdeckung (Handelskapazität in mehreren Ländern), die Fähigkeit zur Ausführung von Massenaufträgen zum besten Preis, insbesondere bei der Verwaltung der Zu- oder Abflüsse innerhalb der betreffenden Managementmandate (Handelsprogramm) und die Abwicklung und Lieferqualität der ausgeführten Aufträge (Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit der Auftragsbuchhaltung).

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Tick-Größe/Liquiditätsbänder 5 und 6 (ab 2000 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Tick-Größe/Liquiditätsbänder 3 und 4 (zwischen 80 und 1999 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Tick-Größe/Liquiditätsbänder 1 und 2 (zwischen 0 und 79 Geschäften pro Tag)				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde

Schuldtitle - Schuldverschreibungen

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	N				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Goldman Sachs Bank Europe SE (LEI: 8IBZUGJ7JPLH368JE346)	10.26	10.82	n.a.	n.a.	n.a.
DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT (LEI: 7LTFWFZYICNSX8D621K86)	9.54	11.20	n.a.	n.a.	n.a.
BNP PARIBAS (LEI: R0MUWSFPU8MPRO8K5P83)	8.63	7.66	n.a.	n.a.	n.a.
J.P. Morgan SE (LEI: 549300ZK53CNGEEI6A29)	8.27	7.08	n.a.	n.a.	n.a.
Morgan Stanley Europe SE (LEI: 54930056FHWP7GIWYY08)	6.36	6.91	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	43.06	43.67	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente				
	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
	N				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Societe Generale (LEI: O2RNE8IBXP4R0TD8PU41)	48.29	59.88	n.a.	n.a.	n.a.
ODDO BHF SE (LEI: 529900XLAZ15LYK8XK27)	46.05	34.50	n.a.	n.a.	n.a.
DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT (LEI: 7LTFWZYICNSX8D621K86)	5.61	5.23	n.a.	n.a.	n.a.
J.P. Morgan SE (LEI: 549300ZK53CNGEEI6A29)	0.05	0.39	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	100.00	100.00	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate				
	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Kreditderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
J.P. Morgan SE (LEI: 549300ZK53CNGEEI6A29)	41.57	41.67	n.a.	n.a.	n.a.
DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT (LEI: 7LTFWZYICNSX8D621K86)	32.17	33.33	n.a.	n.a.	n.a.
Morgan Stanley Europe SE (LEI: 54930056FHWP7GIWYY08)	21.54	20.00	n.a.	n.a.	n.a.
BNP PARIBAS (LEI: R0MUWSFPU8MPRO8K5P83)	4.72	5.00	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	100.00	100.00	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde

Kreditderivate - Sonstige Kreditderivate

J

Die fünf 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

Prozentsatz gelenkter Aufträge

n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Währungsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
COMMERZBANK Aktiengesellschaft (LEI: 851WYGNLUQLFZBSYGB56)	24.42	8.81	n.a.	n.a.	n.a.
SOCIETE GENERALE (LEI: O2RNE8IBXP4R0TD8PU41)	22.12	10.57	n.a.	n.a.	n.a.
J.P. Morgan SE (LEI: 549300ZK53CNGEEI6A29)	20.90	20.26	n.a.	n.a.	n.a.
HSBC CONTINENTAL EUROPE (LEI: F0HUI1NY1AZMJD8LP67)	18.26	33.92	n.a.	n.a.	n.a.
ODDO BHF SE (LEI: 529900XLAZ15LYK8XK27)	7.76	6.17	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	93.46	79.73	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate				
	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Strukturierte Finanzprodukte				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments
 Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro
 Geschäftstag ausgeführt wurde

Aktienderivate - Optionskontrakte und Termonkontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind

Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	J				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments

Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro
Geschäftstag ausgeführt wurde

J

Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro
Geschäftstag ausgeführt wurde

Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate

J

Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Verbriefte Derivate - Sonstige verbrieft Derivate				
	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Optionskontrakte und Terminkontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf 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	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Differenzgeschäfte				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
J					
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)				
	J				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Emissionszertifikate				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

INFORMATIONEN ZU DEN FÜNF WICHTIGSTEN HANDELSPLÄTZEN

Kategorie des Finanzinstruments Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt < 1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Sonstige Instrumente				
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
J					
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)					
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TOTAL	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.