

# Qualitätsbericht TOP-5-Venue-Reporting der ICF BANK AG

## Berichtszeitraum 01.01.2022 bis 31.12.2022

Gemäß der Richtlinie 2014/65/EU über Märkte für Finanzinstrumente (MiFID II) und der Regelung nach § 82 Abs. 9 WpHG ist jedes Wertpapierdienstleistungsunternehmen dazu verpflichtet, einmal jährlich für jede Gattung von Finanzinstrumenten die fünf Ausführungsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind, auf denen es Kundenaufträge vom Vorjahr ausgeführt hat, und Informationen über die erreichte Ausführungsqualität zusammenzufassen und nach den Vorgaben der DelVO (EU) 2017/576 v. 08.06.2016 zur Ergänzung der Richtlinie 2014/65/EU zu veröffentlichen..

Wir bitten zu beachten, dass die in diesem Zusammenhang hier veröffentlichten Auswertungen keinen repräsentativen Überblick über die Geschäftstätigkeit der ICF BANK AG darstellen. Ausgewertet wurden lediglich die wenigen Geschäfte mit sog. Professionellen Kunden, nicht diejenigen mit den zahlenmäßig ganz überwiegenden Kunden, die zu sog. Geeigneten Gegenparteien zählen. Mit Privatkunden unterhält die ICF BANK AG keine Geschäftsbeziehungen.

Nachfolgend finden Sie für alle im Vorjahr ausgeführten Geschäfte der sog. Professionellen Kunden eine Zusammenfassung der Auswertungen und Schlussfolgerungen aus der genauen Überwachung der erreichten Ausführungsqualität. Die Analyse der fünf wichtigsten Ausführungsplätze finden Sie am Ende dieses Berichts.

Die ICF BANK AG analysiert und überwacht die Ausführungsqualität aller Ausführungsplätze, an denen sie die Aufträge ihrer oben genannten Kunden ausführt, und aller Wertpapierfirmen, an die sie Kundenaufträge zur Ausführung weiterleitet.

# 1 Eigenkapitalinstrumente — Aktien und Hinterlegungsscheine

## a. Erläuterung der relativen Bedeutung der Ausführungsfaktoren

Der Zuverlässigkeit der Ausführung wird die größte Bedeutung beigemessen. In einem zweiten Schritt werden der Preis der Finanzinstrumente einschließlich der mit der Ausführung verbundenen Kosten und die Geschwindigkeit sowie die Wahrscheinlichkeit der Ausführung in die Betrachtung der Ausführungsplätze einbezogen, wobei die jeweilige Gewichtung der Kriterien je nach Liquidität des Marktes in bestimmten Finanzinstrumenten variiert. In einem dritten Schritt werden auch der Umfang des Auftrags, die Ausführungssicherheit und die Abwicklung der Aufträge berücksichtigt. Diesen Faktoren wird eine gleichrangige Stellung zugesprochen. Bieten mehrere Handelsplätze eine gleich gute Ausführungsqualität für ein Finanzinstrument, trifft die ICF BANK die Auswahl zwischen diesen Ausführungsplätzen nach pflichtgemäßem Ermessen.

## b. Beschreibung etwaiger Verbindungen, Interessenkonflikte und gemeinsamer Eigentümerschaften in Bezug auf die relevanten Ausführungsplätze

Bitte lesen Sie die veröffentlichten Informationen zur Interessenkonflikt-Policy auf der Homepage der ICF BANK AG.

## c. Beschreibung aller besonderen, mit den relevanten Ausführungsplätzen getroffenen Vereinbarungen zu geleisteten und erhaltenen Zahlungen und Rabatten

Kosten einschließlich Nebenkosten entstehen je nach Art und Umfang des Kundenauftrags und setzen sich aus Handels-, Abwicklungskosten, Ausführungskosten über Dritte, Steuern und sonstigen Fremdkosten zusammen. Nähere Informationen zu den jeweils geltenden Preisen stellt die ICF BANK AG ihren Kunden gerne auf Anfrage vor Aufnahme der Geschäftsbeziehung zur Verfügung. Hinsichtlich der Transaktionsentgelte, Courtagen und Abwicklungsgebühren wird auf die Internetseiten der jeweiligen Handelsplätze verwiesen. Nach Ausführung der Handelsaufträge erhält der Kunde jeweils Geschäftsbestätigungen, die über sämtliche Kosten, Nebenkosten und Preise transparent Auskunft geben. Soweit die ICF BANK AG Zuwendungen Dritter im Rahmen ihrer Geschäftstätigkeit erhält, setzt sie diese zur Verbesserung der Qualität der Wertpapierdienstleistungen gegenüber ihren Kunden ein. Die ICF BANK AG stellt sicher, dass Zuwendungen Dritter nicht den Interessen der Kunden zuwiderlaufen. Gerne informiert die ICF BANK AG ihre Kunden im Einzelfall auf Nachfrage über die näheren Einzelheiten.

## d. Erläuterung der Faktoren, die zu einer Veränderung der relevanten Ausführungsplätze geführt haben

Nicht relevant, da es im Betrachtungszeitraum zu keiner anlassbezogenen Überprüfung der Ausführungsgrundsätze kam.

## e. Erläuterung, inwiefern sich die Auftragsausführung je nach Kundeneinstufung unterscheidet, wenn die ICF BANK AG unterschiedliche Kundenkategorien unterschiedlich behandelt

Nicht relevant, da sich die Ausführungsgrundsätze nur an „Professionelle Kunden“ richten.

## f. Erläuterung, ob bei der Ausführung von Aufträgen von Kleinanlegern anderen Kriterien als dem Kurs und den Kosten Vorrang gewährt wurden

Nicht relevant, da die ICF BANK AG keine Geschäftsbeziehung mit Kleinanlegern unterhält.

g. Erläuterung, wie die ICF BANK AG etwaige Daten oder Werkzeuge zur Ausführungsqualität genutzt hat

Die ICF BANK AG nutzt Standard-Reports des eigenen Data Warehouse zur Analyse der erreichten Ausführungsqualität (Transaktionskosten-Analyse). Dabei werden Order-, Markt und Börsendaten herangezogen.

h. Erläuterung, wie die ICF BANK AG die Informationen eines Anbieters konsolidierter Datenticker genutzt hat

Nicht relevant.

## 2 **Schuldtitel**

a. Erläuterung der relativen Bedeutung der Ausführungsfaktoren

Der Zuverlässigkeit der Ausführung wird die größte Bedeutung beigemessen. In einem zweiten Schritt werden der Preis der Finanzinstrumente einschließlich die mit der Ausführung verbundenen Kosten und die Geschwindigkeit sowie die Wahrscheinlichkeit der Ausführung in die Betrachtung der Ausführungsplätze einbezogen, wobei die jeweilige Gewichtung der Kriterien je nach Liquidität des Marktes in bestimmten Finanzinstrumenten variiert. In einem dritten Schritt werden auch der Umfang des Auftrags, die Ausführungssicherheit und die Abwicklung der Aufträge berücksichtigt. Diesen Faktoren wird eine gleichrangige Stellung zugesprochen. Bieten mehrere Handelsplätze eine gleich gute Ausführungsqualität für ein Finanzinstrument, trifft die ICF BANK AG die Auswahl zwischen diesen Ausführungsplätzen nach pflichtgemäßem Ermessen.

b. Beschreibung etwaiger Verbindungen, Interessenkonflikte und gemeinsamer Eigentümerschaften in Bezug auf die relevanten Ausführungsplätze

Bitte lesen Sie die veröffentlichten Informationen zur Interessenkonflikt-Policy auf der Homepage der ICF BANK AG.

c. Beschreibung aller besonderen, mit den relevanten Ausführungsplätzen getroffenen Vereinbarungen zu geleisteten und erhaltenen Zahlungen und Rabatten

Kosten einschließlich Nebenkosten entstehen je nach Art und Umfang des Kundenauftrags und setzen sich aus Handels-, Abwicklungskosten, Ausführungskosten über Dritte, Steuern und sonstigen Fremdkosten zusammen. Nähere Informationen zu den jeweils geltenden Preisen stellt die ICF BANK AG ihren Kunden gerne auf Anfrage vor Aufnahme der Geschäftsbeziehung zur Verfügung. Hinsichtlich der Transaktionsentgelte, Courtagen und Abwicklungsgebühren wird auf die Internetseiten der jeweiligen Handelsplätze verwiesen. Nach Ausführung der Handelsaufträge erhält der Kunde jeweils Geschäftsbestätigungen, die über sämtliche Kosten, Nebenkosten und Preise transparent Auskunft geben. Soweit die ICF BANK AG Zuwendungen Dritter im Rahmen ihrer Geschäftstätigkeit erhält, setzt sie diese zur Verbesserung der Qualität der Wertpapierdienstleistungen gegenüber ihren Kunden ein. Die ICF BANK AG stellt sicher, dass Zuwendungen Dritter nicht den Interessen der Kunden zuwiderlaufen. Gerne informiert die ICF BANK AG ihre Kunden im Einzelfall auf Nachfrage über die näheren Einzelheiten.

- d. Erläuterung der Faktoren, die zu einer Veränderung der relevanten Ausführungsplätze geführt haben

Nicht relevant, da es im Betrachtungszeitraum zu keiner anlassbezogenen Überprüfung der Ausführungsgrundsätze kam.

- e. Erläuterung, inwiefern sich die Auftragsausführung je nach Kundeneinstufung unterscheidet, wenn die ICF BANK AG unterschiedliche Kundenkategorien unterschiedlich behandelt

Nicht relevant, da sich die Ausführungsgrundsätze an „Professionelle Kunden“ richten.

- f. Erläuterung, ob bei der Ausführung von Aufträgen von Kleinanlegern anderen Kriterien als dem Kurs und den Kosten Vorrang gewährt wurden

Nicht relevant, da die ICF BANK AG keine Geschäftsbeziehung mit Kleinanlegern unterhält.

- g. Erläuterung, wie die ICF BANK AG etwaige Daten oder Werkzeuge zur Ausführungsqualität genutzt hat

Die ICF BANK AG nutzt Standard-Reports des eigenen Data Warehouse zur Analyse der erreichten Ausführungsqualität (Transaktionskosten-Analyse). Dabei werden Order-, Markt und Börsendaten herangezogen.

- h. Erläuterung, wie die ICF BANK AG die Informationen eines Anbieters konsolidierter Datenticker genutzt hat

Nicht relevant.

### 3 Zinsderivate

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

### 4 Kreditderivate

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

### 5 Währungsderivate

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

### 6 Strukturierte Finanzprodukte

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

## 7 Aktienderivate

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

## 8 Verbriefte Derivate

### a. Erläuterung der relativen Bedeutung der Ausführungsfaktoren

Der Zuverlässigkeit der Ausführung wird die größte Bedeutung beigemessen. In einem zweiten Schritt werden der Preis der Finanzinstrumente einschließlich die mit der Ausführung verbundenen Kosten und die Geschwindigkeit sowie die Wahrscheinlichkeit der Ausführung in die Betrachtung der Ausführungsplätze einbezogen, wobei die jeweilige Gewichtung der Kriterien je nach Liquidität des Marktes in bestimmten Finanzinstrumenten variiert. In einem dritten Schritt werden auch der Umfang des Auftrags, die Ausführungssicherheit und die Abwicklung der Aufträge berücksichtigt. Diesen Faktoren wird eine gleichrangige Stellung zugesprochen. Bieten mehrere Handelsplätze eine gleich gute Ausführungsqualität für ein Finanzinstrument, trifft die ICF BANK AG die Auswahl zwischen diesen Ausführungsplätzen nach pflichtgemäßem Ermessen.

### b. Beschreibung etwaiger Verbindungen, Interessenkonflikte und gemeinsamer Eigentümerschaften in Bezug auf die relevanten Ausführungsplätze

Bitte lesen Sie die veröffentlichten Informationen zur Interessenkonflikt-Policy auf der Homepage der ICF BANK AG.

### c. Beschreibung aller besonderen, mit den relevanten Ausführungsplätzen getroffenen Vereinbarungen zu geleisteten und erhaltenen Zahlungen und Rabatten

Kosten einschließlich Nebenkosten entstehen je nach Art und Umfang des Kundenauftrags und setzen sich aus Handels-, Abwicklungskosten, Ausführungskosten über Dritte, Steuern und sonstigen Fremdkosten zusammen. Nähere Informationen zu den jeweils geltenden Preisen stellt die ICF BANK AG ihren Kunden gerne auf Anfrage vor Aufnahme der Geschäftsbeziehung zur Verfügung. Hinsichtlich der Transaktionsentgelte, Courtagen und Abwicklungsgebühren wird auf die Internetseiten der jeweiligen Handelsplätze verwiesen. Nach Ausführung der Handelsaufträge erhält der Kunde jeweils Geschäftsbestätigungen, die über sämtliche Kosten, Nebenkosten und Preise transparent Auskunft geben. Soweit die ICF BANK AG Zuwendungen Dritter im Rahmen ihrer Geschäftstätigkeit erhält, setzt sie diese zur Verbesserung der Qualität der Wertpapierdienstleistungen gegenüber ihren Kunden ein. Die ICF BANK AG stellt sicher, dass Zuwendungen Dritter nicht den Interessen der Kunden zuwiderlaufen. Gerne informiert die ICF BANK AG ihre Kunden im Einzelfall auf Nachfrage über die näheren Einzelheiten.

### d. Erläuterung der Faktoren, die zu einer Veränderung der relevanten Ausführungsplätze geführt haben

Nicht relevant, da es im Betrachtungszeitraum zu keiner anlassbezogenen Überprüfung der Ausführungsgrundsätze kam.

### e. Erläuterung, inwiefern sich die Auftragsausführung je nach Kundeneinstufung unterscheidet, wenn die ICF BANK AG unterschiedliche Kundenkategorien unterschiedlich behandelt

Nicht relevant, da sich die Ausführungsgrundsätze an „Professionelle Kunden“ richten.

- f. Erläuterung, ob bei der Ausführung von Aufträgen von Kleinanlegern anderen Kriterien als dem Kurs und den Kosten Vorrang gewährt wurden

Nicht relevant, da die ICF BANK AG keine Geschäftsbeziehung mit Kleinanlegern unterhält.

- g. Erläuterung, wie die ICF BANK AG etwaige Daten oder Werkzeuge zur Ausführungsqualität genutzt hat

Die ICF BANK AG nutzt Standard-Reports des eigenen Data Warehouse zur Analyse der erreichten Ausführungsqualität (Transaktionskosten-Analyse). Dabei werden Order-, Markt und Börsendaten herangezogen.

- h. Erläuterung, wie die ICF BANK AG die Informationen eines Anbieters konsolidierter Datenticker genutzt hat

Nicht relevant.

## 9 Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

## 10 Differenzgeschäfte

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

## 11 Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)

- a. Erläuterung der relativen Bedeutung der Ausführungsfaktoren

Der Zuverlässigkeit der Ausführung wird die größte Bedeutung beigemessen. In einem zweiten Schritt werden der Preis der Finanzinstrumente einschließlich der mit der Ausführung verbundenen Kosten und die Geschwindigkeit sowie die Wahrscheinlichkeit der Ausführung in die Betrachtung der Ausführungsplätze einbezogen, wobei die jeweilige Gewichtung der Kriterien je nach Liquidität des Marktes in bestimmten Finanzinstrumenten variiert. In einem dritten Schritt werden auch der Umfang des Auftrags, die Ausführungssicherheit und die Abwicklung der Aufträge berücksichtigt. Diesen Faktoren wird eine gleichrangige Stellung zugesprochen. Bieten mehrere Handelsplätze eine gleich gute Ausführungsqualität für ein Finanzinstrument, trifft die ICF BANK die Auswahl zwischen diesen Ausführungsplätzen nach pflichtgemäßem Ermessen.

- b. Beschreibung etwaiger Verbindungen, Interessenkonflikte und gemeinsamer Eigentümerschaften in Bezug auf die relevanten Ausführungsplätze

Bitte lesen Sie die veröffentlichten Informationen zur Interessenkonflikt-Policy auf der Homepage der ICF BANK AG.

- c. Beschreibung aller besonderen, mit den relevanten Ausführungsplätzen getroffenen Vereinbarungen zu geleisteten und erhaltenen Zahlungen und Rabatten

Kosten einschließlich Nebenkosten entstehen je nach Art und Umfang des Kundenauftrags und setzen sich aus Handels-, Abwicklungskosten, Ausführungskosten über Dritte, Steuern und sonstigen Fremdkosten zusammen. Nähere Informationen zu den jeweils geltenden Preisen stellt die ICF BANK AG ihren Kunden gerne auf Anfrage vor Aufnahme der Geschäftsbeziehung zur Verfügung. Hinsichtlich der Transaktionsentgelte, Courtagen und Abwicklungsgebühren wird auf die Internetseiten der jeweiligen Handelsplätze verwiesen. Nach Ausführung der Handelsaufträge erhält der Kunde jeweils Geschäftsbestätigungen, die über sämtliche Kosten, Nebenkosten und Preise transparent Auskunft geben. Soweit die ICF BANK AG Zuwendungen Dritter im Rahmen ihrer Geschäftstätigkeit erhält, setzt sie diese zur Verbesserung der Qualität der Wertpapierdienstleistungen gegenüber ihren Kunden ein. Die ICF BANK AG stellt sicher, dass Zuwendungen Dritter nicht den Interessen der Kunden zuwiderlaufen. Gerne informiert die ICF BANK AG ihre Kunden im Einzelfall auf Nachfrage über die näheren Einzelheiten.

- d. Erläuterung der Faktoren, die zu einer Veränderung der relevanten Ausführungsplätze geführt haben

Nicht relevant, da es im Betrachtungszeitraum zu keiner anlassbezogenen Überprüfung der Ausführungsgrundsätze kam.

- e. Erläuterung, inwiefern sich die Auftragsausführung je nach Kundeneinstufung unterscheidet, wenn die ICF BANK AG unterschiedliche Kundenkategorien unterschiedlich behandelt

Nicht relevant, da sich die Ausführungsgrundsätze an „Professionelle Kunden“ richten.

- f. Erläuterung, ob bei der Ausführung von Aufträgen von Kleinanlegern anderen Kriterien als dem Kurs und den Kosten Vorrang gewährt wurden

Nicht relevant, da die ICF BANK AG keine Geschäftsbeziehung mit Kleinanlegern unterhält.

- g. Erläuterung, wie die ICF BANK AG etwaige Daten oder Werkzeuge zur Ausführungsqualität genutzt hat

Die ICF BANK AG nutzt Standard-Reports des eigenen Data Warehouse zur Analyse der erreichten Ausführungsqualität (Transaktionskosten-Analyse). Dabei werden Order-, Markt und Börsendaten herangezogen.

- h. Erläuterung, wie die ICF BANK AG die Informationen eines Anbieters konsolidierter Datenticker genutzt hat

Nicht relevant.

## 12 Emissionszertifikate

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze

## 13 Sonstige Instrumente

Nicht relevant im Sinne der Ausführungsgrundsätze



## TOP 5-Venue-Reporting 2022 (professional clients)

Class of Instrument	Equities				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
Stuttgart (XSTU)	42,2	48,2	n.a.	n.a.	100
Tradegate (TGAT)	15,6	6,2	n.a.	n.a.	100
Quotrix (XQTX)	13,4	20,1	n.a.	n.a.	100
München (XMUN)	6,8	4,5	n.a.	n.a.	100
Berlin (XBER)	6,5	3,6	n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Debt instruments				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
Stuttgart (XSTU)	67,3	71,4	n.a.	n.a.	100
München (XMUN)	13,3	3,1	n.a.	n.a.	100
Frankfurt (XFRA)	7,8	4,2	n.a.	n.a.	100
Tradegate (TGAT)	3,8	6,7	n.a.	n.a.	100
Quotrix (XQTX)	3,6	6,6	n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Interest rates derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	credit derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	currency derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Structured finance instruments				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Equity Derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Securitized Derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
Frankfurt (XFRA)	60,1	45,6	n.a.	n.a.	100
Stuttgart (XSTU)	37,4	52,4	n.a.	n.a.	100
Quotrix (XQTX)	0,6	0,7	n.a.	n.a.	100
Düsseldorf (XDUS)	0,5	0,1	n.a.	n.a.	100
Xetra (XETR)	0,4	0,1	n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Commodities derivatives and emission allowances Derivatives				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Contracts for difference				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Exchange traded products (Exchange traded funds, exchange traded notes and exchange traded commodities)				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
Stuttgart (XSTU)	53,9	31,0	n.a.	n.a.	100
Tradegate (TGAT)	11,8	26,7	n.a.	n.a.	100
Quotrix (XQTX)	9,2	12,6	n.a.	n.a.	100
Berlin (XBER)	7,3	9,5	n.a.	n.a.	100
Düsseldorf (XDUS)	6,3	5,5	n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Emission allowances				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100

Class of Instrument	Other instruments				
Notification if < 1 average trade per business day in the previous year	N				
Top five execution venues ranked in terms of trading volumes (descending order)	Proportion of volume traded as a percentage of total in that class	Proportion of orders executed as percentage of total in that class	Percentage of passive orders	Percentage of aggressive orders	Percentage of directed orders
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100
			n.a.	n.a.	100