X-pand into the Future

e u r e x *rundschreiben 148/12*

Datum: 9. Juli 2012
Empfänger: Alle Handelsteilnehmer der Eurex Deutschland und Eurex Zürich sowie Vendoren
Autorisiert von: Andreas Preuß

⚠ **Hohe Priorität**

Neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange: Dedizierter GUI-Channel, Preismodell

Verweis auf Eurex-Rundschreiben: 021/12, 089/12

Kontakt: Markets Services Team, Tel. +49-69-211-1 31 18,
E-Mail: technology.roadmap@eurexchange.com

Zielgruppe:	**Anhänge:**
Ü Alle Abteilungen	keine

Zusammenfassung:

Wie in Eurex-Rundschreiben 021/12 angekündigt, führt Eurex Exchange am **3. Dezember 2012** ihre neue Handelsarchitektur ein. In Eurex-Rundschreiben 089/12 wurden das Anbindungsportfolio und das Preismodell für die neue Handelsarchitektur erstmals vorgestellt.

Für Teilnehmer, die planen, ausschließlich das „Eurex Admin GUI“ und das „Eurex Trader GUI“ zu verwenden, hat Eurex das Anbindungsportfolio der neuen Handelsarchitektur um einen dedizierten „GUI-Channel“ erweitert.

Mit diesem Rundschreiben stellt Eurex den Teilnehmern die Bandbreitenoptionen sowie das Preismodell für dedizierte „GUI-Channels“ vor.

Neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange: Dedizierter GUI-Channel, Preismodell

1 Einführung

Eurex Exchange führt am 3. Dezember 2012 ihre neue Handelsarchitektur ein. In Eurex-Rundschreiben 089/12 wurden das Anbindungsportfolio und das Preismodell für die neue Handelsarchitektur erstmals vorgestellt.

Die dort beschriebenen Anbindungsvarianten richten sich primär an Eurex-Teilnehmer, die die neuen, nativen Schnittstellen „Eurex ETI", „Eurex FIX Gateway", „Eurex MDI" und „Eurex EMDI" nutzen wollen. Die Schnittstellen werden dabei in einem Multi-Interface-Channel (MIC) gebündelt, der in verschiedenen Bandbreitenoptionen angeboten wird.

Der MIC bietet zusätzlich Zugang zum „Eurex Admin GUI", welches zwingend von allen Eurex-Teilnehmern benötigt wird. Zugang zum „Eurex Trader GUI" kann auf Leitungen mit einem MIC in Form eines optionalen „GUI-Channel" zusätzlich bestellt werden.

Für Teilnehmer, die planen, ausschließlich das „Eurex Admin GUI" und das „Eurex Trader GUI" zu verwenden (d.h. die beabsichtigen, weder die neue „Eurex ETI"-Schnittstelle, das Eurex FIX Gateway, die „Eurex MDI"- oder „Eurex EMDI"-Schnittstellen noch Drittsoftware zu nutzen), hat Eurex das Anbindungsportfolio der neuen Handelsarchitektur um einen dedizierten „GUI-Channel" erweitert. Ein dedizierter „GUI-Channel" erlaubt die Nutzung des „Eurex Trader GUI" sowie des „Eurex Admin GUI". Eurex-Teilnehmer, die diese Anbindungsvariante wählen, werden damit in die Lage versetzt, beide GUIs zu nutzen, ohne dass ein MIC auf der gleichen Standleitung benötigt wird.

2 Bandbreitenoptionen für den dedizierten „GUI-Channel"

Der dedizierte „GUI-Channel" wird in den folgenden Bandbreitenoptionen auf Standleitungen ohne MIC angeboten:

- 5 Mbit/s für mindestens 15 gleichzeitig geöffnete „Eurex Trader GUIs"
- 10 Mbit/s für mindestens 30 gleichzeitig geöffnete „Eurex Trader GUIs"
- 40 Mbit/s für mindestens 120 gleichzeitig geöffnete „Eurex Trader GUIs"

Der neue dedizierte „GUI-Channel" mit verschiedenen Bandbreiten kann über den Service „Anfragen & Konfiguration" in der Member Section auf der Eurex-Website www.eurexchange.com unter dem folgenden Link bestellt werden:

Member Section > Technische Anbindung > Anfragen & Konfiguration

3 Preise

Um eine vergleichbare Anbindungsvariante für reine GUI-Nutzer zu schaffen, wird der dedizierte „GUI-Channel" mit einer minimalen Bandbreite von 5 Mbit/s angeboten. Der Preis für einen dedizierten „GUI-Channel" mit 5 Mbit/s entspricht dem für einen 5 Mbit/s-MIC (EUR 750/Monat), unabhängig von der Lokation.

Für die USA und Länder, in denen 5 Mbit/s-Channels nicht verfügbar sind, wird die Bandbreite des dedizierten „GUI-Channel" auf 1,5 bzw. 2 Mbit/s begrenzt, wobei der Preis unverändert bleibt (EUR 750/Monat). Die folgende Tabelle erweitert die mit Eurex-Rundschreiben 089/12 publizierte Aufstellung um die Preise für dedizierte „GUI-Channels":

Service	Bandbreite (Mbit/s)	Anbindungspreise (EUR/Monat)								
		Co-Location (Equinix)	Access Point (London)	Standleitung in Bereich A1	Standleitung in Bereich A2	Standleitung in Bereich B1	Standleitung in Bereich B2	Standleitung in Bereich C	Standleitung in Bereich D	iAccess
Eurex Multi-Interface Channel (MIC)	1,5 (USA)	-	-	-	750	-	750	-	-	500[X1]
	2	-	-	-	-	-	-	-	750	500[X1]
	5	750	750	750	-	750	-	750	-	500[X1]
	80	3.000	3.600	4.500	4.500	8.100	8.100	9.200	-	-
	260	4.000	4.600	5.800	-	9.900	-	11.000	-	-
	760	5.000	5.600	7.000	-	11.600	-	12.800	-	-
Co-Location Mktdaten Eurex EMDI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Co-Location Transaktion Eurex ETI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Eurex-GUI-Channel (in Kombination mit MIC)	1	40	50	60	R	100	R	110	-	-
	3	110	140	170	R	300	R	340	-	
	10	380	480	600	R	1.000	R	1.100	-	
	40	1.500	1.840	2.300	R	4.000	R	4.600	-	
Eurex-GUI via Internet	n/a	300[X2]								
Dedizierter Eurex GUI-Channel (ohne MIC)	5	-	-	750	R	750	R	750	-	-
	10	-	-	900	R	1.600	R	1.800	-	
	40	-	-	2.300	R	4.000	R	4.600	-	

Legende	
Tier A1	Stadtgebiete von London, Frankfurt, Paris, Amsterdam, Zürich
Tier A2	Stadtgebiete von Chicago, New York
Tier B1	Großbritannien, Deutschland, Frankreich, Niederlande, Schweiz
Tier B2	U.S.A.
Tier C	Belgien, Luxemburg, Schweden, Irland, Italien, Österreich, Spanien, Dänemark
Tier D	Finnland, Singapur, Griechenland, Australien, Hong Kong, Gibraltar
R und andere Standorte	Verfügbarkeit von MIC mit hoher Bandbreite (80 Mbit/s, 260 Mbit/s und 760 Mbit/s) und Eurex-Trader-GUI in anderen Lokationen auf Anfrage.
X1	• Für die Variante „Combined Access“ wird die Bandbreite der iAccess-Anbindung mit der Bandbreite der zugehörigen Standleitung gleichgesetzt.
X2	• GUI-Anbindung über das Internet ist kostenfrei für Teilnehmer mit einem MIC, einem dedizierten GUI-Channel, einer 10 Gbit/s-Leitung in Co-Location oder falls eine Anbindung über einen Service Provider genutzt wird. Ansonsten gilt der der Preis von EUR 300/Monat (pro Teilnehmer, Anzahl der offenen Eurex-Trader-GUIs unbegrenzt).
Bemerkungen	• Mit Ausnahme von Disaster Recovery-Standorten der Teilnehmer müssen Standleitungen aus Gründen der Ausfallsicherheit immer redundant bestellt werden.

	• Die Preise pro Bereich verstehen sich als Referenzpreise und können je nach genauem Standort des Teilnehmers und der technischen Machbarkeit abweichen. Preise für andere Lokationen auf Anfrage. • Preise für reguläre Eurex-GUI-Channels gelten in Kombination mit einem MIC oder einer 10Gbit/s-Anbindung. Preise für dedizierte GUI-Channels (ohne MIC oder 10Gbit/s-Anbindung) sind separat aufgelistet. • Einziger derzeit verfügbarer Access Point ist London Telehouse. Andere Lokationen auf Anfrage. • Der früher erhobene Aufschlag ab der dritten Leitung entfällt für die neuen Anbindungsvarianten. • Die 10 Gbit/s-Bandbreite ist nur in Co-Location (Equinix) verfügbar, nicht in Colt Proximity.

4 Kontaktdaten

Für Fragen zum dedizierten „GUI-Channel“ und dem Preismodell kontaktieren Sie bitte das Markets Services Team unter Tel. +49-69-211-1 31 18 oder E-Mail: technology.roadmap@eurexchange.com.

9. Juli 2012