X-pand into the Future

eurex rundschreiben 249/11

Datum: 13. Oktober 2011
Empfänger: Alle Handelsteilnehmer der Eurex Deutschland und Eurex Zürich sowie Vendoren
Autorisiert von: Jürg Spillmann

Aktion erforderlich

Eurex Release 14.0: Wichtige Informationen zum Produktionsstart

Verweis auf Eurex-Rundschreiben: 073/11, 207/11, 231/11, 243/11

Kontakt: Member Services & Admission, Tel. +49-69-211-1 17 00,
E-Mail: customer.support@eurexchange.com,
Technical Account Manager, über VIP-Nummer oder Eurex Customer Technical Support,
Tel. +49-69-211-1 12 00, E-Mail: cts@deutsche-boerse.com

Zielgruppe:	**Anhang:**
➲ Alle Abteilungen	(nur in englischer Sprache) Faxantwort-Formular „Eurex Release 14.0 - Production Readiness"

Zusammenfassung:

Für den Produktionsstart von Eurex Release 14.0 am 7. November 2011 wird Eurex am Freitag, dem **28. Oktober 2011** nach Handelsschluss die Eurex Release 14.0 Produktions-Software Kits für Oracle Solaris on Sparc, Oracle Solaris on x86 und Microsoft Windows per „File Transfer" an die bekannten Report-Knoten übertragen.

In Vorbereitung auf die Software-Übertragung müssen die Systemadministratoren sicherstellen, dass auf den Report-Knoten ausreichend Speicherkapazität zur Verfügung steht und dass die Rechner am Freitag, dem 28. Oktober 2011 nach 21:00 Uhr MESZ erreichbar sind.

Zusätzlich wird die Software ab dem 28. Oktober 2011 auf der Eurex-Website unter dem folgenden Pfad zum Herunterladen zur Verfügung stehen:

www.eurexchange.com > Member Section > Releases > Eurex 14.0 > Software Kits > Production Kits

Zur direkten Weiterleitung klicken Sie auf folgenden Link:
https://www.eurexchange.com/members/releases/eurex14/software_changes_de.html

Die Installation der neuen Eurex Release 14.0-Software ist zwingend erforderlich.

Der obligatorische Konnektierungstest für Eurex Release 14.0 wird am Samstag, dem **5. November 2011** zwischen **15:00 und 17:00 Uhr MEZ** stattfinden.

Die Teilnehmer werden gebeten, das im Anhang befindliche Faxantwort-Formular bis zum **28. Oktober 2011** ausgefüllt an Eurex zurückzusenden.

Eurex Deutschland
Börsenplatz 4
60313 Frankfurt/Main
Postanschrift:
60485 Frankfurt/Main
Deutschland

T +49-69-211-1 17 00
F +49-69-211-1 17 01
customer.support@
eurexchange.com
Internet:
www.eurexchange.com

Geschäftsführung:
Thomas Book, Michael Peters,
Andreas Preuß, Peter Reitz,
Jürg Spillmann

ARBN: 101 013 361

Eurex Release 14.0: Wichtige Informationen zum Produktionsstart

1. Übertragung der Produktions-Kits für Eurex Release 14.0

Zwischen dem Handelsschluss am Freitag, dem 28. Oktober 2011 und am Dienstag, dem 1. November 2011 wird Eurex die Eurex Release 14.0 Produktions-Software Kits für Oracle Solaris on Sparc, Oracle Solaris on x86 und Microsoft Windows per „File Transfer“ (ftp) an die Produktionsumgebungen der Teilnehmer rechtzeitig zum Start von Eurex Release 14.0 am Montag, dem 7. November 2011 versenden.

Die Übertragung der Software wird nur an die bekannten Report-Knoten stattfinden. Für den Datentransfer müssen folgende Zielverzeichnisse und entsprechende Speicherkapazität zur Verfügung stehen:

- **Oracle Solaris (Sparc): /opt/gate/transferdir/release00/sun**
  Erforderlicher Speicherplatz: 300 MB
- **Oracle Solaris (x86): /opt/gate/transferdir/release00/x86**
  Erforderlicher Speicherplatz: 300 MB
- **Microsoft Windows: <ftp-root directory>\release00\win**
  Erforderlicher Speicherplatz: 300 MB

Für den Produktionsstart am 7. November 2011 ist die Installation der neuen Software für Eurex Release 14.0 zwingend erforderlich.

Die Produktions-Kits müssen gemäß den Anweisungen in der „readme“-Datei installiert werden, die auf das entsprechende Transferverzeichnis übertragen wird. Bitte beachten Sie insbesondere die Informationen in den Installationsanleitungen für Eurex Release 14.0.

Vor der Übertragung der Software müssen nicht mehr benötigte Dateien aus dem Transferverzeichnis unbedingt gelöscht werden. Auch bitten wir dafür Sorge zu tragen, dass die Report-Knoten am Freitag, dem 28. Oktober 2011 ab 21:00 Uhr MESZ an das Eurex®-Netzwerk angeschlossen sind.

Bitte wenden Sie sich an unseren Eurex Customer Technical Support unter Tel. +49-69-211-1 12 00, falls Sie die Software-Kits nicht bis zum Dienstag, dem 1. November 2011 erhalten haben sollten.

Ab Freitag, dem 28. Oktober 2011 steht die Software in der Member Section der Eurex-Website unter folgendem Pfad zum Herunterladen zur Verfügung:

www.eurexchange.com > Member Section > Releases > Eurex 14.0 > Software Kits > Production Kits

Zur direkten Weiterleitung klicken Sie auf folgenden Link:
https://www.eurexchange.com/members/releases/eurex14/software_changes_de.html

Sollten Sie Schwierigkeiten beim Einloggen in die Member Section haben, kontaktieren Sie bitte unser Member Section Team unter Tel. +49-69-211-1 78 88.

Die bestehenden GATE 3.5-Produktions- und Produktions-Update 2-Versionen für Oracle Solaris on Sparc und Microsoft Windows sowie das bestehende hauptsächliche GATE 3.5-Produktions-Kit für Oracle Solaris on x86 werden nicht per ftp übertragen, da es keine Änderungen gab. Diese Versionen werden lediglich auf der Eurex-Website unter dem oben genannten Pfad zur Verfügung gestellt.

Für Neuinstallationen:

Vor Installation des Produktions-Kit für Eurex Release 14.0 müssen die GATE 3.5-Produktions-Software sowie das GATE 3.5 Update 2 Kit auf allen MISSes und Workstations aufgespielt werden. Falls erforderlich, stehen die GATE 3.5-Software Kits und die GATE 3.5 Update Kits 2 auf der Eurex-Website zum Herunterladen zur Verfügung. Um die neuen Einstellungen zu aktivieren, führen Sie bitte einen Neustart des Systems durch, nachdem Sie die GATE 3.5-Software und das GATE 3.5 Update 2 Kit installiert haben.

2. Vorbereitungen für Freitag, den 4. November 2011

Am Freitag, dem 4. November 2011 wird Eurex Release 13.0 letztmalig in Produktion eingesetzt. Nach Abschluss der Tagesendverarbeitung am Freitag, dem 4. November 2011 und nach der Verarbeitung aller Backoffice-Meldungen kann die Installation von Eurex Release 14.0 beginnen.

Prüfen Sie bitte zuvor, ob alle relevanten Reports selektiert und erfolgreich empfangen wurden, da nach dem Release-Wechsel historische Reports für den Zeitraum bis einschließlich 4. November 2011 nicht mehr zur Verfügung stehen.

3. Konnektierungstest für Eurex Release 14.0 am 5. November 2011

Am Samstag, dem 5. November 2011 findet von 15:00 bis 17:00 Uhr MEZ der Konnektierungstest für Eurex Release 14.0 statt. Dieser ist für alle Teilnehmer zwingend vorgeschrieben, um die Konnektierung für den Handelsstart am Montag, dem 7. November 2011 sicherzustellen. Bitte stellen Sie sicher, dass ein geeigneter Mitarbeiter anwesend ist, der die Anmeldung in das Eurex®-Handelssystem vornehmen kann (zum Beispiel ein Eurex-Händler).

3.1 Konnektierung über VALUES API und/oder das Eurex-GUI

Der Konnektierungstest ist als erfolgreich anzusehen, wenn im Fenster **Market Supervision Messages** die Eurex-Meldung „Eurex Release 14.0“ erscheint.

Zusätzlich sollte der Konnektierungsstatus im Technical Connection Monitor überprüft werden. Dieser ist über den folgenden Pfad zugänglich:

https://member.eurexchange.com/irj/portal/ > Technische Anbindung > Connection Monitors

3.2 Konnektierung über Enhanced Transaction Solution

Damit sich Teilnehmer über die Enhanced Transaction Solution-Schnittstelle anmelden können, werden auch die entsprechenden Gateways zur Verfügung gestellt.

Für Handelssitzungen über die Enhanced Transaction Solution-Schnittstelle werden die folgenden Transaktionen unterstützt:

- Anmeldung zur Sitzung („Session Logon“)
- Händler-Login („Trader Login”)
- Heartbeat-Versand („Send Heartbeat”)

Um Teilnehmern die Möglichkeit zu geben, mit ihrer Enhanced Broadcast Solution-Schnittstelle Tests durchzuführen, wird der Referenzdatenstrom nach Inbetriebnahme des Eurex®-Backend übertragen.

3.3 Konnektierung über die neuen Schnittstellen

Die neuen optionalen Schnittstellen

- Eurex Market Data Interface
- Eurex FIX Interface
- FIXML Clearing API

werden nach dem Produktionsstart von Eurex Release 14.0 eingeführt. Detailinformationen hierzu werden mit Eurex-Rundschreiben „Eurex Release 14.0: Informationen zum Produktionsstart bezüglich neuer Funktionen, Zeitplan und Änderungen an rechtlichen Dokumenten“ am 17. Oktober 2011 veröffentlicht.

4. Multi-Market-Installationen

Um sicherzustellen, dass Multi-Market-Installationen während des Konnektierungstests für Eurex Release 14.0 und danach weiterhin konnektierbar sind, wird am Tag des Konnektierungstests auch das Xetra®-Backend zur Verfügung stehen.

5. Wichtige Informationen zur Release-Einführung

Profile und Einstellungen

Die aktuellen Benutzerprofile und Einstellungen werden beim ersten Start des Handels-/Clearing-GUI nach dem Upgrade von Release 13.0 auf Release 14.0 konvertiert. Bitte stellen Sie vor der Konvertierung sicher, dass Ihre Benutzerprofile mit der Option „*Save Settings*“ gespeichert wurden. Damit die konvertierten Profile bei allen späteren Logins verwendet werden, müssen Teilnehmer die konvertierten Profile mit dem Shortcut (Ctrl + w) speichern; dies entspricht der Funktion „*Settings / save window configuration*“.

Verspäteter Report-Versand am 7. November 2011

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass aus technischen Gründen der Report-Versand nach der ersten Tagesendverarbeitung in der Produktion mit einer zeitlichen Verzögerung von bis zu drei Stunden erfolgt.

Anforderungen an das Betriebssystem, Patch-Levels

Bitte prüfen Sie in den „Common Front End Sizing Guidelines for Eurex Release 14.0“, ob Ihre Hardware-Ausstattung und das Betriebssystem nach Einführung von Eurex Release 14.0 noch den Anforderungen entsprechen. Das Dokument kann unter dem folgenden Pfad heruntergeladen werden:

www.eurexchange.com > Member Section > Releases > Eurex 14.0 > Manuals > Technical Manuals

Zur direkten Weiterleitung klicken Sie auf den folgenden Link:
https://www.eurexchange.com/members/releases/eurex14/manuals_technical_de.html

6. Ansprechpartner (Single Point of Contact, SPOC) für den Konnektierungstest

Bitte tragen Sie bis spätestens Freitag, den 21. Oktober 2011 in der Member Section der Eurex-Website bei den Release-Kontakten unter dem folgenden Pfad die entsprechende Kontaktperson ein, die während des Konnektierungstests zur Verfügung stehen wird:

https://member.eurexchange.com/irj/portal/eurexchange > Technische Anbindung > Release Kontakte

Auf diese Weise kann Eurex sicherstellen, dass Ihr Unternehmen zwischen Samstag, dem 5. November 2011 und dem Produktionsstart am Montag, dem 7. November 2011 im Notfall erreicht werden kann.

7. Beigefügtes Fax-Antwortformular

Sie erhalten beigefügt das Fax-Antwortformular „Eurex Release 14.0 - Production Readiness“. Wir bitten Sie, dieses auszufüllen und bis Freitag, 28. Oktober 2011 an die Faxnummer +49-69-211-1 17 01 zurückzusenden und damit zu bestätigen, dass alle erforderlichen Vorbereitungen Ihrerseits getroffen wurden, um den Handel mit Eurex Release 14.0 in Produktion aufzunehmen.

Für Fragen während des Konnektierungstests oder des Produktionsstarts stehen Ihnen folgende Hotlines zur Verfügung:

- Customer Technical Support, Tel. +49-69-211-1 12 00
- Member Services & Admission, Tel. +49-69-211-1 17 00

13. Oktober 2011

X-pand into the Future

Fax Reply-Eurex Release 14.0 Production Readiness

Please fill in and return by October 28, 2011 latest

To: Member Services & Admission **Fax: +49-69-211-1 17 01**

Member ID ___ ___ ___ ___ ___ Name _____

Company Name _____ Telephone _____

E-mail _____

Front Office	ready
Eurex @X-ceed Trading GUI	❍
Third-Party application: _____	❍
Interfaces tested successfully	❍
VALUES API	❍
Enhanced Transaction Solution	❍
Enhanced Confirmation Solution	❍
Enhanced Broadcast Solution	❍
Eurex Market Data Interface	❍
Eurex FIX Gateway	❍
FIXML Clearing API	❍
Middle & Back Office	
Successfully tested Eurex @X-tract and/or Third-Party application Name of application: _____	❍
Testing of Eurex Release 14.0 Clearing Enhancements	
a) Enhancements to Give-up Functionality	❍
b) Enhancement to Advanced Risk Protection	❍
c) Enhancements to Cash Collateral Management (via the Eurex @X-tract Clearing GUI)	❍
Testing of Eurex Release 14.0 Trading Enhancements	
a) Changes to "VALUES API Quote Confirmation Broadcast"	❍
b) We are quoting via VALUES API (please keep in mind that quoting via VALUES API will be decommissioned in Q1 2012)	❍
General Readiness Statement	
End-of-day processing performed correctly	❍
All front-office applications are ready for production	❍
All back-office applications are ready for production	❍
We are ready to go live with Eurex Release 14.0	❍
Issues / comments:	

Date: _____ Signature: _____