



## eurex rundschreiben 222/09

**Datum:** Frankfurt, 26. November 2009

**Empfänger:** Alle Handelsteilnehmer der Eurex Deutschland und Eurex Zürich sowie Vendoren

### K+S AG: Kapitalerhöhung

**Kontakt:** Derivatives Trading Operations, Tel. +49-69-211-1 12 10

**Zielgruppe:**

- Front Office/Handel
- Middle + Backoffice
- Revision/Security Coordination

**Anhänge:**

Keine

**Zusammenfassung:**

Die Gesellschaft K+S AG hat am 25. November 2009 eine Kapitalerhöhung mit Bezugsrecht für die Aktionäre von K+S AG bekannt gegeben. Das Bezugsverhältnis beträgt 25:4. Der Bezugspreis der neuen Aktien beläuft sich auf EUR 26,00. Die Bezugsfrist beginnt am 27. November 2009.

Durch die Kapitalerhöhung wird eine Anpassung der Eurex-Optionen auf Aktien der K+S AG (SDF) als auch des Eurex-Aktien-Futures-Kontrakts auf K+S AG (SDXG) erforderlich.

Ex-Tag ist der **27. November 2009**.

Dieses Rundschreiben enthält eine Beschreibung des Anpassungsprozedere.



## **K+S AG: Kapitalerhöhung**

### **Maßnahme:**

Kapitalerhöhung mit Bezugsrecht für die Aktionäre der K+S AG

### **Bezugsverhältnis: 25:4**

d.h. fünfundzwanzig alte Aktien der K+S AG berechtigen zum Bezug von vier neuen Aktien der K+S AG

### **Bezugspreis:**

EUR 26,00

### **Letzter Cum-Tag:**

26. November 2009

### **Ex-Tag:**

27. November 2009

### **Beginn der Bezugsfrist:**

27. November 2009

### **Einbezogene Produkte:**

SDF/SDXG

### **Verweis auf zugrunde liegendes Regelwerk:**

Kontraktspezifikationen für Futures-Kontrakte und Optionskontrakte an der Eurex Deutschland und Eurex Zürich, Ziffer 1.6.7 (3) und Ziffer 2.6.10.1 (3).

Die aktualisierten Kontraktspezifikationen werden ab dem Ex-Tag auf der Eurex-Website eingestellt unter dem Pfad:

**[www.eurexchange.com](http://www.eurexchange.com) > Dokumente > Regelwerke**

### **ISIN:**

Die ISIN der K+S AG-Aktie (DE0007162000) bleibt unverändert.

## **Prozedere**

### **Ermittlung des Anpassungsfaktors (R-Faktor)**

Der offizielle Schlussauktionspreis der Aktie K+S AG auf Xetra<sup>®</sup> am 26. November 2009 dient zur Ermittlung des R-Faktors.

Der R-Faktor wird mit acht Dezimalstellen ermittelt und berechnet sich wie folgt:

$$R = ((\text{Anzahl Aktien alt} / \text{Anzahl Aktien neu}) * (1 - (\text{Ausgabepreis neue Aktien} / \text{Schlussauktionspreis}) + (\text{Ausgabepreis neue Aktien} / \text{Schlussauktionspreis}))$$

$$R = ((25 / 29) * (1 - (26.00 / \text{Schlussauktionspreis}) + (26.00 / \text{Schlussauktionspreis}))$$

## **Optionen**

### **1. Anpassung der Basispreise und Kontraktgrößen**

Die bestehenden Basispreise werden mit dem R-Faktor multipliziert.

Die Kontraktgröße wird durch den R-Faktor dividiert.

Die Versionsnummer der bestehenden Serien erhöht sich um 1.

Die angepassten Basispreise und Kontraktgrößen werden unmittelbar nach Handelsschluss des letzten Cum-Handelstages über das Fenster **Market Supervision Messages** bekannt gegeben.

Neue Serien mit der Standardkontraktgröße 100 und der Versionsnummer 0 werden mit Wirkung zum Ex-Tag eingeführt.

Alle bestehenden Orders und Quotes werden nach Handelsschluss am letzten Cum-Handelstag gelöscht.

Die Anpassung bezieht sich auch auf bestehende Positionen in OTC Flexible Options.

## 2. Ausübungen

Bei Ausübung einer angepassten Serie findet grundsätzlich ein Barausgleich für den nicht ganzzahligen Teil der neuen Kontraktgröße statt. Bei angepassten Serien ab der Version 2 kann es zu Abweichungen im Lieferprozess kommen. Im Report RPTTA111 (All Active / Inactive Series) sind die Teile der Kontraktgröße dargestellt, für welche bei der Ausübung einer angepassten Serie ein Barausgleich stattfindet.

## Futures

### 1. Anpassung der Kontraktgröße und Variation Margin

Die Anpassung erfolgt mit demselben R-Faktor wie für die Optionen.

Zum Ausgleich der Berechnung der Variation Margin des darauf folgenden Börsentages werden die Settlement-Preise vom letzten Cum-Handelstag mit dem R-Faktor multipliziert.

Die neue Kontraktgröße errechnet sich wie folgt:

$$\text{Kontraktgröße neu} = \text{Kontraktgröße alt} / \text{R-Faktor}$$

Alle bestehenden Orders und Quotes werden nach Handelsschluss am letzten Cum-Handelstag gelöscht.

Die Anpassung bezieht sich auch auf bestehende Positionen in OTC Flexible Futures.

### 2. Einführung eines neuen Kontrakts

Es wird ein neuer Kontrakt eingeführt auf K+S AG mit der Standardkontraktgröße 100 und dem neuen Kürzel SDXH.

Der genaue Einführungszeitpunkt wird über das Fenster **Market Supervision Messages** bekannt gegeben.

Sobald der neue Kontrakt zum Handel zur Verfügung steht und keine Serien mit offenen Positionen im ursprünglichen Kontrakt auf K+S AG (SDXG) mehr vorhanden sind, wird der Handel in diesem Kontrakt ausgesetzt und eingestellt.

gez. Thomas Lenz

gez. Manfred Weber

Frankfurt, 26. November 2009