Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch / Funktionsauswahl

Funktionsbeschreibung

Auswahl einer Funktion für Orderbuchbearbeitungen.

Menü Orderbuch / Kursfeststellung

TRAN: BROS FC: SB:	
XONTRO ORDER - ORDERBUCH / KURSFESTSTELLUNG	4123/00 BADENMAKLER
OM ORDERBUCH/KURSEINGABE RA ERF REGULIERUN KU KURSE BEARBEITEN TF TAB KURSERF PH KA KURSAUSSETZUNG/RUECK DF DRUCK PFANDBRI	NGS ANG FO FIX ORDERBEST FANDBR FE FIX ORDERBEST EINZEL IEFE AE ANZ EINZEL-ORDERS AO ANZ ORDERBUCH
GATTUNG ==>	NR LISTE ==>
$ALLE \qquad (J/N) \Longrightarrow . \qquad (J/N) = J . \qquad (J/N) = J$	$ \begin{array}{llllllllllllllllllllllllllllllllllll$
FRONTEND PARALLEL (J/N) ==> N LIMIT ==> H	KURS/ZUSATZ ==>
TEILAUSFUEHRUNG $(J/N) ==>$ IENB $(J/N/X/A) ==> N$	AUFGEBER ==>
AKTUALISIERUNG (J/N) ==> J ID-KZ: 4123456789 PW: B!	9998140 01/08/12 09:30:01
F1 ORD BEAR F2 GGN.EIN F3 END F4 ABBR F6 M BC01401 BITTE FUNKTIONSCODE AUSWAEHLEN	MENU F9 KURS F11 ABMELD F12 NB

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Anzeige aller möglichen Funktionscodes. Eingabemöglichkeiten für Auswahlkriterien.

Suchbegriffe

keine



oberer Teil unterer Teil

TRAN: BROS FC:

 \equiv

Mai 2018

Seite 1

 \bigcirc

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Mai 2018

Orderbuch / Funktionsauswahl					
		Seite 2			
Eingaben					
FC	Eingabe des Funktionscodes				
SB	Eingabefeld für den Suchbegriff. Die Auswahlkri-				

- terien können auch hier eingegeben werden und sind mit '#' zu trennen. Teilweise muss ein Identifizierungskennzeichen vorangestellt werden. GATTUNG ISIN, Börsenkürzel oder WKN (Mussfeld ist GATTUNG oder NR LISTE) **NR LISTE** Nummer der Liste, mit der gearbeitet werden soll. (Mussfeld ist GATTUNG oder NR LISTE) **KURSART** Wird vorbelegt bei: Kassapapieren mit KS, > variabel gehandelten Papieren mit EK, falls noch kein Kurs am aktuellen Börsentag eingegeben wurde, sonst mit VA. NR KF Nummer einer Kursfeststellung. Identifizierungskennzeichen im Suchbegriff: 'N' ALLE 'J' = alle Gattungen 'N' = Gattungen, in denen noch ein Kurs festzustellen ist. N' = nur Gattungen, in denen Orders vorliegen. FRONTEND PARALLEL 'J' = Das Orderbuch BROS OM wird in folgenden Fällen verlassen (Rücksprung in das Menü Orderbuch) - nach Tax-Eingaben - nach Kursbestätigung - nach Entsperren mit PF9 'N' = kein Rücksprung (Vorbelegung) **G ART** Geschäftsart: (K)auf, (V)erkauf LIMIT Identifizierungskennzeichen im Suchbegriff: 'L'
- KURS / ZUSATZKurs und ggf. KurszusatzIdentifizierungskennzeichen im Suchbegriff: 'K'

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

Orderbuch / Funktionsauswahl

XONTRO Makler

TRAN: BROS FC:

Mai 2018

Seite 3

TEILAUSFUEHRUNG Angabe, ob alle ('N') oder nur teilausgeführte ('J') Orders in BROS FE angezeigt werden sollen. Identifizierungskennzeichen im Suchbegriff: 'T' **AUFGEBER** Identifizierungskennzeichen im Suchbegriff: 'A' ENB Nachbearbeitungsvariante 'J' = Sofortiger Aufruf der Nachbearbeitung BRNS 'N' = Manueller Aufruf der Nachbearbeitung BRNS 'X' = Sofortiger automatischer Abschluss der Nachbearbeitung BRNS 'A' = 'X'; der Unterschied ist historisch bedingt. Bestimmt die Standardeinstellung des Feldes N in den Orderbüchern zur Kursfeststellung (BROS OM). Soll die Standardeinstellung geändert werden, muss das Kennzeichen täglich neu eingegeben werden. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Nachbearbeitung des Skontroführers). **AKTUALISIERUNG** 'J' = Aktualisierung eingeschaltet (Standardeinstellung nach jeder Anmeldung) 'N' = Aktualisierung ausgeschaltet Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Aktualisierungskennzeichen). Prüfungen

Keine

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensyster	ne mbH	TRAN: BROS FC:
XONTRO Makler		Mai 2018
Orderbuch / Funktions	auswahl	Seite 4
Verarbeitung		X
ENTER	Verzweigung in die im Funktionscode (FC:) ange- gebene Funktion unter Berücksichtigung der Such- begriffe.	
	Löschung der Auswahlkriterien, die für die angege- bene Funktion nicht benötigt werden. Fehlt ein für die Funktion notwendiges Kriterium, wird das ent- sprechende Feld gekennzeichnet. Ist ein Auswahl- kriterium (z. B. die Gattung) zweimal im Feld SB angegeben, wird das erste Kriterium benutzt.	
F3 / F4 / F6	Sprung in das Basismenü	
F1	Sprung in die Orderbearbeitung BxBO	
F2	Sprung in Aufgabenschließung BxBA AG	
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch, wenn das Feld Gattung mit einer gültigen Gattung gefüllt ist.	
F11	Abmelden vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV	

Ausgabe

Keine

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch

Funktionsbeschreibung

Anzeige, Eingabe und Löschung von Einzelorders bei gesperrtem oder entsperrtem Orderbuch.

Anzeige Einzelorders

TRA	TRAN: BROS FC: AE SB: NSU#VA							
DE0	00675	7008 NSU	AUDI AC	GO.N.		C	GS	
XON	TRO -	ORDERS					4123/00 BADENMAKLER	
531								
VA	GA	NOMINALE	AUFG	LIMIT ZUS	GUELTIG	HHW	ORDERNUMMER	
	к	300	4002	529,00	31.07.12	VA	BI: 3	
	к	200	4002	532,00	31.07.12	VA	BI: 2	
	к	100	4002	BIL	31.07.12	VA	BI: 1	
	v	250	4009	BST	31.07.12	VA	DWZ:1207319500004	
	v	350	4009	350,00	31.07.12	VA	DWZ:1207319500005	
	v	150	4002	530,00	31.07.12	VA	BI: 4	
EIN ORD	EING G NOMINALE AUFG LIMIT ZUS GUELTIG HHW GATTUNG BI-ORDERNUMMER ORD							
	V 3	50	4004 B.		31.07.12 VZ	A NSU	J	
:	ID-KZ	: 41234567	/89 PW	W :	в999	98141	31/07/12 12:32:20	
F3 '	VERAR	B F4 ABBF	R F6 ME1	NU F9 KURS	F11 ABMELI) F12	2 NB	
BC0	BC0460I DURCHFUEHRUNG DER VERARBEITUNG: PF3							

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Limit.



TRAN: BROS FC: AE

Februar 2018

Seite 5

 \equiv

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN:BROS FC: AE

XONTRO Makler Febru Orderbuch Suchbegriffe GATTUNG ISIN, Börsenkürzel, WKN LIMIT Alle Orders zum angegebenen Limit. Nur in Verbin- dung mit der Geschäftsart (G ART) möglich. Das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorange- stellten 'L' gekennzeichnet werden. KURSART Die Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festge- stellt wurde, auch EK. 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Han- delshinweis VA. G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf		
Orderbuch Suchbegriffe GATTUNG ISIN, Börsenkürzel, WKN LIMIT Alle Orders zum angegebenen Limit. Nur in Verbindung mit der Geschäftsart (G ART) möglich. Das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'L' gekennzeichnet werden. KURSART Die Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festge- stellt wurde, auch EK. 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Han- delshinweis VA. G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf	Februar 2018	XONTRO Makler
Suchbegriffe GATTUNG ISIN, Börsenkürzel, WKN LIMIT Alle Orders zum angegebenen Limit. Nur in Verbindung mit der Geschäftsart (G ART) möglich. Das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'L' gekennzeichnet werden. KURSART Die Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'VA' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA.	Seite 6	Orderbuch
GATTUNGISIN, Börsenkürzel, WKNLIMITAlle Orders zum angegebenen Limit. Nur in Verbindung mit der Geschäftsart (G ART) möglich. Das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'L' gekennzeichnet werden.KURSARTDie Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festge- stellt wurde, auch EK.'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK.'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Han- delshinweis VA.G ARTGeschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf	0	Suchbegriffe
LIMITAlle Orders zum angegebenen Limit. Nur in Verbindung mit der Geschäftsart (G ART) möglich. Das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'L' gekennzeichnet werden.KURSARTDie Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festge- stellt wurde, auch EK.'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK.'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Han- delshinweis VA.G ARTGeschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf		GATTUNG ISIN, Börser
KURSARTDie Kursart entspricht dem Handelshinweis einer Order. Je nach Angabe der Kursart im Suchbegriff werden folgende Orders in der Anzeige berücksichtigt: 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festge- 		LIMIT Alle Orders z dung mit der Das Limit mi stellten 'L' ge
 'EK' = Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA. 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA. G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf 		KURSART Die Kursart e Order. Je nach Ang folgende Ord
 'KS' = Alle Orders mit dem Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA. G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf 		'EK' = Alle (
 'VA' = Nur Orders mit Handelshinweis VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch EK. 'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Handelshinweis VA. G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf 		'KS' = Alle (und, stellt
'SK' = Alle noch nicht ausgeführten Orders mit Han- delshinweis VA.G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf		'VA' = Nur C der e auch
G ART Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf		'SK' = Alle r delsh
		G ART Geschäftsar

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN:BROS FC: AE

 \checkmark

XONTRO Makler Orderbuch		Februar 2018
		Seite 7
Eingabe Orderlöschu	ung	
VA	'L' vor die zu löschende Order	
Eingabe Ordererfass	ung	
G	Geschäftsart: (K)auf oder (V)erkauf	
NOMINALE	Nominale der Order	
AUFG	Als Aufgeber kann ein Kreditinstitut oder ein Makler eingegeben werden.	
Limit	Mussfeld bei SB/SL-Orders. Vorbelegung: billigst und bestens.	
ZUS	Stop loss 'SL' oder Stop buy 'SB' nur bei dafür zu- gelassenen Gattungen im variablen Markt und im Kassamarkt.	
GUELTIG	Für die Gültigkeit der Order ist jedes zukünftige Da- tum eingebbar. Vorbelegung ist tagesgültig.	
ннพ	Handelshinweis wird je nach aufgerufener Kursart vorbelegt.	
GATTUNG	Vorbelegt ist die im Suchbegriff angegebene Gat- tung. Es können auch Orders für andere Gattungen erfasst werden.	
BI-Ordernummer	Bankinterne Ordernummer wird vom KI vergeben und kann auf Anforderung vom Makler eingegeben werden.	

Prüfungen

Die Verarbeitung wird abgelehnt, wenn die betreffende Gattung an einem anderen Bildschirm gesperrt ist.

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensy	steme mbH	TRAN:BROS FC: AE
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch		Seite 8
Verarbeitung Ordere	rfassung	X
ENTER	Die eingegebene Order wird geprüft und fehlende Daten werden entsprechend der Vorbelegungen ergänzt.	
F3	Eine erfasste Order wird nach korrekter Über- nahme in der Kontrollzeile über der Eingabezeile (ORD) angezeigt. Gleichzeitig wird der Bildschirm aktualisiert und die Order eingefügt. Für die neuen Orders werden DBS-Ordernummern vergeben.	

Verarbeitung Orderlöschung

ENTER	Löschung der mit 'L' gekennzeichneten Orders. Gelöschte Orders bleiben mit Kennzeichen 'L' in der Anzeige erhalten, bis F3 oder ENTER erneut betätigt wird.
F3	Löschung der mit 'L' gekennzeichneten Orders. Gelöschte Orders bleiben mit Kennzeichen 'L' in der Anzeige erhalten, bis ENTER oder F3 erneut betätigt wird.
F4	Abbruch der Verarbeitung
F6	Sprung in das Basismenü
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch
F11	Abmeldung vom System
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV

BrainTrade	
------------	--

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN:BROS FC: AE

Februar 2018 **XONTRO Makler** Orderbuch

Seite 9 Ausgabe Protok. Maklereingaben Erfolgreiche Ordereinstellungen und -löschungen werden protokolliert. Orderhistorie Aktualisierung bei eingestellten oder gelöschten Orders. S.W.I.F.T. Verkauforder: MT501 Kauforder: MT500 Löschung: MT595

BrainTrade
Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch / Anzeige Orderbuch

Funktionsbeschreibung

Anzeigefunktion, in der das kumulierte Orderbuch dargestellt wird.

Anzeige Orderbuch

TRAN DE00	I: BROS FC: 07164600 S	AO SB: SAP#V AP SAP AG S	A F O.N.			GS	3		
ANZE	IGE ORDERE	BUCH KF: 3/VA					4123/00 H	BADENMAKLE	R
, 137 F	7-137,8 C-ORDER	KUM.NOM	KAUF	KURS	VE	RKAUF	KUM.NOM	V-ORDER	
		!				!			
1	BILLIGST	100 !				110 !	210		
		100 !		138		110 !	210	60	2
		100 !				50 !	150		
1	50	150 !	==>	130	<==	!	150	150	2
		150 !	150			!	0		
		!				!			
		!				!			
		!				!			
		!				!			
						!			
	! 137,70 50 AUFGABEN 100 134,00								
I	ID-KZ: 4123456789 PW: B9999999 03/01/08 11:55:00								
F3 E BC12	END F4 ABE 2101 BLAETT	R F6 MENU F ERN: PF7, PF8	9 KURS 1	F11 ABME	LD F12 1	NB			

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Beschreibung der Anzeige siehe unter Kursfeststellung BROS OM.

Diese Funktion kann an mehreren Terminals gleichzeitig aufgerufen werden. Ist die Gattung an einem anderen Bildschirm gesperrt, werden nur die Aufgaben (nicht die Ordersituation) aktualisiert. Der Hinweis 'G E S P E R R T' wird im oberen Bereich der Maske angezeigt, ggf. ergänzt um die Ankündigungszeit.

Suchbegriffe		0
GATTUNG	ISIN, Börsenkürzel oder WKN	
NR. LISTE	Listennummer der unter BxVL angelegten Liste, immer mit vorangesetzter Kursart (z.B. VA123).	

Februar 2018

 \equiv

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensys	steme mbH	TRAN: BROS FC: AO
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch / Anzeige	Orderbuch	Seite 11
Eingaben		
Keine		
Prüfungen		\checkmark
Die Funktion kann erst ei den. Die Zeit wird von jed	Zeitpunkt des Aufrufs	
Mit Beginn des Buchung möglich.	sschnittes ist ein Einblick in diese Funktion nicht mehr	
Die Anzeige wird grunds KURSART bereits festge	Ablehnung der Anzeige	
Verarbeitung		
ENTER	Zur Aktualisierung der Ordersituation muss ENTER gedrückt werden.	Aktualisierung
F3	Sprung in das Auswahlmenü BROS	
F4	Abbruch der Verarbeitung	
F6	Sprung in das Basismenü	
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch	
F11	Abmeldung vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV	

Ausgabe

Keine

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH	TRAN:BROS FC: DF
XONTRO Makler	Mai 2018
Orderbuch / Druck Orderbuch Pfandbriefe	Seite 12
Funktionsbeschreibung	
Die Funktion wurde gesperrt.	

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH	TRAN: BROS FC: FE
XONTRO Makler	Februar 2018
Orderbuch / Fixierter Orderbestand Anzeige Einzelorders einer Kursfeststellung	Seite 13
Funktionsbeschreibung	

Anzeige aller zu einer Kursfeststellung ausgeführten Orders.

Maske 1: Auswahl Kursfeststellung

TRAN: DE000	BROS FC: FE 7224404 SMN	SB: SMN SENATO	#TN R ENTERTA	AINMENT AG	INC	GS 4123/00 BZ	DENMART.	FB
NONTRO	O ORDER NO	NOF LOIDI.	EHHONGEN	EINER GAIL	ONG	4125/00 BA	SEITE	1
	KURS	ZUSATZ	NR-KF	ZEIT	MARKT	NACHBEARBEITUNG	;	
	1,6000		1	09.47.31	EK	ABGESCHLOSSEN		
х	1,6000		2	10.11.14	VA	OFFEN		
	1,6500	BB	3	10.12.22	VA	OFFEN		
ID- F3 ENI	-KZ: 4123456) F4 ABBR	789 P F5 ORD	W: F6 MENU	F9 KURS F	B99999999 11 ABMELI	03/01/08 1 D F12 NB	1:55:00	

Maske 2: Anzeige Einzelorders

TRAN DE00 XONT	I: BROS FC: 07224404 SM TRO ORDER - 1.6000 BZ	FE SB: SMN#TN IN SENATOR EN FIX. ORDERBUC NACHBEARBEI	TERTAINMENT AG H - EINZELORDE TUNG OFFEN	G RS	S 4123/00 BADENMAKLER SEITE 1
GA	NOMINALE	AUFG LIMIT	ZUS GUELT.	ннw	ORDER-NR.
к	1.000	6220 BIL	03.01.	VA	DWZ:0801035700003
v	1.000	6220 BST	03.01.	VA	DWZ:0801035700004
I F3 E BC00	D-KZ: 41234 ND F4 ABBR 301 KEINE W	56789 PW: F5 ORD F6 M EITEREN DATEN	 ENU F9 KURS VORHANDEN	B99999999 0 F11 ABMELD F1	3/01/08 11:55:00 2 NB

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH	TRAN: BROS FC: FE	
XONTRO Makler	Februar 2018	
Orderbuch / Fixierter Orderbestand Anzeige Einzelorders einer Kursfeststellung	Seite 14	
Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige		
Der Auswahlbildschirm (Maske 1) wird nur dann angezeigt, wenn mehr als eine Kursfeststellung in dieser Gattung vorgenommen wurde.	Auswahl- bildschirm	
 NACHBEARBEITUNG ABGESCHLOSSEN Die Nachbearbeitung ist abgeschlossen. Geschäfte sind an XONTRO TRADE übermittelt. 	Status der Nachbe- arbeitung	
 NACHBEARBEITUNG OFFEN Die Nachbearbeitung ist noch nicht abgeschlossen. 		
NACHBEARBEITUNG OFFEN Die Nachbearbeitung ist noch nicht abgeschlossen. Kurszusatz erfordert eine Zuteilung.		
NACHBEARBEITUNG Z.ZT. IN ARBEIT (SYSTEM) Die Abarbeitung der Kursfestschreibung ist noch nicht erfolgt.		

Jede Zeile der Maske 2 enthält Informationen zur jeweiligen Ursprungsorder mit GA, NOMINALE, AUFG, LIMIT, ZUS, GUELT, HHW, AUSGEFUEHRT, ORDER- (Maske 2) NR.

 \bigcirc

Im Feld AUSGEFUEHRT wird bei Ordern, die mit Zuteilungskurs ausgeführt wurden, die ausgeführte Nominale angezeigt; VOLL = Order (der Zuteilungsseite) wurde voll ausgeführt.

Suchbegriffe	
GATTUNG	ISIN, WKN oder Kürzel
NR KF	Wird die Nummer der Kursfeststellung nicht angege- ben, wird eine Auswahlliste mit allen Kursfeststellun- gen der Gattung angeboten. Die Nummer der Kurs- feststellung muss im Suchbegriff mit einem vorange- stellten 'N' gekennzeichnet werden.
AUFGEBER	Der Aufgeber muss im Suchbegriff mit einem voran- gestellten 'A' gekennzeichnet werden.
KURS / ZUSATZ	Kurs und ggf. Kurszusatz. Der Kurs muss im Such- begriff mit einem vorangestellten 'K:' (<i>inkl. Doppelpunkt</i>) gekennzeichnet werden.

BRAINTRADE TRAN: BROS Gesellschaft für Börsensysteme mbH FC: FE Februar 2018 **XONTRO Makler Orderbuch / Fixierter Orderbestand** Anzeige Einzelorders einer Kursfeststellung Seite 15 **TEILAUS-**'J' = Nur Orders, die auf der größeren Seite (Seite, FUEHRUNG auf der eine Zuteilung notwendig war) vorlagen, werden angezeigt. (J/N) 'N' = Alle Orders werden angezeigt (Defaultwert). Das Feld muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'T' gekennzeichnet werden. Eingabe ×**** 1. Maske (Auswahlbildschirm) Eingabefeld vor 'X' = Auswahl einer Kursfeststellung dem Kurs Prüfungen Keine Verarbeitung \square F3 / F4 Abbruch der Verarbeitung Sprung in das Auswahlmenü BROS F5 Sprung in das fixierte Orderbuch BROS FO der entsprechenden Kursfeststellung F6 Sprung in das Basismenü F9 Sprung in das gesperrte Orderbuch F11 Abmeldung vom System F12 Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV Ausgabe

Keine

BRAINTI	RADE
Cacallachat	t für Däraanavatame

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kursfeststellung / Fixierter Orderbestand

Funktionsbeschreibung

Anzeige von Ordersituationen zum Zeitpunkt einer Kursfeststellung.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Komprimierte Anzeige fixiertes Orderbuch).

Fixierter Orderbestand

TRAN: BROS FC: FO SB: SAP DE0007164600 SAP SAP AG ST O.N. GS XONTRO - FIXIERTER ORDERBESTAND KF: 3/VA 4123/00 BADENMAKLER 137.7-7.8-137.9 FESTGESTELLTER KURS : 137,90 BZ UM 10:46:2529 UHR ORDERBUCH MAKLER PM-VERGLEICHS-KURS : 137,80 ABWEICHUNG : +0,0 % K-ORDER KUM.NOM KAUF KURS VERKAUF KUM.NOM V-ORDER 100 1 BILLIGST 110 210 100 138 110 210 60 2 137,9 2 50 150 ==> <== 150 1 50 200 50 130 150 150 2 200 200 0 50 -----AUFGABEN-----137,70 100 134,00 -- ID-KZ: 4123456789 -- PW: ----- в9999999 -- 03/01/08 -- 11:55:00 --F3 END F4 ABBR F5 F.ORD.EINZ F6 MENU F9 KURS F11 ABMELD F12 NB BC0030I KEINE WEITEREN DATEN VORHANDEN

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Bei Aufruf der Funktion aus dem gesperrten Orderbuch bleibt die Sperre aus dem Aufruf Orderbuch erhalten.

Angezeigt werden das Orderbuch und die Aufgabenzeile.

Neben der Uhrzeit des festgestellten Kurses wird die Herkunft des Kurses angezeigt:

- > ORDERBUCH MAKLER (BROS OM)
- ORDERBUCH PFANDBRIEFE (BROS TF)
- SA-MAKLER UMSATZLOS (Request: BC ENTER BLOCK PRICE RID)
- SA-MAKLER DEZENTRAL (Request: BC_ENTER_PRICE_RID)

Seite 16

TRAN: BROS FC: FO



Februar 2018

Herkunft des

Anzeige

Kurses

BRAINT	RADE
O • • • II • • I	ft fra Division and a star

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kursfeststellung / Fixierter Orderbestand

FESTGESTELLTER KURS: Zeigt den festgestellten Kurs und Zusatz mit Uhrzeit und Quelle der Kursfeststellung.

PM-VERGLEICHS-KURS: Zeigt den letzten signifikanten Kurs ggf. korrigiert um den Limitauf- oder -abschlag bei Nebenrechten.

ABWEICHUNG: Zeigt die prozentuale Abweichung zwischen PM-Vergleichskurs und aktuellem Kurs. Wenn es sich um eine Plus-/Minus-Abweichung handelt, erscheint außerdem ein entsprechendes Kennzeichen, z.B. **'+' PM-ABWEICHUNG**.

Suchbegriffe		0
GATTUNG	ISIN, WKN oder Börsenkürzel	
NR KF	Wird die Nummer der Kursfeststellung nicht angege- ben, erfolgt der Einstieg in die letzte Kursfeststel- lung. Die Nummer der Kursfeststellung muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'N' gekenn- zeichnet werden.	
Eingabe		, Marina di Barria di
Keine		
Prüfungen		\checkmark
Keine		
Verarbeitung		
F3 / F4	Abbruch der Verarbeitung Sprung in das Auswahlmenü BROS	
F5	Sprung in das fixierte Orderbuch mit Einzeldarstellung der Orders BROS FE	
F6	Sprung in das Basismenü	

TRAN: BROS FC: FO

Februar 2018

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: FO

XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Kursfests	Seite 18	
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch	
F11	Abmeldung vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV	
Ausgabe		
Protokoll Orderbuch	Alle fixierten Orderbestände zum Zeitpunkt einer Kursfeststellung werden im Protokoll Orderbuch ausgegeben.	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Kursaussetzung / Zeichnungssperre

Funktionsbeschreibung

Eingabe bzw. Rücknahme einer Kursaussetzung. Eingabe bzw. Rücknahme einer Zeichnungssperre (siehe auch Anhang C "Fachliche Erläuterungen").

Rücknahme Kursaussetzung

TRAN: BROS FC: KA SB: SMN DE0007224404 SMN SENATOR ENTERTAINMENT AG GS 4123/00 BADENMAKLER KURSAUSSETZUNG/RUECKNAHME 1,6-1,6 KURSAUSSETZUNG DATUM DER KURSAUSSETZUNG AB ZUSATZ DATUM DER KURSAUSSETZUNG BIS TEXT RUECKNAHME DER KURSAUSSETZUNG DATUM DER RUECKNAHME AB TEXT -- ID-KZ: 4123456789 -- PW: ----- B9999999 -- 03/01/08 -- 11:55:00 --F3 BESTAET F4 ABBR F6 MENU F9 KURS F11 ABMELD F12 NB BC0080I BITTE DATEN EINGEBEN

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Bei Aufruf der Funktion aus dem gesperrten Orderbuch bleibt eine Sperre des Orderbuchs erhalten (direkter Wechsel über Funktionscode erforderlich).

Die Felder der Kursaussetzung sind gefüllt, falls eine Kursaussetzung bzw. eine Zeichnungssperre vorliegt.

Suchbegriffe

GATTUNG

ISIN, WKN oder Börsenkürzel.





Aufruf



TRAN: BROS FC: KA

Seite 19

Februar 2018

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Februar 2018

Kursaussetzung / Zeich	nungssperre	Seite 20
Eingaben		
DATUM DER KURSAUS- SETZUNG AB	Erster Tag der Kursaussetzung, bei Zeichnungssperre nur gleichtägig 't' erlaubt.	
ZUSATZ	'_Z' = gestrichen Ziehung (bei Rentenwerten) 'PO' = Public Offering (Zeichnungssperre)	
DATUM DER KURSAUS- SETZUNG BIS	Letzter Tag der Kursaussetzung. Ist dieses Feld nicht gefüllt, wird der Kurs unbefristet ausgesetzt, bei Zeichnungssperre nicht erlaubt.	
TEXT	Beliebiger Text	
DATUM DER RUECK- NAHME AB	Erster Tag, an dem wieder gehandelt werden kann (Mussfeld bei Rücknahme) , bei Zeichnungssperre nur gleichtägig 't' erlaubt.	
TEXT	Beliebiger Text	
Prüfungen		\checkmark
Kursaussetzung	Eine Kursaussetzung kann nicht f ür einen zur ückliegenden Zeitraum erfasst werden.	
	Alle Nachbearbeitungen müssen abgeschlossen sein.	
	Solange das Orderbuch dieser Gattung zur Bearbeitung aufliegt (gesperrt oder nicht), kann die Kursaussetzung nicht eingegeben werden.	
Rücknahme	 Das Datum muss innerhalb einer Kursausset- zung liegen (Bei unbefristeten Kursaussetzun- gen größer oder gleich AB-Datum). Ein zurückliegendes Datum kann nicht eingege- ben werden. 	
	Die Rücknahme ist erst dann möglich, wenn die Kursaussetzung verarbeitet worden ist (Lö- schung Orders).	

TRAN: BROS FC: KA

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: KA

XONTRO Makler	Februar 2018	
Kursaussetzung / Z	eichnungssperre	
		Selte 21
Zeichnungssperre	Die Eingabe einer Zeichnungssperre ist nur gleichtägig erlaubt.	
	Eine Zeichnungssperre kann nicht für einen zurückliegenden Zeitraum erfasst werden.	
	Alle Nachbearbeitungen müssen abgeschlossen sein.	
	 Solange das Orderbuch dieser Gattung zur Bearbeitung aufliegt (gesperrt oder nicht), kann die Zeichnungssperre nicht eingegeben werden. 	
Rücknahme	Die Rücknahme einer Zeichnungssperre ist nur gleichtägig erlaubt.	
	Ein zurückliegendes Datum kann nicht eingege- ben werden.	
Verarbeitung		
ENTER	Prüfung der Eingabe	
F3 Kursaussetzung	Die Kursaussetzung bzw. Rücknahme wird ab dem eingegebenen Datum wirksam. Die Eingaben werden sofort wirksam, wenn das jeweilige Datum der aktuelle Börsentag ist.	
	Mit dem Stichtag der Kursaussetzung werden alle gültigen Orders gelöscht.	
	Das Orderbuch kann während der Aussetzung nicht aufgerufen werden.	
	Während der Kursaussetzung ist die Orderein- gabe in der Gattung nicht möglich.	
F3 Zeichnungssperre	Die Zeichnungssperre bzw. Rücknahme wird sofort wirksam, da nur gleichtägige Eingaben erlaubt sind.	
	Eine Zeichnungssperre löscht <u>keine</u> Orders.	
	Das Orderbuch kann während der Zeichnungssperre aufgerufen werden.	
	Während der Zeichnungssperre ist die Orderein- gabe, Änderung und Löschung in der Gattung durch Banken nicht möglich.	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Februar 2018

TRAN: BROS

FC: KA

Kursaussetzung / Zeichnungssperre

F4	Abbruch der Verarbeitung
F6	Sprung in das Basismenü
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch
F11	Abmeldung vom System
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV

Ausgabe	
Protok. Maklereingaben	Protokollierung der durchgeführten Verarbeitungs- schritte (Eingabe, Löschung)
Bxin Am Bxin An	Anzeige der Kursaussetzungsdaten (inkl. Text)
WSS/CEF	Nachricht über die Kursaussetzung via WSS/CEF an die angeschlossenen Banken.
S.W.I.F.T.	Meldung auf Gattungsebene per MT551 Meldung der Orderlöschungen per MT595

BrainTrade	
------------	--

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Kurs-/Umsatzkorrektur

Funktionsbeschreibung

Kurs- und Umsatzkorrektur (Ändern, Einfügen, Löschen)

Kurs- / Umsatzkorrektur

```
TRAN: BROS FC: KU SB: SMN
DE0007224404 SMN SENATOR ENTERTAINMENT AG
                                                            GS
KURSE AENDERN
                                                               4123/00 BADENMAKLER
      ANZ KURS
                      ZUS K DATUM ZEIT
L
                                               UMSATZ
                                                               KUM-UMS
                                                                                SB/L
                              21.11.
  к
              FEHLT
                             21.11.
22.11. 09:47:31
  s
             FEHLT
                1,60 BZ
        1
                                                     1500
                                                                       1500

        1,60 BZ
        22.11.
        09:47:51

        1,60 BZ
        22.11.
        10:11:14

        2
                                                     1000
                                                                       2500
                 1,50 BZ
                            22.11. 10:28:30
        3
                                                      500
                                                                       3000
                 UHRZEIT KURS
                                      ZUS UMSATZ
KURS EINFUEGEN .....
 - ID-KZ: 4123456789 -- PW:
                                        ----- В9999999 -- 03/01/08 -- 11:55:00 --
F3 VERARB F4 ABBR F6 MENU F9 KURS F11 ABMELD F12 NB
BC00301 KEINE WEITEREN DATEN VORHANDEN
```

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Die ersten beiden Kurse sind der Vortageskassa- (K) und der Vortagesschlusskurs (S). Anschließend werden die laufenden Kurse der Kurskette des aktuellen Börsentages angezeigt. Bei Aufruf der Funktion BROS KU vor dem ersten Kurs wird die Kurskette des Vortages angezeigt.

Ein Kennzeichen für die Art einer durchgeführten Korrektur wird in der Spalte 'K' angezeigt ('A' = Änderung, 'E' =Einfügung).

In den Spalten UMSATZ und KUM-UMS wird der Umsatz bzw. der kumulierte Umsatz zu jedem Kurs dargestellt.

Analog zu der Nummerierung in dem fixierten Orderbestand wird in der Spalte ANZ die Nummer der Kursfeststellung angezeigt.



Anaezeiate

Kurse

Februar 2018

Seite 23

Korrekturkennzeichen

Umsatz / Kumulierter Umsatz

Nummer der Kursfeststellung

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensyst	eme mbH	TRAN: BROS FC: KU
XONTRO Makler		Februar 2018
Kurs-/Umsatzkorrekt	ur	Seite 24
In der Spalte SB/L wird die zur Kursfeststellung in billi Kurskorrektur kann somit SB- oder SL-Orders bei de wurden. In BxHI OH ist an rückgängig gemacht werd	e Anzahl der betroffenen SB-/SL-Orders angezeigt, die igst-/bestens-Orders gewandelt wurden. Bei einer überprüft werden, ob und wie viele Wandlungen von er ursprünglichen Kursfeststellung durchgeführt ischließend zu prüfen, welche der SB-/SL-Orders en müssen.	SB-/SL- Kennzeichen
Suchbegriffe		0
GATTUNG	ISIN, WKN oder Börsenkürzel	
Eingaben		
L	'L' für Löschung Kurs in Spalte L	
KURS	Kann mit einem geänderten Kurs überschrieben werden.	
ZUS	Kann mit einem geänderten Kurszusatz überschrie- ben werden.	
UMSATZ	Kann mit einem geänderten Umsatz überschrieben werden.	
KURS EINFÜGEN	Für das Einfügen eines Kurses sind Eingaben in den Feldern UHRZEIT, KURS, KURSZUSATZ und UMSATZ erforderlich.	

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Kurs-/Umsatzkorrektur

Eingaben nach F3

SUB PASSWORT Eingabefelder für Subnummer und Passwort Kurskorrekturen (einfügen, löschen, ändern) sind innerhalb eines Handelstages in BROS KU immer möglich, genauso wie reine Umsatzkorrekturen ohne Veränderung des zugehörigen Kurses. Nach Eingabe der Subnummer und des Passwortes erscheint der Hinweis: 'BC2720I KURSAENDERUNG VERARBEITET' Prüfungen Zuletzt festgestellter Der jeweils letzte Kurs kann nur nach Ablauf der Kurs Kurskorrekturzeit korrigiert werden. Der zuletzt festgestellte Kurs ist nicht korrigierbar, wenn das entsprechende Orderbuch an einem anderen Bildschirm aufliegt. EK, KS, SK Erste Kurse, Kassakurse und Schlusskurse sind nicht löschbar. Kurseinfügungen vor dem ersten und nach dem letzten Kurs sind nicht möglich.



Februar 2018



BrainTrade

.

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: KU

XONTRO Makler	Februar 2018

Kurs-/Umsatzkorrektur	Seite 26
Verarbeitung	X

ENTER	Prüfung der Eingaben. Es kann jeweils nur ein Kurs bearbeitet werden.
F3	Prüfung und Verarbeitung der Eingaben
F4	Abbruch der Verarbeitung
F6	Sprung in das Basismenü
F8	Blättern (nächste Seite)
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch
F11	Abmeldung vom System
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV

Ausgabe

Protokoll	Jede Veränderung der Kursketten bzw. des Umsat-
Maklereingabe	zes wird protokolliert.
WSS/CEF	Veröffentlichung der Änderungen über WSS/CEF. Der Kurs wird mit Änderungskennzeichen (A/L/E), Systemzeit sowie Uhrzeit der Kursfeststellung übermittelt.

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

Funktionsbeschreibung

Kurseingabe, Eingabe von Preisspannen und Preistaxen, Kurseingabe mit Listen und Eingabe von ausgeführten Geschäften zum Kurs.

Ordererfassung und Löschung der zuletzt erfassten Order.

Kurseingabe / Ordererfassung

TRAN: BROS FC: SB:						
XONTRO ORDER - ORDERBUCH / KURSFESTSTELLUNG 4123/00 BADENMAKLER						
OM ORDERBUCH/KURSEINGABE KU KURSE BEARBEITEN KA KURSAUSSETZUNG/RUECK	RA ERF REGULIERUNGS ANG TF TAB KURSERF PFANDBR DF DRUCK PFANDBRIEFE	FO FIX ORDERBEST FE FIX ORDERBEST EINZEL AE ANZ EINZEL-ORDERS AO ANZ ORDERBUCH				
GATTUNG == KURSART (EK/KS/VA/TK/SK) == ALLE (J/N) == FPONTEND PADALLEL (J/N) ==	=> NR LISTE => NR KF => . G ART (K/	==> ==> (V) ==> .				
LIMIT == TEILAUSFUEHRUNG $(J/N) ==$ ENB $(J/N/X/A) ==$ AKTUALISIERUNG $(J/N) ==$ ID-KZ: 4123456789 PW: F1 ORD BEAR F2 GGN.EIN F3 BC01401 BITTE FUNKTIONSCODE	 KURS/ZUSAT KURS/ZUSAT AUFGEBER N J B9998140 END F4 ABBR F6 MENU F9 F AUSWAFHLEN 	Z ==> => 01/08/12 09:30:01 KURS F11 ABMELD F12 NB				

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018

Seite 27

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

TRAN: BROS FC: OM SB: SAP#VA DE0007164600 SAP SAP AG ST O.N. GS							
BEA	RBEITUNG OF	DERBUCH KF:	2/VA GI	ESPERI	RТ 1:34	4123/00	BADENMAKLER
1,5	-т(1,4/1,6)						
	K-ORDER	KUM.NOM	KAUF	KURS	VERKAUF	KUM.NOM	V-ORDER
		!			!		
		!			!		
		!			!		
1	BILLIGST	200 !			300 !	500	
1	100	300 !		1,6	200 !	500	
		300 !		1,5 <	200 !	500	200 1
		300 !	==>	<=	!	300	
1	200	500 !	200	1,4	!	300	200 1
		500 !	400		!	100	BESTENS 1
		!			!		
		!			!		
		!			!		
	1,214	350	2	AUFGABEN			
ORD	ER . N	A	L	Z			
KURS N N U Z							
ID-KZ: 4123456789 PW: B9999999 03/01/08 11:55:00							
F1 AKTU F2 AE F3 BESTAET F4 ABBR F9 ENT-/SPERR F11 ABMELD F12 NB							
BC0	BC0080I BITTE DATEN EINGEBEN						

Hinweise zum Aufruf

Die Funktion kann erst eine bestimmte Zeit vor Börsenbeginn aufgerufen werden. *Aufruf* Die Zeit wird von jeder Börse individuell festgelegt.

Sperre und Kurseingabe sind erst mit Börsenbeginn möglich.

Der Aufruf ist nicht möglich, wenn

- > die Gattung bereits an einem anderen Bildschirm bearbeitet wird.
- der letzte Kurs in dieser Gattung nachbearbeitungspflichtig war, die Nachbearbeitung jedoch noch nicht abgeschlossen wurde.

Bei Aufruf ist das Orderbuch gesperrt. Die Sperre wird im Anzeigekopf dargestellt. **Sperre**/ Das Orderbuch ist auf den letzten festgestellten Kurs zentriert. **Zentrierung**

Neben dem Hinweise 'G E S P E R R T' wird die Ankündigungszeit angezeigt. Die **Ankündi**-Ankündigungszeit gibt an, wie lange ein Pretrade (Taxe, Quote oder Spanne) im **gungszeit** Markt gültig war, bevor das Orderbuch durch den Makler gesperrt wurde.

FC: OM

TRAN: BROS

Februar 2018

BF		NTRADE	TRAN: BROS
Ge		schaft für Börsensysteme mbH	FC: OM
XC	NT	RO Makler	Februar 2018
Or	der	buch	Seite 29
Ku	rse	eingabe / Ordererfassung	
Beir	n A	ufruf des Orderbuchs werden je nach Markt folgende Orders in der	Anzeige
Anz	eig	e berücksichtigt:	Orders
ΕK	=	Alle Orders mit Handelshinweis EK und VA.	
KS	=	Alle Orders mit Handelshinweis KS, VA und, falls der erste Kurs noch nicht festgestellt wurde, auch Orders mit dem Handelshinweis EK.	

- VA = Nur Orders mit Handelshinweis VA.
- SK = Alle Orders mit Handelshinweis VA.

Hinweise zum Anzeigekopf

TRAN: BROS FC: OM SB: SAP#VA DE0007164600 SAP SAP AG ST O.N. GS BEARBEITUNG ORDERBUCH KF: 2/VA GESPERRT 1:34 4123/00 BADENMAKLER 1,5 -Q(1,4:5T/1,6:250) PM: 1.5 K-ORDER KUM.NOM KAUF KURS VERKAUF KUM.NOM V-ORDER

- Neben allgemeinen Angaben wird die Nummer der Kursfeststellung (KF) und die Kursart (EK, VA, KS oder SK) angezeigt.
- Die Kurszeile (vierte Zeile) ist mit der fortlaufenden Kurskette belegt. Der Vortageskurs ist mit einem '(V)' gekennzeichnet und wird nach Eingabe des ersten Kurses ausgeblendet.

Ein Pretrade (Taxe, Quote oder Spanne) wird in Klammern am Ende der Kurszeile angezeigt. Bid und Ask werden dabei durch einen Querstrich (Bid / Ask) getrennt.

Der Präfix 'T' kennzeichnet eine Taxe, der Präfix 'Q' einen via Systemanschluss Makler eingestellten Quote. Spannen besitzen kein Präfix.

Erfolgt die Pretradeeingabe mit Volumenangabe, so wird auf der jeweiligen Seite neben dem Geld- und (oder) Briefkurs das entsprechende Volumen - ggf. abgekürzt (T = Tausend, M = Million) - angezeigt.

Zur Eingabe einer Spanne muss ein "H" vorangestellt werden. An den Börsenplätzen Hamburg und Hannover führt die Eingabe "H" im Kursverteilungssystem CEF zu einer Ankündigung "Crossinggeschäft".

Der Kurs zur Pr
üfung auf eine Plus-/Minus-Abweichung wird rechts (mit dem K
ürzel PM:) eingeblendet, wenn diese Gattung kursausgesetzt war oder der Kurs gestrichen wurde. XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

Hinweise zur Orderbuchanzeige

к-(ORDER	KUM.NOM		KAUF	KURS	VI	ERKAUF	ким	. NOM	V-ORDER	
			!					!			
			!					!			
			!					!			
1	BILLIGST	200	!				300	!	500		
1	100	300	!		1,6		200	!	500		
		300	!		1,5	<	200	!	500	200	1
		300	!	==>		<==		!	300		
1	200	500	!	200	1,4			!	300	200	1
		500	!	400				!	100	BESTENS	1

Die Nominalsumme der zu einem Limit vorliegenden Kauforders wird in der Spalte K-ORDER angezeigt; davor die Anzahl der Orders. Sind mehr als 99 Orders vorhanden, wird ** angezeigt.

In der rechten Spalte KUM.NOM ist die Summe der ausführbaren Nominale **KUM.NOM** (Kauf) zum jeweiligen Kurs enthalten.

Die Spalte Kauf enthält den Überhang auf der Kaufseite, der sich aus der Differenz KUM.NOM (Kaufseite) und KUM.NOM (Verkaufseite) ergibt.

Die Spalte KURS enthält die Limite der Orders, von unten nach oben aufsteigend sortiert (links Kauf, rechts Verkauf).

Wird in einer Zeile kein Kurs, sondern nur der Saldo angezeigt, so gilt dieser Überhang für jeden Kurs zwischen den darüber und darunter angezeigten Kursen.

Über dem höchsten und/oder unter dem niedrigsten Kurs wird eine weitere Zeile angezeigt, die die Ordersituation über/unter diesen Kursen beschreibt.

Der Kurs, bei dem ein Nominalausgleich erreicht wird, ist durch Pfeile (==> <==) gekennzeichnet.

Der Kurs, auf den zentriert wird, ist in Klammern () dargestellt, wenn keine entsprechenden Limite vorliegen (liegen Limite vor, erscheint '<' neben dem Kurs).

Der Text 'KEIN UMSATZ' wird in der Spalte KURS eingeblendet, wenn kein Umsatz im elektronischen Skontro möglich ist.

Kompensationen werden in einer zusätzlichen Zeile angezeigt und sind mit einem 'C' gekennzeichnet.

Die Spalte Verkauf enthält den Überhang auf der Verkaufseite, der sich aus der **VERKAUF** Differenz KUM.NOM (Kaufseite) und KUM.NOM (Verkaufseite) ergibt.

In der linken Spalte KUM.NOM ist die Summe der ausführbaren Nominale (Ver- **KUM.NOM** kauf) zum jeweiligen Kurs enthalten.

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH	TRAN: BROS FC: OM
XONTRO Makler	Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung	Seite 31

Die Nominalsumme der zu einem Limit vorliegenden Verkauforders wird in der Spalte V-ORDER angezeigt; dahinter die Anzahl der Orders. Sind mehr als 99 Orders vorhanden, wird ** angezeigt.

V-ORDER

Hinweise zur Aufgabenpositionen

	!	!		
1,214	350	AUFGABEN	250	1,43

Anzeige der verarbeiteten Aufgaben dieser Gattung. Links werden die Kauf-Aufgaben, rechts die Verkauf-Aufgaben jeweils mit Stückzahl/Nominale und gewichtetem Durchschnittskurs angegeben. Diese Anzeige enthält als einzige auch die temporären Aufgaben, die noch nicht in Trade verarbeitet wurden. Näheres hierzu in Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Aufgaben).

Hinweise zum Order- und Kurseingabebereich

ORDER: Zeile für die Ordererfassung

KURS: Zeile für die Kurseingabe

Bei bestimmten Wertpapieren können die Kurse mit vier Nachkomma-Stellen eingegeben werden.

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Tick-Sizes).

BrainTrade

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: OM

XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Orde	Seite 32	
Suchbegriffe		0
GATTUNG	ISIN, WKN oder Börsenkürzel	
NR. LISTE KURSART	Nummer der unter BxVL angelegten Liste, immer mit voran gesetzter Kursart (z.B. VA123). Erlaubte Kursarten sind EK, KS, SK oder VA; TK ist zusätz- lich möglich.	
	Wird GATTUNG <u>und</u> NR LISTE eingegeben, erfolgt ein direkter Einstieg in die Gattung der Liste.	
LIMIT	Die Eingabe steuert die Zentrierung auf das einge- gebene Limit oder auf den Überhangwechsel (Ein- gabe von 'S'). Die Zentrierung auf das Limit muss im Suchbegriff mit einem vorangestellten 'L' gekenn- zeichnet werden.	1

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

Eingaben Kurszeile

KURS N N U Z

KURS	Eingabe von l oder ohne 'bla Weiterhin kön eingegeben w 'T+Kurs' = 'O' = 'U' = 'L' = 'P' = 'L' = 'B+Kurs' =	Kurs und Kurszusatz (optional - mit ank' als Trennzeichen). Inen folgende (Steuer-)Zeichen verden: auf den Kurs zentrieren an oberen Rand zentrieren au oberen Rand zentrieren auf die Schnittstelle zentrieren auf die Schnittstelle zentrieren auf zuletzt festgestellten Kurs zentrieren Wiederherstellung der Vorbelegung gemäß Kursvorschlag Anzeige der letzten eingegebenen Spanne oder Taxe in Feld 'Z' Löschung des aktuellen Pretrades Die Anzeige des Orderbuchs enthält nach der Eingabe nur noch die zum Kurs <u>nicht ausführbaren</u> Order. Die Anzahl der zum Kurs <u>ausführbaren</u> Kauf- und Verkauforder wird rechts
KURS (Fortsetzung)	Eingabe von S in Kurzform o Zur Eingabe e vorangestellt <u>Hinweis:</u> An d Hannover füh system CEF z geschäft" Detaillierte Inf Anhang C "Fa	oben angezeigt. Spannen oder Taxen hne Volumenangabe (Bid/Ask). einer Spanne muss ein 'H' werden. len Börsenplätzen Hamburg und rt die Eingabe 'H' im Kursverteilungs- zu einer Ankündigung "Crossing-

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018



Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: OM

XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Ordere	erfassung	Seite 34
2. Feld (ohne Bezeichnung)	Kurszusatz; sofern dieser nicht im Feld 'Kurs' ein- gegeben wurde. Bei Nichteingabe wird automatisch der Zusatz bezahlt 'BZ' vorbelegt.	
Ν	Nachbearbeitungsvariante (J, N, A, X), Voreinstel- lung über ENB in der Einstiegsmaske BROS	
	Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Nachbear- beitung des Skontroführers).	
U	Umsatz; wird kein Umsatz eingegeben, so wird nach Betätigung der ENTER-Taste der Umsatz vom System ermittelt und in das Feld eingestellt (dabei können 12 Vor- und 4 Nachkommastellen eingegeben werden).	
Z	Zusatzangaben	
	Siehe bitte auch Anhang A "Feldbeschreibung"	
	 Geschäftseingabe 	
	Die Erfassung der Courtage kann nur bei Ein- gabe <u>einer</u> ausgeführten Order erfolgen (Kauf <u>oder</u> Verkauf) und muss mit '/ ' von den vorheri- gen Eingaben getrennt werden.	
	 Eingabe von Spannen oder Taxen in Langform mit optionaler Volumenangabe (Bid: Bid-Volumen / Ask: Ask-Volumen). Zur Eingabe einer Spanne muss ein 'H' vorangestellt werden. 	
	Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Pretrades).	

D -	-
DRAIN	IRADE

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

Weitere Eingabemöglichkeiten Kurszeile nach ENTER

KURS 251 BZ DIFF: 400 AN N	z
AN/VON	Die gleichen Eingaben (J, N, X, A) wie im Feld N bzw. ENB sind möglich, Vorbelegung gemäß vorheriger Eingabe im Feld N bzw. ENB.
	Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Nachbe- arbeitung des Skontroführers).
	Alternativ kann eine KI- oder Makleradresse eingegeben werden, die die Nominaldifferenz (im Feld DIFF angezeigt) ausgleicht.
	Steuerkennzeichen f ür Orderbuchzentrierung sind analog zu den Eingaben im Feld KURS möglich.
U	Umsatz; sofern ein Umsatz vom System angezeigt wird, kann er mit dem endgültigen Umsatz über- schrieben oder wie folgt verändert werden:
	<pre>'+' [Betrag_x] = Umsatzerhöhung um Betrag_x '-' [Betrag_x] = Umsatzverminderung um Betrag_x</pre>
Prüfungen Kurszeile	
KURS	Die Kurseingabe ist nur bei gesperrtem Orderbuch möglich. Prüfung, ob die prozentuale Abweichung zum letzten Kurs (letzter Kurs oder letzter Vortages- kurs) eine Ratifizierung (Plus-Minus Abweichung) erfordert. Danach erfolgt bei umsatzbehafteten Kursen die Prüfung gegen den aktuellen Pretrade.
	Siehe bitte auch Anhang A "Feldbeschreibung"
U	Umsatz; Eingabeverpflichtung bei jedem umsatz- behafteten Kurs. Wird kein Umsatz vom System ausgewiesen (das heißt es befindet sich zum Zeit- punkt der Kursfeststellung keine Order im elektro- nischen Skontro), so ist der Umsatz manuell ein- zugeben.

Februar 2018



BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensyste	eme mbH	TRAN: BROS FC: OM
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Ordere	fassung	Seite 36
KURSART	Im variablen Markt gilt: SK kann nicht vor KS oder EK aufgerufen werden.	
	Werden Orders mit eigener Adresse eingestellt, für die nicht ausreichend Kontrahenten vorliegen, wer- den diese Orders im Rahmen der Kursfeststellung automatisch gelöscht. Welche Orders gelöscht wurden, kann in der Funktion BROS FE (Fixierter Orderbestand) oder im Maklereingabeprotokoll nachvollzogen werden.	XONTRO- TRADE- Konflikt
Verarbeitung Kurszeile r	nit ENTER	X
ENTER	Preisspannen oder -taxen (Eingaben, Löschungen, Änderungen) sowie maschinell gestellte Quotes werden in der Kurszeile angezeigt. Das Orderbuch wird gesperrt.	Kurszeile
	Bei Renten wird im Anzeigekopf die Rendite angezeigt.	Anzeigekopf
TRAN: BROS FC: OM SB: 11: DE0001135440 BB44 3,250 BEARBEITUNG ORDERBUCH KF 103,678G (V) K-ORDER KUM.NOM	544#EK % BUNDANL.V. 11/21 (04.07.21) 04.07.G GS 1/EK GESPERRT 4123/00 BADENMAKLER RENDITE: 3,24960 KAUF KURS VERKAUF KUM.NOM V-ORDER	
	Prüfung der Eingaben	Orderbuch-
	Darstellung des Orderbuchs unter Berücksichtigung des eingegebenen Kurses (Ausführbare Orders werden aus der Anzeige entfernt).	darstellung
	Bei Eingabe von Steuerkennzeichen entsprechende Zentrierung des Orderbuches.	
	Ist das Feld KURS mit '?' gefüllt, wird die ursprüngli- che Ordersituation wieder hergestellt.	
300 249,00 10.000	ORDERS 700 AUFGABEN 5.000 249,50	
	Nach der Kursbestätigung mit ENTER werden in der Zeile ORDERS die Summen der zum Kurs aus- führbaren Kauf- bzw. Verkauforders angezeigt (im Beispiel 300 und 700).	Zeile ORDERS

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

KURS 251 вz U 700 DIFF: 400 AN N... \geq Anzeige des Umsatzes aus dem elektronischen Skontro im Umsatzfeld. Der Umsatz ist bei bz-Kursen sowie bei bG- und bB-Kursen die größere Seite der ausführbaren Orders (im Beispiel 700). Bei anderen Kurszusätzen wird die kleinere Seite (It. eingegebenem Zusatz) angezeigt. Der Umsatz wird nur dann automatisch eingestellt, wenn das Feld vorher nicht manuell gefüllt wurde. \geq Anzeige der Nominaldifferenz (größere minus kleinere Seite der zum Kurs ausführbaren Orders) im Feld DIFF. Die im Feld Z eingegebenen ausgeführten Orders werden in die Differenz eingerechnet. Die Aufgabenzeile wird nicht aktualisiert. \geq KURS 251 RB U 300 Ζ DIFF: 400 AN N Ist 'X' oder 'A' als Standardeinstellung im Feld 'N' Sonderfälle gewählt, so wird bei Kursen mit den Zusätzen bB, bG, rB und rG nach Betätigen der Taste ENTER das 'X' durch ein 'J' (Verzweigung unmittelbar in die Nachbearbeitung) ersetzt. Das 'J' kann erneut mit 'X' oder anderen gültigen Eingaben überschrieben werden und wird dann entsprechend verarbeitet. Bei 'A' wird der Umsatz der größeren Seite vorbelegt und diese Orders dann nach Bestätigung mit F3 auch voll ausgeführt. Bei Umsätzen, die zwingend einer Nachbearbeitung bedürfen (eingegebener Umsatz > elektronischer Umsatz) wird 'X' oder 'A' abgelehnt. Wurde eine automatische Schließung der Nachbearbeitung vorgenommen, so wird bei Teilausführungen mit den Zusätzen "bG, bB, …" auch (wie bei bz-Kursen) die größere Seite als Infoumsatz weitergeleitet.

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018

TRAN: BROS

	sensysteme m		FC: OM
XONTRO Makler			Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / O	rdererfass	ung	Seite 38
Verarbeitung Kurs	zeile mit F3		X
F3	>	Bei Kursbestätigung mit F3 wird eine vorhan- dene Differenz entsprechend der Eingabe bzw. der Vorbelegung des Feldes ENB, des Feldes N oder des Feldes AN bzw. VON verarbeitet.	
		Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte Anhang C "Fachliche Erläuterungen" (Nachbe- arbeitung des Skontroführers).	
		[<i>nnnn</i>] Kontrahent Die Differenz wird als ausgeführte Order mit eingegebenem Kontrahenten aufgelöst, und die Nachbearbeitung wird automatisch abgeschlossen. (manuelle Eingaben sind nicht mehr möglich)	
	4	Das Orderbuch wird entsperrt, und die Aufgaben werden aktualisiert.	
	\triangleright	Umsetzen von SB-/SL-Orders	
		 a) SB-/SL-Kassaorders werden ausschließlich durch einen Kassakurs getriggert (zu einer billigst/bestens Order umgesetzt) und können somit frühestens am nächsten Börsentag ausgeführt werden. 	
		 b) Prinzipiell werden SB-/SL-Orders nur von umsatzbehafteten Kursen getriggert. Hierzu gehören auch Kursfeststellungen, bei denen ausschließlich Kompensations-Orders vorliegen. 	
	>	Wurde ein variabler Kurs festgestellt, wird die neue Ordersituation angezeigt, die Aktualisie- rung ist eingeschaltet.	
	\checkmark	Bei Listenverarbeitung: Automatischer Aufruf der nächsten Listen-Gattung	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung

KURS	251 DIFF:	RB 400 AN	U 300 N	Z
			> H e w v	linweis: Kurs und Order (Eingabe in der Order- rfassungszeile) können gleichzeitig verarbeitet verden. Das heißt, die Order wird bei der Kurs- erarbeitung berücksichtigt.
Verarbe	itung ül	brige Fu	nktionsta	asten
F1			Aktua Bei e einge	alisierung ein- oder ausschalten ingeschalteter Aktualisierung werden alle ehenden Orders in der Anzeige berücksichtigt.
F2			Spru gesp	ng in die Einzelorderanzeige BROS AE. Bei errtem Orderbuch bleibt die Sperre erhalten.
F4			Abbr	uch der Verarbeitung
F6			Spru	ng in das Basismenü
F9			Sper	ren oder Entsperren des Orderbuchs
			Bei g Auftr -lösc	esperrtem Orderbuch werden eingehende äge (Ordereinstellungen, -änderungen, hungen) in den Vorhaltebestand eingestellt.
			Es gi sperr	bt folgende Kombinationen von Orderbuch- e und Aktualisierung:
			≻ C	orderbuch gesperrt; Aktualisierung aus
			≻ C	orderbuch entsperrt; Aktualisierung ein
			≻ C	orderbuch entsperrt; Aktualisierung aus
F10			Blätte Vera Liste	ern zur nächsten Gattung der Liste (ohne rbeitung der aufliegenden Gattung), wenn mit n gearbeitet wird.
F11			Abm	eldung vom System
F12			Spru	ng in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018

٦

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: OM

		Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Ordererf	Seite 40	
Ausgabe		
BxOI OA	Anzeige aktualisierter Orderbestand	
Protokoll Maklereingabe	Protokollierung der Orderbuchsperren, der Kurs- feststellungen sowie aller relevanten Eingaben.	
(BROS FO/FE) Protokoll Orderbuch	Protokollierung der Orderbuchsituation (unmittel- bar vor der Kursfeststellung) im Protokoll Order- buch und im fixierten Orderbestand.	
Orderhistorie	Aktualisierung der Historie	
CEF/WSS	Übergabe von Kurs und Umsatz an CEF/WSS Aktualisierung der Kurskette	
XONTRO-TRADE	Wurde zum Kurs eine ausgeführte Order oder ein Geschäft eingegeben oder die Nachbearbeitung automatisch abgeschlossen ('X' oder 'A'), werden die ausgeführten Orders (ggf. nach Ablauf der Kurskorrekturzeit) an XONTRO-TRADE weiterge- leitet.	
Ausführungsbestätigung	Die Kreditinstitute erhalten ggf. nach Ende der Nachbearbeitung bzw. der Kurskorrekturzeit eine Ausführungsbestätigung.	
S.W.I.F.T.	Kassakursmitteilung (Gattungsebene) MT551 Ausführungsbestätigung (Gattungsebene) MT551 Ausführungsbestätigung (Orderebene) MT519	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch
Kurseingabe / Ordererfassung

Eingaben Orderzeile

ORDER	Geschäftsart (K, V, +, -)
N	Nominale
A	Aufgeber
L	Limit ist vorbelegt mit billigst oder bestens
Z	Folgende variable Zusatzangaben, getrennt durch 'blank' oder '#', sind in beliebiger Reihenfolge ein- gebbar:
	Gültigkeit, Limitzusatz [SL, SB], BI-Ordernummer, Text, WKN oder ISIN (<u>nicht</u> Börsenkürzel)
	Siehe bitte auch Anhang A "Feldbeschreibung"
	Wird keine Gültigkeit erfasst, so erfolgt die Order- einstellung tagesgültig.

TRAN: BROS FC: OM

Februar 2018



BRAINTRADE	
Gesellschaft für Börsensysteme mbH	FC: OM
XONTRO Makler	Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Ordererfassung	Seite 42
Prüfungen Orderzeile	\checkmark
Nerden Orders mit eigener Adresse eingestellt, für die nicht ausreichend Kont- ahenten vorliegen, werden diese Orders im Rahmen der Kursfeststellung au- omatisch gelöscht.	XONTRO- TRADE- Konflikt
Welche Orders gelöscht wurden, kann in der Funktion BROS FE (Fixierter Or- derbestand) oder im Maklereingabeprotokoll nachvollzogen werden.	
Bei der Eingabe der KV-Nummer des Aufgebers (Feld "A") wird geprüft, ob für dieses Konto ein so genannter "Verantwortlicher Händler" in den Kundenstammdaten hinterlegt wurde, und ob sich dieser User im so genannten Berechtigungs-Dialog BRMI LM legitimiert hat. Trifft eine der beiden /orraussetzungen nicht zu, dann wird die Eingabe dieses Aufgebers abgelehnt.	MiFID / MiFIR
st kein verantwortlicher Händler für das Kreditinstitut hinterlegt, oder soll ein abweichender Händler als EXWF (execution within firm) angegeben werden, so kann das legitimierte ID-Kennzeichen im Orderzusatzfeld "Z" unter /oranstellung des Kürzels "EX" erfasst werden. Eine optionale Eingabe weiterer Kriterien - getrennt durch das Zeichen "#" - ist ebenfalls weiterhin möglich.	
Die erlaubten Orderkriterien können dem Dialoghandbuch Makler (Anhang A) entnommen werden.	
RAN: BROS FC: OM SB: DAI#EK DE0007100000 DAI DAIMLER AG NA O.N. GS	

DE0007100000	DAI DAIMLER A	G NA O.N.		GS		
BEARBEITUNG O	RDERBUCH KF: 1/	EK GE	SPERF	ι Τ	4270/00	SKONTROMAKLER
75RB (V)						
K-ORDER	KUM.NOM	KAUF	KURS	VERKAUF	KUM.NOM	V-ORDER
	!			!		
	!			!		
3 BILLIGST	21 !			21 !	42	
	21 !		80	21 !	42	11 1
	21 !		78,5	10 !	31	15 1
	21 !	5	75 <	!	16	15 1
	21 !	20		!	1	BESTENS 1
	!			!		
	1			1		
	i			i		
	, i					
	:	~ ~ ~	UECADEN	:		F 74 00
00000 W N 01	- 4001	A	OFGABEN			5 /4,00
ORDER K N 21	A 4301	ь 95	Z EX4	1301192799#.	• • • •	
KURS	NNU	• • • • • • • • • •	z	•••••	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • •
-10-Kz: $42/0192/00 - PW$: $ B9998161 - 07/02/18 - 15:34:29 - 15:34:29 - 100000000000000000000000000000000000$						
FI AKTU F2 A	E F3 BESTAET	F4 ABBR	F9 ENT-/SE	ERR F11 AB	MELD F12	NB
BC0150P KEIN	VERANTW. HAENDI	. HINTERI	EGT. ID-KZ	DES AUFG.	MIT KUERZ	EL EX ERF.

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensyste	eme mbH	TRAN: BROS FC: OM
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Kurseingabe / Orderei	rfassung	Seite 43
Verarbeitung Orderzeil	le	
ENTER oder F3	Prüfung und Einstellung der Order Wird mit der Order auch gleichzeitig der Kurs ein- gegeben (s. Kursfeststellung), so wird die Order im Rahmen der Kursfeststellung berücksichtigt.	Ordereingabe
	'R' im Feld ORDER	Anzeige der
	Die zuletzt erfasste oder gelöschte Order wird wie- der angezeigt, sofern nicht zwischenzeitlich eine andere Funktion aufgerufen wurde. Bei Wiederan- zeige wird das Feld 'Geschäftsart' mit '?' vorbelegt.	letzten Order
	Die Geschäftsart ist aus dem Hinweis in der letzten Zeile ersichtlich. Bei Wiederanzeige einer zuvor gelöschten Order (mit 'R') erfolgt ein entsprechen- der Hinweis in der letzten Zeile.	
	Wird das '?' nicht überschrieben, so wird der Inhalt der Orderzeile bei ENTER ignoriert und ohne wei- tere Verarbeitung aus der Anzeige entfernt.	
	'L' im Feld ORDER	Löschen der
	Löschen ist nur möglich, nachdem die Order mit 'R' angezeigt wurde.	letzten Order
	Eine Bestätigung erfolgt in der Hinweiszeile ('OR- DER GELOESCHT'). Die Löschung wird abgewie- sen, wenn andere Felder der Order geändert wur- den.	
	Dupliziert werden kann nur eine Order, die durch Eingabe von 'R' zur Anzeige gebracht wurde.	Duplizieren der letzten
	Überschreiben des '?' mit einer gültigen Geschäfts- art bewirkt die Einstellung einer <u>neuen</u> Order mit entsprechenden Daten.	Order
	Gelöschte Orders können auf diese Weise wieder eingestellt werden.	
F1	Aktualisierung ein- oder ausschalten	
F2	Sprung in die Einzelorderanzeige BROS AE	
F4	Abbruch der Verarbeitung	
F9	Sperren oder Entsperren des Orderbuchs	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: OM

XONTRO Makler	Februar 2018 Seite 44	
Orderbuch Kurseingabe / Orderei		
F11	Abmeldung vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG	
Ausgabe		
Protokoll Maklereingabe	Ordererfassungen bzwlöschungen werden proto- kolliert.	
S.W.I.F.T.	Kauforder MT500 Verkauforder MT501	
Orderhistorie	Aktualisierung der Orderdaten in der Historie bzw. Aktualisierung der Bestandsdaten	

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Erfassung von Regulierungsangeboten

Funktionsbeschreibung

Die Maske BROS RA 'Erfassen Regulierungsangebote' ermöglicht den Maklern, Regulierungsangebote bzw. Vorschlagskurse manuell einzugeben.

Erfassen Regulierungsangebote



Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige

Skontromakler können in dieser Funktion ihre Regulierungsangebote einstellen. Es wird geprüft, ob der eingebende Makler Skontroführer in der betreffenden Gattung ist.

TRAN: BROS FC: RA

Februar 2018

 \equiv

BrainTrade
Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Erfassung von Regulierungsangeboten

Hinweise zum Aufruf

Beim Aufruf der Funktion kann als Suchbegriff optional die in BxVL angelegte TK-Liste gewählt werden.

Hinweise zum Anzeigekopf

 TRAN: BROS FC: RA SB:

 XONTRO ORDER - ERFASSEN REGULIERUNGSANGEBOTE
 4123/00 BADENMAKLER SEITE: 001

 VORGABE-ZUS : G
 PRUEFUNG (J/N) : J ABW.RA : 9,99 9,99 9,99 9,99

Listennummer: Nummer der Aufrufliste Nr. der Aufrufliste Listenname: Name der Aufrufliste. Erscheint automatisch nach Eingabe der Name der Listennummer in dem Feld unmittelbar hinter der Nummer der Aufrufliste. Aufrufliste Vorgabe-Zusatz: 'G', 'B' oder 'blank' (Löschen des Feldes mit Leertaste) können Kurszusatz eingegeben werden. Dieser Vorgabezusatz gilt dann als Kurszusatz für alle Eingaben in den Postenzeilen und verkürzt somit den Eingabeaufwand. Beim Verlassen der Maske wird der Inhalt dieses Feldes auf den Standardwert 'G' zurückgesetzt. Prüfung: Prinzipiell werden alle Eingaben auf ihre Plausibilität hin überprüft. Die Prüfung von Option 'N' war nur für die abgeschaffte automatische Einspielung von Fehleingaben Regulierungsangeboten via Kreditinstitut relevant.

FC: RA

TRAN: BROS

Februar 2018



Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Erfassung von Regulierungsangeboten

ABW. RA: (abweichendes Regulierungsangebot)

Es kann eine absolute Abweichungsgrenze für Kurssprünge definiert werden, so dass alle Regulierungsangebote, die diese Grenze überschreiten, gesondert gekennzeichnet werden. Die Grenzwerte, ab denen das System eine Abweichung anzeigt, sind in den vier Feldern 'ABW. RA:' zu definieren. Die vier Felder stehen für Papiere mit folgenden Restlaufzeiten:

- Feld 1: 0,001 bis max. 1,000 Jahre
- Feld 2: 1,001 bis max. 5,000 Jahre
- Feld 3: 5,001 bis max. 10,000 Jahre
- Feld 4: mehr als 10,000 Jahre

Eine Definition der vier Felder ist immer nur einem LOGIN zugeordnet. Das bedeutet, wenn ein Bildschirm neu angemeldet wird, können die Abweichungskriterien für diesen Bildschirm neu angelegt werden. Wird ein weiterer Bildschirm benutzt, so können für diesen wiederum die Abweichungskriterien neu definiert werden. Beim Abmelden erfolgt kein Speichern der Abweichungsgrenzen, sondern ein Zurücksetzen auf den Initialwert von '9,99' (= mögliche eingebbare Obergrenze).

Liegt die Abweichung eines Regulierungsangebotes im Vergleich zum letzten Kurs über dem definierten Grenzwert, so erfolgt eine Kennzeichnung durch ein 'A' in der Spalte 'ABW' (Abweichung).

Darüber hinaus wird in der Spalte 'RENDITE' die Rendite bezogen auf das Regulierungsangebot ausgewiesen.

Hinweise zu den Regulierungsangeboten

GATTUNG	KURS	ZUS ABW	L.KURS	ZUS RENDITE
LHA	16,70	BZ	KURS FEST	
DCX		•••		_A
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	• • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	• • •	• • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	• • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	
•••••	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •		•••		
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • •	• • •
• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • •	• • •
		•••		
F3 VERARB F4 A BC0460I DURCH	ABBR F6 MENU F9 FUEHRUNG DER VERAF	KURS F11 RBEITUNG: F	59999999 03 ABMELD F12 NB F3	S/01/08 11:55:00

TRAN: BROS FC: RA

Februar 2018

Seite 47

Abweichungsgrenze für die Regulierungsangebote

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

-

TRAN: BROS FC: RA

XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Erfassung von Regulie	erungsangeboten	Seite 48
GATTUNG	ISIN, WKN oder Börsenkürzel	
KURS	Regulierungsangebot	
ZUS	Jeder beliebige Kurszusatz oder 'blank'	
ABW	Liegt die Abweichung eines Regulierungsange- botes im Vergleich zum letzten Kurs über dem de- finierten Grenzwert, so wird in dieser Spalte ein 'A' angezeigt.	
LKURS	Anzeige des letzten Kurses	
ZUS:	Anzeige des letzten Kurszusatzes	
RENDITE	Anzeige der Rendite, falls ein Kurs eingegeben wurde.	
	Sonderfall: Bei einem variabel verzinslichen Wert- papier wird im Feld Rendite der Hinweis '% VARIABEL' angezeigt.	
Suchbegriffe		0
NR LISTE	Nummer der unter BxVL angelegten TK-Liste, im- mer mit voran gestelltem TK (z.B. TK123)	
Eingaben		
GATTUNG	Eingabe einer ISIN, WKN oder Börsenkürzel, falls die Funktion nicht über die TK-Liste aufgerufen wird.	
KURS	Eingabe eines Regulierungsangebotes (Kurses)	
KURSZU	Eingabe eines Kurszusatzes	

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysten	TRAN: BROS FC: RA	
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Erfassung von Regulie	rungsangeboten	Seite 49
Prüfungen		\checkmark
Die Eingabe eines Regulier Skontroführer der eingegeb	ungsangebotes ist <u>nur</u> möglich, wenn der Makler enen Gattung ist.	
Verarbeitung		
F3, F8	Übernahme der Regulierungsangebote in die Maske BROS TF und Aufruf der Folgeseite	
	Die Kursfeststellung der gesamten TK-Liste kann nur in BROS TF erfolgen.	
	Falls Orders in einer Gattung vorliegen, kann die Kursfeststellung dieser Gattung nur in BROS OM erfolgen.	
	Eingegebene Regulierungsangebote können bis zur Kursfeststellung geändert bzw. gelöscht wer- den. Die Löschung erfolgt durch die Eingabe eines '?' im Feld KURS.	
F4	Abbruch der Verarbeitung	
F6	Sprung in das Basismenü	
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch	
F11	Abmeldung vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV	

Ausgabe

Keine

))))))

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: TF

Februar 2018 XONTRO Makler Orderbuch

Tabellarische Kurserfassung Pfandbriefe

Funktionsbeschreibung

Die tabellarische Kurserfassung ermöglicht die gleichzeitige Eingabe von Kursen ohne Umsatz und die Verarbeitung mehrerer Gattungen, in denen keine Orders vorliegen. Anders als der Name andeutet, kann die Funktion nicht nur im Pfandbriefmarkt, sondern für alle Rentenarten genutzt werden. Der Einsatz ist sowohl für Kassapapiere als auch für variabel notierte Papiere möglich.

Tabellarische Kurserfassung

TRAN: BROS FC: TF SB: 003#N XONTRO ORDER - KURSERFASSUNG KURS-ALT KURSVORSCHL WERTPAPIERBEZEICHNUNG GATTUNG RENDITE А DE0008009184 BT EFF.K-OS 94 DL T.C SV ----- B9999999 -- 03/01/08 -- 11:55:00 ---- ID-KZ: 4123456789 -- PW: F3 BESTAET F4 ABBR F6 MENU F9 KURS F11 ABMELD F12 NB BC1690I KURS NICHT UEBERNEHMEN: ? IN KURSFELD

Hinweise zum Aufruf und zur Anzeige



Angezeigte

Gattungen

Beim Aufruf der Funktion muss die in BxVL angelegte TK-Liste gewählt werden.

Es werden nur Gattungen angezeigt, in denen keine Orders vorliegen. Standardmäßig werden nur Gattungen angezeigt, in denen noch ein Kurs festzustellen ist (ALLE = 'N'). Gattungen, für die bereits (unter BROS OM) ein Kurs festgestellt wurde, werden mit dieser Funktion nicht angezeigt.

In der Spalte KURS-ALT wird der Vortageskurs angezeigt.

Vortageskurs

Seite 50

 \equiv

BRAINTRADE Gesellschaft für Börsensysteme mbH		TRAN: BROS FC: TF
XONTRO Makler		Februar 2018
Orderbuch Tabellarische Kurserfa	ssung Pfandbriefe	Seite 51
In der Spalte KURSVORSC schlagskurs eingeblendet.	Vorschlags- kurs	
In der Spalte WERTPAPIER zeit des Wertpapiers genan	Wertpapier- bezeichnung	
Liegt die Abweichung eines Kurs über dem in der Funkti Kennzeichnung durch ein 'A	Abweichung	
Die Rendite errechnet sich a Wert. Ist das Feld KURSVO als Berechnungsgrundlage.	Rendite	
Ist auch das Feld KURS-AL Systemseitig enthält das Fe vorliegenden Regulierungsa		
Suchbegriffe		0
NR. LISTE	Nummer der TK-Liste, im Suchbegriff immer mit voran gestelltem TK (z.B. TK123)	
ALLE	Anzeige aller Gattungen ohne Orders aus der Liste.	
	Anzeige der Gattungen ohne Orders, in denen noch ein Kurs festzustellen ist.	
Eingaben		
KURS-VORSCHLAG	Eingabe eines '?', wenn die Kursfeststellung für diese Gattung vorerst zurückgestellt werden soll.	
	Ein bestätigter Kurs kann überschrieben, aber	

nicht gelöscht werden. Eine Änderung ist bis zum Buchungsschnitt möglich.

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

XONTRO Makler

Orderbuch Tabellarische Kurserfassung Pfandbriefe

Prüfungen

Eine Eingabe ist <u>nicht</u> möglich,

- wenn die Gattung (in BROS OM) an einem anderen Bildschirm gesperrt wurde,
- wenn nach Aufruf von BROS TF ein Kurs in der Gattung an einem anderen Bildschirm festgestellt wurde oder
- > wenn eine Plus-/Minus-Abweichung vorliegt.

Verarbeitung

ENTER	Übernahme der Werte von KURS-ALT in KURSVORSCHLAG	
F3, F7, F8	 Vorwärtsblättern mit Verarbeitung aller Kurse der angezeigten Seite. Ist das Kursvorschlagsfeld nicht gefüllt, so werden die Vortageskurse (KURS-ALT) übernommen. Wurde ein '?' eingestellt, so wird kein Kurs für diese Gattung verarbeitet. Wurde ein bestehender über die Funktion TF eingegebener Kurs geändert, so wird der Kurs entsprechend korrigiert. 	
F7	Rückwärtsblättern ohne Verarbeitung	
F8	Vorwärtsblättern ohne Verarbeitung	
F4	Abbruch der Verarbeitung	
F6	Sprung in das Basismenü	
F9	Sprung in das gesperrte Orderbuch	
F11	Abmeldung vom System	
F12	Sprung in die Nachbearbeitung BRNS EG oder EV	

TRAN: BROS FC: TF

Februar 2018

Seite 52

\checkmark

Gesellschaft für Börsensysteme mbH

TRAN: BROS FC: TF

XONTRO Makler Orderbuch Tabellarische Kurserfassung Pfandbriefe		Februar 2018 Seite 53
Protok. Maklereingaben	Jede Kursfeststellung bzwänderung wird proto- kolliert.	
Orderhistorie	Aktualisierung der Orderhistorie	
WSS/CEF	Die festgestellten Kurse bzw. Kursänderungen werden an WSS/CEF weitergegeben.	