БЪЛГАРСКА ФОНДОВА БОРСА - СОФИЯ



BULGARIAN STOCK EXCHANGE SOFIA

Xetra[®] Release 15.0

Справочник на брокера, пригоден за БФБ - София

Съдържание

1	ВЪЕ	ЗЕДЕНИЕ	4
	1.1	Използвани в справочника символи	5
2.	СТР	УКТУРА НА МЕНЮТО НА J-TRADER НА XETRA RELEASE 15.0	6
3	2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 ПАЗ 3.1 3.2 3.2.	Вход във Хетка (Login)	
	3.2.2	2 Непрекъсната търговия	16
4	ИЗГ	ЛЕДИ КЪМ ПАЗАРА	18
	4.1 4.2 4.3 4.4 4.5	Преглед на поръчките по пазари Преглед на поръчките по инструменти/Пълен преглед на поръчките по инструменти Избор на инструмент/група/профил Наблюдател (Ticker, маркет майндер) Преглед на сключени сделки	18 25 29 34 35
5	ВЪЕ	ЗЕЖДАНЕ НА ПОРЪЧКИ	37
	5.1 5.2 5.3 5.4	Функция за бързо въвеждане на поръчки Въвеждане на поръчка / обслужване на поръчка Въвеждане на няколко поръчки/ обслужване на няколко поръчки Trading Risk Limits	37 42 44 47
6	СДЕ	АКИ ИЗВЪН РЕГУЛИРАН ПАЗАР (ОТС)	51
	6.1 6.2 6.3	Оповестяване на сделки извън регулиран пазар Въвеждане на ОТС сделки от името на насрещна страна Настройки за автоматично одобрение на ОТС Сделки	51 54 55
7	собст	ВЕНИ ПОРЪЧКИ И СДЕЛКИ	57
	7.1 7.2 7.3	Преглед на собствените поръчки Информация за сделките Информация от Васк Office (подробна информация)	57 63 67
8	ино	ФОРМАЦИЯ И НАСТРОЙКИ	73
	8.1 8.2 8.3 8.4	ПРЕГЛЕД НА ПРОФИЛИ Въвеждане и обработка на профили Общи настройки Записване на екранната конфигурация	73 74 80 87
9	ТЪР	РОВСКИ ПЛОТ	88
1(0 0	СИГУРЯВАНЕ НА ЛИКВИДНОСТ	91

10.1	Въвеждане на котировка	
10.2	ПРЕГЛЕД НА ИСКАНИЯТА ЗА КОТИРОВКИ	
10.3	Преглед на собствените котировки	
11 V	1НФОРМАЦИЯ	
11.1	ПРОЗОРЕЦ ЗА НОВИНИ	
11.2	Сигнализатор по инструменти	
11.3	Настройка на функциите за наблюдение на риска	

1 Въведение

Xetra J-Trader е стандартен, базиран на Java интерфейсен софтуер, който Deutsche Börse предоставя на участниците в Xetra. Софтуерът е разработен като комплексен и все пак стандартизиран и лесен за работа инструмент, чрез който се осъществява достъп до платформата Xetra.

Този справочник е предназначен за потребителите на Xetra J-Trader и представя най-важните потребителски функции. За да бъде улеснено ползването на документа, функционалните описания са сведени до най-съществените търговски и информационни функции. Следователно, за документа важат следните ограничения:

- Описани са само някои части от пазарните модели, използвани за търговия в Xetra;
- Описанията на отделните компоненти от прозорците са сведени до най-важните полета, колони и бутони. Освен това, в справочника са разгледани само прозорците, които включват най-важните функции за търгуване и котиране. Пълно описание на функционалните характеристики на Xetra J-Trader е дадено в J-Trader User Manual.
- Този документ не съдържа каквито и да било указания или съвети относно търговските стратегии – негов предмет са единствено интерфейсните функции, необходими за получаване на различни изгледи към пазара, въвеждане на поръчки, редактиране на поръчки и обработка на сделки.

1.1 Използвани в справочника символи

За онагледяване са използвани посочените по-долу символи. Те се появяват в лявата страна на страницата и помагат на читателя да се ориентира например как по-бързо да извлече важна информация или да намери описание на даден процес.

Символ	Описание			
자 22 안 51	Този символ означава "помощ за навигация", т.е. различни възможности за достъп до описвания прозорец.			
₽	С този символ се обозначава важна информация, която потребителите трябва да знаят, за да разберат напълно дадена функция.			
	С този символ се обозначават обяснения, отнасящи се до:			
₽	 Използване на мишката за изпълнение на дадени функции в прозореца; или 			

• Наличие на контекстуално меню за конкретното поле, което е достъпно чрез натискане на десния бутон на мишката.

2. Структура на менюто на J-Trader на Xetra Release 15.0

Структурата на менюто на прозорците (Фигура 1 и 2) представлява функционалностите, предоставени от потребителския интерфейс на Xetra Release 15.0.



Фигура 1



Фигура 2

2.1 Вход във Xetra (Login)

Позволява на потребителя да влезе в потребителския интерфейс на Xetra. Чрез въвеждане на ID и парола се осигурява достъп до различните борси. Всеки потребител следва да смени паролата по подразбиране по време на първото влизане.

2.2 Прозорец за съобщения (Message Log)

Прозорецът за съобщения се отваря автоматично след влизането в Системата и не може да бъде затворен. В този прозорец се показват в хронологичен ред всички важни съобщения като временно спиране на търговията с определен инструмент, прекъсвания за нестабилност, прекъсвания за изпълнение на пазарни поръчки, извънредни ситуации на разширяване на статичните и динамични диапазони и други новини с висок приоритет.

2.3 Window

Позволява на потребителя да излезе от потребителския интерфейс на Xetra.

Показва списък на отворените в момента прозорци за преглед заедно с избраните филтърни настройки, както и евентуално отворените прозорци за филтриране и избор към прозорците за преглед. Ако потребителят избере един от показаните прозорци за преглед, той заедно с отворените към него прозорци за филтриране и избор се възстановява в размера си, който е имал преди минимизирането.

2.4 Поръчки (Order Market)

Съдържа прозорци, които осигуряват преглед на поръчките за един или повече финансови инструменти, допуснати до борсата, в която е влязъл потребителя. В таблицата по-долу накратко е показано специфичното съдържание на подменюто.

Прозорец	Функционалност		
Order Instrument Overview	Прозорецът Order Instrument Overview		
Преглед на поръчките по инструмент	показва подробни данни за всички		
	активни поръчки за един конкретен		
	инструмент. Това включва информация за		
	сумарния обем на поръчките по всяка от		
	10-те най-добри лимитирани цени		
	"купува" и "продава", а също така брой		
	поръчки за всяка такава цена и различни		
	данни за инструмента от текущия		
	търговски ден. По време на прекъсвания		
	за нестабилност, при наличие на		
	насрещноизпълними поръчки е налична		
	информация за потенциална цена на		
	изпълнение, обем и излишък (от страна		
	"продава" или "купува"), или най-добрите		
	цени "купува" и "продава". "		
Order Instrument <u>F</u> ull Overview	Прозорецът Order Instrument Full		
Пълен преглед на поръчките по	Overview показва подробни данни за		
инструменти	всички активни поръчки за един		
	конкретен инструмент. Този прозорец не е		
	ограничен откъм дълбочина на		
	показваните поръчки.		
Order <u>M</u> arket Overview	Прозорецът Order Market Overview		
Преглед на поръчките по пазари	показва обща пазарна информация за		
	поръчките като цяло. Показват се 10-те		
	най-добри поръчки "купува" и "продава"		

	за избрания профил от инструменти.		
Quote <u>R</u> equest Overview	Прозорецът Quote Request Overview		
Преглед на исканията за котировки	показва всички постъпващи искания за		
	котиране на инструментите, включени в		
	даден профил от инструменти или група		
	инструменти.		
<u>T</u> icker	Прозорецът Ticker показва ценова		
Наблюдател	информация за търговията в реално		
	време.		
Online Time and Sales Sheet	Прозорецът Online Time and Sales Sheet		
Преглед на сключени сделки	позволява на членовете да получат		
	информация за всички изтъргувани цени		
	и количества по избран инструмент, група		
	инструменти или профил, за текущия или		
	някой от предходните четири търговски		
	сесии.		

2.5 Търговия (Trading)

Съдържа прозорци за детайлно въвеждане на поръчки и котировка. Поръчките и котировките могат да бъдат въвеждани само за инструменти, допуснати до търговия на борсата, в която потребителят е влязъл. В таблицата по-долу накратко е показано специфичното съдържание на подменюто.

Прозорец	Функционалност
<u>O</u> rder Entry	Прозорецът Order Entry позволява на
Въвеждане на поръчка	потребителя да въведе нова поръчка.
F <u>a</u> st Order Entry	Командата Fast Order Entry активира
Бързо въвеждане на поръчка	прозореца Fast Order Entry за въвеждане
	на поръчки.
Ma <u>ss</u> Order Entry	Прозорецът Mass Order Entry позволява
Въвеждане на няколко поръчки	на потребителя да въведе две или повече
	поръчки едновременно.
Quote Entry	Прозорецът Quote Entry позволява
Въвеждане на котировка	въвеждане на котировки.
Mass Quo <u>t</u> e Entry	Прозорецът Mass Quote Entry позволява
Въвеждане на няколко котировки	на потребителя да въведе две или повече
	котировки едновременно.
Quote <u>R</u> equest Entry	Прозорецът Quote Request Entry
Въвеждане на искане за котировка	позволява на потребителя да въведе
	искане за котиране на даден инструмент.

2.6 OTC

Позволява на потребителите да въвеждат ОТС сделки (предварително договорени извънборсови сделки), както и да ги оповестяват съгласно изискванията на MiFID. За целите на сетълмента ОТС сделките следва да бъдат одобрени от насрещната страна. За тази функция динамично актуализиран списък показва всички извънборсови отворени позиции. В този списък са показани и инициирани обратни сделки на вече сключени ОТС сделки до одобението им от потребителя. В прозореца **Open OTC Trading** ОТС и обратните ОТС сделки могат да бъдат одобрени чрез двойно кликване на избраната сделка и натискане на бутона *Аpprove*. Ако прозорецът Open OTC Trading е затворен, в прозореца Message Log се показва известие за отворени ОТС сделки, които да бъдат одобрение от контрагента на вече въведени ОТС сделки.

2.7 Own

Съдържа прозорци, които осигуряват преглед на собствени поръчки, котировки, сключени сделки, както и свързани информационни функции за конкретната борса, в която потребителят е влязъл.

Прозорец	Функционалност
T <u>r</u> ading Board	Конфигурируем прозорец, който включва
Търговски плот	информация и функции от различни
	прозорци.
<u>O</u> wn Order Overview	Въз основа на потребителски дефиниран
Преглед на собствените поръчки	профил, този прозорец осигурява преглед
	на собствените поръчки. Подборът на
	показаните поръчки може да се извърши
	чрез филтриране в съответствие с
	различни критерии чрез използването на
	прозореца Order Filter. Чрез прозореца
	<u>O</u> wn Order Overview една или няколко
	поръчки могат да бъдат изтрити. Чрез
	допълнителни прозорци могат да се
	въведат или модифицират единични
	поръчки (via Order Maintenance window) и
	да се модифицират няколко поръчки (Via
Our Ousta Oussian	Mass Order Maintenance Window).
	Прозорецы Own Quote Overview Показва
преглед на сооствените котировки	всички сооствени котировки на
	потребителя филтрирани по зададени
	могат да бъдат изтривани задържани и
	освобожлавани Полборът на показаните
	котировки може да се извърши чрез
	филтриране в съответствие с различни
	критерии чрез използването на прозореца
	Quote Filter.
Back Office Information	Прозорецът Back Office Information
Информация от Back Office (подробна	показва собствените сделки по избрани
информация)	критерии за филтриране. Чрез
	използването на Instrument Selection или
	Back Office Information Filter
	потребителите могат да изберат
	визуализирането на търговска
	информация (например средната цена
	купува/ продава, натрупаните количества)
	вые врызка с конкретен инструмент или
	Прозорецът Trade Maintenance Aapa
	сметката (собствена или клиентска)на
	сключените сделки. В този прозорен е
	показано за всяка сключена сделка дали
	поръчката е изпълнена цялостно или
	частично.
Trade Information	Прозорецът Trade Information показва
Информация за сделките	потвърждения за изпълнение по избрани
	критерии за филтриране.

2.8 Информация (Information)

Съдържа прозорци за представяне както на общата пазарна информация (съобщения) и индивидуално определени уведомления. В този прозорец се показва само информация за борсата, на която потребителят е влязъл.

Таблицата по-долу дава преглед на съдържанието на информационните подменюта.

Прозорец	Функционалност
<u>N</u> ews	Прозорецът News показва специфични за
Новини	Xetra новини, напр. нови регистрирани за
	търговия инструменти, отлагания на
	началото на търговията, временно
	спиране на търговията с даден
	инструмент.
Instrument <u>W</u> atch	Прозорецът Instrument Watch позволява
Сигнализатор по инструменти	на потребителя да дефинира сигнализации
	по различни критерии – цени, поръчки
	"купува" или "продава" и обеми.
Risk Monitoring	Прозорецът Risk Monitoring Maintenance
Maintenance	дава възможността на клирингови членове
	да спират търговията на неклирингов член
	и да я възстановят отново.

2.9 Настройки и помощ (Settings and Help)

Прозорец	Функционалност
<u>P</u> rofile Overview Преглед на профили	Прозорецът Profile Overview позволява на потребителя да добавя, променя или изтрива дефинирани от участник профили от инструменти. Възможно е да се посочи профил от инструменти по подразбиране. Профилите се създават и модифицират от прозореца Profile Entry/Maintenance.
<u>Login/Logout</u> Вход в Xetra / Изход от Xetra	Прозорецът Login/Logout позволява на потребителя да влиза в Xetra и да излиза от Xetra. Всеки потребител може да влезе само в една борса по едно и също време.
C<u>h</u>ange Password Смяна на парола	Прозорецът Change Password позволява на потребителя да сменя паролите за достъп на даден участник.
Report Selection Избор на справки	Този прозорец дава възможност за избор на специфични справки. Справките, избрани от членовете са на разположение в XML формат. В допълнение, на разположение са и текстови справки генерирани въз основа на XML справките.

User Overview	Прозорецът User Overview представя		
 Преглед на потребителите	списък на всички Xetra потребители, които		
	има борсовият член за една борса. Чрез		
	този прозорец членовете могат да		
	администрират собствените си		
	потребители. Добавянето на нови		
	потребители се извършва чрез прозореца		
	User Entry. Там могат да се дефинират		
	потребителски разрешения, сметки (за чия		
	сметка се търгува), максималната стойност		
	на поръчката, ОТС сметка по		
	подразбиране. Прозореца User		
	Maintenance позволява промяна на		
	изброените по-горе атрибути на		
	съществуващ потребител.		
Subgroup License Maintenance	Прозорецът Subgroup License		
Обслужване лиценза на подгрупа	Maintenance позволява да се зададе		
	лиценз тип "маркет мейкър", "мениджър на		
	ЛИКВИДНОСТТА И ИЗПЪЛНИТЕЛ НА СДЕЛКИ ТИП		
Subgroup Assignment Maintenance	ВЕЗТ на една подгрупа за една обрса.		
	Прозорецы Subgroup Assignment		
	инструменти да бъдат приканени към		
подгрупата инструменти	инструменти да овдат прикачени квм		
Automatic OTC Approval Settings	Прогорецът Automatic OTC Approval		
	Settings nothing has used been as		
следки	извършат настройка на референтните		
сделки	ланни за одобрение на ОТС сделки		
	Членовете могат да добавят отправят		
	запитвания и променят за кой член, кои		
	групи инструменти и до какъв максимален		
	обем да бъде в сила автоматично		
	одобрение на ОТС сделки, инициирано от		
	тяхна страна.		
Preferences	Прозорецът Preferences се състои от		
Настройки	отделни панели и позволява на		
	потребителя да избере шрифтове и		
	цветове, да конфигурира стъпки на лимити		
	и количества, дефиниране от потребителя		
	на текстови полета в контекстуалните		
	менюта, настройване на		
	продължителността (по подразбиране) на		
	осветяването (повдигането) и		
	индикаторите на искания за котировки,		
	дефиниране на формата за показ на час и		
	дата, както и за разрешаване/забраняване		
	на: изчисляване на доходността, сигнали		
	за поява на котировки, етикети към		
	иконите за инструменти и деиствия с едно		
	щракване.		

3 Пазарен модел на Xetra (извадки)

3.1 Видове поръчки

	_	
	=	
	_	

В Xetra могат да бъдат търгувани поръчки от всякакви размери, т.е. платформата поддържа кръгли и некръгли партиди. Кръглата партида представлява част от кръгла партида или произведение от кръглата партида и цяло число; некръглата партида представлява част от некръгла партида и евентуално части от кръгла партида.

Ако поръчката се състои от кръгла партида и част от некръгла партида, при определяне на цената се взема предвид зададения размер на поръчката за текущата форма на търговия. Двете части на поръчката имат еднакъв номер. При частично изпълнение може да се промени кръглата част на партидата и/или некръглата част на партидата.

На БФБ-София за всички емисии, с изключение на изрично указаните, минималният обем на поръчката, както и пазарната партида са 1.

Промяната на поръчката води до нов времеви приоритет, ако промяната се отнася до лимита или ако влияе негативно върху приоритета на изпълнение на другите поръчки в портфейла (например увеличаване, но не и намаляване, на размера на съществуваща поръчка). Ако бъде зададен нови времеви приоритет, поръчката получава нов номер.

основни видове поръчки	Описание
Пазарни поръчки	Пазарните поръчки са нелимитирани поръчки за покупка или продажба. Те се изпълняват при определяне на следващата определена (пазарна) цена.
Лимитирани поръчки	Лимитираните поръки са поръчки за покупка или продажба, които се изпълняват при стойност, равна на определения лимит или по-добра от този лимит.
Поръчки тип "пазарна към лимитирана"	Пазарни към лимитирани поръчки са нелимитирани поръчки за покупка или продажба, които се удовлетворяват по цената на най-добрата насрещна лимитирана поръчка. Ако към момента на въвеждането такава не съществува или са активни единствено насрещни пазарни поръчки, поръчката от тип "пазарна- към-лимитирана" се отхвърля от Системата. Евентуално неизпълнената част от такава поръчка се въвежда в Системата с лимит, равен на цената на изпълнената част.
Условия за изпълнение	Описание
Веднага или никога (Immediate or Cancel, IOC)	Изпълняват се незабавно и в пълен обем, или във възможно най-пълен обем. Неизпълнената част от поръчката тип IOC се изтрива, без да се въвежда в Системата.
Всичко или нищо (Fill or	Изпълняват се незабавно и в пълен обем или изобщо не се изпълняват. Неизпълнените поръчки тип FOK се

Условия за изпълнение	Описание
Kill, FOK)	изтриват, без да бъдат въвеждани в Системата.

Въведи или отмени (Book or Cancel)	Остават активни в Системата, само ако не са незабавно изпълними, като в противен случай се отхвърлят от Системата.
Валидна за деня	Поръчката е валидна само за текущия ден на борсова търговия.
Валидна до определена дата	Поръчката е валидна само до определена дата (максимум 360 дни, включително деня на въвеждане).
Валидна до отмяна	Поръчката е валидна само до изпълнението й или до изтриването й от подалото я лице, или се изтрива от системата при достигане на максималната валидност от 360 дни.

Ограничения за търгуване	Описание
Само на откриващ аукцион	Поръчката е валидна само за откриващи аукциони.
Само на закриващ аукцион	Поръчката е валидна само за закриващи аукциони.
Само на аукцион	Поръчката е валидна само за аукциони, независимо от вида им.
Само на основната търговска фаза	Поръчката е валидна само за основната търговска фаза, която обхваща времето от началото на откриващия аукцион до края на закриващия аукцион.
Само на аукциони от основната търговска фаза	Поръчката е валидна само за аукционите от основната търговска фаза.
Само на аукцион при приключване на деня	Поръчката е валидна само за аукцион при приключване на деня.

Други видове поръчки	Описание
Поръчки тип "айсберг"	Поръчката тип <i>айсберг</i> се специфицира чрез задължителен лимит, общ обем и върхов (пиков) обем. Общият и върховият обем трябва да са за кръгли партиди.
	Върховият обем (върхът) е видимата част от "айсберга" и се въвежда в системата с оригиналния времеви печат на айсберг-поръчката в съответствие с ценовия/времеви приоритет. При модела на непрекъсната търговия, когато върхът бъде изпълнен изцяло, но все още остава скрит обем, в портфейла се въвежда нов върхов обем с нов времеви печат. По време на аукциони айсберг-поръчките

Аруги видове поръчки Описание участват с пълния им обем.

> Следва да се има предвид, че за "айсберг" поръчките не могат да се определят допълнителни условия за изпълнение и ограничения за търгуване. Валидността на "айсберг" поръчките е само за деня.

Стоп поръчки Стоп поръчката се задейства при условие, че цената по време на търговията достигне или превиши, съответно спадне под предварително определена цена (стоп цена).

> Пазарната стоп поръчка се въвежда автоматично в Системата като пазарна поръчка веднага след задействане на стоп цената.

> **Лимитираната стоп поръчка** се въвежда автоматично в портфейла като **лимитирана поръчка** (по лимита, зададен при подаване на поръчката) веднага след задействане на стоп цената.

3.2 Основни правила за изпълнимост на поръчките

3.2.1 Аукциони

Цената на аукциона се определя на база положението на активните поръчки, определено в края на фазата за въвеждане на поръчки (кол-фаза). При определянето на цената по време на аукционите, поръчките тип "пазарна към лимитирана" се обработват както пазарните поръчки. Поръчките тип "айсберг" участват с пълния си обем като лимитирани.

Цената на аукциона е цената с най-голям изпълним обем поръчки и най-малък излишък за всеки лимит в портфейла.

Ако при този процес се установи, че има повече от един цена с най-голям изпълним обем поръчки и най-малък излишък, за определяне на цената на аукциона, излишъкът се подлага на допълнително определяне на цената:

- Цената на аукциона се определя според най-високата лимитирана цена, ако излишъкът за всички цени е от страната "купува" (излишък от търсене);
- Цената на аукциона се определя според най-ниската лимитирана цена, ако излишъкът за всички цени е от страната "продава" (излишък от предлагане).

Ако включването на излишъка не доведе до еднозначно определяне на цената на аукциона, като допълнителен критерий се включва референтната цена. Това може да се случи:

- ако има излишък на предлагане за една част от лимитираните цени и излишък от търсене за друга част; или
- ако няма излишък, за който и да било лимит.

В първия случай за по-нататъшно определяне на цената се взема най-ниската лимитирана цена за излишъка от предлагане или най-високата лимитирана цена за излишъка от търсене.

И двата случая при определяне на цената на аукциона се включва референтната цена:

- Ако референтната цена е по-голяма или равна на най-високата лимитирана цена, цената на аукциона се определя според именно тази лимитирана цена;
- Ако референтната цена е по-малка или равна на най-ниската лимитирана цена, цената на аукциона се определя според именно тази цена;
- Ако референтната цена е в диапазона между двете най-добри лимитирани цени "купува" и "продава", цената на аукциона е равна на референтната цена;
- Ако насрещно изпълними са само пазарни поръчки, те се срещат на референтната цена.

Цената на аукциона не може да бъде определена, ако няма насрещно изпълними поръчки. В този случай се обявяват най-добрите цени "купува"/"продава" (ако има такива).

3.2.2 Непрекъсната търговия

Всяка новопостъпила поръчка незабавно се проверява за изпълнимост срещу насрещни поръчки, които се изпълняват по приоритет цена/време. Поръчките могат да се изпълнят напълно на една или няколко стъпки, да се изпълнят частично или изобщо да не се изпълнят. Следователно, новопостъпилата поръчка може да генерира една или няколко сделки, както и да не се сключат такива.

Поръчките или неизпълнените части от тях, както и оставащите върхови (пикови) обеми от поръчките тип "айсберг" се въвеждат в системата и подреждат (сортират) по приоритет цена/време. Оставащите обеми от частично изпълнени поръчки тип "пазарна към лимитирана" се въвеждат в системата с лимитирана цена, равна на цената на изпълнената част и с нейните дата и час на въвеждане.

Освен според приоритета цена/време, определянето на цената при непрекъсната търговия се извършва и съобразно следните правила:

- **Правило** 1: Ако въведената пазарна поръчка срещне само пазарни насрещни поръчки, тя се изпълнява на референтната цена (доколкото е възможно).
- Правило 2: Ако въведената пазарна поръчка, поръчка тип "пазарна към лимитирана" или лимитирана поръчка срещне само лимитирани насрещни поръчки, цената се определя от най-високата цена "купува" и съответно най-ниската цена "продава"от въведените в системата лимитирани поръчки.
- Правило 3: Ако въведената поръчка тип "пазарна към лимитирана" срещне само пазарни поръчки или пазарни и лимитирани поръчки, или в системата няма насрещни поръчки, поръчката тип "пазарна към лимитирана" се отхвърля.
- Правило 4: Ако въведена пазарна поръчка срещне пазарни и лимитирани насрещни поръчки или ако въведена лимитирана поръчка срещне само пазарни насрещни поръчки, или ако въведена лимитирана поръчка срещне само пазарни и лимитирани насрещни поръчки, то въведената поръчка се изпълнява срещу пазарните поръчки по приоритет цена/време, на референтната или по-висока цена (на най-висока лимитирана цена от изпълнимите поръчки)) за неизпълнените пазарни поръчки "купува" и съответно на референтната или по-ниска цена (на най-ниската лимитирана цена от изпълнимите поръчки) за неизпълнените пазарни поръчки

Неизпълнените пазарни поръчки в системата трябва да бъдат изпълнени незабавно при следващата транзакция (ако е възможно). В този случай, при непрекъснатата търговия трябва да бъдат взети предвид следните принципи:

- Принцип 1: Пазарните поръчки получават референтната цена като "виртуална" цена. На тази база, те се изпълняват на референтната цена, ако това не нарушава приоритета цена/време.
- Принцип 2: Ако поръчките не могат да бъдат изпълнени на референтната цена, те се изпълняват по приоритет цена/време на цена, която е над или под референтната цена (неизпълнени пазарни поръчки "купува" или "продава"), т.е. цената на изпълнение е равна или на вече активна лимитирана поръчка в системата, или на цената на нововъведената в системата лимитирана поръчка при спазване на приоритетите цена/време.
- Правило 5: Ако въведената поръчка не срещне каквато и да било друга поръчка в системата или ако въведената лимитирана поръчка срещне само лимитирани поръчки в системата и цената на въведената поръчка "купува" ("продава") е пониска (по-висока) от цената на най-добрата поръчка "продава" ("купува") в системата, цена не се определя.

4 Изгледи към пазара

4.1 Преглед на поръчките по пазари

 [MENU – Xetra Trading System] Order Market Э Order Market Overview Преглед на поръчките по пазари

지 <u>지</u> 번 번

Ctrl> + M S Order Market Overview

XE ALLINS	TR1 - Order	Market Overview	w														X
Window	Trading Se	elect Columns	Help													XET	RA
] «	188 S	9 III II. III	8 0														
Exch: FFM	Pro	ofile O Instr O I	InstrGrp ALLINSTR1														
Instr	WKN	ISIN	Name	Exch	IntRat Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	BidCnt	BidQty	BidYld	Bid	Ask /	AskYld	AskQty	AskCnt	LstPrc	L
■ BCCA1	BC1900002	BC0001900002	TESTBASIS	FFM	5 LAND	OBL											^
I BAS2	1900002	DE0001900002	TESTBASIS	FFM	5 LAND	OBL						66		ii - i		1,000	
E BAS7	1900007	DE0001900007	СНКЈНКН	FFM	5 LHLI	ZER	30.11.2009									1,000	
I BP66	116066	DE0001160661	B.POST.ANL.90 92/00VARSTV 04.0	FFM	5 POST	VAR	04.02.2015		1					i —		97,000	
☑ BA00	114200	DE0001142008	BUNDANL V 94/24NK OZSSSTV FLA	T FFM	5 BUND	ZER	04.01.2029								1	100,000	
1 BA01	114201	DE0001142016	BUNDANL V.97/07NK OZSSSTV FLA	T FFM	5 BUND	ZER	04.01.2012									99,000	
☑ DB79	115079	DE0001150795	B.BAHN ANL 90 92/00 VARSTV 13.	FFM	5 BAHN	VAR	13.03.2015									98,000	
I XYZA	138143	DE0001381432	HESSEN SCHA 97/08S9701STV 30.	0 FFM	5 LAND	ANL	30.01.2013									10,200	
1 LBFC	A0E97W	DE000A0E97W2	LBANK 04.07.2013 3,5% (LINKER)	FFM	5 LKBW	VAR	15.11.2016									100,000	
I ZDT3	HBEOGN	DE000HBE0GN4	HYPO 27.10.2003 2,75% (LINKER)	FFM	5 HYES	VAR	28.11.2008		1							0,010	
I AUC	113482	DE0001134820	BOND AUC	FFM	5 BUND	ANL	01.12.2015					0.1			i	100,00	
I BCCA2	BC1150795	BC0001150795	B.BAHN ANL 90 92/00 VARSTV 13.	FFM	5 BAHN	VAR	13.03.2015			11 2		6		S - 3	(
☑ BA81	113481	DE0001134815	BUNDANL.V.90 (2000) STV 20.10.	FFM	5 BUND	ANL	20.10.2016									99,00	
I RPKB	526864	XS0115743519	ECUADOR BONDS 00/30 10%	FFM	5 BUND	ANL	15.08.2035			H 3		8.2		8	1	100,00	v
<			N.													13	8
FFM 🤳	00000 SUCC	ESSFUL COMPLE	TION														

Прозорец 4.1: Преглед на поръчките по пазари

Д инамичен показ	Показваната дълбочина на портфейла с поръчки (= вътрешността на пазара) се актуализира динамично, но са повдигнати (осветени) само най-добрите поръчки "купува" и "продава" (както и съответните обеми поръчки и брой поръчки).
Най-добри поръчки "купува" и "продава" в дълбочина на пазара	По време на непрекъснатата търговия, списъкът в клетката показва най-добрите поръчки "купува" и "продава", включително сумарните количества и броя поръчки за всеки лимит от двете страни на портфейла. Пазарните поръчки са обозначени с "М" в полето "Limit".
	По време на аукцион с частично закрит портфейл, списъкът в клетката показва само наличната информация за аукциона, т.е. (индикативната) тръжна цена и Индикатора за небалансираност на пазара (Market Imbalance Indicator) при кръстосан портфейл с поръчки или най-добрия лимит "купува" и/или "продава" (и съответните обеми на поръчките) при кръстосан портфейл.
	Видимата дълбочина на портфейла може да бъде регулирана в диапазона от един до десет лимита с функцията Market Depth от менюто Select в прозореца Order Market Overview. Тази настройка се отнася за всички показвани в клетката инструменти.

Собствени обеми "купува" и "продава" Полетата POwnBidQty и POwnAskQty показват пълните собствени обеми на потребителя, ако определената цена е видима на прозореца Order Market Overview като публична цена "купува"/"продава". Отчитат се само собствените поръчки на брокера, не се показват котировки или поръчки на други търговци в същата подгрупа.

 Действия с едно щракване
 Едно віd/AskQty или Bid/AskYld показва допълнителното меню Sell/Buy Def.Qty. То действа като пряка връзка (shortcut), позволяваща с едно щракване да се пристъпи към продаване или купуване на съответния инструмент в количество по подразбиране и при цената, определена в избраната дълбочина на пазара.

> Ако **POwnBidQty** и **POwnAskQty** се избере с едно натискане на десния бутон, появява се допълнителната опция **Delete**. Едно натискане изтрива от портфейла всички собствени поръчки на определената цена. Ако позицията от портфейла е пазарна поръчка, покупка или продажба с едно щракване е невъзможна – съответното изскачащо меню не е активно. Същото се важи и за инструменти без обеми по подразбиране.

> Как се дефинират обеми по подразбиране и как се активират действията с едно щракване е обяснено в т. 8 Ако действията с едно щракване не са активни, изскачащото меню в Order Marker Overview не е видимо.

OwnBidQty	BidYld Bid Ask AskYld	BidQty	OwnBidQty	BidYld	Bid	AskCnt	LstPrc	LstQty	LstTime
	Delete		Sell Def. Qty		M		Buy Def. ()ty	23:24
	Add Order		Add Order				Add Order	·	
	Add Quote		Add Quote				Add Quote	e	
*	Instr/Grp/Prof	4	Instr/Grp/Prof			3	Instr/Grp/	Prof	

Прозорец 4.2: Действия с едно щракване: ПРОДАЖБА, ПОКУПКА и ИЗТРИВАНЕ

Бърз филтър

Показват се пазарните данни за даден инструмент, група инструменти или профил от инструменти.

Как се създава профил от инструменти е обяснено в точка 8.2 "Обработка на профили".

В горния титул (header) на прозореца е изписано наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти.

Полета	Описание
(по прозореца Quick Filter)	
Profile	Избира даден профил като критерий за филтриране.
Instr	Избира единичен инструмент като критерий за филтриране.
InstrGrp	Избира група инструменти като критерий за филтриране.
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.
Instrument field	Съкратено наименование на инструмента, WKN (германски идентификационен номер на ценната книга), ISIN (международен идентификационен номер на ценната книга), идентификатор на групата инструмент и име на профила.

Бутони		Функции
	+	Показва пазара в дълбочина.
	-	Показва само най-добрия лимит "купува" и "продава".

Колони	Описание								
Instr	Съкратено наименование на инструмента.								
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).								
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.								
Name	Показва дългото име на инструмента								
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.								
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).								
lssuer	Емитент (само за варанти, облигации и базисни инструменти).								
InstrSubTyp	Подвид на инструмента (само за варанти, облигации и базисни инструменти):								
	ANL Бон (Anleihe) НҮР Ипотечен бон OBL Облигация								
	REV Обратно конвертируем								

Колони	Описание
	 SHZ Съкровищен бон STR Специален бон с отделно търгуване на лихвата и главницата (Strips) VAR Бон с плаваща лихва (floater) ZER Бон без лихвени купони (zerobond) CIW Корпоративни варанти COV Покрити варанти CER Сертификати OTH Други
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
BidCnt	Брой поръчки в натрупания (сумарния) обем поръчки "купува" за всяко ценово ниво.
BidQty	Сумарен обем кръгли партиди за лимита "купува" и пазарните поръчки при непрекъсната търговия.
	Общ тръжен обем за най-добрия лимит "купува".
POwnBidQty	Сумарен обем на всички постоянни (persistent) собствени поръчки с лимита, показан в колоната Bid. За поръчките тип "айсберг" се показва общия обем. Котировки и поръчки на други потребители в същата подгрупа не се показват.
BidYld	Доходност за цената "купува" (само за облигации).
Bid	Лимит "купува"; стойността "М" показва пазарна поръчка или поръчка тип "пазарна към лимитирана".
Ask, POwnAskQty, AskCnt, AskQty, AskYld	Както описаните по-горе колони, но за страната "продава" на портфейла.
MRBid	Диапазон на срещане за лимит "купува" – стойностите се показват само при предварителна или кол-фаза на аукциони за инструменти, търгувани на непрекъснати аукциони при стандартен обем на котировките и блоково кръстосване.
MRAsk	Диапазон на срещане за лимит "продава" – стойностите се показват само при предварителна или кол-фаза на аукциони за инструменти, търгувани на непрекъснати аукциони при стандартен обем на котировките и блоково кръстосване.
LstPrc	Последна търгувана цена.
	Показва се цената на последната сключена сделка. Ако референтната цена е била променена ръчно от Борсата или в следствие на корпоративно събитие като изплащане на дивидент или увеличение на капитала, в полето се показва

Колони	Описание	
	референтната цена до сключване на първата сделка деня Трябва да се отбележи, че данните за сделки, коит сключени в резултат на поръчки, въведени от един и участник, използвайки профили "за собствена сметка" 'маркет мейкър", не водят до актуализиране на поле 'LstPrc", "LstQty", "Volume" и "Trades".	і за о са същ или тата
LstQty	Обем при последната търгувана цена. Ако няма сключ сделка за деня или е налице коригирана референтна ц гова поле е празно.	іена ена,
LstTime	Час на последната сделка. Ако няма сключена сделка деня или е налице коригирана референтна цена, в т поле се показва стойност 00:00:00.	а за ова
C/E	Полето С/Е показва "С" на последната търговска сесия датата, даваща право за участие в следните корпорати събития: плащане на дивидент, издаване на права корекция на капитала. На деня след датата, даваща пр за участие в дивидентно плащане или издаване на пран клетката се показва "Е", а за корекция в капитала показва "А". "Е" индикира екс-дивидент, в случаите кога налице нова референтна цена, която заменя последн цена на сключена сделка с дадения инструмент.	а на вни или раво за в се то е ната
Curr	Валута (валутата, в която се търгува инструментъ представена за единица; валутата, в която деноминирани инструментите, е представена в процент)	г, е са).
Phase	Показва текущата търговска фаза:	
	ADD = нов инструмент BETW = междинен аукцион CCALL = кол-фаза на закриващ аукцион DEL = инструментът не се търгува, но все още системата ECALL = кол-фаза на аукцион при приключване на ди ENDTR = приключване на търговията	е в еня
	HALT = инструментът е в състояние "задържан" ICALL = кол-фаза на междинен аукцион (аукцио рамките на деня)	Н В
	 IFRZ = спиране ("замръзване") на междинен аукцие IIPO = кол-фаза на междинен аукцион за първи публично предлагане (IPO) 	он ЧНО
	OCALL = кол-фаза на отварящ аукцион OFRZ = спиране ("замръзване") на отварящ аукцион	IPO
	OIPO = отварящ IPO аукцион POSTR = пост-търговска фаза PRETR = предварителна фаза QFRZ = спиране ("замръзване") на захранвано котировки IPO	o c

Колони	Описание
	QIPO = захранвана с котировки кол-фаза на IPO QPREC = захранвана с котировки предварителна кол- фаза на аукцион/кръстосан аукцион START = старт SUSP = спиране TRADE = непрекъсната търговия VOLA = прекъсване за нестабилност
Ind	Индикатор за прекъсване, показващ какво точно е текущото прекъсване: прекъсване за пазарни поръчки ("М"), прекъсване за нестабилност ("V"), удължено прекъсване за ностабилиост ("V")
PInd	нестабилност (Х). Индикатор за възможно прекъсване, предупреждаващ участниците за евентуално прекъсване за пазарни поръчки ("М") или евентуално прекъсване за нестабилност ("V").
QR	Индикатор за поискана котировка, показващ дали е въведено искане за котировка ("Q").
NetChg	Нетна промяна на последната търгувана цена спрямо предишната цена на затваряне.
ValPrc	По време на PRETR и доколкото не се е състоял междинен закриващ аукцион (или аукцион при приключване на деня), ValPrc (Close) показва съответната стойност от предишния ден.
	Само след междинен закриващ аукцион, ValPrc се актуализира с цената от междинния закриващ аукцион (ако не се е състояло определяне на цена, ValPrc се попълва с последната цена преди междинния закриващ аукцион). Колоната Close показва цената на затваряне от предишния работен ден, чак докато се определи цена на аукциона при приключване на деня.
	След аукциона при приключване на деня, цената на затваряне се актуализира с цената, получена на аукциона при приключване на деня (ако не се е състояло определяне на цена, Closing се попълва с последната цена преди аукциона при приключване на деня).
	Ако за инструмента няма междинен закриващ аукцион, цената на остойностяване се третира като цена на затваряне – след закриващия аукцион и двете полета се попълват с еднаква стойност.
Close	Цена на последната сделка от предишния търговски ден.
Open	Цена на първата сделка за деня.
High	Най-високата цена, постигната на сделка през деня.

Колони	Описание			
Low	Най-ниската цена, постигната на сделка през деня.			
Volume	Търговски обем през деня с натрупване (сумарен обем).			
Trades	Общ брой сделки за деня.			
RLQty	Количество на кръглата партида за инструмента.			
LstAucPrc	Цена от последния аукцион.			
LstAucQty	Количество на последния аукцион. Това поле се актуализира след аукциона или остава празно, ако не е била определена цена на аукциона.			
LstAucTim	Час на аукциона или 00:00:00 ако не е била определена цена на аукцион за конкретния търговски ден.			
AucPrc	През кол-фазата на аукциона: индикативна цена на аукциона; през фазата за балансиране на портфейла: определената цена на аукциона.			
AucQty	През кол-фазата на аукциона: индикативно количество,			
Surplus	През кол.фазата на аукциона: размер и посока на пазарния дисбаланс.			
	"В" означава излишък от поръчки "купува", "А" – излишък от поръчки "продава".			
FM	Индикатор за Fast Market; показва FM през фазата на бърза търговия. При инструменти търгувани на непрекъснат аукцион за котировки с големи обеми, този индикатор изобщо не се показва.			
TrdMdl	Търговски модел на инструмента. Показва "М" за множество аукциони, "С" за непрекъсната търговия, "О" за един аукцион, "Х" за непрекъснат аукцион.			
D/Q	Маркер за инструмент с маркет мейкър (Designated			
Under	Базов актив			
WarCateg	Категория на варанта (само за варанти): EQUSTD Варант за акции / стандартен EQUCAP Варант за акции / таван EQUFLO Варант за акции / под EQUOTH Варант за акции / друг			
WarTyp	Тип на варанта (само за варанти): С = варант за покупка Р = варант за продажба R = диапазон F = сертификат			

 Колони
 Описание

 О
 = друг

StrikePrc Цена на упражняване (само за варанти).

QuotProv Идентификатор на борсовия член, който е въвел котировката (може да е емитентът или доставчикът на ликвидност за инструмента).

ᠹᠵ

Двойно щракване върху клетка от колоните Exch, Instr, WKN или ISIN отваря прозореца Order Instrument Overview, показващ избрания инструмент.

Двойно щракване върху поле различно от Exch, Instr, WKN, ISIN, Surplus или QR в списъка на Order Inside Market отваря прозореца Order Entry с попълнени стойности на избрания лимит.

Двойно щракване върху **QR** отваря прозореца **Order Entry**.

D

Ако при отваряне на прозореца Order Instrument Overview списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали инструмент, група инструменти или профил от инструменти в Quick Filter Field Group. Ако сте направили това, но списъкът пак не показва данни за пазара, проверете кои инструменти сте избрали и каква търговска фаза е показана в колоната Phase.

Когато сменяте колоните, показвани в списъка **Order Inside Market**, внимавайте колоните, които показват важна пазарна информация, да са разположени във видимата част на прозореца.

4.2 Преглед на поръчките по инструменти/Пълен преглед на поръчките по инструменти

- [Menu Xetra Trading System]
 Order Market Э Order Instrument Overview
 Преглед на поръчките по инструменти
- Ctrl> + 0 Ctrl> + 0 Crder Instrument Overview
- [Двойно щракване Order Market Overview]
 Клетки в колоните Exch, Instr, WKN или ISIN⊃ Order Instrument
 Overview



[Menu – Xetra Trading System]
 Order Market Э Order Instrument Full Overview
 Пълен преглед на поръчките по инструменти

XE LHA	- 823	212 - FFM	- Order	Instrum	nent O	verview								
Window	w <u>T</u> ra	ding <u>S</u> el	ect Col	umns l	Help								XE	TRA
196	00	> > 4												
Exch: F	FM	() Instr	LHA			be								
LstPrc	LstQt	y LstTime	LstPrc	XB Lst0	tyXB	LstTimeXB	LstPrcMP	LstQtyMP	LstTimeMP	NetChg	LstAucPrc	LstAucQty	LstAucTim	ValP
100,00		00:00:0	0			00:00:00			00:00:00	+0,000			00:00:00	100,0
<														>
BidCnt	BidQty	Bid	Ask	AskQty	AskC	nt								
1	500	101,000	102,000	1.000	1	1								
1	500	100,000	103,000	500		1								
1	500	99,000	104,000	1.500		1								
1	1.000	98,000	105,000	2.000		1								
-														
FFM	3) 00	DOD SUCCE	SSFUL C	OMPLET	ION									

Прозорец 4.3: Преглед на поръчките по инструменти

* Изглед по време на непрекъсната търговия

XE BI6L - 111516 - EUB - Order Instrument	Overview						
Window Trading Select Columns Help							XETRA
I 😸 🖽 👁 🕹 🕹 😽 🔳 🖩 🔡 🛃	9						
Exch: EUB O Instr BIGL	20						
LstPrc LstQty LstTime LstPrcXB LstQtyXB	LstTimeXB LstPrcMP	LstQtyMP L	stTimeMP	NetChg	LstAucPrc	LstAucQty	LstAucTim Vall
0,010 00:00:00	00:00:00		00:00:00	+0,00000			00:00:00
< 10				Licon providence	52 C		>
AucPrc AucQty Surplu	\$						
EUB 1 00000 SUCCESSFUL COMPLETION							

Прозорец 4.4: Преглед на поръчките по инструменти

* Изглед по време на аукцион

Прозорецът Order Instrument Overview показва информация за въведените в Системата поръчки за един избран инструмент на една борса. Прозорецът се опреснява динамично. Ако даден инструмент не е запазен чрез командата Save Settings или пък прозорецът се отваря за първи път, инструменът следва да се избере чрез Instrument/Group/Profile Selection. Чрез натискане на бутона Enter се прилага селекцията в прозореца Order Instrument Overview.

- Исторически данни Нistory Line показва исторически/статистически данни, както и текущи данни за търговията с избрания инструмент за текущия търговски ден. Статистическите данни в полетата LstPrc, LstQty, LstTime, NetChg, ValPrc, Close, Open, High, Low, Volume, и Trades не се актуализират при сключени сделки в резултат на поръчки, въведени от един и същ участник, използвайки профили "за собствена сметка" или "маркет мейкър",
- Поръчки в дълбочина на пазара Списъкът Order Inside Market показва поръчките "купува" и "продава" в дълбочина до 10 лимита, включително сумарния обем на поръчките и броя поръчки за всеки лимит от двете страни на портфейла. Ако пазарна поръчка или пазарна-към-лимитирана поръчка (все още с неприсвоен лимит) е активна в Системата, тази поръчка се показва най-отгоре в Order Inside Market списъка. Поръчките "купува" и "продава" следват пазарните поръчки.
- Аукцион Клетката Auction показва информация, която е специфична за аукциона (само по време на аукциони).

За подробни обясненията на колоните виж точка 4.1 "Преглед на поръчките по пазари".

 Бърз филтър
 Даден инструмент може да бъде избран от прозореца Quick

 Filter Field Group (виж точка 4.1 "Преглед на поръчките по пазари") или Instrument/Group/Profile Selection (виж точка 4.3 "Избор на инструмент/група/профил).

Наименованието на избрания инструмент е изписано в горния титул (header) на прозореца.

Полето С/Е показва "С" на последната търговска сесия на датата, даваща право за участие в следните корпоративни събития: плащане на дивидент, издаване на права или корекция на капитала. На деня след датата, даваща право за участие в дивидентно плащане или издаване на права в клетката се показва "Е", а за корекция в капитала се показва "А". "Е" индикира ексдивидент, в случаите когато е налице нова референтна цена, която заменя последната цена на сключена сделка с дадения инструмент. Полетата *LstTime, LstTimeXB* и *LstAucTim приемат стойност* 00:00:00 и полетата *LstQty, LstQtyXB, LstPrcXB, LstAucQty, LstQtyMP* и *LstPrcMP* са празни до момента на сключване на нова сделка.

Колони	Описание
(на прозореца Inside Market)	
BidCnt	Брой поръчки в натрупания (сумарния) обем поръчки "купува" за всяко ценово ниво.

Колони	Описание			
BidQty	Сумарен обем кръгли партиди за лимита "купува" и пазарните поръчки при непрекъсната търговия.			
	Общ тръжен обем за най-добрия лимит "купува".			
BidYld	Доходност за цената "купува" (само за облигации).			
Bid	Лимит "купува"; стойността "М" показва пазарна поръчка или поръчка тип "пазарна към лимитирана".			
Ask, AskQty, AskCnt, AskYield	Както описаните по-горе колони, но за страната "продава" на портфейла.			

Описание на колоните в History Line е дадено в точка 4.1 "Преглед на поръчките по пазари".

XE LHA	- 82321	2 - FFM	Order I	nstrument Full Overview	
Window	w <u>T</u> radir	ng <u>S</u> ele	ct Col <u>u</u> r	nns <u>H</u> elp	XETRA
j 🗗 🖗	03	۵ 🖓		1	
Exch: F	FM	 Instr 	LHA	2.	
BidQty	Bid	Ask	AskQty		
500	101,000	102,000	1.000		
500	100,000	103,000	500		
500	99,000	104,000	1.500		
1.000	98,000	105,000	2.000		
FFM	4) 0000	0 SUCCES	SSFUL CO	MPLETION	

Прозорец 4.5: Пълен преглед на поръчките по инструменти

Подробна информация за активните поръчки	Показва подробни данни от за въведените в Системата поръчки за конкретен инструмент
Списък в Order Inside	За разлика от прозореца Order Instrument Overview, прозорецът Order Instrument Full Overview не е ограничен откъм дълбочината на показаните поръчки, но не се актуализира динамично.
Market:	
Едно щракване с левия бутон на мишката	Едно щракване с левия бутон на мишката върху която и да е колона попълва полетата Exch, Instr, Qty, Limit и AvgPrice в прозореца Fast Order Entry със стойностите на избрания лимит (избраните лимити) от списъка в Order Inside Market. Двупозиционният бутон Buy/Sell е настроен така, че Buy да среща поръчка "продава", а Sell да среща поръчка "купува".
Едно щракване с десния	Едно щракване с десния бутон на мишката върху списъка в

бутон на мишката	Order Inside Market извиква контекстуално меню, което предлага връзки към прозорците Order Entry или Quote Entry за въвеждане на поръчка или котировка, или към прозореца Instrument/Group/Profile Selection за избиране на друг инструмент, който да бъде показан в прозореца Order Instrument Overview		
Двойно щракване с левия бутон на мишката	Двойно щракване с левия бутон на мишката върху, която и да е колона отваря прозореца Order Entry, в който полетата Exch, Instr, Qty, Limit и AvgPrice вече са попълнени със стойностите на избраната поръчка (избраните поръчки) от		

списъка Order Inside Market.

Ако при отваряне на прозореца **Order Instrument Overview** списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали инструмент. Ако сте направили това, но списъкът пак не показва данни за пазара, проверете каква търговска фаза е показана в колоната **Phase**.

Щракнете с десния бутон на мишката извън **History Line**, списъка в **Order Inside Market** и клетката **Auction**, за да отворите контекстуално меню с инструментите, включени в профила от инструменти по подразбиране. Така можете бързо да изберете друг инструмент, който да бъде показан в прозореца **Order Instrument Overview**.

4.3 Избор на инструмент/група/профил

[MENU – напр. Order Instrument Overview]
 View Э Instrument Э Instrument/Group/Profile Selection
 Избор на инструмент/група/профил



- <F6> Instrument/Group/Profile Selection
- Контекстуално меню в списъка Order Inside Market

Прозорецът за избор на инструмент/група/профил позволява на потребителя да избере даден инструмент, профил или група инструменти.

XE Instr	rument/(Group/Profile Selection					
Window	Window Help						
Exch: F	FM	O Profile O Instr O InstrGrp	EQU1				
Instru	ment Filte	r					
() II	nstr 🔾 L	ongName 🔿 WKN 🔿 ISIN					
Exch	Instr	LongName	WKN	ISIN			
FFM	ADDE	HENKEL KGAA ST.	604841	DE00060484 ^			
FFM	ALC	ALCATEL SEL	661900	DE0006619(
FFM	ALV	ALLIANZ AG HOLDING N-AKT	840400	DE00084040			
FFM	ANZ	ANZAG	504700	DE00050470			
FFM	BAS	BASF AG	515100	DE00051510			
FFM	BAY	BAYER AG	575200	DE00057520			
FFM	BCBAY	BAYER AG	BC5752000	BC00057520			
FFM	BCBMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	BC5190003	BC00051900			
FFM	BCLHA	LUFTHANSA AG VNA	BC0823212	BC00082321			
<		Ш		>			
		ОК	VlggA	Cancel			

Прозорец 4.5: Прозорецът Избор на инструмент/група/профил с избрана група инструменти

XE Instru	ment/Gro	oup/Profile Selection			
Window	<u>H</u> elp				XETRA
Exch: FFN	M) Profile 💿 Instr 🔾 I	nstrGrp	BMW	
Instrume	ent Filter				
💿 Ins	str 🔿 Lor	igName 🔿 WKN 🔿 I			
Exch Ir	nstr	LongName	WKN	ISIN	
FFM B	MW BAY.	MOTOREN WERKE AG	519000	DE0005190003	
			<u>5</u> K	Apply	Cancel

Прозорец 4.6: Прозорецът Избор на инструмент/група/профил с избран инструмент

XE Inst	rument/	Group/Profile Selection					
Window	<u>W</u> indow <u>H</u> elp						
Exch: F	FM	Profile O Instr O InstrGrp	FM_ALL				
				-			
Instru	ment Filte	r					
01	nstr 🔾 I	ongName 💿 WKN 🔿 ISIN 50					
Exch	Instr	LongName	WKN	ISIN			
FFM	HBA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DE00050005			
FFM	VAR	VARTA AG O.N.	500100	DE00050010			
FFM	ADS	ADIDAS-SALOMON AG O.N.	500340	DE00050034			
FFM	ADL	ADLER REAL ESTATE AG	500800	DE00050080			
FFM	SAI	SAI AUTOMOTIVE AG	500900	DE00050090			
FFM	ANZ	ANZAG	504700	DE00050470			
<		<u>o</u> k	Apply	<u>C</u> ancel			

Прозорец 4.7: Прозорецът Избор на инструмент/група/профил с избран профил

Избор на инструмент/група/профил	Въпреки че прозорецът Instrument/Group/Profile Selection не е достъпен от основното меню на Xetra Trading System, достъп до него има от редица други прозорци в приложението. Той може да бъде отворен чрез менюто Select на повикващия прозорец, когато е необходимо да бъде специфициран филтър за критерии. Ако бъде отворен от прозореца Order Instrument Overview, активен ще бъде само панелът Instruments.
Инструменти	Изберете инструмент, като въведете неговото съкратено наименование, WKN или ISIN директно в полето за въвеждане на инструмент.
	Потребителят може да избира само инструменти от борсата, в която потребителят се е включил към момента на избиране.
Профил от инструменти	Изберете инструмент, като маркирате един от наличните в профила с инструменти.
	Натиснете панела By Profiles и изберете името на профила и нужния ви инструмент.

	Вместо това, можете да отворите прозореца Instrument/Group/Profile Selection от менюто Select (вижте т. 8.2 "Обработка на профили").
Група инструменти	Изберете инструмент, като маркирате един от наличните в групата с инструменти.
	Натиснете панела InstrGroups и изберете групата инструменти и нужния ви инструмент.
	Вместо това, можете да отворите прозореца Instrument/Group/Profile Selection от менюто View.

Бутони	Функции
<u>0</u> K	Изберете инструмент. Избраният инструмент ще бъде показан или върнат в повикващия прозорец (например Order Instrument Overview). Прозорецът Instrument/Group/Profile Selection ще се затвори.
Apply	Изберете инструмент. Избраният инструмент ще бъде показан или върнат в повикващия прозорец (например Order Instrument Overview). Прозорецът Instrument/Group/Profile Selection ще остане отворен.
<u>C</u> ancel	С този бутон затваряте прозореца без никакви промени.

4.4 Наблюдател (Ticker, маркет майндер)

- [Menu Xetra Trading System]
 Order Market Э Ticker
 Наблюдател
- <F5> ⊃ Ticker

	RB - 535	000 - FFM - Tic	ker					
<u>W</u> indow <u>S</u> elect Col <u>u</u> mns <u>H</u> elp					XETRA			
1	Ĩ⊌ ⊮ ∣∛ ■ ⊪ ⊒ ❷ ❷							
Exch:	Exch: FFM O Profile O Instr O InstrGrp							
Instr	WKN IS	SIN Exch Prc T	ime					
Instr	WKN	ISIN	Exch	Prc	Curr	Qty	Time	
Instr DRB	WKN 535000	ISIN DE0005350003	Exch	Prc 100,000	Curr EUR	Qty 500	Time 14:52:14	
Instr DRB DRB	WKN 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM	Prc 100,000 100,000*	Curr EUR EUR	Qty 500 200	Time 14:52:14 14:52:14	
Instr DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000	Curr EUR EUR EUR	Qty 500 200 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58	
Instr DRB DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	Curr EUR EUR EUR EUR	Qty 500 200 500 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	
Instr DRB DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	Curr EUR EUR EUR EUR	Qty 500 200 500 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	
Instr DRB DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	EUR EUR EUR EUR	Qty 500 200 500 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	
Instr DRB DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	Curr EUR EUR EUR	Qty 500 200 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	
Instr DRB DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	Curr EUR EUR EUR	Qty 500 200 500 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	
Instr DRB DRB DRB	WKN 535000 535000 535000 535000	ISIN DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003 DE0005350003	Exch FFM FFM FFM FFM	Prc 100,000 100,000* 100,000 100,000	EUR EUR EUR EUR	Qty 500 200 500	Time 14:52:14 14:52:14 14:51:58 14:51:48	

지 지 언 언

Прозорец 4.8 Наблюдател

Ценова информация в реално време	Прозорецът Ticker показва вътрешна и външна информация за търговията в реално време.				
	"Вътрешна" се отнася за инструментите, търгувани в Xetra, а "външна" – за индексите.				
Индекси	Данни за индексите се показват в горната клетка.				

Инструменти Ценова информация за сделките се показва в долната част на прозореца (списък **Ticker**).

Бърз филтър От полето **Quick Filter** може да изберете инструмент, група инструменти или профил от инструменти.

Името на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструмент е изписано в горния титул (header) на прозореца.

Прозорецът **Ticker** не извежда историческа информация при отваряне. Следователно, показаните данни от момента на отваряне ще бъдат загубени при затваряне на прозореца или при избор друг профил.

За създаване на профили от индекси използвайте групата инструменти External Instruments.

Собствените кръстосани сделки се показват в прозореца **Ticker** и се обозначават със звездичка. Цените без оборот (само за варанти) се показват с индикатор "bid".

4.5 Преглед на сключени сделки

Online Time and Sale sheet

[Menu – Xetra Trading System]
 Order Market Э Online Time and Sales Sheet
 Преглед на сключени сделки

<Ctrl> + I

Online Time and Sales Shet

Прозорецът Online Time and Sales Sheet позволява на потребителите по получат основна търговска информация за всички сделки, между всички членове за текущата търговска сесия, както и за предходните четири търговски дни.

🔀 BMW - 519000 - FFM - Online Time and Sales Sheet 📃 🗖 🔀										
Window Select Columns Help XETRA										
181	▋▙▌▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓									
Exch:	FFM	O Profile	⊙ Instr ◯ Ins	trGrp	BMW		2			
Exch	Date	Time	ISIN	WKN	Instr	TrdType	Prc	Qty	Curr	
FFM	07.02.2008	14:28:37	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.415,00	20	EUR	^
FFM	07.02.2008	14:28:37	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.415,00	50	EUR	1
FFM	07.02.2008	14:15:23	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.415,00	200	EUR	
FFM	07.02.2008	14:15:23	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.415,00	200	EUR	
FFM	07.02.2008	14:15:07	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.418,00	100	EUR	
FFM	07.02.2008	14:15:07	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.417,00	100	EUR	
FFM	07.02.2008	14:14:37	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.417,00	100	EUR	
FFM	07.02.2008	14:14:37	DE0005190003	519000	BMW	XP	1.417,00	100	EUR	~
FFM 3 00000 SUCCESSFUL COMPLETION										

Прозорец 4.9: Преглед на сключени сделки

Преглед на сключените
сделкиПрозорецът Online Time and Sales Sheet показва ръчно
актуализирана информация за всички сделки сключени за
избран профил, група инструменти или избран инструмент.Бърз филтърОт полето Quick Filter може да изберете инструмент, група
инструменти или профил от инструменти.

Името на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструмент е изписано в горния титул (header) на прозореца.

Колони	Описание					
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.					
Date	Дата на сключване на сделката					
Time	Време на сключване на сделката					
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).					
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.					
Instr	Код на инструмента					
Prc	Цена на сделката					
Qty	Количество на сделката					
Curr	Валута на сделката					
Прозорецът Online Time and Sales Sheet не се актуализира динамично.

5 Въвеждане на поръчки

D

지지

5.1 Функция за бързо въвеждане на поръчки

 <Ctrl> + R C Fast Order Entry Бързо въвеждане на поръчки

Прозорецът Fast Order Entry се отваря веднага щом потребител, който има разрешение да търгува, влезе поне в един от борсовите модули на Xetra

XE Fast Or	der Entry													
Window 1	Select He	ip .												XETRA
	40													
	Exch	Instr	Qty	Limit	OrdTExP	R TrR	Act	Validity	Text	MIOrdNo		StopLimit	PeakOty	OnBehalf
BUY	FEM						P	29.92.2008						ATR004
								<u>g</u> R			Sugmit	Αρρίχ	Reset	Hold Q





Прозорец 5.2: Опростена композиция на прозореца за бързо въвеждане на поръчки

Въвеждане на поръчка "купува" или "продава"	Въведете поръчка "купува" или "продава" в Системата, като попълните отделните полета ръчно. Бутоните Submit и Apply остават дезактивирани докато не се попълнят всички задължителни полета в коректния формат. Задължитени полета са <i>B/S. Instr. Otv. и Act.</i>
	Полетата Exch, Instr, Qty, Limit и AvgPrc в прозореца Fast Order Entry са попълнени предварително и двупозиционният бутон Buy/Sell е настроен за съответната сделка. Всеки нов избор, в който и да било от прозорците за преглед на пазара връща записаните настройки на полетата Exch, Instr, Qty, Limit и AvgPrc в прозореца Fast Order Entry. Ако се избере друг инструмент, стойностите на
	полетата <i>ExR, Act, Text и MIOrdNo</i> се запазват, стойностите в полетата <i>OrdT, StpLimit и TrR</i> се изчистват, полето <i>Validity</i> приема стойност по подразбиране, и ако потербителят е

главен брокер, полето **OnBehalf** се попълва с неговото ID.

Ако полето *Limit* е непопълнено при въвеждане на поръчката в Системата, поръчката ще се приеме като "пазарна". Ако полето *Limit* е попълнено, и видът на поръчката не е изрично избран, поръчката ще бъде въведена в Системата като "лимитирана". Поръчките "пазарна-към-лимитирана" и "айсберг" следва изрично да бъдат отбелязани като такива.

Полето **Validity** се проверява, за да се гарантира, че датата, която е въведена е не по-късна от 360 календарни дни, включително настоящия търговски ден. Ако е избрна опцията GFD (валидна за деня) или полето **Validity** е оставено празно, поръчката ще бъде приета в Системата с валидност за деня. Ако е избрана опцията GTC (валидна до отмяна), поръчката ще бъде валидна до максималната възможна дата (360 дни включително настоящия търговски ден).

Рестрикциите относно условията за изпълнение FOK и IOC могат да бъдат въведени с поръчка само по време на непрекъсната търговия. През останалите фази поръчки с горните условия за изпълнение се отхвърлят от Системата. Стоп поръчки могат да бъдат въвеждани независимо от текущата търговска фаза- от pre-traiding до края на post-traiding фазата. В този случай е необходимо полето *StopLimit* да бъде попълнено. Въведената стойност на лимита на стоп поръчката се проверява за да се гарантира, че ценовите рестрикции за стоп поръчки "купува" и "продава" са изпълнени. Ако стойността на стоп лимита е по-нисък (за поръчки купува) или по-висок (за поръчки продава) от референтната цена, поръчката не може да бъде въведена и излиза съобщение за грешка.

Поръчки с условие на изпълнение ВОС (въведи или отмени) могат да бъдат въведени само като лимитирани. Не се позволяват ограничения относно фазата на търговската сесия. Поръчки тип ВОС биват изтрити от Системата, при иницииране на прекъсване за нестабилност или аукцион. По време на аукцион и прекъсване за нестабилност постъпващите поръчки тип ВОС се отхвърлят от Системата. Поръчки тип ВОС могат да бъдат въведени по време на непрекъснатата търговия, като се осигурява тяхната пасивност, т.е. такъв тип поръчка остават валидни в Системата само ако не е възможно незабвано изпълнение срещу видими в Системата поръчки.

Поръчките могат да бъдат въведени в Системата само като persistent.

Пазарните поръчки и поръчките тип "пазарна-къмлимитирана" се въвеждат в Системата само с условие за изпълнение FOK или IOC, в противен случай се отхвърлят. Пазарните стоп-поръчки без условие за изпълнение ІОС се отхвърлят от Системата.

Полето *OnBehalf* дава възможност на главните брокери да въведат поръчка от името на друг брокер в неговата подгрупа.

Повечето полета в прозореца **Fast Order Entry** се поддържат от контекстуални менюта, които предлагат избор от стойности или данни за съответното поле.

Как могат да бъдат адаптирани различните контекстуални менюта е обяснено в т. 8.3 "Общи настройки".

Търговия с щракване Поръчка може да въведете, като щракнете върху което и да е от полетата BidQty, POwnBidQty, Bid, Ask, POwnAskQty, AskQty, BidCnt, AskCnt, BidYld или AskYld в прозорците Order Market Overview или Order Instrument (Full) Overview. В този случай полетата Exch, Instr, Qty и Limit в прозореца Fast Order Entry са попълнени.Ако се изберат няколко клетки, полето Qty се попълва със сумарното количество, полето Limit се попълва с най-ниския лимит от избраните клетки, и полето AvgPrc се попълва.

Бутони	Функции
Su <u>b</u> mit	Въвежда поръчката "купува" или "продава" в портфейла и изчиства полетата Instr, Qty, Limit, OrdT, TrR, StopLimit, PeakQty и стойността на STP на полето ExR. Стойностите IOC или FOK на полето ExR не се изчистват. Също така всички останали полета се пренастройват на съдържанието, запазено чрез функцията Save Settings, освен полетата OnBehalf и Validity. Полето OnBehalf приема стойността на собственото ID на потребителя, и полето Validity приема стойност по подразбиране текущия търговски ден ако запазената валидност вече е отминала.
Appl <u>y</u>	Въвежда поръчката "купува" или "продава" в портфейла, като запазва данните във всички полета.
<u>R</u> eset	Изчиства полетата <i>Limit, Qty, AvgPrc, StopLimit</i> и OrdNo Връща записаните настройки на полетата от прозореца Fast Order Entry, освен полетата OnBehalf и Validity. Полето OnBehalf приема стойността на собственото ID на потребителя, и полето Validity приема стойност по подразбиране текущия търговски ден ако запазената валидност вече е отминала.
Buy/Sell	Двупозиционният бутон Buy/Sell показва дали предстоящата за въвеждане поръчка е "купува" или "продава". Фонът на бутона е син за поръчки "купува" и червен за поръчки "продава".
<u>Q</u> R	Въвежда искане за котировка, като не затваря прозореца и запазва

Бутони	Функции
	въведените данни.
3	Бутон за преминаване към опростена композиция на прозореца
\odot	Бутон за връщане към стандартна композиция на прозореца
■ Hold	Задържа подадена заявка или котировка

Полета	Обяснение
Exch	Борса (полето е само за преглед, ако потребителят е влязъл само в един борсов модул, в противен случай потребителят трябва да избере необходимата борса).
Instrument (задължително)	Съкратено наименование на инструмента, WKN или ISIN.
Qty (задължително)	Количество (обем) на предстоящата за въвеждане поръчка "купува" или "продава".
Limit	Лимит на предстоящата за въвеждане поръчка "купува" или "продава" (ако не е посочен лимит, поръчката ще бъде въведена като пазарна поръчка). Това е задължително поле за лимитирани и "айсберг" поръчки.
OrdT	Вид на поръчката: L = лимитирана поръчка (не е необходимо да се посочва, ако е въведен лимит) M = пазарна поръчка (не е необходимо да се посочва, ако полето Limit е празно) T = поръчка тип "пазарна към лимитирана" I = поръчка тип "айсберг"
ExR	Условие за изпълнение: FOK = всичко или нищо IOC = веднага или никога BOC = въведи или отмени STP = стоп поръчка
TrR	Ограничение за търгуване : OA = само на откриващ аукцион AU = само на аукцион CA = само на закриващ аукцион EA = само на аукцион при приключване на деня MT = основна търговска фаза MA = аукциони от основната търговска фаза

Полета	Обяснение
Act (задължително)	Профил (акаунт) на потребителя: А = агент (изпълнява поръчки за сметка на клиенти) Р = изпълнява поръчки за собствена сметка D = Designated Sponsor (маркет мейкър)
Validity	Дата, на която изтича валидността (стойността по подразбиране е датата на текущия търговски ден). GTC = валидни до отмяна GFD = валидни за деня
Text	Буквено-цифров идентификатор, състоящ се от максимум 12 символа (подробности за конфигурирането на контекстуалното меню според потребностите на потребителя са дадени в т. 8.2 "Общи настройки").
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член (до 16 символа).
StpLimit (задължително за стоп поръчки)	Стоп лимит.
PeakQty (задължително за поръчки тип "айсберг")	Количество на върха от поръчка тип "айсберг".
OnBehalf	TraderID за въвеждане поръчка от името на друг брокер в същата подгрупа (само за главни брокери).
AvgPrc	Във всеки прозорец за преглед на пазара (market overview) могат да бъдат избирани едновременно няколко лимита. В този случай полето AvgPrc показва индикативната средна или среднопретеглена цена на избираните лимити.
OrderNo	Борсов номер на поръчката
Curr	Валута (валутата, в която се търгува инструментът, е представена за единица; валутата, в която са деноминирани инструментите е представена в процент).

Ако лимитът на предстоящата за подаване поръчка "купува" ("продава") е твърде висок (твърде нисък) спрямо определените в Xetra диапазони, в лентата за съобщения се появява предупреждение "PRICE FAILED REASONABILITY CHECK" ("Цената не издържа проверката за рационалност"). Потребителят трябва да провери лимита и при необходимост да промени данните на поръчката. Ако първоначалните данни са верни, поръчката може да бъде въведена чрез повторно натискане на бутона Submit или **Арр**Iу.

Ако има несъответствия между попълнените в полетата стойности, при опит да се въведе поръчката на лентата за съобщения се появява

предупреждение (напр. "НЕВАЛИДЕН ВИД ОГРАНИЧЕНИЕ ЗА ТЪРГУВАНЕ" или "НЕВАЛИДНА КРАЙНА ДАТА НА ВАЛИДНОСТТА").

Измененото върхово/общо количество на поръчка тип "айсберг" трябва да е кратно на кръгла партида или да е по-голямо или равно на минималното върхово/общо количество.

Когато променяте настройки по подразбиране в прозореца Fast Order Entry, винаги натискайте първо бутона Reset, след това въведете нужната промяна (например промяна на вида профил от "Р" на "А") и след това натиснете Save Settings.

5.2 Въвеждане на поръчка / обслужване на поръчка

- [MENU Xetra Trading System] Trading Э Order Entry Въвеждане на поръчка
- <F2> ⊃ Order Entry
- [МЕНЮ Прозорци за преглед на пазара] Trading ⊃ Add Order ⊃ Order Entry
- [Контекстуално меню Прозорци за преглед на пазара]
 Списък в Order Inside Market C Add Order
- [Двойно щракване Прозорци за преглед на пазара] Лимит от списъка в Order Inside Market Corder Entry
- [MENU Own Order Overview]
 Order Э Modify Э Order Maintenance
 Обслужване на поръчка

XE BMW - 51	9000 - FFM - Order E	ntry		
<u>Window S</u> e	XETRA			
] 🖬 😼 🤤	. @			
BUY				QR
Exch:	FFM	Curr:	EU _{Valu}	e Description
Instr:	BMW	Qty:	M	Market
L imit:		OrdTyp	L	Limit
Linni.		oraryp.		Iceberg
ExecRes:		TrdRes:	T	MTL
Act:	Р	Validity:	07 P	Midpoint
Text		MIOrdNo	н	Hidden
Text.		WIOTUNO.		Thuten
StopLimit:		PeakQty:		
OnBehalf:	ATR004	ExecID:		
OrderNo:		Hold:		
	Su <u>b</u> mit	Арр	lγ	<u>C</u> ancel

Проз	ворец	5.3:	Въвеждане	на	поръчка
------	-------	------	-----------	----	---------

Въвеждане на поръчка	С някои изключения, полетата, бутоните и функциите на прозореца Order Entry съответстват на прозореца Fast Order Entry.
	Двупозиционният бутон Buy/Sell определя дали поръчката е "продава" или "купува", това личи и от фоновия цвят на прозореца (син за поръчки "купува", червен за поръчки "продава" – според цвета на буквите от бутона).
	Макар че прозорецът Order Entry може да бъде настроен така, че да показва данните за избрания лимит чрез двойно щракване върху същия лимит, следващите избори няма да имат ефект. Следователно, прозорецът Order Entry може да бъде използван за подготвяне на поръчка, която не може да бъде подадена незабавно, но трябва да е готова за подаване по всяко време.

	За разлика от прозореца Fast Order Entry, прозорецьт Order Entry се затваря при натискане на бутона Submit за въвеждане на поръчка. Бутонът Cancel затваря прозореца без никакви промени.					
Обслужване на поръчка	Композицията на прозореца Order Maintenance е много сходна на прозореца Order Entry .					
	Чрез прозореца Order Maintenance можете да промените атрибутите на съществуваща поръчка, напр. на можете да намалите обема на поръчката, като промените стойността в полето Qty .					

Обяснение

Описания на бутоните и полетата са дадени в точка 5.1 "Бързо въвеждане на поръчки".

U

Полета

Ако промените поръчка, която не е задържана (не е поставена в състояние HELD) преди промяната, имайте предвид, че тази поръчка ще остане активна на пазара с предишните й атрибути, докато промяната бъде въведена в портфейла. В такива случай е важно прозорецът Order Maintenance да не пречи същата поръчка да се вижда в прозореца Own Order Overview. В противен случай междувременните частични или пълни изпълнения могат да останат незабелязани.

Някои атрибути на поръчката не подлежат на промяна, по-специално двупозиционният бутон **Buy/Sell** и полетата **Instr** и **OnBehalf**. Полето **OrderNo** също е само за виждане. Освен това, не може да се променя типа профил (акаунт) на частично изпълнена поръчка, както и лимита на частично срещната поръчка тип "пазарна към лимитирана".

5.3 Въвеждане на няколко поръчки/ обслужване на няколко поръчки

- [MENU Xetra Trading System] Trading Э Mass Order Entry Въвеждане на няколко поръчки
 - [MENU Own Order Overview]
 Избиране на няколко поръчки Э Modify Э Order Maintenance
 Обслужване на няколко поръчки

XE Mass	s Order I	intry										
Window	w <u>S</u> elec	t <u>O</u> rder	Columns	Help								XETRA
1.	1 2 3		🕹 🛛 🔳	B. 🔳 🖬	I IIII 🗃	0						
Import F	ile:											Limit Change
B/S Ex	ch Instr	WKN ISIN	Limit Qt	OrdTyp	PeakQty	MinAccQty	TrdRes	Validity	ExecRes	StopLimit	DiscR	Tick
												O there has
												OADSolute
												Adjust Limit
												Domovo
												Centove
<				WH .							>	🧶 <u>I</u> mport
BUY												
		i Microsoft		1								
Exch:		FFM		Instr:	Ļ			Curr				Clear
Qty:		-		Limit:				OrdTyp	ŧ.,	-		Add 📕
ExecRe	IS:			TrdRe	IS:			Act:		P		Update
Validity:		13.02.200	8	Text:				MIOrdN	lo:			
StopLin	nit:			Peak	Dity:			OnBeh	alf:	ATR001		
ExecID:												
							-		1.0			
							S	u <u>b</u> mit	8	ubmit S <u>e</u> le	cted	<u>C</u> ancel

Прозорец 5.4: Въвеждане на няколко поръчки

Въвеждане на няколко поръчки	Използва се за едновременно въвеждане на няколко поръчки за един или повече инструменти. Могат да се въвеждат няколко еднакви поръчки (например за различни профили на потребителя). Използва се и за въвеждане на "стъпаловидни" поръчки, където общият обем на поръчката е разпределен между няколко лимита.
Обслужване на няколко поръчки	Списъкът в Mass Order Maintenance служи като вътрешен регистър, в които могат да бъдат променени няколко поръчки. Впоследствие промените могат да се въведат в портфейла поотделно или всички заедно.
Импортиране на файл	Функцията за импортиране в прозореца <i>Mass Order Entry</i> позволява на потребителя да въведе няколко поръчки за различни инструменти в един същ момент чрез импортиране на файл, който съдържа предварително подготвени поръчки. Файлът трябва да бъде във формат CSV-ASCII. Таблицата има следните колони, разделени помежду с точка и запетая: Buy/Sell indicator; Instrument;Limit; Quantity; Order Type; Peak Qty; MinAccQty; TrdRes; Validity; ExecRes; StopLimit;DiscRng; OnBehalf; Account; ExecId; Text; MiOrdNo. Чрез започване на реда със символ "#" се позволява наличието на коментари в импортирания файл. Тези

редове се игнорират при обработката. Клетките, които съдържат десетични числа- количество и лимит- трябва да са без разделители (напр. : 1500 а не 1,500). При импортирането се извършва валидиране на

съдържанието на клетката по отношение на формата на файла. Ако файлът не премине успешно валидирането, импротирането ще бъде прекратено и ще се покаже съобщение за грешка, което съдържа невалидната стойност, реда и колоната на грешката (напр. : 90841 INVALID VALUE #XXX# IN IMPORT FILE - ROW 12 COLUMN 3 (Limit)).

XE Mass Order	Intry			
Look <u>i</u> n:	🚞 export file	95	Ø Ø 10 mm	
My Recent Documents	Copy of M	OE2008-02-13.bt 08-02-13.bt		
Desktop				
My Documents				
XP4321				
	File <u>n</u> ame:	MOE2008-02-13.txt	[mp	ort
Places	Files of type:	Text Files (*.bd)	⊻ <u>C</u> an	icel

Прозорец 5.4: Импортиране чрез Mass Order Entry

Бутони	Функции
Adjust Limit	Коригира лимита на всички избрани поръчки от списъка.
<u>R</u> emove	Изтрива една или няколко избрани поръчки от списъка.
Import	Импортира CSV файл.
C <u>l</u> ear	Изчиства полетата за въвеждане на данни, с изключение на Act, Validity, и OnBehalf, които се попълват с стойностите по подразбиране.
<u>A</u> dd	Добавя нова поръчка към списъка в Mass Order Entry.
<u>U</u> pdate	Актуализира поръчка, избрана от списъка в Mass Order Entry.

Бутони	Функции
Su <u>b</u> mit	Въвежда в портфейла всички поръчки от списъка в Mass Order Entry. Прозорецът Mass Order Entry се затваря, ако всички поръчки са въведени успешно.
Submit S <u>e</u> lected	Въвежда в портфейла избрана поръчка (избрани поръчки) от списъка в Mass Order Entry . Прозорецът Mass Order Entry остава отворен.
<u>C</u> ancel	Затваря прозореца Mass Order Entry без други действия. Всички поръчки, добавени дотогава към списъка в Mass Order Entry , ще бъдат загубени.
<u>Buy/</u>	Двупозиционният бутон Buy/Sell показва дали предстоящата за
<u>Sell</u>	за поръчки "купува" и червен за поръчки "продава".

Полета	Обяснение
(по прозореца Mass Order Entry, които са допълнителни към прозореца Order Entry)	
Tick	Изчислява абсолютната стойност (в съответната валута): Минималният обем на текущия лимит за даден инструмент се умножава по въведената минимална стъпка на цената.
Absolute	Изчислява абсолютната стойност (в съответната валута): Стойността от полето "Limit Change" се прибавя към лимитите на избраните инструменти.

Описания на бутоните и полетата са дадени в точка 5.1 "Бързо въвеждане на поръчки".



Показаните поръчки в списъка на прозореца **Mass Order Entry** все още не са въведени в Системата и следователно не са активни на пазара.

Ако една или повече поръчки не могат да бъдат въведени, тази поръчка (тези поръчки) остава(т) в списъка. Фоновият цвят на съответния ред (съответните редове) от списъка се променя на червен. При това положение прозорецът **Mass Order Entry** не се затваря, както би станало при успешно въвеждане на всички поръчки.

5.4 Trading Risk Limits

[MENU – Xetra Trading System] Trading C Trading Risk Limits Членовете имат възможността да определят пределни лимити за търговия на ниво група и подгрупа, които ще предизвикват предупреждение или спиране на търговията на групата или подгрупата при тяхното надхвърляне.

Vindow Limits Column	s Help				XET
		9			
ubGrp Effective CalcMeth	WarnLimit HaltLimit C	CurrVol			<u>D</u> elete
dd Trading Risk Limits				 	Clear
vdd Trading Risk Limits SubGrp:	Effective:	NEXT	CalcMeth:		Clear
dd Trading Risk Limits SubGrp:	Effective: WarnLimit:	NEXT	CalcMeth: HaltLimit:		Clear

Прозорец 5.5: Trading Risk Limits

Функционалност	Прозорецът Trading risk limits се отваря посредством избиране на						
	Trading Risk Limits от менюто Trading. Полето Exch уточнява борсата.						
	на която борсовият член е влязъл. Прозорецът Trading Risk Limits						
	позволява на оторизирания потребител да конфигурира рискови						
	лимити за търговия за определена подгрупа брокери, борса и метод на						
	калкулиране, като по този начин се предотвратява въвеждането на						
	поръчки, котировки и извършването на модификации след като е						
	превишен лимита за спиране (Halt limit). Тези гранични лимити могат						
	да бъдат ефективни за текущия и за следващият работен ден. Всяко						
	ново добавяне на рисков лимит за търговия е активно на следващият						
	работен ден. Полето SubGrp в зоната за въвеждане служи за						
	уточняване на подгрупата, за която рисковите ограничения за						
	търговия ще бъдат определени. Останалите полета се използват за						
	определяне на праговите стойности. Полето Effective е винаги със						
	статус неактивно. То е запълнено по подразбиране със стойността						
	NEXT в режим на добавяне и автоматично се попълва с CURR или						
	NEXT в режим на модифициране.						
	Когато се дефинират или модифицират лимитите за търговия трябва да						
	се спазват следните правила:						
	• Стоиността на лимита за спиране (HaltLimit) трябва да е по-голяма						
	от стоиността на лимита за предупреждение (<i>warnLimit</i>).						
	• Когато полето Епестиче е СОКК, полето Сансичети е дезактивирано.						
	• Само една комоинация от подгрупа, оорса и метод за калкулиране						
	може да обде активна в рамките на един търговски ден.						
	• Само една комоинация от подгрупа, оорса и метод за калкулиране						
	може да обде настроена за следващия търговски ден.						
	 В режим модифициране полетата SubGIP и Effective са неактивни. Водка модификация в промящата на димитите за трезрия замоня. 						
	• всяка модификация в промяната на лимитите за търговия заменя						

съществуващия запис.

Таблицата в прозореца Trading Risk Limits показва комбинацията подгрупа/борса/ефективна дата. За да се модифицират праговите стойности на определен лимит за търговия, съответния ред на таблицата може да бъде избран чрез двойно кликване. Полетата са попълнени с текущите стойности. Нововъведените/модифицирани стойности се активират веднага след като се получи директен отговор, дори и ако прозорецът не отрази промяната. В случай на съмнение, изпратете повторно запитване.

Бутонът Delete се използва за изтриване на избрания ред/редове, т.е. съответния праг е деактивиран. За лимити, където полето Effective показва Curr, заличаването е незабавно. Заличаването не е обратимо. За лимити, където полето Effective съдържа стойност NEXT, полето WarnLimit и HaltLimit се зануляват и се изтриват на следващия работен ден. Ако лимитите са отново попълнени в същия ден, прагът ще бъде активиран отново на следващия работен ден.

Всички изпълнени сделки по време на търговския ден ще актуализират настоящия брояч, който се проверява срещу праговите стойности, и се показва в колоната CurrVol.

- Ако се превиши лимитът WarnLimit, се изпраща предупредително съобщение на потребителите на борсовия член през прозореца Message Log. Това съобщение включва засегнатата (под)група и предупредителния лимит. В случай, че предупредителният лимит е настроен на 0, не се изпраща съобщение до борсовия член.
- Ако се превиши лимитът HaltLimit, се изпраща съобщение за спиране на потребителите на борсовия член през прозореца Message Log. Това съобщение включва информация за засегнатата (под)група и лимита за спиране. Интерфейсите на всички потребители от засегнатата (под)група се спират като се предотваратяват нови действия (собствени/клиентски поръчки/котировки и модификации) и се задейства изтриване на всички отворени поръчки и котировки на съответните потребители. В някои случаи поради функционални причини някои поръчки по даден инструмент може да не бъдат изтрити (например фаза FREEZE). В този случай, борсовия член следва ръчно да изтрие наличните в системата поръчки, когато това стане възможно.
- Веднага след като упълномощен потребител изтрие настройките за деня в прозореца, на подгрупата ще бъде разрешена търговията отново.
- Ако прага на лимита за спиране е модифицирана от оторизиран потребител и неговата стойност е по-малка от действителната стойност на CurrVol, се изисква потвърждение на промяната. След потвърждение се задейства същата процедура, както когато е превишен лимитът HaltLimit.
- След увеличаване на стойността на лимита HaltLimit над стойността на CurrVol се изпраща съобщение за възстановяване на възможността на (под)групата да подава порчъки и котировки и да ги модифицира.

Колона	Обяснение
SubGrp	Подгрупа на борсовия член
Effective	Показва дали настройките на рисковите лимити са на разположение
	през текущия или на следващия работен ден
CalcMethod	Показва метода на калкулиране
WarnLimit	Праг на лимита за предупреждение. Като се превиши, се изпраща
	предупредително съобщение, освен в случаите, когато прагът е 0.
HaltLimit	Праг на лимита за спиране. Когато се превиши се изпраща
	съобщение за прекратяване на възможността за въвеждане на
	поръчки/котировки и модифициране се спира.
CurrVol	Текущ изчислен обем на борсовият член/подгрупата/борсата
	базиран на избрания метод на калкулиране.

Бутони	Функция
Delete	Изтрива избраните редове
Clear	Изтрива всички стойности в полетата
Submit	Подава рисковите лимити за търговия към системата и затваря
	прозореца.
Apply	Подава рисковите лимити за търговия към системата и оставя
	прозореца отворен.
Cancel	Затваря прозореза без други действия.

Add/Modify Trading Risk Limits Field Group

Идентификатор	Описание
SubGrp	Подгрупа на брокера
Effective	Ефективен флаг за рискови лимити за търговия:
	В сила за настоящия търговски ден: CURR
	В сила за следващия търговски ден: NEXT (по подразбиране в режим Add)
CalcMethod	Метод на калкулиране
	Общ обем на сключените сделки купува и продава (без да се отчита дали са купува или продава): VOL
	Нетен обем: изчислява се като разлика от сделките за покупка и
	сделките за продажба, като се има предвид, че разликата никога не
	може да бъде отрицателна, за да се гарантира наблюдението и в двете посоки: DELTAVOL
WarnLimit	Праг на лимита за предупреждение: тах. 15 цифри (тах. 12 цифри
	и З знака след десетичната запетая)
HaltLimit	Праг на лимита за спиране: тах. 15 цифри (тах. 12 цифри и 3
	знака след десетичната запетая)

6 Сделки извън регулиран пазар (ОТС)

6.1 Оповестяване на сделки извън регулиран пазар

지 지 번 번 [MENU – Xetra Trading System]

- ОТС Э Open OTC Trading Оповестяване на сделки извън регулиран пазар
- <F9> ⊃ Open OTC Trading

Прозорецът Open OTC Trading представя преглед на извънборсовите (предварително договорени) сделки, които са били въведени от потребителя или с него като контрагент в търговската система.

	18										
Window Select T	rade Columns <u>H</u> e	lp									XETRA
Exch: FFM		•									
Time OTCTrdDate	OTCTrdTime Text	Trank MIOrdNo	Act	Trader	Submitter	OboSubm	StiCod	StiDat	Action	A	Delete
14:11:26 21.02.200	8 14:10:00	9000004	P	LTR004	LTR004		DVP	27.02.2008			
14:11:14 21.02.200	8 14:10:00	9000001	P	LTR004	LTR004		DVP	27.02 2008			
14:11:15 21.02.200	8 14:10:00	9000002	P	LTR004	LTR004		DVP	27.02.2008			
14 11:16 21.02.200	8 14:10:00	9000003	P	LTR004	LIRU04		DVP	27.02.2008	A		
14 11:15 21 02 200	8 14:10:00	9000002		LTR004			DVP	27 02 2008	A	H.	
14 11:16 21.02.200	8 14:10:00	9000003		LTR004			DVP	27.02 2008	A		
				And a second second	1. J.		1	inentre vicano (2			
<		101								>	
OTCTrdDate:	21.02.2008	Tranid: 9	0000	04	Ci	лт.	EUR		_		Approve
Exch	FEM	Instr F	ww	250	01	v	100			L	Clear
Price:	141.0000	Coty. A	BCF	RATR004	Ac		P		-		<u>R</u> eset
Text		MIOrdNo:			Or	Behalf.	LTRO	04			
OTCTrdTime:	14:10:00	StiCode: D	VP		St	Date:	27.02	2008			
OTCTrdFlgs:		ExchRat:			Ad	IdCosts:					
NoCCP:											
MIFID Reporting											
ExVenId:		OrigBIC:			U	Coffset.	1				
OthMktPrc		NegoPro:			De	lavind:					
PortTrd	n -	Amndind:	-		Of	fordBk					
. Sterra.			-			i s i viteri.					

Прозорец 6.1: Оповестяване на сделки извън регулиран пазар

Функционалност
 Прозорецът Open OTC Trading позволява на потребителя да въведе OTC сделки с или без разкриване на съответната информация по MiFID, показва информация относно инициирани към потребителя сделки и дава възможност за одобрение или заличаване на отворени извънборсови позиции.
 ОТС сделките са извънборсово предварително договорени сделки и се въвеждат ръчно в Системата. Те са видими само за инициатора на сделката и неговия контрагент, както и съответно за главните брокери в тяхната подгрупа.

ОТС сделките са показани в списъка с ОТС сделки докато не се одобрят от насрещната страна по сделката или съответно от главния брокер.

Когато в колоната *Action* в списъка с ОТС сделки е отбелязано "А", това индикира, че инициираната ОТС сделка е с произход друг потребител като насрещна страна и може да бъде одобрена.

Списъкът с ОТС сделки се актуализира автоматично с нови въвеждания на извънборсови сделки, изтривания и одобрения, както за инициатора на сделката така и за одобряващата насрещна страна.

Прозорецът Open OTC Trading е разделен на две части: Част Open OTC Trades със списък на инициираните OTC сделки и бутон Delete и Част за въвеждане на OTC сделки. В частта Open OTC Trades потребителят може да види и да изтрие инициирана OTC сделка. В частта за въвеждане на сделки потребителят може да въведе и да одобри инициирана OTC сделка, както и да одобри изискваната информация по MiFID, свързана с конкретната сделка.

Списък с отворени Инициираните ОТС сделки се показват в списък, видим ОТС сделки само за иницииращата страна, за насрещната страна, както и за съответните главни брокери от тяхната подгрупа.След като ОТС сделката е въведена в списъка с отворени ОТС сделки, се разпространява съобщение до иницииращия потребител и до насрещната одобряваща страна. Няма ограничения в броя на отворените ОТС сделки за определен инструмент или потребител. За да изтрие отворена ОТС сделка потребителят трябва да избере един или няколко реда от списъка с инициирани ОТС сделки и да натисне бутона Delete, като по този начин избраните редове биват премахнати, както и асоциираната с тях информация по MiFID. Ако потребителят избере цялата колона от списъка с ОТС сделки и натисне бутона Delete, ще се покаже прозорец, чрез който потребителят да потвърди изтриването на всички инициирани ОТС сделки и асоциираната с тях информация по MiFID.

Въвеждане на ОТС бутон Buv/Sell Двупозиционният дефинира лали иницииращата страна купува или продава. Фонът е на Сделки бутона е син за "купува" и червен за "продава". Количеството на ОТС сделката трябва да е кратно на минималната търгуема единица за конкретния инструмент, което се проверява от търговската система при въвеждането на сделката. Полето за въвеждане на ID на насрещната страна Cpty се валидира от бекенда на търговската система, като се извършва проверка дали ID на борсовия член и ID на потребителя са съществуващи.

Полето OnBehalf дава възможност на главния брокер да въведе ОТС сделка от името на брокер от неговата подгрупа. Това поле е със стойност по подразбиране ID на

иницииращата страна и може да бъде модифицирано само от главен брокер. Полето *OTCTrdTime* следа да бъде попълнено с -1 час

полето ОТСТГатите следа да оъде попълнено с -1 час спрямо местното време, в което сделката е изпълнена.

За сетълмент дата в полето *StlDat* следва да бъде въведена стойност от T+1, но не повече от T+89, като сетълментът може да се извърши съгласно правилата на депозитарната институция.

Чрез натискане на бутона *Add* отворената чрез частта за въвеждане на поръчки ОТС сделка се въвежда в бекенда на Системата. Полетата на частта за въвеждане на поръчки не се изчистват. На нововъведената ОТС сделка се присвоява уникален номер и време.

Полетата на прозореца за въвеждане на ОТС сделки могат да бъдат изчистени чрез натискане на бутона *Clear*. При натискане на бутона *Reset* полетата за въвеждане приемат стойностите, които са били запазени при последното прилагане на *Save Settings*.

Одобряване на ОТС сделки

Одобряването на инициирана ОТС сделка може да стане като сделката се избере чрез двойно кликване от Списъка с отворени ОТС сделки. Стойностите на ОТС сделката са предварително попълнени и бутона *Approve* се активира. Всички полета са забранени за корекция с изключение на полетата *Act, MIOrdNo*, и *Text*. Когато сделката бъде одобрена чрез натискане на бутона *Approve*, тя бива премахната от Списъка с отворени ОТС сделки и на двете страни по сделката и всички полета биват изчистени. Ако не бъде одобрена до края на търговската сесия, валидността на инициираната ОТС сделка изтича и тя се изтрива автоматично от Системата.

Частта за разкриване на информация MiFID Reporting съдържа допълнителни полета за въвеждане, които са релевантни на изискванията на MiFID. Полето Execution Venue ID (field ExVenId) следва да бъде попълнено с "OTC". Полето OrigBIC следва да бъде попълнено C **MiFID Reporting** идентификационния код на насрещната страна.. Полето UTCoffset е задължително и следва да съдържа времевата разлика спрямо UTC, т.е. за ОТС сделки на БФБ следва да се попълни с + 1 час.. Независимо дали прозорецът MiFID Reporting е попълнен, релевантната съгласно изискванията на MiFID информация ще бъде оповестена.

OTC Trade List Box	
Полета	Обяснение
B/S	Стаус "купува" или продава на ОТС сделката. "В" купува, "S" подава
Instr	Съкратено наименование на инструмента.

Полета	Обяснение							
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на							
	ценната книга).							
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.							
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.							
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).							
lssuer	Емитент (само за варанти, облигации и базисни инструменти).							
InstrSubTyp	Подвид на инструмента (само за облигации)							
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).							
Prc	Единична цена на сделката							
Qty	Количество							
Curr	Валута на сделката							
Cpty	ID на насрещната страна(на члена и потребителя)							
Date	Дата на танзакцията							
Time	Време на транзакцията							
OTCTrdDate	Дата на ОТС сделката							
OTCTrdTime	Време на ОТС сделката							
Text	Текстово поле в свободен формат за вътрешна употреба на члена							
Tranld	Номер на ОТС сделката, генериран от Системата							
MIOrdNo	Вътрешен номер на сделката (на ниво член)							
Act	Профил (акаунт) на потребителя:							
	А = агент (изпълнява поръчки за сметка на клиенти)							
	Р = изпълнява поръчки за собствена сметка							
Trader	ID на потребителя							
Submitter	Submitter of the trade: Only visible for the owner and the submitter of							
	the trade and his senior trader.							
StlCode	Сетълмент код: DVP – доставка срещу плащане							
StlDat	Дата на сетълмент							
Action	Активност "А" изисква да се одобри отворена ОТС сделка							
TrdRptSts	Статус на сделката.							
	Р=изпратена за публикуване							
	А=изпратена за изменение							
	С=изпратена за потвърждение							
PrcAlt	Ценово валидиране							
	" " = ценовото валидиране е успешно							
	"А"=ценовото валидиране не е успешно							
	"N"= ценовото валидиране не е възможно							
QtyAlt	Количествено валидиране							
	" " = количественото валидиране е успешно							
	"А"= количественото валидиране не е успешно							
	"N"= количественото валидиране не е възможно							
ExVenId	Идентификатор за мястото на сключване на сделката.							
OrigBIC originator.	ID на насрещната страна							
	U							
TCoffset	Времева разлика спрямо UTC.							

Въвеждане на ОТС сделки от името на насрещна страна 6.2

[MENU – Xetra Trading System] •

Settings Э ОТС Trade Entry On Behalf Въвеждане на ОТС сделки от името на насрещна страна

■ <Ctrl>+B ⊃ OTC Trade Entry On Behalf

VE	этс т	rado En	try OnBohalf														
10/5	adouu	Colort	Trada Calum		alın											-	
<u>vv</u> ir	luuw	Select	Inde Colum		eip	1.00											EIRA
	1 🛃 1					3											
Excl	n: FFM																
B/S	Instr	WKN	ISIN	Exch	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	Prc	Qty	Curr	Cpty	Date	Time	OTCTrdDate	OTCTrdTime	Text Ti
В	BMW	519000	DE0005190003	FFM					114,00	00 100	EUR	ABCFRATR004	21.02.2008	14:37:24	21.02.2008	00:00:00	90
В	BMW	519000	DE0005190003	FFM					114,00	00 100	EUR	ABCFRATR004	21.02.2008	14:37:25	21.02.2008	00:00:00	90
В	BMW	519000	DE0005190003	FFM					114,00	00 100	EUR	ABCFRATR004	21.02.2008	14:37:25	21.02.2008	00:00:00	90
В	BMW	519000	DE0005190003	FFM					114,00	00 100	EUR	ABCFRATR004	21.02.2008	14:37:26	21.02.2008	00:00:00	90
9	BWAA	519000	DE0005190003	FEM					114,00	JU 100	EUR	ABCERATRUU	21.02.2008	14:37:24	21.02.2008	00:00:00	90
- 8	BMW	519000	DE0005190003	FEM					114,00	0 100	EUR	ABCERATROUT	21.02.2008	14:37:25	21.02.2008	00:00:00	90
 0	DMM	519000	DE0005190003	FEM					114,00	0 100	EUR	ABCERATEDO01	21.02.2008	14.37.20	21.02.2008	00.00.00	90
<							Ш)				>
600	mmor	n Fields														hA	4
0	TCTrd	Date:	21.02.2008		Cu	r:	EUR		E	xch:		FFM					<u> </u>
In	str:		BMW		Qty		100		F	rice:		114,0000				Cle	ar
0	TCTrd	Time:			Exc	hRat:			A	ddCos	ts:					<u>R</u> es	et
N	oCCP:				Stic	ode:	DVP		5	tIDate:		28.02.200	В				
- Co	unterp	arties															
		_					_										
		Bi C T M	iy onBehalf: iext: 1IOrdNo:	ABC	FRATRO	01		ell DnBehalf: Text: MIOrdNo:		ABCF	RATRI	004					
FFI	M	90946 (OTC TRADE ON E	BEHALI	SUCCE	SSFULL	YENTERED										

Прозорец 6.2: Въвеждане на ОТС сделки от името на насрещна страна

Прозорецът *The OTC Trade Entry on Behalf* позволява на борсовия член да въвежда ОТС сделки от името на два други борсови члена. Допустимо е единствено въвеждането на ОТС сделки, но не и на оповестяване или отмяна. Отворените ОТС сделки са договорени извънборсово и се въвеждат ръчно в системата.

Количеството на отворена ОТС сделка трябва да бъде кратно на минималната пазарна партида за конкретния инструмент. Последното подлежи на валидиране от системата при подаването и.

Полето за въвеждане OnBehalf се валидира от бекенда на търговската система, като се извършва проверка дали ID на борсовия член и ID на потребителя са съществуващи.

Полето *OTCTrdTime* следа да бъде попълнено с -1 час спрямо местното време, в което сделката е изпълнена.

За сетълмент дата в полето *StlDat* следва да бъде въведена стойност от T+1, но не повече от T+89, като сетълментът може да се извърши съгласно правилата на депозитарната институция.

Чрез натискане на бутона *Add* отворената чрез частта за въвеждане на поръчки ОТС сделка се въвежда в бекенда на Системата. Полетата на частта за въвеждане на поръчки не се изчистват. На нововъведената ОТС сделка се присвоява уникален номер и време.

Ако не бъде одобрена до края на търговската сесия, валидността на инициираната ОТС сделка изтича и тя се изтрива автоматично от Системата.

Полетата в частта за въвеждане на ОТС сделки могат да бъдат изчистени чрез натискане на бутона *Clear.* При натискане на бутона *Reset* полетата за въвеждане приемат стойностите, които са били запазени при последното прилагане на *Save Settings*.

6. 3 Настройки за автоматично одобрение на ОТС Сделки

[MENU – Xetra Trading System]

Settings **C** OTC Auto Approval Settings

Настройки за автоматично одобрение на ОТС Сделки

Прозорецът OTC Auto Approval Settings позволява на членовете да настроят условия за автоматично одобряване на инициирани ОТС сделки. Членовете могат да добавят и променят за кои иницииращи членове, за кои групи инструменти и до какъв максимален търгуем обем да се извършва автоматично одобряване на инициирани ОТС сделки. Възможно е да се дефинират различни максимални търгуеми обеми за различните групи инструменти.

XE OTC Aut	o Approval Settings		
<u>W</u> indow F	Row <u>H</u> elp		XETRA
1 🛃 😼 💱	i 👁 🍰 🕹 🛛 🖬 🧱	0	
Cpty: ABCFF	R 🛃		
InstrGrp	MaxTrdAmt	AutRevFlg	
****	10.000,000		
			Su <u>b</u> mit Apply <u>C</u> ancel
FFM 🌖	90944 OTC AUTO APP	ROVAL SETTIN	GS SUCCESSFULLY MODIFIED

Прозорец 6.3: Настройки за автоматично одобрение на ОТС сделки

Нови вписвания се добавят чрез кликване с десния бутон на мишката в таблицата и натискане на бутона Add. Вписванията се изтриват чрез кликване с десния бутон на мишката върху вписването и натискане на бутона Remove.

В допълнение членовете имат възможност да дефинират дали настройките за автоматично одобрение на инициирани извънборсови сделки да са валидни и за отмяната на ОТС сделки относно група инструменти. Ако се избере *Automatic Reverse*, настройките за автоматично одобрение ще се прилагат и за отмяна на ОТС сделки. Промените в прозореца не се прилагат преди да се изпратят в Системата чрез натискане на бутоните Apply/Submit. С всяко натискане на Apply/Submit всички съществуващи вписвания се презаписват.

Чрез въвеждането на "****" (четири звездички) в полето InstrGrp може да се дефинира максимален търгуем обем и автоматично одобрение за отмяна на ОТС сделки за всички групи инструменти. Когато е въведено такова вписване за всички групи инструменти, Системата не позволява вписване на настройки за индивидуални групи инструменти. Съответно не може да бъде въведено вписване за настройки за всички групи инструменти, ако вече е бил въведен запис за индивидуална група инструменти. За да се премине от концепцията за всички групи инструменти към концепцията за индивидуални групи инструменти и обратното, е необходимо първо да се изтрие цялото съдържание на списъка.

Допълнения, заличавания и модификации влизат в сила на следващия работен ден.

Колони	Описание
(полето за въвеждане)	
<u>Cpty</u>	Насрещна страна за автоматично одобрение на ОТС сделки.
Remove Settings	Чрез този бутон, се изтриват всички настройки, а не само настройките за избраната група инструменти.

Колони	Описание
(на списъка)	
InstrGrp	Група инструменти, за които се прилага автоматично одобрение на ОТС сделки.
MaxTrdAmount	Максимален търгуем обем за автоматично одобрение.(макс 9 цифри, вкл. З три знака след десетичната запетая)
AutoReverse	Автоматично одобрение за отмяна на сделки Включено=Ү Изключено=N

7 Собствени поръчки и сделки

7.1 Преглед на собствените поръчки

- 지 지 번 번
- [MENU Xetra Trading System]
- Own Own Overview Преглед на собствените поръчки
- <F8> Own Order Overview

XE	DRB -	535000	- FFM - Own O	rder Overview								
Wi	ndow	<u>O</u> rder	Select Columi	ns <u>H</u> elp								XETRA
ĪĿ												
Exc	Exch: FFM O Profile O Instr O InstrGrp DRB											
B/S	Instr	WKN	ISIN	Nai	me	Exch	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	Limit	Add
B B	DRB DRB	535000 535000	DE0005350003 DE0005350003	DRESDNER BA	NK AG NA O.N. NK AG NA O.N.	FFM FFM					100,000	Add Using
	DRD	1333000	DE0003330003	DREODINER BA	INK AO NA O.N.	TLLM					101,000	Modify
												Delete
												Hold
												<u>R</u> elease
<											>	

Прозорец 7.1: Преглед на собствените поръчки

Д инамичен показ	Всички промени се актуализират автоматично. Нововъведените поръчки, модификацията на поръчки и частичното изпълнение на поръчките се актуализират динамично в този прозорец. Поръчките се премахват от прозореца <i>Own Order Overview</i> когато те са изпълнени изцяло или са изтрити. Прозорецът Own Order Overview показва само неизпълнени поръчки – сделките се показват на прозорците Trade Information и Back Office Information.
Собствени поръчки	Показват се всички собствени поръчки (persistent), стоп поръчки и задържани поръчки – за брокерите с ранг по- нисък от главен брокер, това означава поръчките въведени от брокер със същия идентификационен код (ID). Главните брокери могат да виждат поръчките въведени от брокер със същия ID, от брокер с друг ID в същата подгрупа или от цялата подгрупа, с изключение на задържаните поръчки. Поръчките, показани в Списъка на собствените поръчки са групирани по подразбиране първо по профил, след това по статус купува/продава и последно по агресивен лимит и време. Стоп поръчките и задържаните стоп поръчки са сортирани последно по стоп лимит, агресивен лимит и време. Поръчките "купува" са сортирани низходящо от най-високата (пазарна), поръчките купува са сортирани низходящо от най-ниската.
Бърз филтър	Показани са поръчките за даден инструмент, група инструменти или профил от инструменти. Как се създават

профили на инструменти е обяснено в т. 8.2 "Обработка на профили".

Наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти е изписано в горния титул (header) на прозореца.

Прозорецът Own Order Overview дава възможност на Други функционалности потребителя да въвежда поръчки чрез използване на бутона Add..., който извиква прозореца Order Entry, или пък чрез селекция от списъка Own Order Overview и натискане на бутона Add using..., който извиква прозореца Mass Order Entry. Възможна е модификация на поръчките чрез използване на бутона Modify... и прозореца Order Maintenance. Ако се изберат няколко поръчки и се натисне бутона Modify... може да се извърши масово модифициране на поръчки чрез прозореца Mass Order Modification. Възможно е модифициране на няколко поръчки и чрез кликване върху заглавието на колоната. Модификации на задействани стоп поръчки (условие на изпълнение= TRG) ще отвори прозореца Order Maintenance window с празно поле ExecRes, тъй като TRG не е възможна стойност за въвеждане в полето за условие на изпълнение. Ако смените атрибутите на дадена поръчка, това може да промени приоритета за изпълнение (виж т. 5.2 "Въвеждане на поръчки/Обслужване на поръчки).

С натискане на бутна Delete се изтриват всички избрани поръчки без да се изисква потвърждение от потребителя. Ако е избрана цяла колона, потребителят може да изтрие наведнъж всички филтрирани поръчки в прозореца Own Order Overview. В този случай се появява прозорец, изискващ потвърждение за изтриване на поръчките.

С бутона Hold една, няколко или всички (чрез кликване върху заглавието на колоната) филтрирани поръчки могат да бъдат задържани. Ако се изберат всички филтрирани поръчки чрез кликване върху заглавието на колоната и натискане на бутона Hold, ще се появи прозорец, който изисква потвърждение за задържане на поръчките.

Чрез натискане на бутона Release задържаните поръчки могат да бъдат освободени отново. С освобождаването поръчките стават видими за пазара отново.Задържаните пазарни-към-лимитирани поръчки с вече присвоен лимит.

Филтър на поръчки Прозорецът Order Filter се използва за определяне на критериите за филтриране на поръчките от прозореца Own Order Overview. Той се избира чрез Filter от менюто Select. Единствената задължителна за избор група е Quick Filter в горната част на прозореца, останалите критерии за филтриране не са задължителни.

Window Select	t <u>H</u> elp			XETRA
] ♥ ❷				
Exch: FFM	O Profile	💿 Instr 🤇) InstrGrp	
O Buy	O Sell	💿 All	Trader:	ATR004
O Active	O Held	💽 All	Act:	
OrdTyp:			MIOrdNo:	
Text:			OrderNo:	
ExecID:			Persind:	Р
CIOrdID:			SessID:	
Mi	n:			Max:
Date:				
Limit:				
Time:				
Yld:				
MtryDat:				
			<u>ο</u> κ	Apply <u>C</u> ancel
		Guunaa		

Прозорец 7.2: Филтър на поръчки

Бутони	Функции
(по прозореца Own Order Overview)	
<u>A</u> dd	Добавя нова поръчка чрез прозореца Order Entry.
Add Usin <u>g</u>	Дава възможност за добавяне на поръчка на база данните за поръчката, която е избрана в списъка като отваря прозореца Order Entry, или прозореца Mass Order Entry, когато са избрани повече от една поръчка.
<u>M</u> odify	Дава възможност за промяна на избраната/те в списъка поръчка/и

Бутони	Функции
	чрез прозореца (Mass) Order Maintenance.
<u>D</u> elete	Изтрива една или повече поръчки, които са избрани в списъка.
Ho <u>l</u> d	Задържа една или повече поръчки, които са избрани в списъка.
<u>R</u> elease	Освобождава една или повече задържани поръчки, които са избрани в списъка.

Колони	Описание
(на прозореца Own Order Overview)	
B/S	В = поръчка "купува" S = поръчка "продава"
Instr	Съкратено наименование на инструмента.
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).
Issuer	Емитент (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
InstrSubTyp	Подвид на инструмента (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
Limit	Лимит на поръчката. "М" означава пазарна поръчка или поръчка тип "пазарна към лимитирана", за която още няма определен лимит.
RemQty	Остатъчно количество от поръчката – общо.
RemRLQty	Остатъчно количество от поръчката – кръгли партиди.
ExecQty	Изпълнено количество (не се показва за задържани поръчки).
PeakQty	Количество на върха от поръчка тип "айсберг".
OrdTyp	Вид на поръчката: М = пазарна поръчка L = лимитирана поръчка I = поръчка тип "айсберг" T = поръчка тип "пазарна към лимитирана"

Колони	Описание
TrdRes	Ограничение за търгуване (за подробности виж т. 5.1. "Бързо
	въвеждане на поръчки").
ExecRes	Ограничение за изпълнение STP = Стоп поръчка TRG = Задействана стоп поръчка BOC= Въведи или отмени
StopLimit	Стоп лимит на стоп поръчка. Показва се, ако ограничението за изпълнение е "STP".
Validity	Дата, на която изтича валидността на поръчката
Act	Профил (акаунт) на потребителя: A = агент P = изпълнява поръчки за собствена сметка D = Designated Sponsor (маркет мейкър) Q = мениджър на ликвидността I = емитент L = доставчик на ликвидност
Text	В това поле може да се въвежда свободен текст за собствена употреба.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
Trader	Идентификационен код на брокера (възложител на поръчката).
Date	Дата на въвеждане на поръчката.
Time	Час на въвеждане на поръчката.
Curr	Валута (валутата, в която се търгува инструментът, е представена за единица; валутата, в която са деноминирани инструментите е представена в процент).
Submitter	Идентификационен код на брокера (който е въвел поръчката).
Yld	Доходност при лимита на поръчката (само за облигации).
Held	С "Н" се обозначава задържана поръчка.
CreaDate Order	Дата на създаване на поръчката
CreaTime	Време на създаване на поръчката

Полета	Описание
(по прозореца Order Filter)	
Buy	Избира само поръчки "купува".
Sell	Избира само поръчки "продава".

Полета	Описание
All (група Order Filter)	Избира всички поръчки.
Trader	Идентификационен код на брокер (само за главни брокери). Колоната е забранена за обикновени търговци (ако са влезли само в един борсов модул). Може да бъде посочен идентификационен код на група (З символа), за да се видят сделките на цялата подгрупа.
Act	Профил (акаунт) на потребителя: агент (А); изпълнява поръчки за собствена сметка (Р); Designated Sponsor (маркет мейкър) (D);
Active	Филтрира всички активни поръчки.
Held	Филтрира всички задържани поръчки.
All (група Held/Active)	Филтрира активни и задържани поръчки.
OrdTyp	Вид на избираната поръчка: пазарна (М); лимитирана (L); поръчка тип "айсберг" (I); поръчка тип "пазарна към лимитирана" (T).
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
PersInd	Индикатор за вида поръчки – Р за постоянни или N за непостоянни
Date: Min/Max	Долна/горна граница на датата на въвеждане.
Limit: Min/Max	Долна/горна граница на лимита.
Time: Min/Max	Долна/горна граница на часа на въвеждане.
Yield: Min/Max	Долна/горна граница на доходността (само за облигации).
Maturity date: Min/Max	Долна/горна граница на датата на падежа (само за облигации, варанти и базисни инструменти).

7.2 Информация за сделките

 [MENU – Xetra Trading System] Own ⁽²⁾ Trade information Информация за сделките



- <Ctrl> + T ⁽¹⁾ Trade information

XE	BMV	W -	51900	0 - FFM -	Trade	Info	rmatio	n														
Wit	ndo	W	Trade	Select	Colum	ns	Help)	ETR/
]6		2	t a g	331	94					3 ()											
Exch	n: F	FFM		O Profile	Ins	tr C) InstrGr	p	BMW	1		to .										
B/S	Ins	str	WKN	ISI	N		1	lame	0		Exch	Curr	Qty	Pr	с	Time	Member	Trader	Text	MIOrdNo	OrderNo	NetTy
S	BN	AVV	519000	DE00051	190003	BAY	MOTOF	RENI	WERK	E AG	FFM	EUR	20	1.41	5,00	14:26:0	ABCFR	ATR004			0000277163271	2
S	BN	AVV	519000	DE00051	90003	BAY	. MOTOF	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	50	1.41	5,00	14:24:40	ABCFR	ATR004			0000277163269	
в	BN	AW	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOR	RENI	WERK	EAG	FFM	EUR	70	1.41	5,00	14:19:3	ABCFR	ATR004			0000277163268	
в	BN	AW	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOF	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	200	1.41	5,00	14:15:2	ABCFR	ATR004			0000277163427	1
в	BN	WW	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOF	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	200	1.41	5,00	14:15:2	ABCFR	ATR004			0000277163428	1. 2
S	BN	AVV	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOR	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	400	1.41	5,00	14:15:2	ABCFR	ATR004			0000277163429	
S	BN	AVV	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOR	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	100	1.41	7,00	14:15:0	ABCFR	ATR004			0000277163425	
S	BN	AW	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOR	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	100	1.41	8,00	14:15:0	ABCFR	ATR004			0000277163426	
в	BN	AVV	519000	DE00051	90003	BAY	MOTOR	REN	WERK	EAG	FFM	EUR	100	1.41	8,00	14:15:0	ABCFR	ATR004			0000277163427	
<									10													>
Acc	Bu	iyQty	,	AvgBuy	Price		AvgSel	Price	9	Ac	cSellQ	ty									Calcu	late
																					- O MICO	andre
																					Clea	ar
FFI	M	1	00000	SUCCESS	FUL CO	MPL	ETION															
						-				-					-				-			

Прозорец	7.3: Всички промени се актуализират автоматично.
Информация	38
сделкитеДинамичен п	оказ
Потвърждения за изпълнение	За брокерите с ранг по-нисък от главен: потвърждения за изпълнение само на сделки, въведени от брокер със същия идентификационен код (ID).
	Главни брокери потвърждения за изпълнение на сделки, въведени от брокер със същия ID, от брокер с друг ID в същата подгрупа или от цялата подгрупа.
Калкулиране	Сумата и средната цена за един инструмент за сключени сделки "купува" или за сделки "продава" може да бъде изчислено. Бутона Calculate се активира, когато е филтриран един инструмент или пък са филтрирани потвърждения за сключени сделки с един инструмент.
Бърз филтър	Показват се потвържденията за изпълнение на инструмент, група инструменти или профил от инструменти.
	Как се създават профили на инструменти е обяснено в т. 8.2 "Обработка на профили".
	Наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти е изписано в горния титул (header) на прозореца.
Филтър на информаци за сделки	ията Чрез прозореца Trade Information Filter, който е достъпен чрез натискане на бутона <i>Filter</i> в менюто <i>Select</i> се въвеждат допълнителни критерии за филтриране на потвържденията за изпълнение, показани на прозореца Trade Information. Единствената задължителна за избор група е Quick Filter в горната част на прозореца, останалите критерии за филтриране не са задължителни. Главният брокер може да приложи филтър за потребителите в неговата подгрупа. Критериите могат да бъдат комбинирани за да се определи кои потвърждения за

сключени сделки да бъдат показани: неговите собствени потвърждения или потвърждения за който и да е потребител от неговата подгрупа, или дори потвържденията за цялата подгрупа. Полето *Trader* съдържа идентификационния код на потребителя по подразбиране. За да се филтрира цялата подгрупа, идентификационния код на подгрупата (първите три символа от ID на потребителя) следва да бъдат въведени от главния брокер. За потребители, които нямат статут на главен брокер, полето *Trader* е дезактивирано.

Освен това, всички критерии могат да бъдат настроени относно MIOrdNo, Text, Time и Yld. Всички входни полета се валидират съгласно техните кореспондиращи формати. Всички критерии за филтриране са незадължителни и могат да се прилагат самостоятелно, с изключение на полето *Quick Filter*. Ако някое поле не е попълнено, то няма да има ефект върху показаните потвърждения за сключени сделки.

XE BMW - 5	19000 - FFM - Trade Inf	ormation Filt	ter	
Window g	<u>S</u> elect <u>H</u> elp			XETRA
] ∛ 🥹				
Exch: FFM	O Profile 💿 Instr	O InstrGrp	BMW	
O Bu	y 🔿 Sell 💿 All	Trader:	ATR001	
MIOrdNo:		Text:		
	Min:		Max:	6
Time:				
Yld:				
			Apply	Cancal

Прозорец 7.4: Филтър на информацията за сделки

Бутони (по прозореца Trade Information)	Функции
Ca <u>l</u> culate	Изчислява средната цена и натрупаното (сумарно) количество за всички показани или избрани потвърждения за сделки с един инструмент по статус "купува" и/или "продава"и показва тези данни в полето Calculation , което са намира в долната част на прозореца.
<u>C</u> lear	Отменя всички селекции и изчиства полето Calculation.

Колони	Описание
(на прозореца Trade Information)	
B/S	В = поръчка "купува" S = поръчка "продава"
Instr	Съкратено наименование на инструмента.
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на
ISIN	ценната книга). Международен идентификационен номер на ценната книга.
Name	Показва пълното име на инструмента
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.
Curr	Валута
Qty	Количество (обем) на сделката.
Prc	Цена на сделката.
Time	Час на изпълнение.
Member	Идентификационен код на борсовия член.
Trader	Идентификационен код на брокера.
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
IntRat	Лихвен процент (само за облигации и базисни инструменти).
lssuer	Емитент на облигацията (само за облигации и базисни инструменти).
InstSubTyp	Подвид на инструмента – облигации и базисни инструменти.
WarCateg	Категория на варанта.
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
Yld	Доходност за съответната цена (само за облигации).
AccBuyQty	Общ обем на всички показани или избрани сделки, по които потребителят е купувач.
AvgBuyPrc	Средна цена на всички показани или избрани потвърждения, по

14							
Колони	Описание						
	които потребителя е купувач.						
AvgSellPrc	Средна цена на всички показани или избрани потвърждения, по които потребителя е продавач.						
AccSellQty	Общ обем на всички показани или избрани сделки, по които потребителят е продавач.						
Колони	Описание						
(на прозореца Trade Information Filter) Buy	Избира само поръчки "купува"						
Sell	Избира само поръчки "продава"						
All	Избира всички поръчки.						
Trader	Идентификационен код на брокер (само за главни броекри). Колоната е забранена за брокери, които не са със статут на главен брокер (ако са влезли само в един борсов модул). Може да бъде посочен идентификационен код на група (3 символа), за да се видят сделките на цялата подгрупа.						
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.						
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.						
Time: Min/Max	Долна/горна граница на часа на въвеждане.						
Yield: Min/Max	Долна/горна граница на доходността (само за облигации).						
D	Ако при отваряне на прозореца Trade Information списъкът в него е						

Ако при отваряне на прозореца **Trade Information** списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали филтър на информацията за сделки.

7.3 Информация от Back Office (подробна информация)

 [MENU – Xetra Trading System] Own ⊃ Back Office Information Информация от Back Office



<F10> Sack Office Information

Прозорецът **Back Office Information** показва актуалната и историческа информация и инструкции за сетълмент относно сключените собствени сделки(борсови и извънборсови).

XE BI	AW - 51	9000 - FFM - B	ack Of	fice Inform	nation									
<u>W</u> ind	low <u>T</u> r	ade <u>S</u> elect C	ol <u>u</u> mns	s <u>H</u> elp									XET	FRA
18	😼 💵	o 🔮 🔌 🛛 🖗	₽ I			0								
Exch:	FFM	O Profile 🤇) Instr	🔘 InstrGr	p BMVV									
Instr	WKN	ISIN		Name		Exch	B/S	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	AvgPrc	Prc	Yld
BMW	519000	DE0005190003	BAY. M	10TOREN V	VERKE AG	FFM	В						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY. M	10TOREN V	VERKE AG	FFM	S						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY, M	10TOREN V	VERKE AG	FFM	В						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY, M	IOTOREN V	VERKE AG	FFM	S						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY, M	IOTOREN V	VERKE AG	FFM	В						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY, M	10TOREN V	VERKE AG	FFM	S						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY. M	10TOREN V	VERKE AG	FFM	В						141,0000	
BMW	519000	DE0005190003	BAY. M	10TOREN \	VERKE AG	FFM	S						141,0000	ЦЦ
<														
AccE	2UVOtv	AvaBuvPr	ico	AvaSoli	IPrico	Acco		v					Madifi	
4.00	ayony		100		000		renat	7			01		<u>ivi</u> ouny	
		141,000	10	141,00	000	1100					Ciear		<u>R</u> everse	
FFM	4) 9(277 NO ROWS N	ЛАТСН	FILTER CRI	TERIA									

Прозорец 7.5: Информация от Back Office (подробна информация)

Динамичен показ на всички данни за сделката	Всички промени се актуализират автоматично. Могат да бъдат показвани сделките от текущия търговски ден и тези от предишните четири борсови дни. Брокерите могат да видят собствените си сделки, главните брокери могат да видят и сделките и на другите брокери от тяхната подгрупа.
Бърз филтър	Показват се потвържденията за изпълнение на инструмент, група инструменти или профил от инструменти.
	Как се създават профили на инструменти е обяснено в т. 7.1 "Обработка на профили".
	Наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти е изписано в горния титул (header) на прозореца.
Отмяна на ОТС сделки	От прозореца <i>Back Office Information</i> може да бъде поискана отмяна на одобрена вече ОТС сделка. Това става чрез избиране на сделката и натискане на бутона <i>Reverse</i> . Това води до задействане на процес за отмяна на одобрена ОТС сделка, който следва да бъде завършен в прозореца Open OTC Trading.
Калкулиране	Сумата и средната цена за един инструмент за сключени

	сделки "купува" или за сделки "продава" може да бъде изчислено. Бутона Calculate се активира, когато е филтриран един инструмент или пък са филтрирани потвърждения за сключени сделки с един инструмент
Филтър на информацията от Back Office	Прозореца Back Office Information Filter е достъпен от бутона <i>Filter</i> на менюто <i>Select,</i> като чрез него се въвеждат допълнителни критерии за филтриране на потвържденията за сделки, показани на прозореца Back Office Information . Единствената задължителна за избор група е Quick Filter в горната част на прозореца, останалите критерии за филтриране не са задължителни. Полето <i>Trader</i> съдържа идентификационния код на потребителя по подразбиране. Това поле е активно само за потребителя по подразбиране. Това поле е активно само за потребителите със статут главен брокер. Главните брокери могат да въведат ID на друг брокер или друг главен брокер от тяхната подгрупа за да се покажат сделките на различните брокери. За да се филтрира цялата подгрупа, идентификационния код на подгрупата (първите три символа от ID на потребителя) следва да бъдат въведени от главния брокер. Освен това, всички критерии могат да бъдат настроени относно <i>MIOrdNo</i> , <i>Text</i> , <i>Act</i> , <i>Date</i> , <i>StILoc</i> , <i>StIAct</i> , <i>TrdTyp</i> , <i>TrdNo</i> , <i>Cpty</i> , <i>ExecID</i> , <i>NetTyp</i> , и <i>Time</i> . Всички входни полета се валидират съгласно техните кореспондиращи формати.

XE Back Off	ice Information Filter			
<u>Window</u>	<u>}</u> elect <u>H</u> elp			XETRA
🖓				
Exch: FFM	O Profile 💿 Instr 🔘) InstrGrp	BMW	
💿 Tr	ader 🔿 Member		ATR001	
MIOrdNo:		Text:		
Act:	A	Date:	07.02.2008	
StiLoc:		StlAct:		
TrdTyp:		TrdNo:		
Cpty:		ExecID:		
NetTyp:				
	Min:	187	Max:	
Time:				
Yld:				
MrtyDat:				
			Apply Ca	ancel

Прозорец 7.6: Филтър на информацията от Back Office

Бутони	Функции
(по прозореца Back Office Information)	
Ca <u>l</u> culate	Изчислява средната цена и натрупаното (сумарно) количество за всички показани или избрани потвърждения за сделки от едната или от двете страни на портфейла с поръчки и показва тези данни в полето Calculation , което са намира в долната част на прозореца.
<u>C</u> lear	Отменя всички селекции и изчиства полето Calculation.
<u>M</u> odify	Дава възможност за промяна на сделка с прозореца Trade Maintenance . Позволява се модифициране на вътрешния номер на поръчката за съответния борсов член, информацията в текстовото поле, сетълмент сметката.
<u>P</u> rint	Разпечатва всички сделки, за които се отнасят текущите филтърни настройки.
<u>E</u> xport	Експортира всички филтрирани сделки във файл.

Колони	Описание
(на прозореца Back Office Information)	
Instr	Съкратено наименование на инструмента.
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.
B/S	В = поръчка "купува" S = поръчка "продава"
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).
Issuer	Емитент (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
InstSubTyp	Подвид на инструмента (само за варанти, облигации и базисни инструменти)
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
Prc	Цена на сделката (за насрещно прихванати сделки това е най- високата цена на последното срещане).

Колони	Описание
Yld	Доходност (само за облигации).
AccQty	Сумарен обем (количество) на съставните изпълнения (само за насрещно прихванати сделки).
Qty	Обем (количество) на сделката (за насрещно прихванатите сделки това е количеството на всички поръчки при една цена и едно срещане).
Curr	Валута
Member	Идентификационен код на борсовия член.
Trader	Идентификационен код на брокера.
Date	Дата, на която е изпълнена сделката.
Time	Час, в който е изпълнена сделката.
Cpty	Идентификационен код на борсовия член, който е насрещна страна по сделката.
TrdNo	Идентификационен код на сделката.
Suffix	Уникален номер, който сигнализира, че атрибутите на сделката са променени.
StlAmt	Сума на сетълмента за сделката.
AccrInterest	Начислена лихва по сделката (само за облигации).
AccrIntDays	Дни, за които се начислява лихва по сделката (само за облигации).
DevIntPay	Отклонение от лихвената плащане (само за облигации).
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
Act	Профил (акаунт) на потребителя: A = агент P = изпълнява поръчки за собствена сметка D = Designated Sponsor (маркет мейкър)
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
P/F	Флаг, който показва дали поръчката е изпълнена частично ("Р") или изцяло ("F"). Полето остава празно при сделки, за информация относно степента на изпълнение на поръчките не се предоставя (например директно договорени /ОТС/ сделки).

Колони	Описание
ExecID	Идентификатор на члена-изпълнител на поръчки тип BEST, до когото поръчката е била изпратена чрез Xetra.
KVNo	Номер в системата за клиринг (от Kassenvereinsnummer)
ССРСМ	Идентификационен код на члена в системата за клиринг на Централния депозитар.
СМ	Идентификационен код на члена в системата за сетълмент/клиринг.
StlLoc	Място на сетълмента.
StIDate	Дата на сетълмента.
StlAct	Сметка за целите на сетълмента.
StlCurr	Валута, в която се търгува инструментът (важи и за сетълмент).
StlCode	Код на вида сетълмент, използван за сделката: DVP = предаване срещу плащане (по подразбиране)
CptyKVNo	Номер на насрещната страна в системата за клиринг.
CptyCM	Идентификационен код на насрещната страна в системата за сетълмент/клиринг.
CptyStlLoc	Място на сетълмента за насрещната страна.
CptyStlAct	Сметка на насрещната страна за целите на сетълмента.
TrdType	Вид на сделката: XP = сделка в Xetra OTC = директно договорена сделка
OTCTrdTime	Време на ОТС сделката.
OTCTrdDat	Дата на ОТС сделката.
AccBuyQty	Общ обем на всички показани или избрани сделки, по които потребителят е купувач.
AvgBuyPrc	Средна цена на всички показани или избрани потвърждения, по които потребителя е купувач.
AvgSellPrc	Средна цена на всички показани или избрани потвърждения, по които потребителя е продавач.
AccSellQty	Общ обем на всички показани или избрани сделки, по които потребителят е продавач.
Ако при отваряне на прозореца **Back Office Information** списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали филтър на информацията от Back Office.

8 Информация и настройки

8.1 Преглед на профили

•



- [MENU Xetra Trading System] Settings Э Profile Overview Преглед на профили
- <F6> Profile Overview

Профилите от инструменти представляват дефинирани от потребителя групи от инструменти, които се използват за показ на данни (данни за пазара, както и за собствени поръчки и сделки), за по-лесно въвеждане на данни и за настройване на някои стойности по подразбиране в Xetra J-Trader.

D

XE Profil	e Overview			
Window	<u>P</u> rofile <u>H</u> elp			XETRA
Default	Profile	InstrTotal		Add
	ALL	78	~	
	ALL INSTR	0		Add Using
	ALL INSTR1	12		
	ALL_FFM	68		Modify
	DUBLIN_ALL	0		
	DUBLIN_BONDS	0	=	<u>D</u> elete
	DUBLIN_EQUITIES	0		
	DUBLIN_EXTERNAL	0		
	DUBLIN_WARRANTS	0		
	EEX_ALL	0		
	FFM ALL	68	✓	
		-		

Прозорец 8.1: Преглед на профили

Прозорецът *Profile Overview* показва всички дефинирани от потребителя профили и позволява да се добавят, модифицират иили да се изтрият профили. Профилите не могат да бъдат споделени с други потребители. Прозорецът *Profile Overview* може да се отвори от прозореца Xetra J-Trader чрез менюто Настройки(Settings).

Нови профили могат да бъдат добавени или чрез използване на бутона Add... за създаване на нов профил, или чрез бутона Add Using... като се добавя нов профил, базиран на съществуващ вече такъв. И двата бутона отварят прозореца Profile Entry / Maintenance. Бутона Add Using... е активен само когато е избран съществуващ профил..

Профилите могат да бъдат модифицирани чрез избиране на съществуващ профил и натискане на бутона *Modify…* или чрез двойно кликване върху съществуващ профил, което действие извиква прозореца *Profile Entry / Maintenance*. Бутона *Modify…* е активен, само когато е избран единичен съществуващ профил.

Един или няколко профила могат да бъдат изтрити чрез използване на бутона Delete.

Колоната InstrTotal показва действителния брой инструменти в профила.

Избран профил може да бъде маркиран като профил по подразбиране чрез поставяне на отметка в кутийката на колоната *Default* от списъка на профили. Само един профил може да бъде избран като профил по подразбиране.

Бутони Add	Функции Дава възможност за добавяне на нов профил от инструменти.
Add Using	Дава възможност за добавяне на нов профил от инструменти, използвайки избрания профил за шаблон.
Modify	Дава възможност за променяне на избрания профил от инструменти.
Delete	Изтрива избрания профил от инструменти.



С профила от инструменти по подразбиране избирането на често използвани инструмент става по-бързо.

Тази промяна влияе само на прозорците, отваряни след избирането на профила от инструменти по подразбиране.

8.2 Въвеждане и обработка на профили



[MENU – Xetra Trading System] Settings Э Profile Overview⊃ **Profile Entry / Maintenance Window** Въвеждане и обработка на профили <F6> Profile Overview

Чрез прозореца Profile Entry / Maintenance потребителят може да добавя или обработва профили.

	mouon	oups FilterSet						ProfileN	lame:			
Exch	InstrGr	GrpName		InstrTyp				Static In	nstrument	s	Su	m: 12
EXT	EXTE	EXTERNAL INSTRUMENT	18	EXT	^			Evch	Inetr	LongName	MAKN	ICI
FFM	BAS1	BASIS INSTRUMENTS		BAS				ERUI	ADI		600900	DE0000
FM	BND1	BOND GROUP ONE		BON				FEM	ADL	ADLER REAL EDIATE AO	500000	DE000
FM	BND2	BOND GROUP TWO		BON				FF M	AUS	ADIDAS-SALOMON AG O.N.	500340	DE000
FM	BND3	Bonds 3		BON				FFM	CDO	DEGUSSA-HOELS AG U.N.	542000	DE000
FM	BND4	Bonds 4		BON				FFM	EPU	EPCOS AGINA U.N.	512800	DE000
FM	EQU1	EQUITY GROUP ONE		EQU	-			FFM	FME	FRESEN.MED.CARE AG U.N	500050	DE000
FM	EQU2	EQUITY GROUP TWO		EQU		F	add.	FEM	HEA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DE000
FM	EQU3	EQUITY GROUP THREE		EQU			Dan	FEM	HENJ	HENKEL KGAA VZU U.N.	604843	DEUUU
FM	FBAS	BASIS INSTRUMENT FOR	FRANKFU	RT BAS	~	ſ	Add All	FFM	SAL	SALAUTOMOTIVE AG	500900	DEUUU
xch	Instr	LongName	WKN	ISIN	(1		<	1975	IS & I	un nun	>
FM	ADL	ADLER REAL ESTATE AG	500800	DE0005008007	-		<u>R</u> emove	E.S.	82.05		124	//S/F2
FM	ADS	ADIDAS-SALOMON AG O.N.	500340	DE0005003404	T			Filter S	ets		Su	m: 0
FM	DHA	DEGUSSA-HUELS AG O.N.	542500	DE0005425003	T			Exch	FilterSe	tName InstrCount		
FM	EPC	EPCOS AG NA O.N.	512800	DE0005128003	T.			and the second second	and Section Contents of			
FM	FME	FRESEN.MED.CARE AG O.N.	578580	DE0005785802								
FM	HBA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DE0005000509								
FM	HEN3	HENKEL KGAA VZO O.N.	604843	DE0006048432								
FM	SAI	SAI AUTOMOTIVE AG	500900	DE0005009005	T							
	CVA.	S&T	915194	AT0000905351	C							
FM	OTA.		the statistic between the statistic statistics	the second se								

Прозорец 8.2: Въвеждане на профил от панела InstrGroups

Promes	InstrGro	oups FilterSet				ProfileN	lame: FF	M_ALL		
Exch	InstrGrp	GrpName	InstrTy	/p		Static I	nstrument	ls	Su	im: 12
DCT	EXTE	EXTERNAL INSTRUMENTS	EXT	~		Exch	Instr	LongName	WKN	IS
FM	BAS1	BASIS INSTRUMENTS	BAS			EEM	ADI	ADI ED DEAL ESTATE AG	500900	DE000
FM	BND1	BOND GROUP ONE	BON			EEM	ADO	ADIDAS, SALOMONIAS, ON	500340	02000
FM	BND2	BOND GROUP TWO	BON			EEM	DUA	DECUSEA HUELS AC ON	542600	DE000
FM	BND3	Bonds 3	BON			EEM	ERC	EPCOR AG NA O N	612000	DE000
FM	BND4	Bonds 4	BON			EEM	ENC	EPECEN MED CARE AG O N	572600	DE000
EM	EQU1	EQUITY GROUP ONE	EQU			FEM	LIDA	HAGEN DATTEDIE AG	570000	DE000
FM	EQU2	EQUITY GROUP TWO	EQU		0.015	FFM	HBA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DEUU
FM	EQU3	EQUITY GROUP THREE	EQU		Add	FFM	HEN3	HENKEL KOAR VZU U.N.	500000	DEUU
FM	FBAS	BASIS INSTRUMENT FOR FRAM	NKFURT BAS		0.44.011	T FFM	OVA	SALAUTOMOTIVE AG	045404	DEUU
***	Leroma		Lever.		A <u>u</u> u Ali	1	I SATE	19.4.1		>
xch	Instr	LongName	WKN	IS	Remove					
FM	ADL	ADLER REAL ESTATE AG	500800	DE00C A		Filter S	ets		Su	im: 0
FM	ADS	ADIDAS-SALOMON AG O.N.	500340	DE00C		Exch	FilterS	etName InstrCount		
FM	DHA	DEGUSSA-HUELS AG O.N.	542500	DE00C		LACI	Tinters	inancount		
FM	EPC	EPCOS AG NA O.N.	512800	DE00C						
FM	FME	FRESEN.MED.CARE AG O.N.	578580	DE00C						
FM	HBA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DE00C						
FM	HEN3	HENKEL KGAA VZO O.N.	604843	DE000						
FM	SAI	SALAUTOMOTIVE AG	500900	DE00C						
FM	SYA	S&T	915194	AT000						
см	TUVIO	Tuxada Dontal	1007673							

Прозорец 8.2: *Модифициране на профил от панела* **InstrGroups**

rofiles	InstrGroups FilterSet						ProfileN	ame: FFI	M_ALL		
efault	Profile						Static Ir	nstrument	ts	Su	m: 12
	ALL						Exch	Instr	LongName	WKN	IS
	ALLINSTR						FEM	ADL	ADLER REAL ESTATE AG	500800	DE000
H	ALL INSTR1						FFM	ADS	ADIDAS-SALOMON AG O.N.	500340	DE000
H	ALL_FFM						FFM	DHA	DEGUSSA-HUELS AG O.N.	542500	DE000
-	DUBLIN_ALL						FFM	EPC	EPCOS AG NA O.N.	512800	DE000
H	DUBLIN_BONDS						FFM	FME	FRESEN MED.CARE AG O.N.	578580	DE000
H	DUBLIN EVTERNAL						FFM	HBA	HAGEN BATTERIE AG	500050	DE000
H	DUBLIN WARPANTS					Add	FFM	HEN3	HENKEL KGAA VZO O.N.	604843	DE00
H	FEX ALL					-	FFM	SAI	SAI AUTOMOTIVE AG	500900	DE00
2	FFM_ALL					A <u>d</u> d All	KERN K	IQV4	ICRT	01510/	ATOOTA S
	FFM_BASIS					<u>R</u> emove	Filter S	ets		Su	m: 0
kch	Instr LongName	WKN ISIN	QuotProv	WarCateg	N		Exch	FilterSe	etName InstrCount		
					>		L				

Прозорец 8.3: *Модифициране на профил от панела* **Profiles**

XE Profile Entry / Maintenance						
Window Instrument FilterSet Columns Help					XET	RA
Profiles InstrGroups FilterSet		ProfileName:				
Eych EEM FilterSetName FILTERSET FOLL		Static Instrume	ints	Su	ım: 0	
General Information		Exch Instr	LongName	WKN	ISIN	Qu
InstrTyp: EQU InstrGrp:						
Bonds/Basis Information						
Issuer: InstrSubTyp:	Add					
Min: Max.	A <u>d</u> d All					
MtryDat.	<u>R</u> emove					>
		Filter Sets		Su	im: 0	
		Exch Filter	SetName Ins	trCount	J	
Add Update Clear						
Quick Entry						
Exch: FFM Instrument		QK	Apply		<u>C</u> ancel	Г
			114			

Прозорец 8.4: Модифициране на профил от панела FilterSet

Прозорецът ProfileEntry / Maintenance може да бъде отворен от прозореца *Profile Selection.* Освен това може да бъде отворен и чрез натискане на бутоните *Add..., Add Using... или Modify.., или чрез двойно кликване върху съществуващ профил в прозореца Profile Overvie.*

Една от разликите между режима за въвеждане и режима за обработка е състоянието на полето ProfileName: то е редактируемо поле за въвеждане в режим за въвеждане, докато в режим за обработка то е предварително попълнено с избраното име на профила и не позволява корекция.Има две различни части на профила: статична част и динамична част. И двете части могат да бъдат оставени празни, доколкото празни профили се поддържат. Статичната част на профила по подразбиране е показана в контекстуалните менюта в полетата за въвеждане на инструменти. Инструментите, които са в статичната част на профила не се актуализират автоматично. Инструментите, които са в динимичната част на профила се актуализират автоматично след като се приложи профила.

Използването на профилите зависи от повикващите прозорци:

- Ако профилът съдържа над 500 инструмента, в прозорците за преглед (с изключение на прозореца *Ticker*) се показват първите 500, започвайки от статичната част на профила. Също така всички външни инструменти в профилите не се считат като критерии за филтриране за тези прозорци.
- Профили, приложени в прозореца *Ticker:* показва се вътрешна и външна ценова информация и всички инструменти в профила се използват, независимо от броя на съдържащите се инструменти.

Прозорецът се състои от две области: Дясната част на прозореца се състои от две списъчни полета: списък със статични инструменти и списък с набори от филтри (*Filter Sets* list box). И двете

списъчни полета са първоначално празни за новите профили и предварително попълнени за профили, които се модифицират.

Списъкът със статичните инструменти и списъкът с наборите от филтри могат да бъдат сортирани чрез двойно кликване на заглавието на колоната.

В горния ляв списък потребителят може да види всички профили или групи инструменти в панела за избор на профили или панела за избор на групи инструменти. Избраните инструменти в тези два панела представляват статичната част на профила.

В панела за избор на профили чрез клик върху съществуващи профил, инструментите принадлежащи към този профил се показват в списъчното поле с инструменти под списъка с профили. Потребителят може да избере един или няколко инструмента от списъка с инструменти, като чрез натискане на бутона Add... или двойно кликване върху инструмента/ите, избраният/те инструмент/и се добавят към списъка със статични инструменти. Натискането на бутона Add All... добавя всички инструменти от инструментния списък към списъка със статични инструменти. Ако вече има инструменти в списъка със статични инструменти, новодобавените инструменти се добавят в края на списъка. По същият начин се избират инструменти от панела за избор на инструменти в статичния списък.

Достъп до прозореца чрез бутоните Add Using... или Modify...води до предварителна селекция на съответния профил и поради това всички инструменти и набор от филтри на този избран профил ще бъдат показани в списъка със статични инструменти и списъка с набор от филтри.

Динамични филтри могат да бъдат добавени и модифицирани чрез модула FilterSet. Чрез кликване на модула FilterSet се отваря празен филтър и бутона Clear е активиран; бутоните Add... и Update са дезактивирани. Полето Exch е дезактивирано и предварително попълнено с борсата, на която е влязъл потребителя.

След попълване на полето FilterSetName, полето InstrTyp се активира. Други полета също се активират в зависимост от селекцията в полето InstrTyp. Група инструменти може да бъде избрана чрез въвеждане на идентификационния й код в полето InstrGrp.

За да добави филтър, потребителят следва да натисне бутона Add... в дъното на модула FilterSet след специфициране на критериите за филтър (попълването на полетата FilterSetName and InstrTyp е задължително), след което набора от филтри се показва във Списъка Filter Sets.Набора от филтри може да бъде модифициран чрез двойно кликване в Списъка Filter Sets, като модификацията се запазва чрез бутона Update.

Инструментите и филтрите могат да бъдат премахнати от профила чрез избирането им от Списъка със статични инструменти и Списъка с набор от филтри и натискане на бутона Remove.

Няма максимален брой от инструменти, които могат да бъдат отнесени към даден профил.

Бутоните ОК и Apply се активират веднага след като се определи име на профила в полето *ProfileName*. С натискането на тези бутони се запазва целия профил, статичната и динамичната част. Когато се натисне бутона ОК, профилът е запазен и прозорецът Profile Entry / Maintenance се затваря, докато чрез бутона Apply прозорецът остава отворен. Чрез натискане на бутона *Cancel прозорецът се затваря без да се запазят никакви промени*.

Бутони	Функции
(по панела InstrGroups за избор на статични инструменти)	
<u>A</u> dd	Въвежда въведения или избран инструмент (въведените или избрани инструменти) в профила.
A <u>d</u> d all	Добавя всички инструменти от списъка Instrument Selection в профила.
<u>R</u> emove	Изважда въведения или избран инструмент (въведените или избрани инструменти) от профила.
<u>О</u> К	Записва новия или променен профил и затваря прозореца.
Appl <u>y</u>	Записва новия или променен профил. Прозорецът остава отворен.
<u>C</u> ancel	Затваря прозореца без други действия.

Избиране на няколко инструмента е възможно само в определени случаи. За да изберете няколко последователни инструмента от списъка, натиснете с левия бутон върху първия и влачете мишката докъдето трябва. За да изберете непоследователни инструменти, натиснете **<Ctrl>** и изберете нужните ви позиции.

Бутони	Функции
(по панела Filter)	
<u>A</u> dd	Добавя набор от филтри в клетката Filter Set.
U <u>p</u> date	Актуализира (променя) съществуващ набор от филтри.
C <u>l</u> ear	Изчиства попълнените полета в панела Filter.

Реалното съдържание на наборите от филтри не се показва в прозореца Profile Entry/Maintenance. Ако се налага да видите съдържанието, използвайте прозорец за показ, напр. Order Market Overview.

Полетата в панела Filter се разрешени или забранени в зависимост от вида инструмент, използван за съответния набор от филтри.

D

8.3 Общи настройки

- [MENU Xetra Trading System] Settings Э Preferences Общи настройки
- <Ctrl> + G ⊃ Preferences

Прозорецът Preferences съдържа следните модули:

- Общ модул (General)
- Модул лимит/количество (Limit / Quantity)
- Модул текстови полета (TextField)
- Модул Насрещна страна за ОТС сделки

Всички настройки се определят централно и са валидни за Xetra J-Trader като цяло.



XE Preferences		
<u>W</u> indow <u>H</u> elp		XETRA
<u>G</u> eneral <u>L</u> imit/Quantity	Text Field OTC Cpty	
🕞 Colors		~
Foreground	🔳 0, 0, 0	
Background	236, 233, 216	
Price Up	0, 106, 213	
Price Down	255, 51, 51	
Highlight	255, 255, 128	
Selection	120, 163, 226	
Table Background	255, 255, 255	
🖃 Fonts		1
Column Header	Dialog-Bold-12	
Table Cell	Dialog-12	
Number/Date Format		
Date Format	DD.MM.YYYY	
Enable Thousand Separator		
Number Style	European	
Default Timing		
Highlight Timing	4	
Quote Request Indicator Timing	30	
🗆 Others		1000
Raise Ounte Alerts		~
DefaultDateNumberPreview31.12.20041.234,00Preview31.12.20041.234,00Preview31.12.20041.234,00Preview31.12.20041.234,00Preview31.12.20041.234,00		
	Appix Reset	

Прозорец 8.5: Общ модул

XE Preferences				
Window Limit/Quantity Help				XETRA
<u>G</u> eneral <u>L</u> imit/Quantity	Text Field	OTC Cpty		
Exch Instr	LimitInc	QtyInc	DefQty	Add
FFM				Update
Exch Instr WKN ISIN LimitIng	C QtyInc DefQty			Dennes
				Remove
	<u>o</u> k	Apply	Reset	<u>C</u> ancel

Прозорец 8.6: модул Лимит/Количество

XE Preferences		
Window Textfield Help		XETRA
<u>G</u> eneral <u>L</u> imit/Quanti	hy Text Field OTC Cpty	
Text: N	IIOrdNo:	
Text MIOrdNo		Add
		U <u>p</u> date
		<u>R</u> emove
	<u>O</u> K Apply <u>R</u> eset	<u>C</u> ancel

Прозорец 8.7: модул Текстово поле

XE Preferences	
Window OTC Cpty Help	XETRA
General Limit/Quantity Text Field OTC Cpty	
Counterparty: UserId:	
Counterparty UserID	Add
	U <u>p</u> date
	<u>R</u> emove
<u>OK</u> Apply <u>R</u> eset	<u>C</u> ancel

Прозорец 8.8: Модул насрещна страна за ОТС

Общият модул съдържа дърво от настройки, състоящо се от: избор на цветове, които да бъдат използвани за приложението; шрифтове, за определяне на шрифт, стил и размер на шрифта, използван в таблиците; формат за цифрите и датата; синхронизация по подразбиране, за да се дефинира времето на осветяване и индикатора Quote Request; други, които позволяват действие с едно щракване в прозореца Order Market Overview, сигнали за повишаващи се котировки и изчисляване на доходност; други, за да се дефинира контраста в контекстуалните менюта и редовете на таблиците.

Избор на цветове	Изберете цвят за:
	- преден план; - фон;

	 втори фон – допълнителен фонов цвят през един ред от таблиците; тенденции на цените в прозорците, които показват текуща ценова информация; клетките във всички прозорци, които се актуализират автоматично; схемата на прозорците.
Шрифтове	Потребителят може да избере шрифт, стил и размер, които са налични в Xetra J-Trader за представяне на данните в таблиците. Шрифтовете за заглавията на колоните и клетките в таблиците могат да се настройват индивидуално. Шрифтовете на бутони, заглавия както и други елементи на прозорците не могат да бъдат променяни.
Формат на цифри и дата	От този панел може да се премине от формат на датата DD.MM.YYYY към MM/DD/ YYYY, както и да се премине от американски към европейски формат на цифрите. Възможно е да се избере дали да се показва разделител за хиляди при големите числа. Имайте предвид, че разделителят за хиляди не се показва докато потребителя редактира полето за въвеждане на цифри. Въвеждането на ',' или '.' винаги ще бъде разпознато като десетична запетая. Потребителят не може да смесва различни цифрови и времеви формати. Поддържат се следните формати за дати в приложението: 1. DD.MM.YYYY: a) DD.MM.YYYY b) DD.MM.YY c) D.M.YYYY d) D.M.YY 2. MM/DD/YYYY: a) MM/DD/YYYY b) MM/DD/YY c) M/D/YYYY d) M/D/YY
Модул Default Timing	Показва текущите настройки на таймера. Не се прилага за прозорци, които вече са отворени. Новите настройки ще засегнат само прозорци, отворени след избора.
Аруги (Other)	Позволява на потребителя да включи/изключи изчисляването на доходност, да включи/изключи сигналите

- изчисляването на доходност, да включи/изключи сигналите за повишаващи се котировки , да включи/изключи действия с едно кликване в прозореца Order Market Overview. Маркет мейкърите могат да разрешават/забраняват сигнали за поява на котировки. Ако тази функция е разрешена, маркет мейкърът ще получава сигнали, касаещи неговите котировки, чрез прозореца **Message Log**. Сигналите показват на маркет мейкъра дали неговата котировка е срещната частично или изцяло.
- **Други (Misc)** Позволява на потребителя да избере контраста на контекстуалните менюта и контраста между редовете в таблиците. И двете стойности могат да се конфигурират чрез плъзгач, който се отваря чрез кликване върху бутона "..." на съответния ред в модула.

Бутони	Функции							
(за общи настройки)								
ОК	Въвежда промените във всички панели и затваря прозореца.							
Apply	Прилага промените във всички панели и оставя прозореца отворен.							
<u>R</u> eset Pane	Бутонът е разрешен, само ако са избрани панелите Fonts, Colors или Default Timing. Натискането на бутона Reset Pane винаги връща избрания панел към системните настройки по подразбиране.							
<u>C</u> ancel	Затваря прозореца без никакви промени.							
Стъпки на количес лимитите	ствата и Използва се за дефиниране на стъпки за количествата и лимитите, както и на количества по подразбиране за конкретния инструмент. Определя стъпката (т.е. минималния размер на промяната) за контекстуалните менюта в полетата Limit и Qty на различните прозорци.							
Бутоци	фуниции							
(за определяне стъпките на количествата и лимитите)	Функции							
<u>A</u> dd	Добавя нова позиция в списъка Limit/Quantity Configuration.							
U <u>p</u> date	-							
<u>R</u> emove	Променя стъпките на количествата и лимитите за избрания инструмент и актуализира списъка с въведената стойност (въведените стойности).							
	Отстранява избрания инструмент (избраните инструменти). За да имат ефект, промените трябва да бъдат валидирани с бутона Update преди въвеждането им с бутона Submit или Apply .							

Буквено-цифрени
надписи за
контекстуалните менюта

Може да дефинирате до 50 буквено-цифрени надписа. Стойностите в текстовото поле на панела **Text Field** могат да бъдат въвеждани бързо чрез контекстуалното меню на полето **Text**, примерно в прозореца **Fast Order Entry**.

F		
Бутони	0	рункции
<u>A</u> uu	Д	цооавя нова позиция в списька.
U <u>p</u> date	П с	Іроменя данните в избраното текстово поле и актуализира списъка променените данни.
Remove	0)тстранява избрания ред (избраните редове).
	Текстовите	редове в списъка могат да бъдат подреждани в низходящ иди
¥	възходящ р функция мо идентифици	ред чрез двойно щракване върху заглавния ред на колоната. Тази оже да се използва за бързо добавяне на данни, което улеснява ирането и разпределянето на поръчки и сделки.
Настройк насрещна	и на ОТС страна	Може да дефинирате насрещна страна и идентификационен код за ОТС сделки. Въвежданията в списъка <i>ОТС Cpty</i> попълват контекстуалното меню на полето Cpty в прозореца Open OTC Trading.
Бутони	¢	ранкции
(за настро ОТС наср страна)	ойки на ещна	
Add	Д к	обавя нова комбинация от насрещна страна и идентификационен од на потребител в списъка
Update	A Ki	ктуализира комбинация от насрещна страна и идентификационен од на потребител в списъка.
<u>Remove</u>	l	Изтрива избрани редове.
8.4 3a	аписване на	екранната конфигурация
ភភ	IMENU	J – Xetra Trading System]
22	Setting	gs ⊃ Save Window Configuration
		Записване на екранната конфигурация
	■ <ctrl></ctrl>	+ W
Запомня конфигур	не на екран ация	ната Тази функция позволява да се запомни конфигурацията от активни прозорци върху екрана, включително тяхното положение, размер и показвани инструменти или профили от инструменти, но без прозорците за филтриране или селектиране.

9 Търговски плот



XE Trading Board	
Window Help	XETRA
0	Exch: FFM OProfile OInstr OInstrGrp BMW
3 Easy steps to use the Trading	Board
1. Open a new panel:	
Drag the right border inwards	Or drag the bottom border inwards
2. Open a window inside of that panel: Click the Xetra button	and select the window you want to open
Load Configuration	Order Market
Save Configuration	Trading Order Entry
Save Configuration As	OTC Order Maintenance
Delete Configuration	Own Fast Order Entry
XE Xetra	Information Mass Order Entry
T XE žetra	

Прозорец 9.1: Празен прозорец на Търговски плот

XE Trad	ing Boa	d - LHA	82321	2 - FFM - Own	Order O	verview)												
 ₩indo	w <u>O</u> rd	er <u>S</u> elect	Colun	nns <u>H</u> elp														XE	TRA
] 18 18	21 D	331	94			0				1	Exch: FF	M O F	Profile (O Instr (O InstrG	rp FF	M_ALL	Z.	0
LHA - 87	3212 -	FFM - On	der Mar	ket Overview			1											-	+ ×
Exch: FF	M	O Profile	 Ins 	tr 🔘 InstrGrp	LHA	87. V	to												
Instr	WKN	ISIN	<u>.</u>	Name	Exch	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	BidCnt	BidQty	OwnBidQty	BidYld	Bid	Ask	AskYld	OwnAskQty	AskQty	AskC
3	023212	1020002			1951110			1	1		300	500		101,000				11	
FFM	4) 0000	0 SUCCES	SFUL CO	MPLETION															-
LHA - 87	73212 -	FFM - TB	Ticker	8				÷ × LHA	823212	- FFM	Own Or	rder Overvie	ew:						6- X
Exch: FF	M	O Profile	 Insi 	tr 🔿 InstrGrp	LHA		to	Exch:	FFM	OP	ofile 💿	Instr 🔾 Inst	trGrp	LHA		b			
FFM	LstP	rc LstQ	ity Ls	tTim				B/S	HA 823	KN 212 DEI	ISIN 00082321	125 LUFTHA	lame NSA AG	VNA FFM	h IntRat	Issuer	InstrSul	Add	
LINA	100,0	100						BU	HA 823	212 DE	00082321	125 LUFTHA	NSA AG	VNA FFM		-		Add Using	<u>g</u>
								BU	JHA 823	212 DE	00082321	125 LUFTHA	NSA AG	VNA FFM				Modify	
																		Delete	
																		Hold	
								<									5	0	
FFM	0000	0 SUCCES	SFUL CO	MPLETION				FFM	1 00	000 SUC	CESSFUL	COMPLETIO	N					Release	8
Fast Ord	ler Entr	v							-										
BUY		Exch In FFM	str	Qty		Limit		OrdTExR	TrR Act	Validity 07.02.1	2008	Text		MIOrdNo	0		StopLimit	P	eakQty
<						e.		10			QR		10					Su <u>b</u> mit	>
* XE Xel	tra																		

Прозорец 9.2: Конфигуриран Търговски плот

Индивидуално	Прозорецът Trading Board включва информация и
конфигуриране на	функционалност от различни прозорци. За включените в
секциите	плота прозорци могат да бъдат създавани отделни
	"контейнери" (рамки, секции). Това става чрез влачене на
	разделителя от границата на прозореца към вътрешната
	част. В една секция може да бъде поставен само един
	прозорец.

Конфигурацията от секции може да бъде съхранена и извиквана по всяко време.

Обменът на данни между напр. прозорците Order Market Overview и Fast Order Entry, както и между други прозорци също се поддържа и гарантира, че всички необходими действия могат да бъдат извършени в прозореца Trading Board. Поставяне на прозорец в секция Прозорецът Trading Board съдържа меню, панел за избиране на съставните прозорци, секции за съставните прозорци и лента за статуса. Когато бъде отворена за първи път, празната секция заема цялата налична площ за останалите секции и е оградена от тънки ограничителни линии (разделители). Тези разделители могат да бъдат влачени и така се променят размерите на секциите. При влачене на разделител отвън навътре се създава нова секция. С влачене на горния или долен разделител се създава нов ред, а с влачене на крайния ляв или десен разделител се създава нова колона в съответния ред.

> За да бъде поставен прозорец в дадена секция, първо трябва да се активира секцията, примерно чрез щракване с мишката (червена рамка показва, че секцията е активна) и след това трябва да се избере един от наличните прозорци от панела за избиране. Избраният прозорец може да бъде поставен с натискане на клавиша Enter или на екранния бутон **Аррly**.

Следните прозорци могат да бъдат избирани за поставяне върху плота:

- Back Office Information
- Fast Order Entry
- Order Entry
- Mass Order Entry
- Quote Entry
- Mass Quote Entry
- Quote Request Entry
- Order Maintenance
- Order Instrument Full Overview
- Order Instrument Overview
- Order Market Overview
- Own Order Overview
- Own Quote Overview
- Back Office InformationOpen OTC Trading
- Quote Request Overview
- Trade Information
- Ticker
- Online Times and Sales Sheet
- News
- Risk Monitoring Maintenance

Функционалност на прозорците

Функционалността на отделните вътрешни (вградени) прозорци е съвсем същата, както на самостоятелния прозорец. Подробни описания за отделните прозорци са дадени в съответните точки от справочника.

Що се отнася до композицията, разликата между самостоятелните (невключени в **Trading Board**) и вградените прозорци е следната: Вградените прозорци нямат панел за избиране на инструменти, лента за статуса и меню. Тези функции могат да бъдат ползвани директно от Trading Board според активния вграден прозорец.

Запис и извикване на Конфигурациите могат да бъдат съхранени и извиквани по всяко време.

Менюто за прозорци показва всички налични конфигурации (до 20), които могат да бъдат избирани. Активната конфигурация е маркирана.

Другите команди от менюто за прозорци са както следва:

New	=	изчиства	напълн	o Trac	ling Boar	d пон	казва
		първонач	алната,	празна	а конфигур	зация	;
Add Using	=	създава	нова	конфи	гурация	на	база
	съществуваща конфигурация;						
Delete Layou	t=	изтрива	избра	ната	конфигур	ация	ОТ
		списъка н	іа избир	раемите	е конфигу	рации	1;
Close	=	затваря п	розореі	ца Trad	ling Board	I.	

Всички конфигурации се записват в конфигурационния файл на потребителя.

10 Осигуряване на ликвидност

10.1 Въвеждане на котировка

- 지지 연연
- [MENU Xetra Trading System] Trading ⊃ Quote Entry
 - Въвеждане на котировка
- Двойно щракване върху искане за котировка (Quote Request Overview)
 Quote Entry
- Двойно щракване върху индикатора "Q" в колоната "QR" на прозорец за преглед на пазара ⊃ Quote Entry
- F3> Quote Entry

XE BMW - 5	19000 - FFM - Quo	te Entry	
<u>W</u> indow <u>S</u>	elect <u>H</u> elp		XETRA
] 🛃 😼 🗧	≱∣⊘		
Exch:	FFM	Curr:	EUR
Instr:	BMW	Act:	D
Bid:	1.415,0000	Ask:	1.416,0000
BidQty:	100	AskQty:	100
Text:		MIOrdNo:	
QuotTypInd:		ExchRat:	
BidBnd:		AskBnd:	
BidResQty:		AskResQty:	
	Su	i <u>b</u> mit Apr	oly <u>C</u> ancel
	Su	<u>b</u> mit Apr	oly <u>C</u> ancel

Прозорец 10.1: Въвеждане на котировка

Въвеждане на кот	 Аровка Дава възможност на маркет мейкър да въведе котировка, Маркет мейкърите, могат да имат активни в системата максимум една котировка за инструмент във всеки един момент. Следователно, въведената нова котировка може да замести съществуваща котировка в системата . Котировките винаги са "валидни за деня" (GFD). Лимита "продава" трябва да бъде по-висок от лимита "купува" и спреда трябва да бъде по-висок от лимита максимално разрешеният спред. Полетата MIOrdNo и Text по подразбиране са празни. Бутоните Submit и Apply са активирани, ако са попълнени задължителните полета за въвеждане в коректните формати.
Бутони	Функции
Su <u>b</u> mit	Въвежда котировка и затваря прозореца Quote Entry.
Appl <u>y</u>	Въвежда котировка и оставя прозореца Quote Entry отворен.
<u>C</u> ancel	Затваря прозореца Quote Entry без други действия.

Полета	_	
		 _

Описание

Полета	Описание
Exch	Борса, на която инструмента се търгува. Полето е предварително попълнено с борсата, на която потребителя е влязъл.
Curr	Валута (валутата, в която се търгува инструментът, е представена за единица; валутата, в която са деноминирани инструментите, е представена в процент).
Instr (задължително)	Съкратено наименование на инструмента, WKN или ISIN.
Act (задължително)	Профил (акаунт): D = Designated Sponsor (маркет мейкър)
Bid (задължително)	Лимитирана цена "купува".
Ask (задължително)	Лимитирана цена "продава".
BidQty (задължително)	Количество "купува" (след избиране на инструмента се появява минималния обем на котировката за конкретния инструмент).
AskQty (задължително)	Количество "продава" (след избиране на инструмента се появява минималния обем на котировката за конкретния инструмент).
Text	Буквено-цифров идентификатор, състоящ се от максимум 12 символа.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член (до 16 символа).

10.2 Преглед на исканията за котировки

- [MENU Xetra Trading System] Order Market Э Quote Request Overview Преглед на исканията за котировки
- <F11> Quote Request Overview

지 지 번 번

XE SIE	- 723610 - FFM - Q	Luote Request Ove	rview						
Windo	ow <u>S</u> elect Col <u>u</u> mn	is <u>H</u> elp							XETRA
144	1210331	> I B B 🗉 🛛		0					
Exch:	FFM O Profile	⊙ Instr ◯ InstrGr	p SIE			Ro .			
Instr	WKN ISIN	LongName	MrtyDat	Exch	B/S	Member	Qty	Time	
SIE 7	723610 DE00072361	01 SIEMENS AG NA	2	FFM	2			14:41:12	
FFM	4) 90207 SUCCESS	SFULLY SUBSCRIBE	TO BRO	ADCAS	ST ST	REAM			

Прозорец 10.2: Преглед на исканията за котировки

Динамичен показ	Постъпващите искания за котировки се показват в хронологичен ред; няма възможност за извикване на искания за котировки, въведени преди отварянето на прозореца.
Искания за котировки	Маркет мейкърите получават пълна информация за искането за котировка, докато за участниците без качество на маркет мейкъри колоните за вида интерес ("купува" или "продава", B/S), инициатора на искането за котировка (Member) и количеството (Qty) във всички случаи остават празни.
	Емитентите и доставчиците на ликвидност виждат количеството на искането за котировка, но не и вида на интереса (т.е. размера) и инициатора на искането.
Избор на инструмент, група или профил от инструменти	Показват се всички искания за котировка за даден инструмент, профил от инструменти или група от инструменти.
.,	Наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти е изписано в горния титул (header) на прозореца.

10.3 Преглед на собствените котировки

- 지 지 번 번
- [MENU Xetra Trading System]
 - Ówn ⊃ Own Quote Overview
 - Преглед на собствените котировки

XE BI	AW - 51	9000 - FFM - O	wn Qu	iote Ov	erview				
<u>W</u> ind	low <u>Q</u> u	iote <u>S</u> elect C	ol <u>u</u> mn	s <u>H</u> elp	0				XETRA
]8	😼 21 s	o 👌 🔌 🚳	9	💱 🖩			0		
Exch:	FFM	O Profile) Instr	O Ins	trGrp	BMW	2		
Instr	WKN	ISIN	Exch	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrtyDat	BidResQty	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
BMW	519000	DE0005190003	FFM			1			<u>A</u> dd
									Add Using
									Delete
<		ш)					>	
FFM	🕘 Bi	d:0 executed A	sk: 0 e	xecute	d				

Прозорец 10.3: Преглед на собствените котировки

Динамичен показ	Всички промени се актуализират автоматично.					
Собствени котировки	Котировките, показани в списъка Own Quote Overview , са подредени (сортирани) по борси и инструменти.					
Филтър на котировки	Прозорецът Quote Filter се използва за дефиниране критерии за филтриране на котировките в прозореца Own Quote Overview. Единствената задължителна за избор група е Quote Filter в горната част на прозореца, останалите критерии за филтриране не са задължителни.					

XE Quote Filte	er -		
Window Sel	ect <u>H</u> elp		XETRA
] ∜ @			
Exch: FFM	O Profile 💿 Instr 🔾 In	strGrp	
O Active	🔿 Held 🛛 💿 All]	
Act:			
MIOrdNo:		Text:	
	Min:	Max:	
Time:			
MrtyDat:			
		OK Apply	Cancel

Прозорец 10.4: Филтър на котировки

Бутони	Функции
(по прозореца Own Quote Overview)	
<u>A</u> dd	Добавя нова котировка чрез прозореца Quote Entry .
Add Using	Дава възможност за добавяне на котировка чрез прозореца Quote Entry, използвайки избраната котировка за шаблон.
<u>D</u> elete	Изтрива избраната котировка.

Колони	Описание
(на прозореца Own Quote Overview)	
Instr	Съкратено наименование на инструмента.
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.

Колони	Описание						
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).						
lssuer	Емитент (само за облигации и базисни инструменти).						
InstrSubTyp	Под-вид на инструмента (само за облигации и базисни инструменти).						
MrtyDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).						
BidQty	Оставащо количеството от общото количество "купува" на котировката.						
BidRLQty	Оставащо количество стандартни партиди на котировката "купува".						
Bid	Лимитирана цена "купува" на котировката.						
Ask	Лимитирана цена "продава" на котировката.						
AskRLQty	Оставащо количество стандартни партиди на котировката "продава".						
AskQty	Оставащо количеството от общото количество "продава" на котировката.						
Trader	Идентификационен код на участника (чиято е котировката).						
Curr	Валута (валутата, в която се търгува инструментът, е представена за единица; валутата, в която са деноминирани инструментите, е представена в процент).						
Held	"Н" означава задържана котировка.						
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.						
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.						
NetTyp	Показва вида прихващане (нетиране): О = нетиране на ниво поръчка Р = нетиране на ниво цена.						
Quote Type	"Р" показва публична котировка.						
Колони	Описание						
Act							
תנו	D = Designated Sponsor (маркет мейкър)						

Прозорецът **Own Quote Overview** показва само активните (т.е. неизпълнени) котировки. Сделките се показват в прозорците **Trade Information** и **Back Office Information**.



За да изберете няколко последователни котировки, натиснете с левия бутон върху първата котировка и влачете мишката докъдето желаете. За да изберете непоследователни котировки, натиснете <Ctrl> и изберете нужните ви позиции.

За да изберете всички показани котировки, щракнете върху заглавния ред на колоната.

11 Информация

11.1 Прозорец за новини •

- 지지
- [MENU Xetra Trading System]
- Information **C** News
 - Новини
- Ctrl> + N^O News

Прозорецът News показва специфични за Xetra новини, напр. нови регистрирани за търговия инструменти, отлагания на началото на търговията, временно спиране на търговията с даден инструмент.

XE Nev	ws				×
Windo	w Col <u>u</u> m	ns <u>H</u> elp		XET	RA
18	2 🍛 🕹		1 🚙 (9	
Exch	Date	Time	Priority	Subject	
FFM	06.02.2008	13:27:52		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	^
FFM	05.02.2008	16:24:57		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	04.02.2008	15:26:39		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	04.01.2008	14:59:00		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	03.01.2008	14:50:36		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	02.01.2008	14:33:24		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	03.12.2007	14:03:55		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	02.11.2007	13:54:27		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	01.11.2007	13:43:34		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	31.10.2007	13:33:40		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	
FFM	30.10.2007	13:24:58		SEQUENCE NUMBERS OF ONLINE TRANSACTIONS	~
News	Message				
SEQU	ENCE NUM	BERS OF	ONLINE	FRANSACTIONS	
SYSTEM	I GENERATED	NEWS ENTR	RY:		
STATU		3-DEC-200	7		
SIRIO	SHIENDOIG	JO-DEC-200	<i>,</i>		
LAST C	RDER NUMBE	R: 0000277	163266		
LAST T	RADE NUMBER	R: 9600001			
LAST M	IATCH NUMBE	R: 0000001			
*** En	d of message	**			
	1				
FFM	00000	SUCCESS	FUL CON	IPLETION	

Прозорец 11.1:Новини

Колоната *Subject* в списъка с новини съдържа заглавието на новината, получена от борсата. Колоната *Priority* показва коя новина е класифицирана като новина с висок приоритет от борсата. Двойно кликване върху заглавието на новината показва целия текст на новината в полето под списъка с новини. Текстът в това поле не може да бъде конфигуриран. С отварянето прозорецът показва новините за борсата, на която потребителят е влязъл. Новините се опресняват динамично. Всички новини се сортират по дата, а после по време.

11.2 Сигнализатор по инструменти

- [MENU Xetra Trading System] Information Э Instrument Watch Новини
- <F12> ⊃ Instrument Watch

Прозорецът **Instrument Watch** позволява на потребителя да дефинира сигнализации по различни критерии – цени, поръчки "купува" или "продава" и обеми.

XE Instru	XE Instrument Watch								
Window	Inst	rument	t I <u>n</u> strWatch Col <u>u</u> mns <u>H</u> el	р			TTT		XETRA
] 🖬 😼	st a	.8		0					
State	Instr	Exch	LongName	WKN	ISIN	Туре	Op	Value	Activate
Active	BAS	FFM	BASF AG	515100	DE0005151005	BSTASKQTY	>=	1.000	
Reached	BMW	FFM	BAY. MOTOREN WERKE AG	519000	DE0005190003	VOLUME	>=	500	Deactivate
Reached	DRB	FFM	DRESDNER BANK AG NA O.N.	535000	DE0005350003	BSTBID	>=	101,000	
Reached	BAY	FFM	BAYER AG	575200	DE0005752000	BSTASK	<=	68,000	Remove
Reached	LHA	FFM	LUFTHANSA AG VNA	823212	DE0008232125	LSTPRC	<=	100,500	
Exch:			Instrument:						Clear
Туре:			<=						Add
									U <u>p</u> date

Прозорец 11.2: Сигнализатор по инструменти

Когато пазарът достигне условията, зададени в прозореца Instrument Watch, в прозорецът Message Log се появява съобщение и състоянието в прозореца Instrument Watch е настроено на 'reached' (достигнато). Активирането на сигнализациите изисква разпространение на информация за търговията с вътрешни за пазара инструменти и за външни продукти. Това означава, че сигнализатора се задейства при дневните изменения на референтната цена.

Прозорецът **Instrument Watch** показва сигнализаторите, съхранявани в конфигурацията на потребителя и техните състояния. Те се показват в списъка със сигнализатори докато не бъдат премахнати от потребителя. Потребителят може промени заложените по подразбиране сортиращи критерии чрез използване на сортиращата таблица, която е достъпна от менюто *Sort* или от иконата Sort в лентатата с икони.

Бутони	Функции
(по панела за въвеждане на сигнализатори)	
Clear	Изтрива всички въведени стойности в полетата и селекциите.
Add	Въвежда нов сигнализатор както е дефиниран чрез панела за въвеждане на сигнализатори, в списъка със сигнализатори. Бутона е дезактивиран когато полетата съдържат невалидна информация.
Update	Актуализира избраните сигнализатори с данните въведени чрез полето за въвеждане на сигнализатори. Бутонът е дезактивиран ако не е избран сигнализатор от списъка със сигнализатори.

Бутони	Функции					
Activate	Сменя статуса на избрания сигнализатор на активен.					
Deactivate	Сменя статуса на избрания сигнализатор на неактивен.					
Remove	Изтрива избраните (един или няколко) сигнализатора от списъка; неактивен ако няма избран сигнализатор.					
Колони	Описание					
State	Състояние на въведения сигнализатор: Active: състоянието е активно Inactive:дезактивиран от потребителя Reached: прагът е достигнат					
Instr	Съкратено наименование на инструмента.					
LongName	Пълно наименование на инструмента					
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).					
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.					
Туре	Вид сигнализатори:					
	По последна цена= LSTPRC					
	По най-добър лимит"купува"=BSTBID					
	По най-добър лимит "продава"=BSTASK					
	По количество на най-добрия лимит 'купува'= BSTBIDQTY					
	По количество на най-добрия лимит 'продава'=BSTASKQTY					
	Дневен обем= VOLUME					
Ор	За външните инструменти е възможен сигнализатор само по по последна цена.					
r	Показва съобщения ако настоящата стойност е по-малка или равна (<=) или ако епо-голяма или равна на (>=) зададената стойност.					
Value	Стойност на цената, лимита, обема или количеството, за индекси – стойност на индекса.					

11.3 Настройка на функциите за наблюдение на риска

• [MENU – Xetra Trading System]

Information C Risk Monitoring Maintenance Window Настройка на функциите за наблюдение на риска

XE Risk N	Aonitoring N	laintenanc	5					
Window Maintenance Help XET						XETRA		
] 🖬 😼	660	• •						
ExchMbr	Date	Time Ev	/ent					
DBBFR	18.02.2008	09:52:15 8	Die ordnungsge	maesse Abwicklun	g der Trade	s von DBBFR a	auf XETR ist nicht m	nehr sichergestellt. I
DBBFR	18.02.2008	09:52:28 R	Die ordnungsge	maesse Abwicklun	g der Trade	s von DBBFR a	auf XETR ist wieder	sichergestellt. Des
<		- 10).						>
				Member. DB	BFR	Stop	🖉 Release	<u>C</u> ancel
FFM 4 00000 SUCCESSFUL COMPLETION								

Прозорец 11.3: Настройка на функциите за наблюдение на риска

Прозорецът Risk Monitoring Maintenance дава възможност на клиринговите членове да спрат всички действия (борсови и извънборсови) на своите неклирингови членове незабавно, както и да ги възобновят.

За да се изпълнят действията по спиране и възобновяване, клиринговият следва да натисне бутона Stop или бутона Release съответно. При натискането на някой от тези бутони се отваря диалогов прозорец, в който клиринговият член следва да потвърди своето действие.



Прозорец 11.4: Диалогов прозорец за потвърждение

Ако неклиринговият член е спрян, всички негови действия (борсови и извънборсови) ще бъдат незабавно прекратени в системата, всички поръчки и котировки ще бъдат изтрити, въвеждането на поръчки и котировки ще бъде отхвърлено, ОТС одобренията ще бъдат отхвърлени, и модификация на сделки е забранена. Всички функции по търговия могат да се използват отново, след като клиринговият член възобнови действията на неклиринговият член.

Членовете биват уведомени незабавно за действия по спиране или възобновяване чрез съобщение в прозореца Message Log, осветено в червен цвят. Клиринговите и неклиринговите членове са информирани по-детайлно за действията по спиране и възобновяване чрез съобщения в списъка със събития в прозореца *Risk Monitoring Maintenance* window.

Този списък с събития динамично показва stop/release сигнални съобщения, генерирани за настоящия търговски ден в хронологичен ред. По подразбиране се показва най-отгоре в списъка. Бутона *Cancel затваря прозореца Risk Monitoring Maintenance* без последващи действия. Прозорецът не може да бъде достъпен, ако съответните нива за достъп до ресурсите на даден потребител не са зададени.

Колони	Описание
(на списъка Event Log) ClgMbr	
	Клирингов член
ExchMbr	Борсов член
Time	Време, в което събитието е записано
Event	Описание на събитието. Съобщението е предхождано от символите 'S' или 'R', следвано от текст.

Бутони	Функции
Stop	Извършва действие по спиране на избран член. Действието трябва да бъде потвърдено в диалогов прозорец.
Release	Извършва действие по възобновяване на избран член. Действието трябва да бъде потвърдено в диалогов прозорец.
Cancel	Затваря прозореца без последващи действия

Към настоящия момент функционалността на прозореца Risk Monitoring Maintenance Window не може да бъде използвана, тъй като всички борсови членове са регистрирани в Централен депозитар като клирингови членове.