

Xetra[®] Release 7.0

Ръководство на потребителя

Deutsche Börse AG

Всички защитени права и интереси в настоящия документ за XETRA[®] принадлежат на Deutsche Börse AG, заедно със свързаните с документа права, като патенти, регистрирани дизайни, авторски права, търговски марки, марки за услуги и други, които също принадлежат на Deutsche Börse AG. Въпреки че са положени всички разумни грижи с оглед данните в публикацията да са точни и неподвеждащи към момента на публикуване, Deutsche Börse AG не поема отговорност за използването на тук съдържащата се информация при каквито и да било обстоятелства, свързани с реалната търговия и в друга връзка. Deutsche Börse AG, както и нейните служители и представители, не отговарят за грешки и пропуски в документа, който е публикуван само за информация и не представлява инвестиционен съвет. Настоящата брошура не е предназначена за набиране на клиенти, а само за използване като обща информация. Всички описания, примери и изчисления в този документ имат само методичен характер и не могат да се разглеждат като определящи. Deutsche Börse AG си запазва правото да променя всички свои правила или продуктови спецификации и съответно тези събития могат да засегнат валидността на информацията, съдържаща се в настоящия документ.

® Регистрирана търговска марка на Deutsche Börse AG

В случай на несъответствие между версиите на български и английски език, английският текст ще има предимство.

Съдържание

1	ВЪВЕДЕНИЕ	3
1.1	ИЗПОЛЗВАНИ В СПРАВОЧНИКА СИМВОЛИ	4
2	СТРУКТУРА НА МЕНЮТО	5
3	ПАЗАРЕН МОДЕЛ НА ХЕТРА (ИЗВАДКИ)	6
3.1	ВИДОВЕ ПОРЪЧКИ	6
3.2	ОСНОВНИ ПРАВИЛА ЗА ИЗПЪЛНИМОСТ	9
3.2.1	Аукциони	9
3.2.2	Непрекъсната търговия	10
3.2.3	Блокови сделки (Block Crossing)	11
3.2.4	Непрекъснат аукцион	11
3.2.5	Xetra BEST	12
4	ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА ПАЗАРА	13
4.1	ПРЕГЛЕД НА ПОРЪЧКИТЕ ПО ПАЗАРИ	13
4.2	ПРЕГЛЕД НА ПОРЪЧКИТЕ ПО ИНСТРУМЕНТИ/ПЪЛЕН ПРЕГЛЕД НА ПОРЪЧКИТЕ ПО ИНСТРУМЕНТИ	21
4.3	ИЗБОР НА ИНСТРУМЕНТ/ГРУПА/ПРОФИЛ	24
4.4	МАРКЕТ МАЙНДЕР	26
5	ВЪВЕЖДАНЕ НА ПОРЪЧКИ	29
5.1	ФУНКЦИЯ ЗА БЪРЗО ВЪВЕЖДАНЕ НА ПОРЪЧКИ	29
5.2	ВЪВЕЖДАНЕ НА ПОРЪЧКА / ПРОМЯНА НА ПОРЪЧКА	32
5.2	ВЪВЕЖДАНЕ НА НЯКОЛКО ПОРЪЧКИ/ ПРОМЯНА НА НЯКОЛКО ПОРЪЧКИ	34
6	СОБСТВЕНИ ПОРЪЧКИ И СДЕЛКИ	37
6.1	ПРЕГЛЕД НА СОБСТВЕНИТЕ ПОРЪЧКИ	37
6.2	ИНФОРМАЦИЯ ЗА СДЕЛКИТЕ	43
6.3	ИНФОРМАЦИЯ ОТ ВАСК OFFICE (ПОДРОБНА ИНФОРМАЦИЯ)	46
7	ИНФОРМАЦИЯ И НАСТРОЙКИ	52
7.1	ОБРАБОТКА НА ПРОФИЛИ	52
7.2	ОБЩИ НАСТРОЙКИ	58
7.3	ЗАПИСВАНЕ НА ЕКРАННАТА КОНФИГУРАЦИЯ	63
8	ТЪРГОВСКИ ПЛОТ	64
9	ОСИГУРЯВАНЕ НА ЛИКВИДНОСТ	67
9.1	ВЪВЕЖДАНЕ НА КОТИРОВКА	67
9.2	ПРЕГЛЕД НА ИСКАНИЯТА ЗА КОТИРОВКИ	69
9.3	ПРЕГЛЕД НА СОБСТВЕНИТЕ КОТИРОВКИ	70
10	ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ И ДАННИ ЗА КОНТАКТ	75
11	ПОКАЗАЛЕЦ НА МЕНЮТО	76

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:

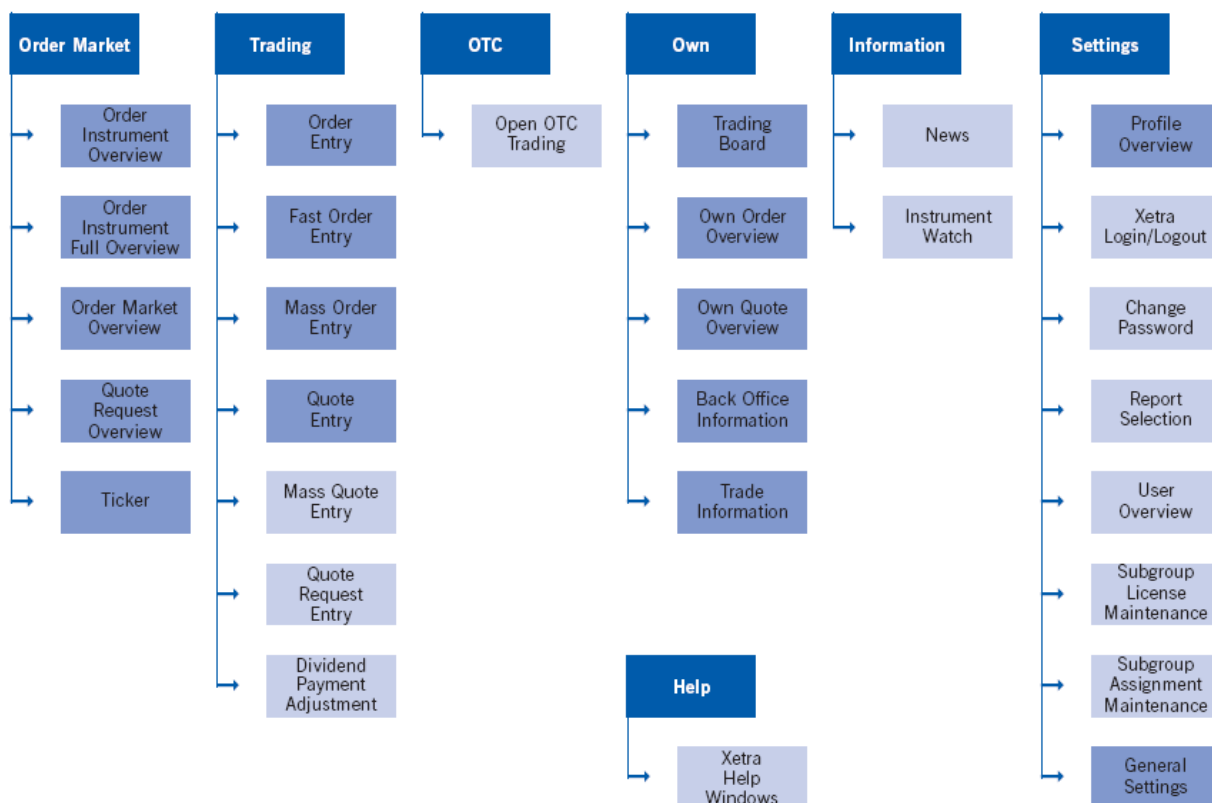
- Описани са само някои части от пазарните модели, използвани за търговия в Xetra; за повече подробности вижте публикуваните документи за съответните пазарни модели (**Xetra Market Model Stock / Xetra Market Model Warrants / Xetra XXL Market Model / Xetra Best Market Model**).
- Описанията на отделните 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 **Exchange Trading System User Guide**.
- Този документ не съдържа каквито и да било указания или съвети относно стратегии за търговия – 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 потребителя да се ориентира по-бързо, напр. как да извлече важна информация или да намери описание на даден процес стъпка по стъпка.

Символ	Описание
	Този символ означава "помощ за навигация", т.е. различни възможности за достъп до описвания прозорец.
	Обозначава важна информация, която потребителите трябва да знаят, за да разберат в дълбочина съответната функция.
	Обозначават се обяснения, отнасящи се до: <ul style="list-style-type: none">▪ Използване на мишката за изпълнение на дадени функции в прозореца; или▪ Наличие на контекстно меню за конкретното поле, което е достъпно чрез натискане на десния бутон на мишката.

2 Структура на менюто



Легенда:

1. Поръчки (Order market)	2. Търговия (Trading)	3. Сделки извън регулиран пазар (OTC)	4. Собствени (Own)	5. Информация (Information)	6. Настройки (Settings)
Преглед на поръчките по инструменти	Въвеждане на поръчка	Сделки извън регулиран пазар (OTC)	Търговски плот	Новини	Преглед на профили
Пълен преглед на поръчките по инструменти	Бързо въвеждане на поръчка		Преглед на собствените поръчки	Сигнализатор по инструменти	Вход в Xetra/ Изход от Xetra
Преглед на поръчките по пазари	Въвеждане на няколко поръчки		Преглед на собствените котировки		Смяна на парола
Преглед на исканията за котировки	Въвеждане на котировка		Информация от Back Office (подробна информация)		Избор на справки
Маркет майндер	Въвеждане на няколко		Информация		Преглед на

котировки	за сделките	потребителите
Въвеждане на искане за котировка		Настройки на лиценза на подгрупа
Корекция за изплащане на дивидент	Помощ	Настройки на прикачените към подгрупата инструменти
	Помощни прозорци на Xetra	Общи настройки



Описано в този документ



Не е описано в този документ

3 Пазарен модел на Xetra (извадки)

3.1 Видове поръчки



В Xetra могат да бъдат въвеждани поръчки с всякакви размери, т.е. поддържат се както стандартни партии, така и нестандартни партии. Стандартната партия се състои от стандартни части или от няколко стандартни партии, а нестандартната партия се състои от нестандартни части от партия (по-малки от определения за дадена емисия размер на стандартната партия) и евентуално стандартни части от партия.

Ако поръчката се състои от стандартна и нестандартна партия, при определяне на цената се взема предвид размера на поръчката, определен за текущата форма на търговия. Двете части на поръчката имат еднакъв номер. При частично изпълнение може да се промени стандартната или съответно нестандартната част на партията.

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

Основни видове поръчки	Описание
Пазарни поръчки	Пазарните поръчки са нелимитирани поръчки за покупка или продажба. Те се изпълняват по следващата определена (пазарна) цена.
Лимитирани поръчки	Лимитираните поръчки са поръчки за покупка или продажба, които се изпълняват по цена, равна на посочената за съответната поръчка или на по-добра.
Пазарни към лимитирани поръчки	Пазарните към лимитирани поръчки са нелимитирани поръчки за покупка или продажба, които се изпълняват по цената, постигната по време на аукцион или (при

непрекъсната търговия) по най-добрата насрещна лимитирана поръчка при липса на насрещна пазарна поръчка. Евентуално неизпълнена част на поръчката тип "пазарна към лимитирана" се въвежда при останалите поръчки в системата като лимитирана с цена, равна 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 Kill, FOK)	Изпълняват се незабавно и в пълен обем или изобщо не се изпълняват. Ако поръчката не може да бъде изпълнена незабавно и в пълен обем, тя се изтрива, без да се въвежда в системата.

Ограничения на валидността	Описание
Валидна за деня	Поръчката е валидна само за текущия търговски ден на борсова търговия.
Валидна до определена дата	Поръчката е валидна до определена дата (максимум 90 дни, т.е. 90 календарни дни от датата на въвеждане).
Валидна до отмяна	Поръчката е валидна само до изпълнението ѝ или до изтриването ѝ от подалото я лице, или се изтрива от системата при достигане на максималната валидност от 90 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. Ограничението за търгуване "само на закриващ аукцион" се отнася за закриващ аукцион или за междинен закриващ аукцион.
Само на аукцион	Поръчката е валидна само за редовни аукциони.
Поръчка за поемане на излишък	Такава поръчка може да се въвежда само през фазата от аукциона, която е за балансиране на поръчките в системата. С този вид поръчка участниците имат възможност да изпълнят в по-късен момент оставащия излишък, тоест поръчките, които са нелимитирани или лимитирани до цената постигната на аукциона, но не са били изпълнени. Условията за изпълнение на този специален вид поръчки са "веднага или никога" или "всичко

Ограничения за търгуване	Описание
Само през основната търговска фаза	или нищо". Това ограничение за търгуване се поддържа само за инструменти, при които е предвидена фаза за балансиране на поръчките в системата. Поръчката е изпълнима само през основната търговска фаза, която обхваща времето от началото на откриващия аукцион до края на закриващия аукцион или до края на междинния закриващ аукцион.
Само на аукциони от основната търговска фаза	Поръчката е изпълнима само на аукционите от основната търговска фаза.
Само на аукцион при приключване на деня	Поръчката е валидна само на аукциони при приключване на деня.
Други видове поръчки	Описание
Поръчки тип "айсберг"	Поръчката тип айсберг се характеризира със задължителен лимит, общ обем и върхов обем. Общият и върховият обем трябва да са стандартни партиди. Върховият обем (върхът) е видимата част от "айсберга" и се въвежда в системата с оригиналния момент на въвеждане на поръчката тип "айсберг" в съответствие с ценовия/времеви приоритет. При модела на непрекъсната търговия, когато върхът бъде изпълнен изцяло, но все още остава скрит обем, в системата се въвежда нов върхов обем с нов момент на въвеждане. При аукционната търговия поръчките тип "айсберг" участват с пълния им обем. За всеки търговски сегмент се определят минимални върхове и общи обеми.
Стоп поръчки	Стоп поръчката се задейства при условие, че цената по време на търговията достигне или превиши предварително определена цена (стоп цена). Пазарната стоп поръчка се въвежда автоматично в системата като пазарна поръчка веднага след изпълнение на условието за активиране на стоп поръчката. Лимитираната стоп поръчка се въвежда автоматично в системата като лимитирана поръчка веднага след изпълнение на условието за активиране на стоп поръчката.

3.2 Основни правила за изпълнимост

3.2.1 Аукциони

Цената, достигната на аукциона се определя на база поръчките в системата в края на кол-фазата. 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 поръчки.

Цената на аукциона е цената с най-голям изпълним обем поръчки и най-малък излишък.

Ако при този процес се установи, че има повече от една цена с най-голям изпълним обем 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 цена 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 (цените по лимитираните поръчки) и излишък от търсене за друга част;

или

- ако няма излишък за която и да е за лимитирана цена.

В първия случай за по-нататъшно определяне на цената се взема най-ниската цена по лимитирана поръчка за излишъка от предлагане или най-високата цена по лимитирана поръчка 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 тази лимитирана цена;
- Ако референтната цена е по-малка или равна на най-ниската лимитирана цена, цената на аукциона се определя според тази лимитирана 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 изпълняват на референтната цена.

Цена 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 нова поръчка незабавно се проверява за изпълнимост спрямо другите поръчки в системата, 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, вследствие на новата поръчка могат да се сключат една, няколко или да не се сключат сделки.

Поръчките или неизпълнените части от тях, както и оставащите върхове 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" по 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 въведената пазарна поръчка срещне пазарни и лимитирани насрещни поръчки, или ако въведената лимитирана поръчка срещне пазарни насрещни поръчки, или ако въведената лимитирана поръчка срещне само пазарни и лимитирани насрещни поръчки, то тя се удовлетворява с 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-ниска лимитирана цена от изпълнимите поръчки) за неизпълнените пазарни поръчки "продава".

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 посредством определяне на цена над или под референтната цена (неизпълнени пазарни поръчки "купува" или "продава"), т.е. цената се определя от лимитирана поръчка в системата или по цената на въведена в системата лимитирана поръчка.
- *Правило 5:* Ако въведената поръчка не срещне друга поръчка в системата или ако въведената лимитирана поръчка срещне само лимитирани поръчки в системата и

цената на въведената поръчка "купува" ("продава") е по-ниска (по-висока) от лимитираната цена на най-добрата поръчка "продава" ("купува") в системата, цена не се определя.

3.2.3 Блокови сделки (Block Crossing)

Сключването на сделки при пазарния модел Xetra Block Crossing става на принципа на средните стойности на съответния пазар. Поръчките, въведени при Block Crossing, нямат никакво влияние върху формирането на цената. За изпълнение се вземат предвид всички пазарни поръчки, всички блокови поръчки "купува" с лимитирана цена по-висока или равна на текущата средна стойност и всички блокови поръчки "продава" с лимитирана цена по-ниска или равна на текущата средна стойност. При небалансираност на обемите "купува" и "продава", тези поръчки се изпълняват на база приоритета обем/време.

3.2.4 Непрекъснат аукцион

Цената, достигната на аукциона се определя на база поръчките в системата в края на кол-фазата. Двете страни на една котировка (едновременно въвеждане на поръчка за покупка и продажба) се въвеждат в системата като лимитирани поръчки в съответствие с ценово/времевия им приоритет.

Цената на аукциона е цената с най-голям изпълним обем поръчки и най-малък излишък.

Ако при този процес се установи, че има повече от една 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 цена 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 (цените по лимитираните поръчки) и излишък от търсене за друга част;

или

- ако няма излишък по която и да е лимитирана цена.

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

- Ако референтната цена е по-малка или равна на най-ниската лимитирана цена, цената на аукциона се определя според тази лимитирана цена;
- Ако референтната цена е в диапазона между двете най-добри лимитирани цени „купува“ и „продава“, цената на аукциона е равна на референтната цена;

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

3.2.5 Xetra BEST

Въведените в Xetra BEST поръчки могат да бъдат изпълнени незабавно и едновременно с това да получат по-добра цена от тази, която биха получили в системата Xetra. Това се обуславя от следните принципи на Xetra BEST:

- Принцип на най-доброто изпълнение:
Изпълнението на поръчките в Xetra BEST е винаги поне с един цент по-добро от изпълнението на същите поръчки в Xetra. Ако обемът на една поръчка в Xetra BEST надвишава обема на най-добрата оферта "купува" или "продава", поръчката в Xetra BEST се изпълнява на по-добра цена в сравнение със средно претеглената цена в системата Xetra.
- Без частични изпълнения:
Поръчките в Xetra BEST се изпълняват изцяло. Частични изпълнения не са възможни. Поръчките, които не могат да се изпълнят в Xetra BEST, се прехвърлят в Xetra. За тези поръчки частичното изпълнение вече е възможно, както е посочено по-горе.
- Запазване на последователността в системата:
И двата модела на търговия, Xetra и Xetra BEST, са базирани на ценовия/времеви приоритет. Това означава, че поръчките с най-висока лимитирана цена "купува" и най-ниска лимитирана цена "продава" се изпълняват първи, както е посочено по-горе.
- Предварително въвеждане на котировки/параметри на котировките:
Посочвайки параметрите на котировката, изпълнителите на сделки тип BEST показват, че са готови да предложат изпълнения тип BEST. С оглед защитата на инвеститорите, тези параметри трябва да бъдат въведени преди въвеждането на поръчките в Xetra BEST, а не по време на изпълнението им или след това.
- Автоматично препращане:
Ако дадена поръчка не може да бъде изпълнена незабавно в Xetra BEST, тя автоматично се въвежда в системата Xetra.

Банките, които желаят да изпълняват поръчки на своите клиенти чрез Xetra BEST, са длъжни да осигуряват ликвидност в системата като т.нар. Мениджъри на ликвидността (Liquidity Managers). Това задължение гарантира доброто качество на поръчките в системата.

Xetra BEST не е отделно място за борсова търговия, а е част от търговската платформа Xetra и е тясно свързана с нея.

4 Текущо състояние на пазара

4.1 Преглед на поръчките по пазари



- [MENU – Xetra Trading System]
Order Market ➔ Order Market Overview
Преглед на поръчките по пазари
- <Ctrl> + M ➔ Order Market Overview

Instr	Phase	ISIN	Exch	BidCnt	BidQty	OwnBidQty	Bid	Ask	OwnAskQty	AskQty	AskCnt	LstPrc	LstQty	LstTime	LstPrcX
+ AUT	TRADE	DE0005078000	FFM	1	50		10.28	10.29		250	1	10.20	200	13:15:47	
+ BIO	TRADE	DE0005227201	FFM	1	100		7.02	7.06		100	1	7.02	100	13:16:06	
- LEI	TRADE	DE0006464506	FFM	1	150		24.37	24.48		150	1	24.25	300	13:17:49	
				1	300		24.32	24.51		150	1				
				1	150		24.30	24.55	300	300	1				
				2	600		24.29	24.56		100	1				
				1	300		24.20	24.60		150	1				
+ MUS	TRADE	DE0006617400	FFM	1	1,500		0.06	0.08		800	1	0.06	10	13:16:20	
+ PWO	TRADE	DE0006968001	FFM	1	400	400	18.76	18.79		100	1	18.75	200	13:16:26	
- SHT	TRADE	DE0005046304	FFM	1	50		13.41	13.50		200	1	13.50	100	13:16:31	
				3	150		13.31	13.55		200	2				
				1	140		13.26	13.69		400	2				
				2	200		13.23	13.77		200	1				
				1	100		13.20	13.80		500	3				

Прозорец 4.1: Преглед на поръчките по пазари

Динамичен изглед

Показваната дълбочина на портфейла с поръчки (вътрешността на пазара) се актуализира динамично, но се визуализират само най-добрите цени "купува" и "продава" (както и съответния обем на поръчките и броя поръчки).

Най-добри цени "купува" и "продава" в дълбочина на пазара

По време на непрекъснатата търговия, списъкът в клетката показва най-добрите поръчки "купува" и "продава", както и обема на поръчките и броя поръчки за всяка цена от двете страни на портфейла. Пазарните поръчки са обозначени с "M" в полето "Limit".

По време на аукцион с частично скрити поръчки в системата, в клетката се показва само наличната информация за аукциона, т.е. тръжната (индикативна) цена и Индикатора за небалансираност на пазара (**Market Imbalance Indicator**) при кръстосан портфейл с поръчки или най-добрата цена "купува" и/или "продава" (и съответните обеми на поръчките) при некръстосан портфейл.

Видимата дълбочина на портфейла може да бъде

регулирана в диапазона от една до десет най-добри цени с функцията **Market Depth** от менюто **View** в прозореца **Order Market Overview**. Тази настройка се отнася за всички показвани в клетката инструменти.

**Собствени обеми
"купува" и "продава"**

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

**Действия с едно
щракване**

Едно натискане в колоните **Bid/Ask**, **Bid/AskCnt**, **Bid/AskQty** или **Bid/AskYld** показва допълнителното меню **Sell/Buy Def.Qty**. То действа като бърза връзка (shortcut), позволяваща с едно щракване да се пристъпи към "продажба"/"покупка" на съответния инструмент в количество по подразбиране и при цената, определена в избраната дълбочина на пазара.

Ако **OwnBidQty** и **OwnAskQty** се избере с едно натискане на десния бутон, се появява 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 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. 7.2. Ако действията с едно щракване не са активни, изскачащото меню в **Order Marker Overview** не е видимо.

BidQty	OwnBidQty	Bid	Ask	OwnAskQty	AskQty	AskCnt	...	BidQty	OwnBidQty	Bid	Ask	OwnAskQty	AskQty	BidQty	OwnBidQty	Bid	Ask	OwnAskQty	AskQty
50		10.20	10.29		250	1		50		10.20	10.29		250	50		10.20	10.29		250
100		7.02	7.06		100	1		100		7.02	7.06		100	100		7.02	7.06		100
150		24.37	24.48		150	1		150		24.37	24.48		150	150		24.37	24.48		150
300		24.32	24.51		150	1		300		24.32	24.51		150	300		24.32	24.51		150
150		24.30	24.55		300	1		150		24.30	24.55		300	150		24.30	24.55		300
600		24.29	24.56				Delete	600		24.29	24.56			600		24.29	24.56		
300		24.20	24.60					300		24.20	24.60			300		24.20	24.60		
1,500		0.06	0.08				Add Order...	1,500		0.06	0.08			1,500		0.06	0.08		
400	400	18.76	18.79				Add Quote...	400	400	18.76	18.79			400	400	18.76	18.79		
50		13.41	13.50				Instr/Grp/Prof...	50		13.41	13.50			50		13.41	13.50		
150		13.31	13.55		200	2		150		13.31	13.55		200	150		13.31	13.55		200

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

Бърз филтър

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

Създаването на профили на инструменти е обяснено в т. 7.1 "Обработка на профили".

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

на прозореца.

Полета	Описание
(по прозореца Quick Filter)	
Profile	Избира даден профил като критерий за филтриране.
Instr	Избира 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) или ISIN (международен идентификационен номер на ценната книга), идентификатор на групата инструменти или име на профила.

Бутони	Функции
+	Показва пазара в дълбочина.
-	Показва само най-добрите цени "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.
Exch	Борса, на която се търгува инструментът.
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).
Issuer	Емитент (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
InstrSubTyp	Под-вид на инструмента (само за варианти, облигации и базисни инструменти): ANL Бон (Anleihe) HYP Ипотечен бон OBL Облигация

Колони	Описание
	REV Обратно конвертируема облигация SHZ Съкровищен бон STR Специална облигация с отделно търгуване на лихвата и главницата (Strips) VAR Облигация с плаваща лихва (floater) ZER Безкупонна облигация (zerobond) CIW Варанти COV Покрити варианти CER Сертификати OTH Други
MrtyDat	Падеж (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
BidCnt	Брой поръчки в натрупания (сумарния) обем поръчки "купува" за всяко ценово ниво.
BidQty	<p>Сумарен обем стандартни партиди за лимитирана цена "купува" и пазарните поръчки при непрекъснатия търговия.</p> <p>Общ обем при аукциона за най-добрата лимитирана цена "купува".</p>
OwnBidQty	Сумарен обем на всички собствени поръчки с лимитирана цена, показана в колоната Bid. За поръчките тип "айсберг" се показва общия обем. Котировки и поръчки на други участници на пазара в същата подгрупа не се показват.
BidYld	Доходност за цената "купува" (само за облигации).
Bid	Цена "купува"; стойността "M" показва пазарна поръчка или поръчка тип "пазарна към лимитирана".
Ask, OwnAskQty, AskCnt, AskQty, AskYld	Както описаните по-горе колони, но за страната "продава" на портфейла.
MRBid	Диапазон на срещане за лимитирана цена "купува" – стойностите се показват само при предварителна или кол-фаза на аукциони за инструменти, търгувани на непрекъснати аукциони.
MRAsk	Диапазон на срещане за лимитирана цена "продава" – стойностите се показват само при предварителна или кол-фаза на аукциони за инструменти, търгувани на непрекъснати аукциони.
LstPrc	<p>Последна търгувана цена.</p> <p>Показва се цена без оборот (само за варианти) с индикатор 'bid'. Трябва да се отбележи, че данните за сделки, които са резултат на собствени кръстосвания (тоест сделки, сключени в резултат на поръчки, въведени от един и същ участник, използвайки профили "за собствена сметка" или "маркет</p>

Колони	Описание
	мейкър"), не водят до актуализиране на полетата "LstPrc", "LstQty", "Volume" и "Trades".
LstQty	Обем при последната търгувана цена. Не се показва за инструменти, търгувани в Xetra XXL.
LstTime	Час на последна сделка.
LstPrcXB	Последна цена в Xetra BEST. Актуализирането на референтната цена не влияе на LstPrcXB.
LstQtyXB	Обем на последната сделка в Xetra BEST.
LstTimeXB	Час на последната сделка в Xetra BEST.
C/E	Корекция за дивидент/промяна на капитала. "C" означава "със дивидент" (cum-dividend) и се визуализира преди последната дата с право на дивидент или преди последната дата с право на участие в увеличението на капитала, "E" обозначава "последна дата с право на дивидент" (ex-dividend date) и се визуализира на датата на изплащане на дивидента и "A" се визуализира при промяна на капитала в деня, следващ извършването на промяната.
Curr	Валута (за инструменти, търгувани във валута - съответната валута, в която се търгуват; за инструменти, търгувани на база процент от номинала - валутата, в която са деноминирани).
Phase	Показва текущата търговска фаза: <div> <div>ADD</div> <div>= нов инструмент</div> <div>BETW</div> <div>= междинен аукцион</div> <div>CCALL</div> <div>= кол-фаза на закриващ аукцион</div> <div>COBB</div> <div>= фаза за балансиране на пазара (ФБП) на закриващ аукцион</div> <div>CPOBB</div> <div>= фаза, предхождаща ФБП на закриващ аукцион</div> <div>DEL</div> <div>= инструментът не се търгува, но все още е в системата</div> <div>ECALL</div> <div>= кол-фаза на аукцион при приключване на деня</div> <div>ENDTR</div> <div>= приключване на търговията</div> <div>EOBB</div> <div>= ФБП на аукцион при приключване на деня</div> <div>EPOBB</div> <div>= фаза, предхождаща ФБП на аукцион при приключване на деня</div> <div>HALT</div> <div>= инструментът е в състояние "задържан"</div> <div>ICALL</div> <div>= кол-фаза на междинен аукцион</div> <div>IFRZ</div> <div>= спиране ("замръзване") на междинен аукцион</div> <div>IPO</div> <div>= кол-фаза на междинен аукцион за първично публично предлагане (IPO)</div> <div>IOBB</div> <div>= ФБП на междинен аукцион</div> <div>OCALL</div> <div>= кол-фаза на откриващ аукцион</div> <div>OFRZ</div> <div>= спиране ("замръзване") на откриващ IPO аукцион</div> <div>OIPO</div> <div>= откриващ IPO аукцион</div> </div>

Колони	Описание
	OOBB = ФБП на откриващ аукцион OPOBB = фаза, предхождаща ФБП на откриващ аукцион POSTR = последваща фаза PRETR = предварителна фаза QCALL = захранвана с котировки кол-фаза на аукцион/блокови сделки QFRZ = спиране ("замръзване") на захранвано с котировки IPO QIPO = захранвана с котировки кол-фаза на IPO QOBB = захранвана с котировки ФБП QPOBB = захранвана с котировки фаза, предхождаща ФБП QPREC = захранвана с котировки фаза, предхождаща кол-фаза на аукцион/ блокови сделки 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 ("M"), прекъсване за нестабилност ("V"), удължено прекъсване за нестабилност ("X") или удължена кол-фаза за продаден вариант ("S").
PInd	Индикатор за възможно прекъсване, предупреждаващ участниците за евентуално прекъсване за пазарни поръчки ("M") или евентуално прекъсване за нестабилност ("V").
QR	Индикатор за поискана котировка, показващ дали е въведено искане за котировка ("Q").
NetChg	Нетна промяна на последната цена спрямо предишната цена на затваряне.
ValPrc	<p>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.</p> <p>Само след междинен закриващ аукцион, ValPrc се актуализира с тръжната цена от междинния закриващ аукцион (ако не се е състояло определяне на цена, ValPrc се попълва с последната цена преди междинния закриващ аукцион). Колоната Close винаги показва цената на затваряне от предишния работен ден, докато се определи цена на аукциона при приключване на деня.</p> <p>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).</p> <p>Ако за инструмента няма междинен закриващ аукцион, цената на остойността се третира като цена на затваряне – след закриващия аукцион и двете полета се попълват с еднаква</p>

Колони	Описание
	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.
Low	Най-ниската цена, постигната на сделка през деня.
Volume	Обем на търговия през деня с натрупване (сумарен обем).
Trades	Общ брой сделки за деня.
XBVolume	Сумарен обем на сделките тип Xetra BEST за деня.
XBTrades	Общ брой сделки тип Xetra BEST за деня.
RLQty	Количество на стандартната 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 тръжна цена.
LstAucTim	Час на аукциона или 00:00:00 ако не е била определена тръжна цена.
AucPrc	През кол-фазата на аукциона: индикативна тръжна цена; през фазата за балансиране на пазара: определената тръжна цена.
AucQty	През кол-фазата на аукциона: индикативно количество, което може да се изпълни на индикативната цена; през фазата за балансиране на пазара: количеството, изпълнено на тръжната цена.
Surplus	През кол фазата на аукциона: размер и посока на пазарния дисбаланс; през фазата за балансиране на пазара: оставащо количество, което може да бъде поето на тръжната цена. "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 за инструмента. Показва "М" за множество аукциони, "С" за непрекъснатата търговия, "О" за един аукцион, "Q" за непрекъснат аукцион и котировки с големи обеми, "L" за непрекъснат аукцион и котировки със стандартни обеми,

Колони	Описание
	"B" за блокови сделки.
D/Q	Маркер за инструмент с маркет мейкър (Designated Sponsor) или мениджър на ликвидността (Liquidity Manager). Показва "D" за маркет мейкър и "L" за мениджър на ликвидността. Ако са налице и двете роли, се визуализира "B".
Under	Обуславяща (само за варианти и базисни инструменти)
WarCateg	<p>Категория на варианта (само за варианти):</p> <p>EQUSTD Вариант за акции / стандартен</p> <p>EQUCAP Вариант върху акции / cap</p> <p>EQUFLO Вариант върху акции / floor</p> <p>EQUOTH Вариант върху акции / друг</p> <p>INDSTD Вариант върху индекс / стандартен</p> <p>INDCAP Вариант върху индекс / cap</p> <p>INDFLO Вариант върху индекс / floor</p> <p>INDOTH Вариант върху индекс / друг</p> <p>CURSTD Вариант върху валута / стандартен</p> <p>CURCAP Вариант върху валута / cap</p> <p>CURFLO Вариант върху валута / floor</p> <p>CUROTH Вариант върху валута / друг</p> <p>INTSTD Вариант върху лихвен процент / стандартен</p> <p>INTCAP Вариант върху лихвен процент / cap</p> <p>INTFLO Вариант върху лихвен процент / floor</p> <p>INTOTH Вариант върху лихвен процент / друг</p> <p>BASSTD Вариант върху кошница / стандартен</p> <p>BASCAP Вариант върху кошница / cap</p> <p>BASFLO Вариант върху кошница / floor</p> <p>BASOTH Вариант върху кошница / друг</p> <p>OTHSTD Друг вид вариант / стандартен</p> <p>OTHCAP Друг вид вариант / cap</p> <p>OTHFLO Друг вид вариант / floor</p> <p>OTHOTH Друг вид вариант / друг</p>
WarTyp	<p>Тип на варианта (само за варианти):</p> <p>C = вариант за покупка</p> <p>P = вариант за продажба</p> <p>R = диапазон</p> <p>F = сертификат</p> <p>O = друг</p>
StrikePrc	Цена на упражняване (само за варианти).
QuotProv	Идентификатор на борсовия член, който е въвел котировката (може да е емитентът или доставчикът на ликвидност за инструмента).
CntcUnt	Единици в контраста.



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 избраната цена.

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



Ако при отваряне на прозореца **Order Instrument Overview** списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали инструмент, група инструменти или профил на инструмент 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 ➔ Order Instrument Overview
Преглед на поръчките по инструменти
- <Ctrl> + O ➔ Order Instrument Overview
- [Двойно щракване – Order Market Overview]
Клетки в колоните **Exch, Instr, WKN** или **ISIN** ➔ Order Instrument Overview
- [Menu – Xetra Trading System]
Order Market ➔ Order Instrument Full Overview
Пълен преглед на поръчките по инструменти



LstPrc	LstQty	LstTime	LstPrcXB	LstQtyXB	LstTimeXB	NetChg	LstAucPrc
38.41	300	18:31:30			00:00:00	-8.99	47.41

BidCnt	BidQty	Bid	Ask	AskQty	AskCnt
3	1,000	38.37	38.52	300	3
1	200	38.34	38.54	600	2
3	600	38.30	38.57	400	1
2	200	38.25	38.65	700	2
1	300	38.17	38.68	600	2
1	22	38.12	38.72	700	2
5	800	38.10	38.73	400	1
1	100	38.06	38.74	300	1
1	100	38.03	39.15	300	1
1	1,000	37.89	39.25	600	2

Прозорец 4.3: Преглед на поръчките по инструменти

Исторически данни

History Line показва исторически/статистически данни, както и текущи данни за търговията с избрания инструмент.

Поръчки в дълбочина на пазара

Списъкът **Order Inside Market** показва поръчките "купува" и "продава", включително сумарния обем на поръчките и броя поръчки за всяко ценово ниво от двете страни на портфейла.

Аукцион

Клетката **Auction** показва информация, която е специфична за аукциона (само по време на аукциони).

За подробни обяснения 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.

Колони (на прозореца Inside Market)	Описание
BidCnt	Брой поръчки в натрупания (сумарния) обем поръчки "купува" за всяко ценово ниво.
BidQty	Сумарен обем стандартни партиди за съответната лимитирана цена "купува" и пазарните поръчки при непрекъснатата търговия. Общ тържен обем за най-добрата лимитирана цена "купува".
BidYld	Доходност за цената "купува" (само за облигации).
Bid	Цена "купува"; стойността "M" 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".

BidQty	Bid	Ask	AskQty
2,300	16.82	16.89	1,200
1,200	16.80	16.90	1,200
1,200	16.78	16.91	1,200
1,200	16.76	16.92	2,400
1,200	16.75	16.93	1,200
1,200	16.71	16.95	1,200
2,400	16.67	16.96	1,200
1,200	16.65	16.97	1,200
2,400	16.59	16.98	1,200
1,200	16.52	16.99	1,200
1,200	16.50	17.00	1,200
1,200	16.48	17.05	1,200

Прозорец 4.4: Пълен преглед на поръчките по инструменти

Подробна информация за портфейла с поръчки Показва подробни данни от портфейла с поръчки за конкретен инструмент

За разлика от прозореца **Order Instrument Overview**, прозорецът **Order Instrument Full Overview** не е ограничен откъм дълбочината на показвания портфейл, но не се актуализира динамично.

Списък в Order Inside 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 избраната цена (избраните цени) 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 бутон на мишката

Едно щракване с десния бутон на мишката върху списъка в **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**.

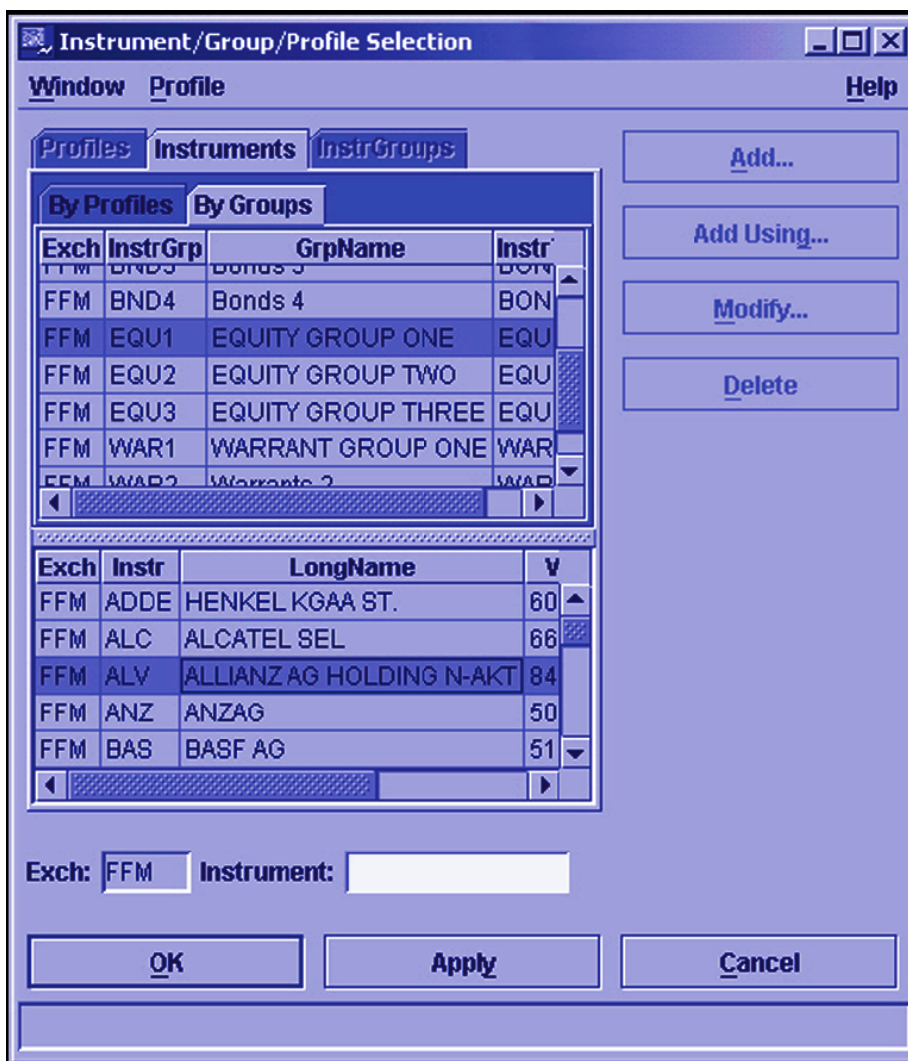
Щракнете с десния бутон на мишката извън **History Line**, списъка в **Order Inside Market** и клетката **Auction**, за да отворите контекстуално меню с инструментите, включени в профила на инструменти по подразбиране. Така можете бързо да изберете друг инструмент, който да бъде показан в прозореца **Order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

4.3 Избор на инструмент/група/профил

- [MENU – нап. Order Instrument Overview]
View ➔ Instrument ➔ Instrument/Group/Profile Selection
Избор на инструмент/група/профил



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



Прозорец 4.5: Избор на инструмент/група/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. 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 борсовите модули, в които 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 **View** (вижте т. 7.1 "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>O</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.
A <u>p</u> ply	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 Маркет майндер

- [Menu – Xetra Trading System]
Order Market ➔ Ticker
Маркет майндер



<F5> ➔ Ticker *Маркет майндер*

TRAINING - Ticker							
Window View Columns				Help			
<input checked="" type="radio"/> Profile <input type="radio"/> Instr <input type="radio"/> InstrGrp				Exch: <input type="text"/>			
Instr	WKN	ISIN	Exch	Prc	Curr	Qty	Time
DAX	469008	DE0008469008	ALL				
HDAX	846901	DE0008469016	ALL				
Instr	WKN	ISIN	Exch	Prc	Curr	Qty	Time
BMW	519000	DE0005190003	FFM	44.46	EUR	3,800	18:18:54
BMW	519000	DE0005190003	FFM	44.46	EUR	1,400	18:18:52
LHA	823212	DE0008232125	FFM	17.00	EUR	100	18:17:41

Прозорец 4.6: Маркет майндер

Ценова информация в реално време

Прозорецът *Маркет майндер* показва вътрешна и външна информация за търговията в реално време.

"Вътрешна" се отнася за инструментите, търгувани в системата 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 Маркет майндер).

Бърз филтър

От полето **Quick Filter** може да изберете инструмент, група инструменти или профил на инструмент.

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



Прозорецът Маркет майндер

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 **Маркет майндер** и се обозначават със звездичка. Цените без оборот (само за варианти) се показват с индикатор "bid". Сделките в Xetra BEST са маркирани с ценовия индикатор за Xetra BEST ("XB").

5 Въвеждане на поръчки

5.1 Функция за бързо въвеждане на поръчки



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

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

Прозорец 5.1: Бързо въвеждане на поръчки

Въвеждане на поръчка "купува" или "продава"

Въведете поръчка "купува" или "продава" в системата, като попълните отделните полета ръчно.

Повечето полета в прозореца **Fast Order Entry** поддържат контекстни менюта (щракване с десния бутон), които предлагат избор от стойности или данни за съответното поле

Как могат да бъдат персонализирани различните контекстни менюта е обяснено в т. 7.2 "Общи настройки".

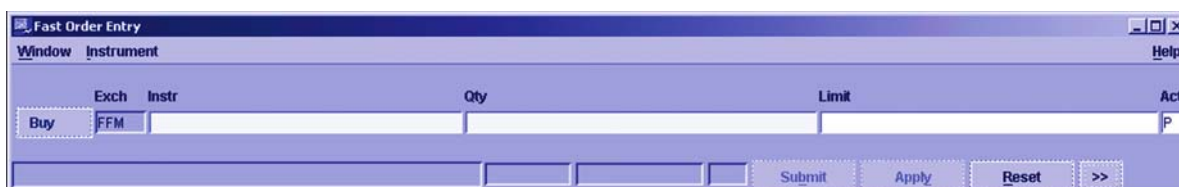
Търговия с щракване

Поръчка може да въведете, като щракнете което и да е от полетата **BidQty**, **OwnBidQty**, **Bid**, **Ask**, **OwnAskQty**, **AskQty**, **BidCnt**, **AskCnt**, **BidYld** или **AskYld** в прозорците **Order Market Overview** или **Order Instrument (Full) Overview**.

Полетата **Exch**, **Instr**, **Qty**, **Limit** и **AvgPrc** в прозореца **Fast Order Entry** са попълнени предварително и бутонът **Buy/Sell** е настроен за съответната сделка. Всеки нов избор в който и да било от прозорците за текущо състояние на пазара връща записаните настройки на полетата **Exch**, **Instr**, **Qty**, **Limit** и **AvgPrc** в прозореца **Fast Order Entry**.

Бутони	Функции
Submit	Въвежда поръчката "купува" или "продава" в системата и изчиства полетата Instr , Qty , Limit и AvgPrc .
Apply	Въвежда поръчката "купува" или "продава" в системата, като запазва данните във всички полета. Като предпазна мярка срещу неволно въвеждане на поръчка използвайте Reset , за да изчистите данни за поръчка, които вече не са

Бутони	Функции
	нужни.
<u>R</u> eset	Връща записаните лични настройки на полетата от прозореца Fast Order Entry .
Buy Sell	Бутонът 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".
Send <u>Q</u> R	Въвежда искане за котировка, като не затваря прозореца и запазва въведените данни.
<<	Бутон за преминаване към съкратен интерфейс на прозореца
>>	Бутон за връщане към стандартния интерфейс на прозореца
<input type="checkbox"/> Hold	Задържа подадено искане или котировка



Прозорец 5.2: Съкратен интерфейс на прозореца за бързо въвеждане на поръчки

Полета	Обяснение
Exch	Борса (полето е само за четене (display-only), ако потребителят е влязъл само в един борсов модул, в противен случай потребителят трябва да избере съответния пазар).
Instrument (задължително)	Съкратено наименование на инструмента, WKN код или ISIN.
Qty (задължително)	Количество (обем) на предстоящата за въвеждане поръчка "купува" или "продава".
Limit	Цена на предстоящата за въвеждане поръчка "купува" или "продава" (ако не е посочена цена, поръчката ще бъде въведена като пазарна).
OrdT	Вид на поръчката: L = лимитирана поръчка (не е необходимо да се посочва, ако е въведена цена) M = пазарна поръчка (не е необходимо да се посочва, ако полето Limit е празно) T = поръчка тип "пазарна към лимитирана" I = поръчка тип "айсберг"

Полета	Обяснение
ExR	Условие за изпълнение: FOK = всичко или нищо IOC = веднага или никога 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 CC = само на затварящо кръстосване SU = поемане на излишък
Act (задължително)	Профил (акаунт) на потребителя: A = агент (изпълнява поръчки за сметка на клиенти) P = изпълнява поръчки за собствена сметка D = Designated Sponsor (маркет мейкър) Q = мениджър на ликвидността I = емитент (емитент на вариант) L = доставчик на ликвидност
Validity	Крайна дата на валидността на поръчката (стойността по подразбиране е датата на текущия търговски ден).
Text	Буквено-цифров идентификатор, състоящ се от максимум 12 символа (подробности за конфигурирането на контекстното меню според потребностите на потребителя са дадени в т. 7.2 "Общи настройки").
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член (до 16 символа).
StpLimit (задължително за стоп поръчки)	Стоп цена.
PeakQty (задължително за поръчки тип "айсберг")	Върхов обем на поръчка тип "айсберг".
OnBehalf	TraderID за въвеждане поръчка от името на друг участник на пазара в същата подгрупа (само за старши участници на пазара).
AvgPrc	Във всеки прозорец за текущо състояние на пазара (market overview) могат да бъдат избирани едновременно няколко лимитирани поръчки. В този случай полето AvgPrc показва среднопретеглена цена на избраните лимитирани поръчки.
OrderNo	Борсов номер на поръчката
Curr	Валута (за инструменти, търгувани във валута - съответната валута, в която се търгуват; за инструменти, търгувани на база процент от номинала - валутата, в която са деноминирани).

Ако лимитираната цена на предстоящата за подаване поръчка "купува" ("продава") е твърде висока (твърде ниска) спрямо определените в Xetra диапазони, в лентата за съобщения се появява предупреждение "PRICE FAILED REASONABILITY CHECK" ("Възможно е да е въведена погрешна цена!"). Потребителят трябва да провери цената 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 **Apply**.



Ако има несъответствия между попълнените в полетата стойности, при опит да се въведе поръчката в лентата за съобщения се появява предупреждение (напр. "НЕВАЛИДНО ОГРАНИЧЕНИЕ ЗА ТЪРГУВАНЕ" или "НЕВАЛИДНА КРАЙНА ДАТА НА ВАЛИДНОСТТА").

Промененият върхов/общ обем на поръчка тип "айсберг" трябва да е кратен на стандартна партида или да е по-голям или равен на минималния върхов/общ обем за айсберг-поръчки.

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 "P" на "A") и след това натиснете **Save Settings**.

5.2 Въвеждане на поръчка / промяна на поръчка

- [MENU – Xetra Trading System]
Trading ➔ Order Entry
Въвеждане на поръчка
- <F2> ➔ Order Entry
- [МЕНЮ – Прозорци за текущо състояние на пазара]
Trading ➔ Add Order ➔ Order Entry
- [Контекстно меню – Прозорци за текущо състояние на пазара]
Списък в Order Inside Market ➔ Add Order
- [Двойно щракване – Прозорци за текущо състояние на пазара]
Лимитирана поръчка от списъка в Order Inside Market ➔ Order Entry
- [MENU – Own Order Overview]
Order ➔ Modify ➔ Order Maintenance
Списък на собствените поръчки

Прозорец 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**.

Бутонът **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 избраната лимитирана поръчка чрез двойно щракване върху нея, следващите настройки 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**, прозорецът **Order Entry** се затваря при натискане на бутона **Submit** за въвеждане на поръчка. Бутонът **Cancel** затваря прозореца без никакви промени.

Прозорецът **Order Entry** може да бъде използван за

въвеждане на поръчки тип BEST, докато това не може да стане от прозореца **Fast Order Entry**.

Промяна на поръчки

Интерфейсът на прозореца **Order Maintenance** е много сходен с прозореца **Order Entry**.

Чрез прозореца **Order Maintenance** можете да промените атрибутите на съществуваща поръчка, напр. можете да намалите обема на поръчката, като промените стойността в полето **Qty**.

Полета	Обяснение
(по прозореца Order Entry , които са допълнителни спрямо прозореца Fast Order Entry)	
ExecID	Идентификатор на изпълнителя на поръчки тип BEST, до когото поръчката ще бъде изпратена чрез Xetra.

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



Ако промените поръчка, която не е задържана (не е поставена в режим HELD) преди промяната, имайте предвид, че тази поръчка ще остане активна на пазара с предишните й атрибути, докато промяната бъде въведена в системата. В такива случаи 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 на поръчки могат да останат незабелязани.

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

5.2 Въвеждане на няколко поръчки/ промяна на няколко поръчки



- [MENU – Xetra Trading System]
Trading ➔ Mass Order Entry
Въвеждане на няколко поръчки
- [MENU – Own Order Overview]
Избиране на няколко поръчки ➔ Modify ➔ Order Maintenance
Промяна на няколко поръчки

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 лимитирани цени.

Промяна на няколко поръчки

Списъкът в **Mass Order Maintenance** служи като вътрешен регистър, в които могат да бъдат променени няколко поръчки. В последствие промените могат да се въведат в системата поотделно или всички заедно.

Бутони	Функции
Adjust Limit	Коригира лимитирана цена на всички избрани поръчки от списъка.
Remove	Изтрива една или няколко избрани поръчки от списъка.

Бутони	Функции
Clear	Изчиства полетата за въвеждане на данни.
Add	Добавя нова поръчка към списъка в Mass Order Entry .
Update	Актуализира поръчка, избрана от списъка в Mass Order Entry .
Submit	Въвежда в системата всички поръчки от списъка в Mass Order Entry . Прозорецът Mass Order Entry се затваря, ако всички поръчки са въведени успешно.
Submit Selected	Въвежда в системата избрана поръчка (избрани поръчки) от списъка в Mass Order Entry . Прозорецът Mass Order Entry остава отворен.
Cancel	Затваря прозореца Mass Order Entry без други действия. Всички промени, направени дотогава в списъка Mass Order Entry , ще бъдат загубени.
Buy	Бутонът 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".
Sell	

Полета (в прозореца Mass Order Entry, които са различни спрямо прозореца Order Entry)	Обяснение
Tick	При въвеждане на няколко поръчки, позволява да се определи множител на минималната стъпка на котиране, с който да се промени вече попълнената лимитирана цена.
Absolute	Взема абсолютна стойност (число в съответната валута) на полето Limit Change и го прибавя към вече въведените лимитирани цени;

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 (например защото възникне съмнение, че цената може да е грешна), 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.

6 Собствени поръчки и сделки

6.1 Преглед на собствените поръчки



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

B/S	Instr	WKN	ISIN	Exch	Limit	RemQty	RemPLQty	ExecQty	PeakQty	OrdTyp	TrdRes	ExecRes	Nc
S	BMW	519000	DE0005190003	FFM	44.46	1,400	1,400	100		L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.82	500	500			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.80	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.78	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.76	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.75	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.71	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.67	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.67	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.65	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.59	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.59	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.52	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.50	1,200	1,200			L			
B	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.48	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.80	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.89	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.90	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.91	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.92	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.92	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.93	1,200	1,200			L			
S	LHA	823212	DE0008232125	FFM	16.95	1,200	1,200			L			

Прозорец 6.1: Преглед на собствените поръчки

Динамичен изглед

Всички промени се актуализират автоматично.

Собствени поръчки

Показват се всички собствени поръчки – за участници на пазара с ранг по-нисък от старши това означава поръчките въведени от пазарен участник със същия идентификационен код (ID). Старшите участници на пазара могат да виждат поръчките въведени от участник на пазара със същия ID, от участник на пазара с друг ID в същата подгрупа или от цялата подгрупа.

Бърз филтър

Показани са поръчките за даден инструмент, група инструменти или профил от инструменти. Създаването на 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.

Филтър на поръчки

Прозорецът **Order Filter** се използва за определяне на критериите за филтриране на поръчките от прозореца **Own Order Overview**. Единствената задължителна за избор група е **Quick Filter** в горната част на прозореца, останалите критерии за филтриране не са задължителни.

Order Filter

Window Select Help

☒ Profile ☐ Instr ☐ InstrGrp Exch: FFM

☐ Buy ☐ Sell ☒ All Trader: ATR001 Act:

☐ Active ☐ Held ☒ All OrdTyp:

MIOrdNo: Text:

OrderNo: ExecID:

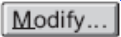

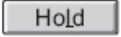

Min: Max:

Date: Limit: Time: Yld: MrtyDat:

OK Apply Cancel

Прозорец 6.2: Филтър на поръчки

Бутони	Функции
(по прозореца Own Order Overview)	
Add...	Добавя нова поръчка чрез прозореца Order Entry .
Add Using...	Дава възможност за добавяне на поръчка на база на поръчката, която е избрана в списъка (list box).

Бутони	Функции
	Дава възможност за промяна на избраната в списъка поръчка чрез прозореца Order Maintenance . (Друг начин за това е двойно щракване върху поръчката).
	Изтрива една или повече поръчки, които са избрани в списъка.
	Задържа една или повече поръчки, които са избрани в списъка.
	Освобождава една или повече задържани поръчки, които са избрани в списъка.

Колони	Описание
(на прозореца Own Order Overview)	
B/S	B = 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 (ISIN код).
Exch	Борса, на която се търгува инструмента.
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).
MrtDat	Падеж (само за варанти, облигации и базисни инструменти).
Limit	Цена на лимитирана поръчка. "M" обозначава пазарна поръчка или поръчка тип "пазарна към лимитирана", за която още няма определена лимитирана цена.
RemQty	Оставащо неизпълнено количество на поръчката – общо.
RemRLQty	Оставащо неизпълнено количество на поръчката – стандартни партии.
ExecQty	Изпълнено количество от поръчката (не се показва за задържани поръчки).

Колони	Описание
PeakQty	Върхов обем на поръчка тип "айсберг".
OrdTyp	Вид на поръчката: M = пазарна поръчка L = лимитирана поръчка I = поръчка тип "айсберг" T = поръчка тип "пазарна към лимитирана"
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
NetTyp	Вид прихващане (нетиране): P = нетиране на ниво цена O = нетиране на ниво поръчка
StopLimit	Стоп цена на стоп поръчка. Показва се, ако ограничението за изпълнение е "STP".
Validity	Крайна дата на 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
ExecID	Идентификатор на изпълнител на сделки тип BEST, до когото поръчката е била изпратена чрез Xetra.
Text	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 участника на пазара (подател на поръчката).
Date	Дата на въвеждане на поръчката.
Time	Час на въвеждане на поръчката.
Curr	Валута (за инструменти, търгувани във валута - съответната валута, в която се търгуват; за инструменти, търгувани на база процент от номинала - валутата, в която са деноминирани).
Submitter	Идентификационен код на участника на пазара (който е въвел поръчката).
Yld	Доходност при зададената цена на поръчката (само за облигации).

Колони	Описание
Held	С "H" се обозначава задържана поръчка.

Полета (по прозореца Order Filter)	Описание
Buy	Избира само поръчки "купува".
Sell	Избира само поръчки "продава".
All (група Order Filter)	Избира всички поръчки.
Trader	Идентификационен код на участник на пазара (отнася се само за старши участници на пазара). Колоната е забранена за обикновени участници на пазара (ако са влезли само в един пазар (exchange)). Идентификационен код на подгрупа (3 символа) трябва да бъде посочен, за да се видят сделките на цялата подгрупа.
Act	Профил (акаунт) на потребителя: агент (A); изпълнява поръчки за собствена сметка (P); Designated Sponsor (маркет мейкър) (D); мениджър на ликвидността (Q); емитент (I); доставчик на ликвидност (L).
Active	Филтрира всички активни поръчки.
Held	Филтрира всички задържани поръчки.
All (група Held/Active)	Филтрира активни и задържани поръчки.
OrdTyp	Вид на избраната поръчка: пазарна (M); лимитирана (L); поръчка тип "айсберг" (I); поръчка тип "пазарна към лимитирана" (T).
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
Text	Борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
ExecID	Идентификатор на изпълнител на сделки тип BEST, до когото поръчката е била изпратена чрез Xetra.
Date: Min/Max	Най-ранна/най-късна дата на въвеждане.
Limit: Min/Max	Долна/горна граница на цената.
Time: Min/Max	Най-ранен/най-късен час на въвеждане.
Yield: Min/Max	Минимална/максимална доходност(само за облигации).

Полета	Описание
Maturity date: Min/Max	Най-ранна/най-късна дата на падежа (само за облигации, варанти и базисни инструменти).

Прозорецът **Own Order Overview** показва само неизпълнени поръчки – сделките се показват на прозорците **Trade Information** и **Back Office Information**.

За да изберете няколко последователни поръчки, натиснете с левия бутон върху първата поръчка и влачете мишката докдето трябва. За да изберете непоследователни поръчки, натиснете **<Ctrl>** и изберете нужните ви позиции.

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

Ако смените атрибутите на дадена поръчка, това може да промени приоритета за изпълнение (виж т. 5.2 "Въвеждане на поръчки/Обслужване на поръчки).

Задържаните поръчки автоматично се въвеждат отново след промяната им.

6.2 Информация за сделките

- [MENU – Xetra Trading System]
Own ➔ Trade information
Информация за сделките
- <Ctrl> + T ➔ Trade information



DAX1 - FFM - Trade Information

Window Execution View Columns Help

☐ Profile ☐ Instr ☒ InstrGrp Exch: FFM

B/S	Instr	Qty	Prc	Time	Member	Trader	Text	MIOrdNo	OrderNo	NetTyp	IntRat	Issue
S	ADS	200	62.81	18:40:19	SIM02	TRDSPV			0000013211072			
S	BMW	20	52.83	18:39:39	SIM02	TRDSPV			0000013211014			
B	BMW	20	52.83	18:39:39	SIM02	TRDSPV			0000013211010			
S	BMW	20	52.83	18:39:32	SIM02	TRDSPV			0000013211013			
B	BMW	20	52.83	18:39:32	SIM02	TRDSPV			0000013211010			
S	BMW	20	52.83	18:39:23	SIM02	TRDSPV			0000013211012			
B	BMW	20	52.83	18:39:23	SIM02	TRDSPV			0000013211010			
S	DTE	300	9.61	18:38:52	SIM02	TRDSPV			0000013211146			

AccBuyQty AvgBuyPrice AvgSellPrice AccSellQty Calculate Clear

Прозорец 6.3: Информация за сделките

Динамичен изглед

Всички промени се актуализират автоматично.

Потвърждения за изпълнение

За участниците на пазара с ранг по-нисък от старши: потвърждения за изпълнение само на сделки, въведени от участник на пазара със същия идентификационен код (ID).

За старши участници на пазара: потвърждения за изпълнение на сделки, въведени от участник на пазара със същия ID, от участник на пазара с друг ID в същата подгрупа или от цялата подгрупа.

Бърз филтър

Показват се потвържденията за изпълнение на инструмент, група инструменти или профил на инструмент.

Създаването на профили на инструменти е обяснено в т. 7.1

"Обработка на профили".

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

Филтър на информацията за сделки

Чрез прозореца **Trade Information Filter** 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.

Trade Information Filter

Window Select Help

☒ Profile ☐ Instr ☐ InstrGrp Exch: FFM

☐ Buy ☐ Sell ☒ All Trader: TRDSPV


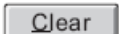
MIOrdNo: Text:

Min: Max:

Time: Yld:

OK Apply Cancel

Прозорец 6. 4: Филтър на информацията за сделки

Бутони	Функции
(по прозореца Trade Information)	
Calculate	Изчислява средната цена и натрупаното (сумарно) количество за всички показани или избрани потвърждения за сделки за покупка или продажба в системата и показва тези данни в полето Calculation , което са намира в долната част на прозореца.
	
Clear	Отменя всички селекции и изчиства полето Calculation .
	

Колони (на прозореца Trade Information)	Описание
B/S	B = 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 (ISIN код).
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 участника на пазара.
Text	Борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
OrderNo	Борсов номер на поръчката.
NetTyp	Вид прихващане (нетирание): P = нетиране на ниво цена O = нетиране на ниво поръчка.
IntRat	Лихвен процент (само за облигации и базисни инструменти).
Issuer	Емитент на облигацията (само за облигации и базисни инструменти).
InstSubTyp	Под-вид на инструмента – облигации и базисни инструменти.
WarCateg	Категория на варанта.
MrttyDat	Падеж (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
Yld	Доходност при съответната цена (само за облигации).
XB	Y = сделки в Xetra BEST.

Колони	Описание
--------	----------

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 участник на пазара (отнася се само за старши участници на пазара). Колоната е забранена за обикновени участници на пазара (ако са влезли само в един пазар (exchange)). Идентификационен код на подгрупа (3 символа) трябва да бъде посочен, за да се видят сделките на цялата подгрупа.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член.
Text	Борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
Time: Min/Max	Най-ранен/най-късен час на въвеждане.
Yield: Min/Max	Минимална/максимална доходност (само за облигации).



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

6.3 Информация от Back Office (подробна информация)

- [MENU – Xetra Trading System]
Own ➔ Back Office Information
Информация от Back Office
- <F10> ➔ Back Office Information



Instr	WKN	ISIN	Exch	B/S	IntRat	Issuer	InstrSubTyp	MrttyDat	AvgPrc	Prc	Yld	AccQty	Qty	Curr	Date	Time
BAS	515100	DE0005151005	FFM	B					47.99				455	EUR	23.01.2003	18:09:49
BAS	515100	DE0005151005	FFM	S					47.99				455	EUR	23.01.2003	18:09:49
BAS	515100	DE0005151005	FFM	B					48.01				50	EUR	23.01.2003	18:10:37
BAS	515100	DE0005151005	FFM	S					48.01				50	EUR	23.01.2003	18:10:37
BAS	515100	DE0005151005	FFM	B					48.00				100	EUR	23.01.2003	18:13:20
BAS	515100	DE0005151005	FFM	S					48.00				100	EUR	23.01.2003	18:13:20

Прозорец 6.5: Информация от Back Office (подробна информация)

Динамичен изглед на всички данни за сделката

Всички промени се актуализират автоматично. Могат да бъдат показвани сделките от текущия търговски ден и тези от предишните четири търговски дни. Информацията включва и на срещната страна, ако това е разрешено от съответната борса.

Бърз филтър

Показват се потвържденията за изпълнение на инструмент, група инструменти или профил на инструмент.

Създаването на профили на инструменти е обяснено в т. 7.1 "Обработка на профили".

Филтър на информацията от Back Office

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

Чрез прозореца **Back Office Information Filter** 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.

Прозорец 6.6: Филтър на информацията от Back Office

Бутони (по прозореца Back Office Information)	Функции
Ca ^l culate	Изчислява средната цена и натрупаното (сумарно) количество за всички показани или избрани потвърждения за сделки за покупка или продажба в системата и показва тези данни в полето Calculation , което са намира в долната част на прозореца.
C ^l ear	Отменя всички селекции и изчиства полето Calculation .
M ^o ify...	Дава възможност за промяна на избраната сделка с прозореца Trade Maintenance . Този прозорец се използва и за определяне на дадена сделка като подлежаща на отказ.
F ^e es...	Показва таксите за избраните сделки.
P ^r int...	Разпечатва всички сделки, за които се отнасят текущите филтърни

Бутони	Функции
--------	---------

настройки.

Export...

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

B = поръчка "купува"
S = поръчка "продава"

IntRat

Купон (само за облигации и базисни инструменти).

Issuer

Емитент (само за варианти, облигации и базисни инструменти).

InstSubTyp

Под-вид на инструмента (само за варианти, облигации и базисни инструменти)

MrttyDat

Падеж (само за варианти, облигации и базисни инструменти).

AvgPrc

Средна цена по сключени сделки (само за нетирани сделки).

Prc

Цена на сделката (за нетирани сделки това е най-високата цена на последната сключена сделка).

Yld

Доходност (само за облигации и базисни инструменти).

AccQty

Сумарен обем (количество) на сключени сделки (само за нетирани сделки).

Qty

Обем (количество) на сделката (за нетираните сделки това е количеството на всички удовлетворяеми поръчки при една цена и сключена сделка)

Curr

Валута

Member

Идентификационен код на борсовия член.

Trader

Идентификационен код на участника на пазара.

Date

Дата, на която е изпълнена сделката.

Колони	Описание
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 параметрите на сделката са променени.
NetTyp	Вид прихващане (нетиране): P = нетиране на ниво цена O = нетиране на ниво поръчка S = указания за сетълмънт в края на деня.
AccMktVal	Обща (пазарна) стойност на сключените сделки (само за нетирани сделки).
MktVal	Пазарна стойност на сделката (за нетирани сделки това е MktVal на последното частично изпълнение).
StlAmt	Обем на сетълмента за сделката.
AccrInterest	Натрупана лихва по сделката (само за облигации).
AccrIntDays	Брой дни (от последното лихвено плащане), за които се начислява лихва по сделката (само за облигации).
DevIntPay	Отклонение от лихвената ставка (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) Q = мениджър на ликвидността I = емитент L = доставчик на ликвидност E = изпълнител на сделки тип BEST
Text	В това поле борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
OrderNo	Борсов номер на поръчката (само за сделки в Xetra).
P/F	Флаг, който показва дали поръчката е изпълнена частично ("P") или изцяло ("F"). Полето остава празно при сделки, при които информация относно степента на изпълнение на поръчките не се предоставя (например директно договорени /OTC/ сделки).
ExecID	Идентификатор на изпълнител на поръчки тип BEST, до когото поръчката е била изпратена чрез Xetra.

Колони	Описание
KVNo	Номер в системата за клиринг (Kassenvereinsnummer)
CCPCM	Идентификационен код на члена в системата за клиринг на Централния контрагент.
CM	Идентификационен код на члена в системата за сетълмент/клиринг.
StlLoc	Място на сетълмента.
StlAct	Сметка за целите на сетълмента.
StlDate	Дата на сетълмента.
StlCurr	Валута, в която се търгува инструментът (важи и за сетълмент).
StlCode	Код на вида сетълмент, използван за сделката: DVP = доставка срещу плащане (по подразбиране) DFP = доставка без плащане DAP = доставка и плащане.
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 XB = сделка в Xetra BEST OTC = сделка извън регулиран пазар EXT = External сделка
OTCTrdName	Име на сделка извън регулиран пазар.
GuTu	Индикатор за отказ/приемане на сделка: Y = сделката е в процес на отказ/приемане Празно = сделката не е в процес на отказ/приемане.
ExchRat	Обменен курс между валутата на търгуване и валутата, в която е деноминиран инструментът.

Ако при отваряне на прозореца **Back Office Information** списъкът в него е празен, проверете дали сте избрали филтър на информацията от Back Office.

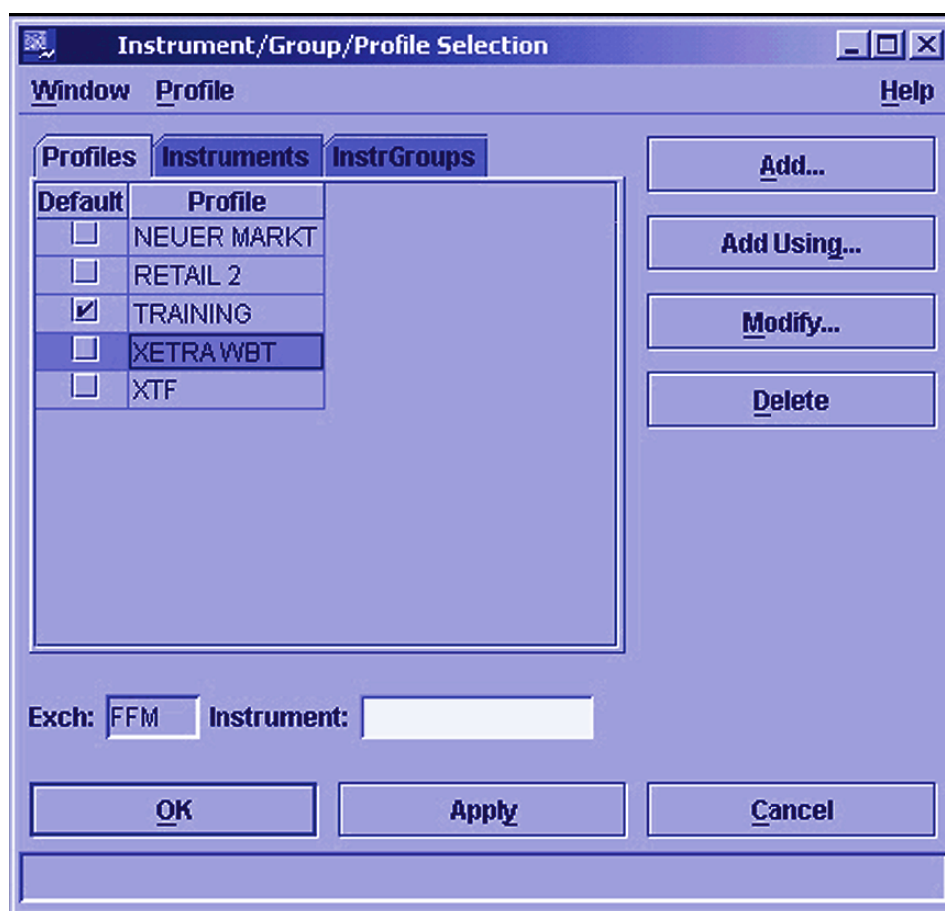


7 Информация и настройки

7.1 Обработка на профили



- [MENU – напр. Order Market Overview]
View ➔ Instrument/Group/Profile Selection
Избор на инструмент/група/профил
- <F8>(F6) ➔ Instrument/Group/Profile Selection



Прозорец 7.1: Избор на инструмент/група/профил

Избор на профил на инструмент

"Нивото на избиране" (бутони **OK/Apply**) се използва за избор на профил от списъка.

Промяна на профил на инструменти

"Нивото на промяна" (бутони **Add/Add Using/Modify/Delete**) се използва за добавяне, променяне или изтриване на профили на инструменти.

Бутони	Функции
OK	Избира профил на инструмент. Избраният профил на инструмент ще се покаже или върне в повикващия (избрания) прозорец (напр. Order Market Overview). Прозорецът Instrument/Group/Profile Selection ще се затвори.
Apply	Избира профил на инструмент. Избраният профил на инструмент ще се покаже или върне в повикващия (избрания) прозорец (напр. Order Market Overview). Прозорецът Instrument/Group/Profile Selection ще остане отворен.
Cancel	Затваря прозореца Instrument/Group/Profile Selection без никакви промени.
Add...	Дава възможност за добавяне на нов профил на инструмент.
Add Using...	Дава възможност за добавяне на нов профил на инструмент, използвайки избрания профил за шаблон.
Modify...	Дава възможност за променяне на избрания профил на инструмент.
Delete	Изтрива избрания профил на инструмент.

Профилите на инструменти представляват дефинирани от потребителя групи от инструменти, които се използват за разкриване 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.



Профилите могат да включват "статични инструменти" (тоест конкретно посочени инструменти), както и т.нар. "набори от филтри" (дефинирани от потребителя критерии за филтриране, които определят кои точно инструменти да бъдат включени в профила). За потребители, които са влезли в няколко борсови модула(търговски системи;платформи;терминали), профилите от инструменти могат да съдържат данни от няколко борси.

Ако профилът съдържа над 500 инструмента, показват се първите 500 (започвайки от статичната част на профила).

Профилът може да се избере чрез посочване в списъка и натискане на бутона **OK**, но има и по-бърз начин – чрез двойно щракване върху избрания профил директно в списъка.

Profile Entry

Window Instrument Filter Columns

Profiles InstrGroups Filter

ProfileName: EQU

Exch	InstrGrp	GrpName	InstrType
FFM	BAS1	BASIS INSTRUMENTS	BAS
FFM	BND1	BOND GROUP ONE	BON
FFM	BND2	BOND GROUP TWO	BON
FFM	BND3	Bonds 3	BON
FFM	BND4	Bonds 4	BON
FFM	EQU1	EQUITY GROUP ONE	EQU
FFM	EQU2	EQUITY GROUP TWO	EQU
FFM	EQU3	EQUITY GROUP THREE	EQU
FFM	EXTE	EXTERNAL INSTRUMENTS	EXT
FFM	WAR1	WARRANT GROUP ONE	WAR
FFM	WAR2	Warrants 2	WAR
FFM	WAR3	WARRENTS 3	WAR

Exch	Instr	LongName	WKN	ISIN
FFM	ADDE	HENKEL KGAA ST.	604841	DE000604841
FFM	ALC	ALCATEL SEL	661900	DE000661900
FFM	ALV	ALLIANZ AG HOLDING N-AKT	840400	DE000840400
FFM	ANZ	ANZAG	504700	DE000504700
FFM	BAS	BASF AG	515100	DE000515100
FFM	BAY	BAYER AG	575200	DE000575200
FFM	BCBAY	BAYER AG	BC5752000	BC000575200
FFM	BCBMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	BC5190003	BC000519000
FFM	BCLHA	LUFTHANSA AG VNA	BC8232125	BC000823212
FFM	BMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	519000	DE000519000
FFM	BUD	BUDERUS	527800	DE000527800
FFM	DRB	DRESDNER BANK AG NA O.N.	535000	DE000535000

Static Instruments

Exch	Instr	LongName	WKN	ISIN
FFM	ADDE	HENKEL KGAA ST.	604841	DE000604841
FFM	ALC	ALCATEL SEL	661900	DE000661900
FFM	ALV	ALLIANZ AG HOLDING N-AKT	840400	DE000840400
FFM	ANZ	ANZAG	504700	DE000504700
FFM	BAS	BASF AG	515100	DE000515100
FFM	BAY	BAYER AG	575200	DE000575200
FFM	BCBAY	BAYER AG	BC5752000	BC000575200
FFM	BCBMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	BC5190003	BC000519000
FFM	BCLHA	LUFTHANSA AG VNA	BC8232125	BC000823212
FFM	BMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	519000	DE000519000
FFM	BUD	BUDERUS	527800	DE000527800
FFM	DRB	DRESDNER BANK AG NA O.N.	535000	DE000535000

Filter Sets

Exch	FilterSetName
------	---------------

Exch: Instrument:

OK Apply Cancel

Прозорец 7.2: Въвеждане на профил от панела **InstrGroups**

Въвеждане (промяна) на профил

Profile Entry се използва за създаване и въвеждане на нов профил.

Profile Maintenance се използва за промяна на съществуващ профил.

Статични инструменти

Тази секция се използва за определяне на статичните инструменти в профила. Всеки статичен инструмент трябва да бъде избран индивидуално от панела **InstrGroups** и ще се използва за показване на данни без никакви автоматични промени или актуализации.

Набори от филтри

С помощта на панела **Filter** потребителят може да създава динамични набори от филтри, които да определят съдържанието на профила в динамичен режим. Системата проверява реално заложените инструменти при първоначалното създаване или след промяна на профила, както и при всяко включване в съответните борсови модули на Xetra.

Бутони	Функции
(по панела InstrGroups за избор на статични инструменти)	
Add...	Въвежда въведения или избран инструмент (въведените или избрани инструменти) в профила.
Add all	Добавя всички инструменти от списъка Instrument Selection в профила.
Remove	Изважда въведения или избран инструмент (въведените или избрани инструменти) от профила.
OK	Записва новия или променен профил и затваря прозореца.
Apply	Записва новия или променен профил. Прозорецът остава отворен.
Cancel	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.



Profile Entry

Window Instrument Filter Columns Help

Profiles InstrGroups **Filter**

FilterSet: NEUER MARKT

General Information

InstrTyp: EQU Exch: FFM
 InstrGrp: QuotProv:
 InstrSubTyp: Min: Max:
 MtryDat:

Bonds/Basis Information

Issuer: Min: Max:
 IntrRat:

Warrants Information

WarCateg: WarTyp:
 Under: Min: Max:
 StrikePrc:

Add Update Clear

Exch: Instrument:

OK Apply Cancel

ProfileName: EQU

Static Instruments

Exch	Instr	LongName	WKN	ISIN
FFM	ADDE	HENKEL KGAA ST.	804841	DE0008048409
FFM	ALC	ALCATEL SEL	861900	DE0008619000
FFM	ALV	ALLIANZ AG HOLDING N-AKT	840400	DE0008404005
FFM	ANZ	ANZAG	504700	DE0005047005
FFM	BAS	BASF AG	515100	DE0005151005
FFM	BAY	BAYER AG	575200	DE0005752000
FFM	BCBAY	BAYER AG	BC5752000	BC0005752000
FFM	BCBMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	BC5190003	BC0005190003
FFM	BCLHA	LUFTHANSA AG VNA	BC8232125	BC0008232125
FFM	BMW	BAY. MOTOREN WERKE AG	519000	DE0005190003
FFM	BUD	BUDERUS	527800	DE0005278000
FFM	DDP	DEUTSCHE BANK AG N.A.	525000	DE0005250000

Add Add All Remove

Filter Sets

Exch	FilterSetName
------	---------------

Прозорец 7.3: Въвеждане на профил от панела **Filter**

Динамичен избор на инструменти на Дефинирайте критериите за динамичен избор на инструменти.

Разрешените критерии са различни и зависят от използвания вид инструмент.

Бутони (по панела Filter)	Функции
Add...	Добавя набор от филтри в клетката Filter Set.
Update...	Актуализира (променя) съществуващ набор от филтри.
Clear	Изчиства попълнените полета в панела Filter.

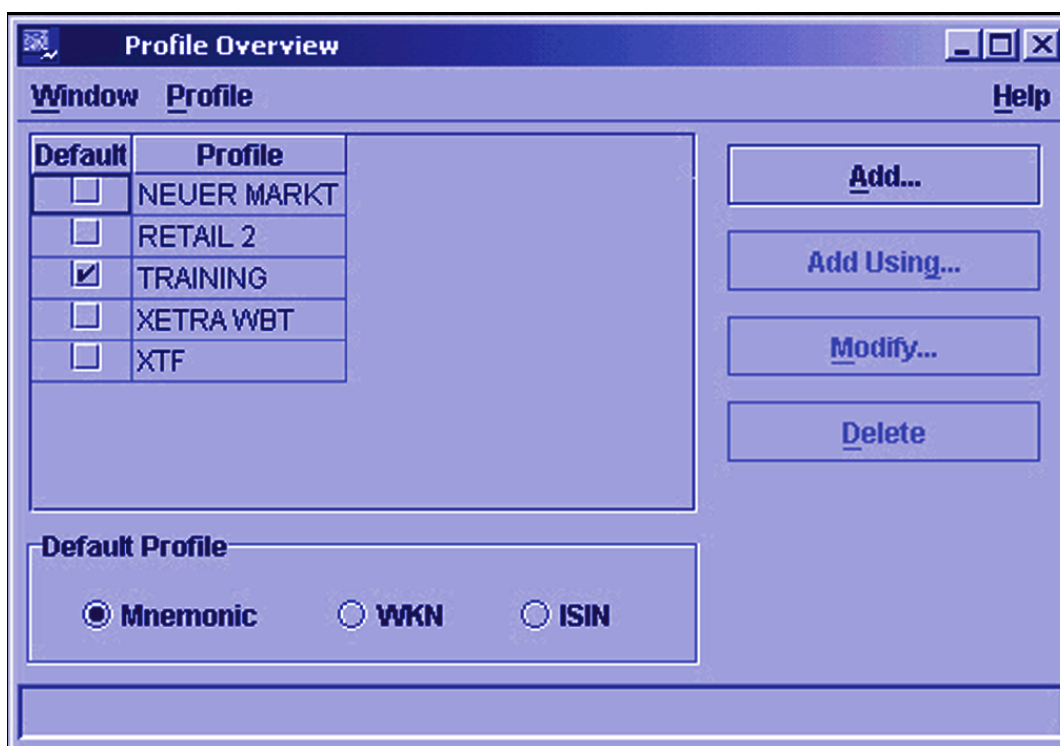


Реалното съдържание на наборите от филтри не се показва в прозореца **Profile Entry/Maintenance**. Ако се налага да видите съдържанието, използвайте прозорец за изглед, напр. **Order Market Overview**.

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



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



Прозорец 7.4: Преглед на профили

Профил на инструменти по подразбиране

Изберете профила по подразбиране и определете кои данни (съкратено наименование, WKN или ISIN на инструмента) да бъдат показвани в контекстуалното меню на полето **Instr** в различните прозорци.

Бутони	Функции
Add...	Дава възможност за добавяне на нов профил на инструмент.
Add Using...	Дава възможност за добавяне на нов профил на инструмент, използвайки избрания профил за шаблон.
Modify...	Дава възможност за променяне на избрания профил на инструмент.

Бутони	Функции
Delete	Изтрива избрания профил на инструмент.

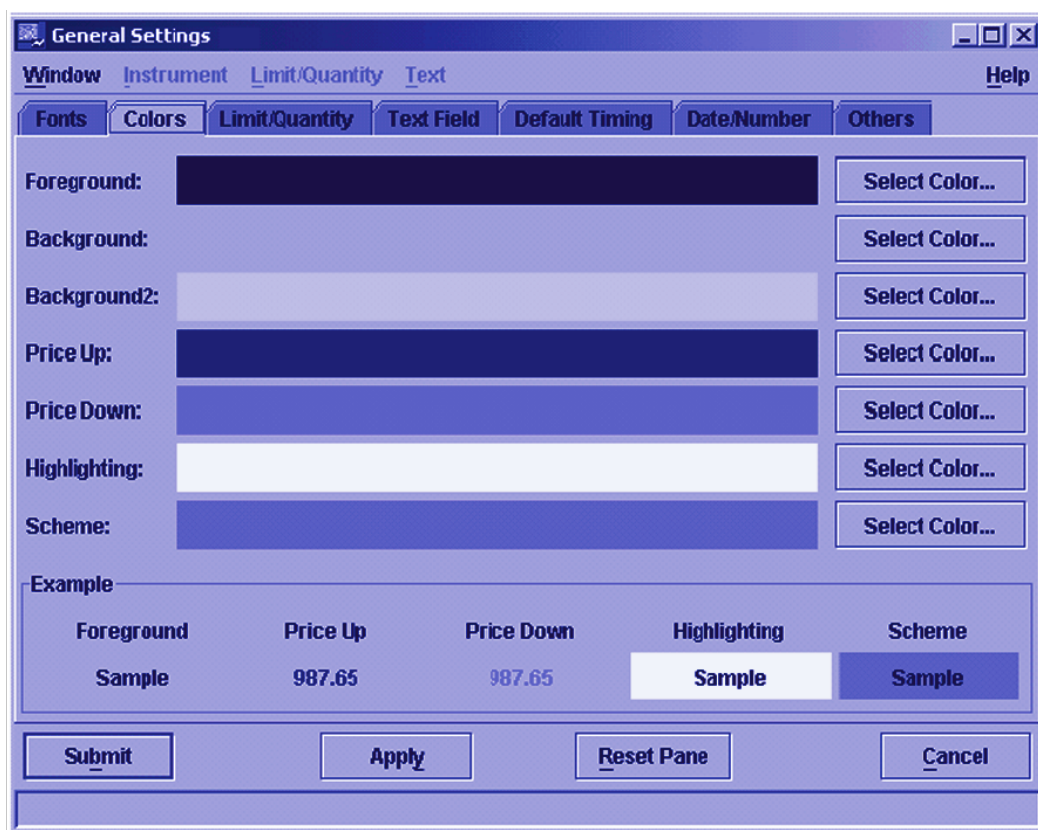
С профила на инструменти по подразбиране избирането на често използвани инструмент става по-бързо.



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

7.2 Общи настройки

- [MENU – Xetra Trading System]
Settings ➔ General Settings
Общи настройки
- <Ctrl> + G ➔ General Settings



Прозорец 7.5: Избор на цветове

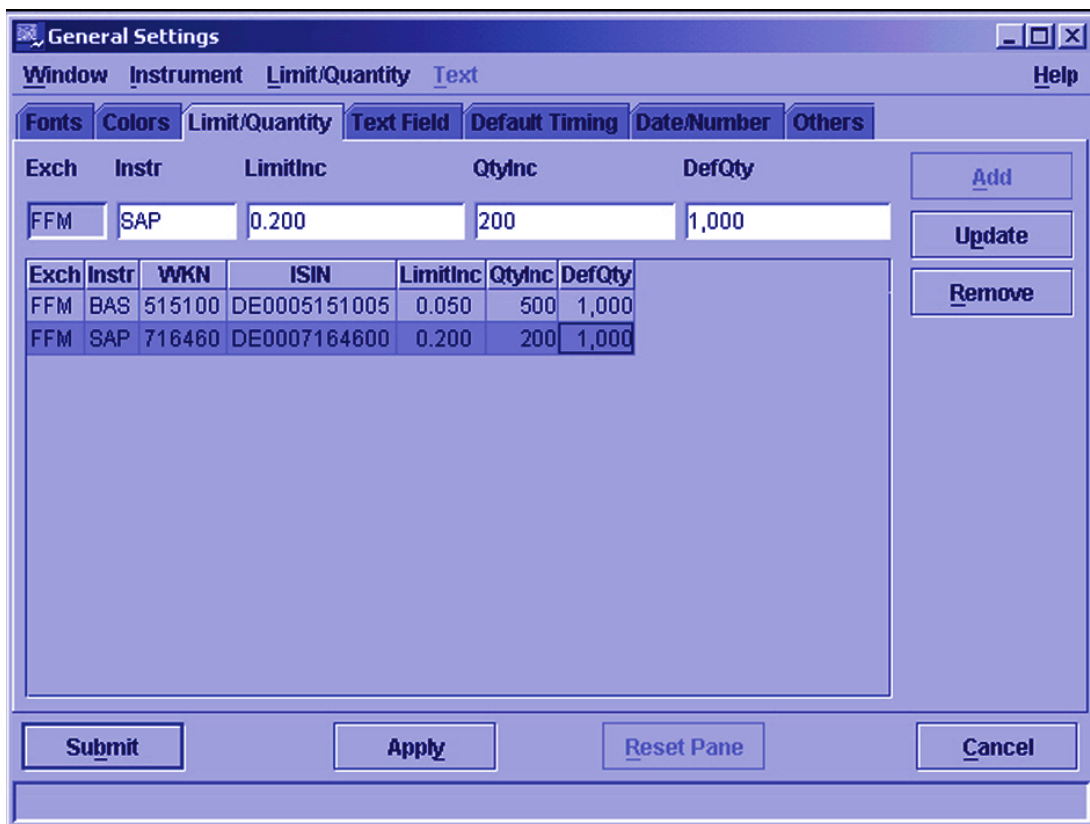
Избор на цветове

Изберете цвят за:
- преден план;

-
- фон;
 - втори фон – допълнителен фонов цвят в таблиците;
 - визуализация на цени в прозорците, които показват текуща ценова информация;
 - клетките във всички прозорци, които се актуализират автоматично;
 - схемата на прозорците.

Бутони (за избор на цветове)	Функции
Select Color	Отваря прозореца Color Chooser .

Бутони (за общи настройки)	Функции
Submit	Въвежда промените във всички панели и затваря прозореца.
Apply	Прилага промените във всички панели и оставя прозореца отворен.
Reset 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.
Cancel	Затваря прозореца без никакви промени.




Прозорец 7.6:Общи настройки, панел за конфигуриране на лимити и количества

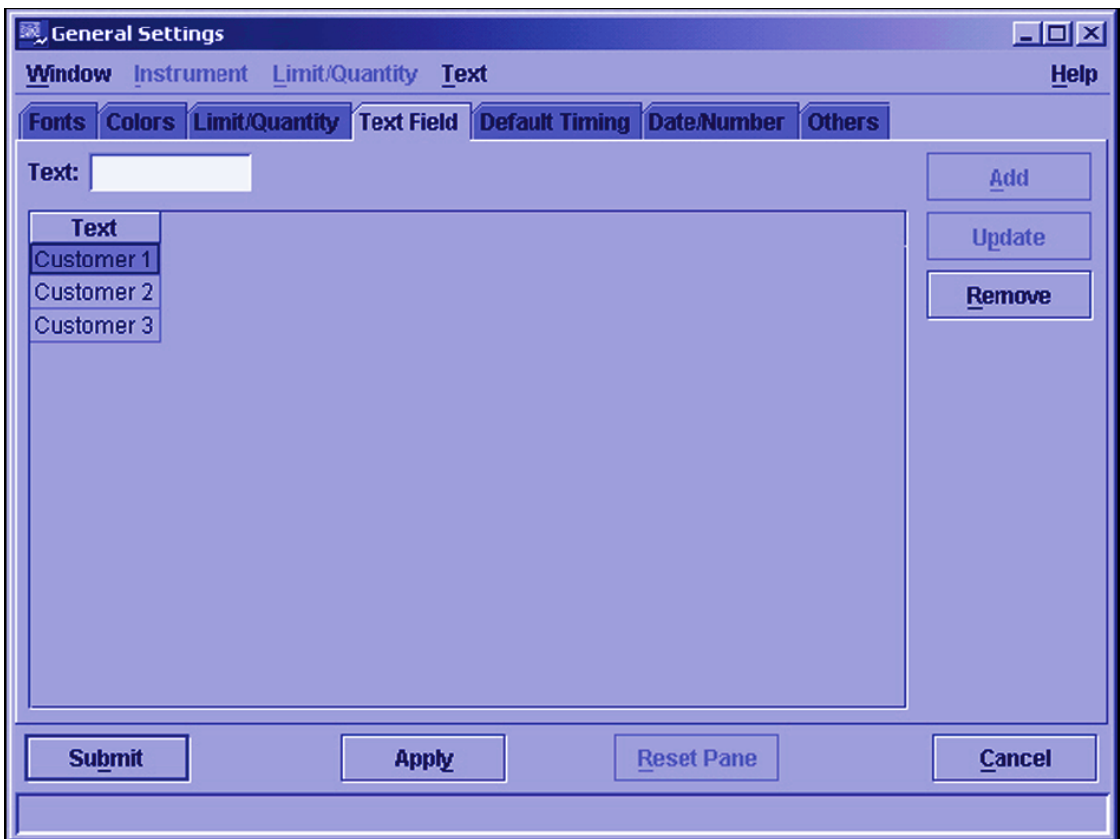
Стъпки на количествата и цените

Използва се за дефиниране на стъпки за количествата и цените, 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.

Бутони	Функции
(за определяне стъпките на количествата и цените)	
Add	Добавя нова позиция в списъка Limit/Quantity Configuration .
Update	Променя стъпките на количествата и цените за избрания инструмент и актуализира списъка с въведената стойност (въведените стойности).
Remove	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**. 



Прозорец 7.7: Общи настройки, панел за дефиниране на текстово поле

Буквено-цифрени надписи за контекстуалните менюта

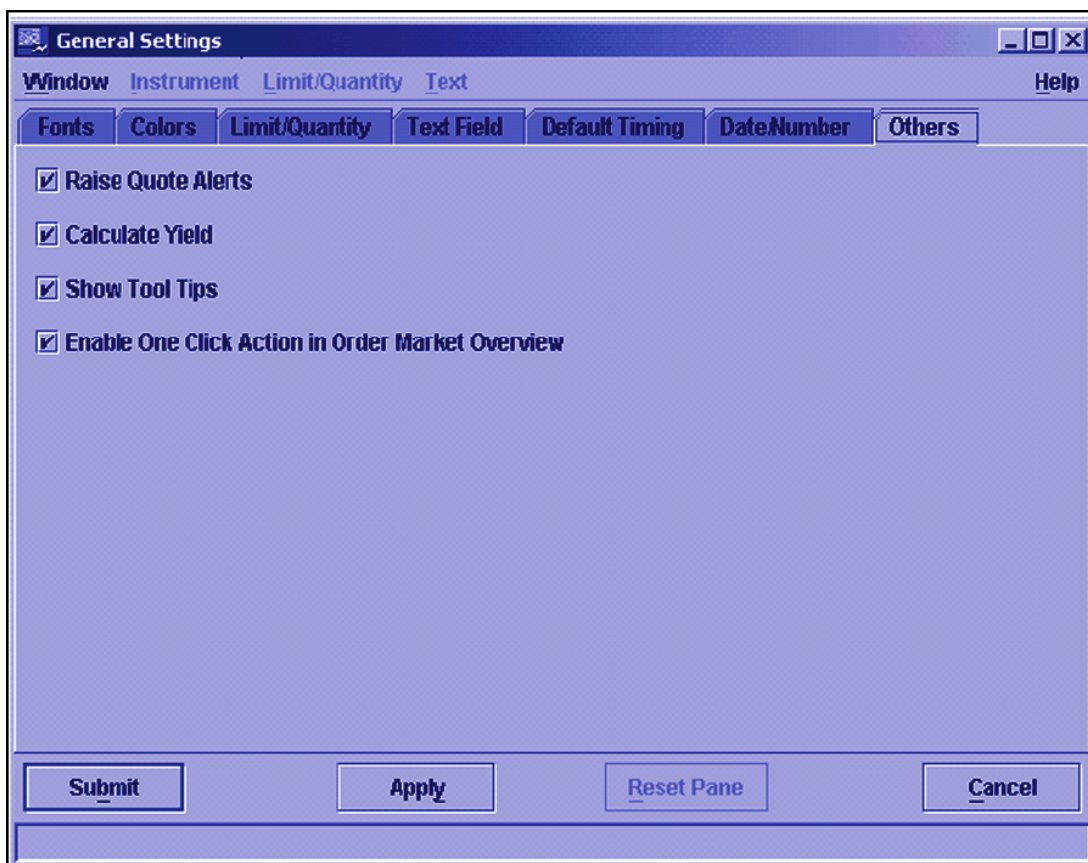
Може да дефинирате до 50 буквено-цифрени надписа. Стойностите в текстовото поле на панела **Text Field** могат да бъдат въвеждани бързо чрез контекстуалното меню на полето **Text**, примерно в прозореца **Fast Order Entry**.

Бутони	Функции
Add	Добавя нова позиция в списъка.
Update	Променя данните в избраното текстово поле и актуализира списъка с променените данни.
Remove	Отстранява избрания ред (избраните редове).



Текстовите редове в списъка могат да бъдат подреждани в низходящ или възходящ ред чрез двойно щракване върху заглавния ред на колоната. Тази функция може да се използва за бързо добавяне на данни, което улеснява

идентифицирането и разпределянето на поръчки и сделки.



Прозорец 7.8: Общи настройки, панел за други настройки

Други настройки

Оттук можете да разрешите или забраните:

- изчисляване на доходността;
- съобщения за поява на котировки;
- етикетчета към иконите за инструменти;
- действия с едно щракване в прозореца **Order Market Overview** (функционалност за въвеждане на поръчки с едно щракване);

Маркет мейкърите и доставчиците на ликвидност могат да разрешават/забраняват сигнали за поява на котировки. Ако тази функция е разрешена, маркет мейкърът/доставчикът на ликвидност ще получава сигнали, касаещи неговите котировки, чрез прозореца **Message Log**. Сигналите показват на маркет мейкъра/доставчика на ликвидността дали неговата котировка е срещната частично или изцяло.

7.3 Записване на екранната конфигурация



- [MENU – Xetra Trading System]
Settings ➔ Save Window Configuration
Записване на екранната конфигурация
- <Ctrl> + W

Запомняне на екранната конфигурация

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.

8 Търговски плот



- [MENU – Xetra Trading System]
Own ➔ Trading Board
Търговски плот

The screenshot displays the Xetra Trading System interface with the following panels:

- DEV: EQU - FFM - Order Market Overview:** A table listing market orders with columns for Instr, WKN, ISIN, Exch, IntRate, Issuer, InstrSubTyp, MtrtyDat, BidCnfr, BidQty, OwnBidQty, BidYld, Bid, Ask, AskYld, OwnAskQty, AskQty, AskCnfr, LstPrc, LstQty, LstTime, LstPrcXB, LstQtyXB, LstTimeXB, C/E, and Curr.
- DEV: EQU - FFM - Own Order Overview:** A table showing a user's own orders with columns for Instr, Exch, Held, Limit, RemQty, RemRt, Qty, ExecQty, PeakQty, OrdType, TrdRes, ExecRes, and StopLimit.
- DEV: Order Maintenance:** A form for managing orders with fields for Exch, Instr, Limit, ExecRes, Act, Text, NetType, PeakQty, ExecID, Curr, Qty, OrdType, TrdRes, Validity, MOrdNo, StopLimit, OnBehalf, and OrderNo.
- DEV: EQU - FFM - Filtered - Own Quote Overview:** A table showing filtered quotes with columns for Instr, WKN, ISIN, Exch, IntRate, Issuer, InstrSubTyp, and Curr.
- DEV: Fast Order Entry:** A form for quick order entry with fields for Exch, Instr, Qty, Limit, Act, and a currency dropdown.
- DEV: LINA - R2212 - FFM - Order Assignment Overview:** A table showing order assignment details with columns for LstPrc, LstQty, LstTime, LstPrcXB, LstQtyXB, LstTimeXB, NetChg, LstAucPrc, LstAucQty, LstAucTime, ValPrc, Close, Open, and Hg.

Прозорец 8.1: Търговски плот

Индивидуално конфигуриране на секциите

Прозорецът **Trading Board** включва информация и функционалност от различни прозорци. За включените в 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.

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 влачване на разделител отвън навътре се създава нова секция. С влачване на горния или долен разделител се създава нов ред, а с влачване 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 **Apply**.

Следните прозорци могат да бъдат избирани за поставяне върху плота:

- Back Office Information (Информация от Back Office)
- Fast Order Entry (Бързо въвеждане на поръчки)
- Order Entry (Въвеждане на поръчки)
- Order Maintenance (Списък на собствените поръчки)
- Order Instrument Full Overview (Пълен преглед на поръчките по инструменти)
- Order Instrument Overview (Преглед на поръчките по инструменти)
- Order Market Overview (Преглед на поръчките по пазари)
- Own Order Overview (Преглед на собствените поръчки)
- Own Quote Overview (Преглед на собствените котировки)
- Open OTC Trading (Сделки извън регулиран пазар)
- Quote Entry (Въвеждане на котировки)
- Quote Request Overview (Преглед на исканията за котировки)
- Trade Information (Информация за сделките)
- Маркет майндер

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 конфигурации

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 напълно Trading Board показва първоначалната, празна конфигурация;
Add Using	=	създава нова конфигурация на база съществуваща конфигурация;
Delete Layout	=	изтрива избраната конфигурация от списъка на избираемите конфигурации;
Close	=	затваря прозореца Trading Board .

Всички конфигурации се записват в конфигурационния файл на потребителя.

9 Осигуряване на ликвидност

Тъй като функционалността в Xetra J-Trader за маркет мейкъри (Designated Sponsors), доставчици на ликвидност (Liquidity Providers), мениджъри на ликвидността (Liquidity Managers), участници, ползващи модула BEST (BEST Executors) и емитенти (Issuers) е почти идентична, съответните прозорци и функции са описани от позицията на маркет мейкър (Designated Sponsor), като е дадена допълнителна информация в случай на разлики между тях.

9.1 Въвеждане на котировка



- [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

The 'Quote Entry' dialog box is a standard Windows-style window with a title bar containing the text 'Quote Entry' and minimize, maximize, and close buttons. Below the title bar is a menu bar with 'Window', 'Instrument', and 'Help'. The main area contains several input fields arranged in a grid-like fashion. The fields are: 'Exch:' with value 'FFM', 'Curr:' with value 'EUR', 'Instr:' with value 'ESC', 'Act:' with value 'D', 'Bid:' with value '25.740', 'Ask:' with value '25.750', 'BidQty:' with value '500', 'AskQty:' with value '600', 'Text:' (empty), 'MIOrdNo:' (empty), 'NetTyp:' (empty), 'BidBnd:' (empty), 'AskBnd:' (empty), 'BidResQty:' (empty), and 'AskResQty:' (empty). At the bottom of the dialog are three buttons: 'Submit', 'Apply', and 'Cancel'.

Прозорец 9.1: Въвеждане на котировка

Въвеждане на котировка	<p>Дава възможност на маркет мейкър, доставчик на ликвидност, мениджър на ликвидността или участник, ползващ модула BEST да въведе котировка (или котировка тип BEST), а на емитента – да въведе публична или тръжна котировка.</p> <p>Маркет мейкърите, доставчиците на ликвидност, мениджърите на ликвидността или емитентите от една и съща подгрупа 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 (участниците, ползващи BEST могат да имат само една котировка тип BEST на член). Котировките винаги са "валидни за деня" (GFD).</p>
-------------------------------	---

Бутони	Функции
Submit	Въвежда котировка и затваря прозореца Quote Entry .
Apply	Въвежда котировка и оставя прозореца Quote Entry отворен.
Cancel	Затваря прозореца Quote Entry без други действия.

Полета	Описание
Exch (задължително)	Борса
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) Q = мениджър на ликвидността I = емитент (емитент на вариант) L = доставчик на ликвидност E = участник в BEST
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).

Поле	Описание
Text	Буквено-цифров идентификатор, състоящ се от максимум 12 символа.
MIOrdNo	Вътрешен номер на поръчката за съответния борсов член (до 16 символа).
NetTyp	Вид прихващане (нетиране): P = нетиране на ниво цена O = нетиране на ниво поръчка.
BidBnd	Горна граница за изпълнение срещу цената "купува" на котировка тип "BEST" (само за котировки тип "BEST").
AskBnd	Долна граница за изпълнение срещу цената "продава" на котировка тип "BEST" (само за котировки тип "BEST").
BidResQty	Резервно количество за изпълнения срещу котировка "купува" за котировки тип "BEST" (само за котировки тип "BEST").
AskResQty	Резервно количество за изпълнения срещу котировка "продава" за котировки тип "BEST" (само за котировки тип "BEST").



Само за емитенти: При въвеждане на публична котировка, количеството от страната "купува" и от страната "продава" на котировката трябва да е нула.

Въвеждането на тръжна котировка при страна "продава" равна на нула е възможно за продадени варианти.

Само за участници, ползващи модула "BEST": Когато се въвежда стойност на относителен лимит "купува", тя трябва да е положително число; при въвеждане на относителен лимит "продава" преди стойността на относителния лимит трябва да се въведе знак минус (-) (т.е. стойността трябва да е отрицателно число).

Възможно е въвеждането на котировки с празно поле за лимит "купува" или "продава", количество "купува" или "продава", горна или долна граница или резервно количество "купува" или "продава" (едностранна котировка тип "BEST").

За котировки тип "BEST" количеството "купува"/"продава" определя максимално изпълнимото количество за една поръчка.

9.2 Преглед на исканията за котировки

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



MDX1 - FFM - Quote Request Overview							
Window View Columns				Help			
<input type="radio"/> Profile <input type="radio"/> Instr <input checked="" type="radio"/> InstrGrp				Exch:	FFM		
Instr	WKN	ISIN	Exch	B/S	Member	Qty	Time
ESC	569210	DE0005692107	FFM				18:49:09
BUD	527800	DE0005278006	FFM	B	ABCLO	700	18:48:50

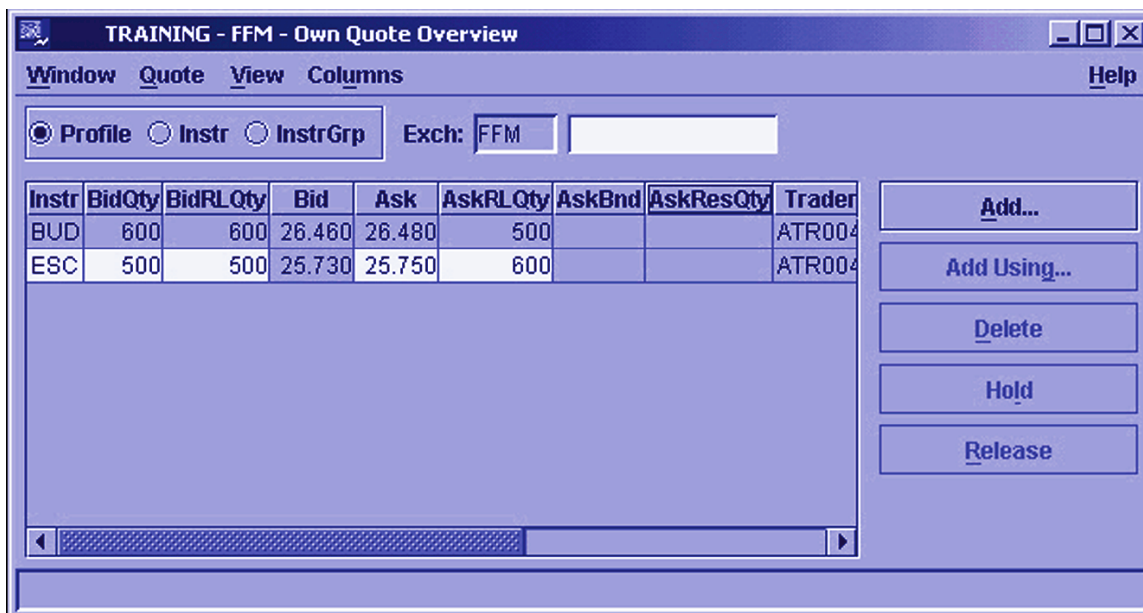
Прозорец 9.2: Преглед на исканията за котировки

Динамичен изглед	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	<p>Маркет мейкърите и мениджърите на ликвидността 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.</p> <p>Емитентите и доставчиците на ликвидност виждат количеството на искането за котировка, но не и вида на интереса (т.е. размера) и инициатора на искането.</p>
Избор на инструмент, група или профил от инструменти	<p>Показват се всички искания за котировка за даден инструмент, профил от инструменти или група от инструменти.</p> <p>Наименованието на избрания инструмент, група инструменти или профил от инструменти е изписано в горния титул (header) на прозореца.</p>

9.3 Преглед на собствените котировки



- [MENU – Xetra Trading System]
 - Own ➔ Own Quote Overview
 - Преглед на собствените котировки



Прозорец 9.3:Преглед на собствените котировки

Динамичен изглед	Всички промени се актуализират автоматично.
Собствени котировки	Котировките, показани в списъка Own Quote Overview , са подредени (сортирани) по борси и инструменти. Командата Expand от менюто View показва всички инструменти от избрания профил или група, независимо дали в момента за тях има активна котировка в системата. Командата Collapse от менюто View показва само тези инструменти, за които има активна котировка в системата.
Филтър котировки	<p>на 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.</p> <p>Само за емитенти: маркирането на клетката Public Quote ограничава изгледа в Own Quote Overview само до публичните котировки (трябва да се има предвид, че този изглед не се актуализира динамично).</p>

Прозорец 9.3: Преглед на собствените котировки

+

Прозорец 9.4: Филтър на котировки

Бутони (по прозореца Own Quote Overview)	Функции
Add...	Добавя нова котировка чрез прозореца Quote Entry .
Add Using...	Дава възможност за добавяне на котировка чрез прозореца Quote Entry , използвайки избраната котировка за шаблон.
Delete	Изтрива избраната котировка.
Hold	Задържа избраната котировка. (Котировката се изтрива от системата).
Release	Освобождава задържана котировка. Освободената котировка получава нов номер, ново време на въвеждане и се въвежда повторно в системата.
Колони (на прозореца Own Quote Overview)	Описание

Колони	Описание
Instr	Съкратено наименование на инструмента.
WKN	Wertpapierkennnummer (германски идентификационен номер на ценната книга).
ISIN	Международен идентификационен номер на ценната книга.
IntRat	Купон (само за облигации и базисни инструменти).
Issuer	Емитент (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
InstrSubTyp	Под-вид на инструмента (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
MrtDat	Падеж (само за варианти, облигации и базисни инструменти).
BidResQty	Резервно количество на страната "купува" на котировка тип "BEST" (само да котировки тип "BEST").
BidBnd	Горна граница за изпълнение срещу страната "купува" на котировка тип "BEST" (само за котировки тип "BEST").
BidQty	Оставащо количество от общото количество "купува" на котировката.
BidRLQty	Оставащо количество стандартни партии на котировката "купува".
Bid	Лимитирана цена "купува" на котировката.
Ask	Лимитирана цена "продава" на котировката.
AskRLQty	Оставащо количество стандартни партии на котировката "продава".
AskQty	Оставащо количество от общото количество "продава" на котировката.
AskBnd	Долна граница за изпълнение срещу котировката "продава" на котировка тип "BEST" (само да котировки тип "BEST").
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	Борсовият член може да въвежда свободен текст за собствена употреба.
NetTyp	Показва вида прихващане (нетиране): O = нетиране на ниво поръчка P = нетиране на ниво цена.

Колони	Описание
--------	----------

Quote Type "P" показва публична котировка.

Колони	Описание
Act	Профил (акаунт) на потребителя, въвел частна котировка: D = Designated Sponsor (маркет мейкър) Q = мениджър на ликвидността I = емитент L = доставчик на ликвидност E = изпълнител на сделки тип BEST

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.

Само за изпълнители на поръчки тип "BEST": За котировките BEST колоната **Bid/AskQty** показва общото въведено количество "купува"/"продава".

10 Източници на информация и данни за контакт

Уебсайт на Xetra:

<http://www.xetra.de>

Бюро за помощ по въпроси на търговията в Xetra (Xetra Trading Helpdesk):

Тел.: +49-69-21 01-14 00

Факс: +49-69-21 01-14 01

Бюро за помощ по технически въпроси, свързани с Xetra (Xetra Technical Helpdesk):

Тел.: +49-69-21 01-84 00

Факс: +49-69-21 01-84 01

Консултации на клиенти (Xetra Customer Consulting):

Тел.: +49-69-21 01-16 40

Факс: +49-69-21 01-16 41

Учебен център:

Тел.: +49-69-21 01-37 67

уебсайт: <http://trainingscenter.deutsche-boerse.com>

e-mail: trainingscenter@deutsche-boerse.com

11 Показалец на менюто

Основно меню	Позиция	Описание	Бърз достъп
<u>W</u> indow	Exit Изход	Позволява на потребителя да излезе от интерфейсното приложение на Xetra.	Ctrl + X
	[Наименование на прозорец за преглед]	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.	
<u>O</u> rder Market	Order Instrument Overview Преглед на поръчките по инструменти	Прозорецът Order Instrument Overview показва подробни данни за всички активни поръчки за един конкретен инструмент. Това включва, примерно, информация за сумарния обем на поръчките по всяка от 10-те най-добри лимитирани цени "купува" и "продава", а същото така броя поръчки за всяка такава цена и различни данни за инструмента от текущия търговски ден.	Ctrl + O
	Order Instrument Full Overview Пълен преглед на поръчките по инструменти	Прозорецът Order Instrument Full Overview показва подробни данни за всички активни поръчки за един конкретен инструмент. Този прозорец не е ограничен откъм дълбочина на показваните поръчки, но не се актуализира автоматично от приеманите от терминала съобщения.	
	Order Market Overview Преглед на поръчките по пазари	Прозорецът Order Market Overview показва обща пазарна информация за поръчките като цяло. Показват се 10-те най-добри поръчки "купува" и "продава" за избрания профил от инструменти.	Ctrl + M
	Quote Request Overview Преглед на исканията за котировки	Прозорецът Quote Request Overview показва всички постъпващи искания за котиране на инструментите, включени в даден профил от инструменти или група инструменти.	F11
	Ticker Маркет майндер	Прозорецът Ticker показва ценова информация за търговията в реално време.	F5
<u>T</u> rading	Order Entry Въвеждане на поръчка	Прозорецът Order Entry позволява на потребителя да въведе нова поръчка.	F2
	Fast Order Entry Бързо въвеждане на поръчка	Командата Fast Order Entry активира прозореца Fast Order Entry за въвеждане на поръчки.	Ctrl + R

Основно меню	Позиция	Описание	Бърз достъп
	Mass Order Entry Въвеждане на няколко поръчки	Прозорецът Mass Order Entry позволява на потребителя да въведе две или повече поръчки едновременно	F3
	Quote Entry Въвеждане на котировка	Прозорецът Quote Entry позволява въвеждане на котировки, включително котировки тип BEST, публични котировки, тръжни котировки и диапазони за изпълнение (срещане).	
	Mass Quote Entry Въвеждане на няколко котировки	Прозорецът Mass Quote Entry позволява на потребителя да въведе две или повече котировки едновременно.	F4
	Quote Request Entry Въвеждане на искане за котировка	Прозорецът Quote Request Entry позволява на потребителя да въведе искане за котиране на даден инструмент.	
	Dividend Payment Adjustment Корекция за изплащане на дивидент	Прозорецът Dividend Payment Adjustment позволява на потребителя да посочи размера, с който да бъдат коригирани лимитираните поръчки в случай на промяна (напр. увеличение) на капитала или изплащане на дивидент.	
OTC	Open OTC Trading Сделки извън регулиран пазар (OTC)	Прозорецът Open OTC Trading позволява на потребителя да види всички адресирани до него OTC сделки и да ги одобри. Освен това потребителят може да въвежда нови OTC сделки.	F9
Own	Trading Board Търговски плот	Конфигурируем прозорец, който включва информация и функции от различни прозорци.	
	Own Order Overview Преглед на собствените поръчки	Прозорецът Own Order Overview показва всички собствени поръчки на потребителя, филтрирани по зададени критерии.	F8
	Own Quote Overview Преглед на собствените котировки	Прозорецът Own Quote Overview показва всички собствени котировки на потребителя, включително котировки тип BEST, аукционни и публични котировки, филтрирани по зададени критерии. От този прозорец котировките могат да бъдат изтривани, задържани и освобождавани.	
	Back Office Information Информация от Back Office (подробна информация)	Прозорецът Back Office Information показва собствените сделки по избрани критерии за филтриране.	F10
	Trade Information Информация за сделките	Прозорецът Trade Information показва потвърждения за изпълнение по избрани критерии за филтриране.	Ctrl + T
Information	News Новини	Прозорецът News показва специфични за Xetra новини, напр. нови регистрирани за търговия	Ctrl + N

Основно меню	Позиция	Описание	Бърз достъп
		инструменти, отлагания на началото на търговията, временно спиране на търговията с даден инструмент.	
Settings	Instrument Watch Сигнализатор по инструменти	Прозорецът Instrument Watch позволява на потребителя да дефинира сигнализации по различни критерии – цени, поръчки "купува" или "продава" и обеми.	F12
	Profile Overview Преглед на профили	Прозорецът Profile Overview позволява на потребителя да добавя, променя или изтрива дефинирани от участник профили на инструменти. Възможно е да се посочи профил на инструменти по подразбиране.	F6
		Профилите могат да бъдат избирани от прозореца Instrument/Group/Profile Selection .	
	Xetra Login/Logout Вход в Xetra / Изход от Xetra	Прозорецът Xetra Login/Logout позволява на потребителя да влиза в Xetra и да излиза от Xetra.	Ctrl + L
	Change Password Смяна на парола	Прозорецът Change Password позволява на потребителя да сменя паролите за достъп на даден участник.	
	Save Window Configuration Записване на екранната конфигурация	Записва текущата екранна конфигурация, тоест разположението и настройките на динамично актуализираните прозорци, които са отворени в момента.	Ctrl + W
	Report Selection Избор на справки	Прозорецът Report Selection позволява на потребителя да дефинира определени справки, които се генерират и изпращат на борсовия член при обработката в края на деня.	
	User Overview Преглед на потребителите	Прозорецът User Overview представя списък на всички Xetra потребители, които има борсовият член за една борса.	
	Subgroup License Maintenance Настройки на лиценза на подгрупа	Прозорецът Subgroup License Maintenance позволява да се зададе лиценз тип "маркет мейкър", "мениджър на ликвидността" и "изпълнител на сделки тип BEST" на една подгрупа за една борса.	
	Subgroup Assignment Maintenance Настройки на прикачените към подгрупата	Прозорецът Subgroup Assignment Maintenance позволява групи от инструменти да бъдат прикачени към дадена подгрупа за една борса.	Ctrl + G

Основно меню	Позиция	Описание	Бърз достъп
	инструменти		
	<u>G</u>eneral Settings Общи настройки	Прозорецът General Settings се състои от отделни панели (палитри) за избор на шрифтове и цветове, конфигуриране на стъпките 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 изглед на час и дата, както и за разрешаване/забраняване на: изчисляване на доходността, сигнали за поява на котировки, етикетчета към иконите за инструменти и действия с едно щракване.	
<u>H</u> elp	<u>O</u>n this window На този прозорец	Прозорецът Help показва заглавия от менюто за помощ и позволява на потребителя да отвори нужната му помощна информация.	F1
	A bout За ...	От този прозорец може да бъде получена служебна информация (напр. за версията на Xetra J-Trader).	