



ПП „Exchange master”

ЗА БЮРАТА ЗА ОБМЯНА НА ВАЛУТА

Указание към потребителите свързани
с наредба Н-18/2006г.

Гала софт ЕООД

Септември, 2019 г.

Ревизионен лист

Продукт	Дата	Описание на документа
Версия 8.0	13.09.2019	Ръководство за работа rev. 1.0

Съдържание

1.0	ОБЩ ПРЕГЛЕД.....	1-1
1.1	Обзор	1-1
2.0	НОВОТО В ПРОГРАМАТА.....	2-1
2.1	Редактиране и изтриване на основни елементи от номенклатурите няма да е възможно	2-1
2.2	Въвежда се уникален номер на продажбата (УНП)	2-1
2.3	Контроли при въвеждане на данни за оператор.....	2-1
2.4	Ще се синхронизира на времето между компютър и ФУ.	2-2
2.5	Софтуерът осигурява еднозначна автентикация на потребителите (операторите) при работа с него.....	2-3
2.6	Блокират се операциите по откриване и приключване на продажба в случаите, когато статусът на ФУ не позволява издаване на ФБ.....	2-4
2.7	Анулиране на открита, но неприключена продажба.....	2-6
2.8	Сторно операции:	2-6
2.15	Софтуерът поддържа информация в структуриран вид за следните изпълнени действия:	2-7
	а) въвеждане/промяна на потребителите (операторите) на софтуера и присвоената им роля в системата – кой и кога е извършил действието и описание на промяната;	2-7
	б) данни, свързани с действията (операциите) на потребителите (операторите) на системата:.....	2-7
	– име на потребителя (оператора);	2-7
	– код на потребителя (оператора);	2-7
	– роля;	2-7
	– дата и час на действието (операцията);.....	2-7
	– вид на действието (операцията) – регистрират се като минимум следните действия (операции): влизане и излизане в/от системата (login/logout), сторниране, анулиране и промени в номенклатурите на софтуера; за действия (операции) „сторниране“ и „анулиране“ на продажба – и уникалният номер на продажбата.....	2-7

1.0 ОБЩ ПРЕГЛЕД

1.1 Обзор

Във връзка с новите изисквания на наредба Н18 се въвеждат нови изисквания и функционалности към ПП Exchange Master.

Тук ще опишем основните промени, като детайлно описания ще намерите в ръководството на потребителя.

2.0 НОВОТО В ПРОГРАМАТА

2.1 Редактиране и изтриване на основни елементи от номенклатурите няма да е възможно

Във всички номенклатури опциите за изтриване са премахнати. Въведено е ново поле Статус с възможност за чекване или не. Чрез него ще може да се активира или деактивира съответния елемент от номенклатурата.

2.2 Въвежда се уникален номер на продажбата (УНП)

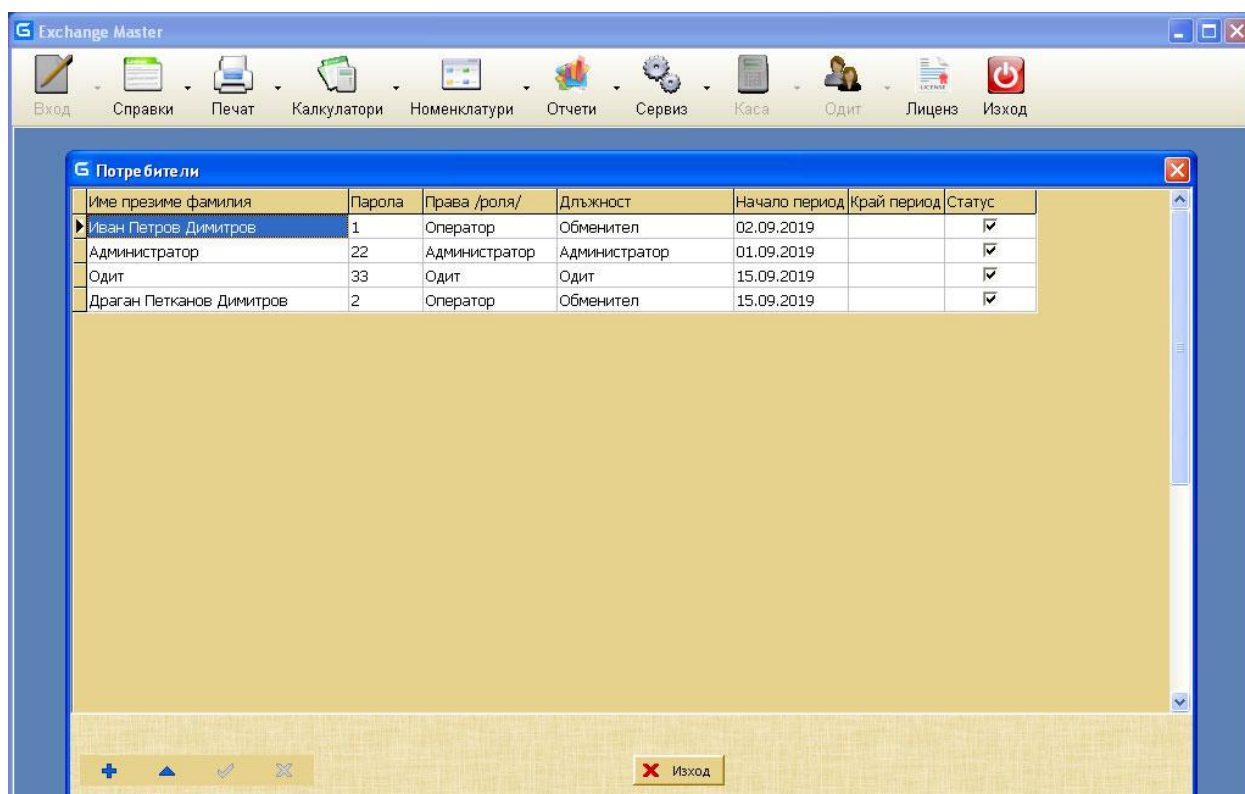
УНП ще се генерира от програмата на базата на: Индивидуален номер на ФУ – Код на оператор – Пореден номер на продажбата. Това го прави уникален и ще може да се определи фирмата, обекта и оператора извършил продажбата за всеки фискален бон. Ще бъде необходим при евентуално сторниране на ФБ.

2.3 Контроли при въвеждане на данни за оператор.

Всички потребители в системата ще бъдат въведени от администратор с три имена пароли и ще се идентифицират при всяко действие в програмата.

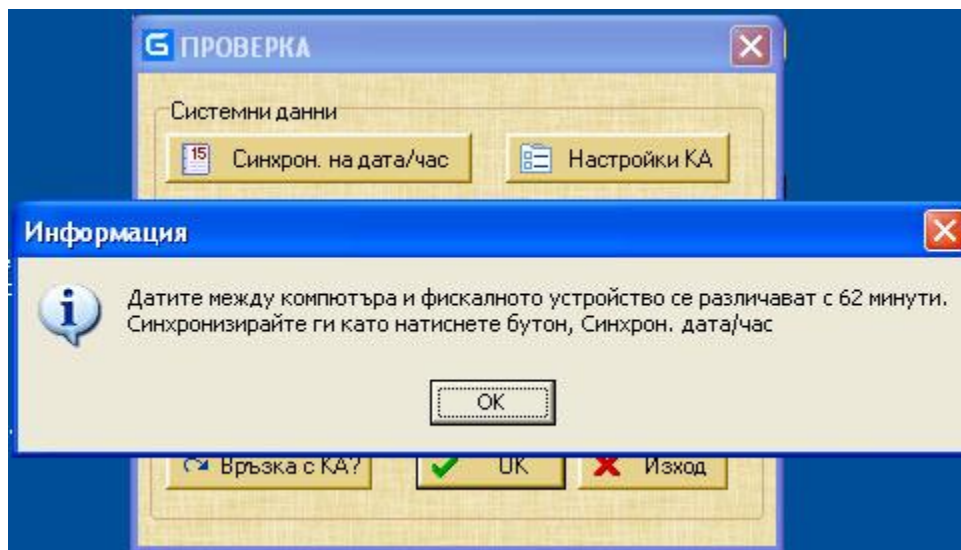
Продукта работи с три роли на достъп:

1. Оператор
2. Администратор
3. Одитор

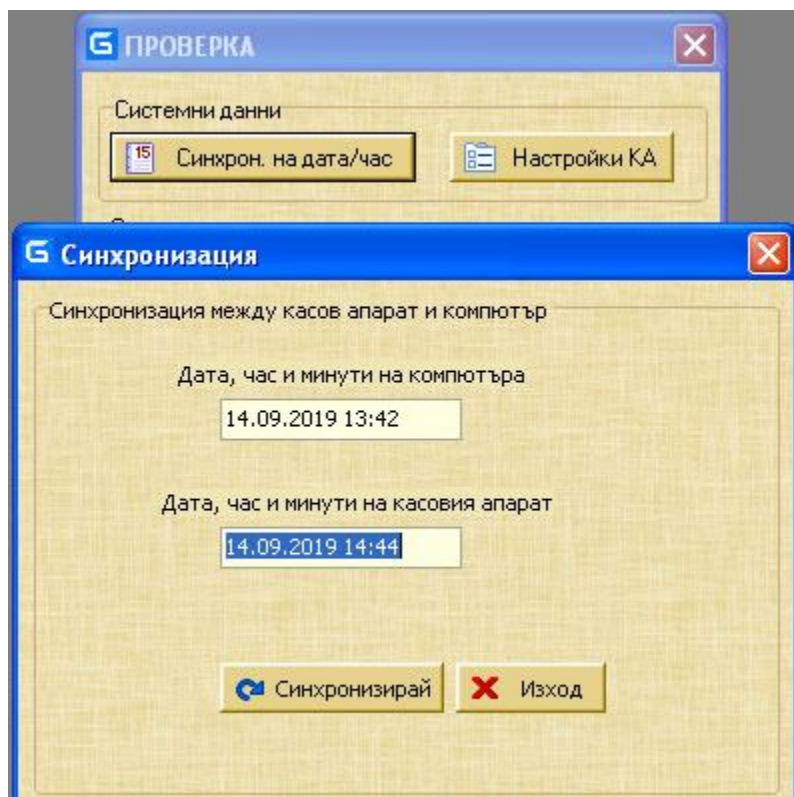


2.4 Ще се синхронизира на времето между компютър и ФУ.

Ако разликата във времето между касовия апарат и компютъра е повече от една минута, се появява прозорец за синхронизация на времената между ФУ и компютър. Програмата НЯМА да допусне вход до системата докато времето не се синхронизира. Ако има разлика във времето се появява този прозорец:



За синхронизация се ползва този екран:

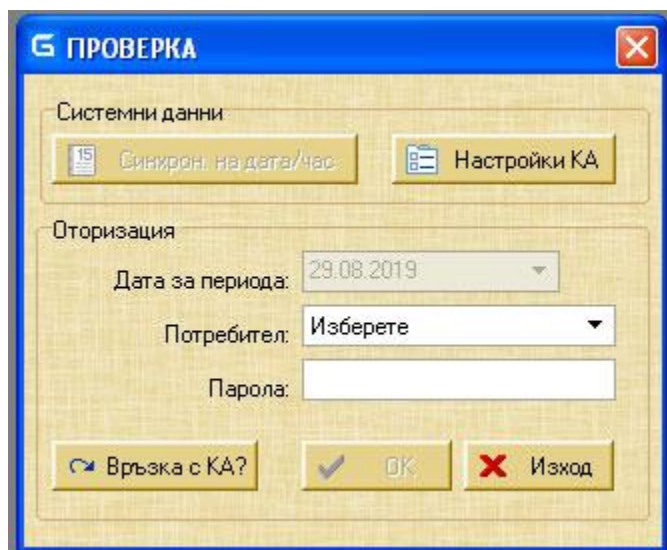


Сверява се времето на часовника на компютъра тъй като часовника на ФУ не може да бъде върнат назад след фискализацията му.

Датите и часа на този екран са 'Само за четене' и не могат да бъдат манипулирани.

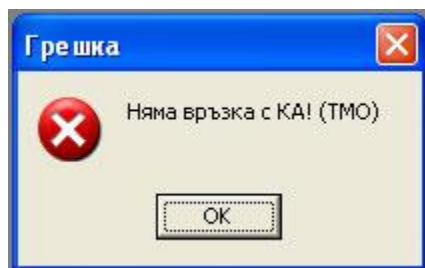
2.5 Софтуерът осигурява еднозначна автентикация на потребителите (операторите) при работа с него.

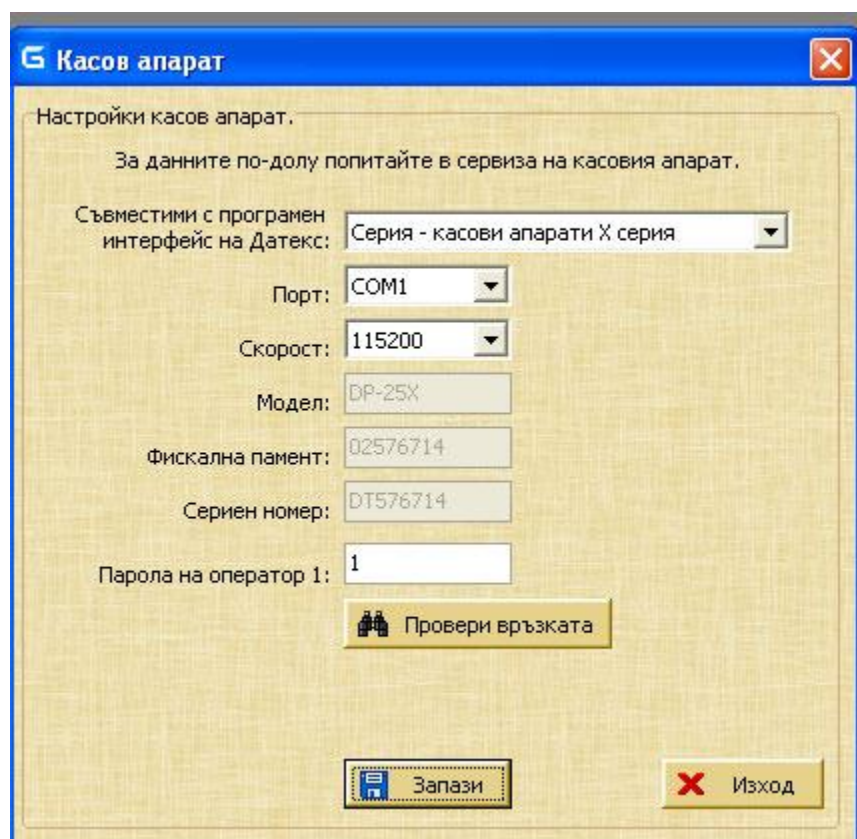
За вход в система се изисква потребителско име и парола, за всички потребители на входа на програмата:



2.6 Блокират се операциите по откриване и приключване на продажба в случаите, когато статусът на ФУ не позволява издаване на ФБ.

При вход в системата програмата проверява за статуса на ФУ. Ако ФУ отговори за липса на готовност, вдига съобщение за грешка във ФУ и се визуализира екран за настройка на ФУ. Не се позволява вход докато статуса на ФУ не е в режим готовност за работа:

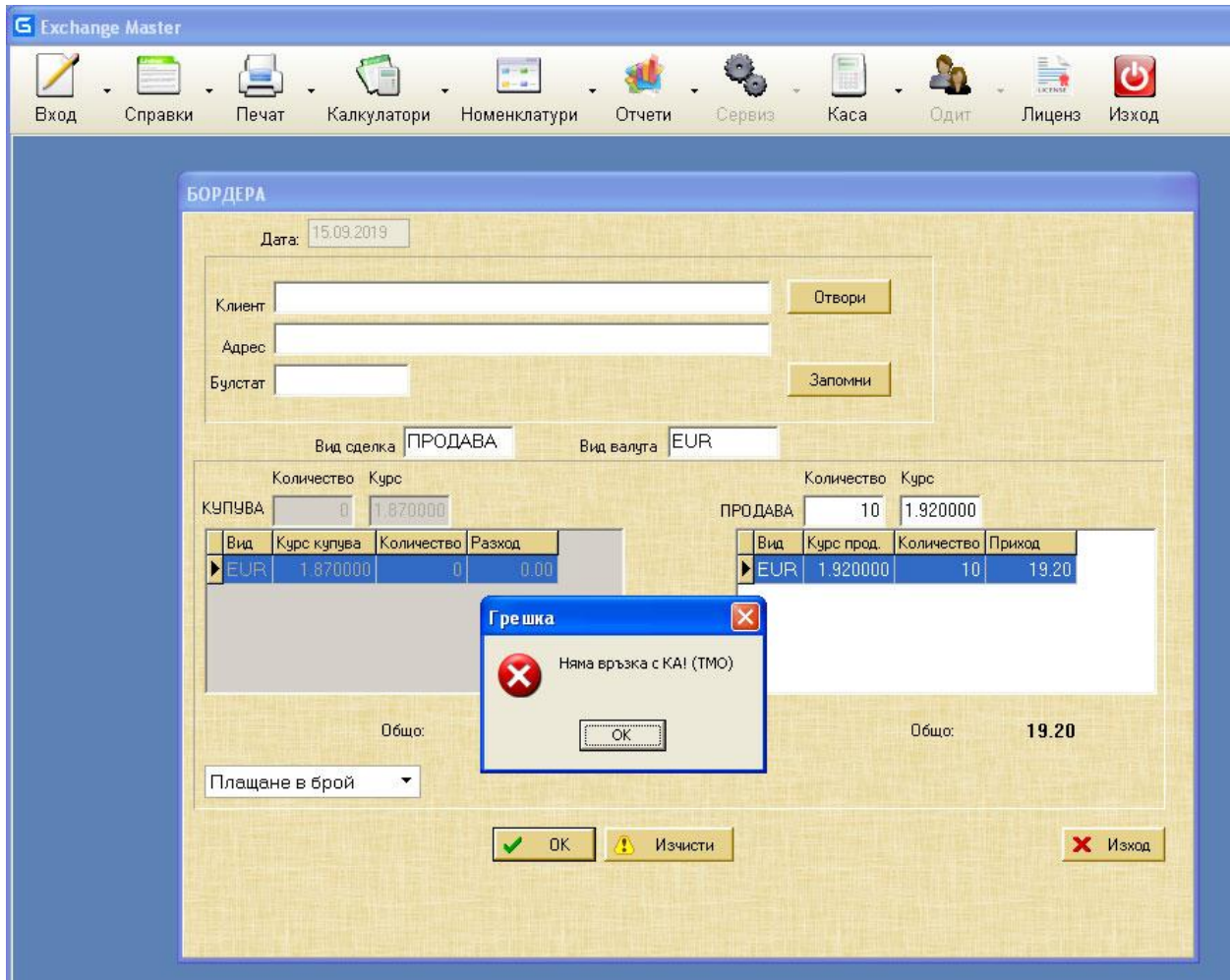




След като апарата се подготви програмата прочита модел, фиск. памет и сериен номер на ФУ и дава възможност да се запишат данните и да се продължи с въвеждането на парола за вход. Прави се проверка и отново след входа и се повтаря проверката ако има проблем докато ФУ не остане в режим на готовност.

В режим на всякакво обръщение към ФУ, независимо дали това е отваряне на бон, печат на свободен текст и пр, програмата прави проверка за статуса на ФУ и ако отговора е няма готовност блокира следващи опити за обръщение, докато статуса показва липса на готовност.

Напр. при опит за продажба, което става от Главно меню – Вход – Бордера преди отваряне на бон ФУ връща съобщение че ФУ не е готово софтуерът прекратява продажбата.



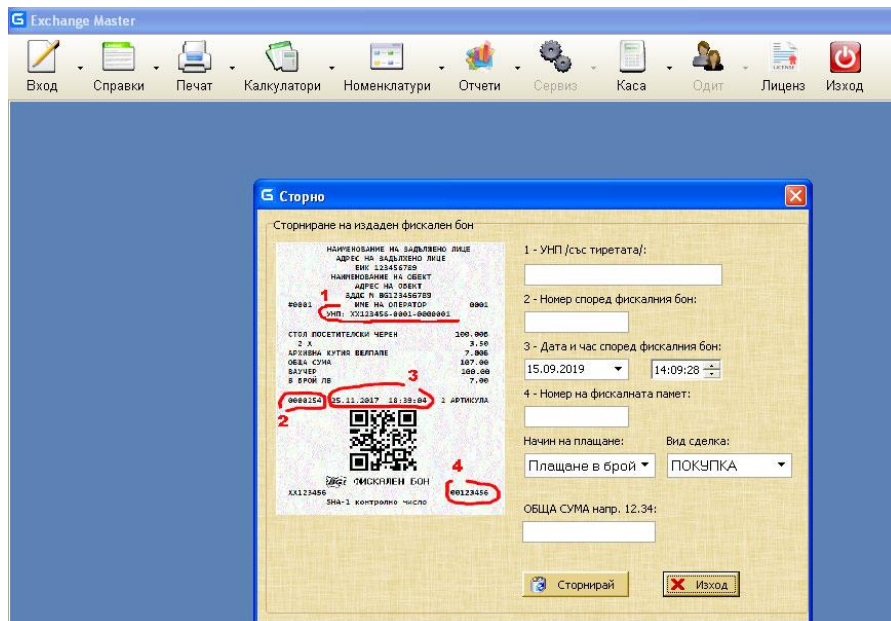
Ако това стане след отваряне на бона но преди приключването му резултата отново ще е прекратяване на продажбата.

2.7 Анулиране на открита, но неприключена продажба.

Софтуерът задължително съхранява в базата данни пълна информация за анулираната продажба – анулирани стоки/услуги, количество, стойност, оператор и др

2.8 Сторно операции:

Въвеждат се сторно операции при определени условия при които ФБ се занулява. Всички данни от него обаче ще се съхраняват и ще могат да бъдат достъпвани. Всички данни на ФБ ще са необходими за да бъде сторниран:



2.15 Софтуерът поддържа информация в структуриран вид за следните изпълнени действия:

- а) въвеждане/промяна на потребителите (операторите) на софтуера и присвоената им роля в системата – кой и кога е извършил действието и описание на промяната;
- б) данни, свързани с действията (операциите) на потребителите (операторите) на системата:
 - име на потребителя (оператора);
 - код на потребителя (оператора);
 - роля;
 - дата и час на действието (операцията);
 - вид на действието (операцията) – регистрират се като минимум следните действия (операции): влизане и излизане в/от системата (login/logout), сторниране, анулиране и промени в номенклатурите на софтуера; за действия (операции) „сторниране“ и „анулиране“ на продажба – и уникалният номер на продажбата