

SelMatic Plus

Бележки към релийз 2013.6

В този документ са описани най-новите функционалности и изменения в SelMatic Plus. Ще откриете и информация какво ново се очаква в следващите версии.

Съдържание

Съдържание	2
История на промените в документа	3
Бележки към текущата версия	4
Подложка фактура 2013	4
Нови функционалности, изменения и отстранени проблеми	6
Продажба	6
Изменения	6
Справка дългове	6
Изменения	6
Справки печалба	6
Изменения	6
Справки продажби и обороти	6
Изменения	6
Общи за програмата	7
Нова възможност	7
Приложение 1 - Промени в релийза след излизането на първата му версия	8

История на промените в документа

Дата	Име и Фамилия	Описание на промяната
18.06.2013	Елена Андонова	Създаване и оформяне на документа.
21.06.2013	Елена Андонова	Допълване на секциите с информация.

Бележки към текущата версия

Подложка фактура 2013

При някои случаи, точно за определени цифри, в ДДС-то на стандартната подложка за фактура 2010, ДДС-то се изчислява с грешка в закръглянето, в резултат на което може да се видят следните например цифри:

ОБЩА СТОЙНОСТ:	140.03
ДДС:	28.00
ВСИЧКО:	168.04

Банка: Банка ДСК, клон 6

(Стойността без ДДС + ДДС НЕ Е точно равна на Стойността с ДДС или поне това, което се вижда от нея)

Причината е, че горната цифра 140.03 както може да се предположи не е 140.03, а 140.035. Тази цифра Report Builder я закръгля на 140.03 (а не на 04), но сметките вътре в системата, които се правят я закръглат на 140.04, в резултат ДДС-то става 168.04 - 140.04=28.00 лв. Този начин на закръгляне се наблюдава не само в Report Builder, а именно че 140.035 става на 140.03, и в totала на документа така го изписва (вероятно се взима предвид „банкерското закръгляне“, което ако предното число е четно закръгля .5 на едната посока, а ако е нечетно на другата, за разлика от по-разпространеното .5 да се закръгля нагоре; статистическата обосновка е, че така закръглянето се разпределя по-равномерно).

Проблемът се явява в това, че има няколко начина на закръгляне и това, което се вижда на екрана закръгля по един начин, а това, което смята вътре в системата смята малко по-различно.

Открит е начин, при който при експерименти, с изprobвани цифри, води до по-приемлив на външен вид вариант:

ОБЩА СТОЙНОСТ:	140.03
ДДС:	28.01
ВСИЧКО:	168.04

Банка: Банка ДСК, клон 6
IBAN: BG28STSA93000008982368

Промяната е вътре в смятането на ДДС-то, като оригиналният код за изчисление, който е:

```
Value :=  
    round(SumPipeline['STOINOST_S_DDS'] * 100) / 100 -  
    round(SumPipeline['STOINOST_BEZ_DDS'] * 100) / 100;
```

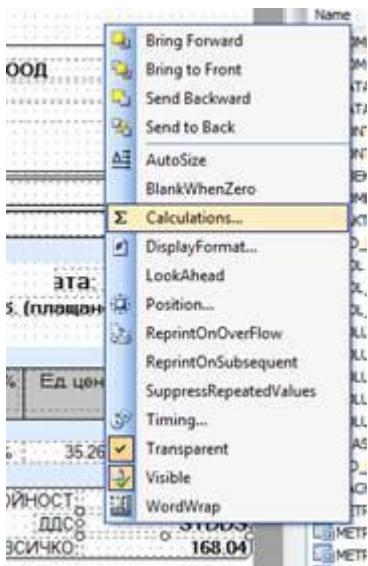
се заменя с:

```
Value:=StrToFloat(FormatFloat('0.00',SumPipeline['STOINOST_S_DDS'])) -  
        StrToFloat(FormatFloat('0.00',SumPipeline['STOINOST_BEZ_DDS']));
```

Фактурите на клиенти, които тръгнат от празна база от релийз 2013.6 нататък ще бъдат настроени да се смятат по горния начин. Подложките в празната база данни ще се назват ФАКТУРА 2013, за да се различават.

Кодът в коя да е съществуваща (дори и къстъмизирана) подложка за фактура може да се промени лесно по следния начин:

1. Влизате в репорт дизайнер
2. Натискате десния бутон върху STDDS (сумата на ДДС-то)



3. Избирате CALCULATIONS
4. Там се вижда прозорец, съдържащ оригиналния код по-горе.
5. Paste на новия код
6. Натискате OK и запомняте подложката.

Нови функционалности, изменения и отстранени проблеми

Продажба

Изменения

29730. Възможност за потвърждаване на неизплатени продажби, по които има плащания

Избегната е ситуацията да не може да се потвърди продажба със статус Неизплатена, по която вече е платено, при потвърждаване, ако служителят който потвърждава няма право на писане в касата (в която е направено плащането).

Дава се възможност за потвърждаване на неизплатени продажби, по които има плащания. Това е възможно като не се обновява Служител 2 в касата, когато се потвърждава продажба - той не се копира в касовите събития, и съответно може да потвърди продажбата, независимо от правата си на достъп в касите.

Справка дългове

Изменения

29227. Справка дълг по всички задължения във валутата на документа

Направена е промяна в Справка дългове, когато е избрано да се виждат и платени и неплатени документи, всеки документ да не се появява като отделен ред за всяка валута в базата данни.

Дългът в справката вече излиза само във валутата на документа, без допълнителни редове за останалите валути, по които няма активност.

Справки печалба

Изменения

29720. Възможност за преглед на печалба от продажби само от даден тип

В Справки печалба е добавен филтър за тип продажба. Това позволява филтриране по тип на документа продажба: обикновен, заявка, отчет от консигнация и да се изключва някой от тези филтри.

Дава се възможност да се види печалбата само от продажби от даден тип (напр. от заявки).

Справки продажби и обороти

Изменения

29629. Възможност за изключване на избрани типове продажби

В Справките за продажби и обороти с филтъра за тип на документа продажба е добавена възможност за избор на определени типове продажби.

Вече може да се изключи някой от типовете продажби: обикновена, отчет от консигнация, по заявка.

Общи за програмата

Нова възможност

Нова функция на касови апарати – служебно въвеждане и извеждане на суми.

В меню Касов апарат, Служебно въвеждане и извеждане на суми, във връзка с данъчни изисквания за отчетност на касата е направена нова функционалност за служебно въвеждане и извеждане на пари от касата.

Функционалността е на ниво драйвер и се въвежда драйвер по драйвер (не е достъпна за всички драйвери).

При въвеждане на стойности със знак „+“ се внасят суми в касата, а със знак „-“ се извеждат. Според възможностите на съответния драйвер и информацията, която се подава за успешно или неуспешно въвеждане/извеждане на пари от касата е различна (при някои може да е посочена причина за грешка, наличност на служебно въведените пари и т.н.).

На този етап на практика функционалността покрива всички нови касови апарати с драйвери, които SelMatic Plus поддържа, а именно следните:

Datecs ICS 3530
Datecs FP 2000 KL
Datecs KL
TREMOL (ZEKA)

Функционалността не се предвижда за по-старите модели:

SYNERGY
FP 1000 direct
FP 550 direct
FPrint WIN

В следваща версия на системата функционалността се предвижда да се направи и за касовите апарати на Eltrade и Epson.

**Приложение 1 - Промени в релийза след излизането на първата
му версия**