

Инструкции по доработке конфигурации

Возможные способы доработки конфигурации:

1. пользовательские раскладки клавиатуры
2. [пользовательские кнопки в форме супервизор](#)
3. [расширенные отчеты](#)
4. модуль логики
5. изменение конфигурации и типовых внешних обработок

Способ №1 (использование собственных раскладок клавиатуры) рекомендуется использовать когда клиенту нужна функция (кнопка или горячая клавиша), которая выполнит типовые действия, которые отсутствуют в predefined раскладках клавиатуры. Например, применить определенную (или из списка) дисконтную карту, товар, продавца и т.п. Т.е. использовать набор функций формы регистрации.

Способ №2 используется когда нужно добавить дополнительную кнопку в супервизор.

Способ №3: Расширенные отчеты используются для вывода какой-то информации на экран или принтер, могут вызываться пользователем в произвольный момент времени и, опционально, автоматически при снятии отчета с гашением

Способ №4 решает большинство задач без необходимости доработок конфигурации и типовых обработок с максимальной совместимостью при обновлении конфигурации.

Вариант №5 крайне не рекомендуется использовать по следующим причинам:

- Изменение базовой версии конфигурации невозможно.
- При каждом обновлении конфигурации потребуются переносить изменения вручную.
- В новой версии конфигурации возможно изменение кода, которое потребует дополнительное время на актуализацию доработок.

Основные реквизиты, функции, процедуры,

При доработке конфигурации рекомендуется использовать типовые методы, которые можно найти в коде конфигурации.

Наиболее часто используемые методы описаны ниже.

Формат описания методов:

Имя метода - описание метода.

Параметры:

Номер параметра: Тип параметра (значение по-умолчанию) - описание параметра.

Пример кода.

Диалоги


```
Результат = Неопределено;  
ДатаРождения = Дата(2000, 1, 1);  
  
Если ФормаВыбораДаты.ВыбратьДату(Результат, ДатаРождения) Тогда  
    ДатаРождения = Результат;  
КонецЕсли;  
  
МенеджерОбъектов.ВыгрузитьОбщийОбъект("ОбщаяФорма.ВыборДаты", УИД_Формы);
```

Работа с составом чека

Как получить форму регистрации в коде:

```
ФормаРегистрации = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект("Регистрация.Форма");
```

Как получить состав чека формы регистрации:

```
ФормаРегистрации = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект("Регистрация.Форма");  
КоличествоСтрок = ФормаРегистрации.СоставЧека.Количество();
```

Как получить выделенную строку состава чека:

```
ФормаРегистрации = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект("Регистрация.Форма");  
ТекущаяСтрокаСоставаЧека = ФормаРегистрации.элтСоставЧека.ТекущаяСтрока;
```

Как добавить товар в состав чека по коду или артикулу (для добавления по артикулу нужно в 2-й параметр передать «Артикул»):

```
ФормаРегистрации = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект("Регистрация.Форма");  
ЗК = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект ("AddIn.CashContext" );  
ЗК.ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу(100, "Код", "", -1, ФормаРегистрации);// добавить товар  
с кодом 100, цена цена по-умолчанию (из БД)  
ЗК.ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу(200, "Код", "", 500, ФормаРегистрации);// добавить  
товар с кодом 200 с ценой 500  
ЗК.ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу(300, "Код", "12345", -1, ФормаРегистрации);// добавить  
единицу с кодом "12345" товара с кодом 300, цена по-умолчанию
```

Как добавить товар в состав чека по штрихкоду:

```
ФормаРегистрации = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект("Регистрация.Форма");  
ЗК = МенеджерОбъектов.ПолучитьОбщийОбъект ("AddIn.CashContext" );  
ЗК.ДобавитьПозициюПоШтрихкоду("12345", -1, ФормаРегистрации, Ложь, Ложь);  
ЗК.ДобавитьПозициюПоШтрихкоду("12345",// штрихкод  
    -1, // цена (-1 = цена из БД)  
    ФормаРегистрации,  
    Ложь,// Истина - штрихкод считан сканером, Ложь - вручную  
    Ложь);// Истина - проверять право для регистрации по штрихкоду, Ложь -  
не проверять
```


