Предназначение Мин. интерфейс. Осн. форма с экспортными функциями. Когда вызываются эти функции. Параметры экспортных функций. Описание функций.

Предназначение

Механизм расширенных отчетов позволяют отображать визуальные отчеты на различные устройства вывода, а также автоматически формировать такие отчеты при снятии Z отчета. Расширенный отчет может не иметь визуального отображения и иметь функциональное назначение, например, выполнять определенные операции с КММ и т.п.

Минимальный программный интерфейс

Расширенный отчет это внешняя обработка, которая должна располагаться в каталоге «путь к базе»\ExtFiles\Reports. Синоним обработки является представлением отчета в меню Расширенные отчеты.
Обработка обязательно должна иметь основную форму, в которой располагаются основные экспортные функции, со строго определенными именами:
Функция **ПолучитьВерсиюПротокола** (обязательная)
Процедура **ВывестиОтчет**
Процедура **НастройкаОтчета**
Процедура **НастройкаПечатиПриZОтчете**
Функция **СформироватьОтчетПриСнятииZОтчета**
Наличие функции ПолучитьВерсиюПротокола обязательно, в ней определяется возможности расширенного отчета, от которых зависит наличие остальных экспортных функций.

Вызов экспортных функций

Получить версию протокола - служебная функция, вызывается для проверки функциональных возможностей расширенного отчета: в форме настройки расширенных отчетов и в супервизоре при нажатии кнопки «Расширенные отчеты».
ВывестиОтчет - вызывается при нажатии кнопки в меню «Расширенные отчеты».
НастройкаОтчета - вызывается при нажатии кнопки настройки отчета в форме «Настройка расширенных отчетов».
НастройкаПечатиПриZОтчете - вызывается при нажатии кнопки настройки печати при снятии Z отчета в форме «Настройка расширенных отчетов».
СформироватьОтчетПриСнятииZОтчета - вызывается при снятии Z отчета (если для отчета установлена настройка «Печатать при Z отчете»).

Параметры экспортных функций

Функция **ПолучитьВерсиюПротокола(ПолучитьВерсиюПротокола)**
ПолучитьВерсиюПротокола - Структура - содержит набор строго определенных ключей:

- **ВывестиОтчет** - если значение данного элемента структуры установить в истину, то

отчет будет отображаться в меню «Расширенные отчеты».
- **НастройкаОтчета** - если значение данного элемента структуры установить в истину, то для отчета можно установить настройки в форме настроек расширенных отчетов, иначе кнопка для настройки будет недоступна.
- **НастройкаПечатиПриZОтчете** - если значение данного элемента структуры установить в истину, то для отчета можно установить настройки при печати Z отчета в форме настроек расширенных отчетов, иначе кнопка для настройки будет недоступна.
- **ПечататьПриZОтчете** - если значение данного элемента структуры установить в истину, то отчет будет иметь возможность формироваться при снятии Z отчета.

Данную структуру можно получить функцией глобального общего модуля - **ПолучитьСтруктуруФункцийОтчета()**

Процедура **ВывестиОтчет(СтрокаНастроек, лККМДляПечати)**
СтрокаНастроек - Строка - значение типа Соответствие, преобразованное в строку функцией ЗначениеВСтрокуВнутр(). Берётся из сохраненных настроек, установленных процедурой НастройкаОтчета().
лККМДляПечати - СтрокаТаблицыЗначений - ККМ для печати. Можно получить функцией Кассир5_DataAccess.ПолучитьККМ()

Процедура **НастройкаОтчета(СтрокаНастроек)**
СтрокаНастроек - Строка - значение типа Соответствие, преобразованное в строку функцией ЗначениеВСтрокуВнутр().

Процедура **НастройкаПечатиПриZОтчете(СтрокаНастроек)**
СтрокаНастроек - Строка - значение типа Соответствие, преобразованное в строку функцией ЗначениеВСтрокуВнутр().

Функция **СформироватьОтчетПриСнятииZОтчета(СтрокаНастроек, лККМДляПечати)**
СтрокаНастроек - Строка - значение типа Соответствие, преобразованное в строку функцией ЗначениеВСтрокуВнутр(). Берётся из сохраненных настроек, установленных процедурой НастройкаПечатиПриZОтчете().
лККМДляПечати - СтрокаТаблицыЗначений - ККМ для печати. Можно получить функцией Кассир5_DataAccess.

Описание функций

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=%D0%BA%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%805:%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D1%88%D0%BD%D0%B8%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D0%B8:reports&rev=1383133098

Last update: **2013/10/30 11:38**