

Подключение счетчиков посетителей "КОНДОР-7" к 1С:Розница

Данная методика показывает процесс подключения счетчиков посетителей модели «КОНДОР-7» к редакции 1С:Розница 1.0. В этой редакции присутствуют средства и механизмы для фиксации информации о посетителях магазинов розничных продаж. Также есть отчет «Конвертация посетителей», который анализирует количество посетителей и реальных покупателей.

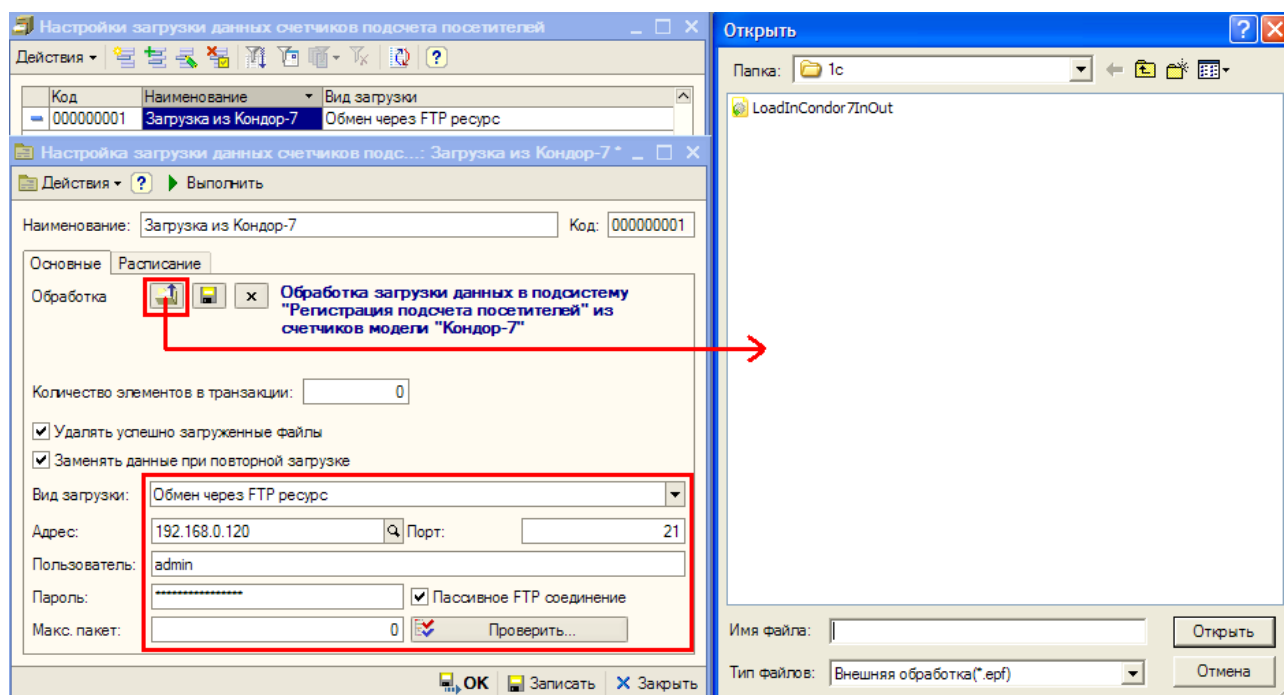
В поставке с прибором «КОНДОР-7» помимо собственного ПО (программного обеспечения), есть внешняя 1С обработка для 1С:Розница 1.0. Это файл с именем LoadInCondor7InOut.epf. По умолчанию его можно найти после установки condor7_setup.exe в каталоге «c:\Program Files\vt\condor7\1c\».

Для начала нужно занести новый счетчик подсчета в справочник «Счетчики подсчета посетителей», доступный через меню «Справочники» - «Магазины».

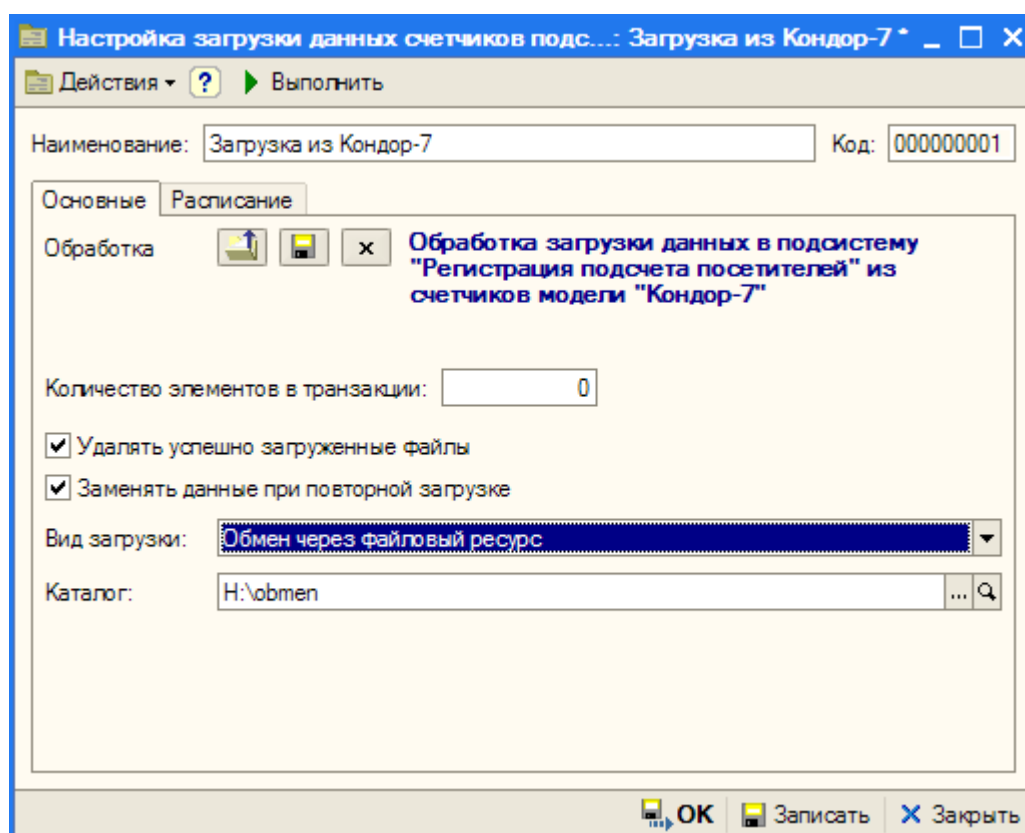
Задать наименование, выбрать магазин, установить тип счетчика «Двунаправленный». В поле «Технический код» ввести IP адрес прибора «КОНДОР-7». Пример заполнения данных о счетчике можно видеть на рисунке.

Далее надо настроить параметры загрузки информации о посетителях из счетчика. Для этого через меню «Справочники» - «Магазины» выбираем «Настройки загрузки данных счетчиков подсчета посетителей». Добавляем новую настройку. Выбираем обработку LoadInCondor7InOut.epf, о которой сказано было выше. Основное внимание следует обратить вид загрузки и параметры. Если есть возможность забирать данные непосредственно с прибора (когда прибор подключен к локальной сети), то выбрать «Обмен через FTP ресурс». Установить

адрес счетчика и параметры его FTP сервера (имя и пароль). Установить опцию «Пассивное FTP соединение». Здесь же можно проверить связь.



Если же нет постоянной связи с счетчиком, то можно воспользоваться «Обмен через файловый ресурс», выбрав какой-нибудь локальный каталог для обмена. В этот каталог нужно поместить файлы со счетчика. Эти файлы можно получить с прибора через подключение по USB.



Отдельно нужно сказать про опцию «Удалять успешно загруженные файлы». Если этот параметр установлен, то после успешной загрузки данных в базу 1С файлы из прибора будут удалены. Т.е. если необходимо иметь резервные копии этих данных, то стоит позаботиться об этом заранее. Если этот параметр не

установлен, то каждый раз при загрузке будут считываться одни и те же данные за предыдущие дни. В этом нет ничего опасного. Только, если у Вас канал до счетчика платный, например через интернет или 3G, то следует помнить, с каждым днем объем получаемых данных будет расти.

Если проверка связи прошла успешно, то можно уже сейчас получить данные о посетителях нажав кнопку «Выполнить». В окне сообщений должен появиться результат операции. Результатами этой загрузки будут документы «Регистрация подсчета посетителей» (меню «Документы» - «Прочее»).

Регистрация подсчета посетителей

Дата	Номер	Счетчик подсчета посете...	Ответственный	Комментарий
01.01.2010 ...	ЦУ0000000001	Магазин "Обувь"	Администратор узла	
27.06.2011 ...	ЦУ0000000002	Магазин "Обувь"	Борисов Федор Михай...	
28.06.2011 ...	ЦУ0000000003	Магазин "Обувь"	Борисов Федор Михай...	
29.06.2011 ...	ЦУ0000000004	Магазин "Обувь"	Борисов Федор Михай...	
30.06.2011 ...	ЦУ0000000001	Магазин "Обувь"	Борисов Федор Михай...	
01.07.2011 ...	ЦУ0000000005	Магазин "Обувь"	Борисов Федор Михай...	
04.07.2011 ...	ЦУ0000000006	Магазин "Обувь"	Администратор узла	

Регистрация подсчета посетителей: Проведен

Номер: ЦУ0000000006 Дата: 04.07.2011 9:36:00

Счетчик подсчета посетителей: Магазин "Обувь"

Регистрация посетителей | Статистика сотрудников

N	Время регистрации	Количество входящих	Количество выходящих
27	10:44:00	14,0	3,0
28	10:46:00		1,0
29	10:50:00	1,0	2,0
30	10:51:00	2,0	2,0
31	10:52:00		1,0
32	10:54:00	1,0	1,0
33	10:56:00	1,0	1,0
34	10:58:00		1,0

Ответственный: Администратор узла

Комментарий:

OK Провести Записать Закрыть

На каждый день будет создаваться один документ, даже если загрузок было несколько в один день.

В итоге, на основе данных о чеках ККМ и о посетителях, можно построить отчет «Конвертация посетителей». Подробнее об этом отчете и его настройках нужно обратиться к справочной документации на 1С:Розница 1.0. Здесь приведем лишь краткий пример его вывода.

