

Установка обновлений ПО в автоматическом режиме

Стартер реализует функцию установки обновления ПО «Штрих-М: Кассир v.5». Транспортировка пакета обновлений производится кассовым ПО. Иницирует процесс обновления кассовое ПО путём создания соответствующего семафора.

Сценарий обновления

Начальные условия.

1. Пакет обновления подготовлен в подкаталоге ExtFiles\SelfUpdate каталога базы данных кассового ПО
2. Создан семафор для начала процедуры обновления
3. Завершается сеанс 1С: Предприятия

Процесс обновления.

1. Создаётся бэкап
2. Устанавливается флаг начала выполнения сценария обновления
3. Стартер выполняет сценарий обновления
4. При успешном завершении сценария удаляется флаг
5. При ошибке производится откат на резервную копию

Бэкап создается в каталоге, указанном в настройках на вкладке Стартера «Дополнительно». Согласно флагу «Использовать архивацию при обновлении» (на той же вкладке) в каталоге будет создан либо архив BackUpForUpdat.zip либо подкаталог BackUpForUpdate с содержимым каталога БД.

Структура пакета обновления

Пакет обновления расположен в подкаталоге ExtFiles\SelfUpdate каталога базы данных кассового ПО.

Структура каталога следующая:

- SelfUpdate
 - start.sem
 - update.run
 - update.txt

start.sem - обязательный файл-семафор начала выполнения сценария, содержит текст: BEFORE_START. (создаётся кассиром)

update.run - исполняемый сценарий, обязательный

update.txt - журнал выполнения сценария (создаётся стартером, если стартер запущен с параметром -d)

