# Инструкция по обновлению 1С Коннектора V2 на версию V3

Перед выполнением работ, рекомендуется сделать бекапы CRM и 1С. Также рекомендуется проводить обновление в нерабочее время.

В идеале, перед началом работ, обмены должны быть выполнены и записи изменятся не должны. Т.е. количество записей на импорт и на экспорт должно быть равно нулю.

## **Работы на стороне 1С**

1. **Сделать слияние конфигураций 1С.**

Элементы конфигурации, которые нужны для 1С Коннектора V3:

**- Общие модули:**

CreatioIntegrationModuleV3,
CreatioIntegrationModuleV3\_Ext;

**- Подписки на события:**

CreatioПриИзмененииОбъектовИнтеграции,
CreatioПередУдалениемОбъектовИнтеграции;

**- XDTO-пакеты:**

CreatioIntegrationV3;

**- Web-сервисы:**

CreatioWebServiceV3;

**- Регистры Сведений:**

CreatioОбъектыИнтеграцииИзменения,
CreatioОбъектыИнтеграции

**ВНИМАНИЕ**: *В 3-й версии больше не используется план обмена BPMonlineV2!*Дляфиксации изменений используются Регистры сведений, указанные выше.

1. **Убрать лишние операции с веб-сервиса и параметры**

Т.к. при слиянии конфигураций, лишние объекты не удаляются, то необходимо удалить их вручную.

Для этого, нужно перейти к веб-сервису, который используется для интеграции

Общие -> Web-сервисы -> CreatioWebServiceV3

и удалить следующие операции:

* GetFile
* GetFileList
* DeleteFile
* GetActByFileName
* SetImportedProperty

Эти операции более не поддерживаются модулем интеграции.



Удалить параметр «deleted» в операции *EnumerateChanges*



После этого сохранить конфигурацию (CTRL+S) и объединить с конфигурацией базы данных (F7)

1. **Выполнить конвертацию изменений**

Если после обновления, в плане обмена *BPMonlineV2* остались зарегистрированные изменения, которые не успели уйти в CRM, то необходимо выполнить конвертацию изменений. Для этого, в 1С необходимо открыть обработку «Конвертация изменений для CreatioIntegrationModuleV3.epf» и нажать кнопку **Выполнить.**



1. **Опубликовать веб-сервис.** И новый адрес установить в настройках коннектора

http(s)://[Server]/[Pubication]/ws/CreatioWebServiceV3

1. После успешного проведения работ, можно удалить из конфигурации план обмена **BPMonlineV2**

## **Работы на стороне CRM**

1. Установить пакеты:

 \_SalesUp\_CoreSync.gz;

 \_SalesUp\_OneCSync.gz;

 \_SalesUp\_License.gz

Если в системе присутствует проектный функционал, в рамках которого были созданы «**Классы элемента синхронизации**», то необходимо предварительно заменить пространство имен в таких схемах:
Terrasoft.Sync на **SalesUp.CoreSync**. Иначе будет ошибка компиляции, так как базовый класс SuOneCSyncItem был перенесен в пакет \_SalesUp\_CoreSync

1. Выполнить sql-скрипт миграции

Migrat\_from\_TerrasoftSync\_toSalesUpCoreSync.sql



1. Для каждой настройки интеграции (раздел Creatio «Интеграции 1С» ) и выполнить актуализацию узлов в 1С. Меню Действия -> **«Актуализировать узлы в 1С»**

