

Интеграционная обработка «1С:Предприятия»

Последние изменения: 2024-03-26

Что такое интеграционная обработка

Интеграционная обработка — дополнительная обработка отвечающая за работу конфигурации 1С. Она нужна для получения метаданных подключенной конфигурации, получения и проверки констант подключенной конфигурации, содержит в себе необходимые запросы, СКД, обработчики которые выполняются для данной конфигурации. Работает совместно с основной обработкой, которая является ядром и отвечает за функционал. Интеграционная обработка подключается из обработки ядра.

Подключение интеграционных обработок

Подключить и использовать интеграционную обработку в основной обработке ядра можно несколькими способами, так как могут быть разные схемы её использования и обновления.

Клеверенс: ...

Торговый объект: ...

ИНФОРМАЦИЯ

Подключенная база Mobile SMARTS: ...

Версия основной обработки: 1.0.2.1 Core, 12.04.2019, УФ

Текущая конфигурация: Управление Торговлей, 11.4.5.41

Версия обработки интеграции: API: v1, 1.0.1.38 Int, 24.04.2019

Путь к обработке интеграции: C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\... 2\Обработки 1С\Обработки инте ...

Конфигурации 1С, поддерживаемые обработкой интеграции: KA2, ERP2, УТБЕЛЗ, УТКЗЗ, УТ11

[Информация по работе с обработкой](#)

Вариант по умолчанию, который используется при первом разворачивании продуктов Mobile SMARTS — относительный путь в каталоге базы. Задается он в начальных настройках, который распаковывается вместе с настройками для выбранной при настройке мастера конфигурацией 1С.

```
<SettingsValueNode name="ИмяИнтеграционнойОбработкиКонфигурации1С">
  <List count="0" />
  <SortedDictionary>null</SortedDictionary>
  <Value clr:Type="String">ИнтеграционнаяОбработка_УТ_11_4.epf</Value>
</SettingsValueNode>
<SettingsValueNode name="ПутьИнтеграционнойОбработкиКонфигурации1С">
  <List count="0" />
  <SortedDictionary>null</SortedDictionary>
  <Value clr:Type="String">\Обработки 1С\Обработки интеграции\</Value>
</SettingsValueNode>
```

Путь к интеграционной обработке может быть как относительный, так и полный, обработка ядра понимает любой из них.

```
<SettingsValueNode name="ИмяИнтеграционнойОбработкиКонфигурации1С">
  <List count="0" />
  <SortedDictionary>null</SortedDictionary>
  <Value clr:Type="String">ИнтеграционнаяОбработка_УТ_11_4.epf</Value>
</SettingsValueNode>
<SettingsValueNode name="ПутьИнтеграционнойОбработкиКонфигурации1С">
  <List count="0" />
  <SortedDictionary>null</SortedDictionary>
  <Value clr:Type="String">C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\
Склад 15, Базовый 2\Обработки 1С\Обработки интеграции\</Value>
</SettingsValueNode>
```

Настройка подключения интеграционной обработки

Если интеграционная обработка не подключена или не имеет поддержку текущей конфигурации или не поддерживает конкретную версию конфигурации, то на главной форме основной обработки ядра «Клеверенс» есть кнопка для возможности выбора и подключения другой интеграционной обработки («Показать настройки» --> «Настроить интеграционную обработку»).

Чтобы включить безусловное отображение кнопки выбора интеграционной обработки включите **полную отладочную информацию «Вся информация»** в расширенных настройках.

Торговый объект:

НАСТРОЙКИ

Подключенная база Mobile SMARTS:

Настроить или изменить подключение к базе Mobile SMARTS. Подключенная база Mobile SMARTS обязательный элемент для работы текущей обработки.

Путь к обработке интеграции:

Выбрать интеграционную обработку для ее использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Mobile SMARTS.

[Ссылка на базу знаний](#)

[Информация по работе с обработкой](#)

Откроется форма выбора интеграционной обработки.

Есть три возможных варианта расположения обработки:

1. Обработка в файле на диске
2. Подключенная обработка в справочнике дополнительных обработок
3. Встроенная в конфигурацию или расширение интеграционная обработка

Как файл на диске (по умолчанию)

← → Форма выбора интеграционной обработки

Подтвердить

X Закрыть

Версия обработки интеграции:

API: v1, 1.0.1.38 Int, 24.04.2019

Конфигурации 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

КА2, ERP2, УТБЕЛЗ, УТКЗЗ, УТ11

Версии конфигураций 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

11.0.7.13-11.4.7.150

Тип обработки:

Файл на диске

Элемент справочника

Встроенная

Путь к файлу обработки интеграции:

C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Склад 15, База ...

Мы можем выбрать интеграционную обработку из файла на ПК, или в сетевом окружении. Если выполнение обработки будет происходить на сервере 1С, то у владельца службы сервера 1С должны быть права доступа на чтение к папке с интеграционной обработкой.

Как элемент справочника в конфигурации 1С

В конфигурациях 1С есть отдельный справочник с дополнительными отчетами и обработками, добавляем в этот справочник интеграционную обработку и можно использовать её.

← → Форма выбора интеграционной обработки *

Подтвердить

X Закрыть

Версия обработки интеграции:

API: v1, 1.0.1.38 Int, 24.04.2019

Конфигурации 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

КА2, ERP2, УТБЕЛЗ, УТКЗЗ, УТ11

Версии конфигураций 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

11.0.7.13-11.4.7.150

Тип обработки:

Файл на диске

Элемент справочника

Встроенная

Ссылка на обработку интеграции:

...

Выбор типа данных

- Группа финансового учета доходов/расходов
- Группа финансового учета номенклатуры
- Группа финансового учета расчетов
- Группировка поддерживаемых запасов
- Данные информационного центра
- Договор кредита (депозита)
- Договор с контрагентом
- Дополнительное значение
- Дополнительное значение (иерархия)
- Дополнительные обработчики очереди заданий
- Дополнительный отчет или обработка**
- Драйвер оборудования

OK Отмена

Выбираем добавленную обработку:

Дополнительные отчеты и обработки (1С:Предприятие)

Дополнительные отчеты и обработки

Наименование
За ассортимент
ИнтеграционнаяОбработка_УТ114
Клеверенс Софт: Загрузка данных с ТСД
Процент за способ доставки
Шаблон сообщения по изменившемуся статусу документа "Заказ Клиента"
Шаблон сообщения, предназначенный для оповещения о выписке счета (SMS).

После выбора отобразится вся информация о выбранной обработке, и её можно будет подключить.



Форма выбора интеграционной обработки *

Версия обработки интеграции:

API: v1, 1.0.1.38 Int, 24.04.2019

Конфигурации 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

КА2, ERP2, УТБЕЛЗ, УТКЗЗ, УТ11

Версии конфигураций 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

11.0.7.13-11.4.7.150

Тип обработки:

Ссылка на обработку интеграции:

ИнтеграционнаяОбработка_УТ114

Если информация не отобразилась, значит метаданные подключаемой конфигурации конфликтуют с выбранной интеграционной обработкой.

ВНИМАНИЕ!!! Информация о ссылке на справочник хранится у конкретного пользователя в базе 1С, поэтому для работы в онлайне настраивайте под пользователем, который будет использоваться для подключения к базе 1С.

Как встроенная обработка в конфигурации 1С или расширения

Интеграционную обработку можно встроить в основную конфигурацию или в расширение, и выбрать её в третьем варианте подключения интеграционной обработки.



Форма выбора интеграционной обработки *

Подтвердить

✕ Закрыть

Версия обработки интеграции:

Не подключена

Конфигурации 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

Не подключена

Версии конфигураций 1С, поддерживаемые обработкой интеграции:

Тип обработки:

Файл на диске

Элемент справочника

Встроенная

Обработка:

Установка обновлений

Формирование заказов на сборку (разборку) по плану

Формирование заказов поставщикам

Формирование заказов поставщику по плану

Помощник формирования передач и выкупов товаров

КлеверенсТСД_УправляемыеФормы

УТ_11_4

ВНИМАНИЕ!!! Информация о ссылке на справочник хранится у конкретного пользователя в базе 1С, поэтому для работы в онлайне настраивайте под пользователем, который будет использоваться для подключения к базе 1С.

Заключение

В данной статье расписаны все варианты подключения интеграционных обработок, для поддержания всевозможных случаев от самых простых до самых сложных условий работы с учетными базами на платформе «1С: Предприятие». Вы сможете подобрать из них наиболее подходящий вариант подключения интеграционной обработки. Любой из них по-своему хорош.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку