Установка web-сервиса из расширения «CleverenceMainExtension.cfe» для конфигураций «1С: Предприятия» с версией совместимости ниже 8.3.9

Последние изменения: 2024-03-26

Настройка рассмотрена на примере web-сервиса, но все действия аналогичны для настройки обмена через http-сервис.

Для работы с web-сервисом для платформы «1С: Предприятия» версии не ниже 8.3.10 необходимо установить специальное расширение «CleverenceMainExtension.cfe» одним из возможных способов. Но некоторые конфигурации 1С, работающие на обычных формах (например, «Управление торговлей 10.3»), совместимы только с платформой «1С: Предприятия» версии 8.2, которая не поддерживает ни один из описанных способов установки. Поэтому в данной статье рассмотрим альтернативный способ установки расширения для платформы 1С версии 8.2.

Для внесения изменений в конфигурацию 1С, необходимо чтобы она была доступна для редактирования с сохранением поддержки.

Настройка в конфигураторе 1С

1. Запустите «1С: Предприятие» от имени администратора и откройте конфигуратор для той базы, для которой вы собираетесь установить расширение (в нашем случае это «Управление торговлей 10.3»).

Запуск 1С:Предприятия ×				
Информационные базы				
upp13updatedemo	🕦 1С:Предприятие			
ut103552demo	🛃 Конфигуратор			
ut103alko				
ut103demo				
ut103updatedemo	Добавить			
ut110demo	Изменить			
ut111demo	Удалить			
ut112_213k				
ut113demo	Настройка			
ut1141273demo *	Перейти по ссылке			
Srvr="VM-WS2019ST-1C";Ref="ut103demo";				
Низкая скорость соединения	Выход			

2. Далее откройте структуру данной конфигурации.

Файл Правка Конфигурация Отладка Администрирование Сервис Окна Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка Справка ОК ОК Справка Справка Справка	🚣 Конфигуратор - Управление торговлей, редакция 10.3	
Если для данной конфигурации вы попытаетесь добавить расширение по основной инструкции для актуальных конфигураций на управляемых формах, на экране появится сообщение об ошибке. Конфигуратор Х Структура данных не поддерживает хранение расширений. Необходимо отключить режим совместимости.	Файл Правка Конфигурация Отладка Администрирование <u>С</u> ервис <u>О</u> кна Сп <u>р</u> авка □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
UK	Если для данной конфигурации вы попытаетесь добавить расширение по основнактуальных конфигураций на управляемых формах, на экране появится сообщен Конфигуратор Структура данных не поддерживает хранение расширений. Необходимо отключить режим совместимости	юй инструкции для иие об ошибке. ×

3. С помощью кнопки «Открыть» откройте в конфигураторе файл расширения «CleverenceMainExtension.cfe», который по умолчанию находится в папке базы по пути «C:\ProgramData\Cleverence\Databases\Имя вашей базы\Обработки 1C\Extensions».

🛵 Открытие				×
← → ∨ ↑ 📕 « O6)	работки 1C > Extensions	v ت	Поиск в: Extensions	م
Упорядочить - Новая	і папка		1 1 1	
 Видео Документы Загрузки Изображения Музыка Объемные объ 	Имя СleverenceIntegrationExtension_БП_3_0 СleverenceIntegrationExtension_Далион СleverenceIntegrationExtension_Розница CleverenceIntegrationExtension_УНФ_16 CleverenceIntegrationExtension_УНФ_1.6 CleverenceIntegrationExtension_УНФ_3_0	Дата изменения 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49	Тип Расширение кон Расширение кон Расширение кон Расширение кон Расширение кон	Размер 186 К 88 К 217 К 197 К 208 К 210 К
Рабочий стол Покальный диска рабочна рабонна рабочна рабочна рабочна рабочна рабочна рабочна рабочна рабочна р Рабочна рабочна р Рабочна рабочна рабонна рабочна рабочна рабочна рабочна р На селе рабочна рабонна рабочна	CleverenceIntegrationExtension_УТ_11_4	18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49	Расширение кон Расширение кон	340 K 84 K
👽 Ногинский обм 👽 ayanush (\\SRV-I 👽 Ногинский дрог	CleverenceMainExtension CleverenceSSLExtension_EN_3_1_0 CleverenceSSLExtension_RU_3_1_0 CleverenceSSLExtension_RU_3_1_0 CleverenceSSLExtension_RU_3_1_0	18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49 18.08.2023 12:49	Расширение кон Расширение кон Расширение кон	1 552 K 13 K 14 K
🗳 Сеть 🗸 🗸	CleverencessLextension_K0_5_1_6	18.06.2025 12.49	Расширение кон	14 K X
Имя фай	іла:	~	1С файлы (*.txt;*.bmp	;*.dib;*.rle $ \sim $
			Открыть	Отмена

- 4. После этого необходимо перенести (Drag&Drop) некоторые модули из расширения «Клеверенса» в конфигурацию базы 1С:
 - общие модули;





• web-сервис;





• обработку.





5. Сохраните изменения конфигурации и обновите ее с помощью соответствующей кнопки.

<u>Ф</u> айл	<u>П</u> равка	Текст	Конфигурация	а Отладка	Администрирование	<u>С</u> ервис <u>О</u> кна Сп <u>р</u> авка	
🗋 📫	H X	Pa 💼	😂 🗟 🔸	* 🗟 🤉		🔹 🛣 🖀 🛣 🖉	🕘 🕕 🚽
		● -	1 🗈 🖄 🖊	/🖌 🛃 🖸		👻 🗸 📔 🐑	a 🎦 🖕

6. Далее можно приступать к публикации на web-сервисе. Для этого нажмите кнопку «Администрирование» → «Публикация на веб-сервере».



7. Минимально необходимый набор флагов для публикации показан ниже.

Проставлять флаг в пункте «Публиковать web-сервисы расширений по умолчанию» не нужно, т.к. webсервис был встроен прямо в конфигурацию базы 1С.

Публикация на веб-сервере		×
Основные OpenID Прочие		Опубликовать
Имя: ut103demo		Отключить
Веб-сервер: Internet Information Services	•	
Katanor: C:\inetpub\wwwroot\ut103demo\		Сохранить
Публиковать доступ для клиентских приложений		
Публиковать стандартный интерфейс OData		Загрузить
Публиковать систему аналитики		
Web-сервисы НТТР сервисы		Закрыть
Публиковать Web-сервисы по умолчанию		Справка
Публиковать Web-сервисы:	e	Chipabita
Имя Адрес		
Exchange exchange.1cws		
Exchange_2_0_1_6 exchange_2_0_1_6.1cws		
InterfaceVersion InterfaceVersion.1cws		
CleverenceWebExtension CleverenceWebExtension.1cws		
Публиковать Web-сервисы расширений по умолчанию Публиковать дистрибутив тонкого клиента Расположение публикуемого дистрибутива:		
	W	
		-

Нажмите кнопку «Опубликовать».

8. Далее необходимо перезапустить сервер IIS.

Публикация веб-клиента Х				
При данном изменении парам Выполнить перезапуск?	етров публикации ре	екомендуется выпо	лнить перезапуск веб-сервера.	
	Да	Нет		

Hастройка Mobile SMARTS

1. Откройте панель управления Mobile SMARTS.



2. В настройках коннектора 1С во вкладке «Свойства» укажите тип подключения «WebConnector».

Конфигурация * Ф		Свойства			
	^				
🖃 🛐 Склад 15		Серверная БД			
🕀 🌇 Типы документов		Сервер	http://127.0.0.1/ut103demo/ws/CleverenceWebExtension.1cm		
🕂 🌄 Операции		 Обработчики событий документов 			
Структура номенклатуры		Документ возвращен с ТСД без обработки			
		Документ добавлен			
		Документ добавляется			
Структура таблиц		Документ завершен	ДокументЗавершен		
Серверные события и расширения		Документ изменен			
—🗲 События сервера		Документ назначается пользователю			
🖃 🎇 Внешние соединения		Документ назначен пользователю			
1С Предприятие версия 8:		Документ удален			
OneC_Connector*		Получить документ	ПолучитьДокумент		
н 🚰 Расширения		Получить список документов	ПолучитьСписокДокументов		
Серверные задания		 Обработчики событий номенклатуры 			
		Получить список товаров	ПолучитьСписокНоменклатуры		
на нользователи и группы		Получить товар по Id	ПолучитьТовар		
Структура складов		Получить товар по реквизитам (Штрихкод, Артикул, Код)	ПолучитьТовар		
Штрихкоды контейнеров		Получить товар по части наименования	НайтиНоменклатуруПоЧастиНаименования		
🕂 🛐 Оборудование		Получить товары по списку Id	ПолучитьТовары		
Этикетки		Получить упаковку товара	ПолучитьТовар		
Панные	•	 Обработчики событий таблиц 			
П. Локументы		Обработать запрос	ОбработатьЗапрос		
		У Обработчики событий ячеек			
		Получить ячейку по Id			
		Получить ячейку по штрихкоду			
🚍 🎬 Таблицы		У Поведение			
- 🔠 БизнесПроцессы		Макс. кол-во одновременных вызовов	5		
Цены		При тайм-ауте	Вызывать исключение		
ДопРеквизиты		Тайм-аут	90000		
		Формат обмена данными	Json		
		У Прочее			
Характеристики		Вести лог статистики вызовов	Нет		
		Домен			
— МаркиСОшибками		Максимально число клиентов, ожидающих вызов 1С	48		
- 🔠 Остатки		Пароль	A		
Резерв		Гользователь	Администратор		
Серии			Make Conception		
Committee Commit		ип подключения	webConnector		

3. Во вкладке «Сервер» укажите путь к опубликованной базе, который может иметь вид http://127.0.0.1/ut103demo/ws/CleverenceWebExtension.1cws.

<u>Фаил Сервис С</u> правка			
📕 🗊 🐳 👗 🗟 I 🖤 🔎 🗙 Tai 🐰	S 🖸 🖓 🖓 💺 🛃 🕨 🛛 🖷 🖉		
Конфигурация *	Свойства		
🖃 🔐 Склад 15			
🕀 👔 Типы документов	Идентификатор	OneC Connector	
🕀 🙀 Операции	Серверная БД		
🕀 🔠 Структура номенклатуры	Сервер	http://127.0.0.1/ut103demo/ws/CleverenceWebExtension.1cws).	
Общие вычисляемые поля	 Обработчики событий документов 		
🗄 🌠 Структура таблиц	Документ возвращен с ТСД без обработки		
- 🗑 Серверные события и расширения	Документ добавлен		
	Документ завершен	ДокументЗавершен	
🖃 🎏 Внешние соединения	Документ изменен		
1С Предприятие версия 8:	Документ назначается пользователю		
OneC_Connector*	Документ назначен пользователю		
🕀 🎏 Расширения	Документ удален		

Сохраните изменения и запустите коннектор.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку