Инструкция по добавлению расширения и публикации базы 1С

1. Установка Apache

Определяем разрядность платформы. При запущенной конфигурации 1С открываем диспетчер задач (Рис 1).



На вкладке «Процессы» в категории «приложения» находим процесс «1сv8с» со значком 1C: если имя приложения 1cv8c(32 бита) – значит используется 32x разрядное приложение, если название 1cv8c – значит используется 64x разрядное приложение (Рис 2).

🕎 Диспетчер задач											
Файл Параметры Вид					Пёр диспетчер задач						
Процессы Производительность Жирнал приложений Автоз			Автозаги	Файл Параметры Вид							
	производительность журных приложении дан			Пр	оцессы	Производит	ельность	Журн	ал приложений	Авто	
Имя			Состояние				^				
Приложения (10)				Им	я				Состояние		
> <u>е 1сv8с</u> 64х разрядное				Приложения (10)							
> 💿 Any	/Desk (32 бита)				> 🤨 1сv8с (32 бита) 32х разрядное						
> 🧿 Goo	ogle Chrome (10)				>	🧿 Goo	ogle Chrome ((11)			
> 📑 Microsoft Word				>	Mic	rosoft Word					
> 📓 Notepad++ : a free (GNU) sourc				>	📔 Not	epad++ : a fr	ee (GNU) so	ourc			
-	Рис.2										

Установка веб-сервера Арасhe. В соответствии с разрядностью вашего приложения скачивайте архив с веб-сервером:

<u>32х-разрядное приложение</u> 64х-разрядное приложение

Скачанный архив нужно распаковать в корень диска С: как показано на Рис 3.

(C:)	
Вид	
ьютер > Локальный диск (С:) >	
Имя	Дата изменения
AMD	30.09.2020 23:17
Apache24	12.10.2022 19:45
base 🛛	15.03.2022 21:09
	07.12.2019 16:14
📙 Program Files	08.10.2022 21:06
Program Files (x86)	15.08.2022 21:35
Windows	27.09.2022 19:44

Рис.3

В папке Apache24 нужно запустить файл RegSrv.bat от имени администратора (Рис.4)

	Открыть			>	Локальный диск (С:) > Apache24 >
	Изменить				^
	Печать		Í	мя	
•	Запуск от имени админ	истратора		bi	n
6	Поделиться в Skype			cg	i-bin
2	Edit with Notepad++			co	nf
-	Проверка с использова	нием Microsoft Defender		eri	ror
È	Отправить			ht	docs
u.	Добавить в архив			ico	ons
	Добавить в архив "RegS	orv.rar"		in	clude
	Добавить в архив и отп	равить по e-mail		lib	
	Добавить в архив "RegS	orv.rar" и отправить по e-mail		lo	gs
	Восстановить прежнюн	о версию		m	anual
	0			m	odules
	Отправить			AE	SOUT_APACHE.txt
	Вырезать			C	HANGES.txt
	Копировать			IN IN	SIALL.txt
	Создать ярлык				CENSE.txt
	Удалить				
	Переименовать				PENSSL-INEWS.TXT
_	Свойства				
		🁌 Музыка		⊴ ne	gorv.bat
		Рис.4	1		

На этом установка закончена. Проверить корректность установки можно перейдя по этой <u>ссылке</u>. Если в браузере вы видите надпись «Вы молодец!», то вы — молодец и у вас все получилось.

2. Добавление расширения в базу 1С

В режиме предприятия откройте раздел Администрирование



Выберите пункт Печатные формы, отчеты и обработки



- Настройки пользователей и прав Органайзер Настройки работы с файлами Синхронизация данных Течатные формы, отчеты и обработки Настройки регистров учета Настройка колонтитулов Обмен электронными документами Подключаемое оборудование
 - Офлайн-оборудование Интернет-поллержка и сервисы

Далее Расширения



В появившемся списке нажмите Добавить из файла

е формы, отчеты и обработки × Расширения ×					
авное 🗲 🔶 🏠 Расширения					
ководите лю	•	Доб	авить из файла Удалить 🔍 Обновить из файла		
нк и касса		2	Наименование		
одажи			🔮 упд		

На предупреждении безопасности нажмите Продолжить



Найдите файл расширения «ОперативнаяФинансоваяСводка.cfe»



Файл нужно выделить и нажать Открыть

🤒 Выберите файл расшире	ения конфигурации		×
← → × ↑ 📙 « Лок	а > Расширение	5 V	Поиск: Расширение для мо P
Упорядочить 👻 Нова	я папка		III 🔹 💶 (
Быстрый достип	Имя	^	Дата изменения
Рабочий стс 🖈	🏄 ОперативнаяФина	нсоваяСводка	12.10.2022 11:15
📄 Документы 🖈			~
V Surpyshin / V	c		>
<u>И</u> мя ф	айла: ОперативнаяФин	ансоваяСвод ∨	Расширение конфигурации (* $ \smallsetminus $
			• <u>О</u> ткрыть Отмена

У расширения «Оперативная финансовая сводка» снимите галку «Безопасный режим»

редприятия, редакц 1С:Предприятие Q Поиск Ctrl+Shift+F	C	🕚 🖒 Абра	мов Геннадий Сергеевич	₹ -		>
обработки х Расширения х						
🗲 🔶 📩 Расширения				Ð	:	×
Добавить из файла Удалить 🔍 Обновить из файла				Еще	•	?
Наименование	Версия	Назначение	Безопасный	режим		
🗹 🖉 упд		Адаптация				
🗹 🥝 Оперативная финансовая сводка		Адаптация				
		/				

Нажмите Перезапустить программу.



3. Публикация базы 1С

Откройте программу 1С в режиме Конфигуратора от имени Администратора





В меню Администрирование выберите пункт Публикация на веб-сервере



В поле Имя введите имя публикации на латинице.

В поле Каталог выберите папку на диске, где будут размещаться служебные файлы публикации. Имена каталогов должны быть на латинице.

Остальные галки расставьте как на скриншоте.

Публикация на веб-сервере		×
Основные OpenID Прочие		Опубликовать
Имя: baza1c		Отключить
Веб-сервер: Арасhe 2.4		-
Каталог: C:\web\baza1c\		Сохранить
Публиковать доступ для клиентских п	риложений	
Публиковать стандартный интерфейс	OData	Загрузить
Публиковать систему аналитики		
Web-сервисы НТТР сервисы		Закрыть
Публиковать Web-сервисы по умолч	анию	
Публиковать Web-сервисы:	I 🗇	Справка
Имя	Адрес	1
AccHRMDataTransfer	AccHRMDataTransfer.1cws	
EnterpriseDataExchange_1_0_1_	EnterpriseDataExchange_1	
EnterpriseDataUpload_1_0_1_1	EnterpriseDataUpload_1_0_1_	
EquipmentService	EquipmentService.1cws	
Exchange	exchange.1cws	
Exchange_2_0_1_6	exchange_2_0_1_6.1cws	
Exchange_3_0_1_1	exchange_3_0_1_1.1cws	
InterfaceVersion	InterfaceVersion.1cws	
MobileAccounting	MobileAccounting.1cws	
Публиковать Web-сервисы расшире	ний по умолчанию	
Публиковать дистрибутив тонкого кли	иента	_
Расположение публикуемого дистрибути	ва: 🕒 🐻 🎝 🗡	6

На закладке НТТР сервисы снимите все галки кроме

- Публиковать HTTP сервисы по умолчанию;
- Публиковать НТТР сервисы расширений по умолчанию.

Публика	щия на веб-сервере		×
Основн	ные OpenID Прочие		Опубликовать
Имя:	baza1c		Отключить
Веб-сер	вер: Арасhe 2.4		
Катало	C:\web\baza1c\		Сохранить
Публ	иковать доступ для клиентских прилож	ений	
Публ	иковать стандартный интерфейс OData		загрузить
Публ	иковать систему аналитики		
Web-	сервисы НТТР сервисы		Закрыть
			Gatpono
	ликовать нтте сервисы по умолчанию	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Справка
	Имя	Корневой URL	
	ExternalAPI	api	
	MobileAppReceiptScanner	MobileAppReceiptScann	
	payment	payment	
	Биллинг	billing	
	ПередачаДанных	dt	
	ЭДО	edi	
 Публ Распол 	бликовать HTTP сервисы расширений п иковать дистрибутив тонкого клиента ожение публикуемого дистрибутива:	ю умолчанию	

Нажмите Опубликовать

		X			
ie OpenID Прочие		Опубликовать			
baza1c		Отключить			
ep: Apache 2.4					
C:\web\baza1c\		Сохранить			
Публиковать доступ для клиентских приложений Публиковать стандартный интерфейс OData					
ковать систему аналитики рвисы НТТР сервисы		Закрыть			
		Справка			
IMH IdemalADI	KOPHEBON URL				
	api				
nobileAppReceiptScanner	MobileAppReceiptScann_				
ayment	payment billion				
	Dilling				
тередачаданных					
	baza lc Apache 2.4 С:\web\baza lc\ ковать доступ для клиентских прил ковать стандартный интереейс OD ковать систему аналитики рвисы НTTP сервисы и умолчан иковать HTTP сервисы по умолчан Мя ktemalAPI lobileAppReceiptScanner ayment иллинг ковать дися ж	baza 1c Apache 2.4 C:web/baza1c/ совать доступ для клиентских приложений ковать стандартный интереейс OData ковать систему аналитики рвисы HTTP сервисы иковать НТТР сервисы иковать НТР сервисы иковать на иковать на иковат			

При успешной публикации появиться окно с предложением перезапустить веб-сервер.

Нажмите Да для перезапуска.

Публикация на веб-сервере		×
Основные OpenID Прочие	Опу	бликовать
Имя: baza1c	r0	ключить
Веб-сервер: Арасhe 2.4	•	
Каталог: C:\web\baza1c\	Ca	хранить
Публиковать доступ для клиентских прилож	сений За	агрузить
Публиковать стандартный интерфейс OData		
Публиковать систему аналитики		
Web-сервисы НТТР сервисы	3	акрыть
Публиковать НТТР сервисы по умолчанию		правка
Имя	Корневой URL	
ExtemalAPI	api	
MobileAppReceiptScanner	MobileAppReceiptScann_	
	navment	
Пуоликация вео-клиента		~
При создании новой публикации на Apache реко Выполнить перезапуск?	мендуется выполнить перезапуск в	еб-сервера.
Да	Нет	
Публиковать НТТР сервисы расширений г	ю умолчанию	
Публиковать листрибутив тонкого клиента		
Расположение публикуемого дистрибутива:	🙃 🖪 🗴 🗙	
Адрес перехода при окончании работы веб-кли	ента:	

4. Добавление пользователя для получения данных мобильным приложением

В режиме конфигуратора откройте меню Администрирование -> Пользователи



В списке пользователей нажмите Добавить



Придумайте имя пользователя и пароль для обмена данными с мобильным приложением. Имя пользователя должен быть на латинице. Галку Показывать в списке выбора нужно снять.

Пользователь		×				
Основные Разделение	данных Прочие					
Имя:	mobile					
Полное имя:	mobile					
Адрес электронной почты:						
Аутентификация 1С:Пред	алриятия:					
Пароль:	•	(простой)				
Подтверждение пароля:	•					
Пользователю запрещено и	ізменять пароль					
Показывать в списке выбо						
Аутентификация операци	юнной системы:					
Пользователь:						
Аутентификация OpenID						
 Защита от опасных дейс 	твий					
Пользователю запрещен	ю восстанавливать пароль					

На закладке Прочие выберите роль «ОФС получение данных»



5. Настройка мобильного приложения

При первом запуске приложения откроется окно с параметрами для подключения к серверу 1С.

В группе настроек Внутренняя сеть, в поле IP адрес введите IP адрес сервера предприятия. В группе настроек Внутренняя сеть, в поле Порт введите 80.

Вы также можете настроить мобильное приложение на получение данных из базы 1С находясь не во внутренней сети. Для этого в группе настроек Доступ из интернета, в поле

IP адрес введите внешний IP адрес вашего предприятия, а в поле Порт — внешний порт, который перенаправлен на сервер базы данных 1С. Такие настройки выполняет системный администратор или обслуживающая компания.

≡	Настройка подключения к 1С	
НАСТРОЙКИ СЕРВЕРА	λ	
внутренняя сеть		
IP адрес 192.168.	1.6	
Порт 80		
ДОСТУП ИЗ ИНТЕРНЕ	TA	
IP адрес 195.52.99	9.52	
Порт 9989		
Имя публикации	baza1c	
ДАННЫЕ ПОЛЬЗОВАТ	ЕЛЯ 1С	
Имя пользовател	я mobile	
Пароль		
Проверить соеди	нение	

В поле Имя публикации введите имя, которое Вы указали при публикации базы.

Публикация на веб-серв	epe	×
Основные OpenID	Прочие	Опубликовать
Имя: baza1c		Отключить
Веб-сервер: Арасhe 2.4	\sim	
Каталог: C:\web\baza	a1c\	Сохранить
 Публиковать доступ для Публиковать стандартн 	а клиентских приложений ый интерфейс OData	Загрузить
Публиковать систему а	налитики	
Web-сервисы HTTP	сервисы	Закрыть
Публиковать HTTP се	рвисы по умолчанию	🔊 🗇 Справка
Имя	Корнево	ой URL
External API	ani	

В поле Имя пользователя введите имя пользователя, который был создан для обмена данными с мобильным приложением.

В поле Пароль введите пароль, который был указан при создании пользователя для обмена данными с мобильным приложением.

07:18 🕲	·					♥⊿「
≡	H	астройка г	одключ	ения к 1	C	
НАСТРОЙ	КИ СЕРВЕРА					
BHYTPEHH	НЯЯ СЕТЬ			-		
IP адрес	192.168.1.	6				
Порт	80					
доступ и	13 ИНТЕРНЕТ	Д.				
IP адрес	195.52.99.	52				
Порт	9989					
Имя пуб	ликации b	aza1c				
ДАННЫЕ	ПОЛЬЗОВАТЕ	ЛЯ 1С			/	
Имя пол	ьзователя	mobile		/		
Пароль			/			
Провери	ить соедин	ение				

Если соединение успешно установлено — нажмите на дискетку для сохранения параметров подключения.

Если появилось сообщение Превышено время ожидания – повторите попытку