

Материалы по 1С

**Настройка. Сопровождение. Техподдержка.
Услуги и консультации программистов 1С.**

© Корбис

ноябрь

2020

Получить консультацию

Бесплатно: <https://сопровождение1с.рус>

Подписаться

Яндекс.Дзен:

<https://zen.yandex.ru/id/5db934515ba2b500ad20a006>

ВКонтакте: https://vk.com/corbis_1c

Задать вопрос

ВК: <https://vk.com/im?sel=-158349508>

WA: <https://api.whatsapp.com/send?phone=79115001011>

Telegram: <tg://resolve?domain=asc3535>

Периодическая загрузка процессора на сервере 1С

Вопрос: «Процесс *ghost* в "полочку" вешает процессор, потом отпускает и опять. С чем может быть связано?».

Причина: дело, вероятнее всего, в излишнем количестве ИБ в кластере (повышенная нагрузка) или в регламентных заданиях.

Что проверить:

1. **Регламентные задания**, что запускается и как часто. В первую очередь, обратите внимание на полнотекстовый поиск данных.

Например,

- очистите индекс и снова его заполните;
- ППД делится на два задания: полная переиндексация и добавление данных в течение дня (обычно раз в 60 сек.).

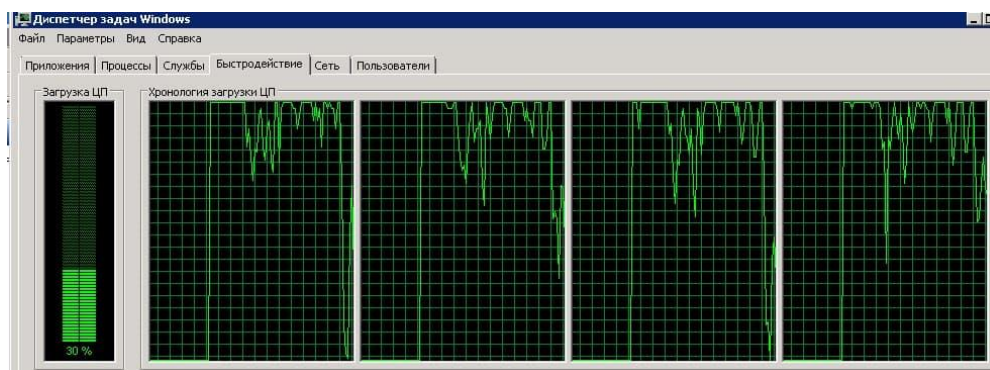
2. **Фоновые задания**.

Какие задания в статусе «Завершено с ошибками» и «Выполняется» в момент повышенной загрузки процессора.

3. **Ошибки в журнале регистрации** по регламентам. Изучите ЖР — обратите внимание на ошибки в задачах. Временно отключите повтор попыток выполнения заданий (по умолчанию — 3 раза каждые 10 сек. после ошибки).

4. Для теста **сократите количество ИБ** на сервере либо **включите блокировку регламентных заданий** в консоли управления. На одной или нескольких баз. Далее проверьте нагрузку на ЦП.

Найдете причину — появится и решение. Успехов вам.



* * *

Очистка корзины Яндекс.Диск в автоматическом режиме

Ранее публиковали материал о выгрузке бэкапов 1С в облачное хранилище. Точнее — как настроить синхронизацию выбранной папки.

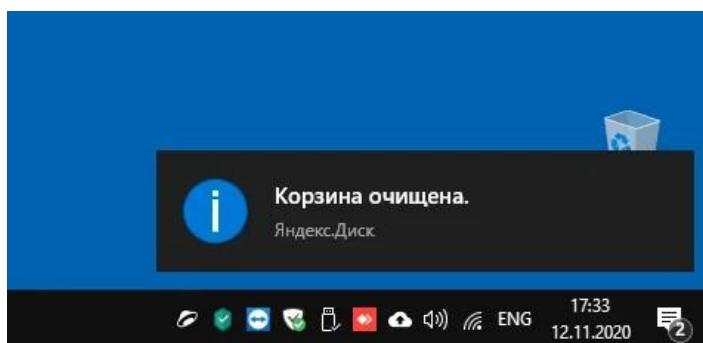
Эта схема настроена у одного клиента. Но выяснилось следующее: скрипт резервного копирования держит на жестком диске несколько актуальных копий. Файлы успешно синхронизируются, а старые удаляются в Корзину.

По истечении некоторого времени в Корзине образуется множество файлов, пока не заполнится все доступное пространство.

Опаньки – синхронизация останавливается. Новые данные уже не «улетают» в облако.

Конечно же, можно авторизоваться и выполнить очистку вручную. Но такой вариант в перспективе быстро надоест. Надо автоматизировать процесс.

Как это сделать с помощью скрипта – в [статье](#).



* * *

Утечка исходников: как защитить Windows XP

Новости с полей – исходники Windows XP утекли в Интернет. Тревожно? Да, и не только в перспективе. Если вы используете станции с XP дома или в компании – задумайтесь об их защите.

Кому не отказаться – придется искать альтернативные методы защиты. Аналитики сообщают, что XP развернута менее чем на 1% всех компьютеров. В масштабах планеты – миллионы устройств.

Чем опасно? Система снята с поддержки аж в 2014-м году, пользоваться ей в любом случае небезопасно.

Microsoft не собирается исправлять новые уязвимости. Исключение – глобальные инциденты (WannaCry, например). Утечка исходного кода позволит злоумышленникам досконально изучить ОС.

Рекомендации экспертов Лаборатории Касперского – в [статье](#).



* * *

Принтер чеков в программе 1С

«Какие нужны настройки в 1С для принтера чеков?». Вопрос в том, в каком режиме ваш принтер чеков работает.

1. Как обычный принтер

Через стандартный Диспетчер очереди печати (Spooler) в Windows – тогда никаких настроек в системе.

Просто при печати выберите нужный принтер. Перед этим обязательно укажите формат бумаги в свойствах печати. Под размер того, что установлено в принтер. Это важно.

2. Если принтер работает через свой собственный порт

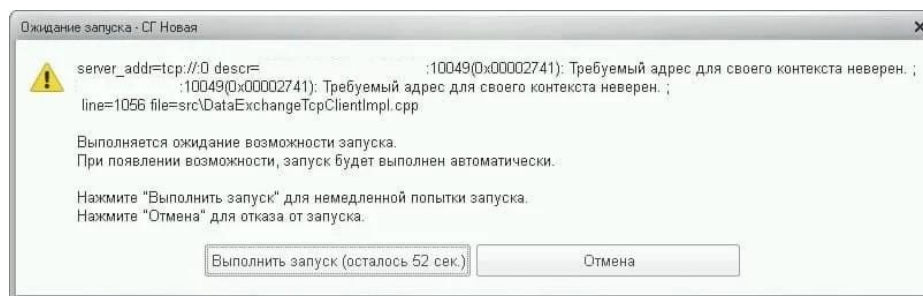
Например, COM или эмуляция посредством USB. Тогда необходимо настроить принтер в драйверах торгового оборудования – в самой 1С (параметры, порты, ширина бумаги в символах и т. п.).

* * *

Ошибка 10049(0x00002741) при подключении к серверу 1С

Ситуация у коллег. С утра отказался работать сервер 1С. У пользователей при подключении одна и та же ошибка. Общий сбой. Инфраструктура на базе Windows Server – 1С в связке с SQL-сервером.

Описание: «*Требуемый адрес для своего контекста неверен*».



Со слов службы технической поддержки – глобальных изменений не было. Ни платформа, ни конфигурация не обновлялись. Все работало стабильно на протяжении 4 лет.

Вопрос на повестке дня: из-за чего это возникло? Остается открытым.

Варианты действий:

1. **Перезагрузка сервера.** Банально, но в редких моментах выручает.
2. **Отключить** или понизить приоритет **ipv6** на сервере. Чтобы сервер 1С использовал подключения только ipv4. Особенности и правильный способ отключения через параметр реестра – в [статье](#).
3. **Проверка службы «Агент сервера 1С:Предприятия 8.3 (x86-64)»** и возможности подключения с помощью консоли.

Если служба остановлена либо появляются другие ошибки (например, «*Ошибка получения списка информационных баз*»), то проблема на стороне 1С. Требуется анализ журнала/пересоздание кластера.

- Остановить службу 1С.
- Удалить папку кластера srvinfo (перед этим сохранить файлы ЖР).
- Запустить службу 1С.
- Создать базы на кластере 1С заново.

Опционально – проверка работы MS SQL. В данном событии – сервер СУБД работал, службы были в активном состоянии, базы в порядке.

4. **Переустановка сервера 1С.** Крайний вариант – переустановить платформу с компонентами сервера.

В описываемом случае помогла переустановка платформы. Сервер 1С стартовал и стал принимать подключения как требуется.

* * *

Как найти сохраненные пароли Wi-Fi сетей в Windows 10

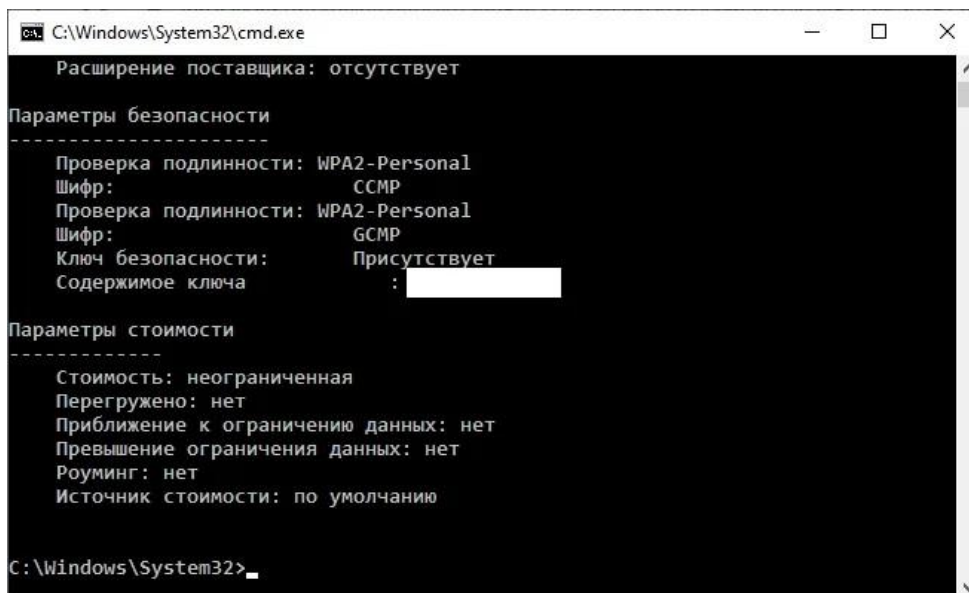
Прекрасная функция – сохранение пароля для подключения к Wi-Fi. В следующий раз Windows сама подключится к ней, не отвлекая лишней раз пользователя.

Разберемся, какими способами можно узнать пароли сохраненных Wi-Fi сетей.

Windows хранит профили Wi-Fi сетей в каталоге «%ProgramData%\Microsoft\Wlansvc\Profiles\Interfaces».

Мы можем посмотреть пароль как активной сети, так и пароли всех беспроводных сетей, к которым подключалось устройство.

3 основных способа «добычи» паролей на Wi-Fi (программный, через Центр управления сетями и с помощью командной строки) – в [статье](#).



```
C:\Windows\System32\cmd.exe
Расширение поставщика: отсутствует

Параметры безопасности
-----
Проверка подлинности: WPA2-Personal
Шифр:                  CCMP
Проверка подлинности: WPA2-Personal
Шифр:                  GCMP
Ключ безопасности:    Присутствует
Содержимое ключа     : ██████████

Параметры стоимости
-----
Стоимость: неограниченная
Перегружено: нет
Приближение к ограничению данных: нет
Превышение ограничения данных: нет
Роуминг: нет
Источник стоимости: по умолчанию

C:\Windows\System32>
```

* * *

Keep calm или сохраняйте спокойствие

В любой непонятной ситуации, если не получается или требуется дополнительная поддержка, наши программисты 1С готовы помочь.

► +7-911-500-10-11. Звоните 09.00–19.00 или пишите на corbis35@yandex.ru. Постараемся помочь всеми техническими силами. Безопасной и производительной работы в Windows и 1С.



Шутки и юмор

- «А идите вы... в бухгалтерию!».
- Полезная физминутка. Для программистов в том числе. Как в детстве учили — *«Мы писали, мы писали. Наши пальчики устали. Мы немножко отдохнем и опять писать начнем».*
- Где-то в новой компании.
 - Привет, я программист.
 -
 - О, а сделай мне сайт, пожалуйста.
 - Можешь починить мне принтер?
 - Как мне сделать нумерацию страниц в Word?

Программист умеет все — так думают окружающие



Почти идеальная вакансия

Имитатор программиста

Уровень зарплаты:
10 000—30 000 руб.

Обязанности:

Имитировать деятельность программиста, когда приходят клиенты, открывать код (файлы с кодом дадим). Внимательно смотреть в монитор и бормотать: «Что за кретин писал этот код?!», «Говорил же, надо на фреймворке делать!» и другие — список обязательно выучить наизусть!

Требования:

- неполное образование;
- наличие потасканного свитера (можем предоставить);
- желательно наличие очков.

Условия:

У нас небольшая хорошая веб-студия из 4 специалистов. Но, когда приходят клиенты, они думают, что мы фирма-однодневка, и теряют доверие. Поэтому мы открыли эту вакансию. К окладу прилагаются кофе и печенюшки, в свободное время можно играть в танки и сидеть в интернете.