

## Содержание

<b>Как установить сервис и запускать его в автоматическом режиме</b> .....	3
Сборка сервиса пересчета Excel-отчетов .....	3
Настройка сервиса пересчета .....	3
Запуск сервиса пересчета .....	3
<b>Настройка приложения ADVANTA</b> .....	3
<b>Логирование в сервисе пересчета Excel-отчетов</b> .....	4



# Механизм выноса сервиса расчета Excel-отчетов на отдельную машину (для ОС Linux)

Инструкция по выносу сервиса расчета Excel-отчетов на отдельную машину для ОС Linux.

Инструкция для ОС Windows находится на отдельной [странице](#).

## Как установить сервис и запускать его в автоматическом режиме

### Сборка сервиса пересчета Excel-отчетов

Опубликовать проект `SL.Spreadsheet.WcfService`, используя `Release`.

После этого в папке `Publish\SpreadsheetService` (полный путь `~\SL.Spreadsheet.WcfService\Publish`) опубликуется сервис пересчета.

### Настройка сервиса пересчета

В файле `appsettings.json`:

1. Изменить `ApplicationId` на идентификатор приложения.
2. Задать `IPAddress` и `Port` в разделе `Endpoint`.

### Запуск сервиса пересчета

Запустить сервис пересчета, запустив файл `SL.Spreadsheet.WcfService.exe` из папки `Publish\SpreadsheetService`.

## Настройка приложения ADVANTA

Для настройки приложения ADVANTA на работу с удаленным сервисом пересчета Excel-отчетов в `client.config` в `appSettings` необходимо добавить следующие ключи:

```
<add key="WorkbookHandler" value="Remote" />
```

По умолчанию:

- значение `Local` - встроенный режим;

- значение Remote - удаленный режим.

```
<add key="WorkbookHandlerEndpoint"
value="net.tcp://{адрес:порт}/WorkbookHandlerService" /> .
```

Значение {адрес:порт} сервиса пересчета - путь должен выглядеть следующим образом:  
net.tcp://127.0.0.1:9090/WorkbookHandlerService.

## Логирование в сервисе пересчета Excel-отчетов

Для включения Serilog в сервисе пересчета в appsettings.json в разделе ProfilerLogSettings необходимо добавить:

```
ProfilerLogEnable: true,
IsSyncToSeqProfilerLog: true,
SeqUrlProfilerLog: http://localhost:5341
```

Также поддерживаются другие ключи: ProfilerLogPath, ProfilerAllLogsSizeLimitMegaBytes, IsWriteToProfilerLogAllRequests, ProfilerLogExclusions.

Чтобы включить трассировку wcf, нужно изменить значение CoreWCF в разделе Logging:LogLevel. Пример:

```
CoreWCF: Trace
```

From:  
<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:  
[https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/excel\\_table\\_report\\_linux](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/excel_table_report_linux)

Last update: **26.11.2024 12:40**

