

# Содержание

- Получение пакета обновления** ..... 3
- Проведение обновления** ..... 3
  - Проверьте конфигурацию и компоненты сервера ..... 3
  - Сделайте бэкап ..... 3
  - Запустите модуль обновления ..... 4
- Обновление лицензии** ..... 4
- Настройка прокси-сервера** ..... 5



# Обновление системы

## Получение пакета обновления

Для обновления системы «Аванта» нужно получить скрипты обновления базы данных с выполняющих их файлом и обновленную версию веб содержимого.

Как получить пакет обновления:

- связаться со специалистом технической поддержки и запросить пакет обновления на e-mail;

**или**

- скачать пакет обновления из выделенного web-сервиса технической поддержки, используя свой логин и пароль.

## Проведение обновления

Система обновляется с помощью модуля обновления.

## Проверьте конфигурацию и компоненты сервера

1. Язык локализации операционной системы Русский - на других языках модуль обновления может работать некорректно.
2. Версия PowerShell на сервере (команда `$host.Version`) должна быть не ниже 4-й на Windows Server 2019. Если ниже – обновите PowerShell.
3. Microsoft .NET Framework 4.6.1 (можно скачать по [ссылке](#))
4. Microsoft .NET Framework 4.7.2  
*Необходимо начиная с версии ADVANTA 3.19.*  
(Можно скачать по [ссылке](#).)
5. Visual C++ Redistributable 2012 x64 (можно скачать по [ссылке](#))
6. Протокол WebSocket.  
*Необходимо начиная с версии ADVANTA 3.18*  
Команда в Poweshell для установки: `Install-WindowsFeature -name Web-WebSockets`

## Сделайте бэкап

- Сделать резервную копию базы данных (делается стандартными средствами, встроенными в SQL Server Management Studio).
- Резервная копия веб-контента создается автоматически и помещается в папку `C:\SL_Files\Backup\<название системы>` (по умолчанию)

```
streamline)>\context_bkp\.
```

## Запустите модуль обновления

1. Скачать модуль обновления по предоставленной ссылке (ссылка предоставляется в сформированной дискуссии по обновлению).
2. Сохранить и распаковать архив с обновлением в папку C:\SL\_Files\Updates.
3. Запустить на сервере с системой PowerShell с правами администратора.
4. Выполнить команду для разрешения выполнения скриптов в PowerShell: Set-ExecutionPolicy Unrestricted
5. Перейти в распакованную папку с обновлением. Команда: cd C:\SL\_Files\Updates\<номер версии предоставленного обновления>\Updates
6. Запустить скрипт: .\deploy.ps1
7. Высветится список всех установленных систем на сервере.
8. Выбрать обновляемую систему → Ok

Модуль обновления остановит пул приложения обновляемой системы, выполнит обновление и запустит обратно пул приложения системы.

Модуль обновления формирует лог в папке C:\SL\_Files\Logs

Если процедура обновления до определенной версии имеет какие-то особенности, то это описывается в прилагаемой к пакету обновления инструкции.

## Обновление лицензии

Необходимость в обновлении лицензии может возникнуть в следующих случаях:

1. истекло время действия предыдущей лицензии;
2. требуется изменить количество учетных записей активных пользователей;
3. изменена конфигурация сервера приложения.

Чтобы получить новую лицензию, сделайте запрос в техническую поддержку компании «Аванта-Груп».

Если конфигурации сервера были изменены:

1. запустите файл C:\SL\_Files\License\SL.Protect.ClientInfo.exe;
2. вышлите созданный файл \_sl.dat специалисту сервиса технической поддержки компании «Аванта-Груп»;
3. полученный в ответ файл sl.lic поместить в папку C:\Inetpub\wwwroot\streamline;
4. перезапустите IIS.

## Настройка прокси-сервера

Если вы используете прокси для подключения к ADVANTA, то должен быть настроен одинаковый протокол подключения (http или https) и для Адванты, и для прокси-сервера.

Начиная с версии 3.18 необходимо внести дополнительные настройки в прокси-сервере:

Например, для nginx необходимо добавить три строки:

```
proxy_http_version 1.1;  
proxy_set_header Upgrade $http_upgrade;  
proxy_set_header Connection "upgrade";
```

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/update>

Last update: **11.09.2025 10:17**

