

## Установка и конфигурация Сервера лицензий

Technical Support FAQ

Programs: Allplan 2017  
Document ID: 20150618084450  
Internet: <https://connect.allplan.com/en/faqid/20150618084450.html>

### Вопрос:

Как устанавливается сервер лицензий и вводится в эксплуатацию?

### Ответ:

Allplan 2017 использует новую, упрощенную систему защиты. Лицензирование Allplan основано на продукте CodeMeter фирмы Wibu Systems AG. Для Allplan 2017 Вам нужен Ключ продукта, с помощью которого Вы можете Вашу лицензию **онлайн** активировать.

Ваш Ключ продукта Вы получите в сервисном портале Allplan Connect по адресу <http://connect.allplan.com/license>

Чтобы установить сервер лицензий, выгрузите программное обеспечение для сервера лицензий в сервисном портале Allplan Connect или с нашего .FTP сервера:

[ftp://nem hotline:ha37jvg8f@ftp.nemetschek.de/download/Allplan/Lizenzserver/2016/DoWn-2016-License\\_Server%20\\_Setup.zip](ftp://nem hotline:ha37jvg8f@ftp.nemetschek.de/download/Allplan/Lizenzserver/2016/DoWn-2016-License_Server%20_Setup.zip)

Wibu сервер лицензий является частью драйвера CodeMeter, который устанавливается вместе с Allplan. Если Вы уже установили Allplan на сервере лицензий, то Вы не должны устанавливать никакого другого программного обеспечения. Но Вы можете также установить сервер лицензий отдельно, без Allplan.

**Но на всякий случай установите и активируйте сервер лицензий, *перед тем*, как Вы установите Allplan для клиентов.**

**Для активирования лицензии онлайн должны выполняться следующие условия:**

- Доступ в интернет
- Ключ продукта

**Важно:** Временное исключение лицензий из сервера лицензий возможно только начиная с более позднего момента времени.

### Установка сервера лицензий

- Установка сервера лицензий должна производиться на 64-битной системе Windows.
- Запустите на компьютере, который должен использоваться как сервер лицензий, **Установку Сервера Лицензий**.
- Щелкните **Установить**.
- Запустите сервер лицензий, запустив программу **Настройки лицензии**, введите при **Активировании лицензии** Ваш Ключ продукта и щелкните **Активировать лицензию**.
- Если Вам нужны другие лицензии для Вашего сервера лицензий, то тогда введите также эти соответствующие Ключи продукта и активируйте лицензии.
- Запустите затем **Центр управления CodeMeter**

Или в меню Пуск Windows через CodeMeter -> CodeMeter Control Center. Или в строке поиска стартовой страницы введите Codemeter и нажмите Ввод и щелкните затем в диалоговом окне справа внизу **WebAdmin**.

Или:

Введите **localhost:22350** в строке адреса Вашего браузера.

- Перейдите к вкладке Настройки -> Сервер и активируйте опцию **Запуск Сервера сети**.
- Щелкните **Заимствовать**.

### **Настроить сервер лицензий (необязательно)**

Администрирование сервера лицензий следует через приложение CodeMeter Webadmin.

Эксплуатацию сервера лицензий можно начинать и завершать через Центр управления CodeMeter.

- **Управляющий центр CodeMeter -> Действие -> Утилиту CodeMeter запустить/остановить**

### **Защита доступа**

Обычно все пользователи в локальной сети, у которых установлен драйвер CodeMeter, используют лицензию от сервера лицензий.

- Простая защита доступа: Здесь Вы можете внести список имен компьютеров клиентов или IP адреса, которые имеют право доступа к серверу лицензий.
- Расширенная защита доступа: Здесь Вы можете через глобальные правила (для всех лицензий) управлять доступом к лицензиям.

### **Взять напрокат лицензию**

Выдача лицензии напрокат пока еще невозможна.

### **Сопровождение лицензии**

Чтобы активировать сопровождение лицензи, Вы должны во вкладке Windows установить запись

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\WIBU-

SYSTEMS\CodeMeter\Server\CurrentVersion\LogLicenseTracking из 0 в 1 и затем снова запустить утилиту CodeMeter.

Если этот ключ во вкладке был активирован, то через приложение CodeMeter WebAdmin на странице Сервер -> Сопровождение лицензии Вы можете создать графический отчет, показывающий использование Ваших лицензий в определенном промежутке времени. Выберите промежуток времени и лицензию, для которой Вы хотите провести анализ. Щелкните затем Создать сообщение. Если Вы щелкнули по отдельной полосе, то Вы получаете детальный дневной или почасовой анализ.

Отчеты также сохраняются в C:\ProgramData\CodeMeter\Logs

## Установка и конфигурация клиентов

Лицензия сервера лицензий в сети как правило распознается автоматически.

Установите Allplan на Ваших клиентских компьютерах. При выборе конфигурации лицензии в диалоговом окне выберите **Использовать активную лицензию**. Следуйте указаниям по установке до конца установки.

- Клиенты не активируются

В большинстве случаев сервер лицензий в локальной сети находится автоматически. Если не выбрана ни одна лицензия, то автоматически выбирается первая пригодная свободная лицензия.

У клиента после установки можно в диалоге 'Настройки лицензии' конфигурировать выбор лицензии.

**Allmenu -> Утилиты -> Настройки лицензии**

Области:


- Активирование лицензии: эта область д?Уя клиентов, которые получают лицензию от сервера лицензий, не значащая
- Выбор лицензий: Используйте эту область, если Вы получаете лицензию от сервера лицензий, или если Вы имеете несколько лицензий и здесь хотите выбрать одну из них.
- Запустить как программу просмотра: Используйте эту кнопку, если Вы хотите запустить Allplan как средство просмотра.

### Выбор лицензий

Здесь Вам показываются обозначения имеющихся лицензий с относящимися к ним номерами рабочих мест.

С признаком 'Доступна' Вам показывается, сколько лицензий еще доступно. Вы можете щелкнуть по ниспадающей стрелке, чтобы показать пользователей, которые сейчас используют лицензию.

Приоритет:

Прямым выбором лицензии (поставить галочку) Вы можете отметить одну или несколько лицензий как Избранное, эти лицензии будут тогда использоваться в первую очередь. С помощью  Вы можете маркировать лицензии, которые не должны использоваться. Если Вы не делали настройку, или отметили как Избранное несколько лицензий, то Allplan использует автоматически первую найденную свободную лицензию.

Автоматически найти сервер лицензий:

Если выбрана эта опция, то сервер лицензий автоматически распознается в локальной сети. В некоторых случаях (например, при связи через VPN) может случиться, что сервер автоматически не распознается, в этом случае Вы можете ввести сервер вручную (см. Имя дополнительного сервера).

Указание: Эту опцию может изменить только администратор Windows.

Имя дополнительного сервера:

Если опция Найти автоматически деактивирована, или сервер лицензий автоматически не найден, Вы можете здесь ввести ручную имя или IP-адрес сервера. Если опция Найти автоматически активирована, то Вы можете здесь ввести дополнительный сервер. Щелкните после ввода имени сервера Обновить, чтобы увидеть показанные лицензии сервера лицензий. Несколько имен сервера разделяются точкой с запятой.

**Указание:**

Дополнительную информацию к серверу лицензий можно найти в онлайн Справке Настройки лицензии, нажав клавишу F1.

Связь между Allplan и сервером лицензий осуществляется через протокол TCP/IP. Для связи обычно используется **порт 22350**, если только порт не был изменен в CodeMeter WebAdmin.

Если на Вашем компьютере активен брандмауэр, то порт 22350 должен быть доступен для TCP и UDP. Если Ваш брандмауэр фильтрует в зависимости от приложения, то Вы должны разрешить использование утилиты сервера лицензий CodeMeter CodeMeter.exe. Ее Вы найдете под управлением Windows в папке %Program Files (x86)%\CodeMeter\Runtime\bin. Определите тогда в этом брандмауэре утилиту CodeMeter.exe как исключение. Учтите, пожалуйста, что некоторые антивирусные программы содержат функции брандмауэра. В сомнительных случаях свяжитесь с соответствующим производителем.

---

*Allplan GmbH and affiliated sales organizations not assume any responsibility or liability for the reliability and usefulness of the articles offered and any information provided. You assume sole responsibility for use of the articles offered and the information provided. Terms and conditions of license of Allplan GmbH and / or the general terms and conditions of the sales organizations rendering the service apply.*

© 2016 Allplan GmbH. All rights reserved.