# Установка системы лицензирования конфигураций (СЛК) на сервер Linux

Некоторые конфигурации сторонних разработчиков, в т.ч. выпускаемые под брендом 1С в рамках проектов «1С-Совместно» имеют дополнительную защиту программным или аппаратным ключом, работающую через Систему Лицензирования Конфигураций (СЛК).

Установка без «костылей» в виде Wine@Etersoft возможна начиная с версии СЛК 3. На момент написания этой статьи версия 3 доступна в статусе Release Candidat (rc)

Версия 3.0 является развитием версии 2.1 и имеет обратную совместимость с ней, т.е. конфигурацию, в комплекте которой была СЛК версии 2.1 можно перевести на СЛК версии 3.0 без вмешательства в ее программный код.

Начните с получения СЛК версии 3. Напишите письмо на адрес технической поддержки конфигурации (указан в документации к ней) примерно следующего содержания:

> *Мы устанавливаем сервер 1С:Предприятие на Linux и нам хотелось бы установить на этот же сервер СЛК. Нам известно, что уже существует версия СЛК 3, нормально работающая в ОС Linux, но пока не выпущенная официально и поддерживающая обратную совместимость с СЛК 2.1. Нам очень нужен ее дистрибутив. Вы как разработчики можете его получить, обратившись в тех.поддержку СЛК по адресу katran@1c.ru. Пожалуйста предоставьте нам дистрибутивы сервера и компоненты СЛК 3.*

Вам нужно получить два архива

```
licenceserver-3.0.10.6556-rc1.zip
licenceaddin-3.0.10.6556-rc1.zip
```

где 3.0.10.6556-rc1 - номер сборки СЛК актуальный, на момент написания этой статьи, Вы можете получить более свежую сборку.

## Установка на сервер

В комплект поставки сервера входит дистрибутив для ОС Windows и 4 пакета дистрибутива для различной архитектуры Linux.

Скопируйте нужные файлы в домашнюю папку пользователя Linux, например `~/slk`. Установка, например, для Ubuntu 64-разрядной архитектуры:

```
$ cd ~/skl
$ sudo dpkg -i licenceserver-3.0.10-6556.rc1.amd64.deb
```

Запуск службы СЛК на Linux

```
$ sudo service licenceserver start
```

Консоль СЛК доступна в браузере через порт по-умолчанию 9099. наберите в адресной строке любого браузера, через который можно достучаться до сервера адрес_сервера:9099

Консоль выглядит примерно так:

Служба сервера установлена и работает. Аппаратные ключи работают сразу, без установки каких-либо дополнительных драйверов. При необходимости активируйте программные ключи.

# Обновление компонент клиентов

Если разработчик конфигурации по каким-либо причинам не готов перевести конфигурацию на СЛК 3.0, Вы можете самостоятельно обновить компоненты защиты на рабочих местах. Все необходимое для этого содержится в архиве `licenceaddin`.

## Для установки клиент-сервер, сервер на Linux

Проверку доступности лицензий в клиент-серверном варианте работы 1С:Предприятие осуществляет сервер. Для этого на сервере нужно установить внешнюю компоненту. Поддержка компонент ОС Linux появилась только в версии СЛК 3.

Скопируйте в домашнюю папку пользователя Linux пакет, соответствующий архитектуре сервера и установите его, например, Ubuntu 64-разрядной архитекруты

```
$ cd ~/slk
$ sudo dpkg -i licenceaddin-3.0.10-6556.rc1.amd64.deb
```

## Для файлового режима работы

Пройдитесь по рабочим местам на ОС Windows и установите на них дистрибутив `licenceaddIn-3.0.10.6556-rc1.win.exe` (3.0.10.6556-rc1 - актуальный на момент написания номер сборки СЛК, у Вас может быть другой, главное, что бы он совпадал с номером сборки сервера СЛК). На рабочих местах ОС Linux установите дистрибутив для соответствующей архитектуры, как написано в предыдущем разделе.


- Twitter
- Facebook
- Google+
- LinkedIn
- Pinterest
- Tumblr
- Reddit
- Taringa
- StumbleUpon
- Telegram

- Hacker News
- Xing
- Vk
- Email

From:
https://wiki.lineris.ru/ - **ЛИНЕРИС**

Permanent link:
**https://wiki.lineris.ru/slk?rev=1576521730**

Last update: **2019/12/16 18:42**