

[Начальная страница](#) ← Порядок установки и обновления конфигурации

## Настройка системы лицензирования и защиты конфигураций

Система лицензирования и защиты конфигураций (далее СЛК или СЛК 3.0) представляет из себя программно-аппаратный комплекс и предназначена для защиты от несанкционированного использования авторских конфигураций платформы 1С:Предприятие 8». Использование СЛК позволяет разработчикам прикладных решений на базе 1С решить следующие задачи:

- скрыть оригинальный авторский код конфигурации, представляющий «ноу-хау» разработчика;
- запретить использование (запуск и тиражирование) продукта без наличия ключа защиты;
- контролировать количество рабочих мест, используя указанное в ключе защиты количество лицензий;
- наращивать количество лицензий путем установки дополнительных ключей;
- ограничивать пользовательский функционал в зависимости от параметров ключа защиты, значений лицензионных параметров или содержания пользовательской памяти ключа.

СЛК состоит из двух основных частей – сервера и клиента, выполненного в виде внешней компоненты «1С: Предприятие». Сервер СЛК - является основным элементом системы и предназначен для контроля количества лицензий и доступа к ключам защиты, защищенным объектам и лицензионным параметрам.

Ключи защиты – компонент системы, предназначенный для доступа к защищенным объектам и контроля количества лицензий на основе указанного в ключе значения.

Каждый ключ содержит количество лицензий, которое определяет максимально возможное число одновременно занимаемых лицензий. Кроме этого, каждый ключ имеет уникальный серийный номер, присваиваемый при создании ключа. По виду исполнения ключи могут быть **аппаратными (USB)** или **программными**. Программный ключ СЛК представляет собой лицензии СЛК, «привязанные» к определенному носителю (**компьютеру** или **не активированному аппаратному ключу**) и сохраняющими работоспособность только на этом носителе.

Если конфигурация защищена ключом «СЛК» в форме для выбора устанавливаемых компонент необходимо установить флаг на позиции **«Сервер СЛК»**. При установке сервера СЛК на компьютер пользователя записывается документация по использованию такого ключа.

Когда установочные файлы сервера СЛК скопированы на компьютер, запускается процесс установки сервера СЛК.

После нажатия кнопки **«Установить»** процесс установки СЛК запускается.

На экран выводится форма для установки драйвера USB ключа защиты СЛК.

После нажатия кнопки **«Установить»** на экран выводится форма для подтверждения правомерности установки программного обеспечения от фирмы «Катран Софт». Следует нажать кнопку **«Установить»**.

После успешного завершения процесса установки ключей СЛК выводится окно, с

установленным флагком «**Драйвер успешно установлен**».

После нажатия кнопки «**Завершить**» на экран выводится окно браузера с сервером СЛК.

From:  
<https://kkm.solutions/wiki/> - Штрих-М: Документация

Permanent link:  
<https://kkm.solutions/wiki/doku.php?id=tp7:%D1%83%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0:%D1%81%D0%BB%D0%BA>

Last update: 2019/04/05 11:49

