

Инструкция по настройке доступа к серверам лицензий Юнис-Юг

Комплекс Трубопровод защищен от нелегального использования с помощью HASP ключей. Лицензии для запуска программы можно получать с локального ключа, подключенного к USB порту компьютера или с сервера лицензий, размещенного в локальной сети или интернет сети.

Компания Юнис-Юг также предоставляет доступ к онлайн серверам лицензий на период опытной эксплуатации программного комплекса.

Условием для получения доступа к онлайн серверам лицензий является наличие доступа рабочей станции к интернет сети.

В инструкции ниже кратко описаны действия, которые необходимо выполнить для получения доступа к сетевым серверам лицензий компании Юнис-Юг.

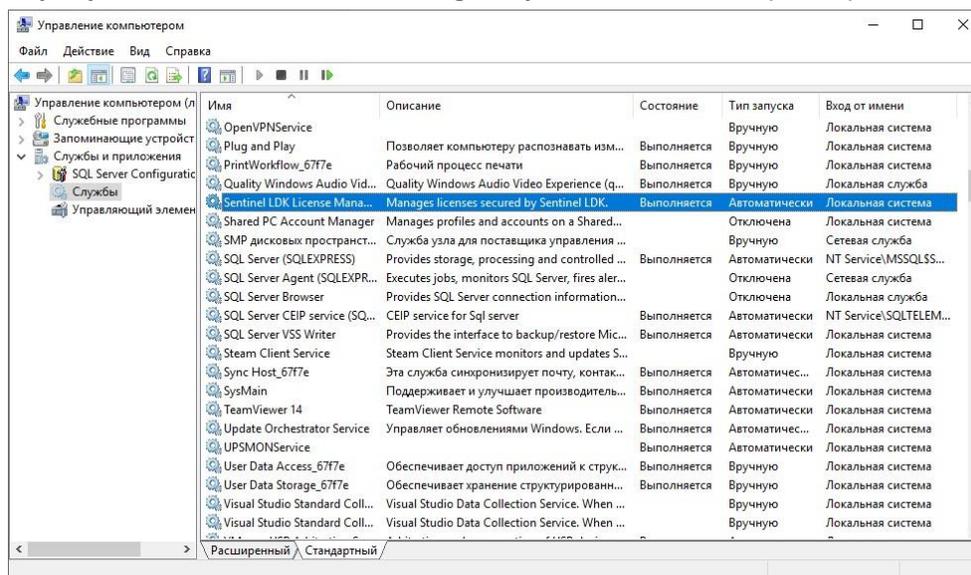
Загрузка и установка

Загрузите инсталляционный пакет <http://www.pipekomplex.ru/download> и установите нужные модули па рабочей станции.

Обеспечьте прохождение пакетов TCP и UDP через порт 1947 от Вашей рабочей станции до интернет сети. Для этого на рабочей станции и в локальной сети должно быть разрешено (не заблокировано) прохождение указанных информационных пакетов. Возможные места блокировки пакетов: брандмауэр Windows, антивирус, серверы и маршрутизаторы в локальной сети.

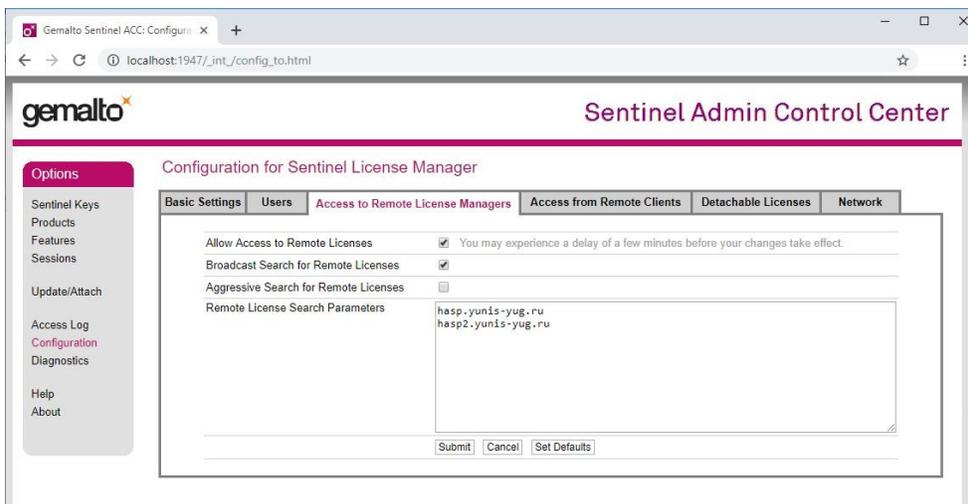
Настройка локального менеджера лицензий

Скачайте архив с файлом настроек http://www.pipekomplex.ru/downloads/hasp/hasp_ini.zip для локального менеджера лицензий. Локальный менеджер лицензий устанавливается на рабочей станции вместе с модулями Комплекс Трубопровод. Скопируйте из архива файл *hasplm.ini* в папку *C:\Program Files (x86)\Common Files\Aladdin Shared\HASP*. Запустите (перезапустите) службу *Sentinel LDK License Manager* и установить в ее параметрах тип запуска *Автоматически*.

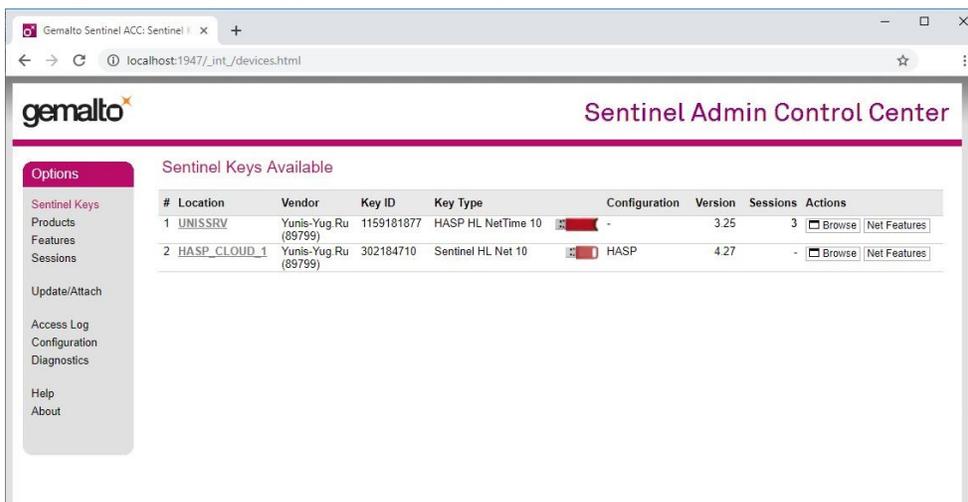


На рабочей станции откройте панель управления локального менеджера лицензий *Sentinel Admin Control Center* <http://localhost:1947>.

В панели управления Sentinel Admin Control Center откройте страницу *Configuration*, вкладку [Access to Remote License Managers](#) и убедитесь в том, что в поле *Remote License Search Parameters* указаны адреса серверов лицензий *hasp.yunis-yug.ru* и *hasp2.yunis-yug.ru*.



В панели управления Sentinel Admin Control Center откройте страницу [Sentinel Keys](#) и убедитесь в том, что найден ключ со значением параметра *Vendor* - *Yunis-Yug.Ru* (89799). При отсутствии указанного ключа, необходимо перезапустить службу *Sentinel Local License Manager* или перезагрузить компьютер.



Открытие доступа

Отправьте сообщение на email hasp@yunis-yug.ru с указанием Ваших контактных данных и имени компьютера, на котором будет работать Комплекс Трубопровод. В имени компьютера должны присутствовать только латинские буквы и цифры. После того, как имя Вашего компьютера будет внесено в базу данных компании, Вы сможете получать лицензии с серверов Юнис-Юг для запуска программы.

Запустите нужный модуль Комплекс Трубопровод.

Поддержка

В случае возникновения проблем при настройке доступа к серверам лицензий и запуске программы обращайтесь в службу технической поддержки.