

Применение лицензий

Лицензирование продуктов Loginom осуществляется с помощью [ключей Guardant](#).

Ключи Guardant — требуют установки [драйверов Guardant](#) версии не ниже 7.0., а для сетевых ключей развертывания [сервера сетевых ключей](#) версии не ниже 7.0.

Активация программного SP-ключа online

Перед использованием компонентов платформы программный SP-ключ необходимо активировать.

[Инструкция по активации программного SP-ключа online.](#)

Активация программного SP-ключа offline

Перед использованием компонентов платформы программный SP-ключ необходимо активировать, но интернет на компьютере конечного пользователя недоступен.

[Инструкция по активации программного SP-ключа offline.](#)

Обновление аппаратных USB-ключей

Необходимость перепрограммирования USB-ключа возникает при покупке дополнительных лицензий на компоненты или опции Loginom, — в этом случае выполняется дистанционное изменение содержимого памяти ключа с обменом специальными кодами по электронной почте.

[Инструкция по обновлению USB-ключей.](#)

Диагностика ключей Guardant

При необходимости, для проверки наличия или работоспособности ключей можно воспользоваться утилитой диагностики ключей.

[Инструкция по диагностике ключей Guardant.](#)