## Настройка

Чтобы применились все настройки, сделанные в файлах \*.properties, может потребоваться перезапуск служб: «Guardant Station Service», «Guardant Control Center» или перезагрузка компьютера.

## Что настроить, чтобы записывать лицензии на аппаратные ключи

Записать лицензию в электронный ключ Guardant можно с любого компьютера, на котором есть доступ в интернет или настроен отдельный канал связи с вашим сервером Guardant Station или даже локально на нём же.

Чтобы записать лицензию в аппаратный ключ в системе каждого компьютера, на котором будет выполняться эта операция, нужно установить:

- Драйвер Guardant (версия не ниже 7.0.215 | для Windows 7 требуется установка КВ3033929)
- Guardant Control Center

После установки Guardant Control Center **нужно** в разделе «Настройки» ▶ «Общие» указать адрес или имя компьютера, на котором развернут сервис активации Guardant Station, **например:** https://localhost:9000

## Что настроить, чтобы создавать пользователей

Администратор системы может создавать новых пользователей сразу после установки и запуска Guardant Station.

Для отправки писем новым пользователям нужно настроить параметры SMTP в конфигурационном файле grdstation\_service.properties

## Конфигурационные файлы

В конфигурационных файлах grdstation\_service.properties и grdactivation\_service.properties строки вида "openSSL.server. ..." используются для подключения и настройки собственного сертификата шифрования трафика через протокол HTTPS

Параметр	Описание	
Общие		
SQL.server.driver	Версия драйвера ODBC:  ODBC Driver 13 for SQL Server ODBC Driver 17 for SQL Server	
server.port	Сетевой порт, используемый сервисом. Для «grdstation» и «grdactivation» используются разные порты	
server.url	Информационное поле. Указывается в письме с запросом подтверждения e-mail нового пользователя	
logger.server. pathprefix	Указывается директория до каталога, в котором хранятся логи сервиса. Принимаются как абсолютные, так и относительные пути	
logger.server.level	Трассировочные сообщения     Отладочные сообщения     Информационные сообщения     Высокоприоритетные уведомления     Предупреждение. Операция завершилась с неожиданным результатом     Ошибка. Операция не завершилась успешно, но на работу приложения в целом это не повлияло     Критическая ошибка. Приложение не может нормально продолжать работу     Фатальная ошибка. Приложение внезапно завершило работу	
SQL.server.address	Имя (адрес) экземпляра SQL сервера	
SQL.server.dataBase	Имя базы данных	
SQL.server.uid	Имя пользователя. Задаётся для авторизации. Не заполняется в режиме «Доверенная (Аутентификация Windows)»	
SQL.server.pwd	Пароль. Задаётся для авторизации. Не заполняется в режиме «Доверенная (Аутентификация Windows)»	
grdstation_service.properties		

SMTP.server.host	Адрес сервера	
SMTP.server.port	Сетевой порт для сервера	
SMTP.server.login	Имя пользователя для авторизации	
SMTP.server.pwd	Пароль для авторизации	
SMTP.server.sender	e-mail, используемый для отправки писем	
server.wwwroot	Имя каталога с файлами веб-интерфейса Guardant Station	
grdactivation_service.properties		
server.mail	Информационное поле	
grdcontrol.properties		
*remote.frontend.host	IP или имя компьютера, на котором установлен Guardant Station Service	
*remote.frontend.port	Сетевой порт для работы с Guardant Station Service (см. параметр «server.port» в файле «grdstation_service.properties»)	
*remote.getlicense. host	IP или имя компьютера, на котором установлен Guardant Activation Service	
*remote.getlicense. port	Сетевой порт для работы с Guardant Activation Service (см. параметр «server.port» в файле «grdactivation_service. properties»)	
server.wwwroot	Имя каталога с файлами веб-интерфейса Guardant Control Center	