

Checklist по проверке установки Keycloak с модулем Keycloak.ЕСИА (Linux)

1. Создан пользователь для работы keycloak
2. Установлен JDK версии 17 (java -version)
3. С машины, на которой установлен Keycloak, доступна его БД (nc -vz db_host:db_port)
4. Все необходимые файлы скопированы в директорию providers сервера Keycloak, согласно руководству по установке и настройке.
5. На машине установлено ПО CryptoPro CSP 5.0 R3
6. Контейнер, содержащий закрытый ключ, используемый для обмена с ЕСИА скопирован в /var/opt/cproscsp/keys/<keycloak_user>
7. Все права на директорию /var/opt/cproscsp/keys/<keycloak_user> и нижележащие файлы принадлежат <keycloak_user>, другие пользователи не имеют никаких прав на эти файлы.
8. Сертификат, зарегистрированный в ЕСИА для обмена, добавлен в ключевой контейнер. Вам известен идентификатор контейнера и пароль на него.
9. С машины, на которой установлен Keycloak можно обратиться по протоколу https к серверу ЕСИА (curl -vvv <https://esia.gosuslugi.ru>)
10. Сервис Keycloak успешно стартует и в логах нет ошибок (сообщений уровня ERROR)

После проверки можно переходить к настройке модуля согласно документации.