

Проверка работы подключения

Для того чтобы проверить работу подключения с авторизацией и аутентификацией в домене Active Directory выполните следующие действия:

Шаг 1. Убедитесь, что в AxelNAC перезапущена служба **radiusd**. Это необходимо, поскольку на предыдущих шагах был добавлен новый контроллер домена Active Directory. Для этого в разделе **Статус → Службы** нажмите кнопку **Перезапустить** для службы **radiusd**. AxelNAC перезапустит эту службу и связанные службы **pfacct** и **radiusd-auth**.

Шаг 2. Подключите клиентское устройство под управлением ОС Windows к порту № 10 коммутатора Cisco Catalyst 2960.

Шаг 3. На клиентском устройстве должно появиться всплывающее окно с предложением ввести имя пользователя и пароль. Введите действующие имя пользователя и пароль от домена Active Directory. В результате должна запуститься аутентификация по протоколу 802.1X (EAP-PEAP).

Шаг 4. Чтобы проверить подключение со стороны AxelNAC, перейдите в раздел **Аудит → Журналы аудита RADIUS** в веб-интерфейсе администрирования AxelNAC. В списке должна отобразиться запись с MAC-адресом клиентского устройства.

Шаг 5. Щелкните на строке с MAC-адресом, чтобы увидеть журнал обмена RADIUS-сообщениями. Если аутентификация 802.1X прошла успешно, в поле **Статус аутентификации** должно быть указано значение **Принять**.

ID статьи: 536

Последнее обновление: 31 мар., 2025

Обновлено от: Ильина В.

Ревизия: 4

База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 2.0.1 -> AxelNAC. Руководство администратора -> Быстрый старт -> Настройка доменной авторизации и аутентификации -> Проверка работы подключения <https://docs.axel.pro/entry/536/>