Аутентификация с помощью OAuth2

Captive-портал AxelNAC позволяет гостю/пользователю зарегистрироваться с указанием учетных записей Google, Facebook, LinkedIn, Windows Live, OpenID Connect или Github. Для каждого провайдера в системе может быть указан список разрешенных доменов, чтобы позволить пользователю попасть на страницу входа в систему провайдера. Этот список доступен в каждом источнике аутентификации OAuth2.

В данной статье будет рассмотрена аутентификация с помощью OpenID Connect, как самый распространенный вариант OAuth2.

Для работы аутентификации с помощью OAuth2 в конфигурации AxelNAC необходимо включить опцию passthrough (fencing.passthrough в файле pf.conf).

Для настройки аутентификации с помощью OpenID Connect выполните следующие действия:

- **Шаг 1.** При создании приложения OpenID убедитесь, что в качестве URL-адреса обратного вызова указан следующий: https://XOCT_BAШЕГО_ПОРТАЛА/oauth2/callback.
- Шаг 2. Поменяйте имя хоста на значения из general.hostname и general.domain.
- **Шаг 3.** OpenID Connect можно настроить различными способами. Обязательно создайте идентификатор и секретный ключ клиента для работы с AxelNAC.
- **Шаг 4.** После получения информации настройте провайдера OAuth2. Для этого добавьте источник аутентификации OpenID OAuth2 в разделе **Конфигурация** → **Политики и контроль доступа** → **Источники аутентификации** .
- **War 5.** Добавьте правила аутентификации и укажите как минимум два действия (например, укажите значения для роли и срока предоставления доступа).

Шаг 6. Добавьте OpenID в качестве источника из профиля подключения в разделе **Конфигурация** → **Политики и контроль доступа** → **Профили подключения**.

Подробную информацию о том, как создать собственный источник или получить хост, можно найти на сайте: http://openid.net/connect/.

ID статьи: 62

Последнее обновление: 3 июл., 2024

Обновлено от: Егоров В.

Ревизия: 4

База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 1.0.0 -> AxelNAC. Руководство администратора -> Источники аутентификации -> Аутентификация с помощью OAuth2 https://docs.axel.pro/entry/62/