

# МСЭ FamilyZone

В данной статье описано, как настроить интеграцию с FamilyZone.

Для настройки перейдите в раздел **Конфигурация → Интеграция → SSO через межсетевой экран (МСЭ)**, нажмите **Новый межсетевой экран** и в выпадающем списке выберите **FamilyZone**.

**Новый МСЭ FamilyZone**

1 Имя хоста или IP-адрес

Требуется указать имя хоста или IP-адрес.  
Включать регион в FQDN при использовании облачной версии (например: login.myregion.linewize.net).

2 Имя пользователя

3 Секретная фраза или ключ

4 ID устройства 1  
Пожалуйста, укажите DeviceID.

5 Роли  
Изменения коснутся узлов с выбранными ролями.

6 Сети для обеспечения SSO  
Список сетей, для которых применяется SSO, разделенный запятыми.  
Формат : 192.168.0.0/24

7 Обновления кэша  Отключено  
Данный параметр выключает обновление межсетевого экрана (МСЭ).  
AxelNAC по умолчанию будет отправлять SSO на каждый DHCP-запрос для каждого устройства. Активация этого параметра добавляет периоды "сна", в течение которых обновления не отправляются, если информация остается той же.

8 Таймаут кэширования  
Задайте параметр 'Cache timeout' равным половине задержки истечения срока действия межсетевого экрана (МСЭ).  
Ваш интервал обновления DHCP должен соответствовать этому значению.

9 Формат имени пользователя \$pf\_username  
Укажите порядок формирования имени пользователя, передаваемого межсетевому экрану (МСЭ). Значение \$username представляет имя пользователя, а \$realm — область пользователя, если применимо. Значение \$pf\_username представляет собой имя пользователя в несокращенном виде, как оно хранится в базе данных AxelNAC. Если оставить поле пустым, то будет использоваться имя пользователя, хранящееся в AxelNAC (значение \$pf\_username).

10 Область по умолчанию  
Область по умолчанию, которая будет использоваться при формировании имени пользователя, если из имени пользователя нельзя получить область по умолчанию.

**Создать** **Сбросить** **Отмена**

В данном меню доступны следующие настройки:

- Имя хоста или IP-адрес** — имя хоста или IP-адрес межсетевого экрана. При использовании облачной версии необходимо включать регион в FQDN, например: login.myregion.linewize.net;
- Имя пользователя** — имя пользователя для доступа;
- Секретная фраза или ключ** — пароль или ключ доступа к FamilyZone;
- ID устройства** — уникальный идентификатор устройства (DeviceID);
- Роли** — роли, для которых информация будет транслироваться в межсетевой экран;
- Сети для обеспечения SSO** — список сетей, для которых применяется SSO;
- Обновления кэша** — при активации данного параметра добавляются периоды "сна", в течение которых обновления не отправляются, если данные не изменились;
- Таймаут кэширования** — время хранения данных в кэше перед повторной проверкой. Значение должно соответствовать интервалу обновления DHCP. Рекомендуется указывать таймаут кэширования равным половине срока действия записи на межсетевом экране;
- Формат имени пользователя** — порядок формирования имени пользователя, передаваемого межсетевому экрану;
- Область по умолчанию** — применяется при формировании имени пользователя, когда область не может быть определена из него.

Для того чтобы добавить новый межсетевой экран, заполните параметры конфигурации и нажмите **Создать**. Чтобы сбросить

введенные параметры на стандартные значения, нажмите **Сбросить**. Для возвращения на предыдущую страницу без сохранения выполненных на странице действий нажмите **Отменить**.

---

ID статьи: 1318

Последнее обновление: 6 нояб., 2025

Обновлено от: Михалева А.

Ревизия: 4

База знаний AxeINAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxeINAC». Версия 2.0.1 -> AxeINAC. Руководство по использованию веб-интерфейса -> Меню «Конфигурация» -> Раздел «Интеграция» -> Страница «SSO через межсетевой экран (МСЭ)» -> МСЭ FamilyZone

<https://docs.axel.pro/entry/1318/>