

Вкладка «DHCP-вендоры»

DHCP-вендоры — идентификатор производителя устройства, определяемый на основе информации, передаваемой в DHCP-запросе. Используется для классификации и обработки клиентских устройств в системе. DHCP-вендор добавляется в систему для последующего сопоставления с событиями безопасности или правилами обработки трафика.

Вкладка «DHCP-вендоры»

На данной вкладке выполняется создание и изменение существующих DHCP-вендоров.

Основные настройкиОпределение изменений в устройствеКомбинацииУстройстваОтпечатки DHCP**DHCP-вендоры**

Отпечаток DHCPv6DHCPv6 EnterprisesMAC-вендорыАгенты пользователя

DHCP-вендоры

ВсеПользовательские правилаВендорские правила

Введите критерии поиска

ОчиститьПоиск

Новый DHCP-вендор

25

<<<12>>>

☐	Идентификатор	DHCP-вендор	Создано	Обновлено	
☐	0		2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать
☐	4943	dhcpcd-5.2.10:Linux-3.0.8-perf-l757MUGLH2-CL869289:armv7l:SGH-l757M	2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать
☐	4944	dhcpcd-5.2.10:Linux-3.0.8-1195209:armv7l:QCTMSM7x27a FFA	2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать
☐	4946	dhcpcd-5.5.6	2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать
☐	4947	dhcpcd-5.2.10:Linux-3.0.8-perf-T989DTLLG2-CL836160:armv7l:SGH-T989D	2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать
☐	4948	dhcpcd-5.2.10:Linux-3.0.8-1210489:armv7l:QCT	2014-09-26 12:57:58	2014-09-26 12:57:58	Клонировать

DHCP-вендоры могут быть найдены как в **Пользовательских правилах**, так и в **Вендорских правилах**. По умолчанию в таблице отображаются все устройства вне зависимости от их местонахождения. Для открытия списка устройств из определенного правила, нажмите на его название в верхнем левом углу вкладки.

ВсеПользовательские правилаВендорские правила

ВсеПользовательские правилаВендорские правила

По умолчанию в таблице отображаются 5 столбцов:

- Идентификатор** — идентификатор DHCP-вендоров. Идентификаторы, начинающиеся с **L**, означают, что вендор находится в **Пользовательском правиле**. Данный идентификатор выдается автоматически при регистрации нового DHCP-вендора и не может быть изменен;
- DHCP-вендор** — имя DHCP-вендора;
- Создано** — дата регистрации DHCP-вендора. Создается автоматически;
- Обновлено** — дата последнего обновления DHCP-вендора. Создается автоматически.

Управление таблицей

Набор отображаемых столбцов в таблице может быть изменен, для этого нажмите на иконку . В выпадающем списке нажмите на название столбца, отображение которого в таблице необходимо изменить.

По умолчанию на странице отображается 25 записей, однако вы можете выбрать отображение 10, 50, 100, 200, 500 и 1000 записей на странице. Для этого нажмите на поле в правом верхнем углу списка и выберите в выпадающем списке необходимое количество для отображения.

Вы можете отсортировать таблицу по **Идентификатору**, **DHCP-вендору**, **Создано**, **Обновлено** в порядке возрастания или убывания с помощью иконки . По умолчанию все записи в таблице отображаются в порядке алфавитного возрастания по **Идентификатору**.

Для переключения между страницами используйте блок в правом верхнем углу списка.

Создание нового DHCP-вендора

Для того чтобы создать нового DHCP-вендора, нажмите **Новый DHCP-вендор** в левом верхнем углу страницы.

Новый поставщик DHCP в хранилище отпечатков

1 DHCP-вендор

Требуется DHCP-вендор.

Создать

Сбросить

Отмена

В данном меню доступны следующие настройки:

1. **DHCP-вендор** — имя DHCP-вендора, полученный из DHCP-запроса устройства, которое будет отображаться в таблице со списком всех DHCP-вендоров.

Для того чтобы создать нового DHCP-вендора, 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**.

Поиск DHCP-вендора

Для того чтобы найти определенного DHCP-вендора, можно выполнить поиск по критериям: **Идентификатор**, **DHCP-вендор**. Введите интересующий критерий в поле поиска и нажмите **Поиск**. Нажмите **Очистить**, чтобы сбросить критерии поиска.

Также можно выполнять поиск по нескольким критериям. Для этого нажмите на иконку лупы справа от кнопки **Поиск**.

В меню расширенного поиска вы можете выбрать операторы **И** и **ИЛИ** и указать несколько критериев для поиска. Поиск можно вести по критериям:

- **Идентификатор** — поиск по идентификатору сетевого устройства;
- **DHCP-вендор** — поиск по DHCP-вендору.

Также вам доступны следующие операторы:

- **равно**;
- **не равно**;
- **больше чем** (недоступно для категория **DHCP-вендор**);
- **меньше чем** (недоступно для категория **DHCP-вендор**);
- **больше или равно** (недоступно для категория **DHCP-вендор**);
- **меньше или равно** (недоступно для категория **DHCP-вендор**);
- **начинается с** (недоступно для категория **Идентификатор**);
- **заканчивается на** (недоступно для категория **Идентификатор**);
- **содержит** (недоступно для категория **Идентификатор**).

Для того чтобы изменить порядок выражений, нажмите и удерживайте иконку и перетащите выражение. Чтобы удалить выражение, нажмите на иконку .

Вы можете сохранить и экспортировать существующий запрос, чтобы воспользоваться им позднее или импортировать уже существующий запрос. Все эти действия можно выбрать из выпадающего списка, нажав на иконку .

Редактирование настроек DHCP-вендора

Для того чтобы отредактировать DHCP-вендора, нажмите на строку в таблице с названием нужного DHCP-вендора. На открывшейся странице можно изменить все параметры DHCP-вендора.

Клонирование DHCP-вендора

Для того чтобы создать копию определенного DHCP-вендора, нажмите **Клонировать**. После этого вам будет предложено отредактировать скопированного DHCP-вендора.

☐	Идентификатор	DHCP-вендор	Создано	Обновлено	
☐	L1	DHCP Vendors	2025-05-13 11:35:50	2025-05-13 11:35:50	Удалить Клонировать

Также в режиме редактирования DHCP-вендора вы можете в конце страницы нажать кнопку **Клонировать**.

Удаление DHCP-вендора

Для того чтобы удалить DHCP-вендора, нажмите **Удалить**. После этого подтвердите удаление.

☐	Идентификатор	DHCP-вендор	Создано	Обновлено	
☐	L1	DHCP Vendors	2025-05-13 11:35:50	2025-05-13 11:35:50	Удалить Клонировать

Также в режиме редактирования DHCP-вендора вы можете в конце страницы нажать кнопку **Удалить**. После этого подтвердите удаление.

Групповые действия

Для того чтобы выполнить действия с несколькими DHCP-вендорами, отметьте необходимых DHCP-вендоров. Чтобы выполнить действия со всеми DHCP-вендорами в списке, нажмите на селектор ☐ в шапке таблицы.

☒

Идентификатор

☒	L1
☒	0
☒	4943

3 выбрано

Экспорт в CSV

На данный момент единственное доступное групповое действие в системе — **Экспорт в CSV**. При его выборе, файл в формате **.csv**, содержащий записи таблицы, попадает в менеджер загрузки вашего браузера.

ID статьи: 1940

Последнее обновление: 17 июл., 2025

Обновлено от: Михалева А.

Ревизия: 3

База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 2.2.0 -> AxelNAC. Руководство по использованию веб-интерфейса -> Меню «Конфигурация» -> Раздел «Соответствие» -> Страница «Профилирование/хранилище отпечатков» -> Вкладка «DHCP-вендоры»

<https://docs.axel.pro/entry/1940/>