

## Вкладка «Агенты пользователя»

**Агент пользователя (User Agent)** — это программный агент, отвечающий за получение и облегчение взаимодействия конечного устройства с сервером. При каждом запросе по протоколу HTTP, клиент передает свой **user-agent**, который содержит информацию о типе приложения, операционной системе, производителе устройства и т.д., которая также может быть использована для построения профиля.

### Вкладка «Агенты пользователя»

На данной вкладке выполняется создание и изменение существующих агентов пользователей.

Агенты пользователя

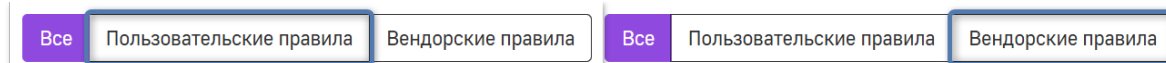
Все Пользовательские правила Вендорские правила

Введите критерии поиска Очистить Поиск

Новый пользовательский агент 25 « < 1 > »

<input type="checkbox"/>	Идентификатор	Агент пользователя	Создано	Обновлено	
<input type="checkbox"/>	L1	user-agent	2025-07-17 16:55:05	2025-07-17 16:55:05	Удалить Клонировать

Агенты пользователя 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.



По умолчанию в таблице отображаются 4 столбца:

- **Идентификатор** — идентификатор агента пользователя. Идентификаторы, начинающиеся с **L**, означают, что агент находится в **Пользовательском правиле**. Данный идентификатор выдается автоматически при регистрации нового агента пользователя и не может быть изменен;
- **Агент пользователя** — агент пользователя, указанный при регистрации;
- **Создано** — дата регистрации агента пользователя. Создается автоматически;
- **Обновлено** — дата последнего обновления агента пользователя. 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**, **Агенту пользователя**, **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 пользовательского агента

Для того чтобы создать нового пользовательского агента, нажмите **Новый пользовательский агент** в левом верхнем углу страницы.

 Агент пользователя



Требуется указать агент пользователя.

Создать

Сбросить

Отмена


В данном меню доступны следующие настройки:

1. **Агент пользователя** — атрибут **user-agent**, который содержит информацию о типе приложения, операционной системе, производителе устройства и т.д., которая также может быть использована для построения профиля. Будет отображаться в таблице со списком всех пользовательских агентов.

Для того чтобы создать нового агента пользователя, 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 агента пользователя

Для того чтобы найти определенного агента пользователя, можно выполнить поиск по критериям: **Идентификатор**, **Агент пользователя**. 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;
- **Агент пользователя** — поиск по зарегистрированным агентам пользователя.

Также вам доступны следующие операторы:

- **равно**;
- **не равно**;
- **больше чем** (недоступно для критерия **Агент пользователя**);
- **меньше чем** (недоступно для критерия **Агент пользователя**);
- **больше или равно** (недоступно для критерия **Агент пользователя**);
- **меньше или равно** (недоступно для критерия **Агент пользователя**);
- **начинается с** (недоступно для критерия **Идентификатор**);
- **заканчивается на** (недоступно для критерия **Идентификатор**);
- **содержит** (недоступно для критерия **Идентификатор**).

Для того чтобы изменить порядок выражений, нажмите и удерживайте иконку  и перетащите выражение. Для того 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 после нажатия на иконку .

## Редактирование настроек агента пользователя

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

## Клонирование агента пользователя

Для того чтобы создать копию определенного агента пользователя, нажмите **Клонировать**. После этого вам будет предложено отредактировать скопированный агент пользователя.

<input type="checkbox"/>	Идентификатор	Агент пользователя	Создано	Обновлено	
<input type="checkbox"/>	L1	user-agent	2025-04-25 15:19:41	2025-05-07 11:31:40	 Удалить  Клонировать

Также в режиме редактирования агента пользователя вы можете в конце страницы нажать кнопку **Клонировать**.



## Удаление агента пользователя

Для того чтобы удалить агент пользователя, нажмите **Удалить**. После этого подтвердите удаление.

<input type="checkbox"/>	Идентификатор	Агент пользователя	Создано	Обновлено	
<input type="checkbox"/>	L1	user-agent	2025-04-25 15:19:41	2025-05-07 11:31:40	<b>Удалить</b> Клонировать

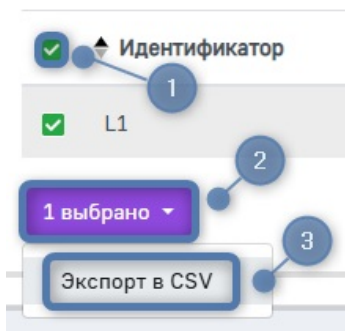
Также в режиме редактирования агента пользователя вы можете в конце страницы нажать кнопку **Удалить**. После этого подтвердите удаление.



## Групповые действия

Для того чтобы выполнить действия с несколькими агентами пользователя, отметьте необходимые агенты пользователя.

Чтобы выполнить действия со всеми агентами пользователя в списке, нажмите на селектор  в шапке таблицы.



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: 1097

Последнее обновление: 17 июл., 2025

Обновлено от: Михалева А.

Ревизия: 3

База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 2.1.0 -> AxelNAC. Руководство по использованию веб-интерфейса -> Меню «Конфигурация» -> Раздел «Соответствие» -> Страница «Профилирование/хранилище отпечатков» -> Вкладка «Агенты пользователя»

<https://docs.axel.pro/entry/1097/>