

Источники аутентификации

Источники аутентификации содержат в себе настройки по взаимодействию с внешними хранилищами пользователей. Каждый источник содержит в себе правила авторизации задающие критерии и результирующие действия применяемые к сессии подключаемого устройства/пользователя.

В данном разделе вы можете указать источники аутентификации для доступа пользователей к Captive-порталу или веб-интерфейсу администратора.

Источники аутентификации

В данном разделе вы можете указать источники аутентификации для доступа пользователей к Captive-порталу или веб-интерфейсу администратора.

Каждый профиль подключения должен быть связан с одним или несколькими источниками аутентификации, в то время как подключения 802.1X используют для определения роли упорядоченные внутренние источники. В подключениях 802.1X никогда не используются внешние источники.

Введите критерии поиска

Очистить

Поиск

25

«

<

1

>

»

Внутренние источники

Новый внутренний источник

	Имя	Тип	Описание	
	active_directory	Active Directory	Active Directory-based registration	Удалить Клонировать

Внешние источники

Новый внешний источник

	Имя	Тип	Описание	
	sms	SMS	SMS-based registration	Удалить Клонировать
	email	Email	Email-based registration	Удалить Клонировать
	sponsor	Sponsor	Sponsor-based registration	Удалить Клонировать
	null	Null	Null Source	Удалить Клонировать

Дополнительные источники

Новый дополнительный источник

	Имя	Тип	Описание	
	blackhole	Blackhole	blackhole-based registration	Удалить Клонировать

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, для этого нажмите на иконку и перетащите запись в нужное место. По умолчанию все записи в таблицу отображаются в порядке добавления.

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

Создание источника аутентификации

Источники аутентификации можно разделить на три основные группы:

- Внутренние источники:
 - Active Directory;
 - Authorization;
 - Azure AD;
 - EAPTLS;
 - Edirectory;
 - Htpasswd;
 - HTTP;
 - Kerberos;
 - LDAP;
 - Password Of The Day;
 - RADIUS;
 - SAML.
- Внешние источники:
 - Email;
 - Github;
 - Google;
 - Null;
 - OpenID;
 - SMS;
 - Sponsor.
- Дополнительные источники:
 - AdminProxy;
 - Blackhole;
 - Eduroam.

Подробный процесс создания каждого из источников аутентификации доступен в разделах [Вкладка «Внутренние источники»](#), [Вкладка «Внешние источники»](#) и [Вкладка «Дополнительные источники»](#).

Поиск источника аутентификации

Для того чтобы найти определенный источник, можно выполнить поиск по критериям: **Имя**, **Описание** или **Тип**. 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:

- **Имя** — поиск по имени источника аутентификации;
- **Описание** — поиск по описанию источника аутентификации;
- **Тип** — поиск по типу, выбранному для источника аутентификации.

Также вам доступны следующие операторы:

- **равно**;
- **не равно**;
- **начинается с**;
- **заканчивается на**;
- **содержит**.

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 источника аутентификации

Для того чтобы отредактировать источник, нажмите на строку в таблице с названием нужного источника. На этой странице можно изменить все параметры источника, кроме его имени.

Клонирование источника аутентификации

Для того чтобы создать копию определенного источника, нажмите **Клонировать**. После этого вам будет предложено отредактировать скопированный источник.

Также в режиме редактирования источника аутентификации вы можете в конце страницы нажать кнопку **Клонировать**.

Удаление источника аутентификации

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

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

Групповые действия

Для того чтобы выполнить действия с несколькими источниками, отметьте необходимые источники. Чтобы выполнить действия со всеми источниками 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.