

Редактирование настроек узла

На данной странице можно просмотреть и изменить параметры выбранного узла.

Для того чтобы отредактировать узел, перейдите в раздел **Узлы → Поиск** и нажмите на строку в таблице с названием нужного устройства.

Вкладка «Редактировать»

На данной вкладке вы можете отредактировать основные параметры узла.

Редактировать

Информация

Хранилище отпечатков

Временные рамки

IPv4

IPv6

Местоположение

События безопасности

Опция 82

1

Владелец

default

▼

2

Статус

Зарегистрировано

▼

3

Роль

guest - Guests

▼

4

Снятие с регистрации

2026-01-30 00:00:00

5

Остаток срока доступа

Секунд

6

Трафик

B ▼

7

VoIP

Нет

8

Обход VLAN

9

Роль для обхода

▼

10

Примечания

Сохранить

Сбросить

Отмена

Удалить

Реаутентификация устройства

В данном меню доступны следующие настройки:

- 1. **Владелец** — пользователь, которому принадлежит узел;
- 2. **Статус** — текущее состояние узла в системе;
- 3. **Роль** — роль, назначенная узлу;
- 4. **Снятие с регистрации** — дата и время, после которой узел снимается с регистрации;
- 5. **Остаток срока доступа** — остаток срока доступа в секундах;
- 6. **Трафик** — оставшийся лимит трафика на узле;
- 7. **VoIP** — данный параметр отмечает VoIP-устройства;
- 8. **Обход VLAN** — VLAN для обхода стандартных политик;
- 9. **Роль для обхода** — роль для обхода стандартных политик;
- 10. **Примечания** — текстовое поле для любых дополнительных сведений, связанных с узлом.

Для того чтобы внести изменения, заполните нужные параметры конфигурации и нажмите **Сохранить**. Чтобы сбросить введенные параметры на стандартные значения, нажмите **Сбросить**. Для возвращения на предыдущую страницу без сохранения выполненных на странице действий нажмите **Отменить**. Если необходимо удалить узел, нажмите **Удалить**. Для того чтобы реаутентифицировать устройство, нажмите **Реаутентификация устройства**.

Вкладка «Информация»

На данной вкладке отображается информация об устройстве.

1	Имя компьютера	hello Stas
2	Учетная запись компьютера	
3	Область	null
4	Раскрытое имя пользователя	rhansenih
5	Идентификатор сессии	
6	Агент пользователя	
7	IPv4-адрес	151.45.171.189 С момента 2025-09-04 07:46:18
8	IPv6-адрес	Узел неактивен
9	Определить дату	Thursday, September 4, 2025, 07:46:15 am(4.месяца.назад)
10	Дата регистрации	Thursday, September 25, 2025, 04:14:10 pm(4.месяца.назад)
11	Дата снятия с регистрации	Friday, January 30, 2026, 00:00:00 pm
12	Последний ARP	Никогда
13	Последний DHCP	Thursday, September 4, 2025, 07:46:18 am(4.месяца.назад)
14	Последняя активность	Thursday, September 25, 2025, 04:14:09 pm(4.месяца.назад)
15	Последний пропуск	Никогда
16	Тип последнего подключения	Wireless-802.11-EAP/26
17	Последнее имя пользователя .1X	rhansenih
18	Последний SSID	example
19	Время последнего запуска	2025-09-25 14:40:51
20	Временная метка последнего запуска	1758800451
21	Последнее сетевое устройство	172.21.2.132/02:02:00:00:00:02/0

В данном меню отображена следующая информация:

1. **Имя компьютера** — имя устройства, определяемое системой;
2. **Учетная запись компьютера** — учетная запись компьютера;
3. **Область** — DNS-имя (FQDN) домена или рабочей группы;
4. **Раскрытое имя пользователя** — имя пользователя без доменных префиксов и суффиксов;
5. **Идентификатор сессии** — идентификатор текущей сессии;
6. **Агент пользователя** — атрибут **user-agent**, который содержит информацию о типе приложения, операционной системе, производителе устройства и т.д.;
7. **IPv4-адрес** — текущий IPv4-адрес узла;
8. **IPv6-адрес** — текущий IPv6-адрес узла;
9. **Дата определения** — дата и время обнаружения узла системой;
10. **Дата регистрации** — дата и время регистрации узла в системе;
11. **Дата снятия с регистрации** — дата и время, после которой узел снимается с регистрации;
12. **Последний ARP** — дата последнего ARP-запроса;
13. **Последний DHCP** — дата последнего DHCP-запроса;
14. **Последняя активность** — дата последней активности узла в сети;
15. **Последний пропуск** — время, когда устройство было исключено из стандартной проверки;
16. **Тип последнего подключения** — тип последнего подключения;
17. **Последнее имя пользователя .1X** — имя пользователя, использованное при последней 802.1X аутентификации;
18. **Последний SSID** — идентификатор беспроводной сети, через которую устройство подключалось в последний раз;
19. **Время последнего запуска** — время последнего запуска;
20. **Временная метка последнего запуска** — время последнего запуска в Unix timestamp формате;
21. **Последнее сетевое устройство** — адрес коммутатора или точки доступа, через которую в последний раз проходил трафик узла.

Вкладка «Хранилище отпечатков»

На данной вкладке отображаются отпечатки, собранные с устройства.

1

Класс устройства

2

Производитель устройства

Dell

3

Тип устройства

Linux

4

Полное имя устройства (FQDN)

5

Версия

15.4

6

Балл

84%

7

Портативное устройство

Неизвестно

8

Отпечаток DHCP

1,3,6,15,26,28,33,40,41,42,44,46,47,119,121

9

DHCP-вендор

Android

10

Отпечаток DHCPv6

11

DHCPv6 Enterprise

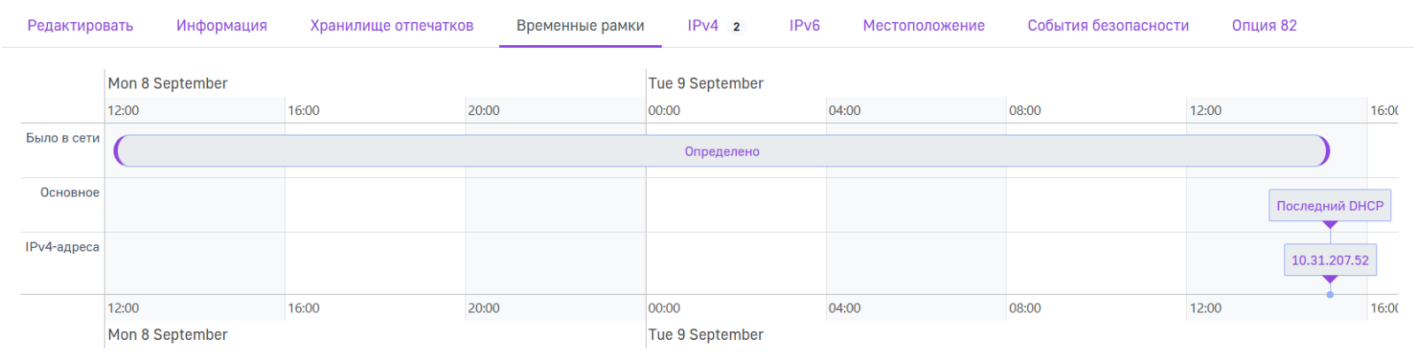
Обновить хранилище отпечатков

- В данном меню доступны следующие настройки:
- 1. **Класс устройства** — определенная категория устройства;
 - 2. **Производитель устройства** — определенный производитель устройства;
 - 3. **Тип устройства** — определенный тип устройства;
 - 4. **Полное имя устройства (FQDN)** — полное доменное имя устройства;
 - 5. **Версия** — версия операционной системы;
 - 6. **Балл** — степень доверия данному устройству;
 - 7. **Портативное устройство** — данный параметр отображает, является ли данное устройство портативным;
 - 8. **Отпечаток DHCP** — уникальные идентификационные признаки, характерные для конкретного типа устройства или операционной системы;
 - 9. **DHCP-вендор** — имя DHCP-вендора;
 - 10. **Отпечаток DHCPv6** — уникальная последовательность параметров (DHCPv6-опций), характерная для определенного типа устройства или операционной системы;
 - 11. **DHCPv6 Enterprise** — идентификатор организации (Enterprise ID), т.е. уникальный числовой код, присвоенный компании в соответствии с IANA Private Enterprise Numbers (PEN).

Если необходимо обновить хранилище отпечатков, нажмите **Обновить хранилище отпечатков**.

Вкладка «Временные рамки»

На данной вкладке отображается хронология событий узла в виде временной диаграммы.



В строке **Было в сети** отмечается отрезок времени с момента обнаружения узла системой до даты его последней активности. Если последняя активность не была зафиксирована, то отмечается только дата обнаружения узла.

Остальной набор параметров, отображаемый на шкале, может различаться в зависимости от конкретного узла.

Вкладка «IPv4»

На данной вкладке отображается список IPv4-адресов узла.

Редактировать	Информация	Хранилище отпечатков	Временные рамки	IPv4 2	IPv6	Местоположение	События безопасности	Опция 82
⚙ IP-адрес	⬇ Время запуска	⬇ Время окончания	⚙ Тип					
10.31.207.52	09/09/25 03:10 pm	Никогда						
10.31.207.52	09/08/25 05:31 pm	09/09/25 03:10 pm						

В таблице отображаются 4 столбца:

- **IP-адрес** — IP-адрес устройства;
- **Время запуска** — дата и время начала подключения;
- **Время окончания** — дата и время завершения подключения;
- **Тип** — тип назначения адреса.

Вкладка «IPv6»

На данной вкладке отображается список IPv6-адресов узла.

Редактировать	Информация	Хранилище отпечатков	Временные рамки	IPv4 2	IPv6	Местоположение	События безопасности	Опция 82
⚙ IP-адрес	⬇ Время запуска	⬇ Время окончания	⚙ Тип					

🔍 IPv6-адреса не найдены

В таблице отображаются 4 столбца:

- **IP-адрес** — IP-адрес устройства;
- **Время запуска** — дата и время начала подключения;
- **Время окончания** — дата и время завершения подключения;
- **Тип** — тип назначения адреса.

Вкладка «Местоположение»

На данной вкладке отображается история подключения узла к коммутаторам или точкам доступа.

⚙ Коммутатор/AP	⚙ Тип подключения	⚙ Имя пользователя	⬇ Время запуска	⬇ Время окончания
10.31.205.11 / Порт: 1 Роль: child_role_for_machine VLAN: 0	Ethernet-NoEAP	ff:d1:cc:ff:66:21	08/25/25 06:22 pm	Никогда
Реаутентификация устройства Перезапустить порт сетевого устройства				

В таблице отображаются 5 столбцов:

- **Коммутатор/AP** — адрес сетевого устройства. В поле также могут отображаться дополнительные параметры подключения: порт, роль, VLAN и SSID;
- **Тип подключения** — протокол подключения;
- **Имя пользователя** — имя пользователя;
- **Время запуска** — дата и время начала подключения;
- **Время окончания** — дата и время завершения подключения.

Если необходимо реаутентифицировать устройство, нажмите **Реаутентификация устройства**. Чтобы перезапустить порт, нажмите **Перезапустить порт сетевого устройства**.

Вкладка «События безопасности»

На данной вкладке отображается информация о событиях безопасности, связанная с узлом.

Редактировать	Информация	Хранилище отпечатков	Временные рамки	IPv4 25	IPv6	Местоположение	События безопасности 1	Опция 82
---------------	------------	----------------------	-----------------	---------	------	----------------	------------------------	----------

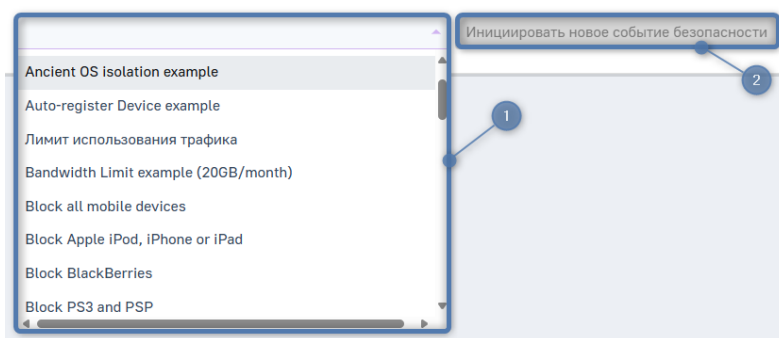
Статус	Событие безопасности	Дата запуска	Дата завершения	Ссылка на тикет	Примечания
завершено	Block Slingbox	09/05/25 06:47 pm	09/05/25 06:48 pm		

Инициировать новое событие безопасности

В таблице отображаются 6 столбцов:

- **Статус** — активность события безопасности;
- **Событие безопасности** — название события безопасности;
- **Дата запуска** — дата и время определения события безопасности;
- **Дата завершения** — дата и время завершения события безопасности;
- **Ссылка на тикет** — ссылка на тикет;
- **Примечания** — дополнительная информация о событии безопасности.

Вы можете инициировать новое событие безопасности.



Для того чтобы инициировать новое событие безопасности, выберите нужное в списке и нажмите **Инициировать новое событие безопасности**.

Вкладка «Опция 82»

На данной вкладке отображаются записи об узле из журнала **Опции DHCP 82**.

Редактировать	Информация	Хранилище отпечатков	Временные рамки	IPv4 2	IPv6	Местоположение	События безопасности	Опция 82
---------------	------------	----------------------	-----------------	--------	------	----------------	----------------------	----------

Создано	VLAN	IP-адрес сетевого устройства	MAC-адрес сетевого устройства	Порт	Модуль	Хост
---------	------	------------------------------	-------------------------------	------	--------	------

Журналы DHCP option82 не найдены

В таблице отображаются 8 столбцов:

- **Создано** — дата регистрации события;
- **VLAN** — VLAN, в котором был зарегистрирован узел;
- **IP-адрес сетевого устройства** — IP-адрес сетевого устройства;
- **MAC-адрес сетевого устройства** — MAC-адрес сетевого устройства;
- **Порт** — порт сетевого устройства;
- **Модуль** — модуль, который принял и обработал запись;
- **Хост** — имя хоста, полученное из DHCP-запроса.

ID статьи: 2091

Последнее обновление: 19 янв., 2026

Обновлено от: Михалева А.

Ревизия: 4

База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 2.2.0 -> AxelNAC. Руководство по использованию веб-интерфейса -> Меню «Узлы» -> Редактирование настроек узла

<https://docs.axel.pro/entry/2091/>