Добавление узлов НЕЙРОСС

Все узлы НЕЙРОСС, с которыми требуется обеспечить взаимодействие, должны быть добавлены автоматически или вручную в список раздела Сеть.

С помощью инструмента обнаружения узлов можно выполнить автоматический поиск всех доступных в сети устройств, способных ответить на запрос WS-Discovery: узлов НЕЙРОСС и ONVIF-медиаисточников. Необходимым условием отправки запроса является включенный режим мультивещания (multicast /мультикаст). Дополнительная информация приведена в разделе Что такое Сеть НЕЙРОСС, узел НЕЙРОСС?. Обнаружение узлов осуществляется в пределах домена. Проверить настройки мультикаст и доменов можно в разделе Сетевые параметры. Подробная информация о доменах приведена в разделе [Что такое домен и почему на них надо делить систему? Сколько должно быть доменов? Сколько узлов в домене?].

В случае отсутствия мультикаст необходимо добавить узлы вручную.

ONVIF-медиаисточники (IP-камеры, кодеры) не вычитываются из сети автоматически и всегда добавляются вручную, так как не принадлежат доменам НЕЙРОСС. Это сделано для удобства распределения камер по нескольким видеорегистраторам. Инструкция приведена в разделе [Добавление ONVIF IP-камер, кодеров].

При наличии мультикаст

При наличии мультикаст (multicast) и при условии принадлежности одному домену, узлы НЕЙРОСС добавляются автоматически. Проверить, включен ли на узле мультикаст, можно в разделе [Сетевые параметры]. Проверить наличие простого сетевого соединения вы можете, воспользовавшись утилитами ping, traceroute прямо из веб-интерфейса [Проверка качества соединения (ping, traceroute)].

Для добавления узлов НЕЙРОСС с устаревшими версиями, не поддерживающими автоматическое обнаружение, используйте команду **Обнаружить узлы**.

1. В разделе **Сеть** нажмите на кнопку **Обнаружить узлы**. В сеть будет отправлен широковещательный запрос WS-Discovery.



2. В течение минуты будет производиться поиск узлов. Все найденный узлы НЕЙРОСС будут добавлены в список узлов.

При отсутствии мультикаст

Добавление узлов в ручном режиме предназначено для сетевого «связывания» узлов в условиях отсутствия мультикаст. 1. В разделе Сеть нажмите на кнопку Добавить узел.

+ Добавить узел

2. В отобразившемся окне выберите Добавить узел НЕЙРОСС.

Добавление узла	Закрыть
Добавить узел НЕЙРОСС	>
Добавить камеру Onvif	>
Отмена	

3. Укажите ip-адрес и учётные данные для доступа к узлу НЕЙРОСС (root /мастер-пароль или данные «облачной» учётной записи на устройстве). Нажмите на кнопку **Далее**.

Закрыть
hn

а. В следующем окне нажмите на кнопку **Добавить**. Параметр **Связать в** обе стороны должен быть установлен в положение **Да**.

Добавление узла	Закрыть
Вы хотите добавить узел НЕЙРОСС. Адрес: 10.1.29.27 Модель: Платформа НЕЙРОСС Версия: 19.3.410.2468 Связать в обе стороны: Да	
Назад Добавить)

Если узел был успешно добавлен, а затем исчез из списка устройств, перейдите в веб-интерфейс по ip-адресу добавляемого узла и проверьте настройки доменов в разделе Сетевые параметры.