

????????? ????????????????

? ?????????? ????????????????

С помощью KICS for Networks проводится аудит безопасности контролируемых устройств. Одна из важнейших задач безопасности - это контроль конфигураций. Контроль конфигураций - ключевая функция аудита безопасности в KICS for Networks. С помощью специальных заданий система выполняет комплексный аудит контролируемых устройств, который включает:

- **Получение, сохранение и сравнение** конфигураций оборудования.
- **Сбор данных** для контроля учётных записей пользователей, установленных приложений и применённых обновлений на серверах и рабочих станциях.
- **Мониторинг конфигураций** специализированного промышленного оборудования.

KICS for Networks может контролировать следующие типы конфигураций на устройствах:

- **Операционная система Windows** - к этому типу относятся конфигурации устройств под управлением операционных систем семейства Windows.
- **Операционная система Linux** - к этому типу относятся конфигурации устройств под управлением операционных систем семейства Linux.
- **Сетевые устройства** - к этому типу относятся конфигурации устройств, относящихся к сетевому оборудованию (например, маршрутизаторы, коммутаторы).
- **ПЛК** - к этому типу относятся конфигурации программируемых логических контроллеров или любых других устройств, получение конфигураций которых возможно с использованием коннекторов типа **Active poll**.

Прежде чем мы приступим к созданию задания "Контроль конфигураций", нужно создать коннектор "Активного опроса" и секреты для подключения к устройствам.

????????? ?????????????? Active poll

1. Выберите раздел **Параметры** → **Коннекторы** и нажмите кнопку **"Добавить коннектор"**.
2. Далее вам будет предложено заполнить общие параметры коннектора: тип коннектора, имя коннектора, укажите адрес Сервера и узел размещения коннектора, а также пользователя, который может осуществлять активный опрос.
3. В разделе "Детали" укажите дополнительные параметры в зависимости от типа коннектора.
4. Нажмите кнопку "Сохранить" и коннектор будет создан.

{883221E8-0838-413E-BBF7-DC23EB928B46}.png

????????? ????????

В KICS for Networks реализовано хранилище секретов, которое позволяет безопасно хранить и использовать идентификационную и аутентификационную информацию, которая необходима программе для автоматических удаленных подключений к устройствам. Создание секретов осуществляется в разделе Параметры → Секреты. В программу можно добавить не более 500 секретов.

????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ???

????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????
???????????????

????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ??????????

??????? ????????????? 2-? ?????????????????? ?????????? ??????????

[сравнение конфигураций.png](#)