

INFOWATCH ARMA INDUSTRIAL FIREWALL 3.11

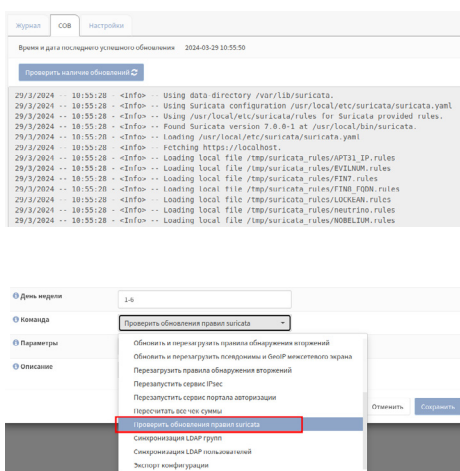
What's new

В версии 3.11 появилась возможность автоматизировать обновление правил и сигнатур IPS, обновлять базу GeolP с серверов InfoWatch, перенаправлять трафик второй фазы IPSEC в туннель по протоколу и порту, быстро обнаруживать проблемы связности статических и динамических маршрутов и моментально восстанавливать соединение при разрыве. Доступен новый параметр для организации соседства маршрутизаторов, настройка параметров фильтрации ADS стала более гибкой.

Новые возможности

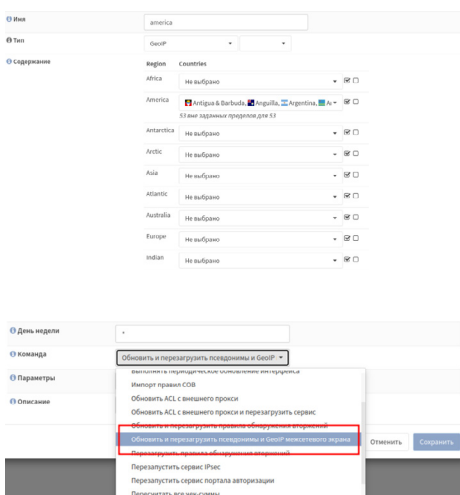
Автоматизация обновления правил и сигнатур IPS

Появилась возможность самостоятельно проверить наличие обновлений и настроить автоматизацию этого процесса.



- Для проверки доступных обновлений необходимо нажать на кнопку «Проверить наличие обновлений». Чтобы загрузить доступные обновления — на кнопку «Обновить»
- Для автоматизации процесса в планировщике Cron можно задать время автоматической проверки новых доступных обновлений

Предоставление обновляемой базы GeolP



- Появилась возможность обновлять базу регионально распределённых IP-адресов (GeolP) с серверов InfoWatch для дальнейшего применения групп IP-адресов к псевдонимам межсетевое экрана
- Обновление базы GeolP можно автоматизировать с помощью планировщика Cron

Возможность добавить порт и протокол во второй фазе IPsec

Формы: Tunnel, IPsec
Описание: ipsec1
Протокол: ESP
Вы можете выбрать протокол, трафик которого будет перенаправлен в туннель.

Локальная Сеть
Тип: Сеть
Адрес: 192.168.1.0/24
Диапазон портов источника: Any
Введите диапазон портов или перечислите через запятую в формате "111.022" или "111.022,333.444"

Удаленная Сеть
Тип: Сеть
Адрес: 192.168.1.0/24
Диапазон портов назначения: Any

Во второй фазе IPsec появилась возможность перенаправлять трафик в туннель (IPv4 Policy-Based) — не только по IP, но и по протоколу и порту.

Поддержка BFD для статической и динамической маршрутизации

Описание
IP пир
Коэффициент обнаружения потери пакетов: 3
Интервал приема: 300
Интервал передачи: 300
Интервал приема эхо-пакетов: 50
Интервал передачи эхо-пакетов: 50

Поддержка протокола BFD позволяет быстро обнаруживать проблемы связности статических и динамических маршрутов и моментально восстанавливать соединение при разрыве.

Установка соседства между маршрутизаторами

В редактировании интерфейсов появился параметр MTU-Ignore для возможности организации соседства — в случае, если у соседнего маршрутизатора параметр MTU выше.

Поддержка протокола ADS поверх EtherCAT

В шаблоне протокола ADS появились параметры настройки фильтрации поверх протокола EtherCAT.