



INFOWATCH ARMA NGFW 3.8

What's new

Новые возможности

[VPN](#)

[Промышленные протоколы](#)

[Пользователи и группы](#)

[Иные улучшения](#)

VPN

В настройке OpenVPN-ГОСТ реализована возможность активации лицензии СКЗИ «МагПро КриптоПакет» версии 4.0, успешно прошедшей сертификационные испытания в ФСБ РФ (сертификат ФСБ РФ №СФ/114-4205 от 21 января 2022 (класс КС1), сертификат ФСБ РФ №СФ/124-4206 от 21 января 2022 (класс КС2).

Промышленные протоколы

- Добавлен шаблон создания правил для протокола S7 Communication plus, позволяющий указать необходимые для детектирования команды

Использовать шаблон	OPC UA
Действие	Предупредить (Alert)
Сообщение	
IP-адрес отправителя	any
Порт источника	any
Выберите направление	Прямое и обратное
IP-адрес получателя	any
Порт назначения	any
Фильтровать на основе протокола	Указать дополнительные параметры
Тип сообщения	MESSAGE
Тип запроса	WRITE
Идентификатор пространства имен	<input type="checkbox"/> Укажите значение Dec
Тип идентификатора узла	Отсутствует
Тип значений	Числовой тип
Значение	<input type="checkbox"/> Укажите значение Dec

- В шаблон для протокола OPC UA добавлены новые параметры настройки детектирования. При выборе типа сообщения «MESSAGE» и указании типа запроса «WRITE» разрешается установить тип значений «числовой» или «строковый»

ASDU COT (причина передачи)	Любой
AD (ASDU адрес)	
IOA (адрес объекта информации)	<input type="checkbox"/> Укажите значение Dec
Условие (значение)	Равно
Тип объекта	Типизированный
Тип	SIQ
SIQ значение	SPI SV
<input type="checkbox"/> Очистить все	

- В шаблон для протокола IEC 104 добавлена возможность выбора типа «SIQ» и установки нескольких значений для него, что позволяет более точно настраивать правила по протоколу IEC 104

Пользователи и группы

- Добавлена возможность настройки автоматической синхронизации пользователей и групп пользователей с Active Directory (AD), позволяющая поддерживать в актуальном состоянии связанные с ними политики
- Реализована возможность добавления пользователей и групп пользователей с Astra LDAP, а также настройка их автоматической синхронизации
- Реализована возможность настройки прозрачной аутентификации пользователей на прокси (SSO), избавляющая доменных пользователей от повторных запросов на прохождение аутентификации:
 - При логине в операционную систему пользователь единожды вводит логин и пароль
 - При последующем обращении в интернет через прокси InfoWatch ARMA NGFW аутентификация происходит прозрачно и автоматически
- Реализована функция реверс-прокси (Nginx): позволяет настроить ретрансляцию запросов клиентов из внешней сети на один или несколько серверов, логически расположенных во внутренней сети
- Добавлена функция «Контроля приложений» (Application control):

- Идентифицирует трафик от различных приложений в сети
 - Позволяет блокировать или разрешать их использование пользователям
-

Иные улучшения

- Добавлена возможность настройки BGP-маршрутизации
- Добавлена возможность настройки интеграции с DLP InfoWatch Traffic Monitor, что позволяет использовать InfoWatch ARMA NGFW в качестве прокси-сервера и получать информацию о пользователях сети для формирования досье в DLP
- Реализована возможность кастомизации веб-страницы, демонстрируемой пользователю при блокировке доступа к ресурсу потоковым антивирусом