



INFOWATCH ARMA INDUSTRIAL ENDPOINT

защита
информации
рабочих станций
и серверов АСУ ТП

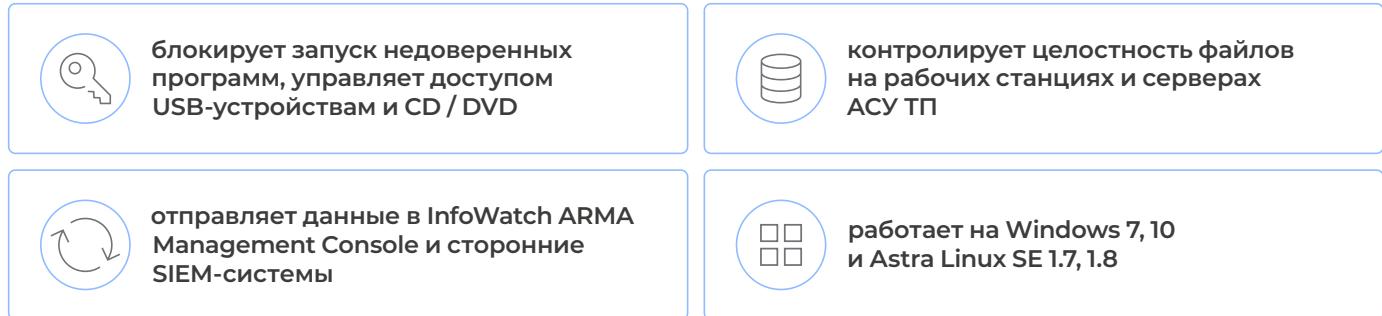
Контролирует подключённые устройства,
целостность файлов, запуск приложений

работает на российских ОС

отечественное ПО



InfoWatch ARMA Industrial Endpoint — ПО, которое защищает рабочие станции и серверы АСУ ТП от киберугроз



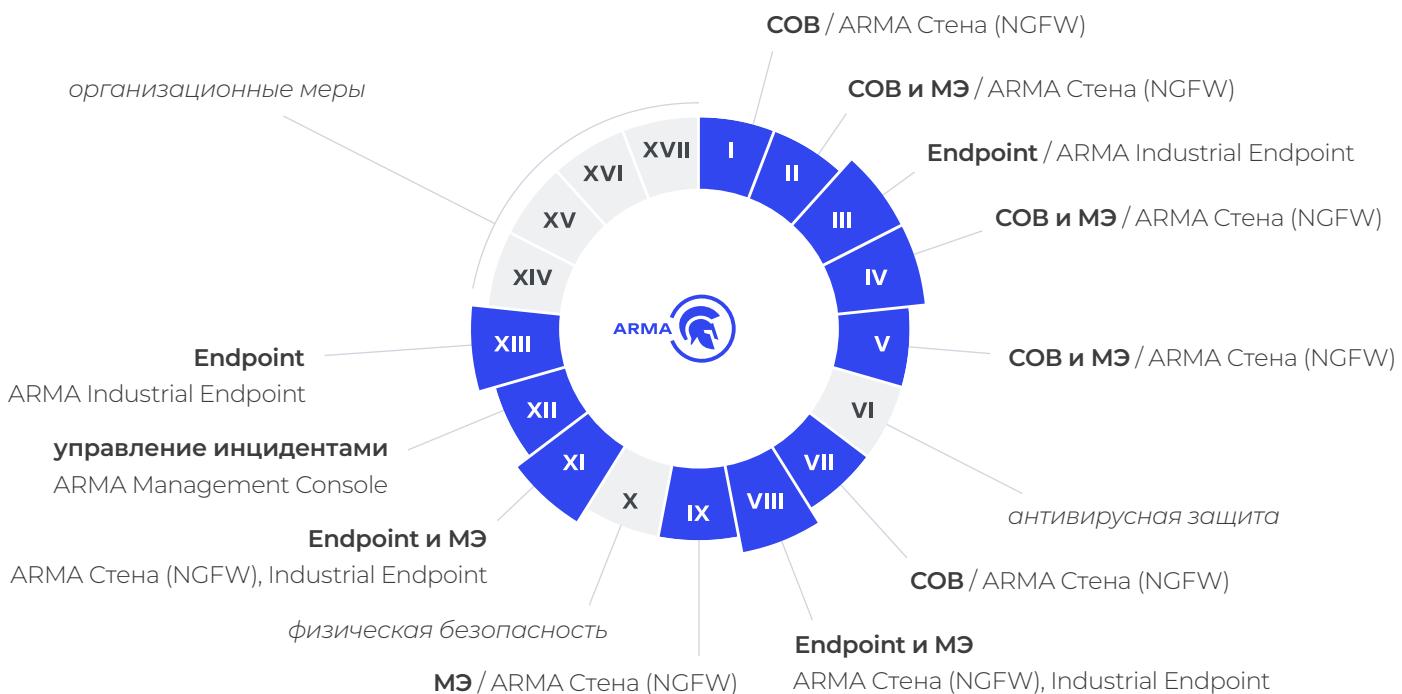
Применяется для предотвращения...

- ...запуска вредоносного ПО,
- подключения нежелательных USB-устройств,
- утечек конфиденциальной информации,
- подмены программ ПЛК

Представьте ситуацию

Оператор АСУ ТП, чтобы не скучать в ночную смену, принёс USB-модем и подключил его к рабочей станции в изолированном сегменте. Не подозревая того, он только что создал канал для доставки в этот сегмент вредоносного ПО.

Какие группы технических мер Приказа №239 ФСТЭК России закрывает InfoWatch ARMA



Возможности для служб информационной безопасности

Контролирует подключение съёмных носителей

Позволяет управлять доступом к USB-устройствам и CD / DVD. Можно разрешать или запрещать подключение:

- классу или группе классов устройств. Например, разрешить принтеры и запретить аудиоустройства
- конкретному устройству из списка
- конкретному устройству по признакам VID и PID с помощью редактирования файла конфигурации

Позволяет создать замкнутую программную среду

- контролирует запуск приложений по «белому списку», предоставляя доступ только к тем исполняемым файлам, которые необходимы специалистам для работы: такой «белый список» доверенных программ может формироваться как вручную, так и автоматически, если включить режим обучения
- контролирует целостность файлов и папок: непрерывно следит за неизменностью среды рабочих станций и серверов АСУ ТП

Прост и удобен в управлении

Графический интерфейс InfoWatch ARMA Industrial Endpoint позволяет произвести полноценную настройку всех модулей защиты. С помощью InfoWatch ARMA Management Console можно управлять сразу несколькими защищенными станциями из единого окна.

Чем поможет замкнутая программная среда

Задача замкнутой программной среды — сохранить непрерывность работы промышленных систем, даже если вирусу удалось проникнуть. InfoWatch ARMA Industrial Endpoint не позволяет открыть недоверенное ПО на рабочих станциях. Система не проводит постоянного сканирования, поэтому не создаёт дополнительной нагрузки на рабочие станции и серверы АСУ ТП.



Минимизирует пространство для маневра злоумышленника

Запускаются только разрешённые приложения. В таких условиях кибератаки проблематичны



Минимизирует нагрузку на персонал

InfoWatch ARMA Industrial Endpoint позволяет автоматически формировать «белый список» программ, что экономит время и ресурсы специалистов

The screenshot shows the InfoWatch ARMA Management Console interface. On the left, there is a list of endpoints with columns for ID, Наименование (Name), Статус (Status), Источник (Source), IP-адрес (IP Address), Порт (Port), Описание (Description), and Дата изменения (Date of Change). The status column includes labels like 'Не авторизован' (Not authorized), 'Отключено' (Disconnected), 'Не определен' (Not defined), 'Подключено' (Connected), and 'Внешний' (External). On the right, a detailed configuration panel is open for 'Endpoint Linux'. It includes fields for Наименование* (Name: Endpoint Linux), IP адрес* (IP address: 192.168.44.56), Порт* (Port: 5569), and Ключ (Key). A note at the bottom states: 'Протокол передачи данных (UDP). Диапазон допустимых значений от 1500 до 65535' (Data transmission protocol (UDP). Range of allowed values from 1500 to 65535).

Больше возможностей с единой системой защиты

InfoWatch ARMA Management Console является частью единой системы InfoWatch ARMA, которая создавалась специально для защиты промышленных и корпоративных сетей. Внедрение каждого из компонентов защиты системы InfoWatch ARMA даёт расширенные возможности для обнаружения и оперативного реагирования на инциденты ИБ.



InfoWatch ARMA Industrial Firewall

межсетевой экран с разбором промышленных протоколов до уровня команд



InfoWatch ARMA Стена (NGFW)

межсетевой экран нового поколения для защиты корпоративных сетей



InfoWatch ARMA Industrial Endpoint

средство защиты информации рабочих станций и серверов АСУ ТП



InfoWatch ARMA Management Console

единий центр управления системой защиты InfoWatch ARMA и инцидентами ИБ:
централизованное администрирование большого числа устройств, события из разрозненных
средств защиты в едином веб-интерфейсе, расследование инцидентов и автоматическое
предотвращение атак

события
InfoWatch ARMA
Industrial Firewall

события
InfoWatch ARMA
Стена (NGFW)

события
InfoWatch ARMA
Industrial Endpoint

события из СЗИ
сторонних вендоров,
переданные по CEF

С помощью InfoWatch ARMA можно реализовать принцип эшелонированной защиты технологической сети прямо «из коробки», минуя долгие и затратные интеграции.



список событий InfoWatch
ARMA Management Console



инцидент

правила корреляции

Использование единой системы защиты InfoWatch ARMA уменьшает поверхность для атаки злоумышленника и позволяет выполнять технические требования ФСТЭК России (Приказ №239).

Запросите персональное демо и узнайте все возможности системы InfoWatch ARMA

sales@infowatch.ru
+7 495 22 900 22

arma-endpoint.infowatch.ru

/InfoWatchOut

vk /InfoWatch