

Мониторинг 4.8.7

Примечания к релизу

29.05.2015 Компания ITV | AxxonSoft представляет версию 4.8.7 мониторинга работоспособности систем безопасности на основе платформы ПК «Интеллект»

Новые возможности и доработки

1. Реализована возможность на Сервере Контроля передавать события мониторинга в ядро ПК «Интеллект». Это позволяет настраивать различные реакции на события мониторинга (sms-уведомление, звуковое оповещение).
2. На Сервере Контроля добавлен новый модуль — Протокол событий. Он позволяет работать с событиями мониторинга, переданными в ядро ПК «Интеллект» (визуализация, сортировка, фильтрация, сохранение во внешнем файле).
3. Изменилась настройка Разделов Контроля. Теперь каждый Раздел Контроля создаётся как дочерний объект Сервера Контроля.
4. Реализована возможность с Сервера Контроля посылать подтверждение на Агент Контроля о том, что оператор принял событие мониторинга. При настройке событий мониторинга на Агенте Контроля имеется возможность выбрать следующие уровни подтверждений:
 - Нет — подтверждение не отправляется.
 - Простое — при принятии тревоги оператором, на Агент Контроля отправляется подтверждение.
 - Сложное — при попытке принятия тревоги оператор должен подтвердить своё действие в специальном окне, после чего будет отправлено подтверждение.

Полученное от Сервера Контроля подтверждение на Агенте Контроля передаётся в ядро ПК «Интеллект». Это позволяет настраивать различные реакции на такие события.

5. Добавлена возможность вместе с событиями мониторинга передавать кадры и небольшие видеофрагменты. Раньше такая возможность (передача видеоданных вместе с тревогой) была доступна только для реле-лучей.
6. Добавлена возможность накладывать титры на видеоизображение по событиям мониторинга.



7. Доработано Дополнительное рабочее место, а именно добавлен интерфейсный объект «Поиск в архиве». Теперь Дополнительное рабочее место полностью повторяет функциональность Сервера Контроля.
8. Добавлена возможность быстрой смены Сервера Контроля с которым работает Дополнительное рабочее место. Для этого используется новый компонент — Конфигуратор дополнительного рабочего места.
9. Доработан механизм поиска по титрам. Теперь поиск осуществляется не только по титрователям, с которыми работает Агент Контроля, но и по другим титрователям. Это позволяет осуществлять поиск по титрам, которые были наложены на изображение другими вертикальными решениями (POS-Интеллект, Авто-Интеллект).
10. Выполнены небольшие доработки в модуле «Поиск в архиве»:
 - Если при создании задания на загрузку кадра или видеофрагмента выбрано время начала выполнения «Немедленно», то после создания такого задания происходит автоматический переход на вкладку «Загрузки».
 - Для закаченных видеоданных на вкладке «Загрузки» имеется возможность просмотреть, в каком каталоге на диске они находятся. Для этого следует щёлкнуть правой кнопкой мыши по необходимой записи и в контекстном меню выбрать пункт «Показать в папке».
11. Длина текста для описания события мониторинга увеличена до 40 символов.
12. Добавлены сигнатуры для групповой настройки описания события мониторинга:
 - <id> — номер объекта.
 - <name> — название объекта.
13. Осуществлена доработка инсталлятора:
 - Теперь используется единый инсталлятор для трёх продуктов — Сервера Контроля, Агента Контроля и Дополнительного рабочего места.
 - Установка базы данных на Сервере Контроля сделана аналогично установке баз данных в ПК «Интеллект».
 - Добавлена возможность восстановления — при запуске инсталлятора повторно, либо при запуске деинсталлятора предлагается выбор: удалить продукт или произвести восстановление.
 - При установке продукта, а затем в панели управления теперь показывается номер сборки.
14. Реализована работа продукта в демо-режиме без ключа intellect.sec.



Исправленные ошибки

1. Исправлена ошибка, из-за которой Агент Контроля в распределённой конфигурации не перехватывал события от некоторых объектов, интегрированных с ПК «Интеллект», например СКД "Gate Parking".
2. Исправлена ошибка, из-за которой Агент Контроля работал некорректно в случае, если в качестве пути к видеоархиву указывался UNC путь, например `\\server_name\share_name`.
3. После загрузки файлов архива на Сервер Контроля из-за того, что происходит сохранение файлов на другом компьютере, атрибуты создания-модификации файлов могут быть изменены, из-за чего иногда визуализировалась неверная длительность видеофрагмента и могли возникнуть трудности при использовании утилиты Converter.exe. Теперь для исправления данной проблемы после принятия файлов архива автоматически вызывается утилита Convert.exe с опцией FULLMODE.
4. Исправлен ряд мелких ошибок транспортного протокола.
5. Исправлена и доработана документация.

