

Компания ITV | AxxonSoft представляет обновленную версию системы видеонаблюдения Axxon Next 4.0.1, в которой добавлен ряд новых возможностей и произведено множество улучшений.

Новое в Axxon Next 4.0.1

1. Добавлена поддержка аппаратной декомпрессии Intel Quick Sync Video.
2. Доработана функция анализа внешних видеозаписей (OfflineAnalytics):
 - a. Добавлена поддержка поиска по лицам и распознанным номерам транспортных средств для внешних видеозаписей.
 - b. Добавлена возможность задания временной метки для внешних видеозаписей только в имени папки, где они хранятся.
 - c. Добавлена возможность добавления к имени файла внешней видеозаписи пользовательских аббревиатур.
 - d. Добавлена возможность выбирать источник метаданных при анализе внешних видеозаписей.
 - e. Добавлена возможность задать время начала воспроизведения внешних видеозаписей при настройке детекторов.
 - f. При добавлении видеокамеры с внешними видеозаписями автоматически устанавливается репликация из внешнего хранилища.
 - g. Добавлена возможность удаления метаданных и записей из архива.
3. Доработан механизм добавления видеокамеры в конфигурации:
 - a. Добавлена возможность редактировать параметры обнаруженной видеокамеры (производитель, модель, прошивка) при добавлении в конфигурацию.
 - b. По умолчанию выбирается самая актуальная версия прошивки.
 - c. Добавлена возможность быстрого перехода из Мастера поиска IP-устройства в web-интерфейс видеокамеры.
 - d. Добавлена возможность фильтрации найденных в сети видеокамер по производителю, модели и IP-адресу.
4. Доработано управление поворотными устройствами:
 - a. Пользователи с одинаковым приоритетом могут управлять камерой одновременно.
 - b. Патрулирование может останавливать любой пользователь независимо от приоритета.
 - c. Добавлено отображение информации о пользователе, захватившем управление.



- d. Управление поворотным устройством разблокируется автоматически, если пользователь, захвативший управление, бездействовал заданное время.
5. По умолчанию для всех детекторов зона детектирования – весь кадр.
6. Добавлена возможность группового конфигурирования детекторов одного типа.
7. Добавлена возможность задания дробных размеров объектов при настройке детекторов анализа ситуации.
8. Добавлена возможность ручной репликации выбранной части архива.
9. Добавлена возможность задавать диапазон для просмотра архива в режиме Time Compressor.
10. Добавлена возможность прямого и обратного замедленного воспроизведения архива.
11. Доработан режим анализа архива:
 - a. Добавлено отображение количества найденных событий.
 - b. Добавлена возможность точного задания интервала поиска с помощью календаря.
 - c. Добавлена возможность просмотра найденных событий за несколько секунд до тревоги.
 - d. Добавлена возможность добавлять метку к найденным событиям.
 - e. Отображение результатов поиска теперь синхронизировано с позицией на временной шкале.
 - f. При выходе из режима анализа архива результаты поиска сохраняются.
 - g. Добавлена возможность поиска по всему архиву.
12. Добавлен новый режим отображения видео на раскладке: окна видеонаблюдения теперь могут занимать всю свободную область раскладки, а видеоизображение при этом может либо растягиваться, либо занимать область пропорциональную разрешению видеопотока.
13. Добавлены 2 временных раскладки: на первой отображаются отмеченные оператором видеокамеры, на второй все видеокамеры с активной тревогой. Временные раскладки могут быть использованы в макрокомандах.
14. Активная видеокамера не пропадает из временной раскладки после оценки тревожного события.
15. Добавлена возможность при клике по камере на карте отображать видео с неё на панели сообщений в режиме активной камеры.
16. Добавлена возможность ручной калибровки области видеоизображения у fisheye-видеокамеры.
17. Добавлена возможность отключать отображение идентификаторов видеокамер на раскладке.
18. Добавлена возможность не ограничивать время хранения метаданных.
19. Добавлена возможность поиска по фильтру событий при настройке макрокоманды.



20. Добавлена возможность выбора качества видеопотока в web-клиенте.
21. Добавлена возможность Digest HTTP-авторизации.
22. Добавлена возможность «заморозки» видеоизображения в реальном времени.
23. Добавлена новая горячая клавиша – выбор активного монитора по номеру.
24. Добавлена возможность выбора механизма e-mail оповещения: использовать произвольный SMTP сервер или AxxonCloud.
25. Доработана макрокоманда **Показать видеокамеру**. Можно выбирать одно из 4 действий при сработке:
 - a. Открыть раскладку и выбрать указанную видеокамеру.
 - b. Открыть указанную видеокамеру на весь экран.
 - c. Отобразить карту и выполнить зумирование на указанную видеокамеру.
 - d. Перейти в режим погружения для указанной видеокамеры.
26. Параметр **Предзапись** теперь отображается постоянно при настройке макрокоманды **Запись в архив**.
27. Изменения вида карты не сохраняются при переключении раскладок. При переходе на раскладку карта отображается так, как была настроена.
28. Добавлена возможность задания приоритета для процесса AxxonNext.exe (Клиент).
29. Добавлена возможность отображения даты в окне видеонаблюдения.
30. Добавлено отображение времени сработок детектора для устройств, не передающих видеоизображение (например, металлодетектор).
31. В интерфейсах настройки видеокамер и детекторов добавлен индикатор записи в архив в окне предварительного просмотра видеоизображения.
32. Добавлена возможность сохранения выбранного пути для экспорта резервной копии конфигурации.

Исправления

В Axxon Next 4.0.1 исправлено более 250 ошибок прошлых версий системы.

Поддержка IP-оборудования

В состав релиза вошла версия пакета драйверов IP-устройств **DriversPack 3.40**. Подробную информацию о том, что такое DriversPack, где взять последний пакет драйверов и какое оборудование в нем поддерживается, можно найти на следующей странице:

<http://www.itv.ru/products/ip/>

Дистрибутив и лицензирование

Единый дистрибутив Axxon Next содержит серверную и клиентскую части. Клиентская часть может быть установлена как на компьютер вместе с серверной частью, так и на отдельный клиентский компьютер. Общее количество серверов и клиентов в системе не ограничено.





Доступно 5 видов лицензии системы видеонаблюдения Axxon Next: демо-режим с ограничением по времени работы, бесплатная версия и 3 типа платных лицензий (Start, Professional, Universe). Полная информация о видах лицензий приведена на [странице](#).

Бесплатная версия поддерживает 1 сервер, 4 канала видео, неограниченный архив и неограниченное количество клиентов.

Подробную информацию об Axxon Next можно найти на сайте ITV|AxxonSoft:
http://www.itv.ru/products/axxon_next/

Обновление с предыдущих версий

Для обновления с версии 4.0 необходимо деинсталлировать продукт с сохранением конфигурации и затем установить новую версию.

Внимание! После обновления с версии 4.0.0.4050 и младше необходимо выполнить настройку зон детектирования для базовых детекторов движения. В версии 4.0.1 по умолчанию весь кадр является зоной детектирования и созданные ранее зоны станут «масками», т.е. зонами, в которых детектирование осуществляться не будет.

Обновление с версии 3.6.4 и ниже недоступно и будет реализовано в версии 4.1.

Документация к продукту

[Системные требования](#)

[Инструкция по установке Axxon Next](#)

[Инструкция по активации Axxon Next](#)

[Краткое руководство пользователя](#)

[Полный набор документации по продукту Axxon Next](#)

WORLDWIDE

