

# Функциональные характеристики

## программы **VIASoft-Security ADM-LIC-4.0**

В соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей, должна быть установлена автоматическая пожарная сигнализация (АПС).

Программное обеспечение **VIASoft-Security ADM-LIC-4.0** применяется для:

- Обеспечения бесперебойной работы АПС на объектах путём получения информации о текущей работе системы (нормальная работа, сбой и иные инциденты);
- Обеспечения бесперебойной работы систем охранного телевидения (СОТ) на объектах путём получения информации о текущей работе системы (нормальная работа, сбой и иные инциденты);
- Отображения ситуации для ответственных (и иных заинтересованных) лиц по одному или группе наблюдаемых объектов.

**VIASoft-Security ADM-LIC-4.0** представляет собой административный веб-интерфейс, который обрабатывает и отображает информацию, полученную с объектов, на которых установлены приложения **VIASoft-Security APS-PP-4.0**, **VIASoft-Security SOT-ASM-PP**.

Административный интерфейс системы - это совокупность веб-страниц, предоставляющая пользовательский интерфейс для взаимодействия с сервисом или устройством посредством протокола HTTPS и веб-браузера.

Программный продукт **VIASoft-Security ADM-LIC-4.0** обладает следующими функциональными характеристиками:

- Авторизация пользователя. Т.е. получение логина и пароля для доступа к веб-интерфейсу. Получение происходит путём регистрации пользователя в системе с последующей верификацией администратором ПО.
- Ограничение доступа пользователя в зависимости от предоставленных прав:
  - к различным разделам системы;
  - к информации внутри разделов (в зависимости от привязанных объектов);
- Автоматическое создание заявок на ремонт (трабл тикет) в случае возникновения неисправности в работе автоматической пожарной системы (АПС) или системе охранного телевидения (СОТ);
- Формирование отчёта о количестве событий на обслуживаемом объекте;

- Формирование отчёта о количестве оборудования в составе АПС, СОТ на объекте;
- Хранение истории событий по каждому обслуживаемому объекту;
- Детализация информации о конфигурации оборудования АПС, СОТ на объекте, с отображением типа и характеристик применяемого оборудования;
- Уведомление о важных событиях, а именно:
  - Создание новой заявки на ремонт (важно для балансодержателя и обслуживающей организации);
  - Смена статуса активности ПО (важно для Балансодержателя, так как при переходе в статус оффлайн информация о работоспособности АПС и/или СОТ перестаёт поступать на сервер);
  - Информация о тревогах, в том числе о пожаре (важно для всех).
- Выбор канала доставки уведомлений. Доступно два канала:
  - Телеграмм-бот;
  - Электронная почта.
- Для Балансодержателей доступен функционал учёта обслуживающих организаций, а именно:
  - В перечне подключенных объектов можно увидеть наличие или отсутствие действующего договора на обслуживание АПС и/или СОТ. В случае наличия договора по нему будет виден срок действия;
  - Базовая информация об обслуживающей организации:
    - ИНН;
    - Юр. адрес;
    - E-mail;
    - Телефон.
  - Хранилище документов, например, скан-копии договоров на обслуживание.