

The logo for ACFA, consisting of the letters 'ACFA' in a blue, sans-serif font, enclosed within a blue rounded rectangular border.

Intellect

Руководство по настройке и работе с
модулем интеграции Detectomat

1. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Detectomat	
3	
2. Настройка модуля интеграции Detectomat	3
2.1 Порядок настройки модуля интеграции Detectomat	3
2.2 Настройка подключения ОПС Detectomat к программному комплексу ACFA Intellect	3
2.3 Создание объектов устройств ОПС Detectomat	4
3. Работа с модулем интеграции Detectomat	4
3.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции Detectomat	5
3.2 Виртуальный сброс тревоги	5
3.3 Управление выходным реле ОПС Detectomat	5

Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Detectomat

На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции «Detectomat»

Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Detectomat* является справочно-информационным пособием и предназначен для настройщиков и операторов модуля *Detectomat*. Данный модуль работает в составе подсистемы охранно-пожарной сигнализации, реализованной на базе программного комплекса *ACFA Intellect*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. общие сведения о модуле интеграции *Detectomat*;
2. настройка модуля интеграции *Detectomat*;
3. работа с модулем интеграции *Detectomat*.

Общие сведения о модуле интеграции «Detectomat»

Модуль интеграции *Detectomat* работает в составе подсистемы *ОПС*, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для контроля и управления приборами *ОПС Detectomat*. Конфигурирование оборудования *ОПС Detectomat* в программном комплексе *ACFA Intellect* невозможно.

Перед началом работы с модулем интеграции *Detectomat* необходимо установить оборудование на охраняемый объект и сконфигурировать систему в программном обеспечении производителя.



Примечание.

Подробные сведения о *ОПС Detectomat* приведены в официальной справочной документации (производитель компания «Detectomat GmbH»).

Настройка модуля интеграции Detectomat

Порядок настройки модуля интеграции Detectomat

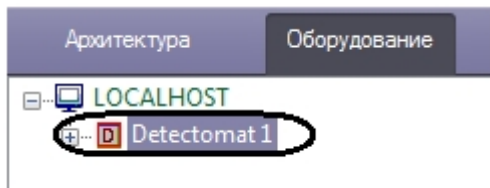
Настройка модуля интеграции *Detectomat* производится в следующей последовательности:

1. Настройка подключения *ОПС Detectomat* к программному комплексу *ACFA Intellect*.
2. Создание объектов устройств *ОПС Detectomat*.

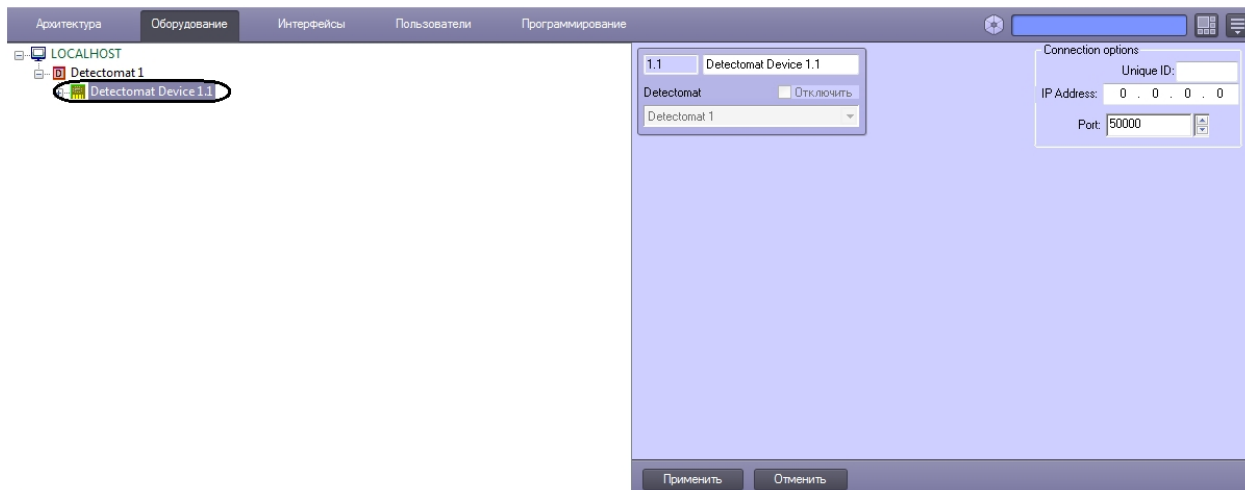
Настройка подключения *ОПС Detectomat* к программному комплексу *ACFA Intellect*

Настройка подключения *ОПС Detectomat* к программному комплексу *ACFA Intellect* осуществляется следующим способом:

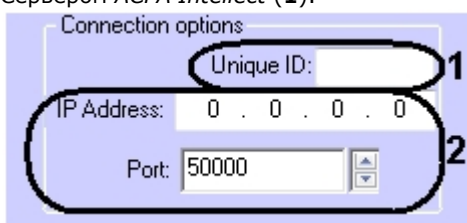
1. Создать на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы** объект **Detectomat**.



2. На базе объекта **Detectomat** создать объект **Detectomat Device**.



3. На панели настроек объекта **Detectomat Device** задать параметры подключения:
 - а. В поле **Unique ID** ввести идентификатор контроллера, через который осуществляется связь с Сервером *ACFA Intellect* (1).



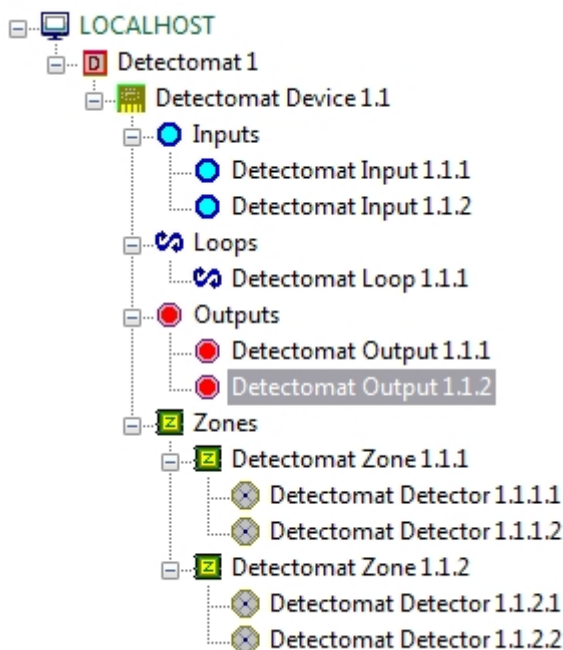
- б. Ввести IP-адрес и порт подключения контроллера *Detectomat* к Серверу *ACFA Intellect* (2).
 - в. Нажать кнопку **Применить**.

Настройка подключения ОПС *Detectomat* к программному комплексу *ACFA Intellect* завершена.

Создание объектов устройств ОПС *Detectomat*

В программном комплексе *ACFA Intellect* доступны следующие элементы системы ОПС *Detectomat*: входные и выходные реле (объекты **Detectomat Input** и **Detectomat Output**), ветки устройств (объект **Detectomat Loop**), охранные зоны (объект **Detectomat Zone**) и детекторы (объект **Detectomat Detector**).

Объекты **Detectomat Input**, **Detectomat Output**, **Detectomat Loop** и **Detectomat Zone** создаются на базе объекта **Detectomat Device**, объект **Detectomat Detector** создается на базе объекта **Detectomat Zone**.



Физически детекторы подключены и располагаются на ветви устройств, но в программном комплексе *ACFA Intellect* о объекты **Detectomat Detector** следует распределить по охранным зонам так, как это сделано в программном обеспечении производителя.

Работа с модулем интеграции Detectomat

Общие сведения о работе с модулем интеграции Detectomat

Для работы с модулем интеграции *Detectomat* используются следующие интерфейсные объекты:

1. **Карта;**
2. **Протокол событий.**

Сведения по настройке интерфейсных объектов **Карта** и **Протокол событий** приведены в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#).

Работа с данными интерфейсными объектами подробно описана в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Оператора](#).

Виртуальный сброс тревоги

В программном комплексе *ACFA Intellect* существует возможность выполнить виртуальный сброс тревоги с устройств ОПС *Detectomat*, при этом на самих устройствах тревога может фактически оставаться. Для этого необходимо в интерактивном окне **Карта** в функциональном меню объекта **Detectomat Device** выбрать пункт **Virtual reset**.

Detectomat Device 1.1[1.1]

Virtual reset

Управление выходным реле ОПС Detectomat

Управление выходным реле ОПС *Detectomat* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Detectomat Output**.

Detectomat Output 1.1.1[1.1.1]

Switch Off

Switch On

Управление выходным реле ОПС *Detectomat* описано в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Switch Off	Отключение реле
Switch On	Включение реле