



Руководство по настройке и работе с модулем
интеграции Dahua

Last update 04/12/2020

Содержание

1	Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Dahua.....	3
1.1	Назначение документа.....	3
1.2	Общие сведения о модуле интеграции «Dahua»	3
2	Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Dahua	4
3	Настройка модуля интеграции Dahua	5
3.1	Настройка подключения терминала Dahua.....	5
3.2	Запись пользователей во все терминалы Dahua	5
3.3	Настройка двери Dahua.....	6
4	Работа с модулем интеграции Dahua	7
4.1	Общие сведения о работе с модулем Dahua.....	7
4.2	Управление дверью Dahua	7

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Dahua

На странице:

- [Назначение документа](#)
- [Общие сведения о модуле интеграции «Dahua»](#)

1.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем Dahua* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке модуля *Dahua*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

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

1.2 Общие сведения о модуле интеграции «Dahua»

Модуль *Dahua* является компонентом СКУД, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и предназначен для выполнения следующих функций:

1. конфигурирование аппаратных средств *Dahua*;
2. обеспечение взаимодействия аппаратных средств *Dahua* с ПК *АСФА-Интеллект*.

Примечание.

Подробные сведения о СКУД *Dahua* приведены в официальной справочной документации по данной системе (производитель *Dahua Technology Co., Ltd.*).

Перед настройкой модуля *Dahua* необходимо выполнить следующие действия:

1. установить аппаратные средства *Dahua* на охраняемый объект (см. справочную документацию по *Dahua*);
2. подключить аппаратные средства *Dahua* к Серверу ПК *Интеллект* (см. справочную документацию по *Dahua*).

2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Dahua

Производитель	Dahua Technology Co., Ltd. No.1199, Bin'an Road, Binjiang District, Hangzhou, China P.C:310053 Телефон: +86 571 8768 8883 Факс: +86 571 8768 8815 E-mail: overseas@dahuatech.com Сайт: https://www.dahuasecurity.com
Тип интеграции	SDK
Подключение оборудования	Ethernet

Поддерживаемое оборудование

Оборудование	Назначение
Поддерживаются все модели терминалов Dahua. Терминалы ASA4214F и DHI-ASI7213X-T1 были потестированы отделом контроля качества компании ITV AxxonSoft.	Терминал контроля доступа

Защита модуля

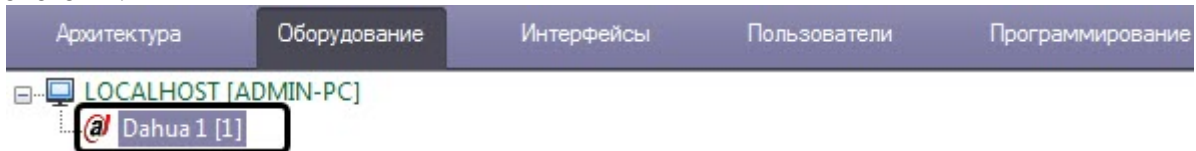
За 1 терминал.

3 Настройка модуля интеграции Dahua

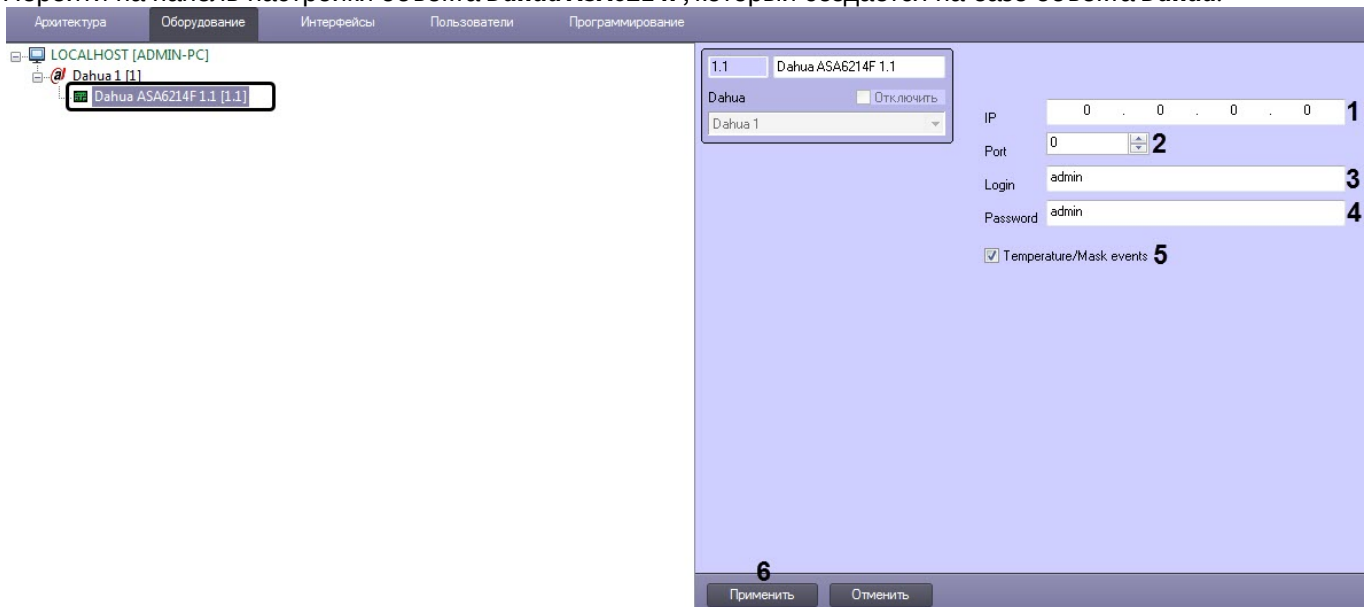
3.1 Настройка подключения терминала Dahua

Настройка подключения терминала *Dahua* осуществляется следующим образом:

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



2. Перейти на панель настройки объекта **Dahua ASA6214F**, который создается на базе объекта **Dahua**.



3. В поля **IP (1)** и **Port (2)** ввести IP-адрес и порт терминала.
4. В поля **Login (3)** и **Password (4)** ввести логин и пароль для подключения к терминалу.
5. Установить флажок **Temperature/Mask events (5)**, если необходимо в интерфейсном объекте **Протокол событий** отображать события с температурой тела и наличия/отсутствия маски на лице пользователя.
6. Нажать кнопку **Применить (6)** для сохранения настроек.

Настройка подключения терминала *Dahua* завершена.

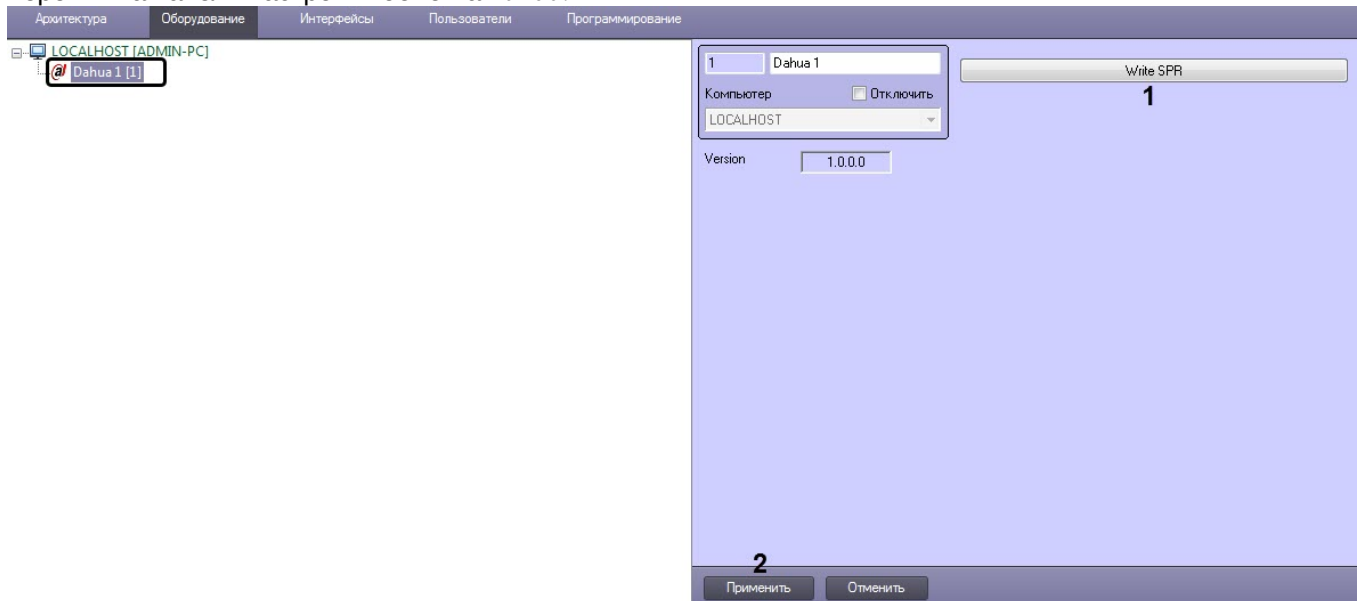
3.2 Запись пользователей во все терминалы Dahua

Примечание

Занесение отпечатков пальцев и лиц пользователей осуществляется посредством самого терминала контроля доступа.

Запись пользователей во все терминалы *Dahua* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **Dahua**.

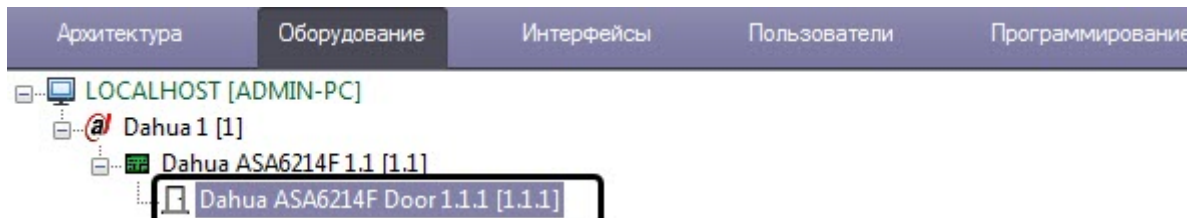


- 2. Нажать кнопку **Write SPR (1)**, чтобы переслать данные модуля *Бюро пропусков* во все подключенные терминалы.
- 3. Нажать кнопку **Применить (2)** для сохранения настроек.

Запись пользователей во все терминалы *Dahua* завершена.

3.3 Настройка двери Dahua

Для возможности управления дверью с карты необходимо на базе объекта **Dahua ASA6214F** создать объект **Dahua ASA6214F Door**.



4 Работа с модулем интеграции Dahua

4.1 Общие сведения о работе с модулем Dahua

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

1. Карта;
2. Протокол событий.

Сведения по настройке данных интерфейсных объектов приведены в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#).

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

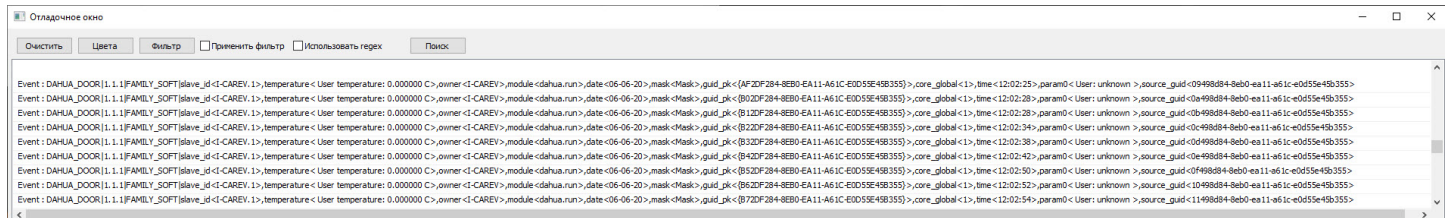
Терминал контроля доступа DHI-ASI7213X-T1 позволяет измерять температуру тела и определять наличие/отсутствие маски на лице пользователя.

События о превышении температуры отображаются в интерфейсном объекте **Протокол событий**.

Протокол событий 1 [~1025]

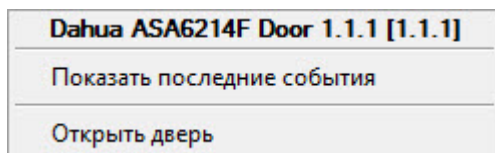
Источник	Событие	Доп. инфо	Дата и время
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: claire User: unknown Over temperature	23.05.2020 13:57:57
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: claire User: unknown Over temperature	23.05.2020 14:12:20
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: claire User: unknown Over temperature	23.05.2020 14:12:20
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: unknown User: unknown Over temperature	23.05.2020 14:15:43
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: unknown User: unknown Over temperature	23.05.2020 14:15:46
Dahua ASA6214F Door 1.1.1	Отказано в проходе	User: unknown User: unknown Over temperature	23.05.2020 14:18:29

Точное значение температуры и наличие/отсутствие маски на лице пользователя отображаются в отладочном окне (подробнее о работе с отладочным окном см. в документ [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#)).



4.2 Управление дверью Dahua





Управление дверью *Dahua* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Дверь Viridi**.



Команды для управления дверью *Dahua* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Открыть дверь	Открывает дверь

Возможны следующие состояния двери *Dahua* :

Dahua ASA6214F Door 1.1.1 [1.1.1] 	Дверь открыта
Dahua ASA6214F Door 1.1.1 [1.1.1] 	Дверь закрыта
Dahua ASA6214F Door 1.1.1 [1.1.1] 	Связь потеряна
Dahua ASA6214F Door 1.1.1 [1.1.1] 	Дверь открыта слишком долго