



Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SafeKey

ACFA-Интеллект

Обновлено 05/13/2024

Table of Contents

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SafeKey	3
1.1 Назначение документа.....	3
1.2 Общие сведения о модуле интеграции SafeKey	3
2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля SafeKey.....	4
3 Настройка модуля интеграции SafeKey	5
3.1 Настройка подключения панели SafeKey	5
3.2 Управление конфигурацией панели SafeKey.....	5
3.3 Настройка разделов ключа SafeKey	7
4 Работа с модулем интеграции SafeKey.....	8
4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции SafeKey	8
4.2 Управление панелью SafeKey.....	8
4.3 Управление ячейкой SafeKey.....	9
4.4 Управление ключом SafeKey.....	9

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

На странице:

- [Назначение документа](#)
- [Общие сведения о модуле интеграции SafeKey](#)

1.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SafeKey* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке и операторов модуля *SafeKey*. Данный модуль работает в составе системы контроля и управления доступом, реализованной на основе программного комплекса *АСФА-Интеллект*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

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

1.2 Общие сведения о модуле интеграции SafeKey

Модуль интеграции *SafeKey* работает в составе подсистемы СКУД, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и предназначен для обеспечения взаимодействия СКУД *SafeKey* с ПК *АСФА-Интеллект* (мониторинг, управление).

Перед началом работы с модулем интеграции *SafeKey* необходимо установить оборудование на охраняемый объект и выполнить первоначальную настройку устройств *SafeKey*.

Примечание.

Подробные сведения о СКУД *SafeKey* приведены в официальной справочной документации (производитель *SafeKey*).

2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля SafeKey

Производитель	SafeKey Адрес: 95 04-118, Warszawa, ul. Ostrobramska Телефон: +48 22 225 32 10, +48 500 466 588 Электронная почта: info@safekey.pl Сайт: http://safekey.pl/
Тип интеграции	Протокол низкого уровня
Подключение оборудования	Ethernet

Поддерживаемое оборудование:

Оборудование	Назначение	Характеристика
Все модели панелей SafeKey	Система хранения ключей	См. на сайте производителя

Защита модуля

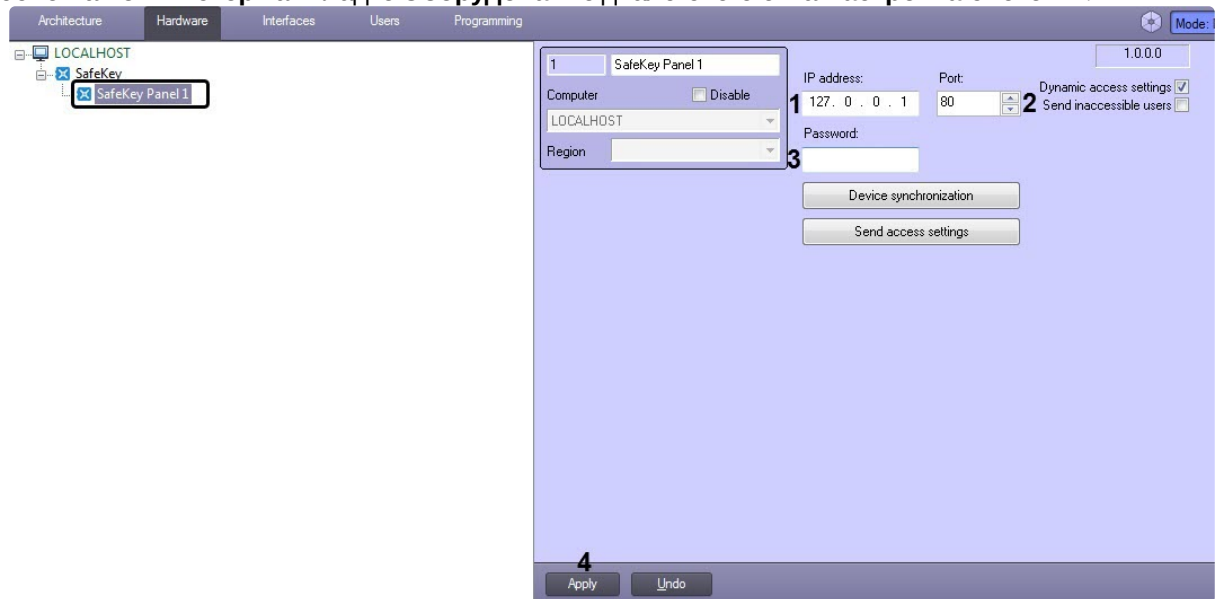
За каждый объект: Панель, Ключ.

3 Настройка модуля интеграции SafeKey

3.1 Настройка подключения панели SafeKey

Настройка подключения панели *SafeKey* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **SafeKey Panel**, который создается на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



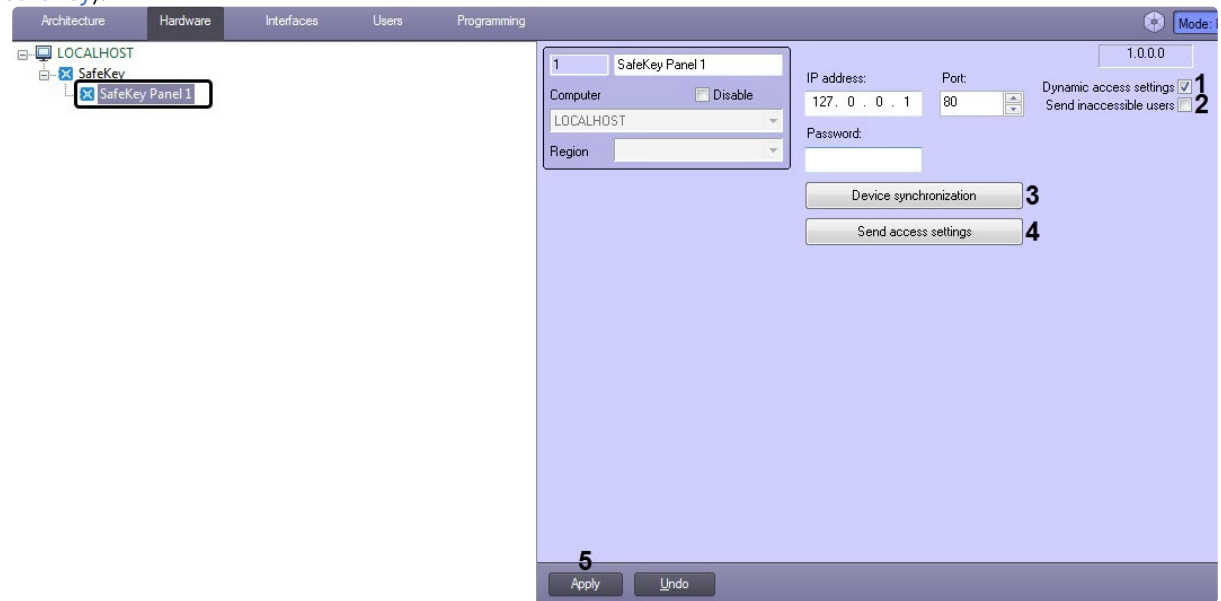
2. В поле **IP address (1)** ввести IP-адрес панели *SafeKey*.
3. В поле **Port (2)** ввести порт подключения панели *SafeKey*.
4. В поле **Password (3)** ввести пароль для подключения к панели *SafeKey*.
5. Нажать на кнопку **Apply (4)** для применения настроек.

Настройка подключения панели *SafeKey* завершена.

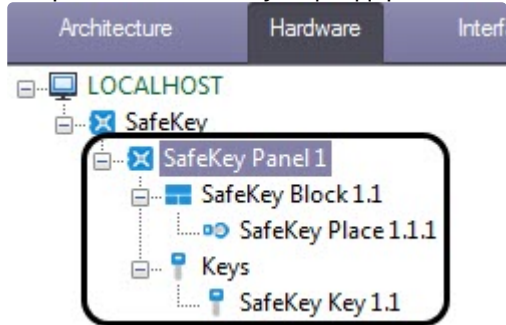
3.2 Управление конфигурацией панели SafeKey

Управление конфигурацией панели *SafeKey* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **SafeKey Panel** (см. [Настройка подключения панели SafeKey](#)).



2. Установить флажок **Dynamic access settings** (1), если необходимо включить автоматическую пересылку данных модуля *Бюро пропусков*.
3. Установить флажок **Send inaccessible users** (2), если необходимо пересылать всех пользователей, даже если они имеют запрещённый уровень доступа или заблокированы.
4. Нажать кнопку **Device synchronization** (3), чтобы считать конфигурацию панели *SafeKey* и построить соответствующее дерево объектов *SafeKey*.



На панели каждого объекта *SafeKey* в поле **Id** будет указан его идентификационный номер.

Объект SafeKey Block	Объект SafeKey Place	Объект SafeKey Key

5. Нажать кнопку **Send access settings** (4), если необходимо переслать на панель *SafeKey* настройки доступа пользователей из модуля *Бюро пропусков*.
6. Нажать кнопку **Apply** (5) для применения настроек.

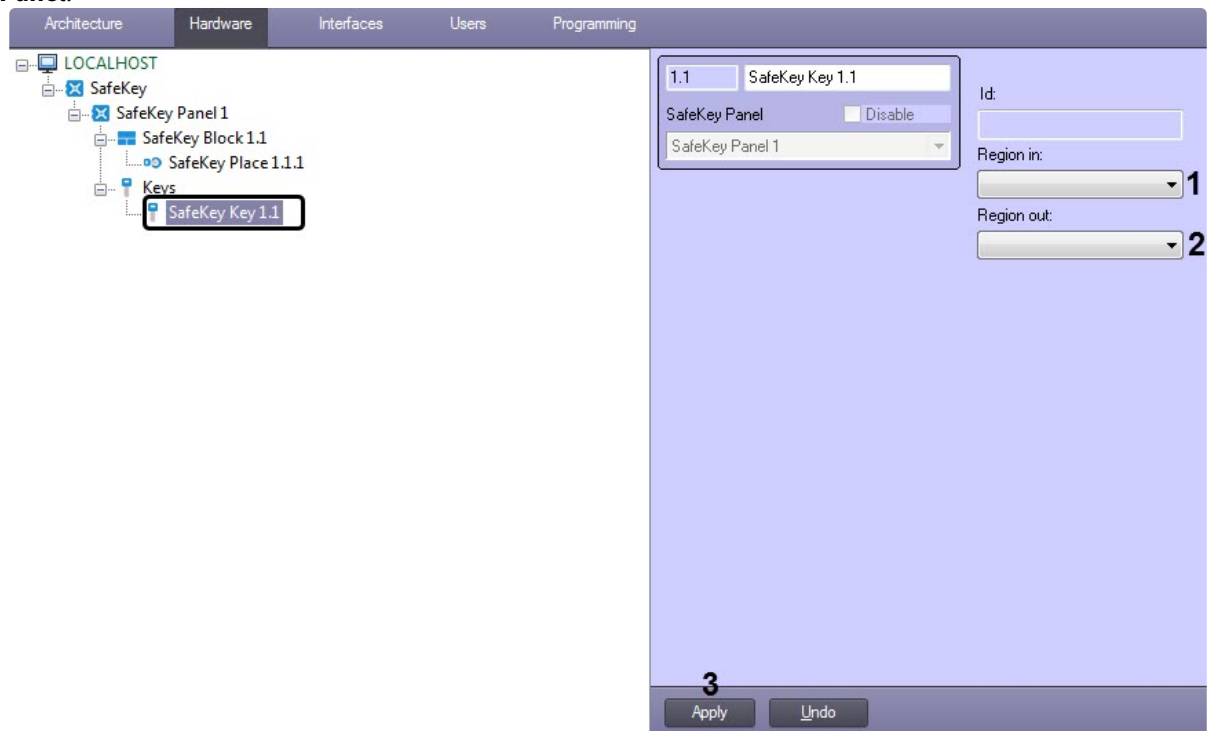
Управление конфигурацией панели *SafeKey* завершено.

3.3 Настройка разделов ключа SafeKey

Для корректной работы ключа *SafeKey* в качестве точки прохода необходимо выполнить настройку разделов для данного ключа.

Настройка разделов ключа *SafeKey* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **SafeKey Key**, который создается на базе объекта **SafeKey Panel**.



2. Из раскрывающегося списка **Region in** (1) выбрать Раздел, соответствующий территории, вход в которую осуществляется с помощью данного ключа.
3. Из раскрывающегося списка **Region out** (2) выбрать Раздел, соответствующий территории выхода из региона, в который был осуществлен вход с помощью данного ключа.

Примечание

Параметры **Region in** и **Region out** должны быть обязательно заполнены в случае, если используется модуль *Учет рабочего времени*.

4. Нажать кнопку **Apply** (3) для применения настроек.

Настройка разделов ключа *SafeKey* завершена.

4 Работа с модулем интеграции SafeKey

4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции SafeKey

Для работы с модулем интеграции *SafeKey* 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](#).

4.2 Управление панелью SafeKey

Управление панелью *SafeKey* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **SafeKey Panel**.



Команды для управления панелью *SafeKey* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Refresh	Обновляет название панели, если название соответствующего объекта было изменено

Возможны следующие состояния объекта **SafeKey Panel**.

SafeKey Panel 1 [1] 	Connecting
SafeKey Panel 1 [1] 	Disconnected
SafeKey Panel 1 [1] 	Connected

4.3 Управление ячейкой SafeKey

Управление ячейкой *SafeKey* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **SafeKey Place**.



Команды для управления ячейкой *SafeKey* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Refresh	Обновляет название ячейки, если название соответствующего объекта было изменено

Возможны следующие состояния объекта **SafeKey Place**:

	Off
	On
	Fix key
	Hold key
	Error

4.4 Управление ключом SafeKey




Управление ключом *SafeKey* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **SafeKey Key**.

SafeKey Key 1.1 [1.1]
Show last events
Refresh

Команды для управления ключем *SafeKey* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Refresh	Обновляет название ключа, если название соответствующего объекта было изменено

Возможны следующие состояния объекта **SafeKey Key**:

SafeKey Key 1.1 [1.1] 	Pick up
SafeKey Key 1.1 [1.1] 	Put back
SafeKey Key 1.1 [1.1] 	Unknown