



# Руководство по настройке и работе с модулем интеграции ProxWay

ACFA Интеллект

Last update 09/29/2022

## Table of Contents

|  |          |
|--|----------|
| <b>1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции ProxWay</b> ..... | <b>3</b> |
| 1.1 Назначение документа.....  | 3        |
| 1.2 Общие сведения о модуле интеграции «ProxWay» .....                                   | 3        |
| <b>2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля интеграции ProxWay</b> .....    | <b>4</b> |
| <b>3 Настройка модуля интеграции ProxWay</b> .....                                       | <b>5</b> |
| 3.1 Настройка подключения СКУД ProxWay .....   | 5        |
| 3.2 Настройка контроллера ProxWay .....  | 6        |
| 3.3 Настройка двери ProxWay .....  | 7        |
| <b>4 Работа с модулем интеграции ProxWay</b> .....                                       | <b>9</b> |
| 4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции ProxWay.....                            | 9        |
| 4.2 Управление сервером ProxWay.....   | 9        |
| 4.3 Управление контроллером ProxWay .....  | 9        |
| 4.4 Управление дверью ProxWay.....   | 10       |

# 1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции ProxWay

## На странице:

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

## 1.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции ProxWay* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке модуля *ProxWay*. Данный модуль входит в состав системы контроля и управления доступом (СКУД), реализованной на основе программного комплекса *АСФА-Интеллект*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

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

## 1.2 Общие сведения о модуле интеграции «ProxWay»

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

1. конфигурирование системы *ProxWay*;
2. обеспечение взаимодействия системы *ProxWay* с ПК *АСФА-Интеллект* (мониторинг, управление).

### **Примечание**

Подробные сведения о системе *ProxWay* приведены в официальной справочной документации по данной системе (производитель *ProxWay*).

Перед настройкой модуля *ProxWay* необходимо выполнить следующие действия:

1. Установить аппаратные средства системы *ProxWay* на охраняемый объект (см. справочную документацию по системе *ProxWay*).
2. Подключить систему *ProxWay* к Серверу ПК *Интеллект* (см. справочную документацию по системе *ProxWay*).

## 2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля интеграции ProxWay

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Производитель</b>  | ProxWay<br>г. Москва, ул. Малая Семеновская, 3а<br>Тел.: +7 (495) 788-83-93<br>Эл. почта: <a href="mailto:info@proxway-ble.ru">info@proxway-ble.ru</a><br>Сайт: <a href="https://proxway-ble.ru/">https://proxway-ble.ru/</a> |
| <b>Тип интеграции</b> | SOFT-SOFT   |

### Поддерживаемое оборудование

| Оборудование | Назначение            |
|--------------|-----------------------|
| PW-400       | IP-контроллер доступа |

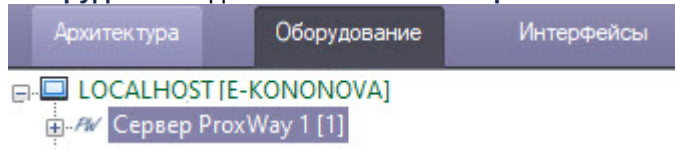
**Защита модуля**  
За 1 контроллер.

## 3 Настройка модуля интеграции ProxWay

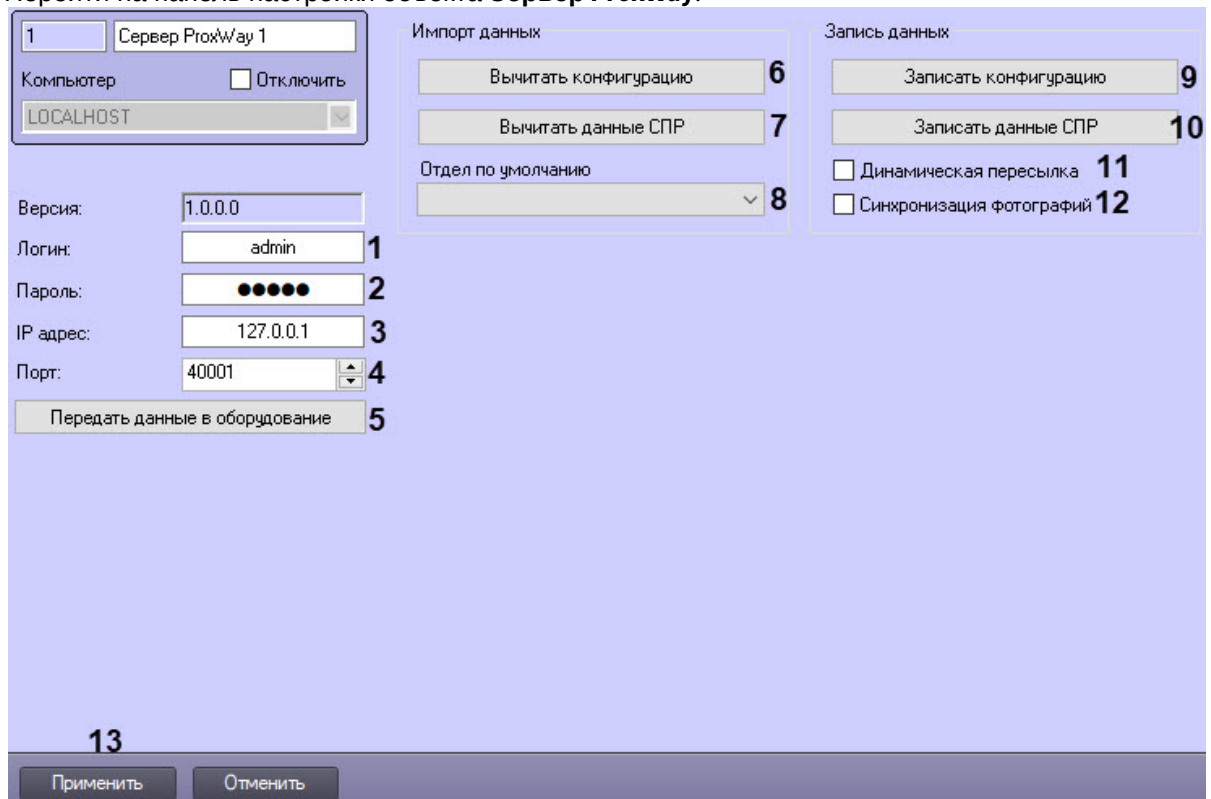
### 3.1 Настройка подключения СКУД ProxWay

Настройка подключения СКУД *ProxWay* осуществляется следующим образом:

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

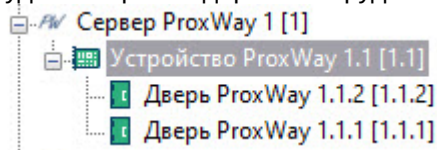


2. Перейти на панель настройки объекта **Сервер ProxWay**.



3. В поля **Логин** (1) и **Пароль** (2) ввести логин и пароль пользователя с правами доступа к работе с веб-интерфейсом *ProxWay*.
4. В поля **IP адрес** (3) и **Порт** (4) ввести IP-адрес и порт подключения (по умолчанию 40001) к серверу *ProxWay*.
5. Для передачи данных по всем дочерним объектам всех контроллеров на сервер *ProxWay* нажать кнопку **Передать данные в оборудование** (5).
6. Нажать кнопку **Вычитать конфигурацию** (6) для вычитки конфигурации дерева оборудования и его настроек с сервера *ProxWay*.

Будет построено дерево оборудования вида:



7. Нажать кнопку **Вычитать данные СПР (7)** для вычитки данных пользователей, их карт и фотографий с сервера *ProxWay*.

**Примечание**

После вычитки данных пользователя все дальнейшие изменения должны быть сделаны на стороне ПК *АСФА-Интеллект*, в противном случае изменения будут игнорироваться.

8. Из раскрывающегося списка **Отдел по умолчанию (8)** выбрать отдел, который будет присвоен пользователю по умолчанию при его импорте с сервера *ProxWay* в ПК *АСФА-Интеллект*.
9. Нажать кнопку **Записать конфигурацию (9)** для записи дерева оборудования и его настроек из ПК *АСФА-Интеллект* на сервер *ProxWay*.
10. Нажать кнопку **Записать данные СПР (10)** для записи данных пользователей, их карт и фотографий из ПК *АСФА-Интеллект* на сервер *ProxWay*.
11. Выставить флажок **Динамическая пересылка (11)**, если требуется автоматически пересылать данные модуля *Бюро пропусков* на сервер *ProxWay*.
12. Выставить флажок **Синхронизация фотографий (12)**, чтобы активировать возможность работать с фотографиями пользователей, вычитывать их и записывать.
13. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить (13)**.

## 3.2 Настройка контроллера ProxWay

Настройка контроллера *ProxWay* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **Устройство ProxWay**, который создается автоматически на базе объекта **Сервер ProxWay** после построения дерева оборудования (см. [Настройка подключения СКУД ProxWay](#)).

1.1 Устройство ProxWay 1.1

Сервер ProxWay  Отключить

Сервер ProxWay 1

Токен:

Серийный номер:

Передать данные в оборудование 1

2

Применить Отменить

2. Для передачи данных по всем дочерним объектам контроллера на сервер *ProxWay* нажать кнопку **Передать данные в оборудование (1)**.
3. Для сохранения совершенных изменений нажать кнопку **Применить (2)**.

### 3.3 Настройка двери ProxWay

Настройка двери *ProxWay* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настройки объекта **Дверь ProxWay**, который создается автоматически на базе объекта **Устройство ProxWay** после построения дерева оборудования (см. [Настройка подключения СКУД ProxWay](#)).

The screenshot shows the configuration page for 'Дверь ProxWay 1.1.2'. At the top left, there are fields for the device ID '1.1.2' and name 'Дверь ProxWay 1.1.2'. Below this is a section for 'Устройство ProxWay' with an 'Отключить' checkbox and a dropdown menu showing 'Устройство ProxWay 1.1'. To the right, the 'Тип антипассбека' is set to 'Локальный. Запрет дс' (3). The 'Поведения и таймауты' section contains several settings: 'Время ожидания открытия двери' (4) is 0; 'Тревога при взломе' (5) is checked; 'Тревога если дверь осталась открытой' (6) is checked; 'Контроль попыток подбора кода' (7) is 0; and 'Время ожидания ввода PIN-кода' (8) is 0. On the left side, there are fields for 'Токен', 'Выход из:' (1) set to 'Новый регион', and 'Вход в:' (2) set to 'Новый регион\_2'. At the bottom, there are 'Применить' and 'Отменить' buttons, with a '9' callout pointing to the 'Применить' button.

2. В полях **Выход из** (1) и **Вход в** (2) из выпадающего списка выбрать разделы, расположенные со стороны выхода и входа через дверь соответственно.
3. Из раскрывающегося списка **Тип антипассбека** (3) выбрать режим контроля двойного прохода:
  - **Отключен** – контроль двойного прохода отключен.
  - **Локальный. Запрет доступа** – двойной проход запрещен. Данный режим установлен по умолчанию.
  - **Локальный. Только предупреждение** – двойной проход разрешен, в системе будет генерироваться соответствующее событие.
4. В поле **Время ожидания открытия двери** (4) ввести время прохода в секундах, в течение которого при разрешенном доступе дверь должна открыться и затем закрыться.
5. Установить флажок **Тревога при взломе** (5), чтобы дверь и контроллер переходили в состояние **Тревога** при неожиданном нарушении датчика прохода.
6. Установить флажок **Тревога если дверь осталась открытой** (6), чтобы дверь и контроллер переходили в состояние **Тревога**, когда дверь не была закрыта по истечении заданного времени прохода.
7. В поле **Контроль попыток подбора кода** (7) ввести количество попыток ввода PIN-кода или карты доступа, при превышении которого контроллер перейдет в состояние **Тревога**.
8. В поле **Время ожидания ввода PIN-кода** (8) ввести время в секундах, в течение которого после предъявления карты доступа должен быть введен корректный PIN-код. Чтобы отключить запрашивание PIN-кода после предъявления карты доступа, необходимо установить значение **0**.
9. Нажать кнопку **Применить** (9) для сохранения изменений.



## 4 Работа с модулем интеграции ProxWay

### 4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции ProxWay

Для работы с модулем интеграции *ProxWay* 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 сервером ProxWay

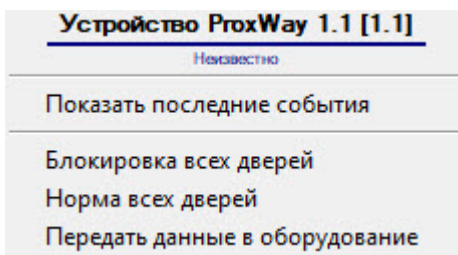
Управление сервером *ProxWay* в интерактивном окне **Карта** не осуществляется.

Возможны следующие состояния сервера *ProxWay*:

|   |            |
|---|------------|
|   | Неизвестно |
|  | На связи   |
|  | Нет связи  |

### 4.3 Управление контроллером ProxWay









Управление контроллером *ProxWay* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Устройство ProxWay**.



Команды для управления контроллером *ProxWay* описаны в таблице:

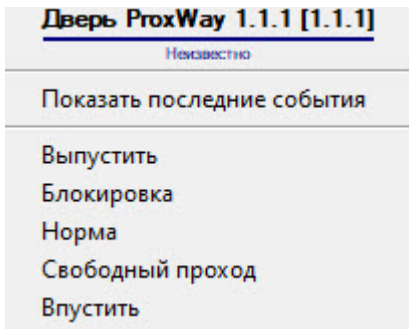
| Команда функционального меню   | Выполняемая функция  |
|--------------------------------|--|
| Блокировка всех дверей         | Переводит все двери в режим блокировки                                   |
| Норма всех дверей              | Возвращает все двери в дежурный режим                                    |
| Передать данные в оборудование | Передает данные о дочерних объектах контроллера на сервер <i>ProxWay</i> |

Возможны следующие состояния контроллера *ProxWay*:

|   |                    |
|---|--------------------|
|    | Тревога            |
|    | Отключено          |
|    | Нет связи          |
|   | Батарея неисправна |
|  | Норма              |
|  | Вскрытие корпуса   |
|  | Неисправность      |
|  | Неизвестно         |

## 4.4 Управление дверью ProxWay





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






Команды для управления дверью *ProxWay* описаны в таблице:

| Команда функционального меню | Выполняемая функция  |
|------------------------------|--|
| Выпустить                    | Открыть дверь на выход. Контроллер регистрирует событие "Точка доступа открыта по запросу оператора", отпирает замок и переходит в режим предоставления доступа  |
| Блокировка                   | Перевести дверь в режим "Блокировка". Для возврата двери в дежурный режим необходимо послать команду "Норма"   |
| Норма                        | Вернуть дверь в дежурный режим. Команда посылается для выведения двери из состояний "Свободный проход" и "Заблокирована". Не действует, если эти состояния вызваны нажатием кнопок, подключенных к шлейфам контроллера |
| Свободный проход             | Перевести дверь в режим "Свободный проход". Для возврата двери в дежурный режим необходимо послать команду "Норма"   |
| Впустить                     | Открыть дверь на вход. Контроллер регистрирует событие "Точка доступа открыта по запросу оператора", отпирает замок и переходит в режим предоставления доступа   |

Возможны следующие состояния двери *ProxWay*:

|   |                         |
|---|-------------------------|
|  | Неизвестно              |
|  | Тревога                 |
|  | Ошибка данных/Нет связи |
|  | Открыта                 |

|   |                  |
|---|------------------|
|  | Заблокирована    |
|  | Свободный проход |
|  | Норма            |