



# Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SALTO (AxACFA)

ACFA-Интеллект

Обновлено 07/10/2024

## Содержание

1	Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА) .....	3
2	Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА).....	4
2.1	Назначение документа.....	4
2.2	Общие сведения о модуле интеграции «SALTO (АхАСФА)» .....	4
3	Поддерживаемое ПО и лицензирование модуля SALTO (АхАСФА).....	6
4	Настройка модуля интеграции SALTO (АхАСФА) .....	7
4.1	Настройка головного объекта SALTO (АхАСФА) .....	7
5	Работа с модулем интеграции SALTO (АхАСФА) .....	9
5.1	Общие сведения о работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА).....	9
5.2	Управление головным объектом SALTO (АхАСФА) .....	9
5.3	Управление дверью/считывателем модуля SALTO (АхАСФА).....	9
5.4	Управление зоной модуля SALTO (АхАСФА).....	11
5.5	Управление энкодером модуля SALTO (АхАСФА) .....	11

# 1 Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА)

**Доступ** – перемещение пользователей, транспорта и других объектов в (из) помещения, здания, зоны и территории.

**Сервер** – компьютер с установленной конфигурацией **Сервер** программного комплекса *Интеллект*.

**Клиент** – компьютер с установленной конфигурацией **Клиент** программного комплекса *Интеллект*.

**Контроллер** – электронное устройство, предназначенное для контроля и управления точками доступа.

**Система контроля и управления доступом (СКУД)** – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для осуществления функций контроля и управления доступом.

**Считыватели** – электронные устройства, предназначенные для ввода запоминаемого кода с клавиатуры либо считывания кодовой информации с ключей (идентификаторов) системы.

**Точка доступа** – место, где осуществляется контроль доступа. Точкой доступа могут быть дверь, турникет, ворота, шлагбаум, оборудованные считывателем, электромеханическим замком и другими средствами контроля доступа.

**Идентификатор доступа** – ключ (физический или цифровой) по которому предоставляется доступ объектам в помещения, здания, зоны и территории.

**Карта доступа** – физический идентификатор доступа, регистрируемый считывателем.

**Энкодер** – электронное устройство, предназначенное для назначения карт доступа пользователям.

**Временная зона** – совокупность произвольного количества интервалов времени в пределах каждого суток временного цикла (от 1 до 366 дней), а также интервалов времени в течение особых дат. Временные зоны определяют график доступа на охраняемый объект.

**PPD (portable programming device)** – устройство, используемое для передачи данных между устройствами *SALTO* и компьютером.

**SHIP (Salto Host Interface Protocol)** – протокол, посредством которого ПО производителя СКУД *SALTO* работает со сторонним ПО.

## 2 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА)

### На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции «SALTO (АхАСФА)»

### 2.1 Назначение документа

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

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. Общие сведения о модуле интеграции *SALTO (АхАСФА)*.
2. Настройка модуля интеграции *SALTO (АхАСФА)*.
3. Работа с модулем интеграции *SALTO (АхАСФА)*.

### 2.2 Общие сведения о модуле интеграции «SALTO (АхАСФА)»

Модуль интеграции *SALTO (АхАСФА)* является компонентом *СКУД*, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и предназначен для мониторинга и управления устройствами *СКУД SALTO* (производитель *SALTO Systems*). Конфигурирование оборудования *SALTO* в программном комплексе *АСФА-Интеллект* невозможно.

#### **Примечание**

Подробные сведения о *СКУД SALTO* приведены в официальной справочной документации по данной системе (производитель – *SALTO Systems*). Удаленное управление модулем *SALTO (АхАСФА)* может происходить с Клиентов распределенной системы, построенной на базе ПК *АСФА-Интеллект*.

#### **Внимание!**

Для работы модуля интеграции *SALTO (АхАСФА)* необходимо, чтобы компьютер, на котором установлен Сервер ПК *АСФА-Интеллект*, и компьютер, на котором установлено программное обеспечение производителя *СКУД SALTO*, находились в одной сети.

Перед работой с модулем интеграции *SALTO (АхАСФА)* необходимо выполнить следующие действия:

1. Установить аппаратные средства *СКУД SALTO* на охраняемый объект (см. справочную документацию по *СКУД SALTO*).

- 
2. Настроить *СКУД SALTO* в программном обеспечении производителя (см. официальную справочную документацию).
3. Подключить *СКУД SALTO* к Серверу.

### 3 Поддерживаемое ПО и лицензирование модуля SALTO (АхАСФА)

<b>Производитель</b>	SALTO Systems, S.L Pol. Lanbarren C/ Arkotz, 9 20180 Oiartzun Spain Тел.: +34 943 344 550 Сайт: <a href="http://www.saltosystems.com">www.saltosystems.com</a>
<b>Тип интеграции</b>	SOFT-SOFT

#### Поддерживаемое программное обеспечение

Программное обеспечение	Назначение
SALTO ProAccess SPACE версии 6.9.5.2	ПО контроля доступа

#### Защита модуля

За один считыватель (Reader).

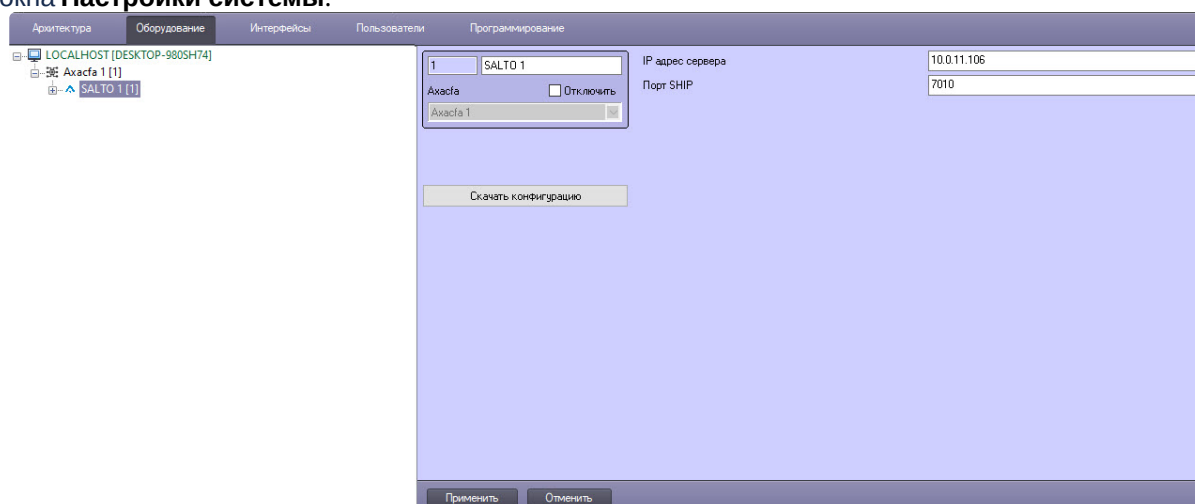
## 4 Настройка модуля интеграции SALTO (AxACFA)

### 4.1 Настройка головного объекта SALTO (AxACFA)

Для работы с модулем интеграции *SALTO (AxACFA)* должен быть установлен и настроен компонент *AxACFA*. подробнее описано в подразделе [Подключение и настройка компонента AxACFA](#).

Для настройки головного объекта *SALTO*:

1. Создать головной объект **SALTO** на базе объекта **Axacfa** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройки системы**.

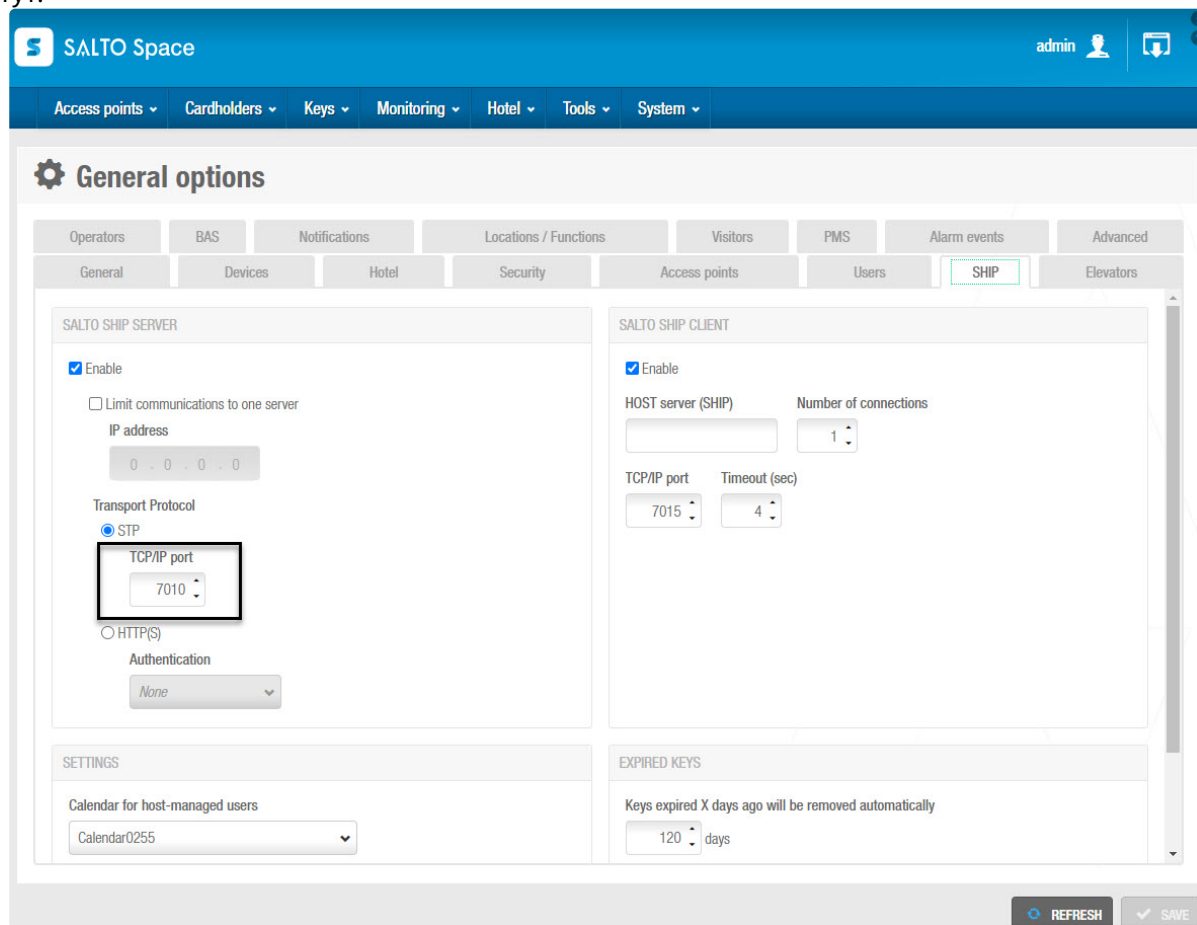


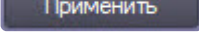
2. В поле **IP адрес сервера** указать IP-адрес компьютера, на котором установлен ПО *SALTO* "ProAccess Space Service".

IP адрес сервера	10.0.11.106
Порт SHIP	7010

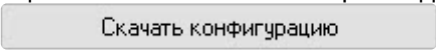
3. В поле **Порт SHIP** указать номер порта SHIP-клиента, который настроен в ПО *SALTO* "ProAccess Space Service". Посмотреть этот номер можно в настройках веб-клиента ProAccess Space Service

тут:

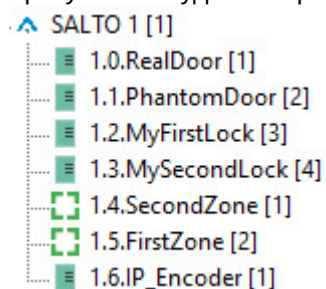


4. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**  .
5. Чтобы загрузить конфигурацию и автоматически построить дерево оборудования, нажать кнопку

**Скачать конфигурацию**



В результате будет построено дерево объектов вида:



Настройка головного объекта завершена.



## 5 Работа с модулем интеграции SALTO (АхАСФА)

### 5.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции SALTO (АхАСФА)

Для работы с модулем интеграции SALTO (АхАСФА) используются следующие объекты:

1. **Карта.**
2. **Протокол событий.**
3. **Бюро пропусков.**

Сведения по настройке данных интерфейсных объектов приведены в документах [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#) и [Руководство по настройке и работе с модулем Бюро пропусков](#).

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

### 5.2 Управление головным объектом SALTO (АхАСФА)

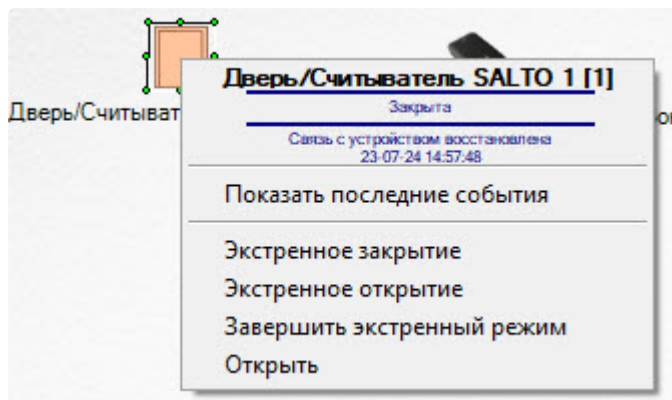
Головной объект модуля SALTO (АхАСФА) в окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния головного объекта модуля SALTO (АхАСФА):

	На связи
	Нет связи

### 5.3 Управление дверью/считывателем модуля SALTO (АхАСФА)







Управление дверью/считывателем модуля SALTO (АхАСФА) происходит в окне **Карта** с использованием меню объекта **Дверь/Считыватель SALTO**.






Команды для управления дверью/считывателем модуля SALTO (АхАСФА) описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Экстренное закрытие	Аварийное закрытие двери. После аварийного закрытия дверь блокируется, закрывается и не может быть открыта
Экстренное открытие	Аварийное открытие двери. После аварийного открытия дверь не закрывается автоматически
Завершить экстренный режим	Перевод двери из аварийного режима в дежурный
Открыть	Открытие двери. После открытия дверь будет автоматически закрыта через временной интервал, указанный при настройке двери в ПО производителя

Возможны следующие состояния двери/считывателя модуля SALTO (АхАСФА):



	Неизвестно
	Тревога тампера
	Открыта
	Закрыта
	Экстренно открыта
	Экстренно закрыта

	Тревога проникновения
	Инициализация
	Оставлена открытой

## 5.4 Управление зоной модуля SALTO (АхАСФА)

Зона *SALTO (АхАСФА)* в окне **Карта** не управляется.



Возможны следующие состояния зоны *SALTO (АхАСФА)*:

	Состояние по умолчанию
	Неизвестно

## 5.5 Управление энкодером модуля SALTO (АхАСФА)

Энкодер *SALTO (АхАСФА)* в окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния энкодера *SALTO (АхАСФА)*:

	Неизвестно
	Состояние по умолчанию