

Ай Ти Ви групп

АСФА Intellect

Руководство по настройке и работе с модулем интеграции

«FoxSec»

Версия 1.1

Москва 2014

Содержание

СОДЕРЖАНИЕ	2
1 ВВЕДЕНИЕ	3
1.1 Назначение документа	3
1.2 Общие сведения о модуле интеграции «FoxSec».....	3
2 НАСТРОЙКА МОДУЛЯ ИНТЕГРАЦИИ «FOXSEC»	4
2.1 Порядок настройки модуля интеграции «FoxSec»	4
2.2 Настройка подключения СКУД «FoxSec»	4
2.3 Загрузка конфигурации и автоматическое построение дерева объектов	5
2.4 Импорт пользователей	6
2.5 Настройка дверей СКУД «FoxSec»	6
3 РАБОТА С МОДУЛЕМ ИНТЕГРАЦИИ «FOXSEC»	8
3.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции «FoxSec»	8
3.2 Управление дверьми СКУД «FoxSec»	8

1 Введение

1.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем FoxSec* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке модуля *FoxSec*. Данный модуль работает в составе систем охранно-пожарной сигнализации и контроля (ОПС) и управления доступом (СКУД), реализованных на базе программного комплекса *ACFA Intellect*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

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

1.2 Общие сведения о модуле интеграции «FoxSec»

Модуль *FoxSec* является компонентом ОПС и СКУД, реализованных на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для обеспечения взаимодействия *СКУД FoxSec* с ПК *ACFA Intellect* (мониторинг, управление).

Примечание. Подробные сведения о СКУД FoxSec приведены в официальной справочной документации по данной системе.

Перед настройкой модуля *FoxSec* необходимо выполнить следующие действия:

1. установить аппаратные средства *СКУД FoxSec* на охраняемый объект (см. справочную документацию производителя *СКУД FoxSec*);
2. подключить *СКУД FoxSec* к Серверу *Интеллект* (см. справочную документацию производителя *СКУД FoxSec*).

2 Настройка модуля интеграции «FoxSec»

2.1 Порядок настройки модуля интеграции «FoxSec»

Настройка модуля *FoxSec* производится в следующей последовательности:

1. Настройка подключения СКУД *FoxSec*.
2. Построение дерева объектов вручную или автоматически.
3. Импорт пользователей.
4. Настройка дверей СКУД *FoxSec*.

2.2 Настройка подключения СКУД «FoxSec»

Настройка подключения СКУД *FoxSec* осуществляется на панели настроек объекта **FOXSEC**. Данный объект создается на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы** (Рис. 2.2—1).

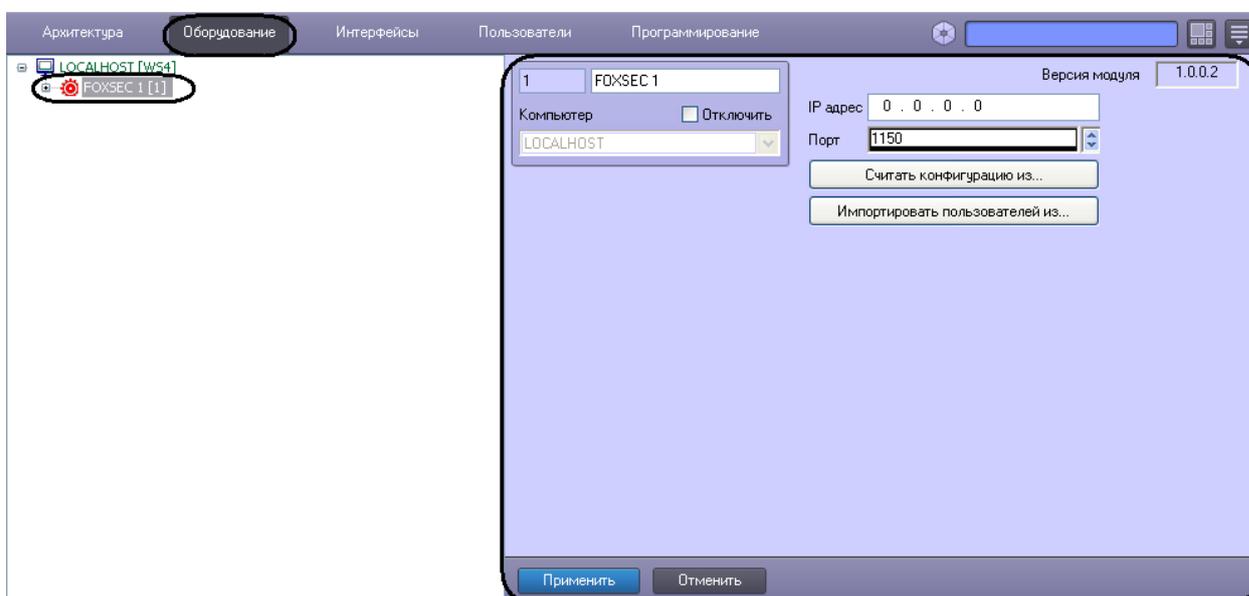


Рис. 2.2—1 Объект FoxSec

Для настройки подключения СКУД *FoxSec* необходимо:

1. Задать IP-адрес оборудования СКУД *FoxSec* (Рис. 2.2—2, 1).

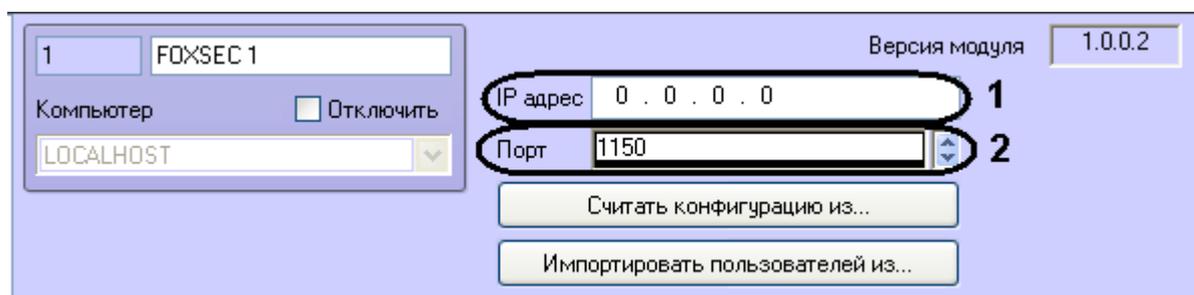


Рис. 2.2—2 Настройка подключения СКУД FoxSec

2. Задать порт подключения СКУД *FoxSec* к Серверу ПК *ACFA Intellect* (см. Рис. 2.2—2, 2).

3. Нажать кнопку **Применить**.

Настройка подключения *СКУД FoxSec* завершена.

2.3 Загрузка конфигурации и автоматическое построение дерева объектов

Существует возможность загрузки конфигурации из программного обеспечения производителя *СКУД FoxSec*. После загрузки конфигурации будет автоматически построено дерево объектов *СКУД FoxSec*.

Внимание! При считывании конфигурации из файла объекты, которые были созданы вручную, будут удалены.

Для считывания конфигурации из файла необходимо выполнить следующие действия:

1. На панели настроек объекта **FOXSEC** нажать кнопку **Считать конфигурацию из** (Рис. 2.3—1).

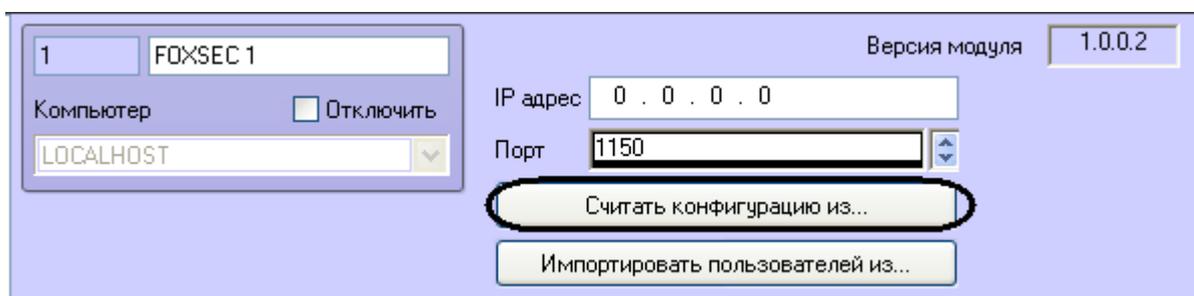


Рис. 2.3—1 Загрузка конфигурации

2. Выбрать файл конфигурации и нажать кнопку **Считать конфигурацию** (Рис. 2.3—2).

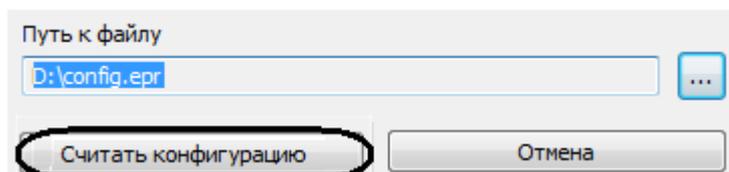


Рис. 2.3—2 Выбор файла конфигурации

В результате будет вычитана конфигурация и построено дерево объектов *СКУД FoxSec*.

Примечание. Дерево объектов можно построить вручную, создавая объекты на базе объекта FOXSEC. В этом случае необходимо корректно задавать номер двери, области или зоны (Рис. 2.3—3).



Рис. 2.3—3 Задание номера

2.4 Импорт пользователей

Существует возможность импортировать в ПК *ACFA Intellect* пользователей из программного обеспечения производителя *СКУД FoxSec*. Для этого необходимо:

1. На панели настроек объекта **FOXSEC** нажать кнопку **Импортировать пользователей из** (Рис. 2.4—1).

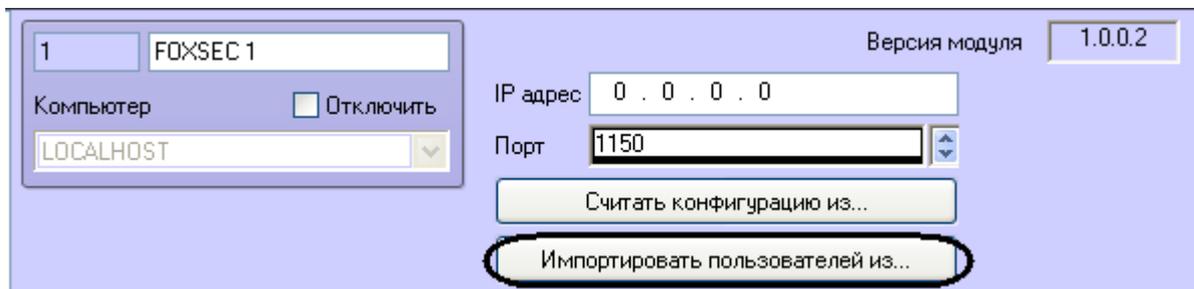


Рис. 2.4—1 Импорт пользователей

2. Выбрать файл с пользователями (Рис. 2.4—2, 1).

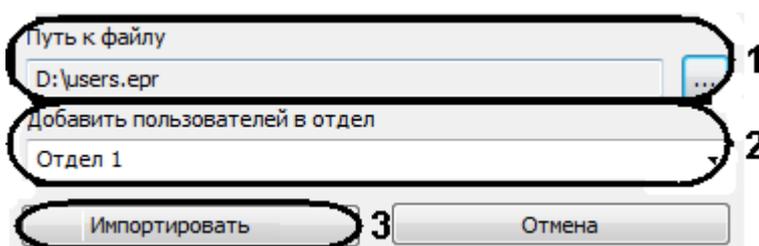


Рис. 2.4—2 Выбор файла и отдела

3. Выбрать отдел, в который необходимо добавить пользователей (см. Рис. 2.4—2, 2).

Внимание! При импорте пользователей все другие пользователи, которые принадлежат выбранному отделу, будут удалены. Если в отделе есть пользователи, которых необходимо сохранить, рекомендуется перенести их в другой отдел или создать новый пустой отдел для пользователей из программного обеспечения *СКУД FoxSec*.

4. Нажать кнопку **Импортировать** (см. Рис. 2.4—2, 3).

Импорт пользователей завершен.

2.5 Настройка дверей СКУД «FoxSec»

Для дверей *СКУД FoxSec* необходимо задать следующие параметры на панели настроек объекта **Дверь FOXSEC**:

1. Из раскрывающегося списка **Вход в** выбрать объект **Раздел** соответствующий территории, в которую осуществляется вход (см.Рис. 2.5—1, 1).

1.1	Дверь FOXSEC 1	Номер	11
СКД "FOXSEC"	<input type="checkbox"/> Отключить	Вход в	Раздел 1.1
СКД "FOXSEC" 1		Выход из	Раздел 1.2
Регион		ID в FoxSec	

Рис. 2.5—1 Настройка дверей

2. Из раскрывающегося списка **Выход из** выбрать объект **Раздел** соответствующий территории, из которой осуществляется выход (см. Рис. 2.5—1, **2**).
3. Нажать кнопку **Применить**.

Настройка дверей *СКУД FoxSec* завершена.

3 Работа с модулем интеграции «FoxSec»

3.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции «FoxSec»

Для работы с модулем *FoxSec* используются следующие интерфейсные объекты:

1. **Карта;**
2. **Протокол событий;**
3. **Служба пропускного режима.**

Сведения по настройке данных интерфейсных объектов приведены в документах *ПК Интеллект: Руководство Администратора* и *Руководство пользователя программным модулем «Служба пропускного режима»*.

Работа с интерфейсными объектами подробно описана в документе *ПК Интеллект: Руководство Оператора*.

3.2 Управление дверьми СКУД «FoxSec»

Управление дверью *СКУД FoxSec* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Дверь FOXSEC**. Для открытия двери необходимо выбрать соответствующий пункт контекстного меню объекта (Рис. 3.2—1).

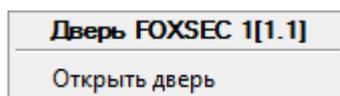


Рис. 3.2—1 Управление дверью