# Интеграция ключницы KeyGuard с охраной сигнализацией Р-08

## Назначение

Возможность автоматической постановки на охрану при сдаче ключей, и снятия с охраны помещений при получении клюей в ключниуе KeyGuard при работе с Р-08 под управлением СПО ИНДИГИРКА

## Используемое оборудование

**Основное оборудование**

| Название | Количество |
|---|---|
| БЦП «Р-08» исп.2-6 | 1 шт. |
| Модуль NM7010B | опционально |
| Сервер ИД-ССР или Сервер ИД-ССР-2 | 1 шт. |

**Программное обеспечение СПО ИНДИГИРКА (лицензии)**

| Название | Количество |
|---|---|
| ИД-СПО-СКГ («Сервер связи 2» для взаимодействия с ключницей KeyGuard) | 1 шт. |
| ИД-СПО-СРВ (сервер для работы с БЦП Р-08 исп.2-6) | 1 шт. |
| ЛИЦ-ИД-СПО-ПВ-СРВ (лицензия) | 1 шт. |
| ЛИЦ-ИД-СПО-ПВ-Р08 (лицензия) | 1 шт. |
| ЛИЦ-ИД-СПО-ПВ-СКГ | По количеству модулей ключницы KeyGuard |


(с) 2018 ГК СИГМА

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# Описание

Программное обеспечение ключницы KeyGuard было доработано, и введено понятие «Сервер связи 2» (ИД-СПО-СКГ). ИД-СПО-СКГ является сервером связи ключницы с охранным оборудованием.
Сервер ИД-СПО-СКГ подключается к ключнице посредством протокола TCP и может поддерживать до 20 ключниц Keyguard одновременно. Необходимая версия прошивки ключницы KeyGuard для работы с сервером связи 2 – **3.208**.

Принцип взаимодействия сервера связи ИД-СПО-СКГ с ключницей KeyGuard заключается в отслеживании событий сдан/выдан для каждого ключа. Каждый ключ связан с соответствующим объектом охраны. Команды снятия и постановки на охрану объектов передаются через сервер оборудования ИД-СПО-СРВ в подключенное оборудование посредством интерфейсов LAN или COM (Рисунок 1).

Результаты выполнения команды снятия или постановки на охрану сервер оборудования возвращает в сервер связи ИД-СПО-СКГ, который передает их в ключницу и выводит в виде индикации на дисплее.

Привязка ключа к объекту охраны производится посредством модуля ИД-СПО-СКГ Конфигуратор.

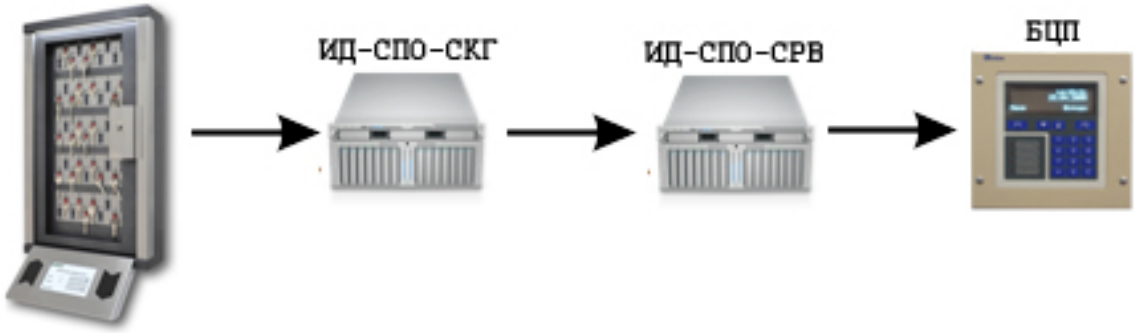



Рисунок 1.



SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

# Конфигурирование

Общее конфигурирование ключницы KeyGuard (занесение кодов ключей и названий помещений, разрешения для пользователей на получение ключей в соответствии со списками) осуществляется в соответствии с инструкциями по настройке, которые можно найти на сайте keyguard.ru

Конфигурирование подключения ключницы к серверу связи ИД-СПО-СКГ осуществляется вручную для каждой ключницы. Для входа в режим начальных настроек необходимо нажать кнопку **Settings** на модуле заряда АКБ внутри ключницы KeyGuard (расположенного внутри основного блока с правого бока).
Для настройки сервера связи 2 необходимо перейти на вкладку «General Settings» (Рисунок 2).

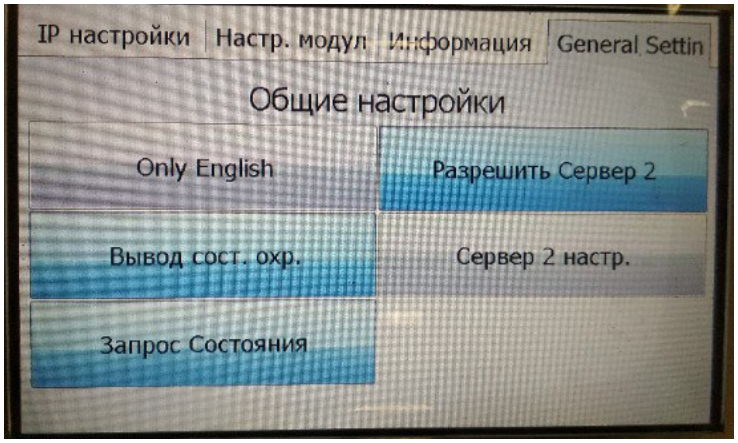



Рисунок 2.

Для разрешения доступа к серверу связи 2 необходимо нажать «Разрешить сервер 2», для разрешения вывода состояний объектов охраны при сдаче/получения ключа необходимо нажать «Вывод сост. охр.», для разрешения запроса состояний объектов охраны перед выдачей ключа необходимо нажать «Запрос Состояния».
Для подключения ключницы к серверу связи 2, необходимо нажать «Сервер 2 настр.» и установить IP адрес сервера и порт (Рисунок 3). По умолчанию порт сервера 8000.

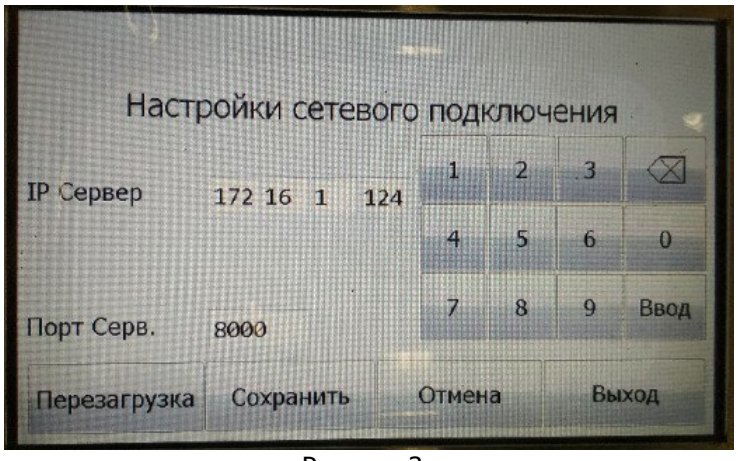



Рисунок 3.



SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru