

СКД GATE. Инструкция по работе с настольным считывателем.

1. Общие положения

Данная инструкция описывает последовательность действий при работе системы контроля доступа GATE с настольным считывателем. В качестве настольного считывателя СКД GATE могут использоваться компьютерные адаптеры Z-2 и Z-2 USB.

	
<p>Адаптер Z-2 предназначен для чтения номеров ключей touch-memory и бесконтактных карт/брелков формата EM-Marine. Он подключается к последовательному COM-порту (RS-232) компьютера (кабель для подключения и адаптер питания поставляются в комплекте со считывателем).</p>	<p>Адаптер Z-2 USB предназначен для считывания кодов бесконтактных карт/брелков и передачи их в компьютер по кабелю USB. Он поддерживает идентификаторы стандартов EM-Marine, HID (125кГц) и MIFARE (13.56МГц). Питание осуществляется по кабелю USB.</p>

Работа с настольным считывателем осуществляется из программных модулей *GATE-Terminal* и *GATE-Local*.

2. Работа со считывателем.

2.1 Подключение

Для считывателя Z-2:

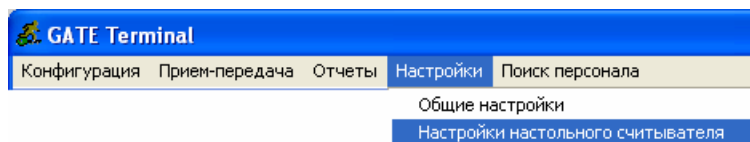
- Подключите считыватель Z-2 к последовательному порту компьютера.
- Включите питание считывателя. (Блок питания поставляется в комплекте со считывателем).

Для считывателя Z-2 USB:

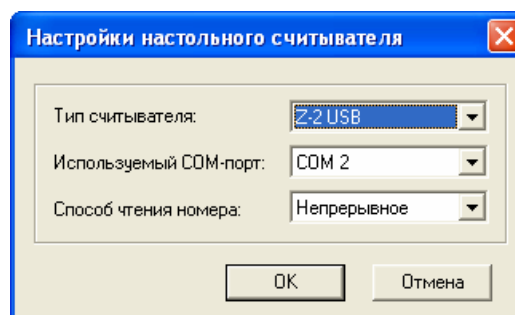
- Установите в ПК диск с драйверами из комплекта поставки Z-2 USB.
- Подключите адаптер через USB к ПК. Операционная система обнаружит новое устройство.
- Установите драйвер с диска.
- После этого на компьютере появится дополнительный виртуальный COM-порт

2.2 Настройка

- Для выполнения настроек настольного считывателя в программе GATE (*GATE-Terminal* или *GATE-Local*) выполните команду меню «**Настройки**»-> «**Настройки настольного считывателя**»:



В появившемся окне выполните необходимые настройки:



Тип считывателя

Позволяет выбрать тип используемого настольного считывателя: Z-2 или Z-2 USB.

Используемый СОМ-порт

Выберите СОМ-порт, к которому подключен считыватель.

Способ чтения номера

Непрерывное – при входе в режим чтения (см.п.2.2) считыватель будет читать номера всех подносимых ключей (карт) без выхода из режима.

Однократное – при входе в режим чтения считыватель прочитает номер первого поднесенного ключа (карты), после чего режим чтения автоматически выключится.

2.3 Чтение номеров ключей (карт).

Чтение номеров ключей производится в окне редактирования пользователя (команда меню «**Конфигурация**»-> «**Пользователи**» -> «**Изменить**» или «**Добавить**»):

Изменение пользователя

Фамилия: Дзержинский
Имя: Феликс
Отчество: Эдмундович
Группа: Охрана
Примечание

OK
Выход

Скопировать допуски

Тип ключа: Карта Wiegand
Номер ключа: 220/35319


Срок действия ключа истекает: 01.01.2010 в 00:00
 Включать фасилити в номер ключа
 Отключить автоблокировку ключа в случае неиспользования
 Запретить доступ

Права доступа:
Выберите двери для доступа:

- 13-Вход
- 13-Выход
- 14-Вход
- 14-Выход
- 15-Вход
- 15-Выход
- 16-Вход
- 16-Выход
- 17-Вход

Расписания для выбранной двери:

- Постоянный доступ
- Рабочее с 9.00 до 18.00
- Круглосуточное в рабочие дни
- Полное
- Рабочее с 8.00 до 17.00
- Полное с 7.30 до 10.00
- Рабочее с 9.00 до 20.00
- Полное с 08:30 до 22:00

Нажмите на кнопку  для включения режима чтения номера. (Если используется считыватель Z-2, то в этот момент на его лицевой панели загорится зеленый светодиод). Для чтения номера карты поднесите ее к считывателю. Номер карты отобразится в поле «Номер ключа».

Предупреждение!

Если используется считыватель Z-2, то он будет производить чтение ключей только того типа, который выбран в поле «Тип ключа». Это означает, что если выбран тип «карта Wiegand», то будут читаться только карты и брелки EM-Marine, а если выбран тип «Touch-memoгу», то будут читаться только контактные ключи TM.

Если используется считыватель Z-2 USB, то после успешного чтения номера ключа в поле «Тип ключа» будет автоматически установлено значение «карта Wiegand»