



# Инструкция по работе с программным обеспечением

ENTERCAM - Locks - WT

# ENTERCAM-Locks –

программное обеспечение, предназначенное для совместной работы с электронными замками WT.

## ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- **Перевод замков в «Публичный» или «Приватный» режим.**
- **Программирование клиентских карт (браслетов) для совместной работы с электронными замками WT.**
- **Считывание данных с карты (браслета) – считывание номера занятого шкафчика и сейфовой ячейки (Публичный режим).**
- **Удаление данных с карты (браслета) – удаление номера занятого шкафчика (ячейки).**
- **Создание мастер карты – открытие замка в аварийном режиме.**

## ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММЫ

При считывании клиентского браслета передается его номер и информация по закрытым шкафчикам.

### С чего начать работу?

Нужно выбрать, в каком режиме будут работать электронные замки:

- «Публичный» – состояние замка по умолчанию «открытый», закрыть замок можно любым браслетом (картой).
- «Приватный» - состояние замка по умолчанию «закрытый», открыть замок можно только теми браслетами (картами), которые привязаны к этому замку.

Определитесь, где будут установлены замки и будут ли они делиться по Секторам. Например, в фитнес-клубе планируется установка замков на шкафчики в раздевалках и на сейфовые ячейки. Часть шкафчиков выделяется под аренду — клиенты будут хранить там личные вещи постоянно.

В электронных замках WT есть функция, которая ограничивает возможность закрытия нескольких шкафчиков одним электронным ключом. Благодаря этому клиент не сможет одним браслетом закрыть все шкафчики в раздевалке и уйти. Если вы хотите дать клиенту возможность использовать два шкафчика в разных зонах (сейфовая ячейка и шкафчик в раздевалке), можно использовать параметр «Сектор», который программируется в замки.

По умолчанию все замки в раздевалках можно запрограммировать на Сектор 0, а замки на сейфовых ячейках на Сектор 1. Замки из Сектора 0 и из Сектора 1 будут записывать информацию о закрытых шкафчиках в разные Секторы ключа, что позволит клиенту использовать шкафчик и ячейку одновременно.

На шкафчики, которые выдаются в аренду, можно запрограммировать Сектор 3, и тогда клиент сможет пользоваться тремя шкафчиками одновременно.

Количество используемых Секторов нужно сразу записать в программу (раздел «Настройки»).

## Настройки

В данном разделе указываются Секторы, в которые замки записывают номер занятого шкафчика. Если вы будете устанавливать замки только в раздевалках, то достаточно будет данных, заполненных по умолчанию.

### **ВАЖНО!**

### **СТАНДАРТНЫЙ КЛЮЧ А «1907101711430» ПО УМОЛЧАНИЮ ПРОШИТ В СИСТЕМЕ**

Раздел находится в «Настройке ключей». Для открытия раздела «Служебные функции» на клавиатуре нажмите сочетание клавиш: Ctrl+Shift+F1 (Ctrl+Shift+F1+fn для клавиатуры с клавишей fn). Откроется дополнительный пункт меню «Служебные функции».

Вы можете добавить еще значения, для этого необходимо заполнить поля «Наименование» и «Тип ключа» или «Сектор». Например: Арендные шкафчики – Сектор 2.

## Программирование «Мастер карты на номер»

«Мастер карта на номер» позволяет записывать в замок номер и Сектор, в который будет записываться информация.

### **Для программирования такой карты**

1. Подключите считыватель смарт-карт ENTERCAM к компьютеру, запустите программу Entercam-Locks.
2. На клавиатуре нажмите сочетание клавиш: Ctrl+Shift+F1 (Ctrl+Shift+F1+fn для клавиатуры с клавишей fn). После этого у вас откроется дополнительный пункт меню «Служебные функции».

3. Выберите «Работа с замками», в пункте «Тип мастер карты» выберите «На номер».
4. Выберите режим, по которому будет работать замок: «Публичный» или «Приватный».
5. Укажите Сектор и номер замка (в примере указан Сектор 0 и автоматическая нумерация с 1 по 100). Вы также можете задать параметр «Автоматическое открытие через \_\_ часов» (замок автоматически откроется, например, через 4 часа после последнего закрытия).
6. Нажмите кнопку «Записать мастер-карту».
7. Приложите созданную «Мастер карту на номер» к замку.
8. При необходимости повторите те же самые действия для других замков. Достаточно приложить карту к считывателю, и мастер карта с номером +1 создастся автоматически.

## ПРИМЕР

Нужно присвоить номера замков с 100 по 200. В настройках укажите диапазон номеров с 100 по 200. Приложите карту к считывателю. Мастер карта на определенный номер создана. Приложите мастер карту к нужному замку. Затем повторите процедуру, не перезагружая форму. Система автоматически создаст мастер карту на следующий порядковый номер. При такой схеме работы можно присвоить номера большому количеству замков за короткое время.

Если необходимо присвоить номер конкретному замку, например, 245, то в настройках укажите: Нумерация с 245 по 245.

## Программирование «Мастер карты на открытие замка»

Вы можете создать универсальную мастер карту, которая откроет любой шкафчик в случае, если клиент потерял браслет. Для создания мастер карты выберите «Работа с замками», в пункте «Тип мастер карты» выберите «На открытие замка».

Положите пустую карту на считыватель и нажмите кнопку «Записать мастер карту». Мастер карта создана.

## Программирование «Карта пользователя (Приватный режим)»

Если вы планируете использовать замки в режиме «Приватный», то вам необходимо после программирования замка привязать к нему карты (браслеты), которыми его можно открыть.

Для этого в разделе «Работа с ключами» нажмите кнопку «Приватный режим».

В появившемся окне введите номер Сектора (на который был запрограммирован замок) и номер шкафчика, который данный пользовательский браслет должен открывать. Нажмите кнопку «Записать».

### **ВАЖНО!**

**ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ БРАСЛЕТ МОЖЕТ ОТКРЫТЬ  
ТОЛЬКО ПО ОДНОМУ ЗАМКУ ИЗ КАЖДОГО СЕКТОРА**

## Программирование клиентских карт (браслетов)

Электронные замки WT работают только с прошитыми клиентскими браслетами (на браслетах определенные Секторы должны быть закодированы ключом А «1907101711430»).

Для кодирования карт (браслетов) зайдите раздел «Работа с ключами» и нажмите кнопку «Программировать карту».

Приложите к считывателю смарт-карт ENTERCAM поочередно все карты (браслеты).

## Проверка карты (браслета)

Положите на считыватель смарт-карт ENTERCAM карту (браслет). Зайдите в раздел «Работа с ключами». На экране отобразится информация по шкафчикам и ячейкам, которые закрыты картой (браслетом).

## Удаление с карты номеров занятых шкафчиков

Вы можете удалить с карты (браслета) данные по занятым шкафчикам или ячейкам. Положите на считыватель смарт-карт ENTERCAM карту (браслет). Зайдите в раздел «Работа с ключами», нажмите «Очистить карту». На экране отобразится информация о выполнении операции.

## Возврат карты к заводским настройкам

Положите на считыватель смарт-карт ENTERCAM карту (браслет). Зайдите в раздел «Работа с ключами», нажмите «Обнулить карту». На экране отобразится информация о выполнении операции.







**Компания ENTERCAM благодарит Вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что Вы останетесь довольны качеством данного изделия.**

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в центральный офис по адресу: 610004, Кировская обл., г. Киров, ул. Пятницкая, д, 2/1.

**Техническая поддержка:**

**+7 (499) 703-41-10**  
**support@entercam.ru**

**Отдел продаж:**

**+7 (499) 703-40-80**  
**info@entercam.ru**