

Инструкция по отключению и включению фильтров в считывателях Mifare

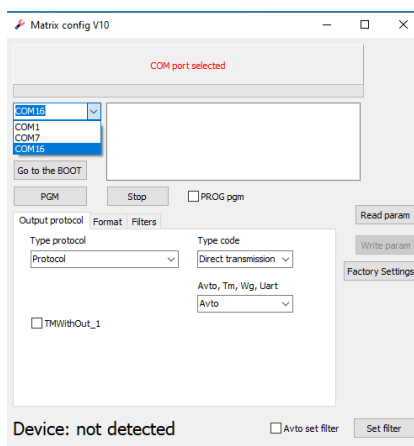
Считыватели CP-Z-2 (мод. MF-I), Matrix-II (мод. MF-I), Matrix-III (мод. MF-I) в режиме «Iron Logic-защищенный» позволяют выключать и включать фильтры клонов идентификаторов Mifare. По умолчанию в считывателях включены все фильтры.

На базе настольного считывателя Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF сделан дополнительный сервис для простой настройки фильтров.

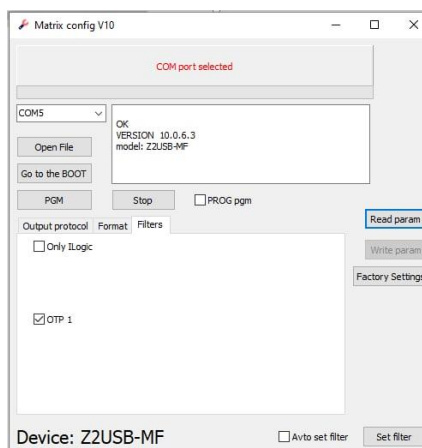
Создание карты с параметрами и настройка фильтров

Можно сохранить/загрузить настройки фильтров на карту с параметрами. Карта с параметрами создается из карты ключа (карты прохода) после установки соответствующего режима картой объекта. При этом ключ (карта прохода) после преобразования её в карту с параметрами, больше не является картой-ключом.

1. Для создания карты с параметрами надо подключить настольный считыватель Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF с версией прошивки 603 или выше (для защищенного режима) к компьютеру. Запустить программу «Matrix_config» - последнюю версию с сайта.
2. Инициализировать настольный считыватель Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF картой объекта.
3. В программе «Matrix_config» указать COM-порт, соответствующий Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF. Нажать кнопку "Read param".



4. После того, как будет обнаружен Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF, появится надпись "Device: Z2USB-MF" и станут видны два «CheckBox» с названиями фильтров.
 - «Only ILogic» - отключение/включение всех карт(брелоков) кроме IL-30.
 - «OTP1» - отключение/включение фильтрации по этому параметру, остальные фильтры включены всегда.



5. Далее нужно выбрать необходимые фильтры, поставив или сняв соответствующие флаги.
6. Нажать кнопку «Set filter» в окне программы. Эта операция изменит цвет светодиода на Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF с красного на желтый. Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF готов к записи карты с параметрами.
Если установлен флаг «Auto set filter», то после операции обновления прошивки считывателя автоматически включится «Set filter».
7. Поднести к Z-2 (мод. MF)/Z-2 USB MF карту:
 - а) чистую карту-ключ (инициализированную этой картой объекта),
 - б) карту с параметрами (ранее созданную этой картой объекта).
8. После успешного создания карты параметров светодиод станет красным, это означает возврат к режиму создания карт-ключей.

Отключение/включение фильтров в считывателях Mifare картой с параметрами.

1. Считыватель CP-Z-2 (мод. MF-I), Matrix-II (мод. MF-I), Matrix-III (мод. MF-I) ввести в сервисный режим (поднести карту объекта).
2. Затем поднести карту с параметрами. Параметры отключения/включения фильтров запишутся в считыватель.

Возврат карты с параметрами в карту-ключ

Для того, чтобы карта с параметрами снова стала картой-ключом, нужно повторно приложить эту карту к настольному считывателю с записанной в него картой объекта. После прикладывания карта с параметрами очищается и снова становится картой-ключом.