

KAD®

脱机管理系统 使用说明书

厦门科安达智能科技有限公司

客服电话：0592-5725111

目录

一、门禁脱机管理系统-设备管理的用法.....	1
1、对脱机门禁进行设置.....	1
2、对发卡器进行设置.....	2
二、智能脱机门禁管理系统-用户版使用方法.....	3
1、发卡器与电脑连接.....	3
2、设置设备编号.....	3
3、发卡.....	3
4、家庭成员使用方法.....	4
4-1 使用家庭成员延长有效期.....	4
4-2 使用家庭成员加黑名单.....	4
4-3 使用家庭成员移除黑名单.....	4
5、住户管理.....	4
5-1 母卡加黑名单.....	4
5-2 母卡移除黑名单.....	5
5-3 母卡延长有效期.....	5
5-4 母卡校准时间.....	6
6、读卡功能.....	7
7、门禁管理.....	7

脱机管理系统使用说明

脱机设备联网需用到两个软件，分别是门禁脱机管理系统-设备管理和智能脱机门禁管理系统-用户版。

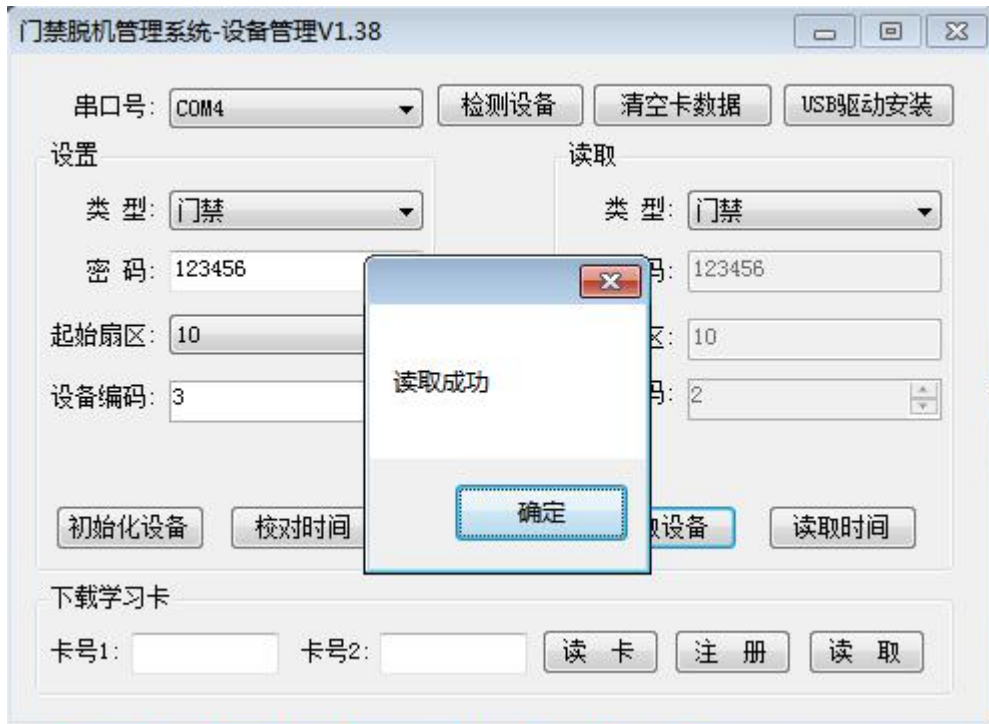
门禁脱机管理系统-设备管理：是用于设置脱机设备和发卡器的密码、设备编码、扇区。脱机设备的密码、起始扇区必须和发卡器的密码、起始扇区一致才可使用。

比如：脱机设备的密码为：123456，起始扇区为 10。则发卡器的密码也应该设置为 123456，起始扇区应该设置为 10。这样用该发卡器发出来的卡在该设备上才能使用。

智能脱机门禁管理系统-用户版：主要是用于发卡、加黑名单、延长有效期等操作

一、门禁脱机管理系统-设备管理的用法

登陆门禁脱机管理系统-设备管理（默认密码：kad）



1、对脱机门禁进行设置

1-1、用 USB 转 485 串口线，USB 端与电脑连接，485 端的 485A 和 485B 分别与脱机设备上的 485A 和 485B 端对应连接。给设备供电。

1-2、在设备管理界面，点击检测设备，会自动检测出串口号，也说明联网成功。

1-3、在设置框里，选择类型，（比如是门禁设备，就选择门禁）。密码为任意 6 位数，比如 123456。起始扇区范围是 0-10，比如选择 10。设备编码范围是 001-999，比如设置为 001。

1-4、点击初始化设备，设置成功会出现提示框：初始化设备成功。

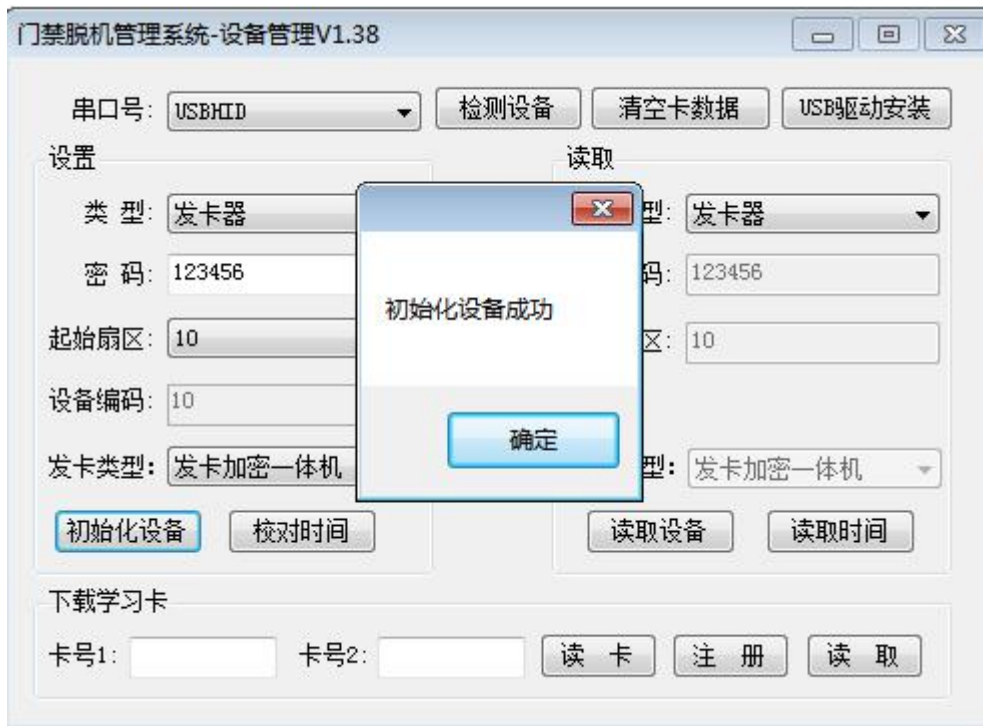
1-5、点击校对时间，设置成功会出现提示框：校对时间成功。

1-6、若要查看该设备的信息，则在右边读取框里面，选择类型，（比如是门禁设备，就选择门禁），然后点击读取设备，则会显示出该设备的密码，起始扇区和设备编码信息。也可点击读取时间，会读取脱机设备上的时间。

（脱机门禁的设备密码、起始扇区、设备编码也可直接通过菜单操作完成设置）

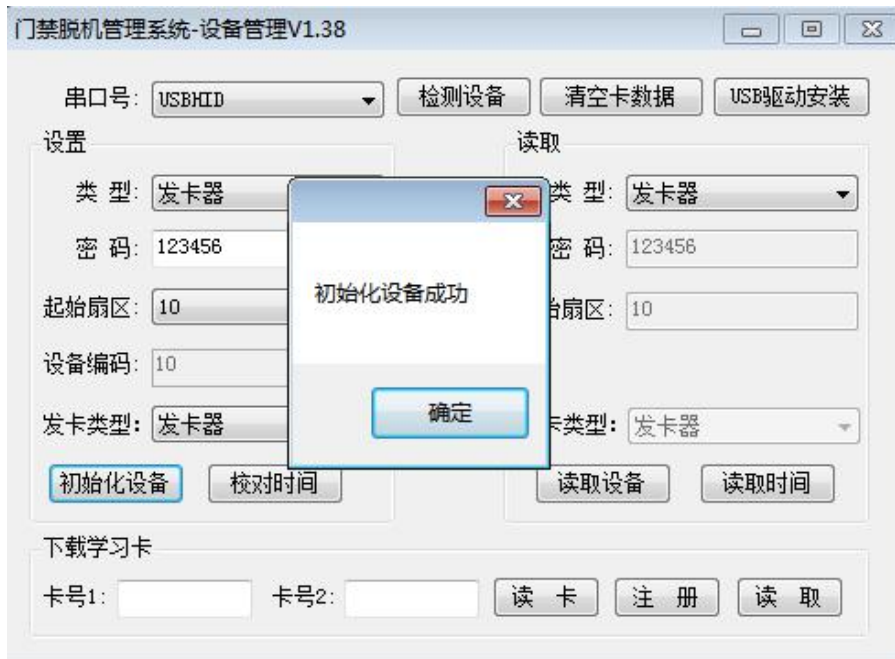
A：进编程密码*123456# 设备密码 “91”+ “六位密码” + “重复六位密码”
设备起始扇区 “93” + “XX” (0~10)
设备编码 “92” + “XXX” (0~999)

2、对加密器一体机进行设置



- 2-1、将发加密器上的 USB 端口连接到电脑上，加密器会滴滴响 2 声。
- 2-2、在设备管理界面，点击检测设备，会自动检测出串口号，也说明联网成功。
- 2-3、在设置框里，选择类型为加密器。起始扇区需与脱机设备设置一样，如 10。
- 2-4、点击初始化设备，设置成会出现提示框：初始化设备成功。加密器不用校对时间。
- 2-5、若要查看加密器的信息，则在右边读取框里面，选择类型为加密器，然后点击读取设备，则会显示出加密器起始扇区。

3、对发卡器进行设置



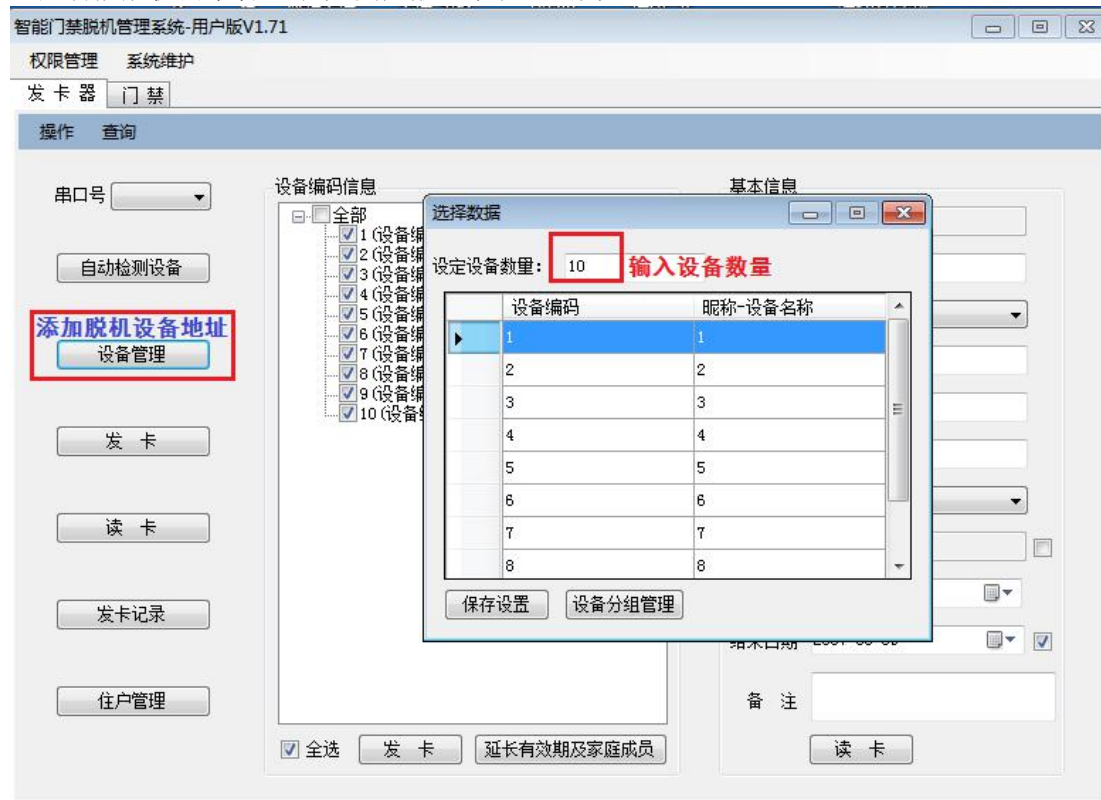
- 2-1、将发卡器上的 USB 端口连接到电脑上，发卡器会滴滴响 2 声。
- 2-2、在设备管理界面，点击检测设备，会自动检测出串口号，也说明联网成功。
- 2-3、在设置框里，选择类型为发卡器。密码需与脱机设备设置一样，如 123456。起始扇区需与脱机设备设置一样，如 10。发卡器不用设置设备编码。

2-4、点击初始化设备，设置成会出现提示框：初始化设备成功。发卡器不用校对时间。
2-5、若要查看发卡器的信息，则在右边读取框里面，选择类型为发卡器，然后点击读取设备，则会显示出发卡器的密码，起始扇区。

4、发卡之前没有加密过的卡要进行加密，将发加密器上的 USB 端口连接到电脑上，加密器会滴滴响 2 声，再把没有加密过的卡进行加密，成功响 2 声

二、智能脱机门禁管理系统-用户版使用方法（使用时与发卡器同时使用）

登陆智能脱机门禁管理系统-用户版，默认密码为 123456。

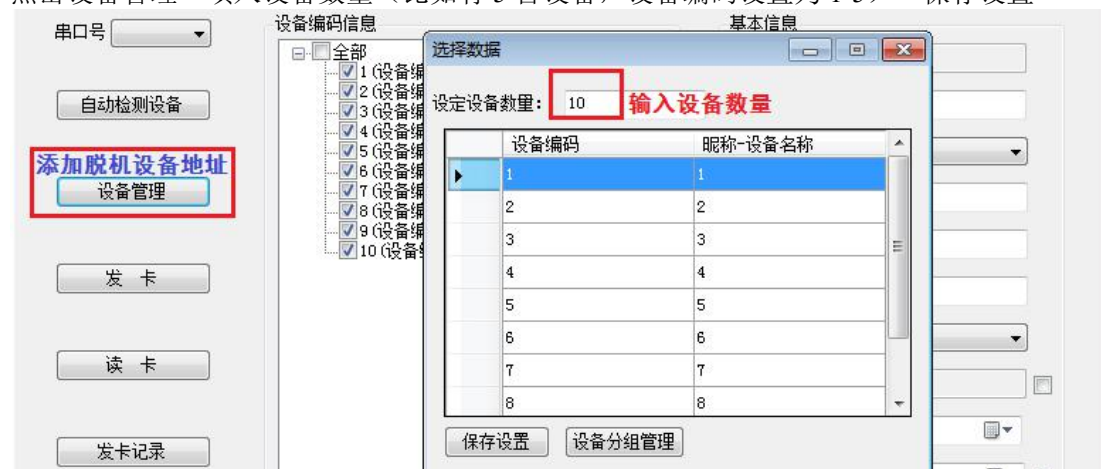


1、发卡器与电脑连接

将发卡器的 USB 接口插到电脑 USB 端口上，点击自动检测设备，设备会响 2 声，串口号会自动显示出来，代表发卡器已和该软件连接成功。

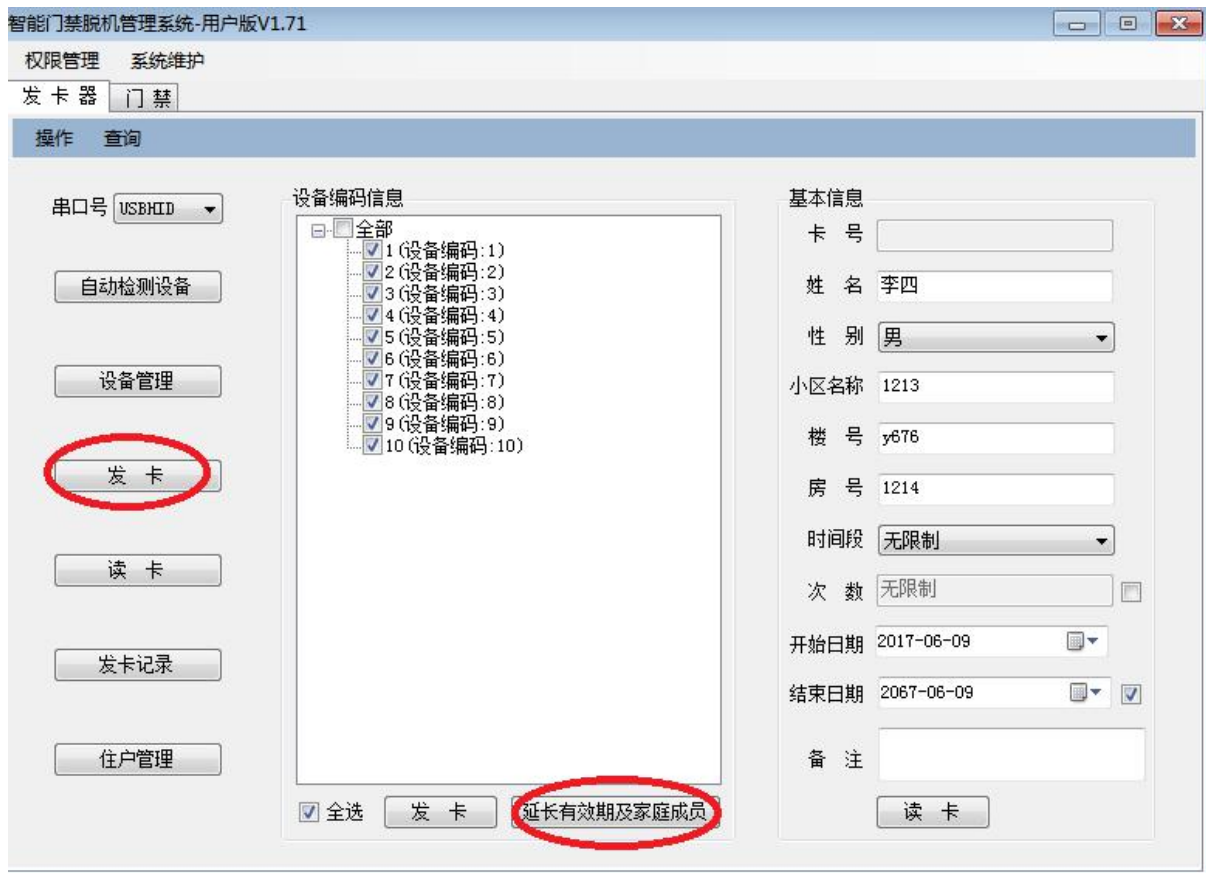
2、设置设备编号

点击设备管理→填入设备数量（比如有 5 台设备，设备编号设置为 1-5）→保存设置



3、发卡

选择设备（这张卡要能开哪几台设备就勾选哪几台，比如 10 台设备全选）→填写基本信息（可选择是否受时间段限制、次数限制、有效期限限制）→发卡→会出现提示框提示发卡成功→这张卡在这五台设备上都能开门



4、家庭成员使用方法

4-1 使用家庭成员延长有效期

在发卡器界面点击延长有效期及家庭成员→家庭成员里有张三和李四，将张三的卡放在发卡器上面→接听成员界面勾选张三和李四→填写有效期结束时间→左下角选择延长有效期→点击右上角延长有效期→提示操作成功，请到设备上刷卡→将张三的卡拿到设备上刷一下响3声→此时张三和李四的卡有效期都被延长成功



4-2 使用家庭成员加黑名单

在发卡器界面点击 延长有效期及家庭成员→家庭成员里有张三和李四，将张三的卡放在发卡器上面→接听成员界面勾选张三和李四→左下角选择业主卡加黑名单→点击右上角延长有效期→提示操作成功，请到设备上刷卡→将张三的卡拿到设备上刷一下响3声→此时张三和李四的卡有效期都被拉入黑名单

4-3 使用家庭成员移除黑名单

移除黑名单操作与加黑名单才做一样，只是左下角选择业主卡移除黑名单

5、住户管理

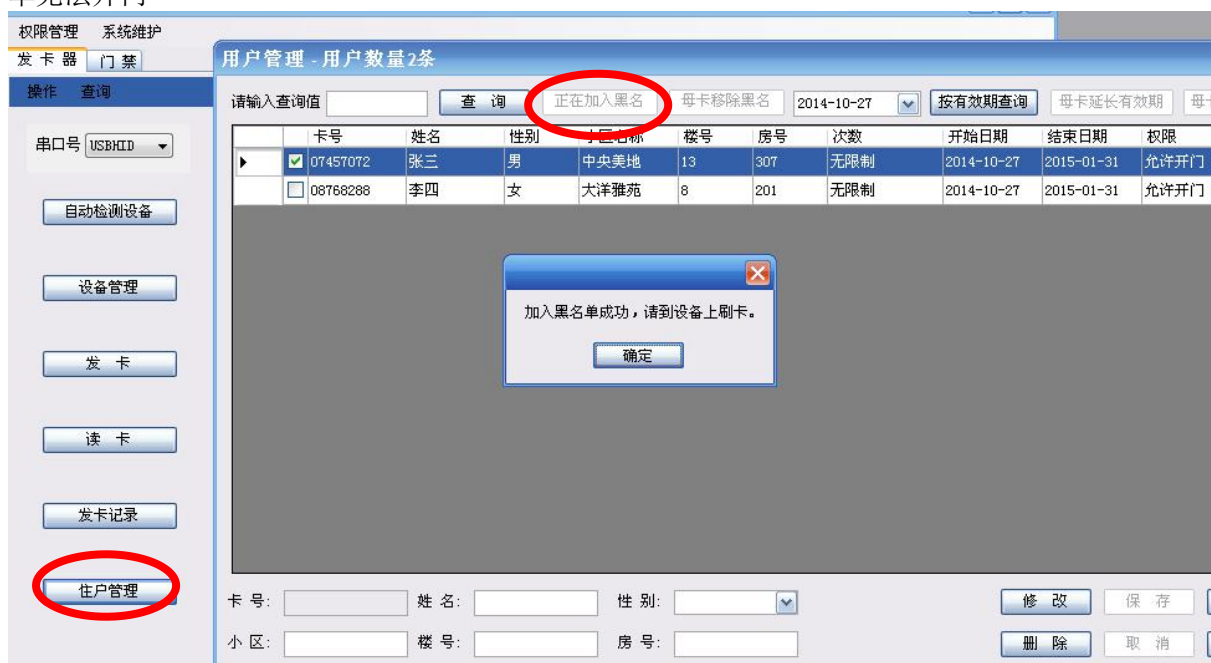
使用母卡（管理卡）功能前，需先注册母卡。长按住设备电路板上的复位键，然后刷卡，最多可注册 50 张母卡，最后再松开复位键。

5-1 母卡加黑名单

例如：要将卡号为 07457072 张三拉入黑名单，操作如下：

住户管理→选中张三→将母卡放在发卡器上→点击母卡加黑名单→会提示加入黑名单成功，请到设

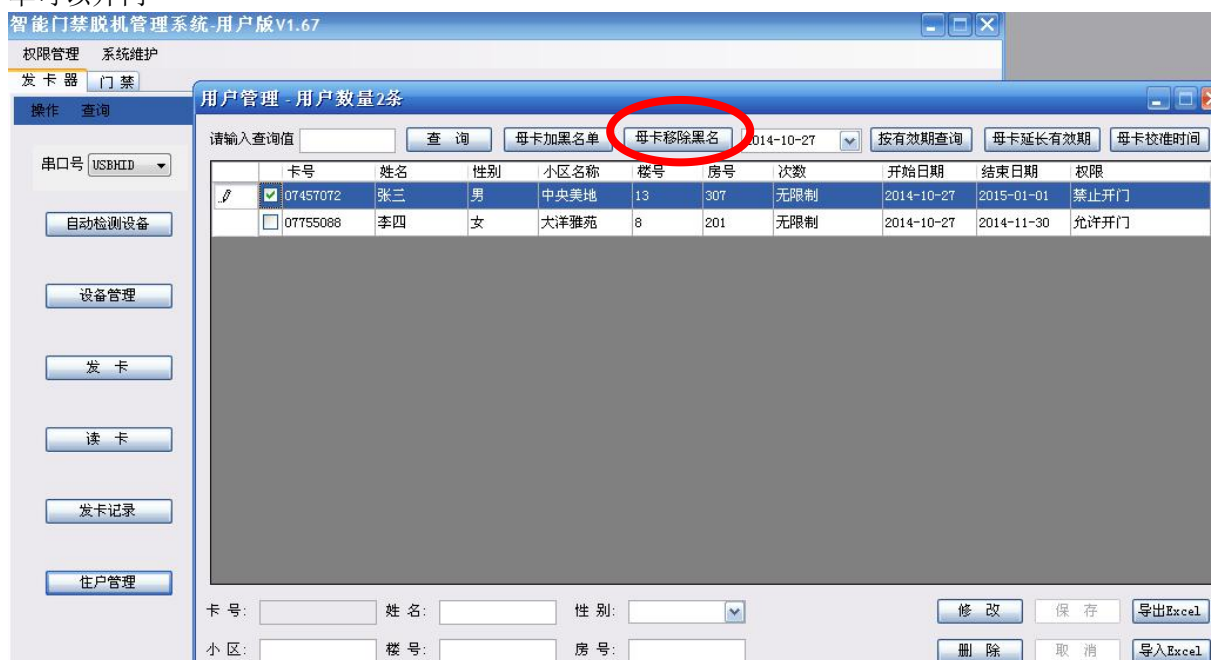
备上刷卡→点击确定之后将该母卡拿到设备上刷一下响两声→此时张三这张卡就已经被拉入黑名单无法开门



5-2 母卡移除黑名单

例如：要将卡号为 07457072 张三移除黑名单，操作如下：

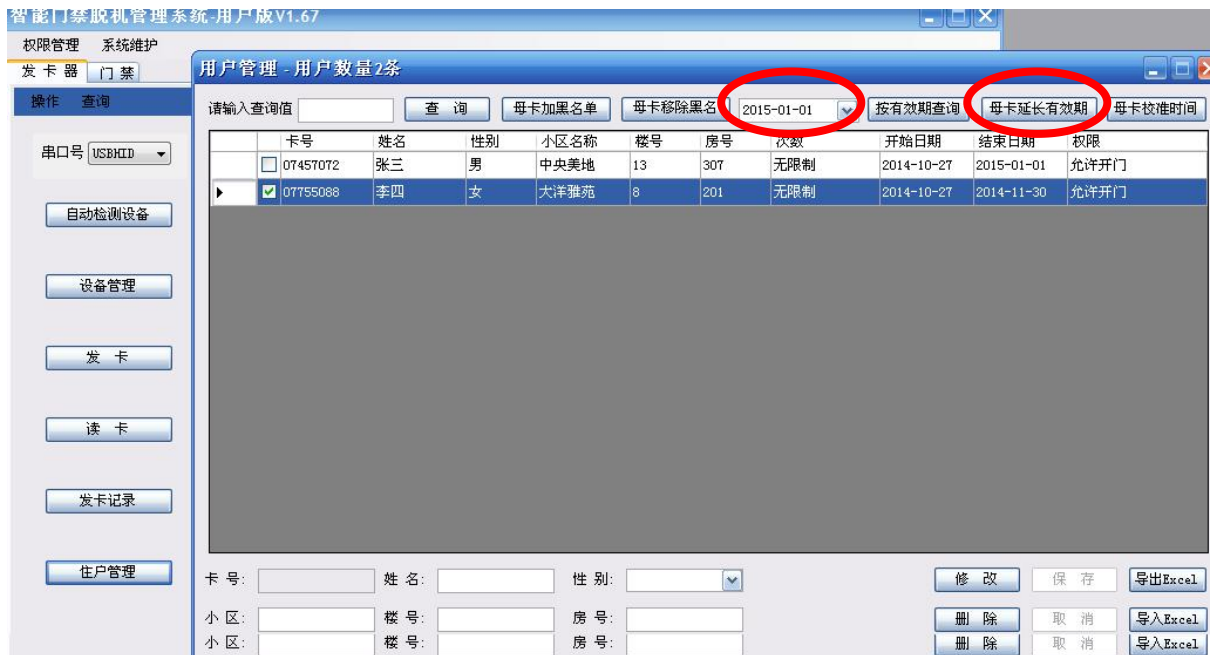
住户管理→选中张三→将母卡放在发卡器上→点击母卡移除黑名单→会提示移除黑名单成功，请到设备上刷卡→点击确定之后将该母卡拿到设备上刷一下两声→此时张三这张卡就已经被移除黑名单可以开门



5-3 母卡延长有效期

例如：要将卡号为 08768288 的李四有效期延长到 15 年 1 月 1 日，操作如下：

住户管理→选中李四→将母卡放在发卡器上面→界面第一排第五个框框填入 2015-1-1→点击母卡延长有效期→会提示延长有效期成功，请到设备上刷卡→点击确定之后将该母卡拿到设备上刷一下→此时李四这张卡的结束日期就变成 15 年 1 月 1 日。

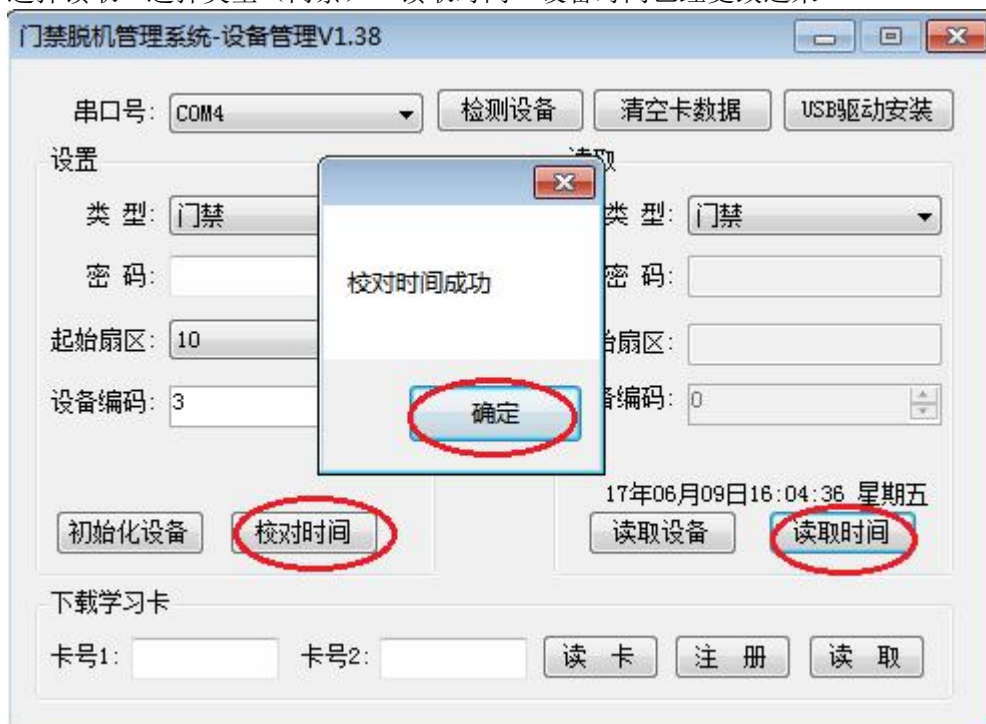


5-4 母卡校准时间

住户管理→点击母卡校准时间→填写正确的时间→确定→会提示时间写入母卡成功，请到设备上刷卡→点击确定之后将该母卡拿到设备上刷一下→此时设备时间被校准成功



看是否设备时间有更改过，打开门禁脱机管理系统-设备管理
选择读取→选择类型（门禁）→读取时间→设备时间已经更改过来



6、读卡功能

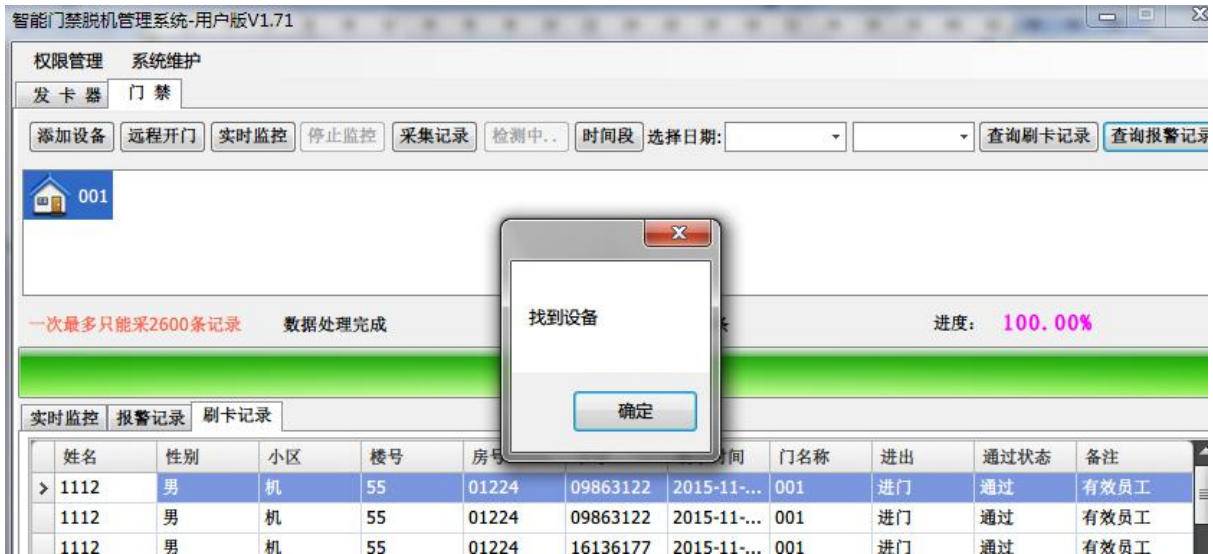
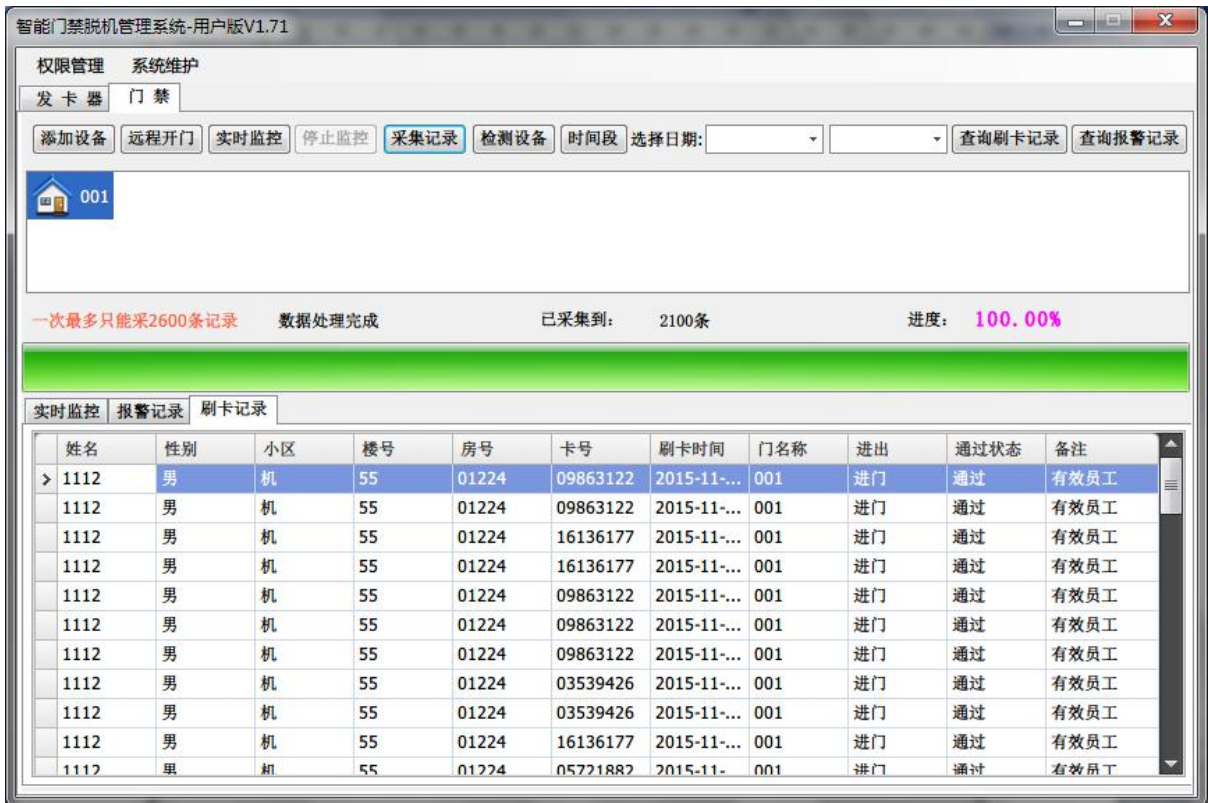
如果要知道一张卡的信息，可将卡放在发卡器上面，然后点击读卡，即可看到这张卡的信息。

7、门禁管理

脱机门禁若与电脑连着网，可进行远程开门、实时监控、记录查询、时间读取等功能等操作。

姓名	性别	小区	楼号	房号	时间	门名称	进出	通过状态	备注	
1112	男	机	55	01224		001	进门	通过	有效员工	
1112	男	机	55	01224		001	进门	通过	有效员工	
1112	男	机	55	01224		001	进门	通过	有效员工	
1112	男	机	55	01224	05721882	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	05721882	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工

姓名	性别	小区	楼号	房号	卡号	刷卡时间	门名称	进出	通过状态	备注
1112	男	机	55	01224	09863122	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	03539426	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	16136177	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	05721882	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	05721882	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	05721882	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	16136177	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	03539426	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
1112	男	机	55	01224	09863122	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工
> 1112	男	机	55	01224	09863122	2015-11-...	001	进门	通过	有效员工



权限管理 系统维护

发卡器 门禁

添加设备 远程开门 实时监控 停止监控 采集记录 检测设备 时间段 选择日期: [] [] 查询刷卡记录 查询报警记录

时间段

添加/修改 删除 下载时段 全选 读取时段 退出

001

记录N 1 ^

时段: 时间段1

开始1: 00:00
结束1: 00:00
开始2: 00:00
结束2: 00:00
开始3: 00:00
结束3: 00:00
开始4: 00:00
结束4: 00:00

星期一:
星期二:
星期三:
星期四:
星期五:
星期六:
星期日:

记录N 2 ^

时段: 时间段2

开始1: 00:00
结束1: 00:00
开始2: 00:00
结束2: 00:00
开始3: 00:00
结束3: 00:00
开始4: 00:00
结束4: 00:00

星期一:
星期二:
星期三:
星期四:
星期五:
星期六:
星期日:

记录N 3 ^

时段: 时间段3

开始1: 00:00
结束1: 00:00
开始2: 00:00
结束2: 00:00
开始3: 00:00
结束3: 00:00
开始4: 00:00
结束4: 00:00

星期一:
星期二:
星期三:
星期四:
星期五:
星期六:
星期日:

记录N 4 ^

时段: 时间段4

开始1: 00:00
结束1: 00:00
开始2: 00:00
结束2: 00:00
开始3: 00:00
结束3: 00:00
开始4: 00:00
结束4: 00:00

星期一:
星期二:
星期三:
星期四:
星期五:
星期六:
星期日: