

# ST-520BA 藍芽門禁感應機

## APP 操作說明書



# 目 錄

APP操作流程 .....	1
APP操作說明 .....	2
1. 新增讀卡機 .....	2
2. 參數設定 .....	3
3. 管理使用者清單 .....	6
(1) 清單新增 .....	6
(2) 編輯使用者姓名方式 .....	8
(3) 刪除使用者方式 .....	8
(4) 匯出匯入使用者資料 .....	9
(5) 感應新增 .....	11
4. 進階設定 .....	12
(1) 開放註冊使用者手機 .....	12
(2) 歷史紀錄 .....	13
問與答 .....	14

# APP 操作流程

## 下載安裝 APP

- 搜尋「藍芽管理」或掃描QRcode



Android 8.0



## 開啟藍芽功能並進入APP

- 開啟手機藍芽功能，開啟APP，靠近讀卡機裝置。
- APP跳出新裝置，輸入配對碼(預設系統密碼：4567)
- 輸入裝置名稱，方便日後辨別。



## 參數設定

- 編輯卡機系統參數(請務必更改系統密碼)



## 管理使用者資料

- 方式 1：進入「使用者清單」→編輯→自行輸入卡號與使用者名稱。
- 方式 2：進入「感應管理模式」→利用感應方式單張登入卡片。



## 校正時間

- 新機請務必校正時間，歷史資料的時間才會正確。



## 進階設定

- 開放註冊使用者手機。(P.16)
- 歷史紀錄。(P.17)



## 開始使用

# 操作說明

1. 新增讀卡機：確認已開啟藍芽功能 → 進入APP → 靠近讀卡機 → 點選新增裝置  
→ 輸入配對碼 → 輸入名稱 → 完成。

★ 系統密碼原廠預設值為「4567」，欲變更系統密碼請至卡機功能「編輯系統參數」做變更，此後登入系統密碼需輸入已變更密碼。

★ 基於安全性考量，強烈建議更改系統密碼。



## 2. 參數設定：編輯卡機系統參數。

★ 編輯完畢需點選「傳送」至主機，才算完成。

★ 注意！點選重置鍵，所有系統參數將恢復原廠設定值。





## ※ 系統參數說明

最高權限系統密碼

第二組最高權限系統密碼

開門時間(秒)

門偵測延遲時間  
(開門時間結束後再延遲多久開始偵測)

輸出接點2(警報)輸出時間

防脅迫碼:使用方式 [\*#防脅迫碼+4位數開門密碼#]

輸出接點2模式 (預設值:警報模式)

開門模式:共4種開門方式

密碼使用方式:選擇密碼來源,有8組密碼與  
卡號兩種模式

主機蜂鳴器聲音開關

有警報事件時是否讓主機蜂鳴器一起響

門偵測功能開啟/關閉



## ※ 系統參數說明

任何相同格式卡片感應即可開門

此功能開啟後遇到未登錄的卡片會自動登錄卡機並開門，用於收集未登錄卡使用，收集完必請務必關閉此功能

功能開啟後暫時不允許任何卡片進出，直到使用APP關閉此功能才能再次使用

防脅迫：防脅迫功能，詳細使用方式請參考硬體說明書

隨機啟動碼：可增加密碼輸入的複雜度，詳細使用方式請參考硬體說明書

防跟隨：偵測到門被關到定位就結束開門延遲時間並立即上鎖

密碼錯誤警報：密碼錯誤3次，機器會凍結操作20秒，並觸發警報

功能開啟後允許使用者使用藍芽開門功能

功能開啟期間允許使用者註冊手機。所有使用者註冊完畢時，建議關閉

指示燈位置選擇：外部控制指示燈的位置，位置1→左上方紅色小燈，位置2→中間大型光BAR

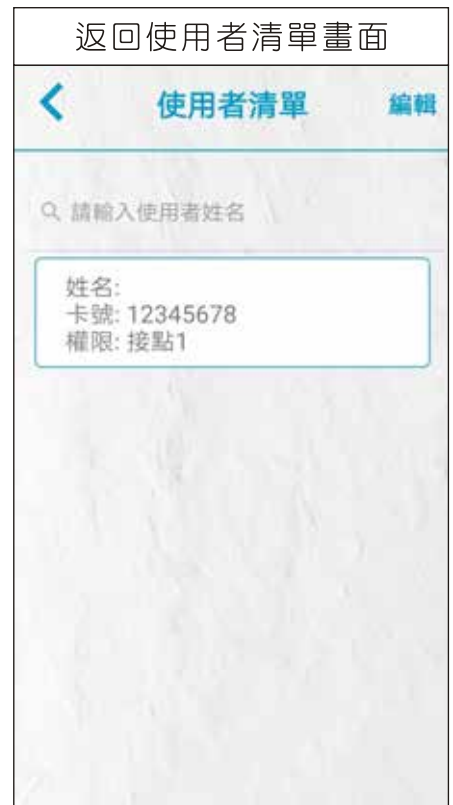
開門密碼：設定開門密碼，共有8組

接點2密碼：設定接點2操作密碼，共有8組

### 3. 管理使用者清單：新增/刪除使用者卡片與匯入/匯出使用者資料。

#### (1) 清單新增





※ 選擇輸出接點

- 接點1：登入的卡片使用預設的開門接點輸出，一般門禁控制請選此項。(預設)
- 接點2：當機器需要控制兩種設備時，可將登入的卡片分類，改為此接點輸出。
- 接點1&2：同一張卡要控制2種接點輸出，使用方式請參考P4。
- 需要使用接點2時，請進入「系統參數」頁面→修改「輸出接點2模式」→點選 IO

## (2) 編輯使用者姓名方式：



## (3) 刪除使用者方式：

- 單筆刪除：點選刪除選項→跳出使用者資訊→刪除→完成。
- 全部刪除：點選右上編輯→選擇刪除所有使用者→確認→完成。



#### (4) 匯出/匯入使用者資料

- 匯出：匯出目前卡機的使用者資料，儲存在手機或雲端空間。



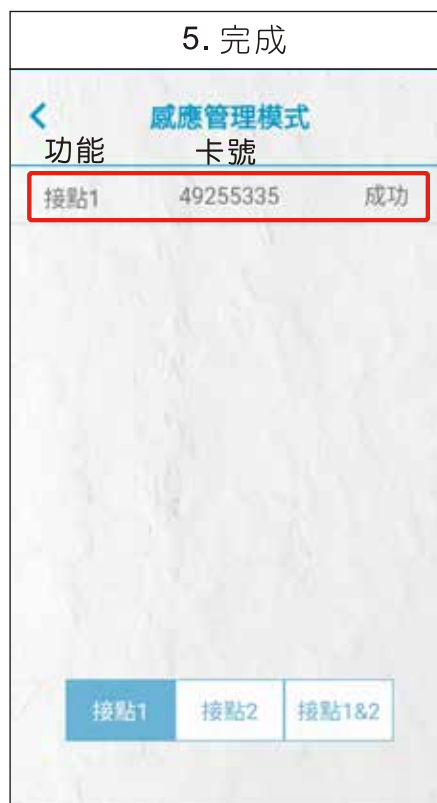
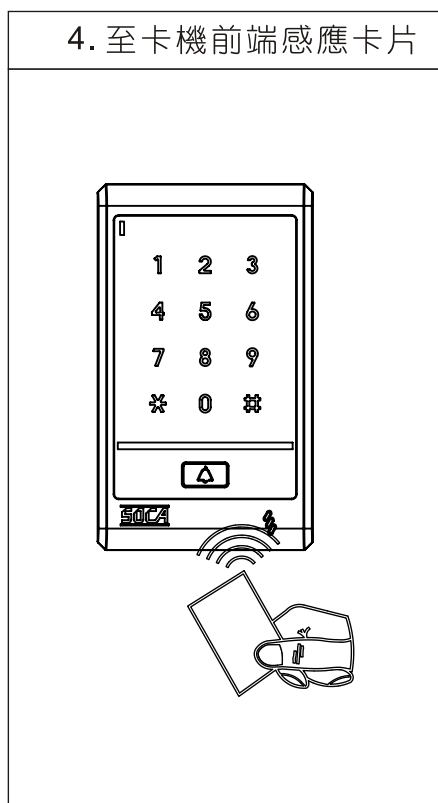
※ 操作流程範例參考，請依照現場手機為主。

● 匯入：從手機或雲端空間匯入使用者資料



※ 操作流程範例參考，請依照現場手機為主。

(5) 感應新增：使用感應方式新增使卡片。



#### 4. 進階設定：

(1) 開放註冊使用者手機：允許使用者的手機可使用藍芽開門。

管理者：需先新增一組合法卡號，並開啟註冊功能讓使用者配對裝置。

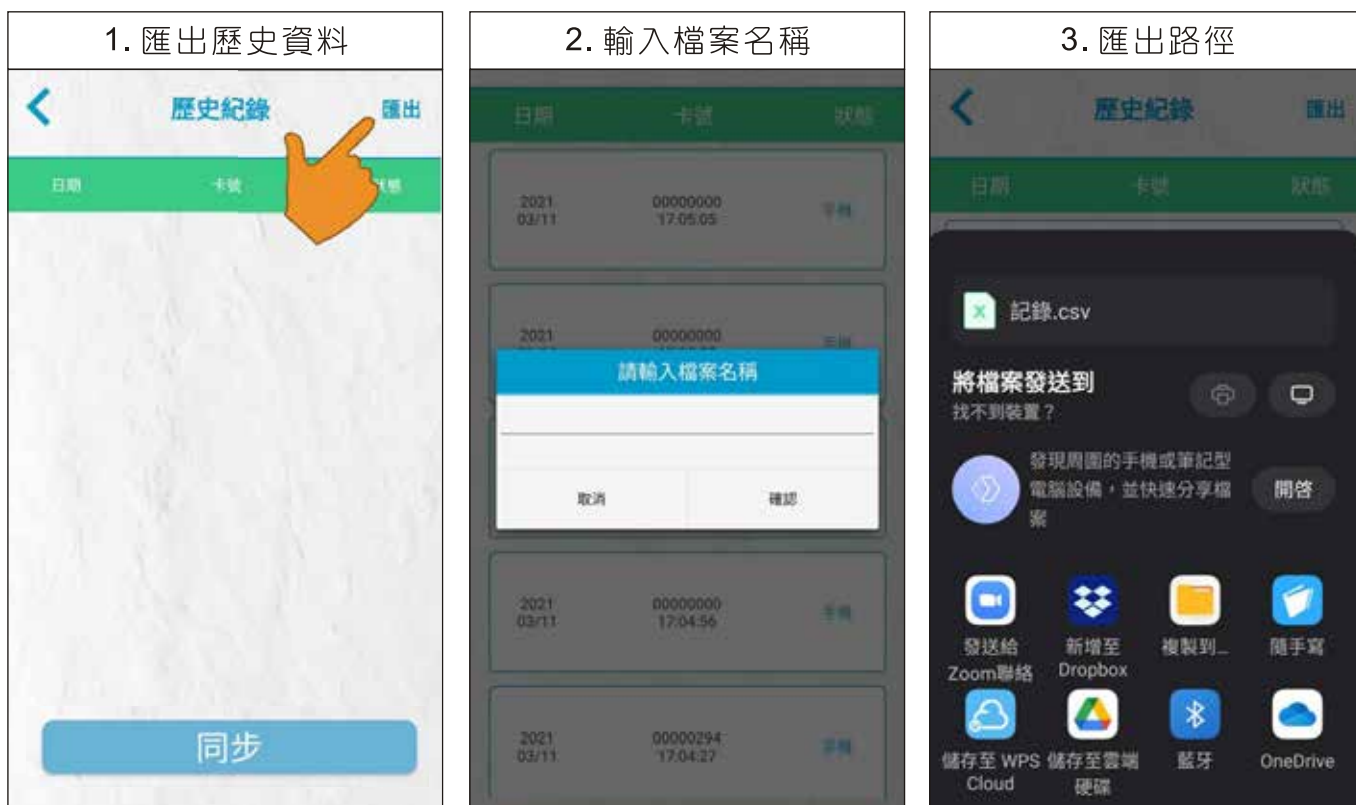
使用者：開啟APP→點選新增裝置→輸入卡號配對→配對完成可開始使用解鎖開門。



(2) 歷史紀錄：讀卡機可記錄最後進出100筆的資料，採循環覆蓋方式記錄。



※匯出歷史資料





## 問與答

1. 在點選其他裝置時，出現點選管理者與使用者的選項，這兩者差別是什麼？

管理者：可控制卡機上的輸出接點、設定系統參數、管理允入資料、查詢機器資訊等功能。  
使用者：可使用手機藍芽開門的功能。

2. 管理者與使用者分別如何註冊？

管理者：輸入系統密碼(預設4567)。  
使用者：輸入已被允入在卡機的完整8碼卡號。

3. 綁定與不綁定的使用時機建議？

- (1) 有固定管理者，並且現場對於安全性要求高，建議綁定手機，例如公司、個人住宅、工作室、倉庫。
- (2) 管理者流動大，建議不綁定手機，例如社區大樓，或是工程商安裝。

4. 出現藍芽連線一直失敗，或是顯示找不到裝置等錯誤訊息怎麼辦？

- (1) 請確認卡機在手機的藍芽範圍內。
- (2) 請確認在進行操作時，卡機端的待機燈是否有出現紅綠閃爍的變化。
  - a. 有變化：代表卡機有接收到手機的訊息，但是通訊品質不良無法正確解密封包。
  - b. 無變化：代表卡機並沒有收到藍芽封包，請確認APP上要操作的機器藍芽位址是否與卡機一樣。
- (3) 將APP從後台退出，並且重啟。
- (4) 將手機藍芽關閉後重新開啟。