

# HiCOS 用戶端卡片管理工具 使用手冊

## 目錄

HiCOS用戶端卡片管理工具 Windows 7 使用手冊.....	2
HiCOS用戶端卡片管理工具 Windows 8 使用手冊.....	13
HiCOS用戶端卡片管理工具 Windows 10 使用手冊.....	24

# HiCOS 用戶端卡片管理工具 Windows 7 使用手冊

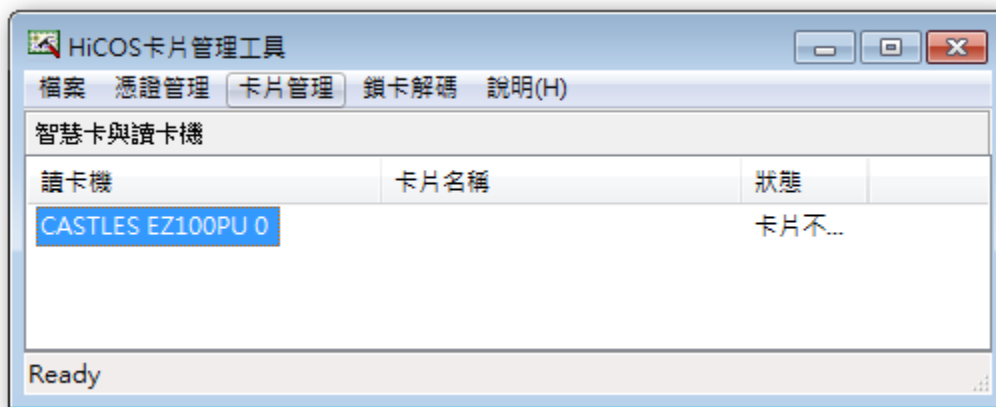
## 一、 簡介：

HiCOS 卡片管理工具為一卡片憑證註冊工具,使用者可設定為自動匯入憑證至電腦或以手動的方式匯入至電腦。

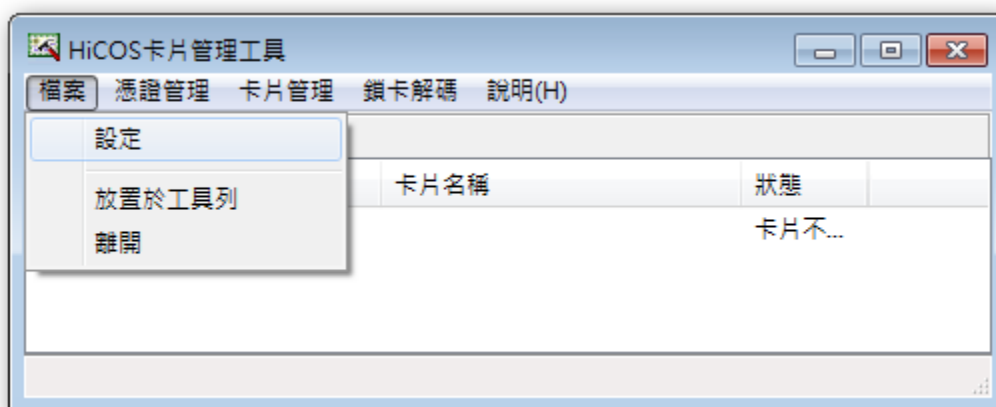
## 二、 設定

1. 執行 HiCOS 卡片管理工具。

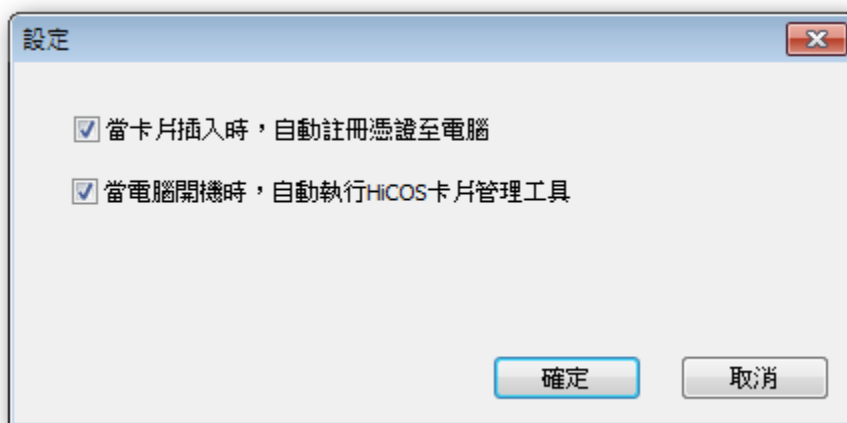
執行[開始] → [所有程式] → [HiCOS PKI Smart Card] → HiCOS 卡片管理工具，出現下圖畫面。



2. 請於檔案選單中選取設定。



之後會出現如下圖之對話框。



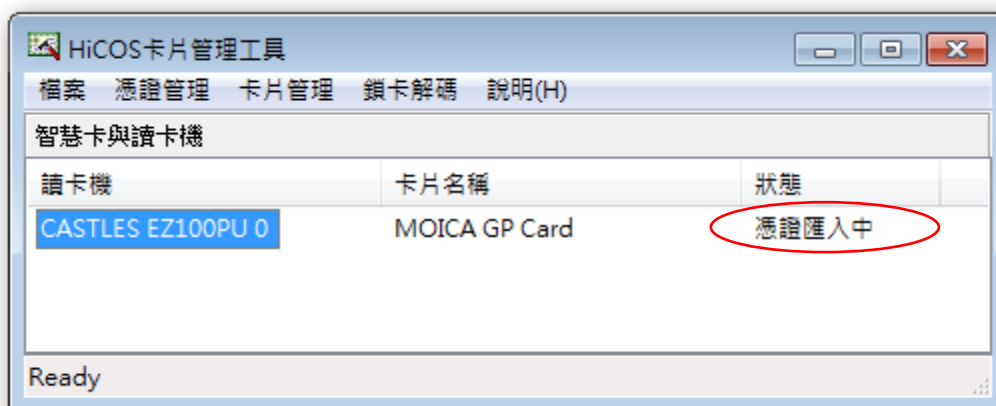
- a. 若將當卡片插入時，自動註冊憑證至電腦打勾，每次有卡片插入讀卡機內，會自動將卡片註冊至電腦，若未打勾則不會自動將憑證註冊至電腦。
- b. 若將當電腦開機時，自動執行HiCOS卡片憑證自動註冊工具打勾則程式將會於開機時自動開啟執行。

### 三、自動匯入卡片上的憑證至電腦

1. 執行[開始] → [所有程式] → [HiCOS PKI Smart Card] → HiCOS 卡片管理工具，出現下圖畫面。

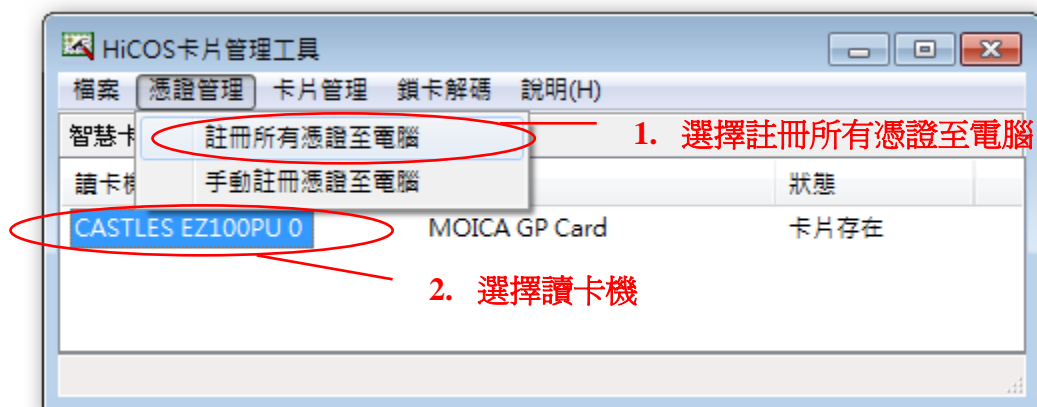


2. 插入卡片後,若有設定自動匯入憑證,約等 1-3 秒後會自動將憑證匯入至電腦。

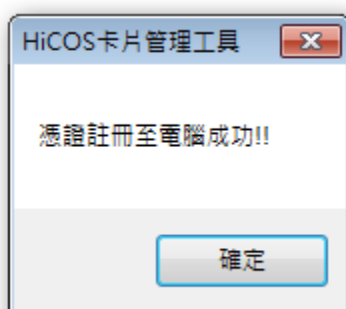


#### 四、以手動方式匯入憑證至電腦

- 方法一：選擇後自動註冊所有憑證。
  1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
  2. 開啟憑證選單選擇註冊所有憑證至電腦。



成功後會出現。

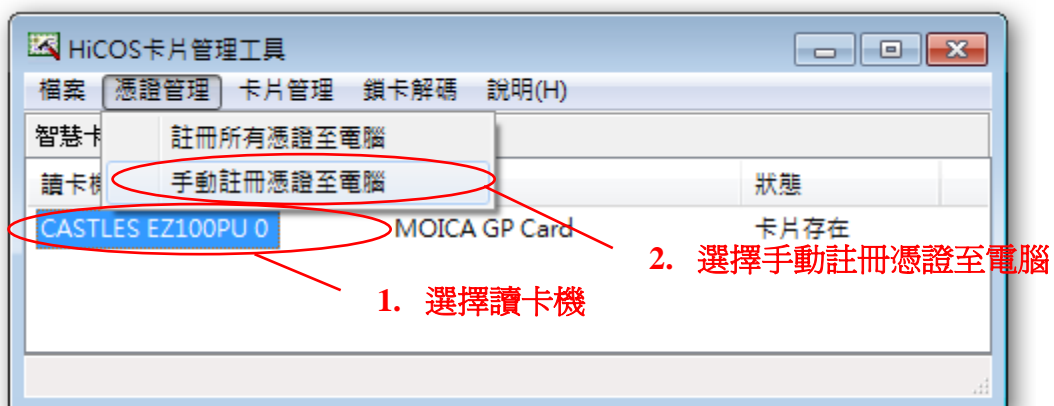




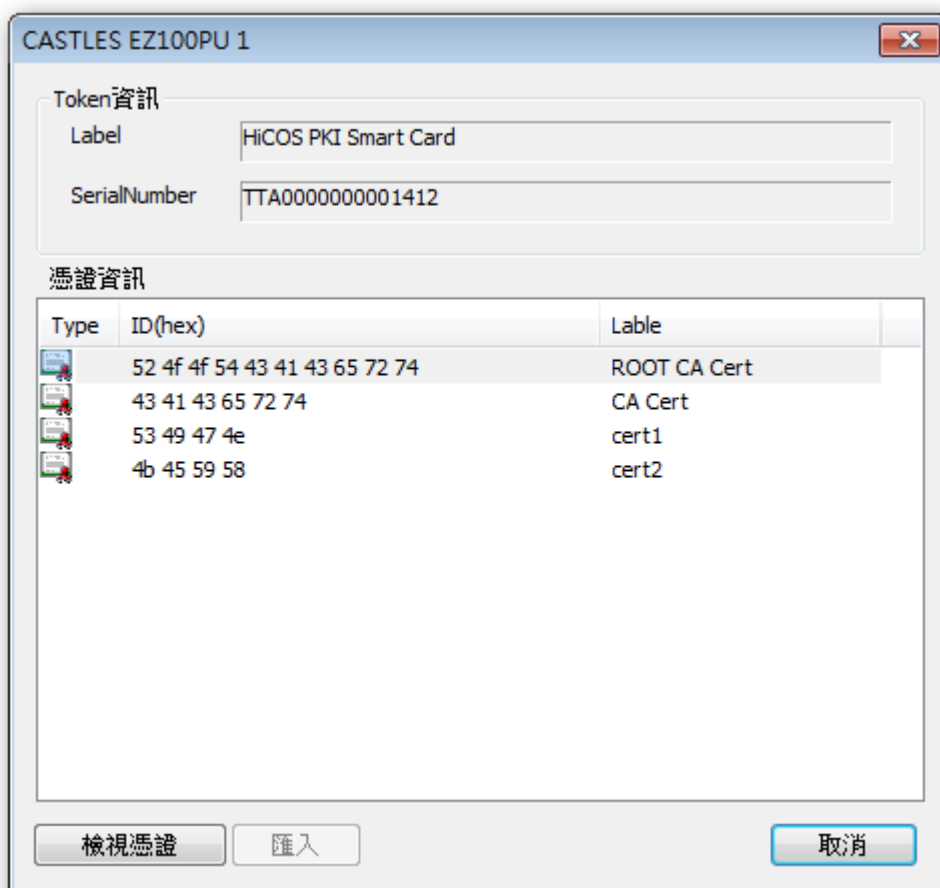
● 方法二： 選擇手動選取註冊憑證(進階使用)。

步驟 1： 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。

步驟 2： 開啟憑證管理選單，選擇手動註冊憑證至電腦。



成功後會出現。



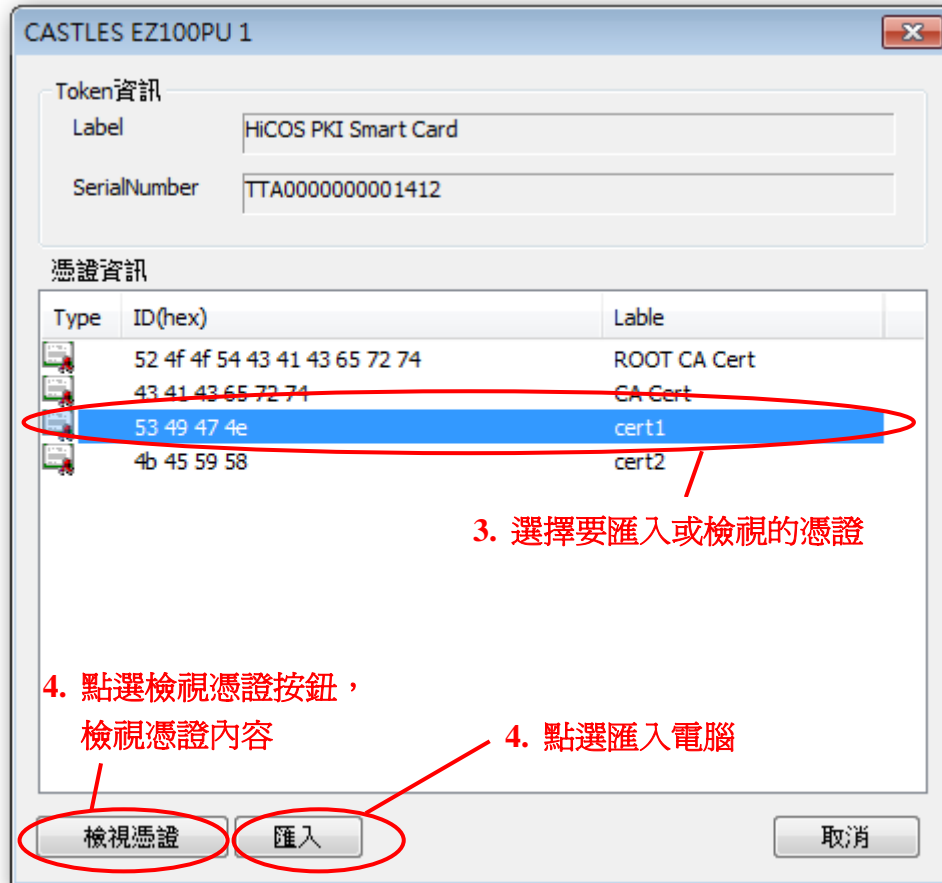
此時匯入按鈕暫時無法使用。

請接著進行如下動作：

步驟 3： 點選需要匯入或檢視的憑證。

步驟 4： 點選檢視憑證按鈕，會出現憑證內容的視窗。

步驟 5： 確定後，點選匯入按鈕進行匯入憑證至電腦。



點選檢視憑證後會顯示。



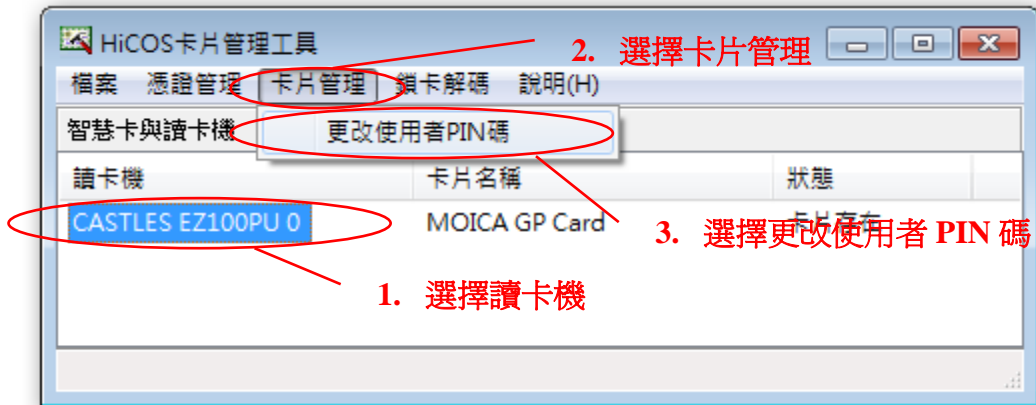
所選憑証匯入成功會顯示。



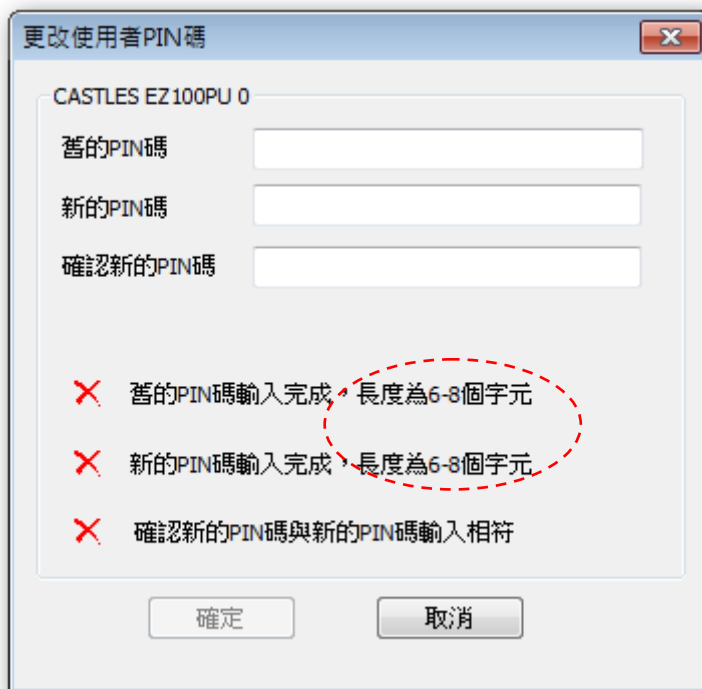


## 五、更改使用者卡片 PIN 碼

1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇**卡片管理**。
3. 選擇**更改使用者 PIN 碼**。



成功後出現：



此時先輸入舊密碼後再輸入要更改之新 PIN 碼(注意密碼長度)。

更改使用者PIN碼

CASTLES EZ100PU 0

舊的PIN碼

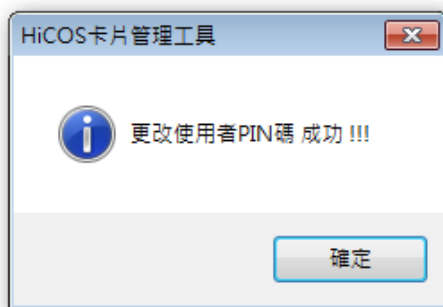
新的PIN碼

確認新的PIN碼

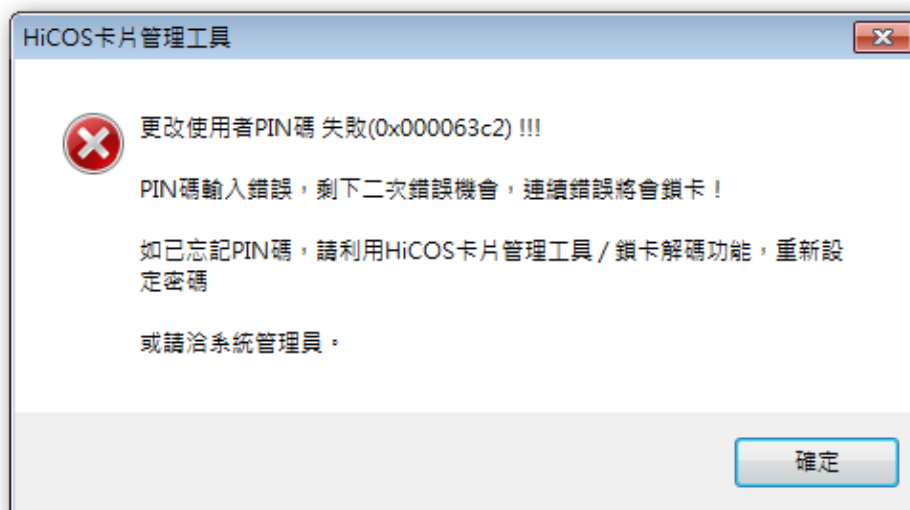
- ✓ 舊的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元
- ✓ 新的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元
- ✓ 確認新的PIN碼與新的PIN碼輸入相符

確定 取消

按確定更改，成功如下。

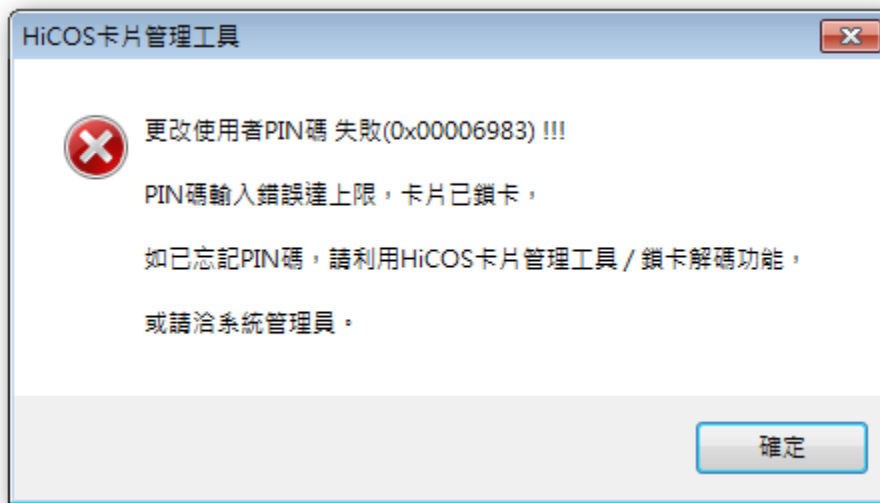


如果輸入的 PIN 碼有問題或是錯誤：



表示還有 2 次機會可以重新輸入更改 PIN 碼。

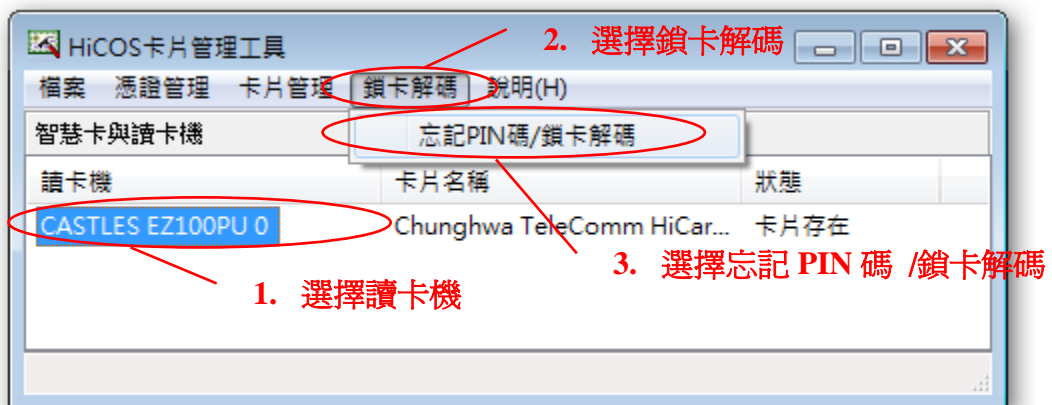
如果出現下圖：表示此卡片已經被鎖卡無法使用，請利用鎖卡解碼功能或聯絡系統管理員處理。



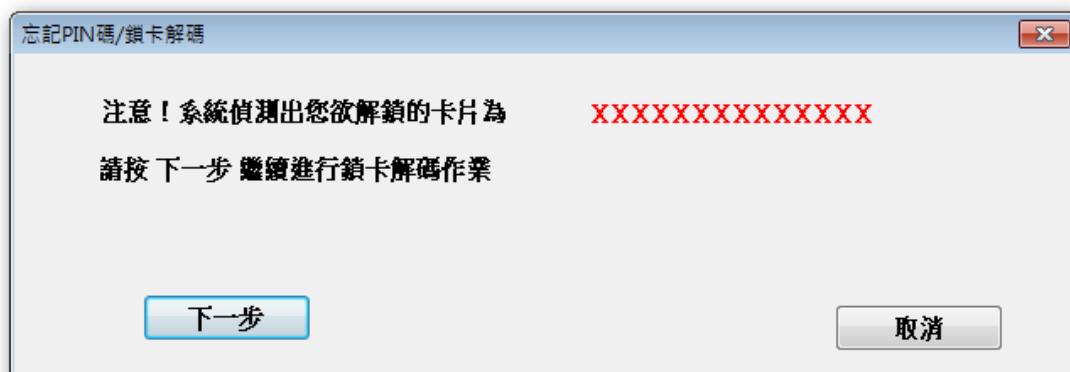
## 六、 使用鎖卡解碼

本功能為客製化功能，並非所有卡片皆支援

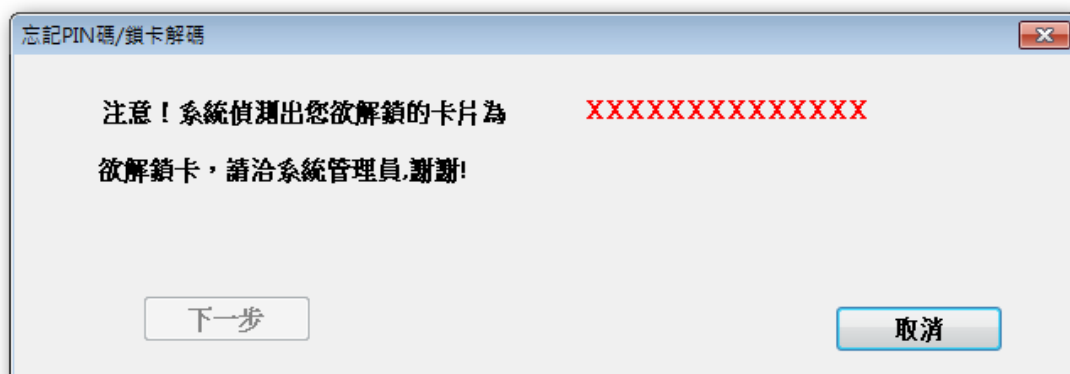
1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇鎖卡解碼。
3. 選擇忘記 PIN 碼/鎖卡解碼。



管理工具會根據卡片種類不同出現導引視窗，引導您至所屬的網頁或程式進行解碼卡，若您的卡片不支援，請洽系統管理員。



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面一



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面二

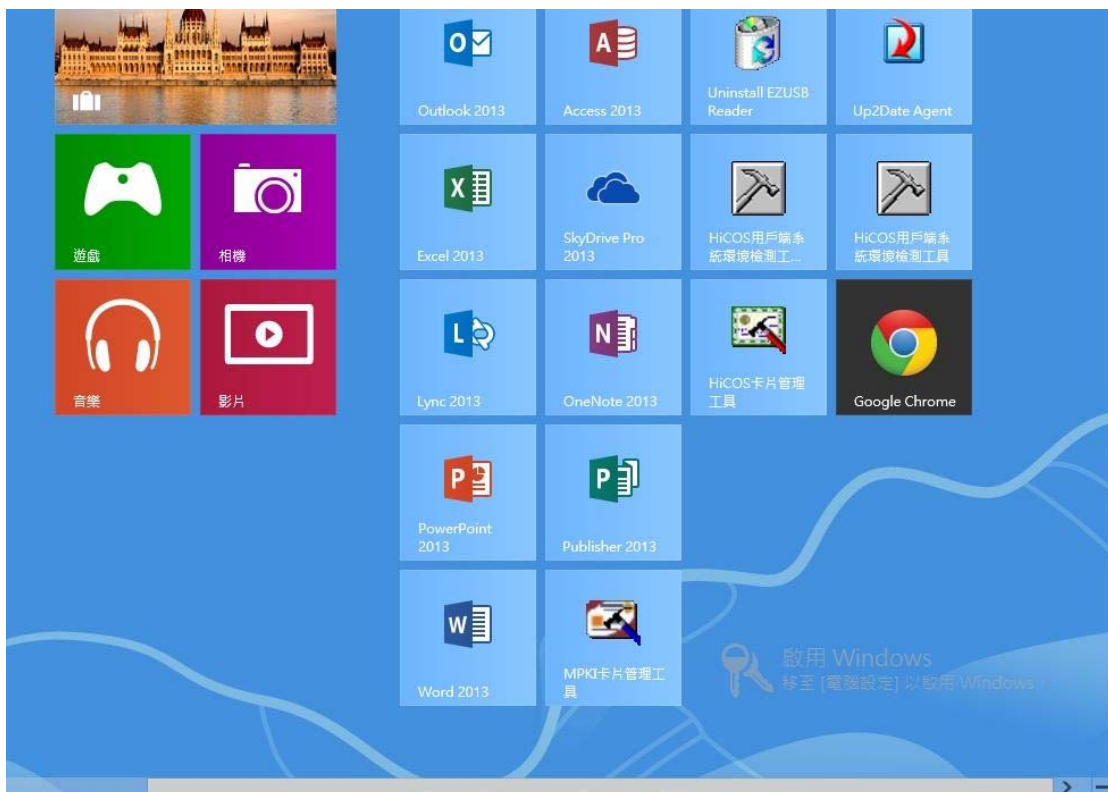
# HiCOS 用戶端卡片管理工具 Windows 8 使用手冊

## 一、 簡介：

HiCOS 卡片管理工具為一卡片憑證註冊工具,使用者可設定為自動匯入憑證至電腦或以手動的方式匯入至電腦。

## 二、 設定

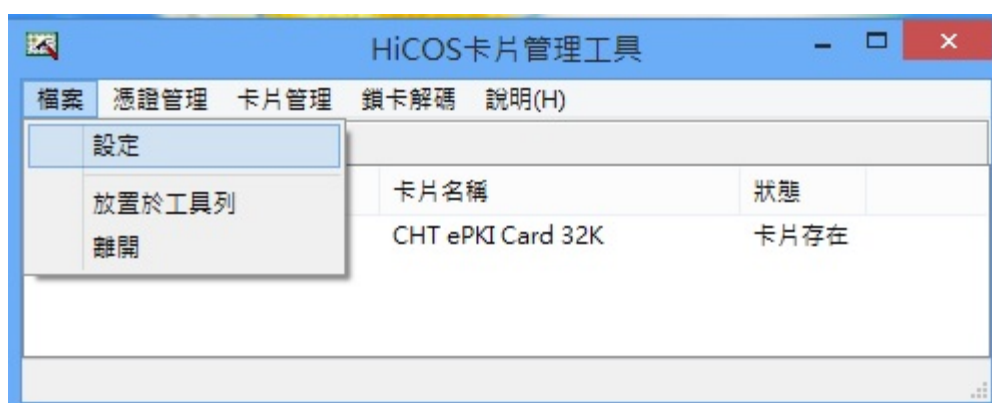
1. 執行 HiCOS 卡片管理工具。  
開機畫面往右點拉出現下圖畫面。



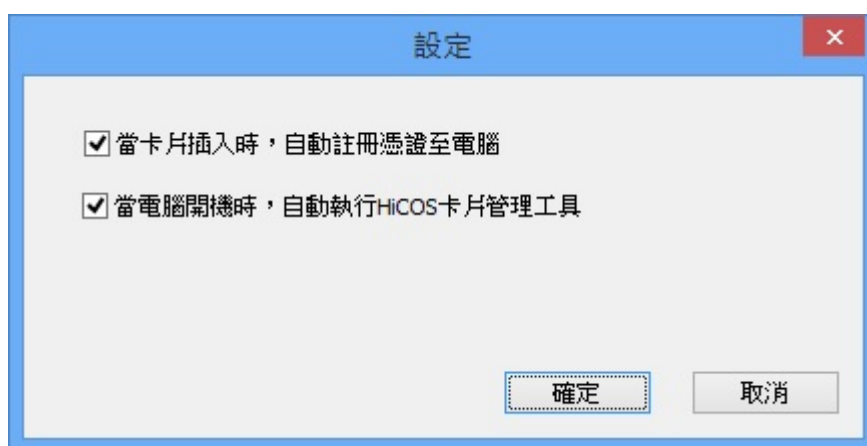
點選[HiCOS 卡片管理工具]



2. 請於檔案選單中選取設定。



之後會出現如下圖之對話框。



- a. 若將當卡片插入時，自動註冊憑證至電腦打勾，每次有卡片插入讀卡機內，會自動將卡片註冊至電腦，若未打勾則不會自動將憑證註冊至電腦。
- b. 若將當電腦開機時，自動執行 HiCOS 卡片憑證自動註冊工具打勾則程式將會於開機時自動開啟執行。

### 三、自動匯入卡片上的憑證至電腦

1. 執行[開始] → [所有應用程式] → HiCOS 卡片管理工具，出現下圖畫面。



2. 插入卡片後,若有設定自動匯入憑證,約等 1-3 秒後會自動將憑證匯入至電腦。



#### 四、以手動方式匯入憑證至電腦

- 方法一：選擇後自動註冊所有憑證。
  1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
  2. 開啟憑證選單選擇註冊所有憑證至電腦。



成功後會出現。





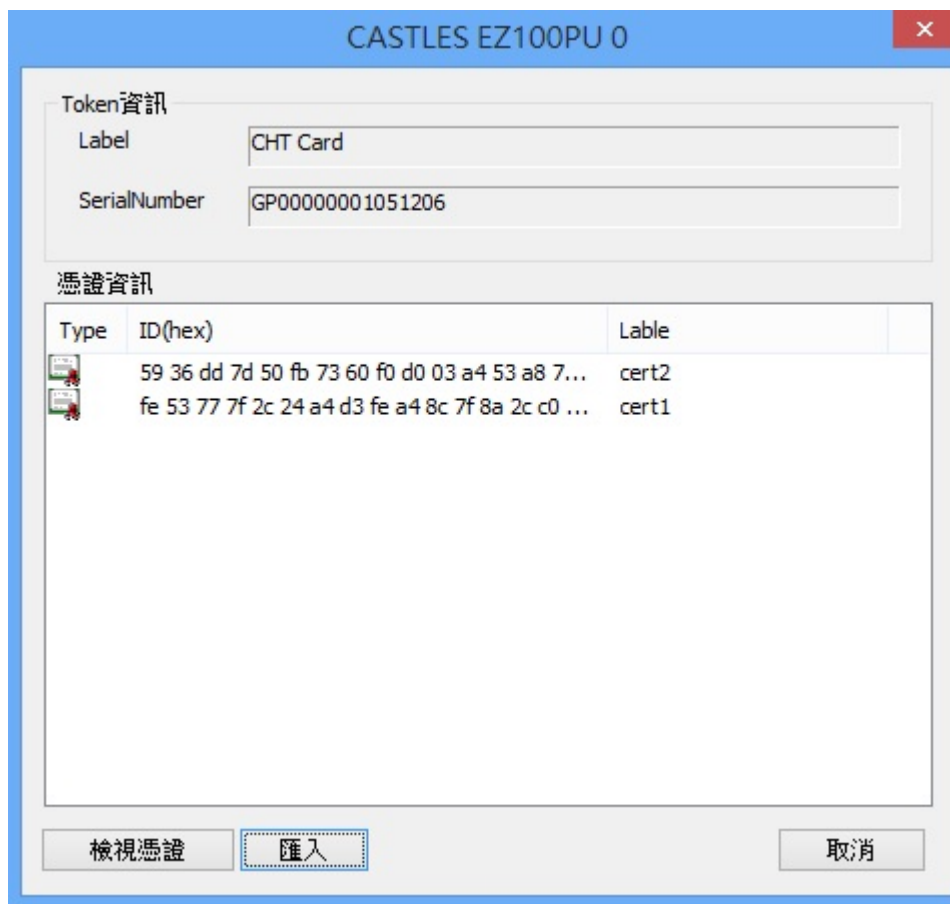
● 方法二： 選擇手動選取註冊憑證(進階使用)。

步驟 1： 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。

步驟 2： 開啟憑證管理選單，選擇手動註冊憑證至電腦。



成功後會出現。

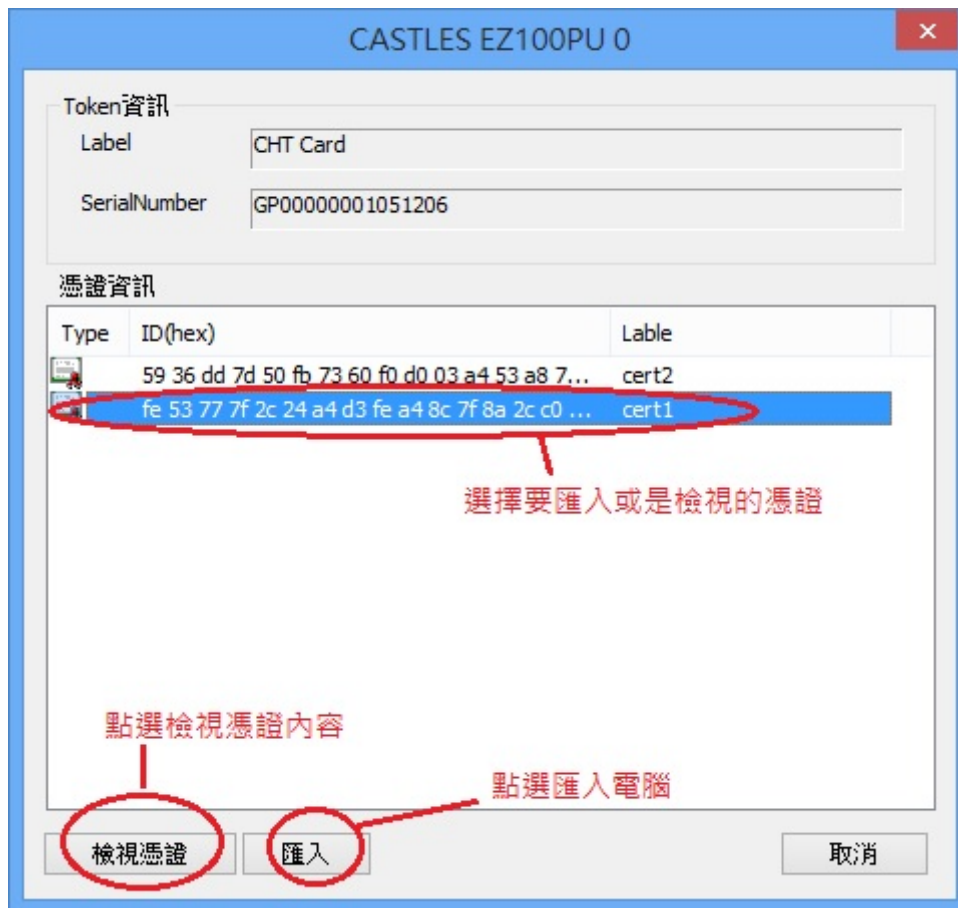


請接著進行如下動作：

步驟 3：點選需要匯入或檢視的憑證。

步驟 4：點選檢視憑證按鈕，會出現憑證內容的視窗。

步驟 5：確定後，點選匯入按鈕進行匯入憑證至電腦。



點選檢視憑證後會顯示。

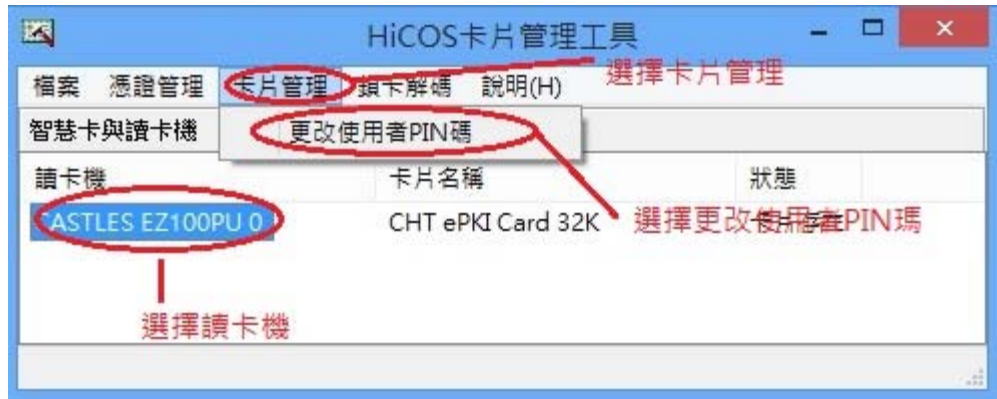


所選憑証匯入成功會顯示。

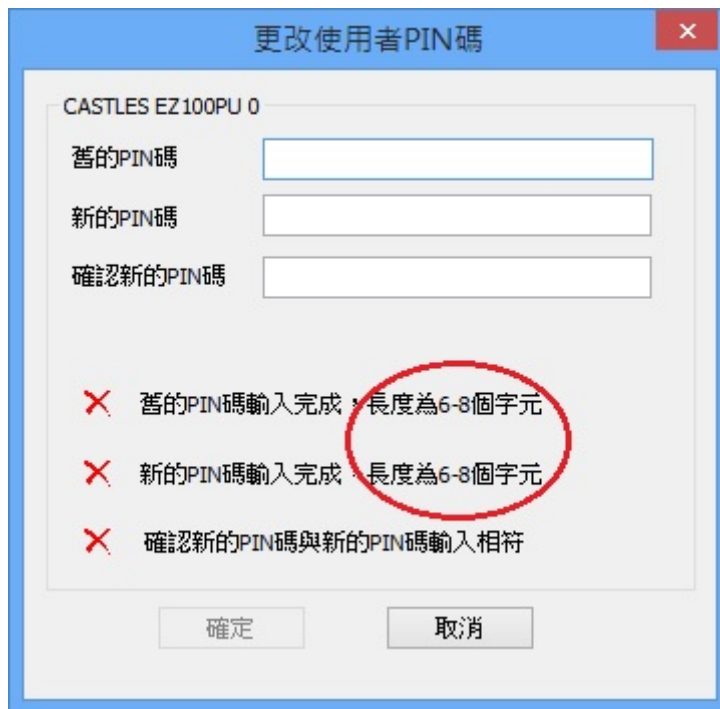


## 五、更改使用者卡片 PIN 碼

1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇**卡片管理**。
3. 選擇**更改使用者 PIN 碼**。



成功後出現：



此時先輸入舊密碼後再輸入要更改之新 PIN 碼(注意密碼長度)。

更改使用者PIN碼

CASTLES EZ100PU 0

舊的PIN碼

新的PIN碼

確認新的PIN碼

✓ 舊的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元

✓ 新的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元

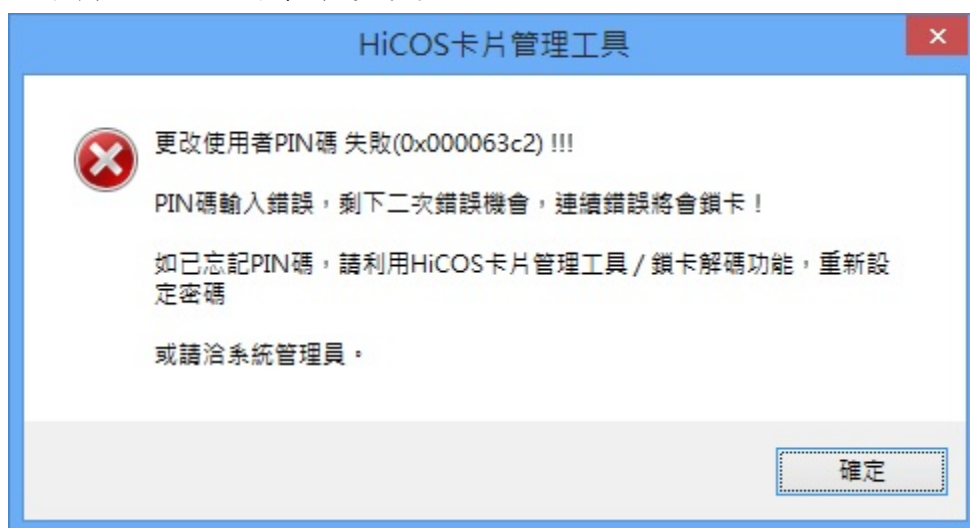
✓ 確認新的PIN碼與新的PIN碼輸入相符

確定 取消

按確定更改，成功如下。



如果輸入的 PIN 碼有問題或是錯誤：



表示還有 2 次機會可以重新輸入更改 PIN 碼。

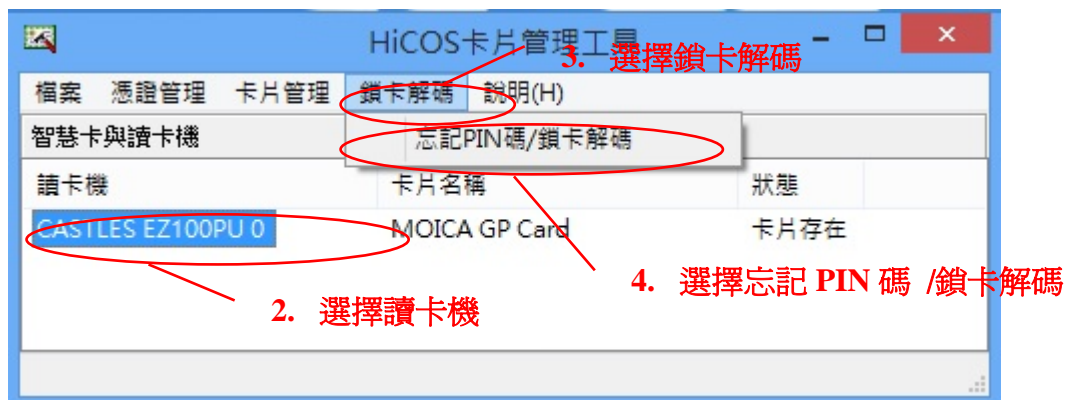
如果出現下圖：表示此卡片已經被鎖卡無法使用，請利用鎖卡解碼功能或聯絡系統管理員處理。



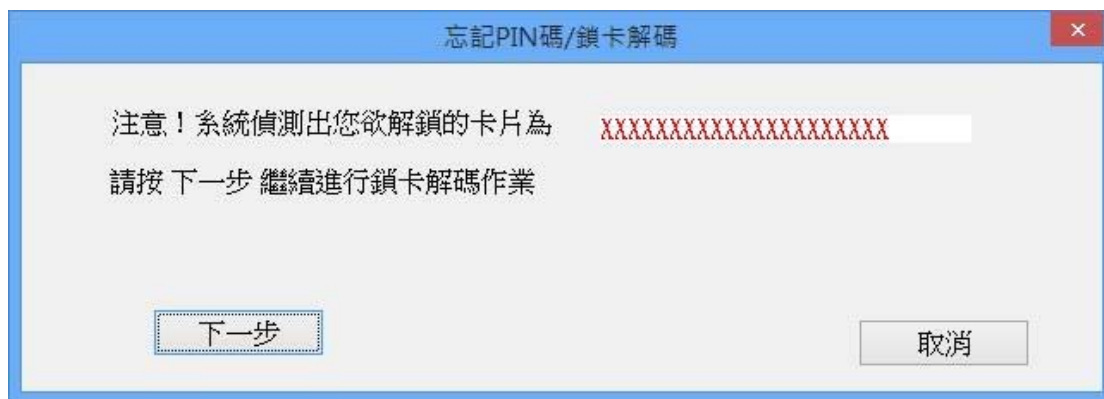
## 六、 使用鎖卡解碼

本功能為客製化功能，並非所有卡片皆支援

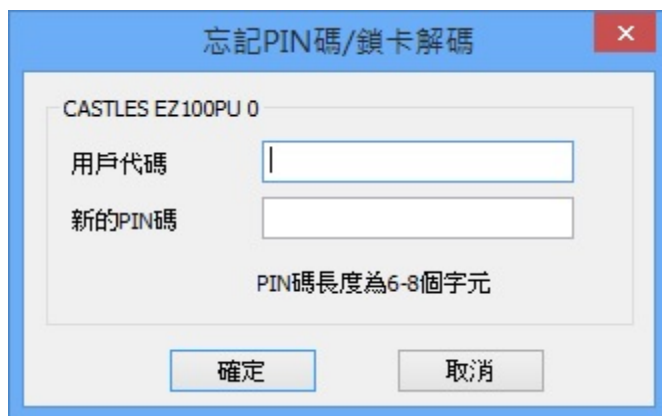
1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇鎖卡解碼。
3. 選擇忘記 PIN 碼/鎖卡解碼。



管理工具會根據卡片種類不同出現導引視窗，引導您至所屬的網頁或程式進行解碼卡，若您的卡片不支援，請洽系統管理員。



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面一



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面二

# HiCOS 用戶端卡片管理工具 Windows 10 使用手冊

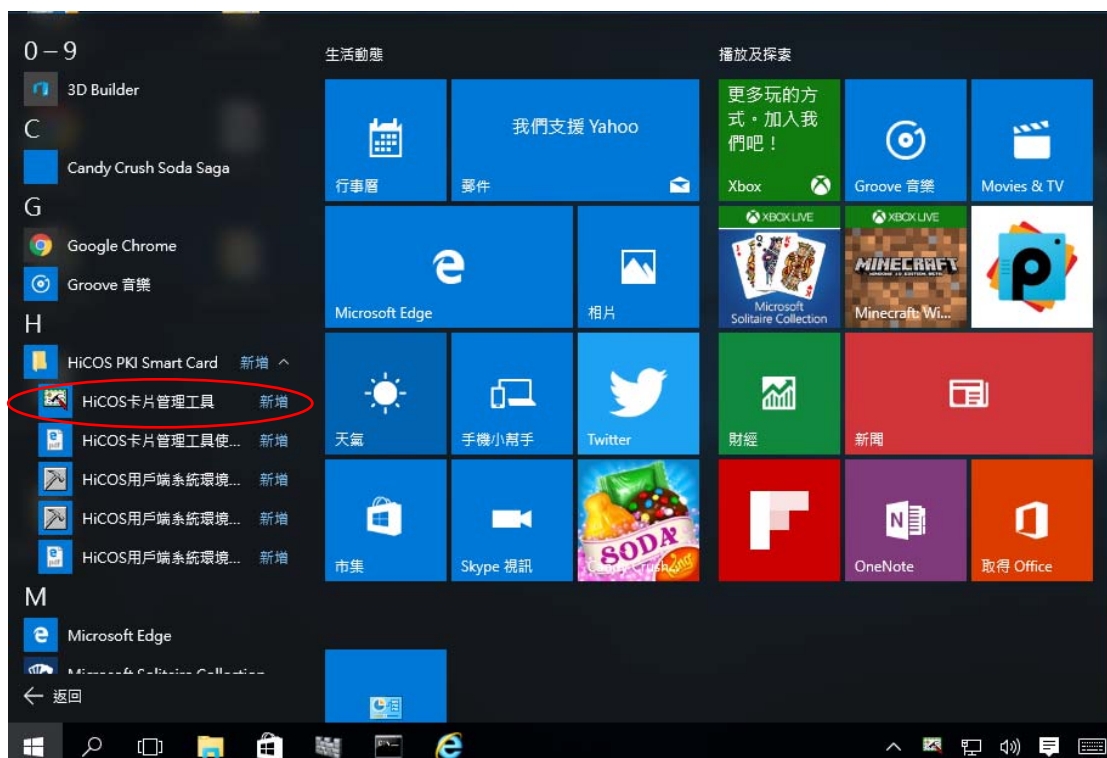
## 一、 簡介：

HiCOS 卡片管理工具為一卡片憑證註冊工具,使用者可設定為自動匯入憑證至電腦或以手動的方式匯入至電腦。

## 二、 設定

### 1. 執行 HiCOS 卡片管理工具。

點選開始程式集的”所有應用程式”出現下圖畫面。



點選[HiCOS 卡片管理工具]

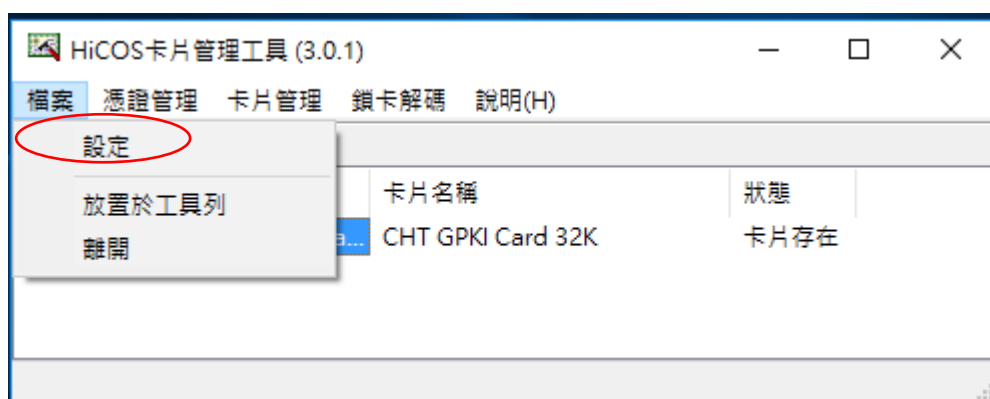


第一次使用時會出現在右下常駐程式，請滑鼠右鍵點選開啟視窗。

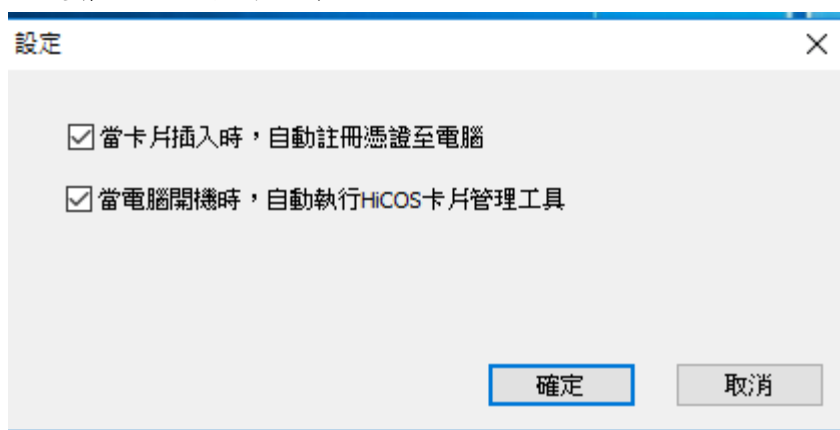




2. 請於檔案選單中選取設定。



之後會出現如下圖之對話框。



- 若將當卡片插入時，自動註冊憑證至電腦打勾，每次有卡片插入讀卡機內，會自動將卡片註冊至電腦，若未打勾則不會自動將憑證註冊至電腦。
- 若將當電腦開機時，自動執行HiCOS卡片憑證自動註冊工具打勾則程式將會於開機時自動開啟執行。

### 三、自動匯入卡片上的憑證至電腦

- 執行[開始] → [所有應用程式] → HiCOS 卡片管理工具，出現下圖畫面。



2. 插入卡片後,若有設定自動匯入憑證,約等 1-3 秒後會自動將憑證匯入至電腦。



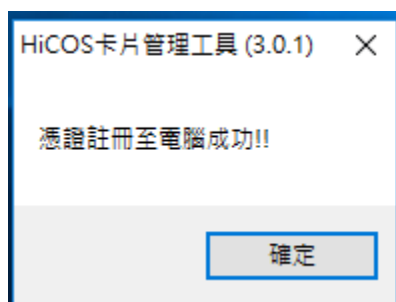
#### 四、以手動方式匯入憑證至電腦

● 方法一：選擇後自動註冊所有憑證。

1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇註冊所有憑證至電腦。



成功後會出現。



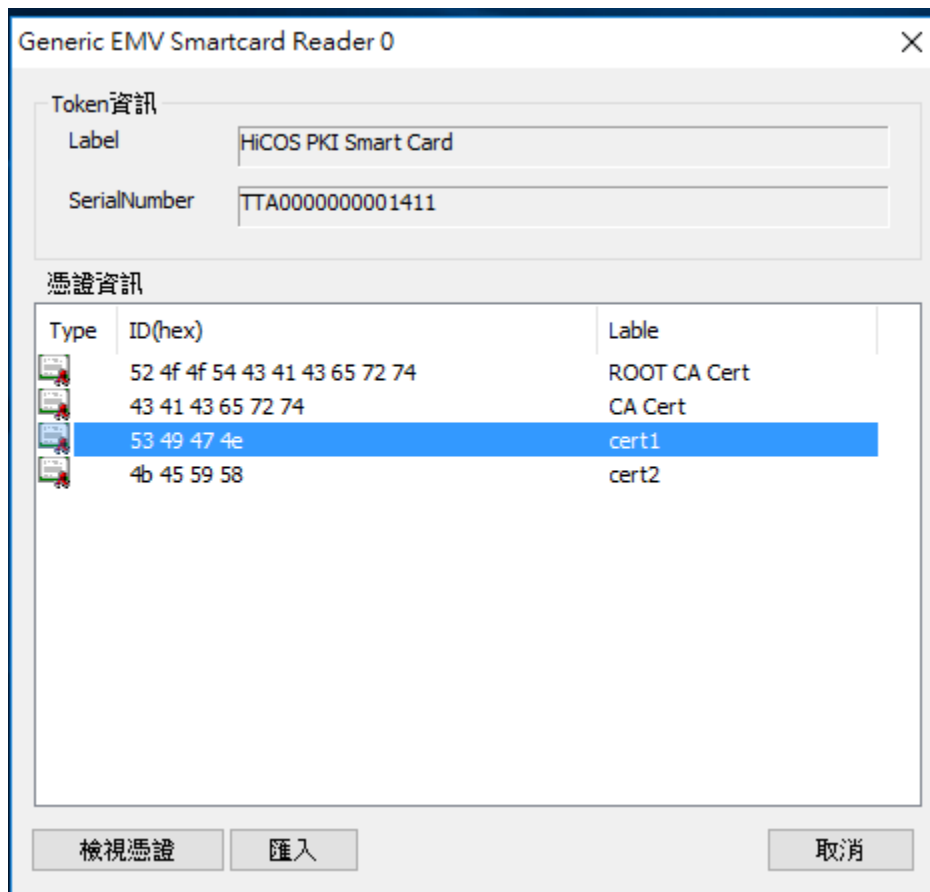
● 方法二： 選擇手動選取註冊憑證(進階使用)。

步驟 1： 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。

步驟 2： 開啟憑證管理選單，選擇手動註冊憑證至電腦。



成功後會出現。



請接著進行如下動作：

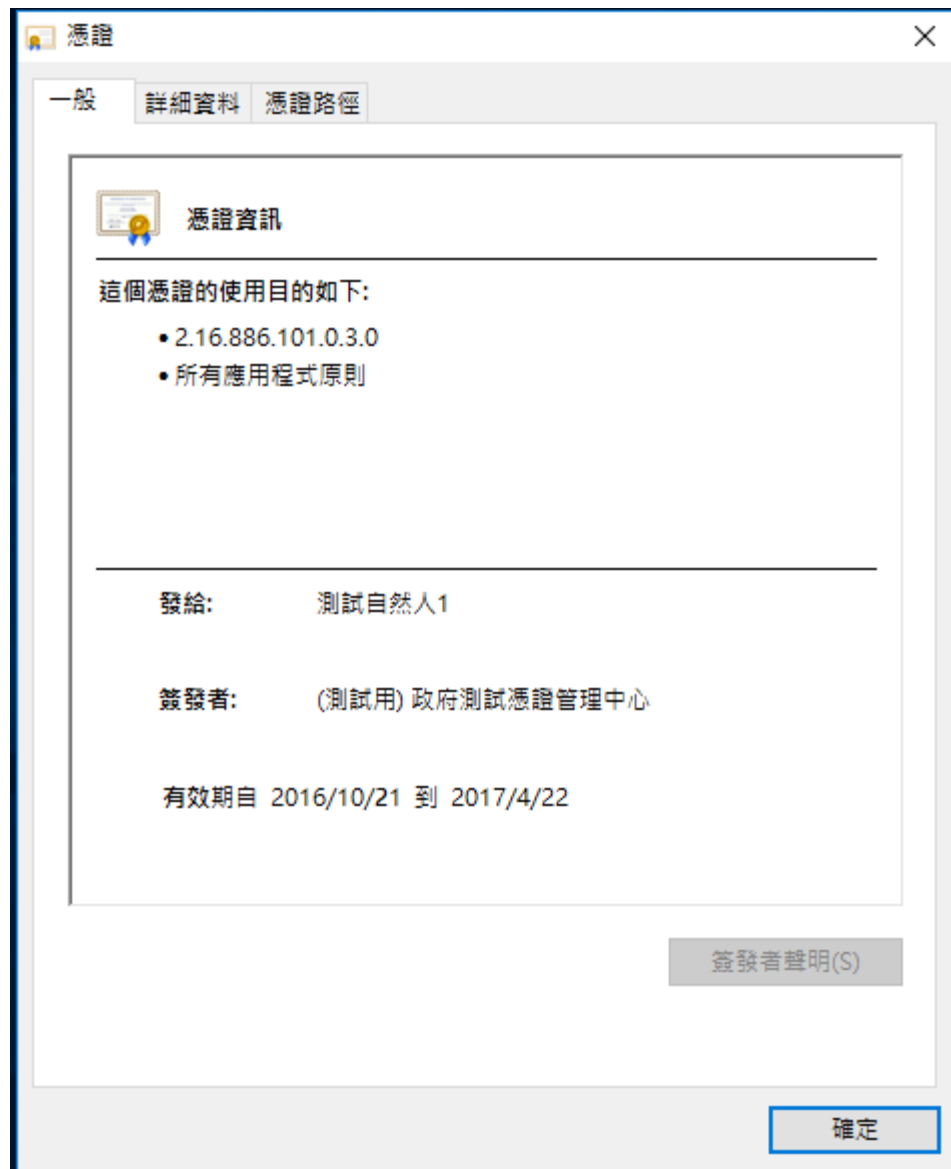
步驟 3：點選需要匯入或檢視的憑證。

步驟 4：點選檢視憑證按鈕，會出現憑證內容的視窗。

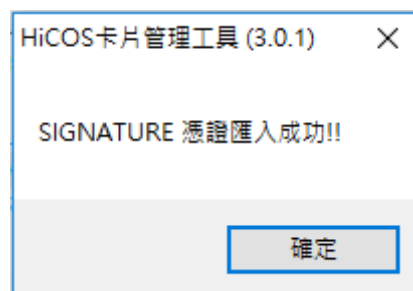
步驟 5：確定後，點選匯入按鈕進行匯入憑證至電腦。



點選檢視憑證後會顯示。



所選憑証匯入成功會顯示。



## 五、更改使用者卡片 PIN 碼

1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇卡片管理。
3. 選擇更改使用者 PIN 碼。



成功後出現：

Generic EMV Smartcard Reader 0

舊的PIN碼

新的PIN碼

確認新的PIN碼

✘ 舊的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元

✘ 新的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元

✘ 確認新的PIN碼與新的PIN碼輸入相符

確定 取消

此時先輸入舊密碼後再輸入要更改之新 PIN 碼(注意密碼長度)。

更改使用者PIN碼

Generic EMV Smartcard Reader 0

舊的PIN碼


新的PIN碼

確認新的PIN碼

- ✓ 舊的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元
- ✓ 新的PIN碼輸入完成，長度為6-8個字元
- ✓ 確認新的PIN碼與新的PIN碼輸入相符


按確定更改，成功如下。

HiCOS卡片管理工具 (3.0.1)

 更改使用者PIN碼 成功 !!!

如果輸入的 PIN 碼有問題或是錯誤：

HiCOS卡片管理工具 (3.0.1)

 更改使用者PIN碼 失敗(0x000063c2) !!!

PIN碼輸入錯誤，剩下二次錯誤機會，連續錯誤將會鎖卡！

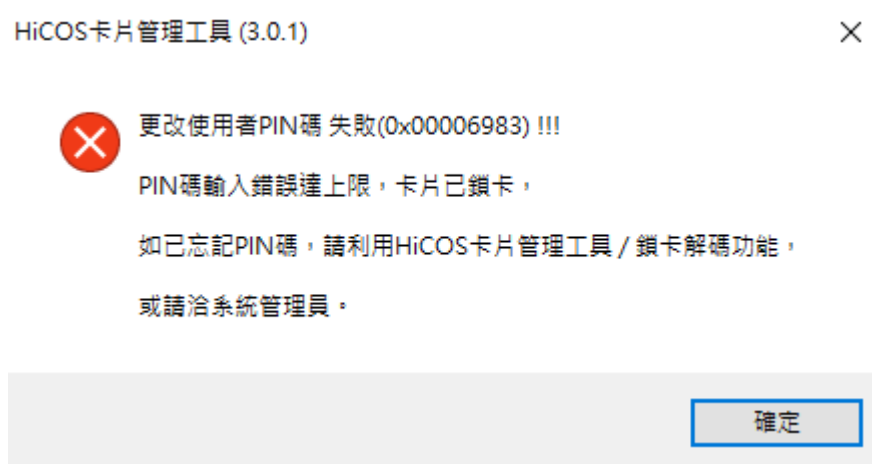
如已忘記PIN碼，請利用HiCOS卡片管理工具 / 鎖卡解碼功能，重新設定密碼

或請洽系統管理員。

表示還有 2 次機會可以重新輸入更改 PIN 碼。



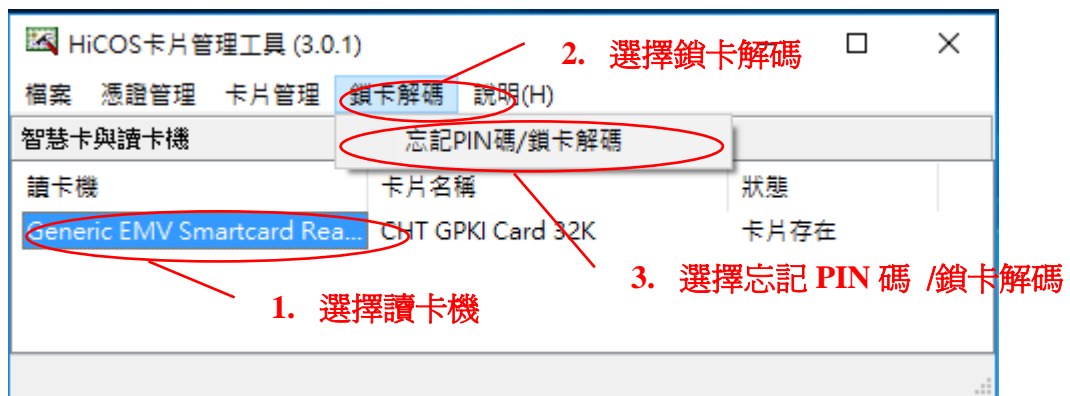
如果出現下圖：表示此卡片已經被鎖卡無法使用，請利用鎖卡解碼功能或聯絡系統管理員處理。



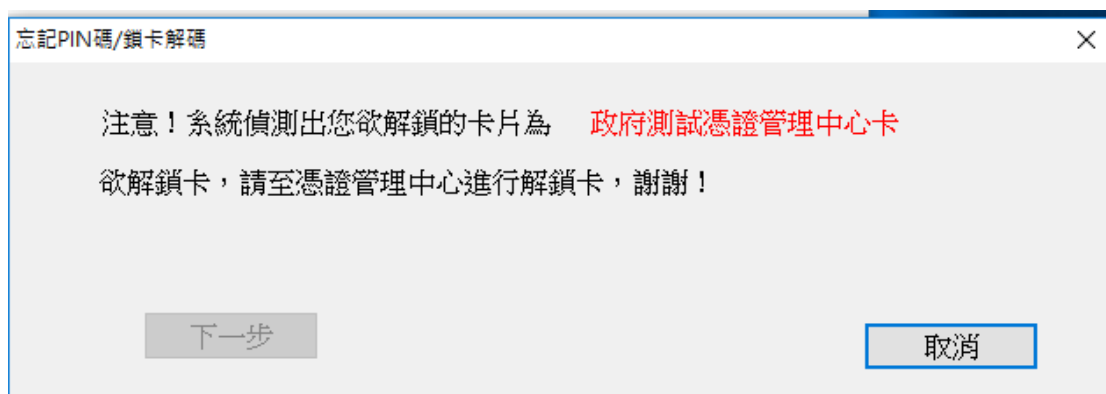
## 六、 使用鎖卡解碼

本功能為客製化功能，並非所有卡片皆支援

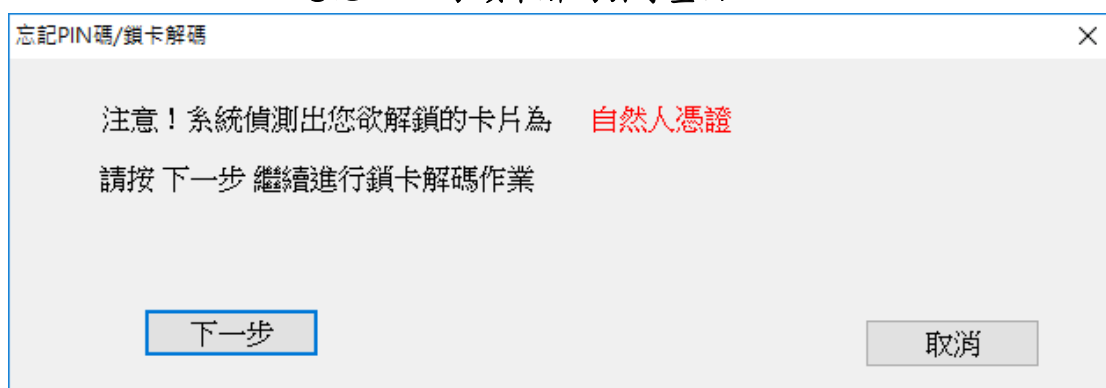
1. 於 HiCOS 卡片管理工具主畫面，選擇下方的讀卡機。
2. 開啟憑證選單選擇鎖卡解碼。
3. 選擇忘記 PIN 碼/鎖卡解碼。



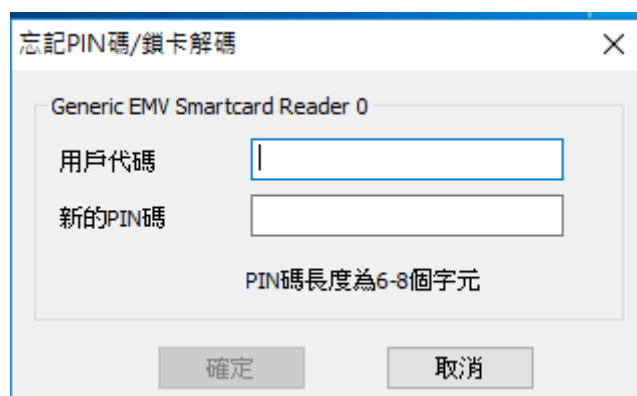
管理工具會根據卡片種類不同出現導引視窗，引導您至所屬的網頁或程式進行解碼卡，若您的卡片不支援，請洽系統管理員。



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面一



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面二



忘記 PIN 碼/鎖卡解碼引導畫面三