

IRMAS 安裝手冊

內容

IRMAS 安裝手冊.....	1
1.請先安裝 HiCOS_Client 軟體及讀卡機 driver.....	1
2.請利用 HiCOS 卡片管理工具確認自己員工卡抓的到	1
3.安裝新版操作步驟如下	2
4.將 irmas icon 顯示在工作列上.....	10
附錄:	12

【前置條件】

一台未安裝過 IRMAS 之電腦

機器先把 WindowsUpdate Patch 全裝完會進行比較順利

1.請先安裝 HiCOS_Client 軟體及讀卡機 driver

1. 請先下載下載 **HiCOS_Client 軟體及讀卡機 driver**（已安裝則免）
<http://chtra.cht.com.tw/DownloadArea/driver.htm>

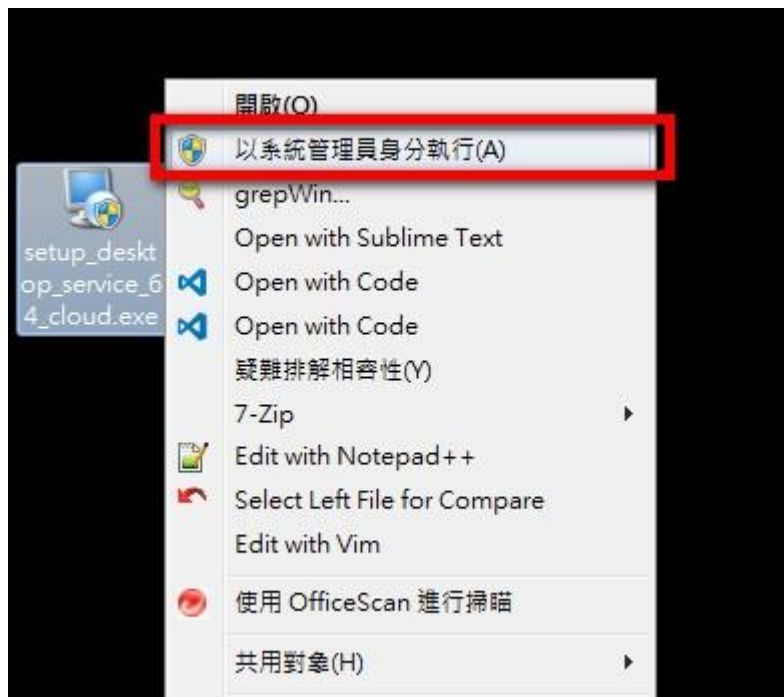
2.請利用 HiCOS 卡片管理工具確認自己

員工卡抓的到



3. 安裝新版操作步驟如下

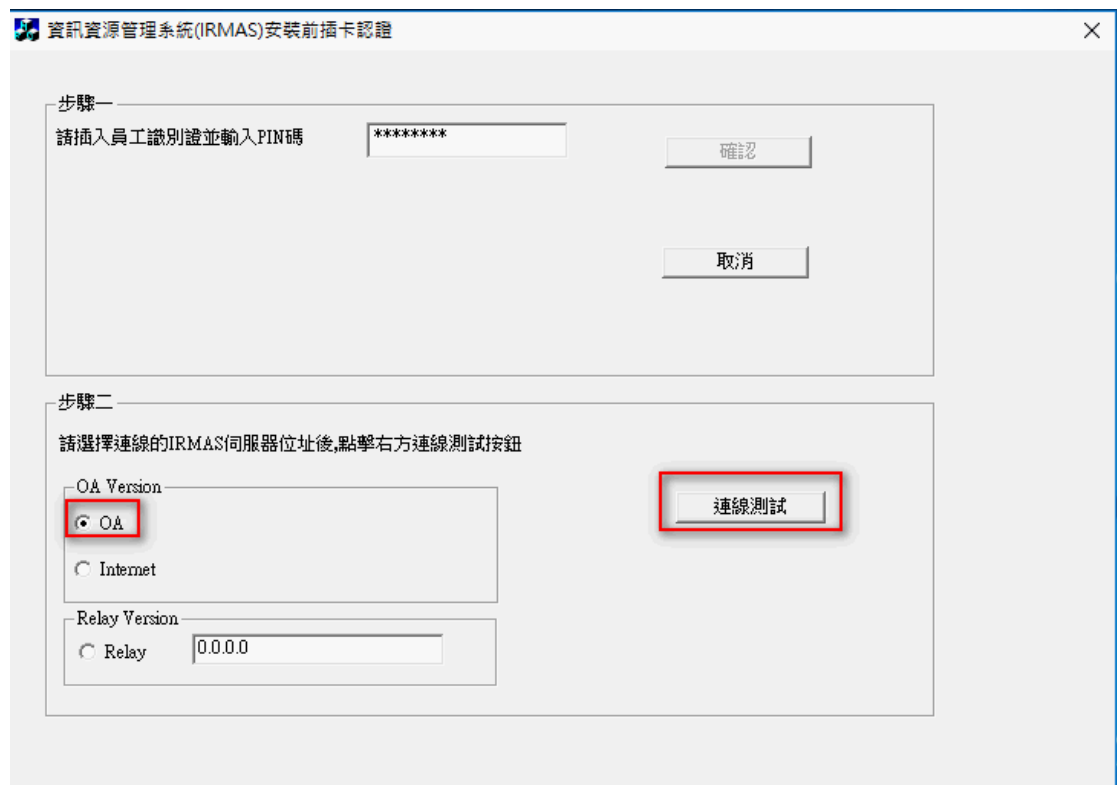
請以系統管理者身分執行 IRMAS 安裝檔



安裝前插卡認證 步驟一



安裝前插卡認證步驟二 以 OA 環境為例，請選 OV Version 中的 OA 選項。



安裝前插卡認證步驟二 若是防疫需求或在家或國外，請選 OA Version 中的 **Internet** 選項。

The screenshot shows a window titled "資訊資源管理系統(IRMAS)安裝前插卡認證" (IRMAS Pre-card Authentication for Information Resource Management System). It contains two steps:

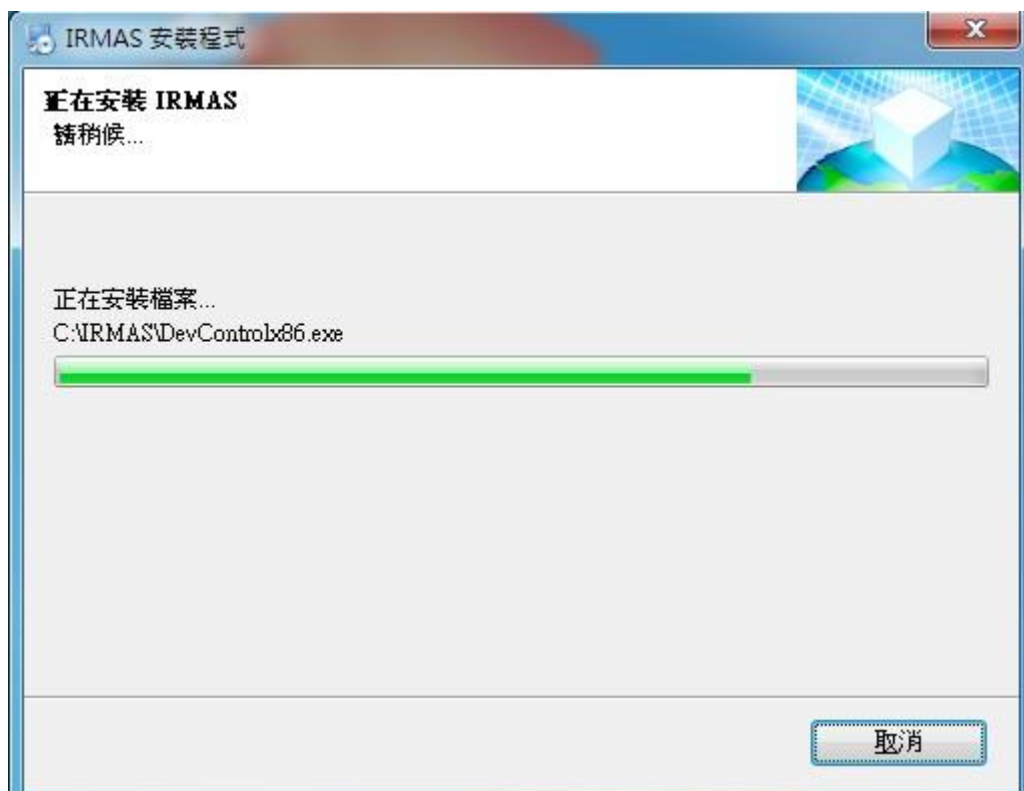
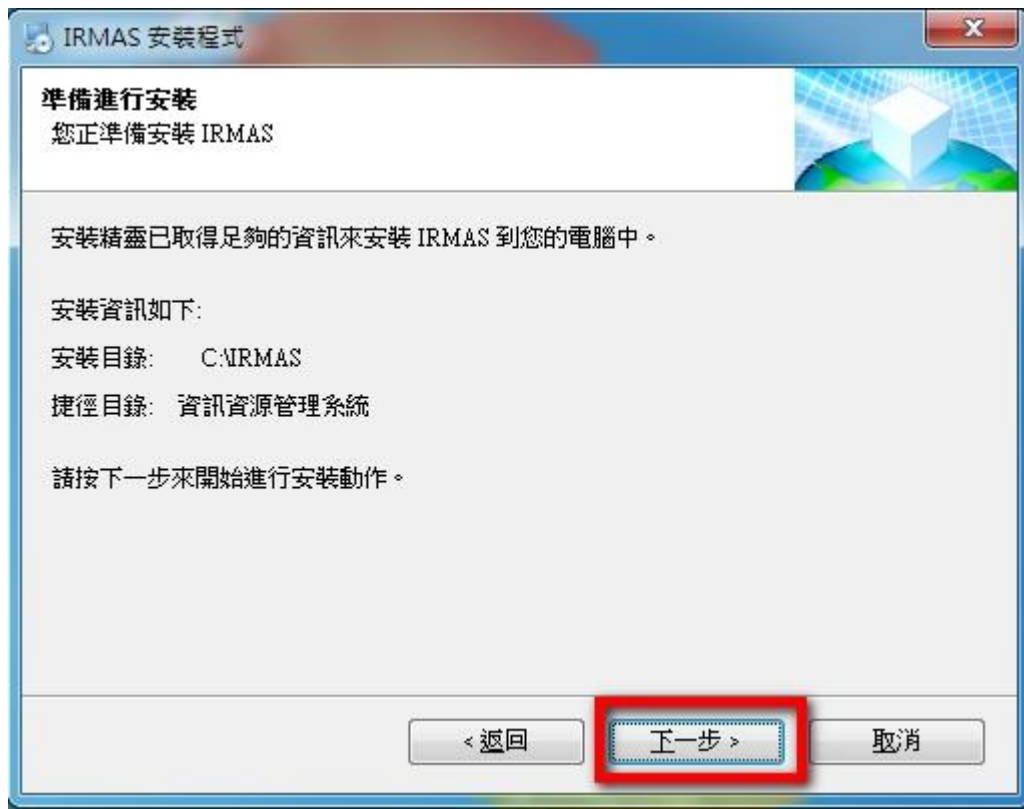
步驟一
請插入員工識別證並輸入PIN碼

確認
取消

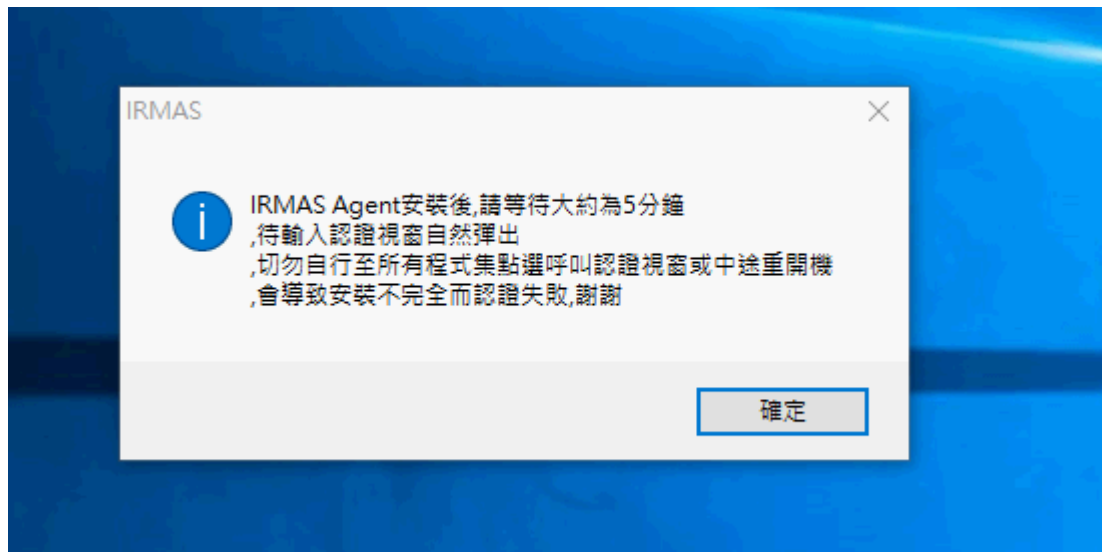
步驟二
請選擇連線的IRMAS伺服器位址後,點擊右方連線測試按鈕

OA Version
☐ OA
☒ Internet
Relay Version
☐ Relay 0.0.0.0
連線測試

The "Internet" radio button and the "連線測試" (Connect Test) button are highlighted with red rectangles.



出現彈跳視窗，按下確定按鈕，等 5 分鐘。



請先確認已安裝 Hicos 卡片管理工具且讀卡機能讀的到卡片



在還沒出現輸入請輸入卡片 PIN 碼，以及資產 ID 畫面前

請勿重開機或自行點選開始功能表→程式→資訊資源管理系統叫出

輸入畫面會導致於安裝失敗，需靜置待輸入畫面自然出現，約等 5

分鐘。

出現要求認證畫面，請輸入卡片 PIN 碼，以及資產 ID(登入至
<http://ictinv.cht.com.tw/irmas.html>)查詢，

1. 若有資產 ID 方面問題請洽 ICTINV 系統窗口：南區電信分公司/資訊處/三科/三股王瑞陞(07-3446910)。
2. 若為防疫需求，需請公司同仁代為幫忙申請資產 ID，至
<http://ictinv.cht.com.tw/irmas.html> 中申請需填寫 IRMAS 使用者及實際使用人。

新增終端設備

財產資訊 **必填**

私人設備無財產編號

資產ID

資產ID

財產編號

例: 3010103 - 例: 0095123 - 例: 000

設備類別 **必填**

請選擇

設備名稱 **必填**

請選擇

廠牌 **必填**

請選擇

型號

型號

IRMAS使用人

請輸入 員工代號 或 帳號

實際使用人

請輸入 員工代號 或 帳號

財產保管人

鄭睿哲 [中華電信研究院/資通安全研究所/計畫四/分組二]

安裝者在輸入資產 ID(該機器須符合在 ICTINV 上該有登入為實際使用人或保管人或者 IRMAS 使用人其中之一)

請先用 IE 瀏覽器登入資產 ID 網站，取得資產 ID，資產 ID 英文字母需大寫。

<http://ictinv.cht.com.tw/irmas.html>

ICT INVENTORY

公告

公告事項

公告時間

more...

待辦清單

表單類別

申請人

申請時間

表單狀態

檢視

more...

http://ictinv.cht.com.tw/#

等約 5 分鐘後自然出現認證畫面

資訊資源管理系統(IRMAS)使用者身分認證

Step1
請插入員工識別證並輸入PIN碼

PINCODE: ●●●●●●●●

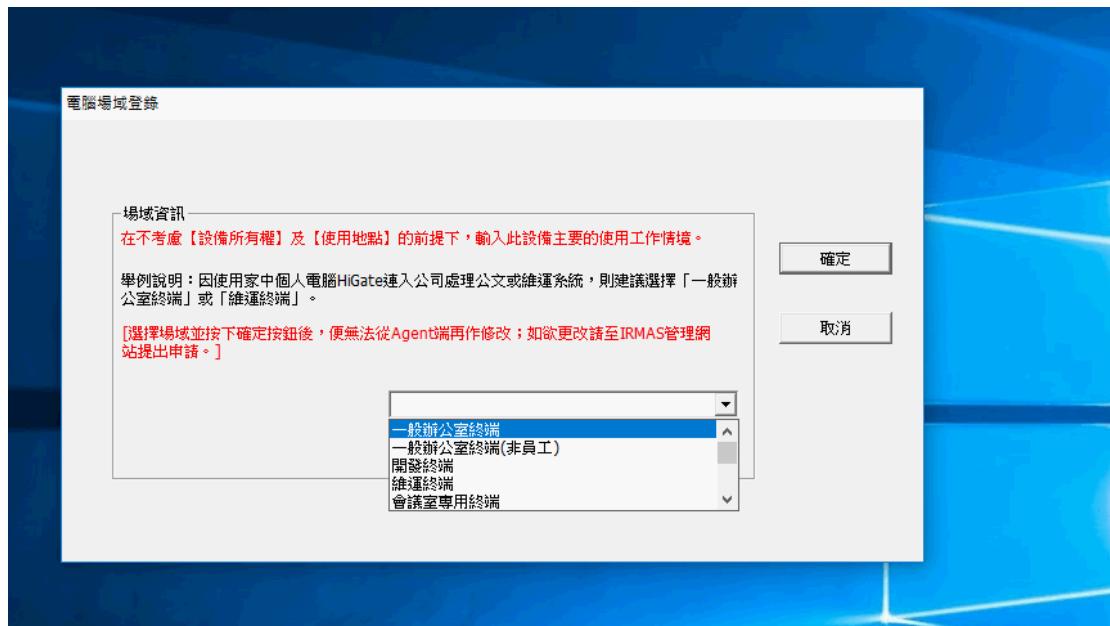
Step2
請點擊此按鈕前往ICTINV系統申請或查詢資產 ID
或自行開啟瀏覽器後，至ICTINV系統的
<http://ictinv.cht.com.tw/irmas.html>
申請或查詢資產 ID

Step3
請輸入資產ID
資產ID: PC2017818700

OK Cancel



選擇該機器適合之場域



4.將 irmas icon 顯示在工作列上

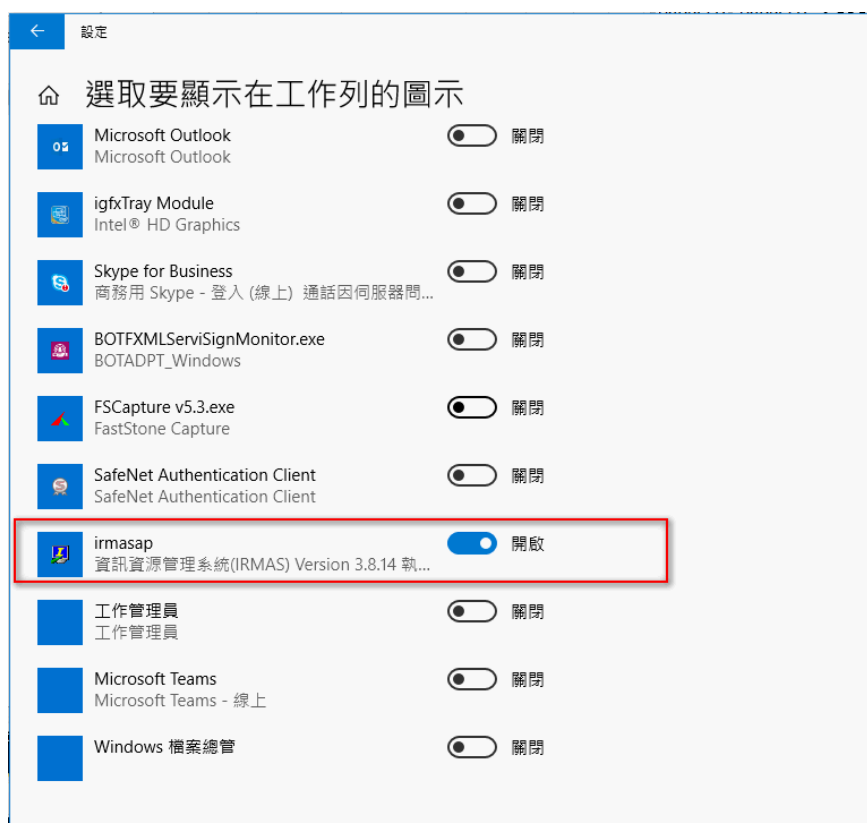
以在工作列的空白區域，按一下滑鼠右鍵，然後按一下[工作列設定]，



選擇要顯示在工作列的圖示→[選擇要顯示在工作列的圖示]



將 irmasap 圖示開啟



附錄:

全新安裝 Windows 7 後, Windows Update 花上很長時間檢查更新, 有時候可以用一整天(十幾至二十幾個鐘).

-長時間沒有執行 Windows Update 檢查和安裝更新後, 出現以上情況, 或花很長時間安裝更新.

解決方法:

1. 開啟 Windows Update, 選擇變更設定, 在重要更新下拉選單選取永遠不檢查更新, 然後按確定.
2. 重新啟動電腦.
3. 根據 Windows 7 的位元版本(32 位元或 64 位元), 手動下載對應的 [KB3020369](#) 和 [KB3172605](#).
4. 先安裝 KB3020369.
5. KB3020369 完成安裝後, 再安裝 KB3172605.
6. 重新啟動電腦.