

憑證教學

目錄

一、 下載前元件安裝與設定.....	2
XP + IE 7.0 以上瀏覽器相關設定說明.....	2
Windows 7 下載前元件安裝與 UAC 設定.....	7
二、 憑證申請.....	9
三、 憑證匯出.....	13
四、 憑證匯入.....	19
五、 憑證上傳手機、平板電腦.....	24
六、 憑證查詢.....	26
七、 憑證重載.....	27
八、 憑證刪除.....	28
九、 憑證測試.....	30
十、 憑證展期.....	31

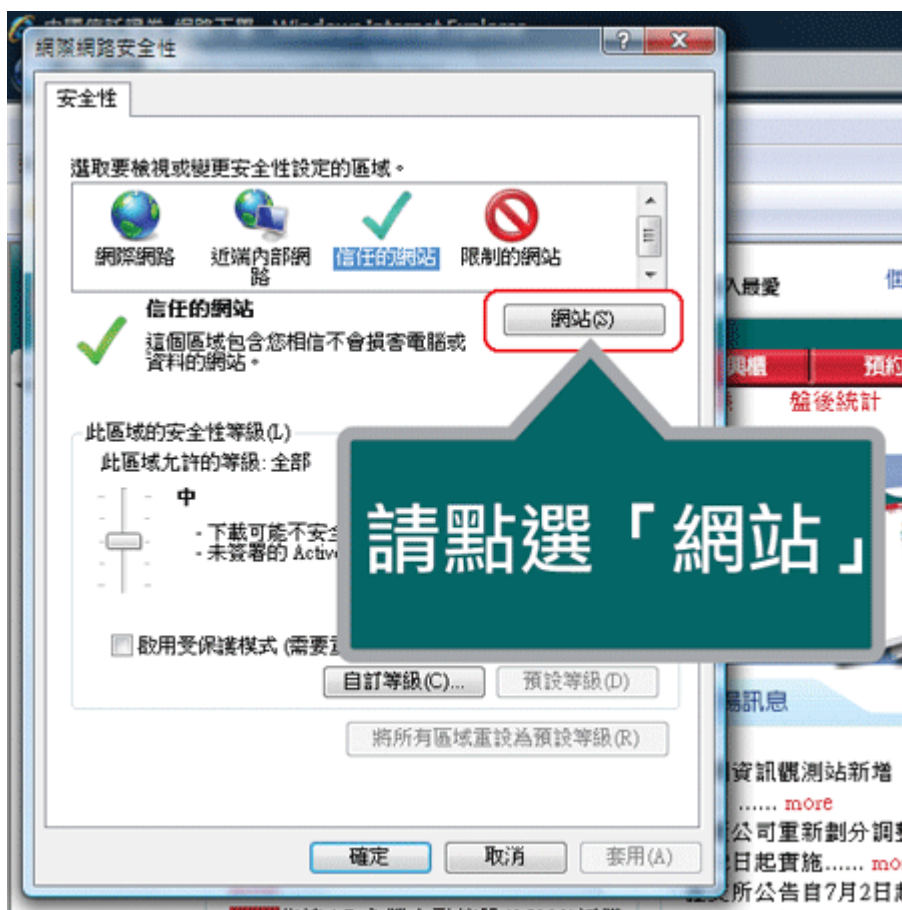
一、 下載前元件安裝與設定

XP + IE 7.0 以上瀏覽器相關設定說明

■ 首先先還原所有 IE 瀏覽器預設值

- (1) 關閉所有 IE 瀏覽器視窗
- (2) 執行 開始 → 控制台 → 網路和網際網路連線 → 網際網路選項
- (3) 點選 安全性 → 此區域的安全性等級(L) 請點選 "將所有區域重設為預設等級(R)"
- (4) 點選 內容 → 執行 "清除 SSL 狀態"
- (5) 點選 連線 → 執行 "區域網際設定(L)" → 勾選 自動偵測設定 → 取消勾選使用 Proxy 伺服器
- (6) 點選 進階 → 執行 還原成進階預設值(R) → 執行 重設 (重設 Internet Explorer 設定)

■ 點選 安全性 → 信任的網站 → 點選 網站



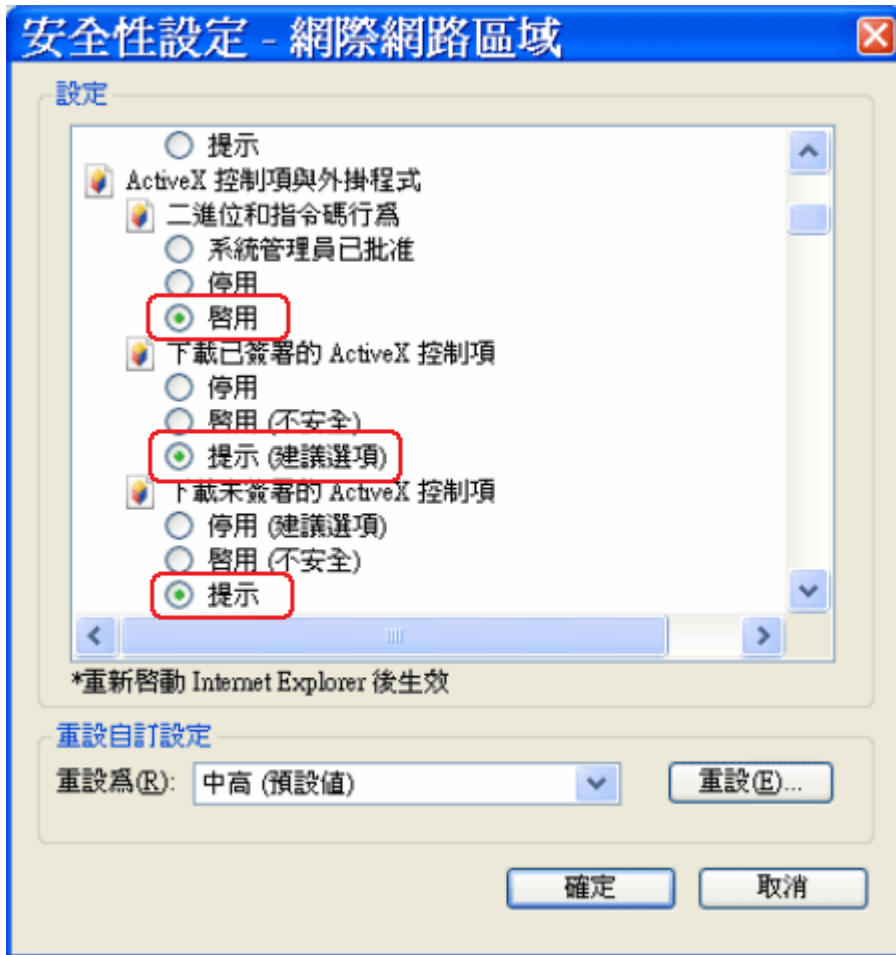
啟用受保護模式請取消勾選的，此區域內所有網站伺服器驗證(https:)(S)為取消勾選的，後加入
下述網址

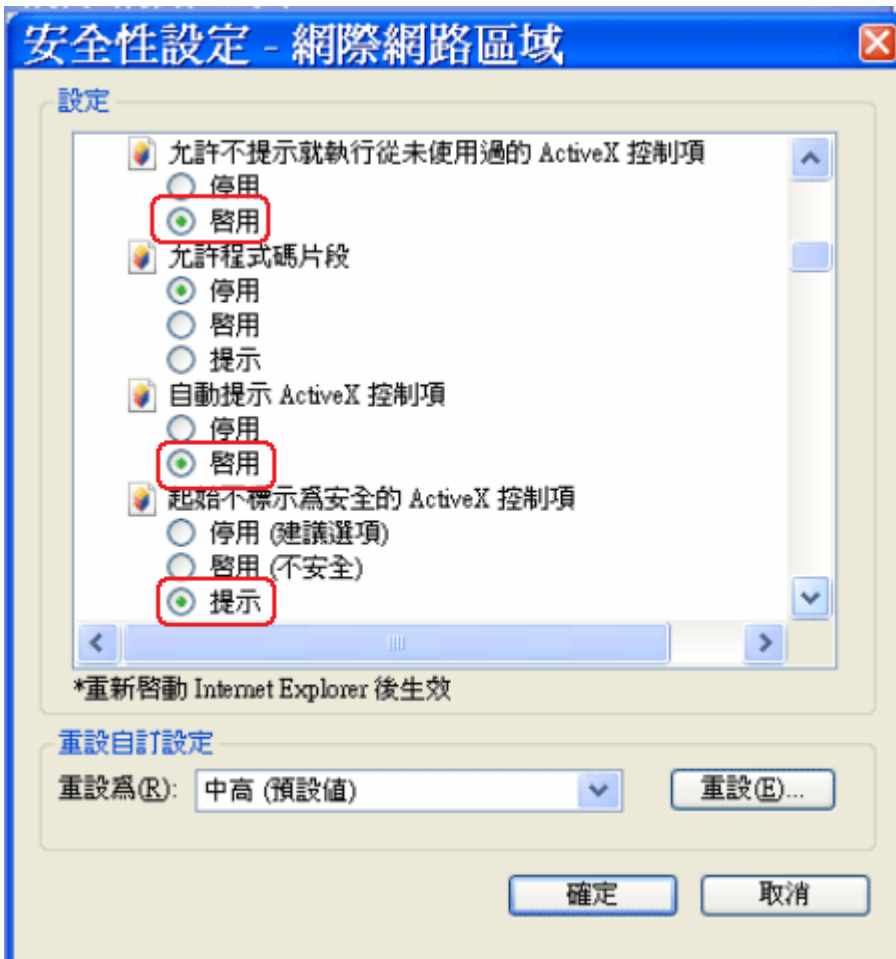
*.win168.com.tw

*.moneydj.com



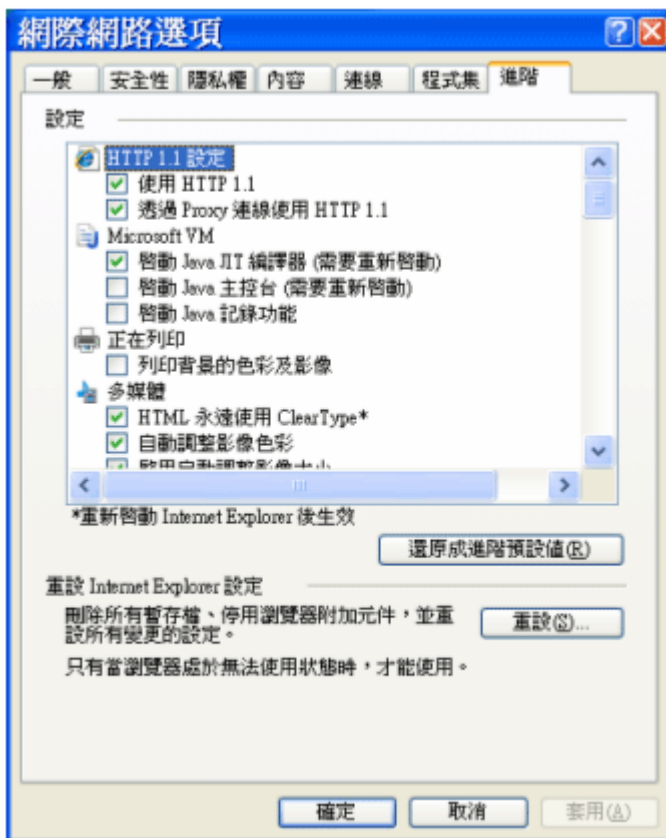
■安全性的此區域安全性等級點選 "自訂等級"





■在 網際網路選項 的 進階 功能中設定下列選項

1. 勾選"使用 HTTP 1.1"
2. 勾選"透過 proxy 連線使用 http 1.1"
3. 取消勾選"使用 SSL 2.0"
4. 勾選"使用 SSL 3.0"
5. 取消勾選"使用 TLS 1.0"
6. "網路釣魚篩選工具" 點選 "關閉自動網站檢查"
7. 取消勾選"檢查伺服器憑證是否被撤銷"
8. 勾選"停用指令碼除錯 (Internet Explorer)"
9. 勾選"停用指令碼除錯 (其他)"
10. 勾選"顯示易懂的 HTTP 錯誤訊息"



Windows 7 下載前元件安裝與 UAC 設定

相關設定說明

請先到控制台



點選進入"使用者帳號和家庭安全"。



■ 請點選**使用者帳戶控制設定**。



■ 請將使用者的 UAC 是設定調在**最低層次 (不要通知)**。調整後請將電腦重新開機。



二、 憑證申請

憑證專區申請流程：

步驟一

進入中國信託證券的憑證專區(加入超連結)網頁，登入後請點選"憑證申請"。
請先確認憑證申請元件

測試項目	結果
作業系統	OK
IE瀏覽器版本	OK
憑證安裝元件	OK
VBScript Engine	OK
憑證管理元件	OK

詳閱 公告說明後，再點選**我同意**繼續。

2 簽署線上同意書

認證作業用戶約定條款

(在申請、接受或使用數位憑證之前，您必須先詳閱本用戶合約。若您不同意本用戶約定條款，請勿申請、接受或使用數位憑證。本用戶合約將於您點選【我同意】時開始生效。)

本人(以下簡稱用戶)茲經由註冊管理單位申請加入臺灣網路認證股份有限公司(以下簡稱認證中心)之網路認證服務，所提供的身分證明文件與資料詳細且正確，以供註冊管理單位核驗身分；認證中心與註冊管理單位得保留核發公開金鑰憑證(以下簡稱憑證)之權利；用戶獲註冊管理單位同意後，依註冊管理單位(Certificate)，並聲明如下：

- 一. 本用戶提供之資料、證明文件管理單位提供下列之基本資料轉交
- 二. 本用戶負有保護私密金鑰之責
- 三. 本用戶業經審閱本約定條款，

後，本用戶承認其效力與經簽名蓋交易關係所生之主張或請求，均應容，並同意遵守其規定。

請詳讀同意書後，
點選我同意

我同意

拒絕

步驟二

請輸入**密碼袋的密碼**後按"送出"。如有需要請準備儲存設備(如 USB 隨身碟)方便儲存憑證備份。

憑證申請

系統時間：2009/4/15 下午 03:52:42

姓名：	中信金	身分證字號：	X123456789
憑證申請密碼：	●●●●●●	密碼袋資訊： (序號為"C"開頭)	指定日：2009/04/15 到期日：2009/05/15

請輸入
憑證密碼袋的密碼

說明：

1. 申請步驟：確認憑證申請 → 選擇憑證種類 → 輸入個人資料 → 下載 VeriSign 軟體 → 系統產製憑證
2. 申請憑證密碼：請攜帶密碼袋
3. 為了方便辨識，密碼袋上的字樣不會有大文字母 (J 為) 以及大文字母 (K 為) 及大文字母 "o" (小)

步驟三

點選"送出"鍵後，會出現姓名身分證確認，請按"確定"鍵繼續。

憑證申請

姓名：	中信金
憑證申請密碼：	●●●●●●

Microsoft Internet Explorer

確認以下資料正確?

姓名: 中信金
身分證號: V123456789
系統時間: 2009/6/10 上午 10:04:08

確定 取消

時間：2009/6/10
V123456789
指定日：2009/04/15
到期日：2009/05/15

注意：

請在按**確定**前，
確認資料是否正確

避免日後憑證遺失或電腦重灌後造成困難，請準備儲存設備(如 USB 隨身碟)，在取得憑證後進行憑證備份！

開始產製數位憑證。

送出

步驟四

第一次申請憑證出現根憑證安裝，請按「是」安裝。



步驟五

此時憑證已經下載完畢，請按“確定”。



步驟六

此畫面出現表示憑證已成功安裝至該電腦。

可在 IE 瀏覽器中找到憑證檔。

請立即進行憑證備份作業。

■ 親愛的客戶，你的憑證已安裝成功，以下是您的憑證資訊

CN=V12345678901 Chinatrust Securities, OU=Chinatrust Securities Company, LTD., OU=RA-CTSpilotRA, O=Certificate Service Provider - Evaluation Only, O=TaiCA Secure CA - Evaluation Only, C=TW

憑證序號 = ABCD12345676DFG

■ 憑證匯出

憑證下載完成後請即刻進行憑證備份作業

憑證使用效期為一年,憑證到期前14天請進行憑證展期作業.
逾期時,請本人親自臨櫃辦理憑證申請密碼業務.

三、 憑證匯出

憑證匯出方式一(IE 7 以上瀏覽器)

開啟 IE 瀏覽器，登入[憑證專區](#)(加超連結)，點選「憑證匯出備份」



點選「瀏覽」，指定匯出路徑與輸入檔名

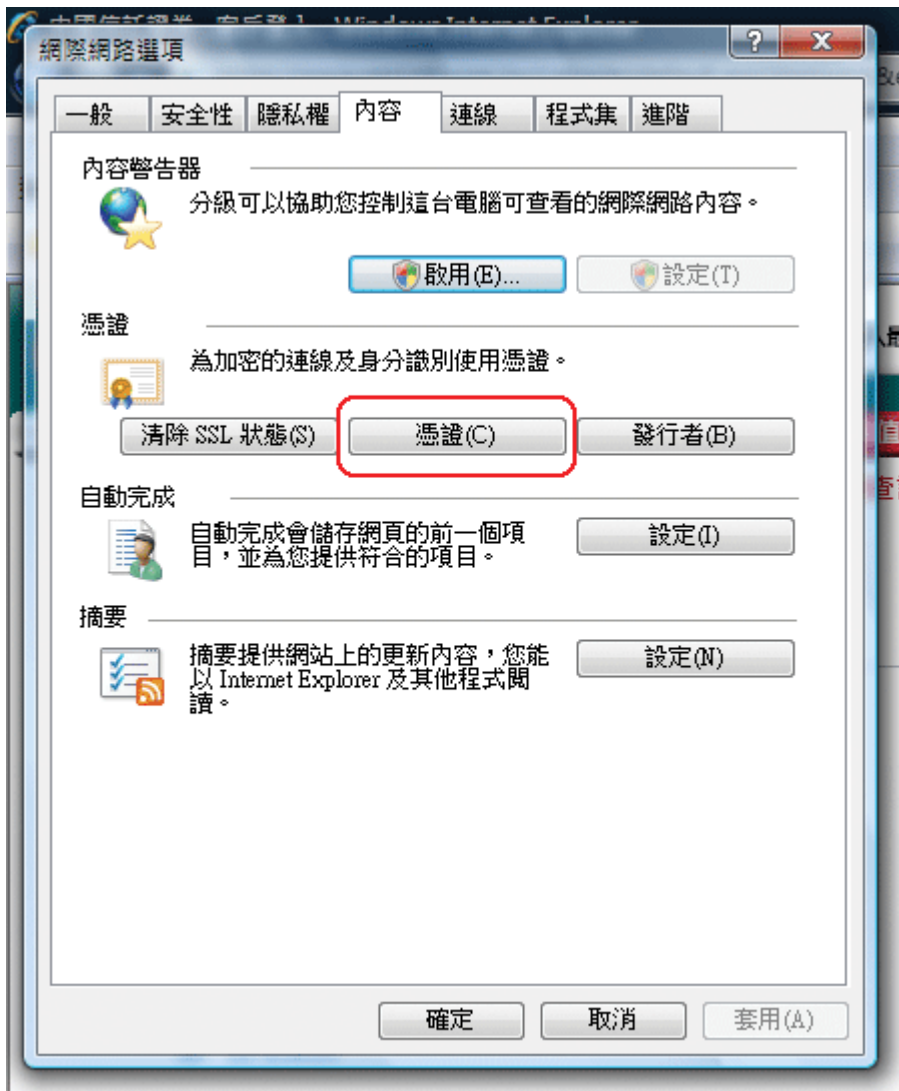
A screenshot of the certificate export configuration page. It shows the certificate serial number "憑證序號 60058c2a" and a prompt to "請選定匯出路徑並輸入檔名" (Please select the export path and enter the filename). A text input field is empty, and a "瀏覽" (Browse) button is highlighted with a blue border. Below this, there is a prompt to "請自行設定憑證匯出的密碼" (Please set the password for certificate export) with an empty password field. A red "匯出憑證" (Export Certificate) button is visible. A note states: "*此密碼可與網路下單密碼相同或不相同。" (This password can be the same as or different from the online order password). A "貼心小叮嚀" (Friendly Reminder) section contains two points: "1. 日後匯入時，將會使用此組密碼，請務必記住。" (When importing later, this password will be used, please remember it.) and "2. 提醒您將憑證匯出後，請記得做好憑證備份與保管。" (After exporting the certificate, please remember to back up and store it properly.)

自行設定一組憑證匯出密碼 (當您匯入時，將會使用此組密碼請務必記住)，
點選「匯出憑證」，即可完成備份。

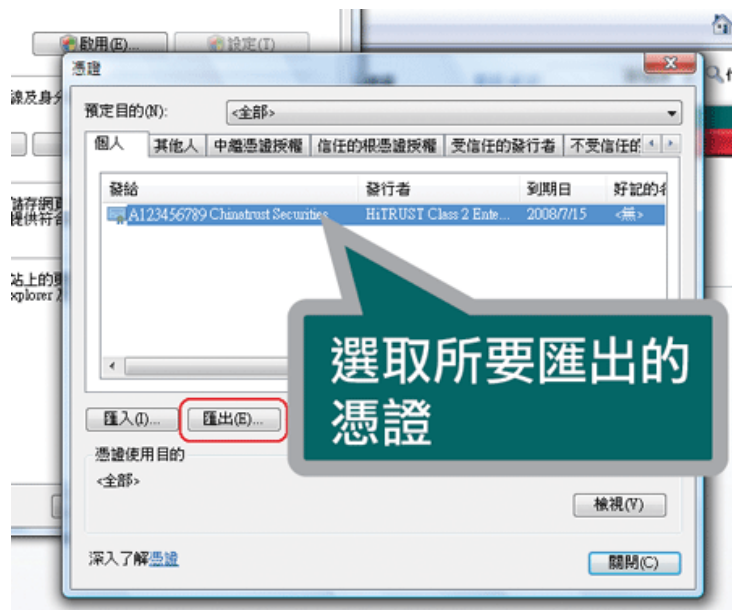
A screenshot of the certificate export configuration page, showing the completion of the previous step. The "請選定匯出路徑並輸入檔名" (Please select the export path and enter the filename) prompt is now followed by a text input field containing the path "C:\Users\Administrator\Desktop\A123456789.pfx". The "瀏覽" (Browse) button is now greyed out. The "請自行設定憑證匯出的密碼" (Please set the password for certificate export) prompt is followed by a password field with four dots. The red "匯出憑證" (Export Certificate) button is now highlighted with a blue border. The note and friendly reminder sections remain the same as in the previous screenshot.

憑證匯出方式二(使用 IE 瀏覽器)

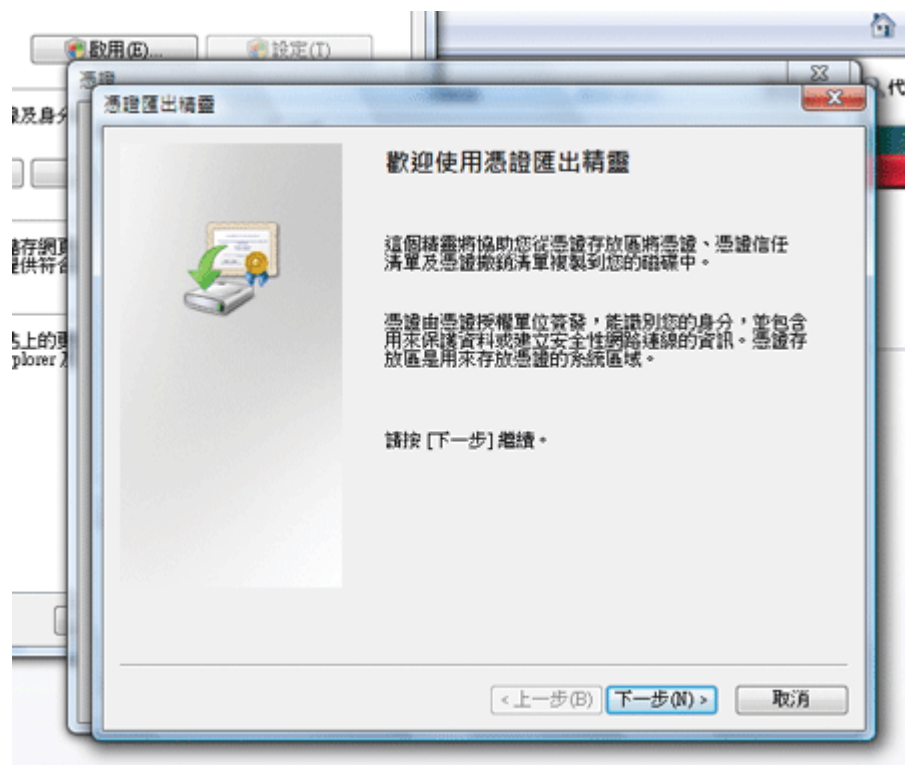
開啟 IE 瀏覽器 -> 工具 -> 網際網路選項 -> 內容 -> 憑證



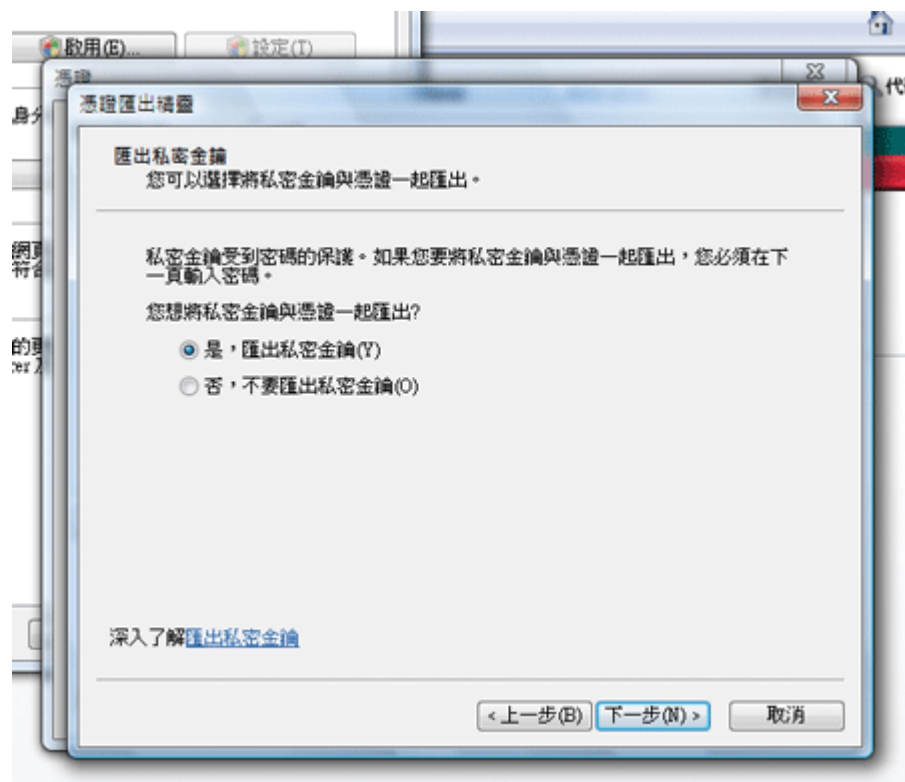
選取所要匯出的憑證後，按"匯出"



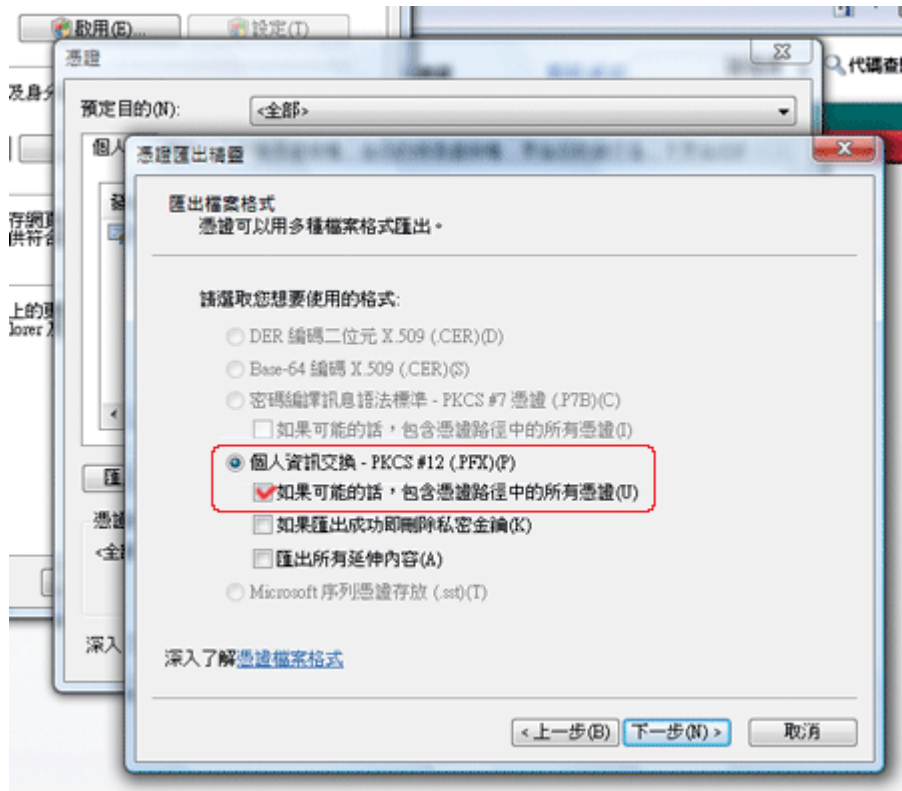
按"下一步"



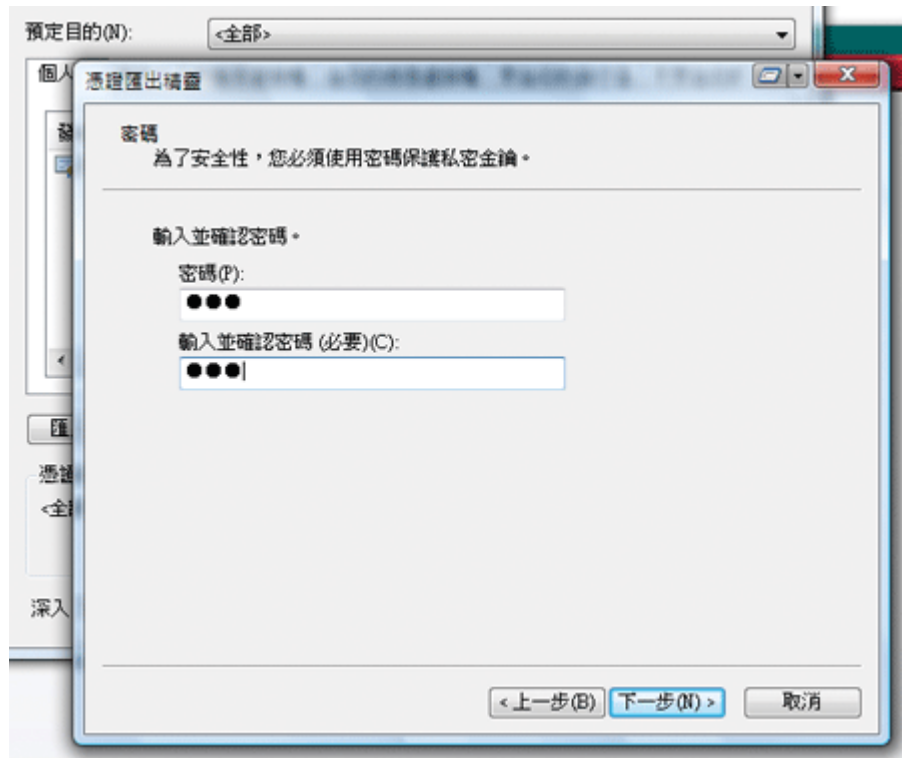
勾選"是匯出私密金鑰" 後，按下一步



勾選"個人資訊交換/可能的話，包含憑證路徑中的所有憑證"後，按下一步

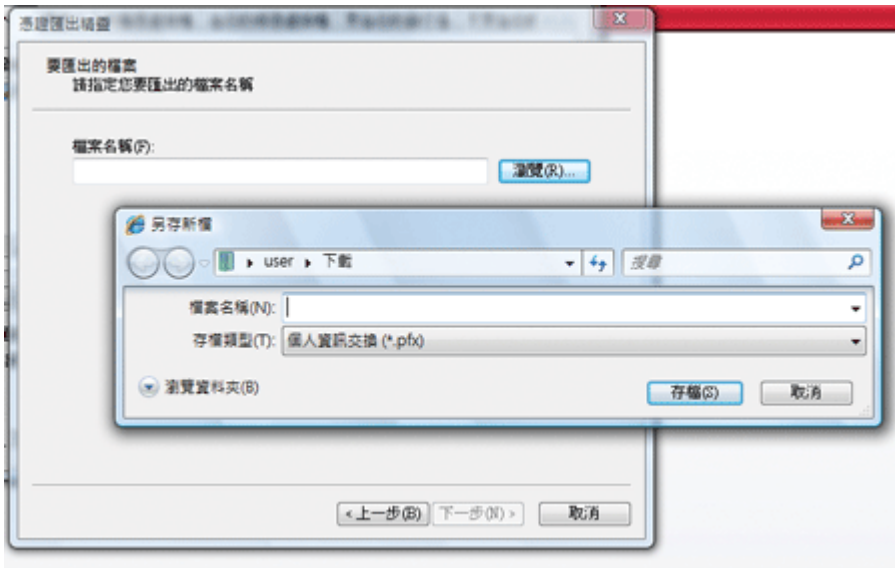


輸入密碼(當您匯入時，將會使用此組密碼請務必記住)

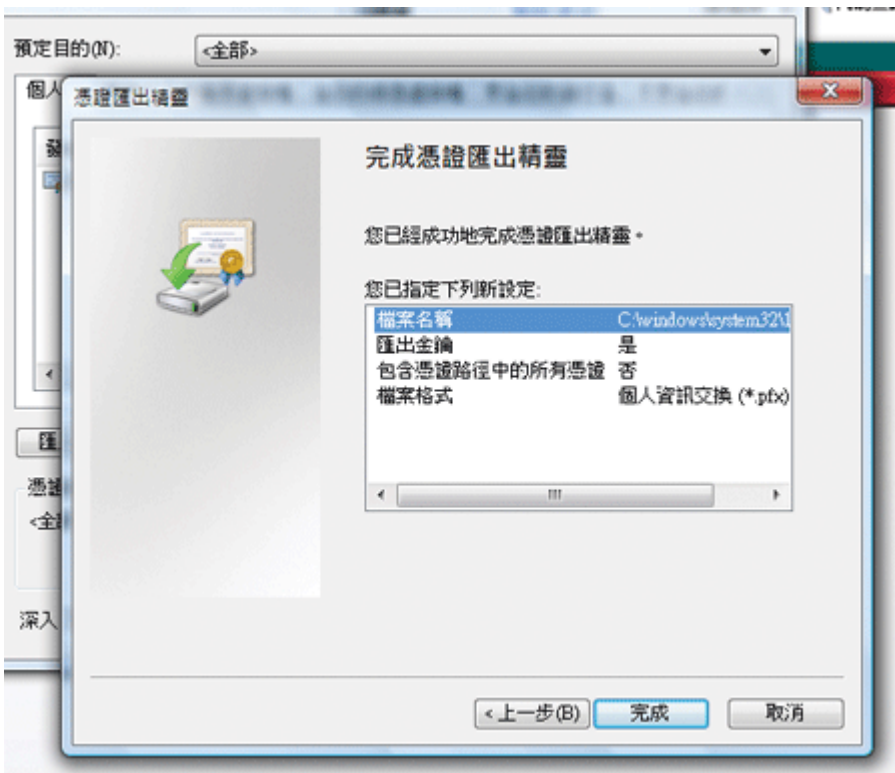


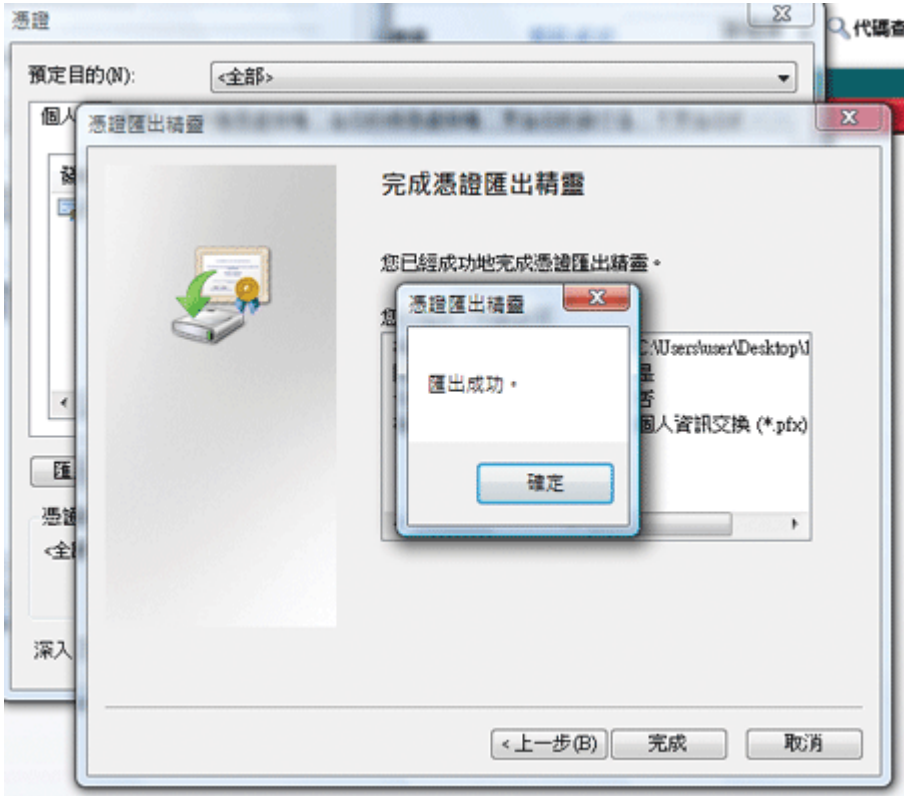
輸入你所要儲存的檔案名稱

***請勿更動存檔類型**



按"完成"後，就成功匯出憑證





四、 憑證匯入

憑證匯出方式一(IE 7 以上瀏覽器)

開啟 IE 瀏覽器，登入[憑證專區](#)(加超連結)，點選「憑證匯入」



點選「瀏覽」，選擇憑證備份檔案

A screenshot of a web form for certificate import. It contains the following elements:

- Text: "請選定匯入路徑檔名" (Please select the import path filename)
- Input field: A text box for the filename.
- Button: "瀏覽..." (Browse...), highlighted with a blue border.
- Text: "請輸入憑證匯入的密碼" (Please enter the password for certificate import)
- Input field: A password input field.
- Button: "匯入憑證" (Import Certificate), highlighted with a red border.

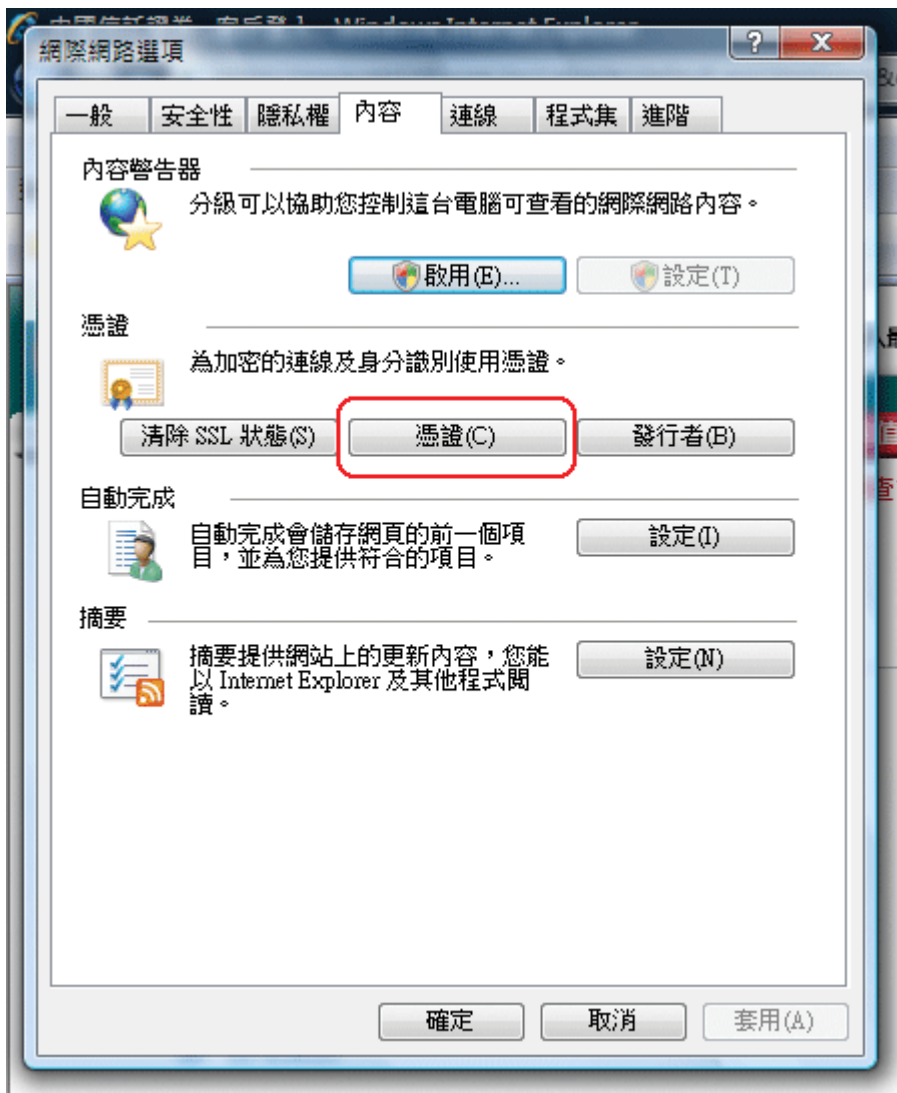
輸入憑證匯入密碼後，點選「匯入憑證」即可。

A screenshot of the same web form as above, but with the following changes:

- Input field: The filename field now contains "C:\Users\Administrator\Desktop\... .pfx".
- Button: The "瀏覽..." button is still present.
- Input field: The password field now contains four dots (••••).
- Button: The "匯入憑證" button is highlighted with a blue border.

憑證匯入方式二(使用 IE 瀏覽器)

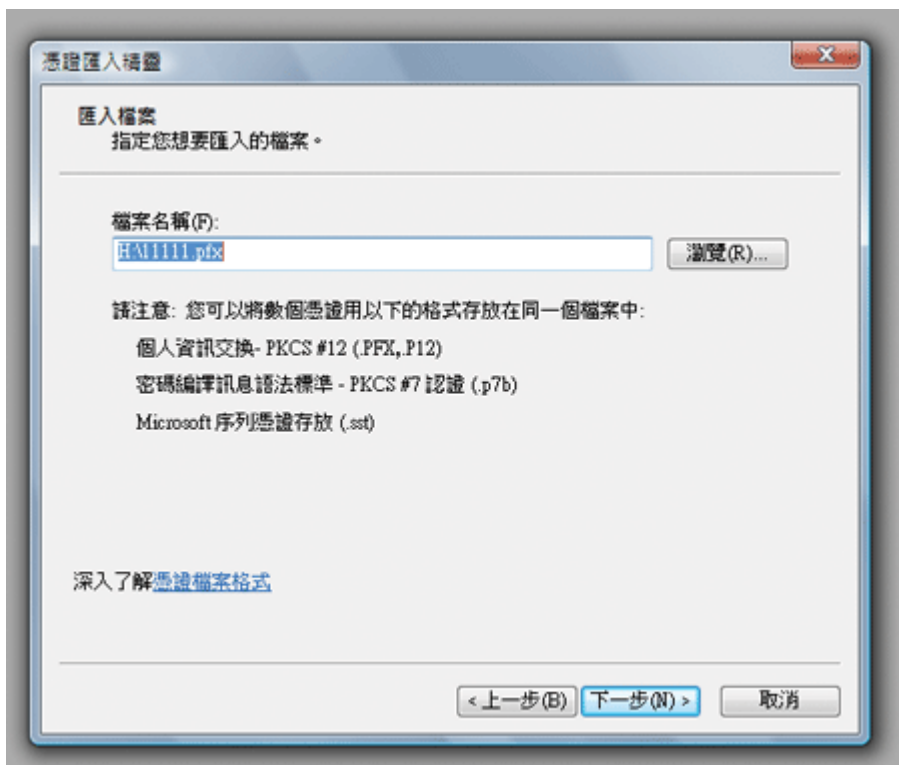
請開啟 IE 瀏覽器-->網際網路-->工具-->內容-->憑證



點選"下一步"

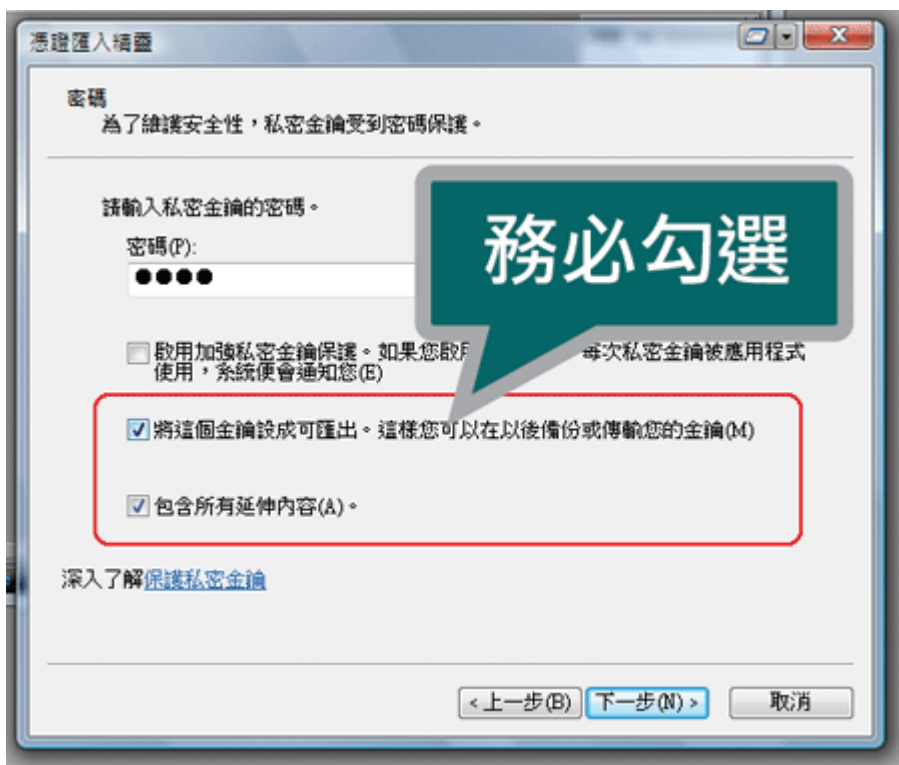


選擇您所要匯入的憑證檔案後，請按"下一步" 繼續

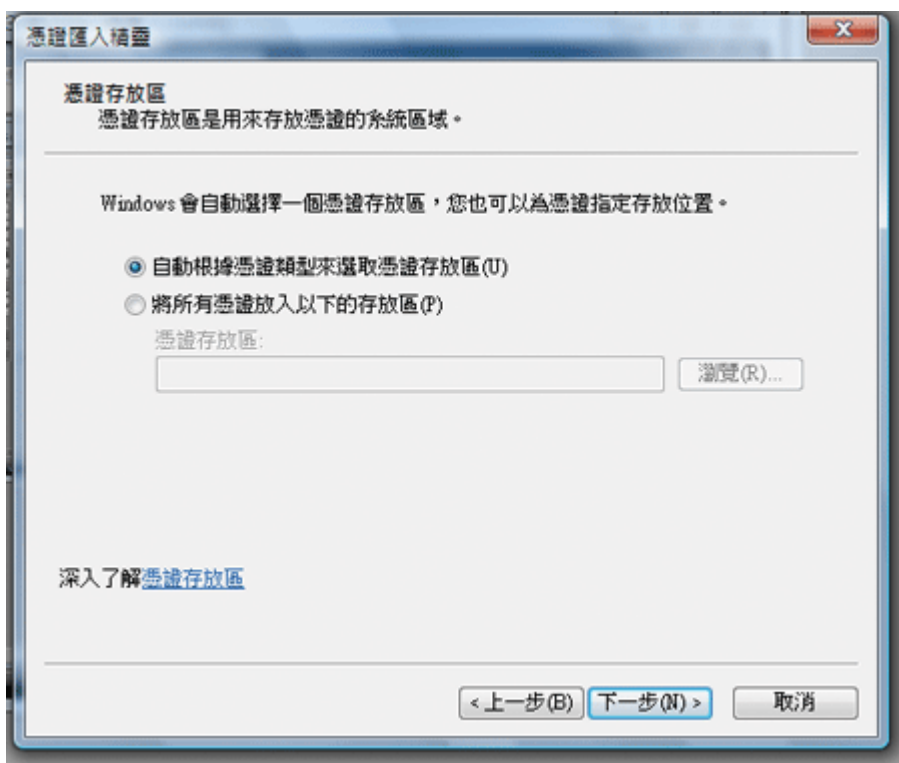


請輸入你的金鑰密碼

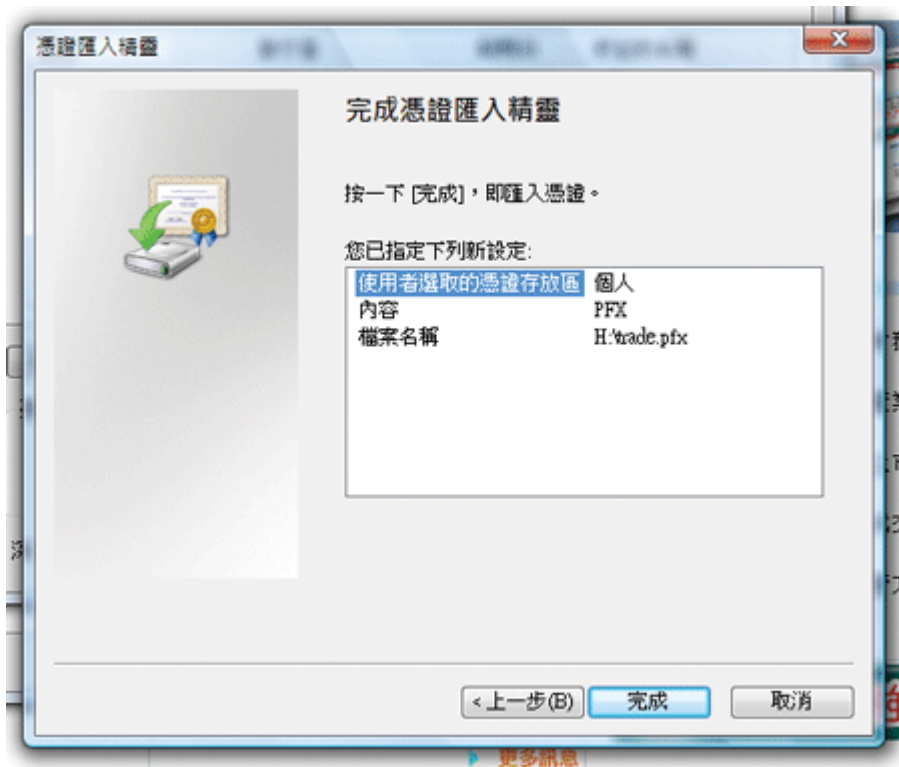
務必勾選"將這個金鑰設成可匯出"選項，以便日後保存



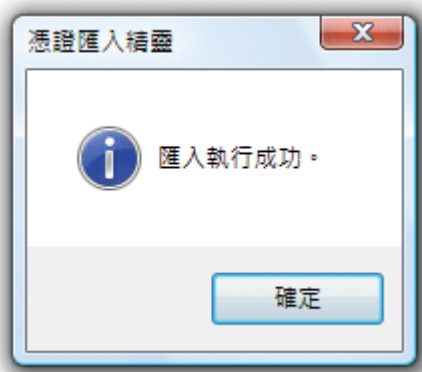
請按 "下一步"



請按 "完成"



已匯入成功



五、 憑證上傳手機、平板電腦

憑證上傳【點富王】時，手機(或平板電腦)需配合電腦同步操作，請參照以下步驟：
登入【點富王】時，系統會顯示「您尚未匯入憑證」



開啟 IE 瀏覽器，登入 [憑證專區](#)(加超連結)，點選「憑證上傳」



輸入【憑證加密密碼】與【再次輸入憑證加密密碼】，接著點選【憑證上傳】

※此加密密碼只會使用一次，請自行隨意設定

憑證上傳手機/平板電腦

注意

- 1.上傳憑證至手機/平板電腦前，請先將手機/平板電腦登入系統。
- 2.請自行設定憑證加密密碼後，按『憑證上傳』鈕開始上傳。

CN = Q223676142 Chinatrust Securities
OU = Chinatrust Securities Company, LTD.
OU = RA-CTSRA
O = Certification Service Provider
O = TaiCA Secure CA
C = TW
憑證字號 = 50743cce

憑證加密密碼 (最長10個字)

再次輸入憑證加密密碼 (最長10個字)

(手機/平板電腦接收憑證時需要輸入此密碼)

憑證上傳

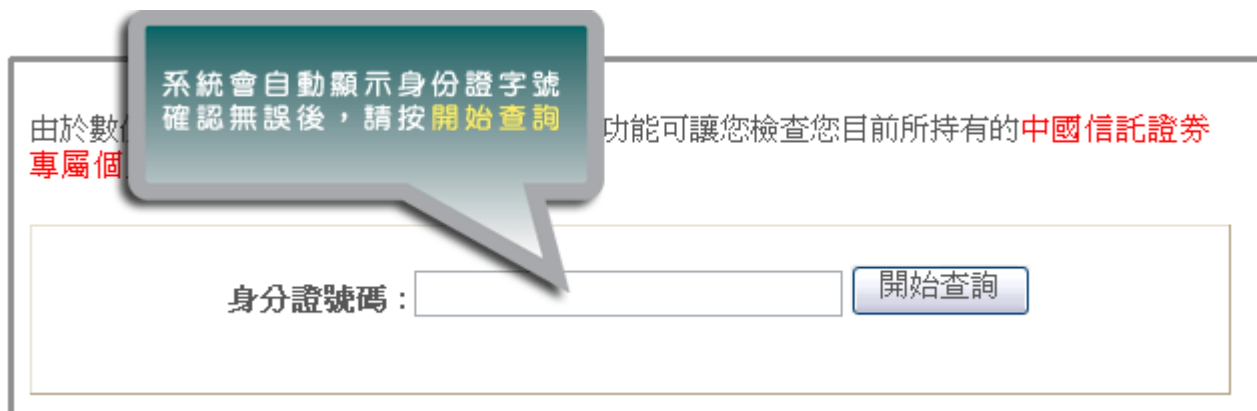
回到【點富王】輸入上述憑證加密密碼進行下載，即可匯入成功



六、 憑證查詢

本功能為查詢憑證狀態，請先確認身分證號碼後，按"開始查詢"。

查詢後，螢幕會立即顯示證狀態。



由於數位
專屬個

系統會自動顯示身分證字號
確認無誤後，請按**開始查詢**

功能可讓您檢查您目前所持有的**中國信託證券**

身分證號碼：

七、 憑證重載



[請注意] 您必須使用當初申請憑證時的電腦

重載前，請先確認身分證號碼後，按"[開始查詢](#)"。

查詢後，螢幕會立即顯示憑證狀態。

憑證重載

如果您在憑證安裝過程中，因故未能正確
下載安裝至電腦中

資料，再

系統會自動顯示身分證字號
確認無誤後，請按開始查詢

身分證號碼

八、憑證刪除

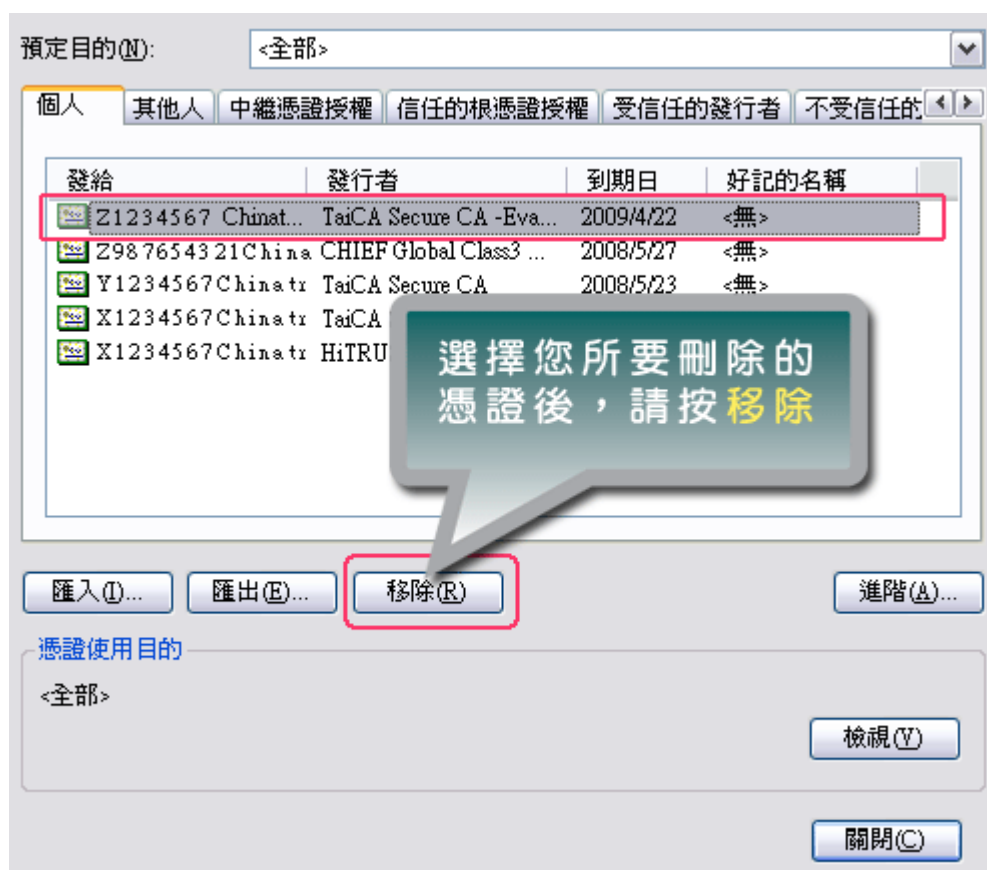
- 開啟 IE 瀏覽器→工具選項→網際網路



- 請選擇→內容→憑證



■ 選擇您欲刪除之憑證後，按移除鍵



九、 憑證測試

測試步驟：按下"確定"鈕→按下跳出視窗中的"Sign"鈕→螢幕立即顯示測試情況。

在取得您個人的數位憑證之後，請使用本項測試系統，以測試您憑證的狀態，同時，您亦可同時體會數位憑證的實際操作流程

(註：本展示僅提供中國信託證券客戶測試憑證之用)

步驟一：請按 "確定" 鈕

確定

步驟二：接著會出現一個視窗，請按其下方的 "Sign" 鈕，對該內容進行數位簽章
簽章明文

Sign Test

簽章密文

十、 憑證展期

本功能為憑證即將到期(前 14 天)所需，請按 憑證展期，系統便會幫您的憑證使用年限，自展期日起延長一年。

如果憑證已經逾期，請攜帶您的身分證及原留印鑑，至原開戶分公司臨櫃辦理憑證申請密碼重發和重新申請新憑證。

憑證展期

請輸入
網路下單登入密碼

本功能為提供憑證即將到期所需，請按"憑證展期"，系統便會幫您的憑證使用年限，自展期日起延長一年。

請輸入網路下單系統登入密碼

送出