

關貿網路電子憑證使用手冊



Trade-Van Information Services Co.

目 錄

壹、電腦作業環境設定.....	3
一、瀏覽器(Browser)檢查.....	3
貳、憑證申請.....	3
一、關貿網路電子憑證通知函.....	3
二、登入憑證註冊中心.....	4
三、憑證元件下載.....	5
四、簽章元件下載.....	9
五、憑證申請或展期.....	12
六、憑證下載.....	13
七、備份憑證.....	14
八、憑證、簽章元件移除.....	17

壹、電腦作業環境設定

一、瀏覽器(Browser)檢查

作業系統僅支援 Win10 以上版本

適用瀏覽器：Google Chrome、Microsoft Edge



Google
Chrome



Microsoft
Edge

貳、憑證申請

一、關貿網路電子憑證通知函

關貿客服中心完成建檔作業，以 E-Mail 寄發電子憑證帳號/密碼，E-Mail 主旨為關貿網路電子憑證註冊中心 電子憑證通知函，郵件內容如下

<p>來源:tvrao@tradevan.com.tw 收信: 標題:關貿網路註冊中心(TRADE-VAN Register Authority) 日期:</p>
<p>關貿網路 電子憑證註冊中心 電子憑證通知函</p> <p>親愛的客戶(關貿網路股份有限公司 - 97162640)您好： 關貿網路 電子憑證註冊中心特此封電子信件告知您 貴公司登入 電子憑證註冊中心的使用者名稱、密碼及註冊中心網址，希望您善為牢記保存，以便作業需要。</p> <p>請您參照下列步驟進行憑證申請：</p> <p>一、 登入憑證申請註冊中心 關貿網路 電子憑證註冊中心網址：https://ras.tradevan.com.tw 貴公司登入網站的使用者帳號： 貴公司登入網站的密碼： 登入後請您先點選畫面中間的「使用手冊」，依使用手冊操作能幫助您快速取得憑證。 二、點選「元件下載」安裝安控元件。 三、再點選【憑證申請/展期】。 四、進行【憑證下載】。 五、執行【備份憑證】，輸入（憑證密碼）及（確認憑證密碼），點選「確認匯出」，會出現【匯出成功及路徑】提示訊息。 六、【重要！】請務必點選「複製憑證路徑」，並開啟電腦的本機C槽或檔案總管，將複製的憑證路徑貼在上方的路徑後，將畫面中的 七、點選【憑證檔案「.pfx」】兩下，啟動【憑證匯入精靈】將憑證匯入於IE瀏覽器中。</p>

★請使用電子郵件中提供的電子憑證註冊中心網址及使用
者帳號、密碼，登入電子憑證註冊中心，申請及下載屬於 貴
公司專屬的電子憑證。

★★請詳閱以下憑證申請作業的說明，以免影響 貴公司的
使用時機及權益。

二、登入憑證註冊中心

請至關貿網路憑證註冊中心，網址 <https://ras.tradevan.com.tw/pras>，點
選【登入】。



請輸入憑證通知函的【使用者帳號及密碼】，輸入完畢後再點選【登入】。



三、憑證元件下載

申請憑證前，請先至【安控元件下載】。

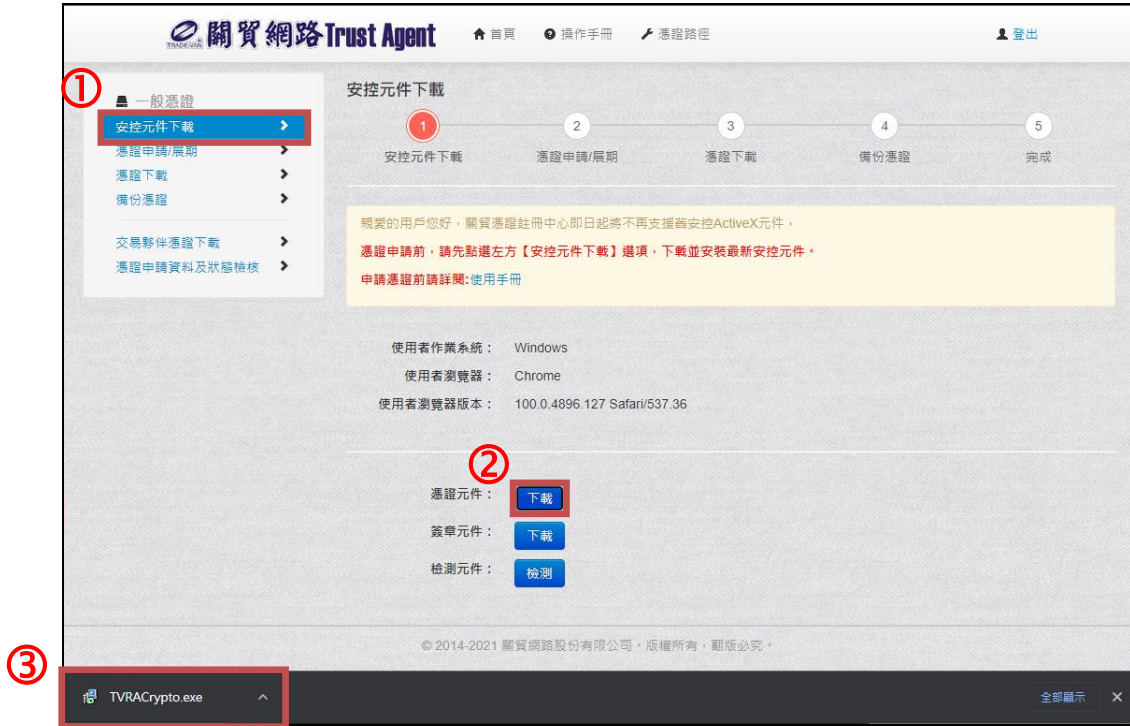
【Microsoft Edge】 安控元件下載畫面如下：

請至安控元件下載，點選憑證元件【下載】，並點選開啟檔案。

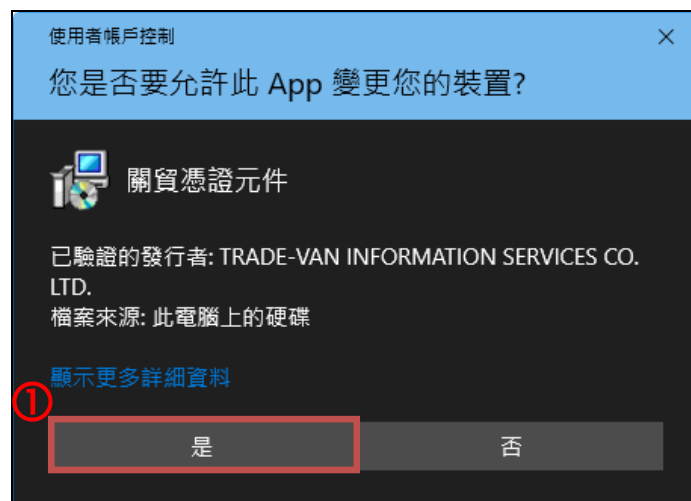


【Google Chrome】 安控元件下載畫面如下：

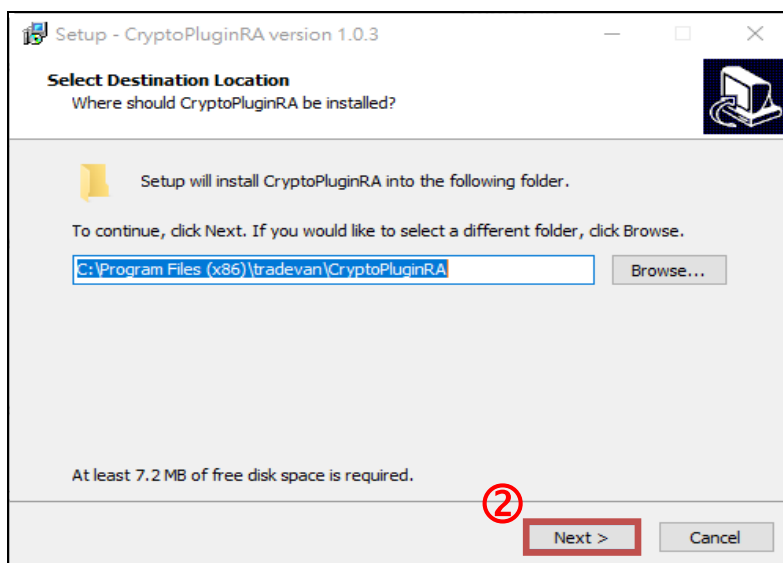
請至【安控元件下載】，點選憑證元件【下載】，於左下方執行安裝安控元件。



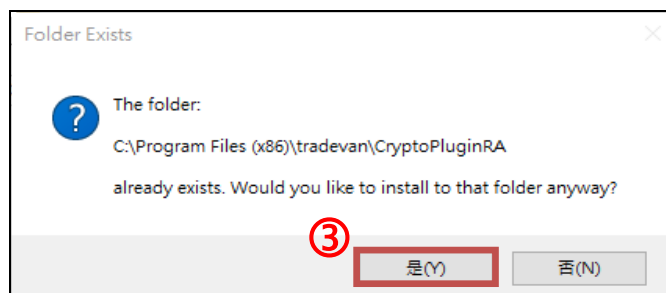
執行 TVRACrypto.exe 程式安裝，若出現使用者帳戶控制請按【是】。



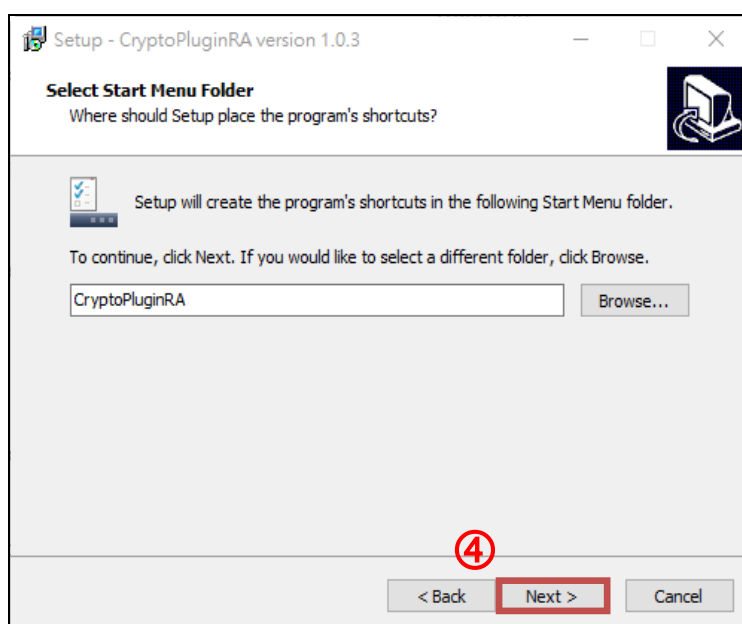
確認安裝路徑，請按【Next】。



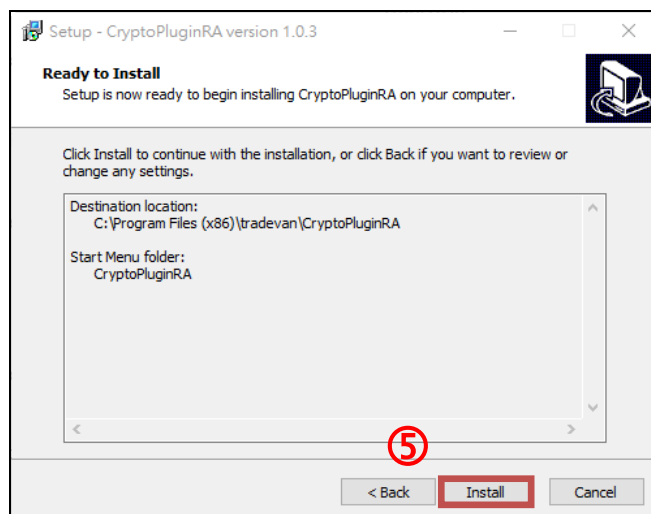
再次確認安裝路徑，請按【是】。



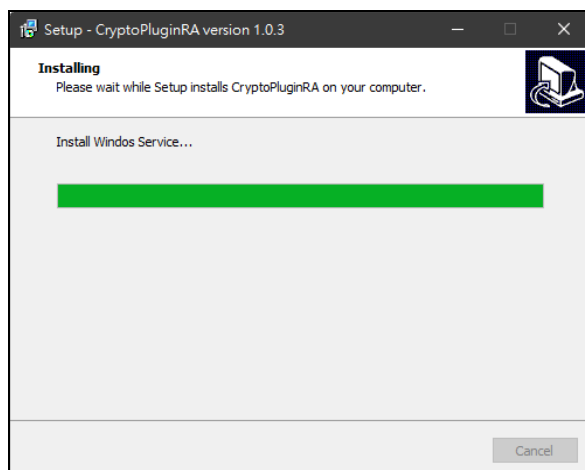
確認程式集路徑，請按【Next】。



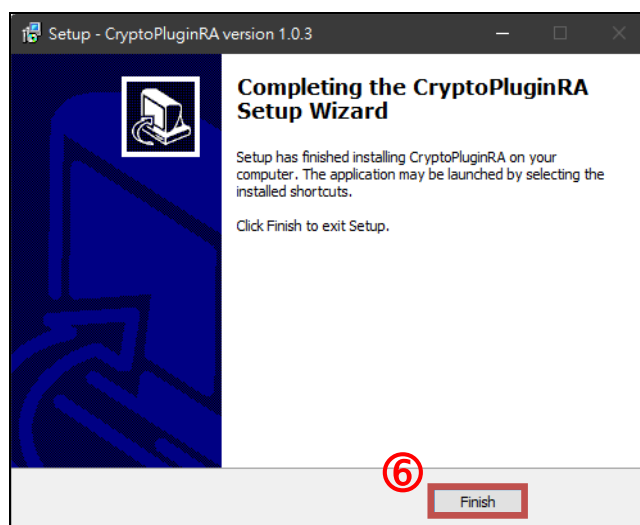
再次確認路徑，並按下【Install】執行安裝。



等待安裝完成。



點選【Finish】完成安裝。

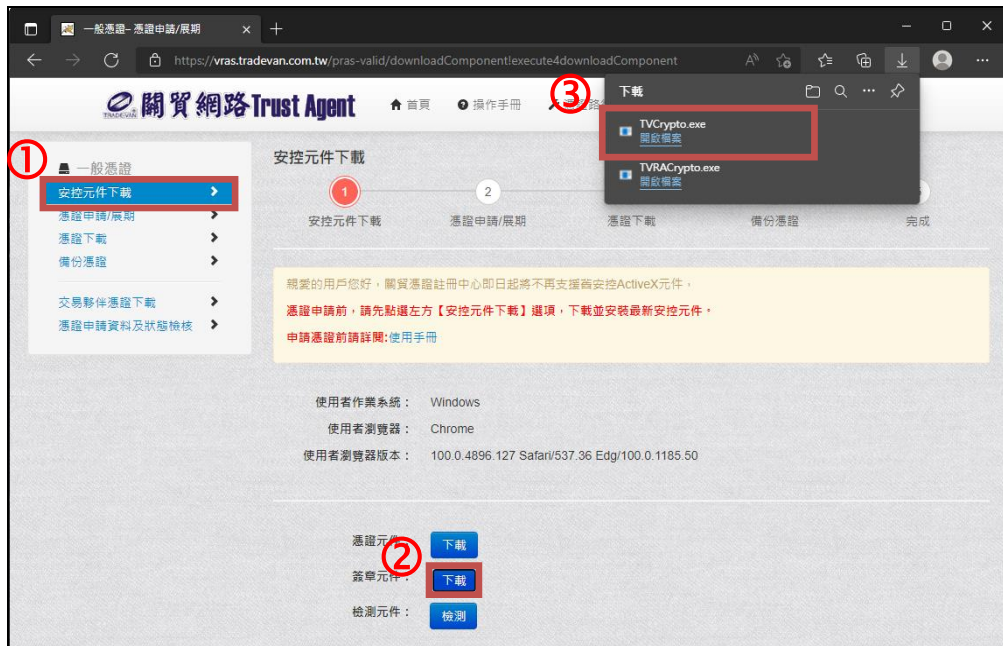


四、簽章元件下載

申請憑證前，請先至【安控元件下載】。

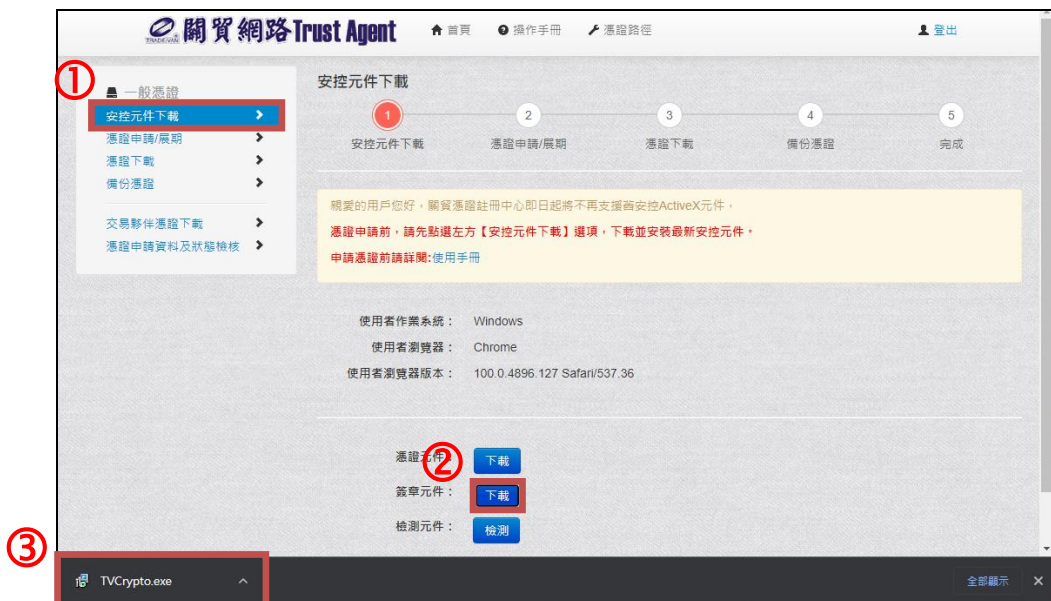
【Microsoft Edge】安控元件下載畫面如下：

請至安控元件下載，點選簽章元件【下載】，並點選開啟檔案。

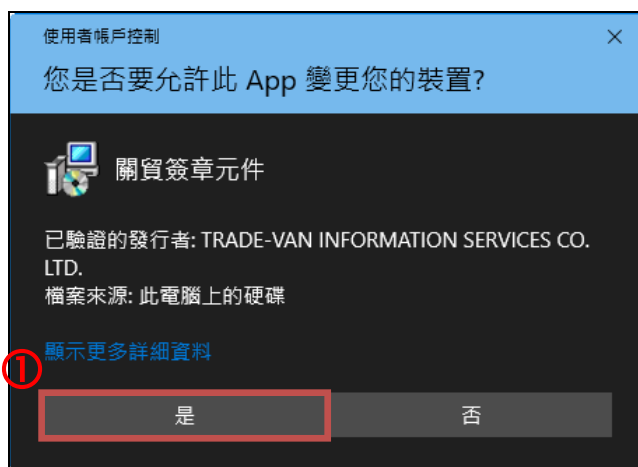


【Google Chrome】安控元件下載畫面如下：

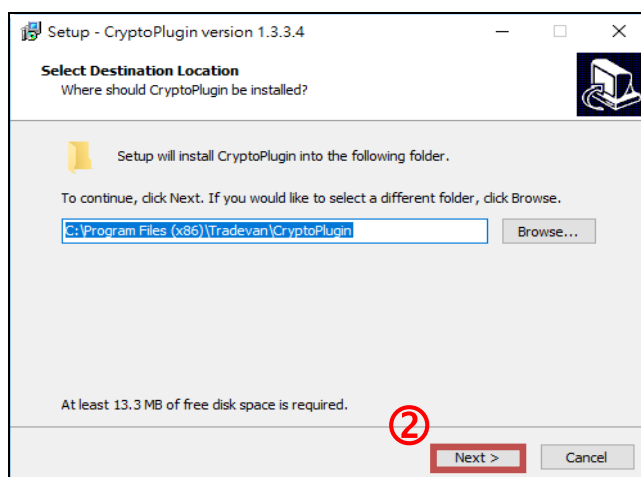
請至【安控元件下載】，點選簽章元件【下載】，於左下方執行安裝安控元件。



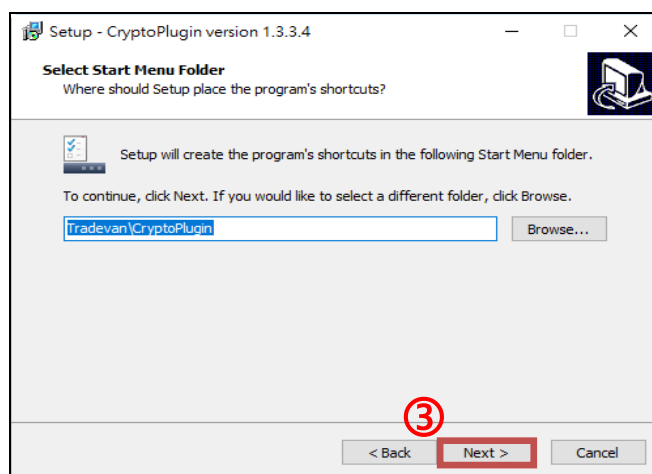
執行 TVCrypto.exe 程式安裝，若出現使用者帳戶控制請按【是】。



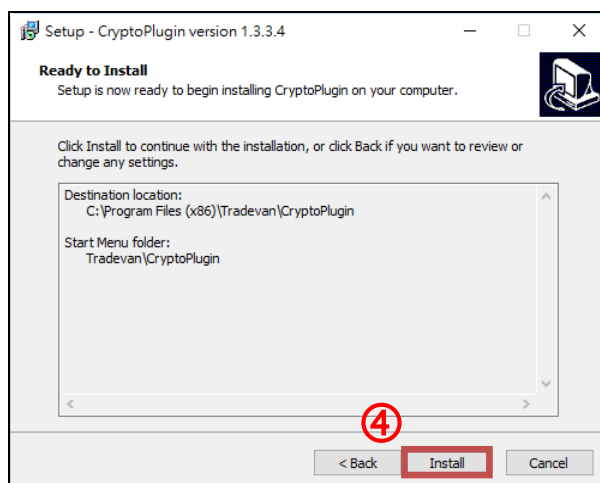
確認安裝路徑，請按【Next】。



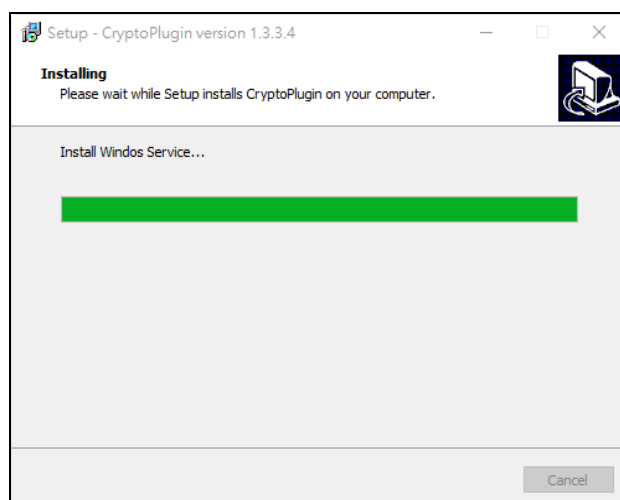
確認程式集路徑，請按【Next】。



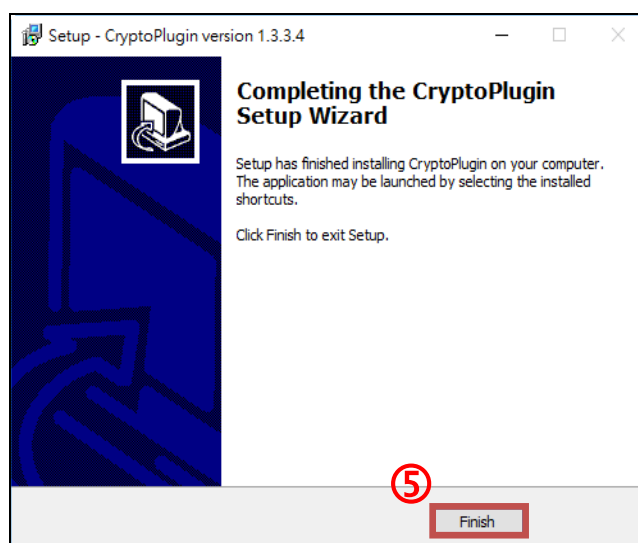
再次確認路徑，並按下【Install】執行安裝。



等待安裝完成。



點選【Finish】完成安裝。



點選【檢測】顯示【已安裝】代表安裝成功。



五、憑證申請或展期

申請憑證時請先確認公司基本資料，確認無誤再點選【確定申請】。



【回傳訊息：用戶憑證已完成申請。】代表憑證申請完成。



六、憑證下載

請點選【憑證下載】，並執行【憑證下載】。

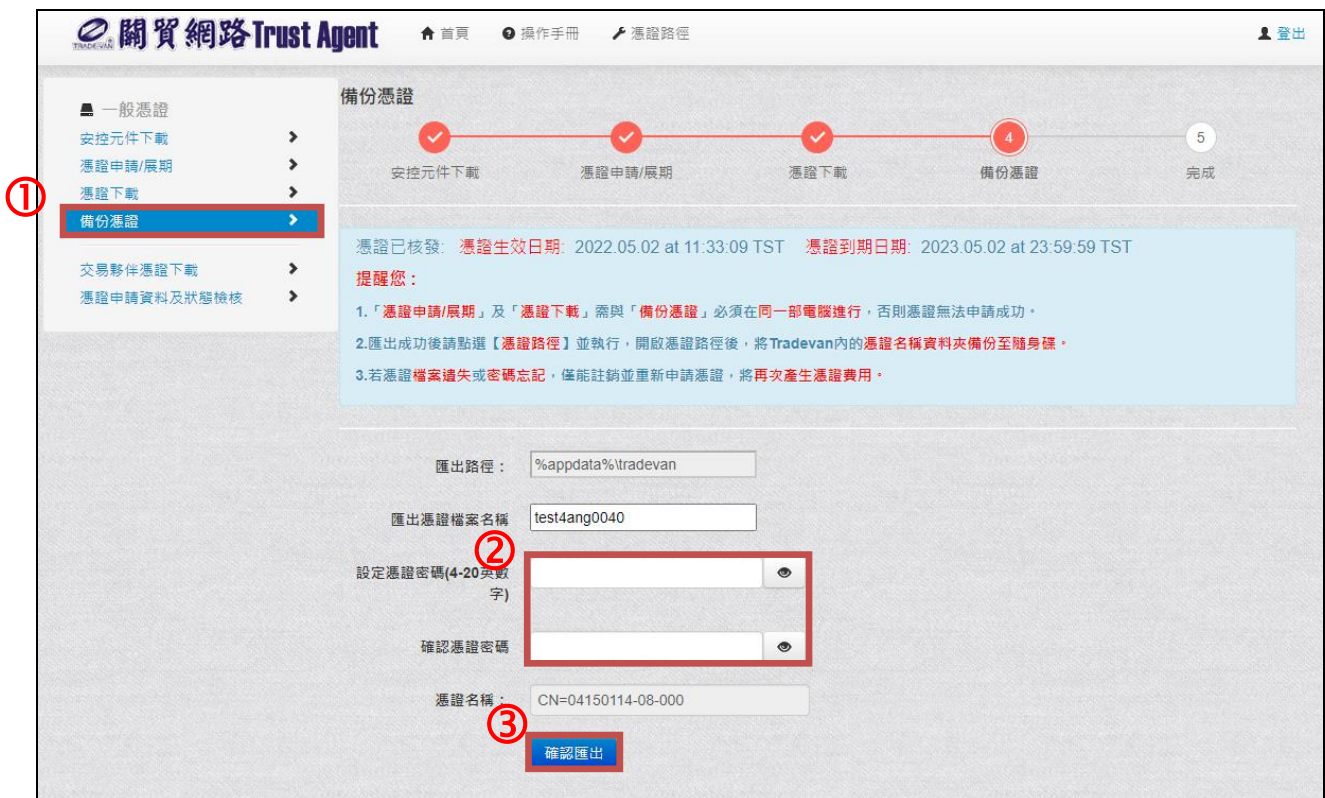


出現【回傳訊息：加密憑證/簽章憑證下載 成功】，代表完成憑證下載。



七、 備份憑證

請點選【備份憑證】，設定憑證密碼後，點選【確認匯出】。



系統提醒憑證匯出成功，請點選【確定】。



※提醒

- 1、此為簽章密碼，故請牢記貴司所設定之密碼。
- 2、檔案名稱及密碼不可設定為中文，僅能設定英文或數字。
- 3、憑證只能申請一次，不可重覆申請，憑證有效期限為一年，到期後須先申請憑證後才可使用，並產生憑證費用台幣 1000 元。
(若為大陸地區憑證，需待到期後重新繳納憑證費用人民幣 200 元，才可申請憑證)。

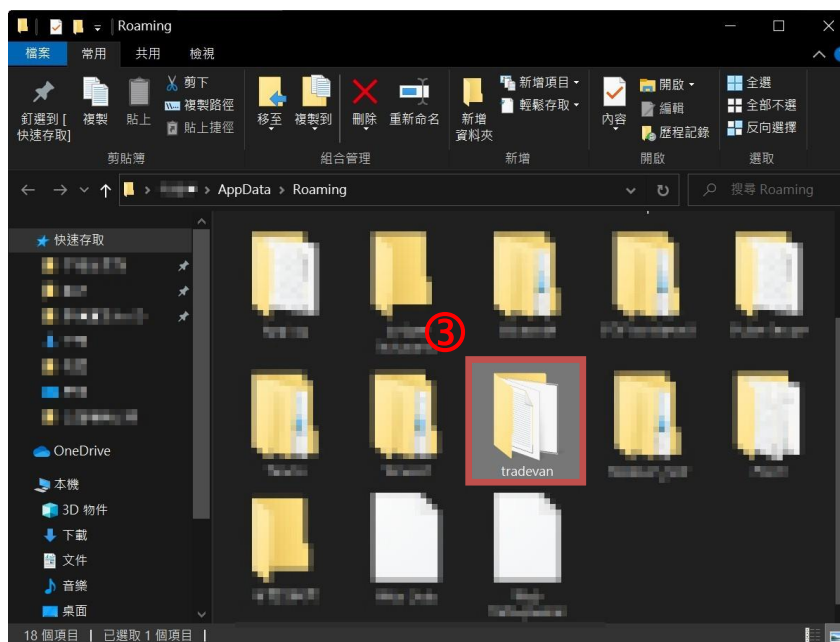
※注意！！備份憑證尚未完成，請依下頁步驟備份憑證檔案。
請點選【憑證路徑】下載備份工具。



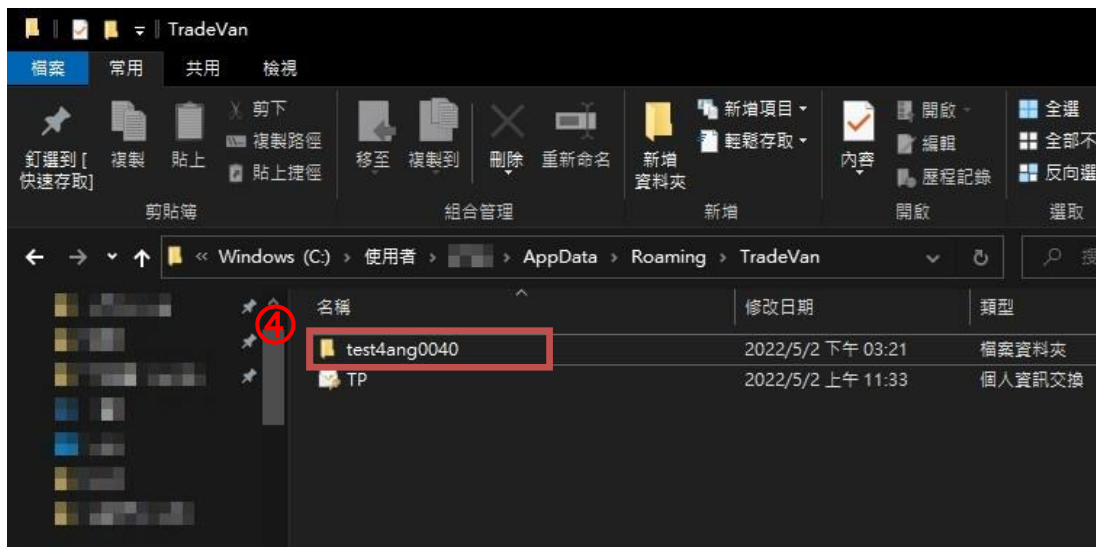
於左下方執行 Tool.exe 備份工具。



備份工具將自動開啟憑證位置，請開啟【tradevan】資料夾。



請將憑證資料夾複製並存於隨身碟/U 盤，務必妥善保管。

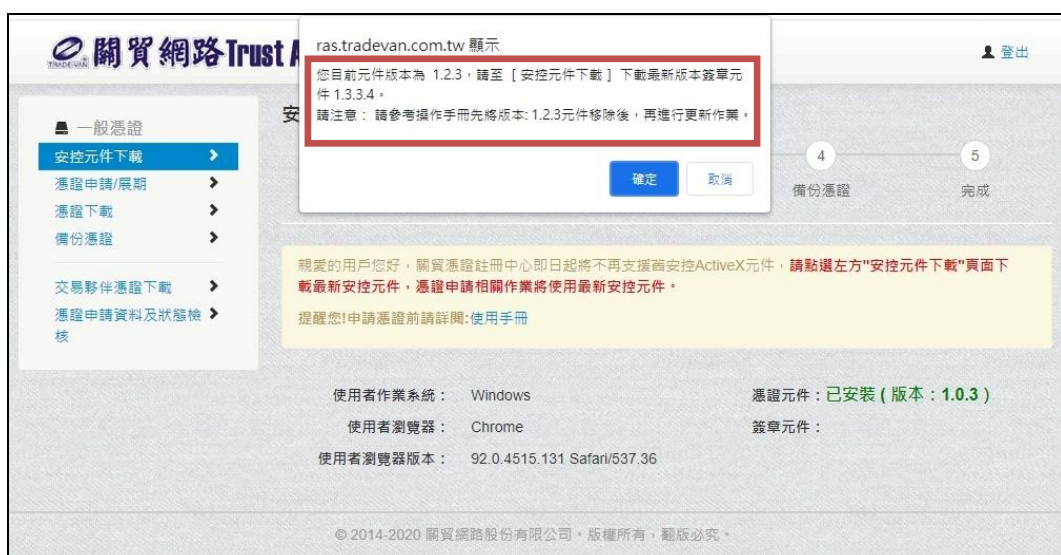


※注意

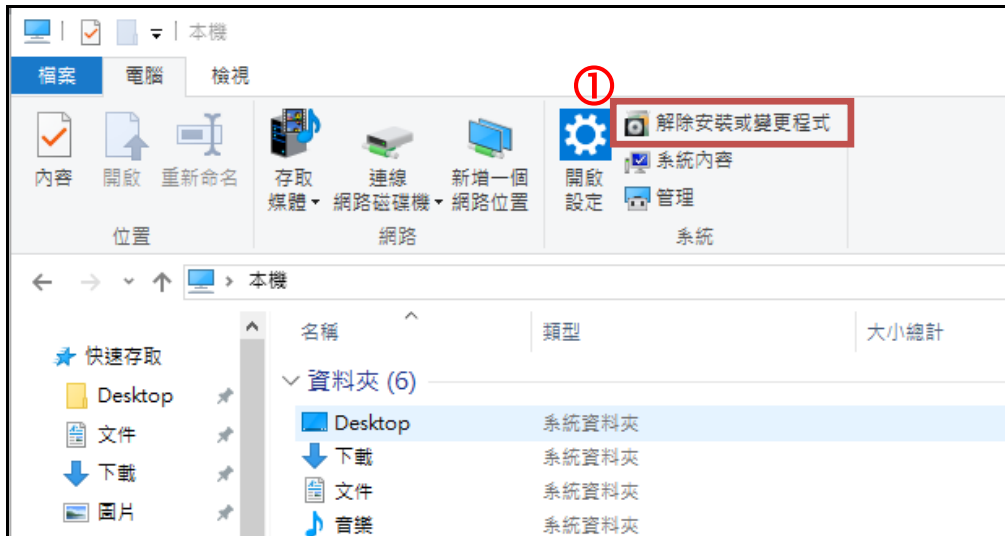
- 1、憑證下載成功後，為預防憑證毀損或檔案遺失，請執行完憑證申請作業後，務必將憑證檔案備份到隨身碟。
2. 若檔案遺失、毀損或憑證密碼忘記，僅能註銷重新申請且會產生費用新台幣 1000 元/人民幣 200 元。

八、憑證、簽章元件移除

若於檢測出現【您目前元件版本為 1.2.3，請至[安控元件下載]下載最新版本簽章元件】，請依以下步驟進行移除舊元件。



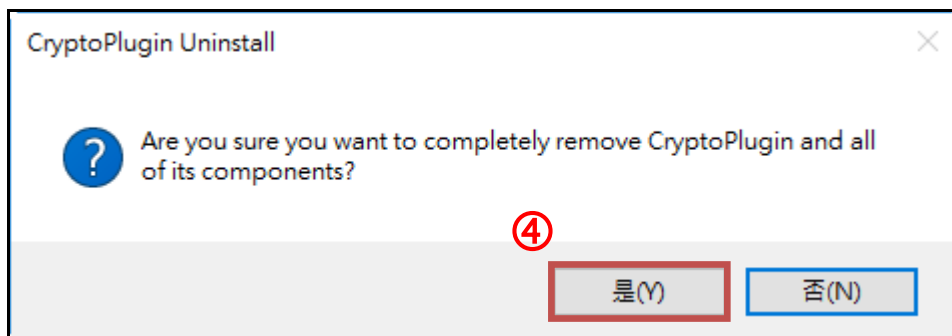
開啟本機，點選【解除安裝或變更程式】。



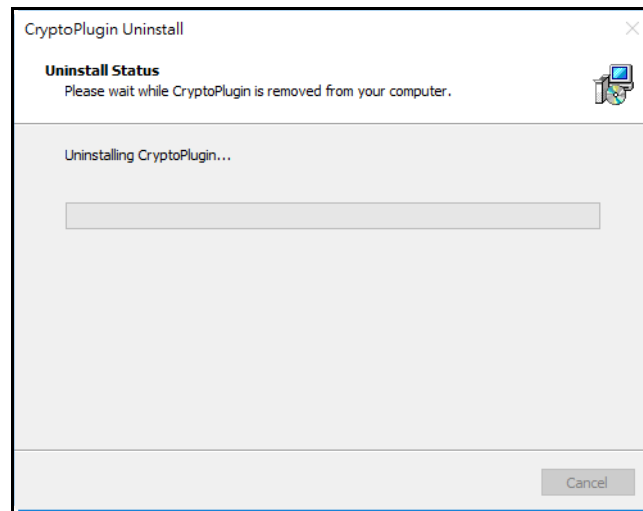
選擇 CryptoPluginRA version 1.2.3，點選【解除安裝】。



出現再次確認是否移除元件，請選擇【是】。



等待移除元件。



按【確定】，移除元件完成。

