



如何在 Adobe Reader / Acrobat Pro 使用電子證書 微軟視窗用戶

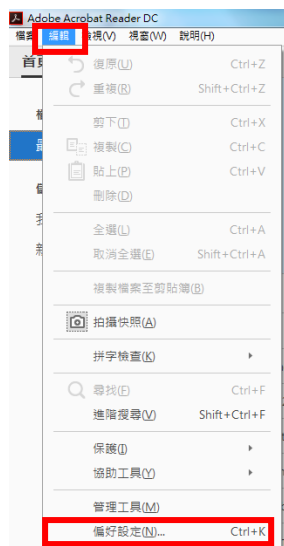
Version. 2024-09

目 錄

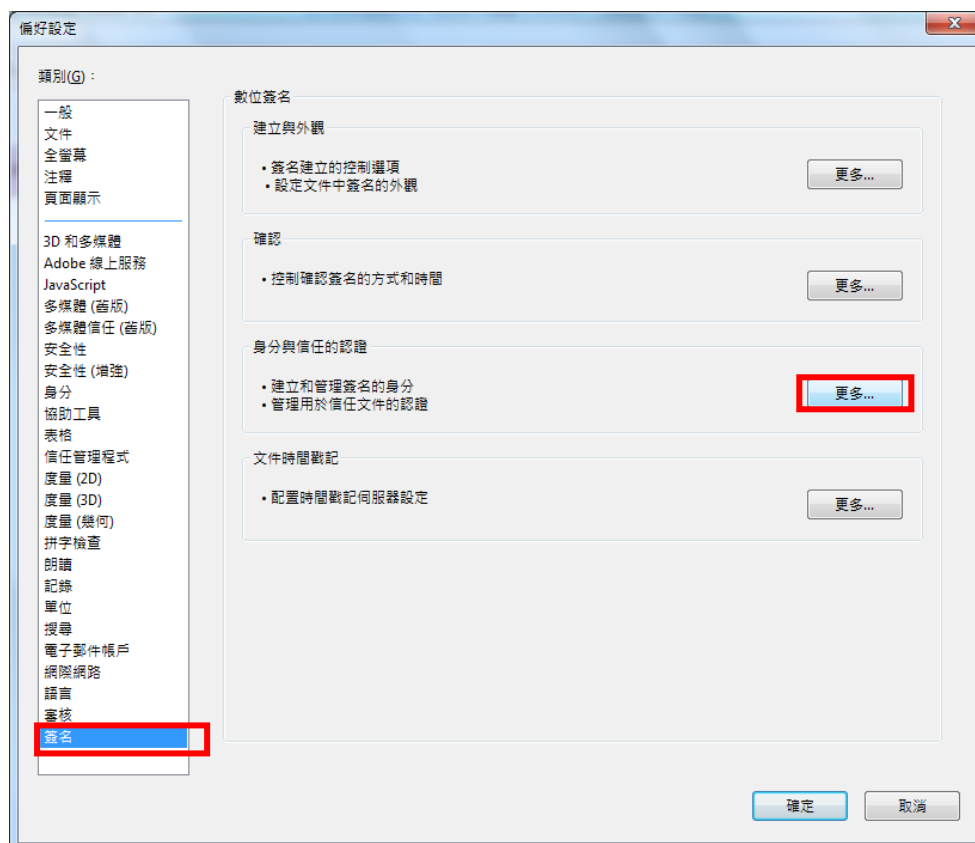
檢視所使用的電子證書.....	3
使用證書簽署電子文件.....	7
驗證文件設定.....	11
Adobe Reader DC / Adobe Acrobat Pro.....	11
檢測簽署及文件是否有效.....	14
加密文件(Acrobat Pro).....	18
解密文件.....	24
查詢及支援.....	25

檢視所使用的電子證書

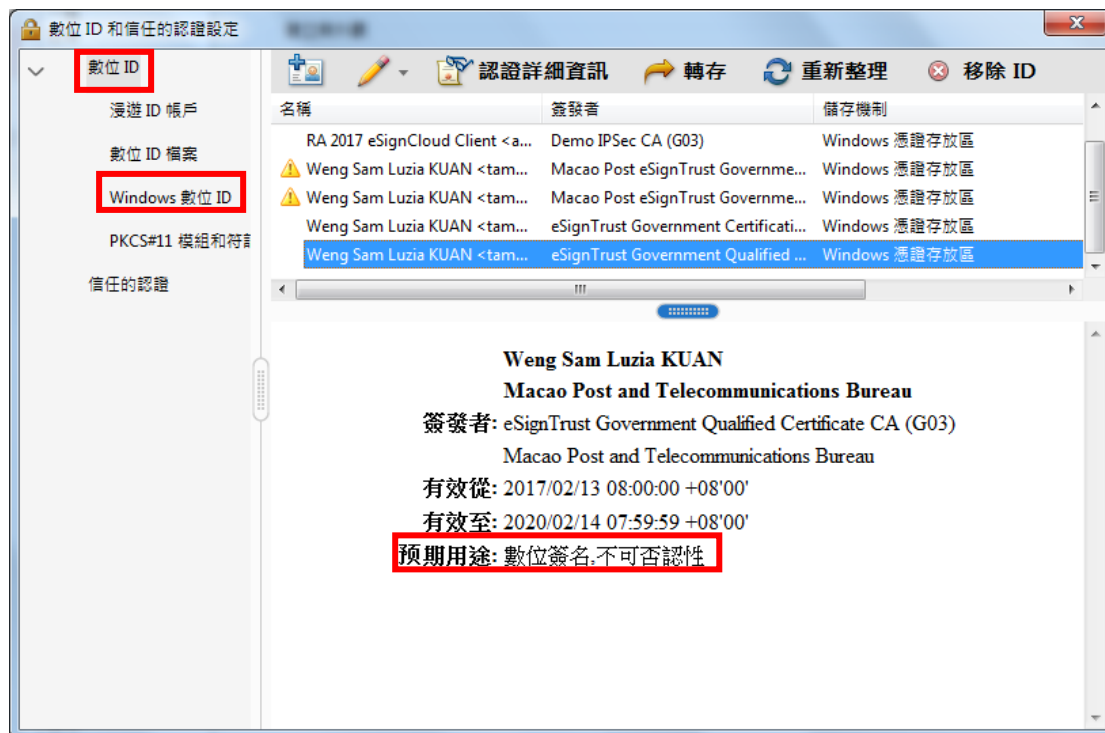
1. 將讀卡器及智能卡與電腦連接
2. 打開 Adobe Reader，在工具列上選擇“編輯”-> “偏好設定…”



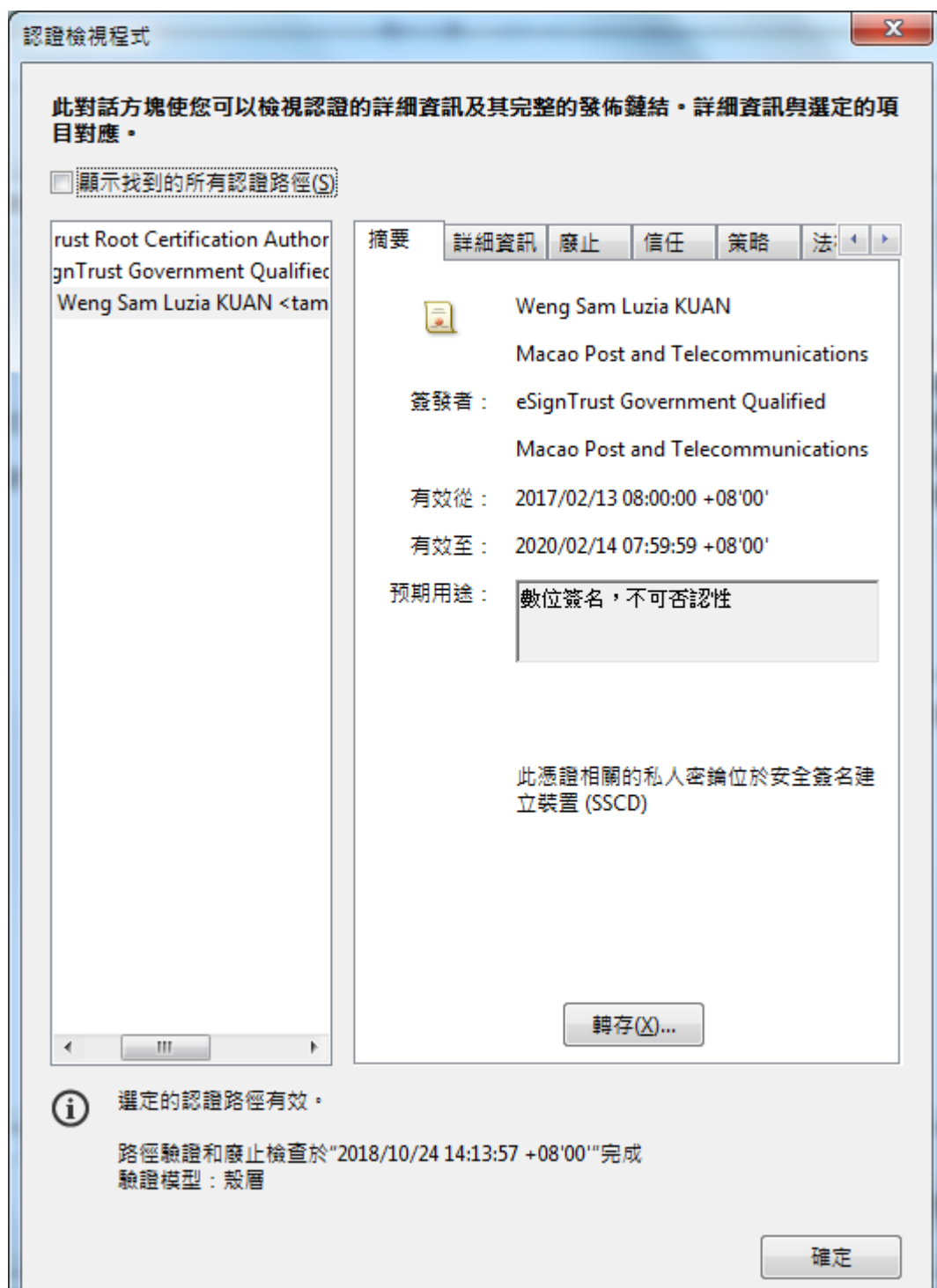
3. 在“偏好設定”視窗內，若要在開啓時進行驗證，選擇“簽名”-> 在確認的部份點擊“更多”。



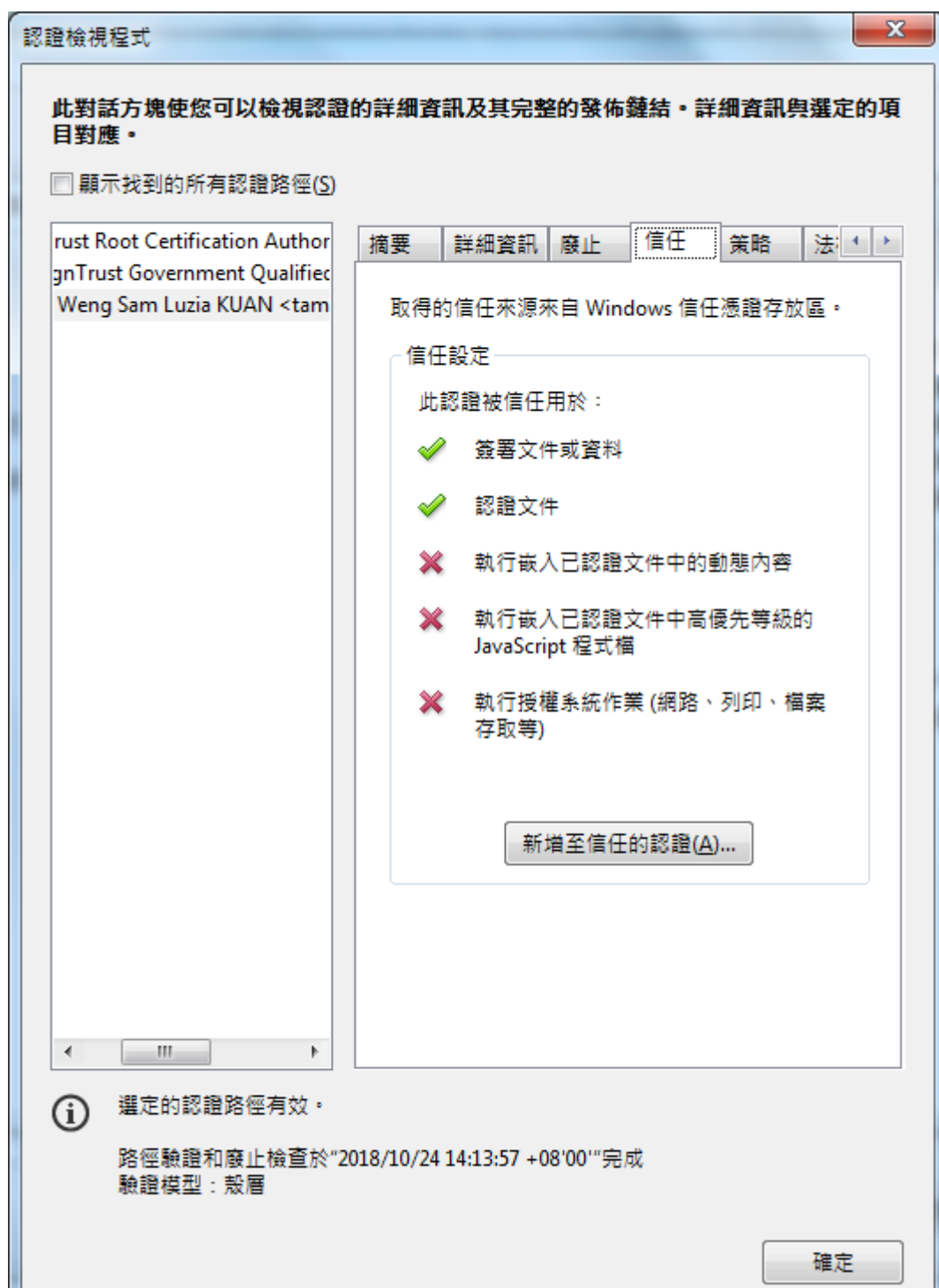
4. 在“數位 ID”中查看“Windows 數位 ID”，會顯示智能卡中的電子證書，點擊證書可查看證書用途，點擊“認證詳細資訊”進行設定。



5. 在“認證詳細資訊”中會顯示證書路徑及證書詳細資訊

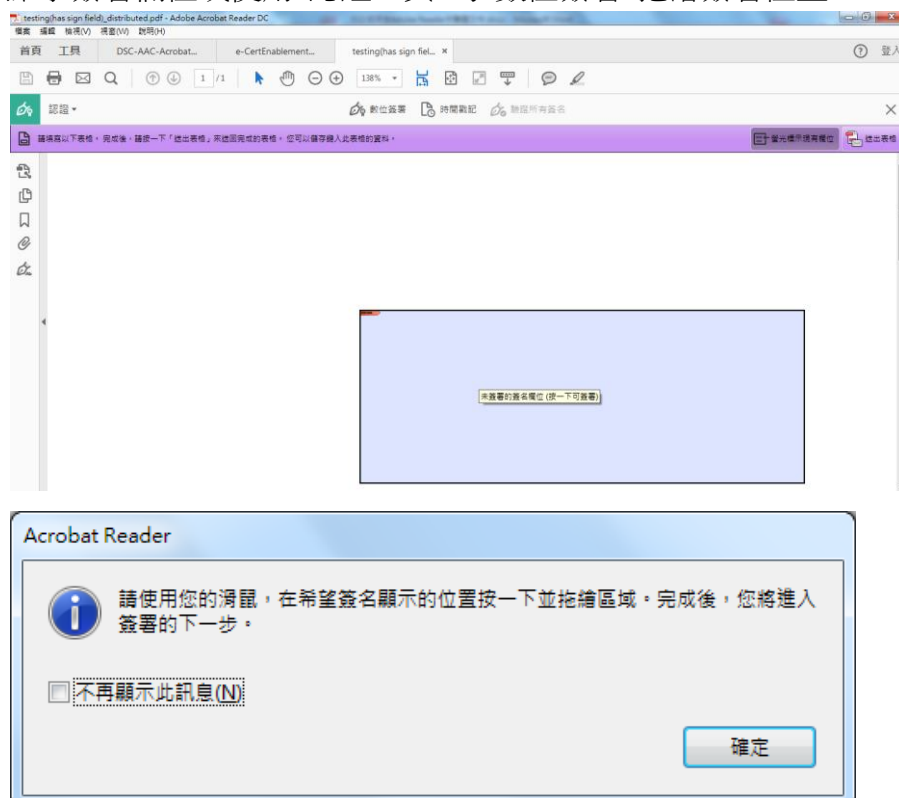


6. 點擊“信任”可查看證書的使用情況，Adobe Reader 會根據證書用途自動設定。



使用證書簽署電子文件

1. 將讀卡器及智能卡與電腦連接
2. 開啟要簽署的 PDF 文件
3. 點擊簽署欄位或使用“認證工具”的“數位簽署”拖繪簽署位置



4. 選擇用作簽署的證書，點擊“繼續”

使用數位 ID 進行簽署

選擇您要用於簽署的數位 ID:

重新整理

☒


Weng Sam Luzia KUAN (Windows 數位 ID)
 簽發者: eSignTrust Government Qualif..., 期限: 2020.02.13

檢視詳細資訊

☐


RA 2017 eSignCloud Client (Windows 數位 ID)
 簽發者: Demo IPsec CA (G03), 期限: 2020.12.06

檢視詳細資訊

☐


VPN Client eSignTrust 23Jun2016 (Windows 數位 ID)
 簽發者: Macao Post eSignTrust Gov De..., 期限: 2019.06.23

檢視詳細資訊

?

配置新的數位 ID

取消

繼續

5. 選擇簽署的外觀，點擊“簽署”

簽署身分為 "Weng Sam Luzia KUAN"

外觀

建立日期 2016.02.04 16:01:52 +0...

建立

編輯



數位簽署者: Weng Sam Luzia KUAN
 DN: c=MO, o=Macao Post and Telecommunications Bureau, ou=Government Qualified Certificate G03, ou=Terms of use at www.esigntrust.com/CPS, ou=DEPT/ORG - Direccao dos Servicos de Correios e Telecomunicacoes, ou=UNIT - N/A, ou=PROCUR - N/A, serialNumber=0000005185, title=Adjunto Tecnico, cn=Weng Sam Luzia KUAN, email=tammykuan@esigntrust.com
 日期: 2018.10.24 14:16:50 +08'00'

☐ 簽署後鎖定文件

檢視認證詳細資訊

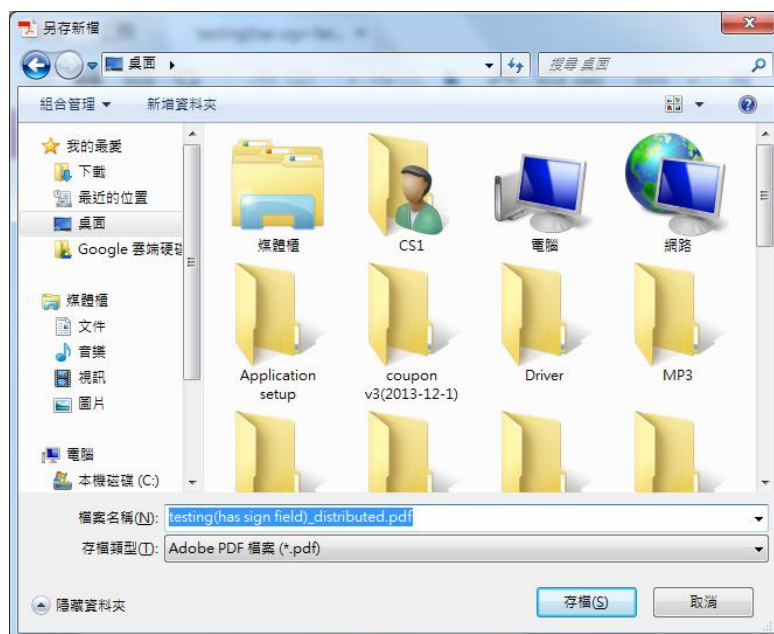
審核可能會影響簽署的文件內容

審核

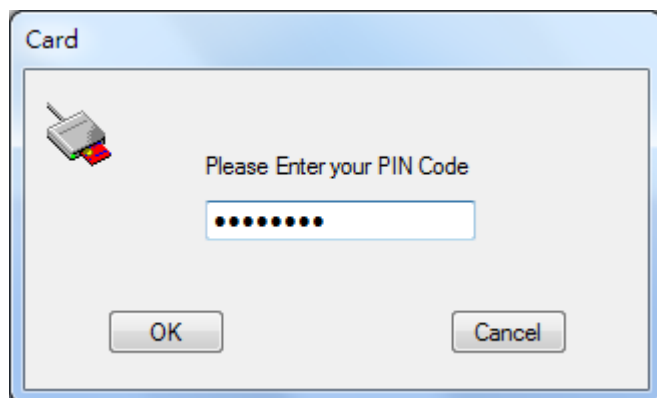
上一步

簽署

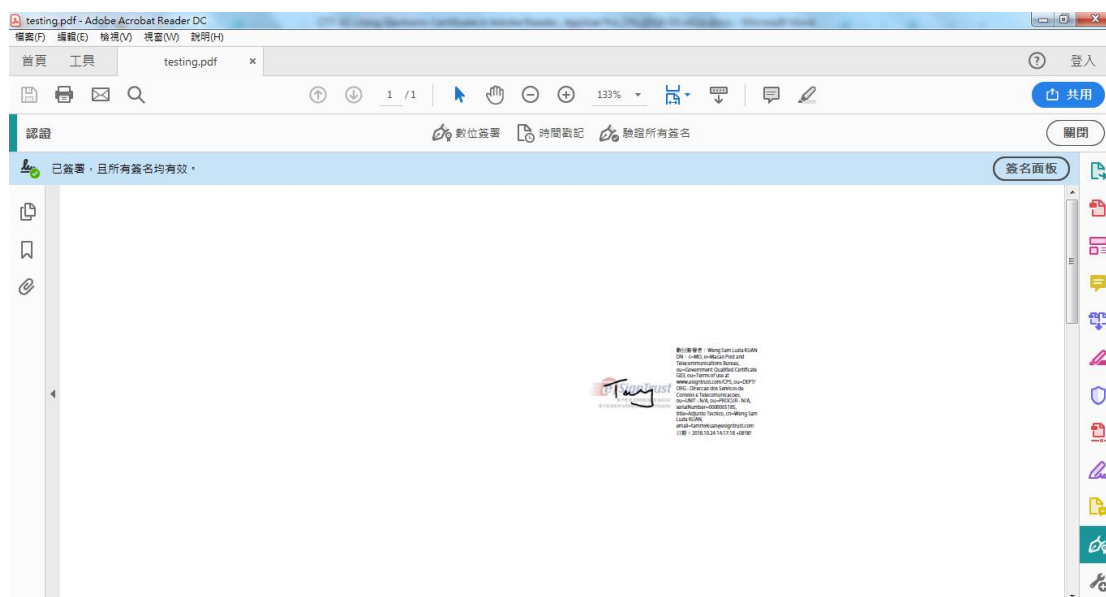
6. 另存新檔



7. 輸入智能卡密碼



8. 完成簽署



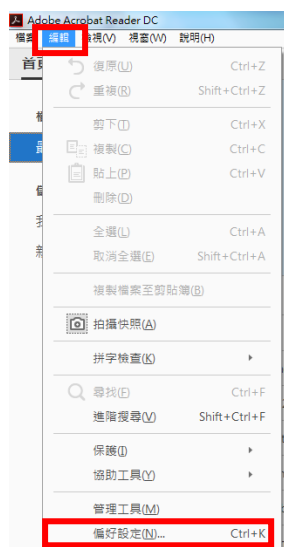
驗證文件設定

用戶需預先安裝由 eSignTrust 提供的根證書及簽發認證實體證書，如尚未安裝，可打開電子認證服務網頁 (主頁 -> 資料庫 -> 根證書/簽發認證實體證書)，選擇使用 eSignTrust 根證書及簽發認證實體證書安裝工具(Windows)安裝所有由 eSignTrust 提供的第一、第二及第三代根證書及簽發認證實體證書，或獨立下載及安裝以下證書：

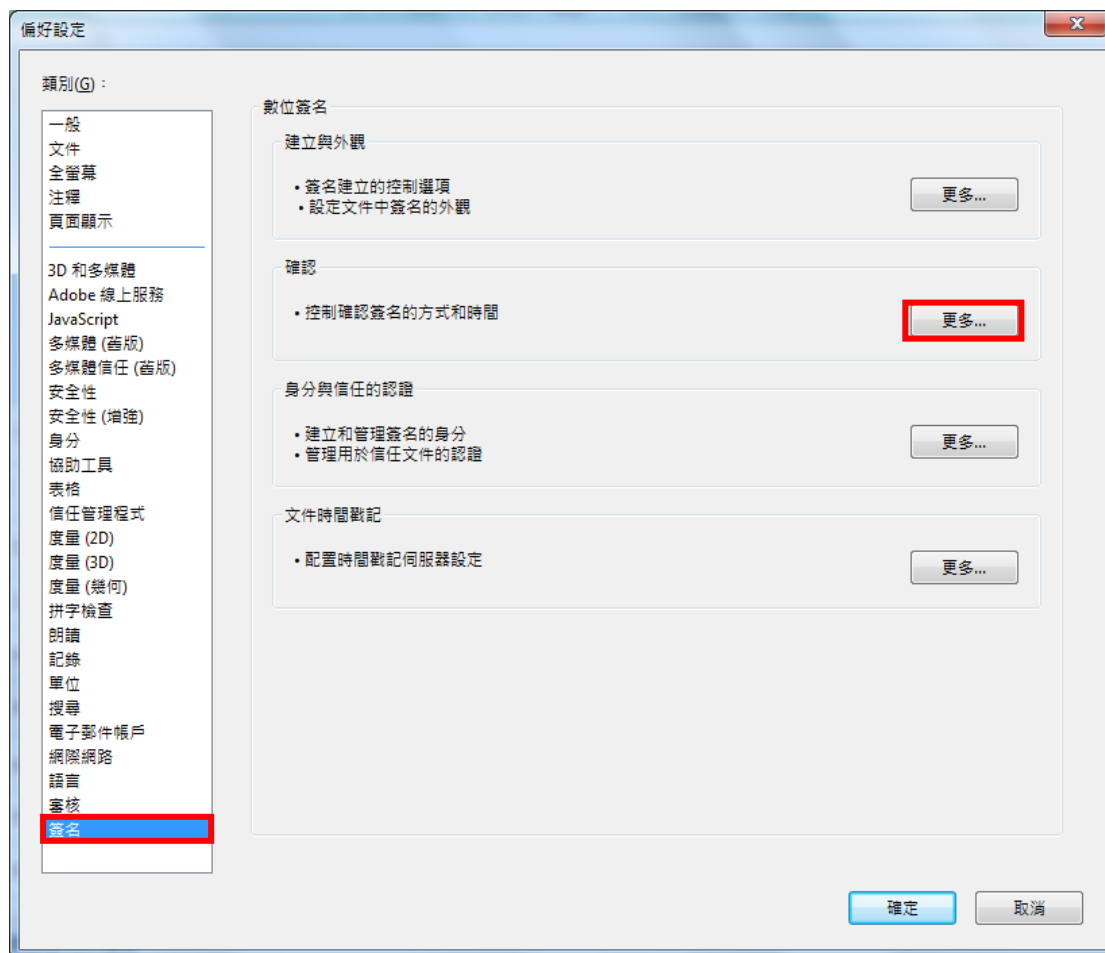
- 第三代根證書 G03
- 政府/機構/個人合格證書認證實體證書 G03
- 政府/機構/個人標準及加密證書認證實體證書 G03

Adobe Reader DC / Adobe Acrobat Pro

1. 打開 Adobe Reader / Acrobat Pro，在工具列上選擇“編輯”->“偏好設定…”



2. 在“偏好設定”視窗內，若要在開啓時進行驗證，選擇“簽名”-> 在確認的部份點擊“更多”。



3. 勾選“文件開啟時確認簽名”、“在簽名確認中盡可能要求認證廢止檢查”、Windows 整合中的“驗證簽名”及“驗證認證的文件”，按“確定”。



簽名確認偏好設定

☒ 文件開啟時確認簽名(V)
☐ 文件包含有效但未信任的簽名時，系統會提示您審核並信任簽署者

確認行為
確認時：
☐ 使用文件指定的方法；如果無法使用則顯示提示(U)
☒ 使用文件指定的方法；如果無法使用則使用預設方法(D)
☐ 總是使用預設方法(W)： Adobe 預設安全性

☒ 在簽名確認中盡可能要求認證廢止檢查(R)
☒ 使用已過期的時間戳記(E)
☐ 忽略文件驗證資訊(I)

確認時間
確認簽名時使用：
☒ 簽名建立的時間(T)
☐ 嵌入在簽名中的安全時間 (時間戳記)(S)
☐ 目前時間(C)

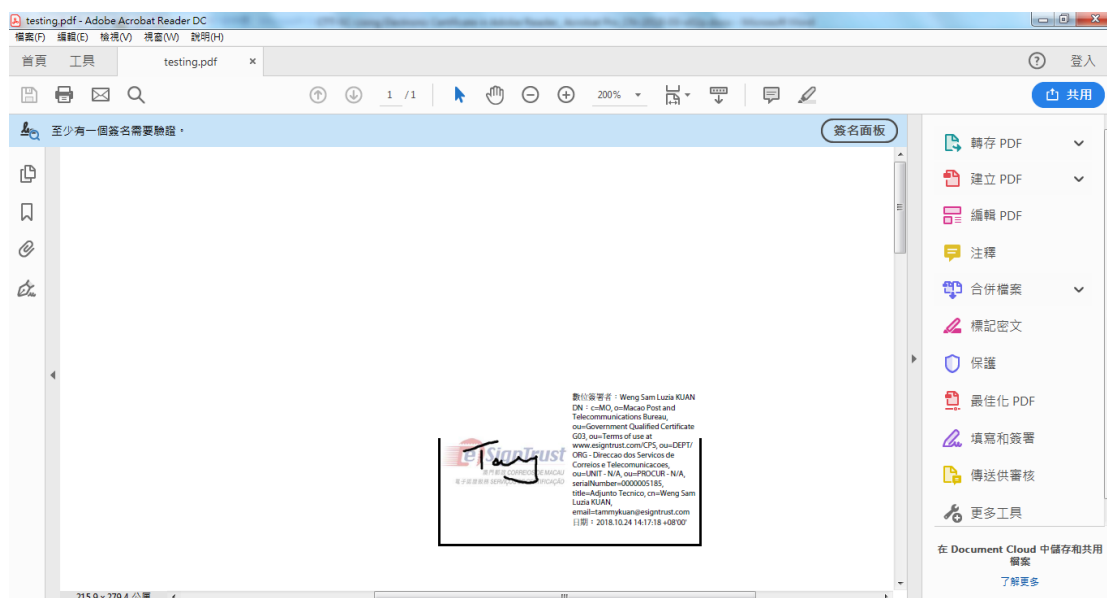
確認資訊
儲存簽署的 PDF 時自動新增確認資訊：
☒ 確認資訊過大時詢問
☐ 總是
☐ 決不

Windows 整合
對以下項目，信任 Windows 憑證存放區中的所有根憑證：
☒ 驗證簽名(S)
☒ 驗證認證的文件(D)
選擇其中任一選項均可能會導致將任意材料視為信任的內容。啟用這些功能前請小心。

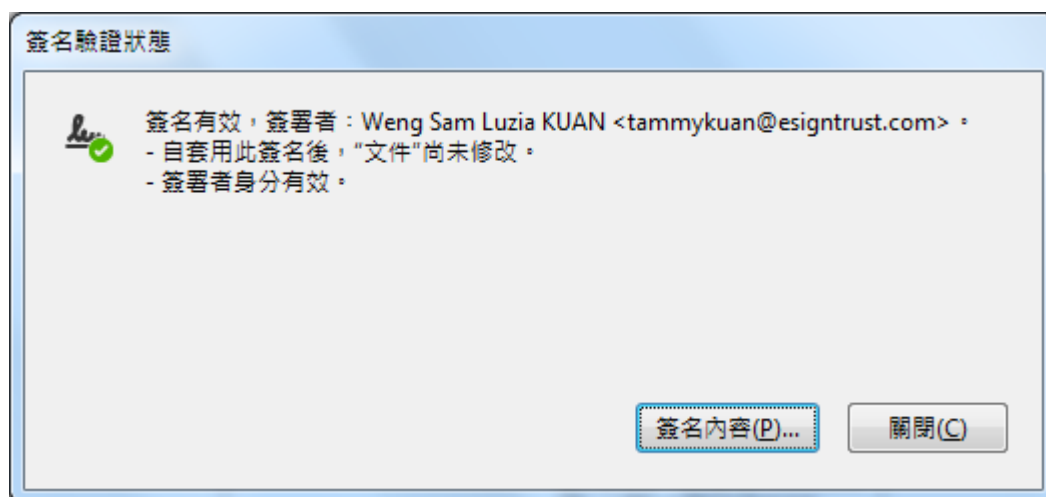
說明 確定 取消

檢測簽署及文件是否有效

1. 當開啟有電子簽署的文件，點擊電子簽署以顯示簽名驗證狀態



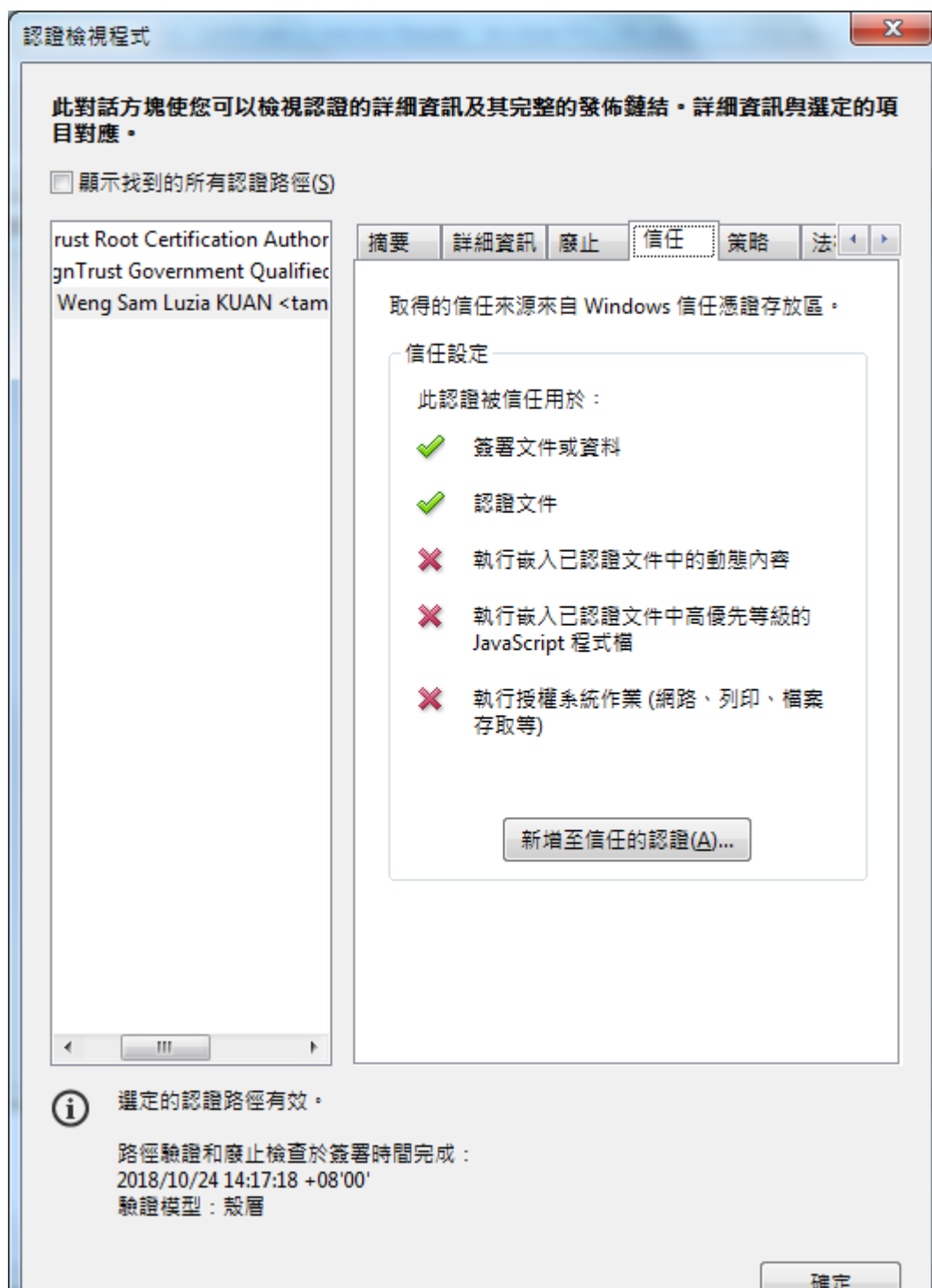
2. 點擊“簽名內容”以顯示文件有效性



3. 點擊“顯示簽署者的認證”



4. 進入“信任”版面，點擊“新增至信任的認證”

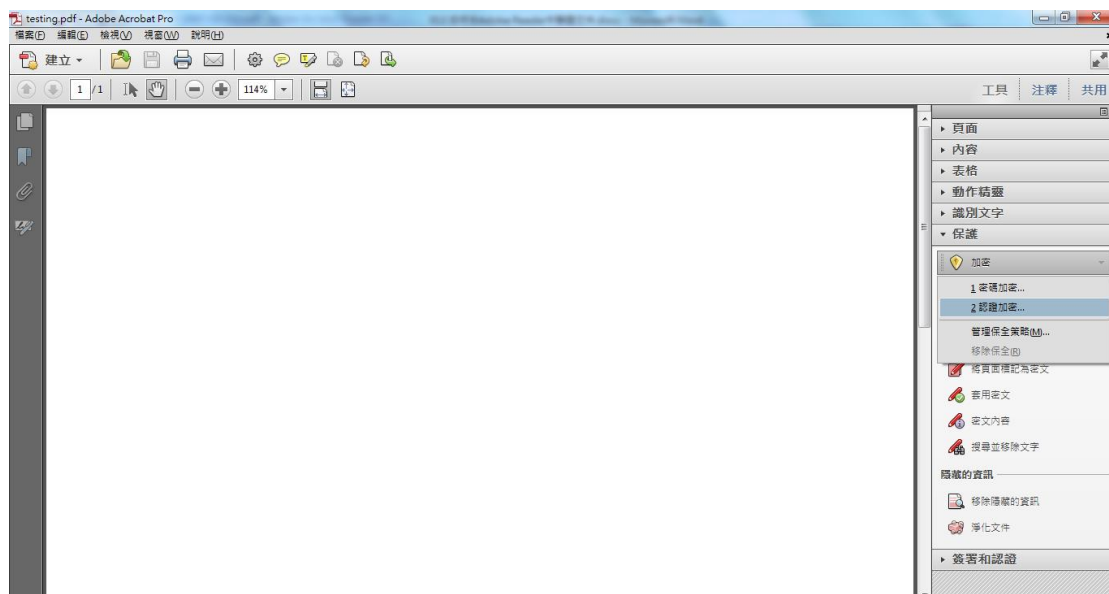


5. 如已在 Windows 憑證存放區內安裝 eSignTrust 的根證書及中繼證書，Adobe Reader 會在完成驗證簽署後自動信任該簽署認證

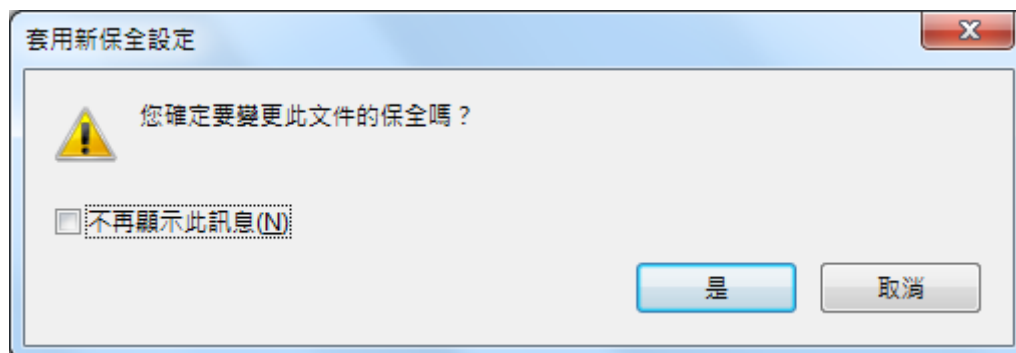


加密文件(Acrobat Pro)

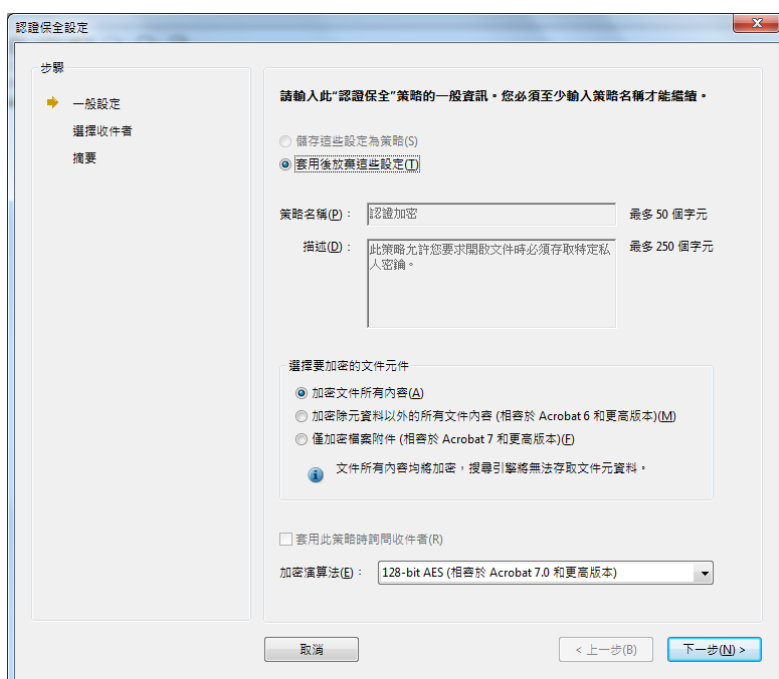
- 1 將讀卡器及智能卡與電腦連接
- 2 在 Acrobat Pro 開啟要加密的 PDF 文件
- 3 點擊“工具”->“保護”->“認證加密”



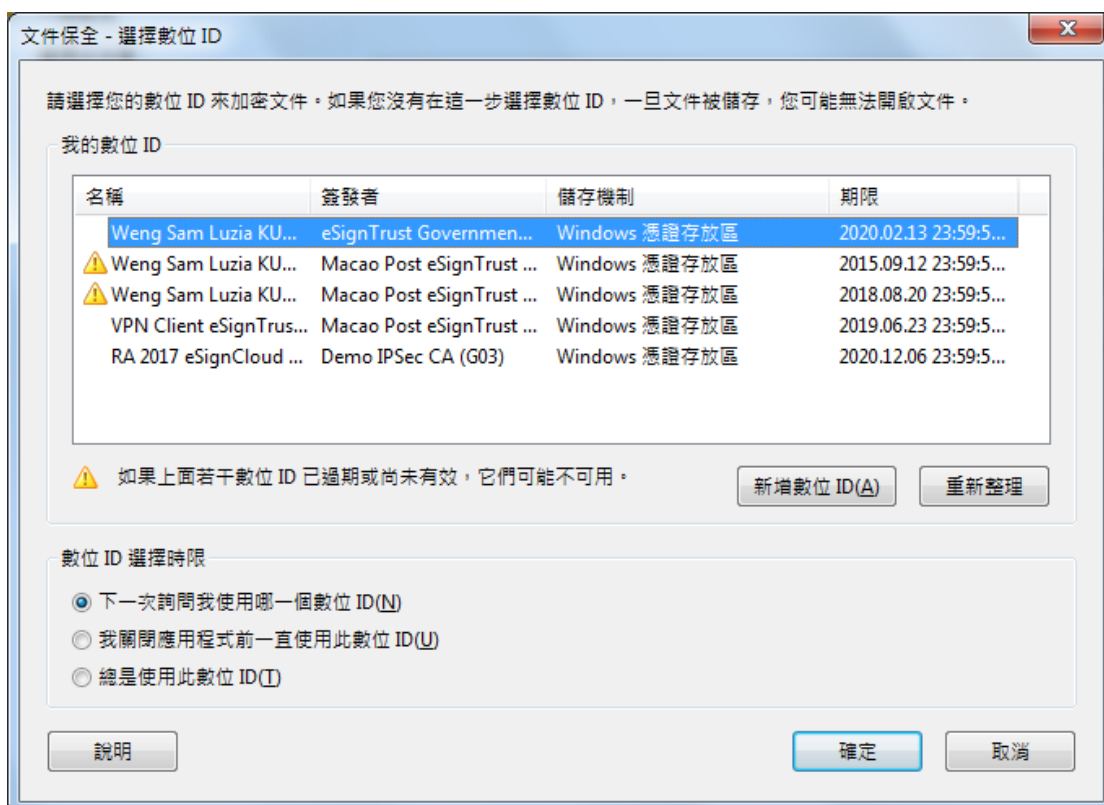
- 4 按“是”



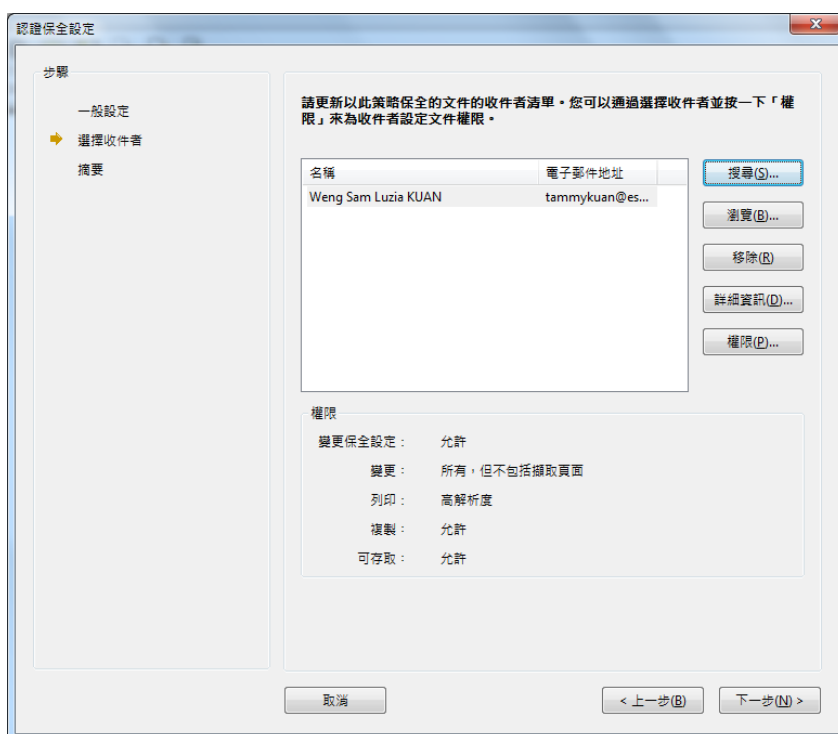
5 按“下一步”



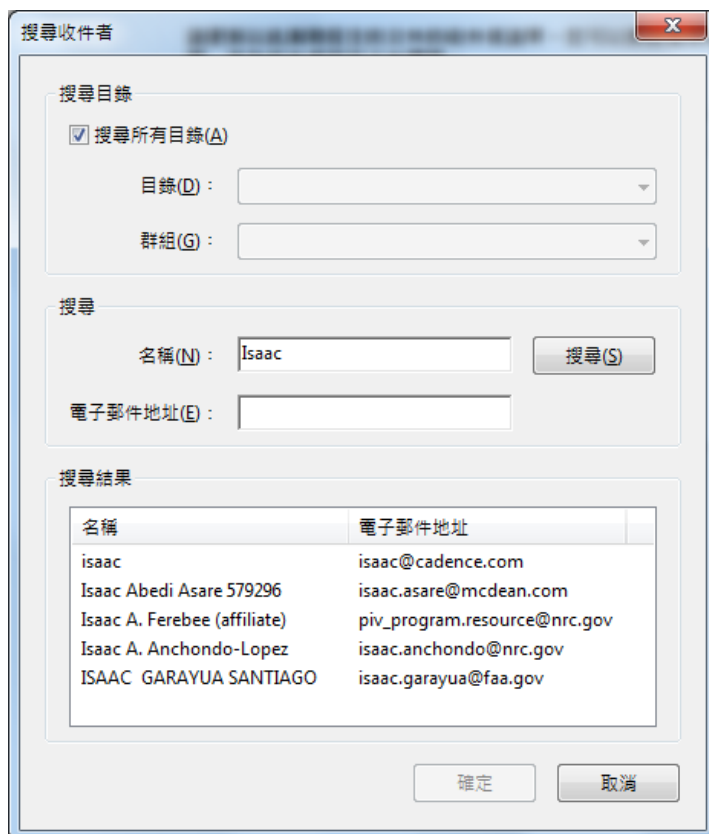
- 建立加密 PDF 的收件者清單。請務必在收件者清單中納入您自己的認證，之後才能開啟文件。選擇自己的加密數位 ID，按“確定”以加入自己為收件者



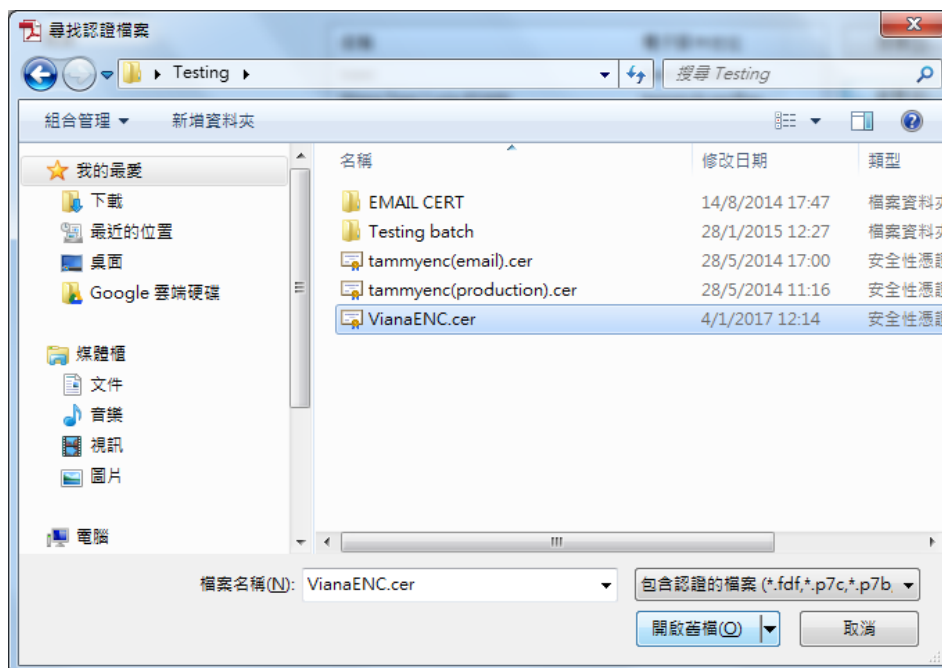
7 按“搜尋”或“瀏覽”加入其他收件者



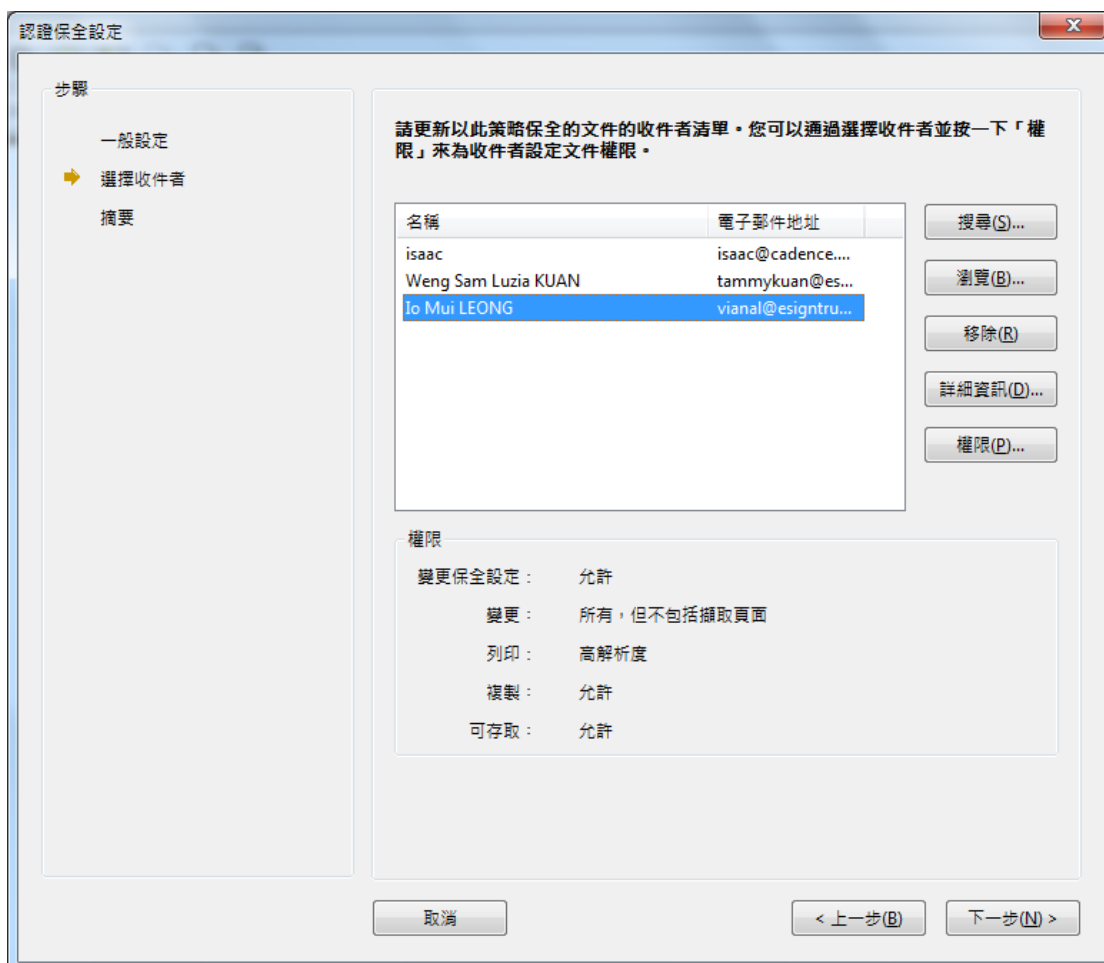
7.1 按“搜尋”，在目錄伺服器或信任的身份清單中尋找身份，點選收件者，按“確定”



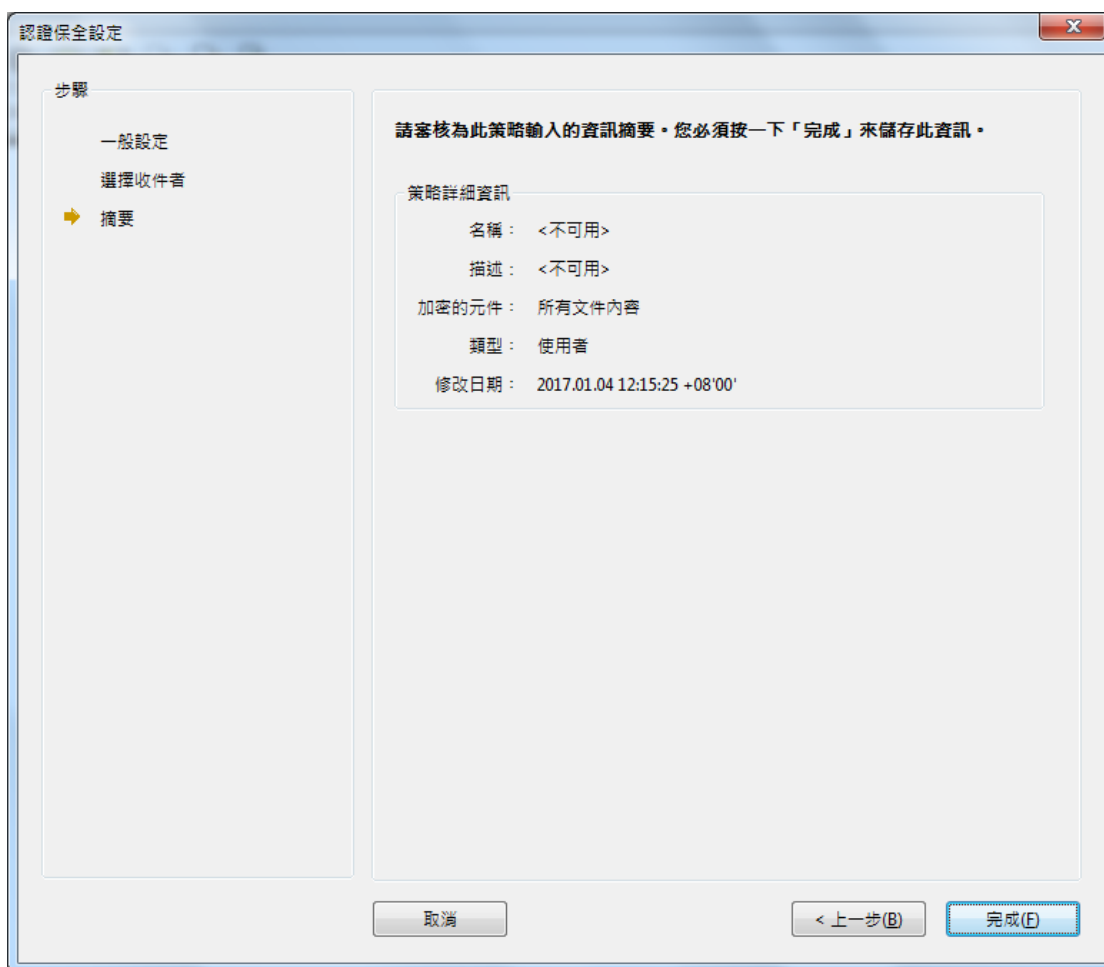
7.2 按“瀏覽”，尋找包含信任身分認證的檔案，點選檔案後按“開啟舊檔”



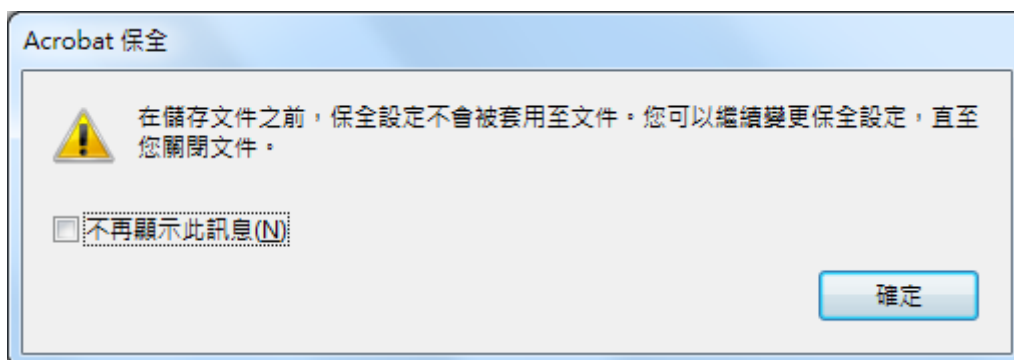
8 完成收件者清單，按“下一步”



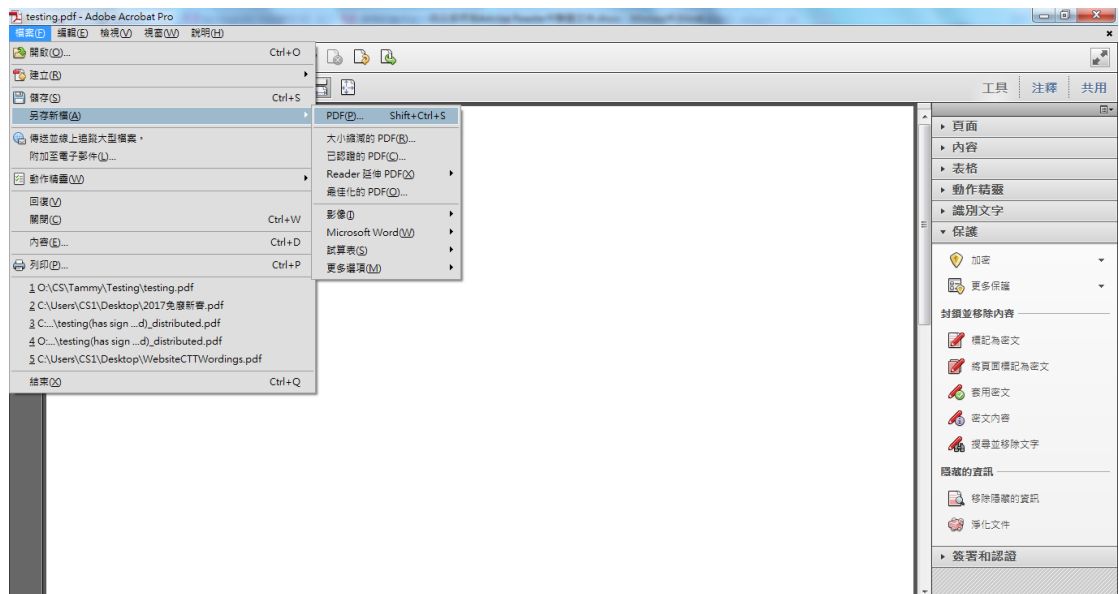
9 按“完成”



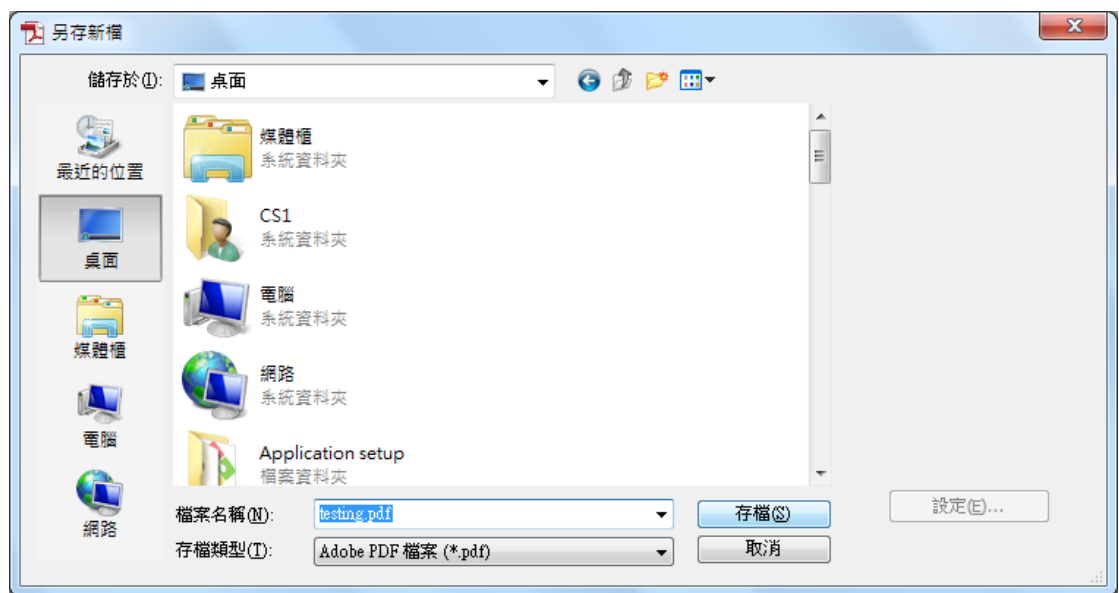
10 按“確定”



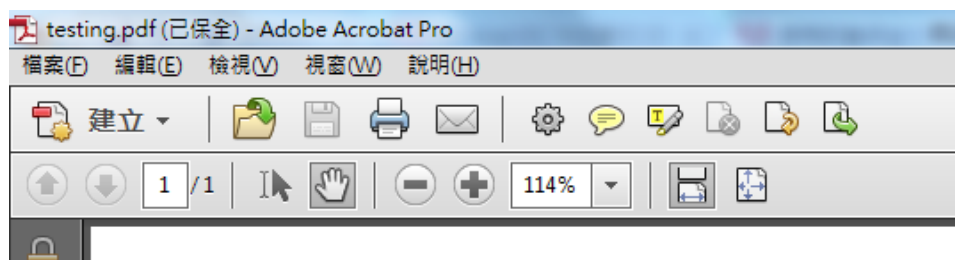
11 點擊“檔案”->“另存新檔”->“PDF”



12 選擇儲存位置及輸入檔案名稱，按“存檔”

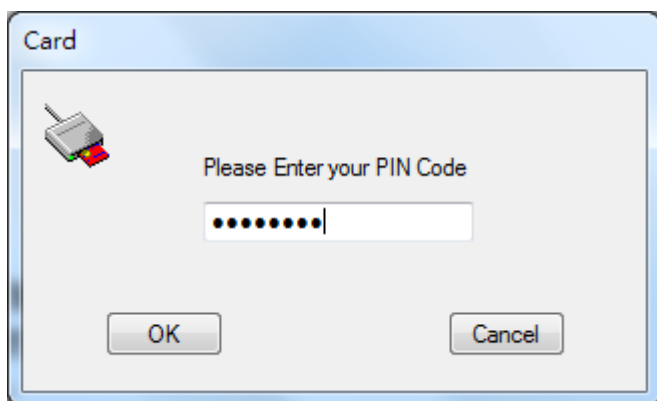


13 左上方顯示該文件已在保全狀態

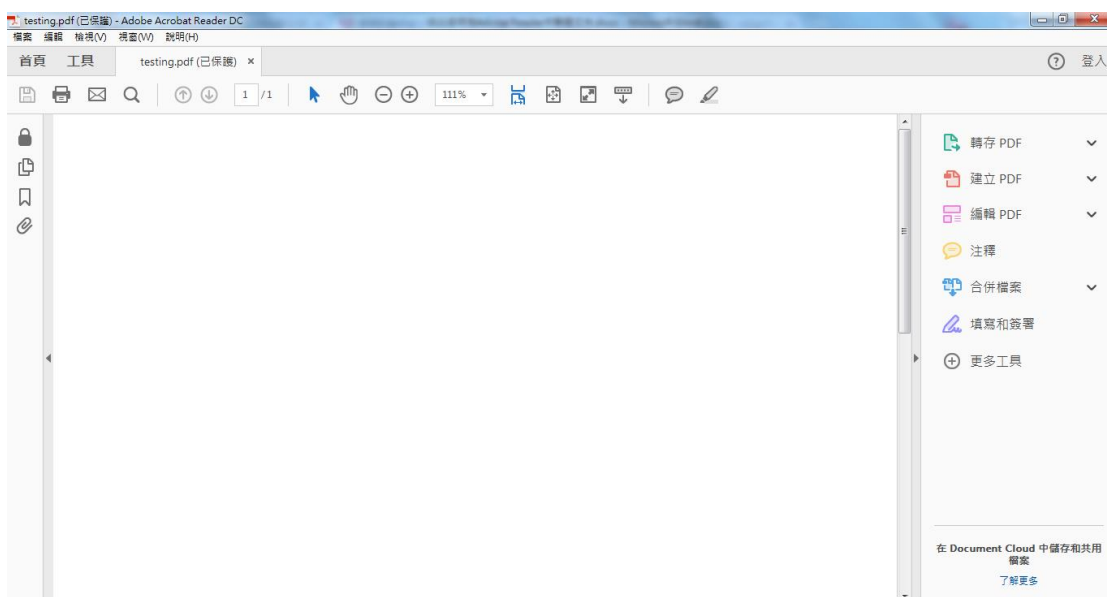


解密文件

- 1 將讀卡器及智能卡與電腦連接
- 2 開啟要解密的 PDF 文件
- 3 輸入智能卡密碼



- 4 該文件便能成功被解密



查詢及支援

電話 : (853) 2833 0338
傳真 : (853) 8299 5515
查詢電郵 : enquiry@esigntrust.com
客戶支援電郵 : helpdesk@esigntrust.com

辦公時間 : 星期一至星期四 上午 9:00 – 下午 5:45
星期五 上午 9:00 – 下午 5:30