



PDF 文件電子簽名驗證工具 (測試版) 使用手冊

Version. 2018-12

目 錄

免責聲明	3
開啟 PDF 文件電子簽名驗證工具.....	5
驗證 PDF 文件上的電子簽名	7

免責聲明

在使用郵電局（“本局”）《eSignTrust PDF Signature Verification Tool》前，務請細閱本使用條款〔下稱“協議”〕之條款及細則。當閣下在安裝及使用 eSignTrust PDF Signature Verification Tool 時，即表示閣下同意接受本協議之條款及細則，並受該等條款及細則的約束。

1. 標的

- 1.1 郵電局開發 eSignTrust PDF Signature Verification Tool 工具（「本工具」），唯一用途是協助用戶查閱 PDF 文件內的電子簽名是否為有效的 eSignTrust 證書所簽署。
- 1.2 郵電局免費提供予用戶按照標的第 1.1 項的用途使用。

2. 擁有權

郵電局使用第三方開放源碼軟件開發「本工具」，除第三方軟件外，「本工具」包含的所有內容屬本局所擁有，並受澳門特別行政區相關法例及國際知識產權相關規範的保護。在未徵得本局書面同意及授權的情況下，禁止任何人修改本工具內容，或作任何形式的商業性質複製，又或再發佈。

3. 免責聲明

- 3.1 用戶須自行承擔使用「本工具」下載或以其他方式取得之內容和材料的風險。
- 3.2 「本工具」是測試版本，用戶應自行承擔使用「本工具」之任何風險。「本工具」係以「現狀」提供，且不做任何形式之保證。在相關法律所允許之最大範圍內，本局在此聲明不對任何明示或默示的擔保及條件負責，其中包括但不限於適售性、適合某特定用途及不侵權等情形。
- 3.3 「本工具」是按照標的第 1.1 項提供予用戶使用。用戶須自行獨立判斷附有電子簽名的電子文件之有效性及適用性。本局對電子文件的簽署人的簽署行為以及文件內容概不負責。
- 3.4 郵電局明確地拒絕承擔任何類型的保證責任，不論是明確或隱含的，包括但不限於對使用「本工具」而導致或有關的任何損失、賠償金、費用或其他開支時，本局不會承擔任何責任及作出任何賠償。郵電局有可能隨時對「本工具」的所有內容及其用途進行增加、刪除、修改、暫停或甚至終止本工具，而不會事先作出任何通告。

4. 有效性

如果本協議之任何規定在整體或部分中宣佈無效或不可執行，此規定將不會影響本協議之其餘部分；本協議將會視程度而作出必要修訂，使本協議可執行、有效以及，與適用的法律及各方之原本意向儘可能相一致；而餘下之規定將會保留全部效力及作用。

5. 適用的法律及管轄權

- 5.1 適用於本協議的法律為澳門特別行政區的現行法律。
- 5.2 對本協議之詮釋、有效性或執行的任何分歧，均受澳門特別行政區之法院管轄，並明示放棄接受其它法律管轄。

6. 語言

本協議分有中、英版本。文義如有歧異，應以中文版本為準。

開啟 PDF 文件電子簽名驗證工具

1. 進入電子認證服務網頁 www.esigntrust.com，從主頁中選擇"程式下載"。



2. 選擇下載"PDF 文件簽名驗證工具 (測試版)"。



3. 同意免責聲明，然後按"執行"。

免責聲明

在使用郵電局（"本局"）（eSignTrust PDF Signature Verification Tool）前，務請細閱本使用條款（下稱"協議"）之條款及細則。當閣下在安裝及使用eSignTrust PDF Signature Verification Tool時，即表示閣下同意接受本協議之條款及細則，並受該等條款及細則的約束。

1. 標的

- 1.1 郵電局開發eSignTrust PDF Signature Verification Tool工具（"本工具"），唯一用途是協助用戶查閱PDF文件內的電子簽名是否為有效的eSignTrust證書所簽署。
- 1.2 郵電局免費提供予用戶按協議的第1.1項的用途使用。

2. 擁有權

郵電局使用第三方開放源碼軟件開發"本工具"，除第三方軟件外，"本工具"包含的所有內容屬本局所擁有，並受澳門特別行政區相關法律及國際知識產權相關規程的保護，在未獲得本局書面同意及授權的情況下，禁止任何人修改本工具內容，或作任何形式的商業性質複製，又或再發佈。

3. 免責聲明

- 3.1 用戶須自行承擔使用"本工具"下載或以其他方式取得之內容和材料的風險。
- 3.2 "本工具"是測試版本，用戶應自行承擔使用"本工具"之任何風險，"本工具"係以"現狀"提供，且不做任何形式之保證，在相關法律所允許之最大範圍內，本局在此聲明不對任何明示或默示的擔保及條件負責，其中包括但不限於適售性、適合其特定用途及不侵權等情形。
- 3.3 "本工具"是根據協議的第1.1項提供予用戶使用，用戶須自行獨立判斷所有電子簽名的電子文件之有效性及適用性，本局對電子文件的簽署行為以及文件內容概不負責。
- 3.4 郵電局明確地拒絕承擔任何類型的保證責任，不論是明確或隱含的，包括但不限於對使用"本工具"而導致或有關的任何損失、賠償金、費用或其他開支時，本局不會承擔任何責任及作出任何賠償。郵電局有可能隨時對"本工具"的所有內容及其用途進行增加、刪除、修改、暫停或甚至終止本工具，而不會事先作出任何通告。

4. 有效性

如果本協議之任何規定在整體或部分中宣佈無效或不可執行，此規定將不會影響本協議之其餘部分；本協議將會視程度而作出必要修訂，使本協議可執行、有效以及，與適用的法律及各方之原本意向儘可能相一致；而餘下之規定將會保留全部效力及作用。

5. 適用的法律及管轄權

- 5.1 適用於本協議的法律為澳門特別行政區的現行法律。
- 5.2 對本協議之詮釋、有效性或執行的任何分歧，均受澳門特別行政區之法院管轄，並明示放棄接受其它法律管轄。

6. 語言

本協議分有、英版本，文義如有歧義，應以中文版本為準。



4. 系統提示需下載一個名為"esign-signature-verification.jnlp"的檔案，選擇"儲存"並開啟該檔案以執行該程式。

**註：此工具為 Java Web Start 程式，因此用戶系統必須預先裝有 Java 程式，如用戶未曾安裝該程式，可於 www.java.com 安裝 Java JRE 程式(32 位元版本)。*

5. 運行 Java 程式期間，如系統要求確認是否要執行該應用程式，請選擇"執行"。



6. PDF 文件簽名驗證工具成功開啟。



驗證 PDF 文件上的電子簽名

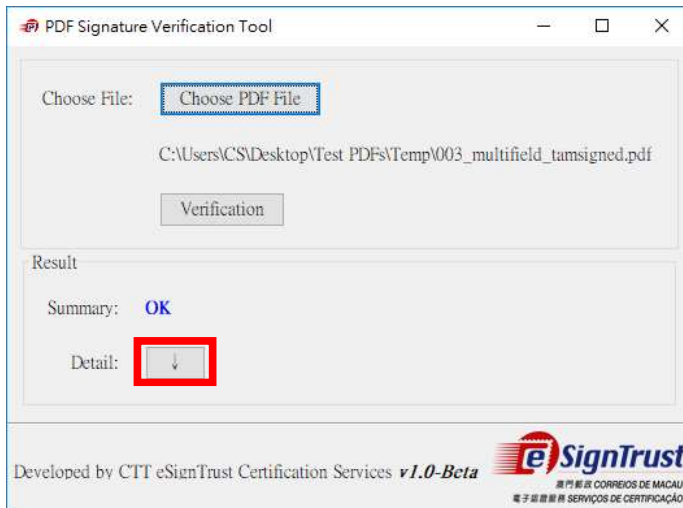
1. 選擇"Choose PDF File"選取需驗證電子簽名的 PDF 文件。



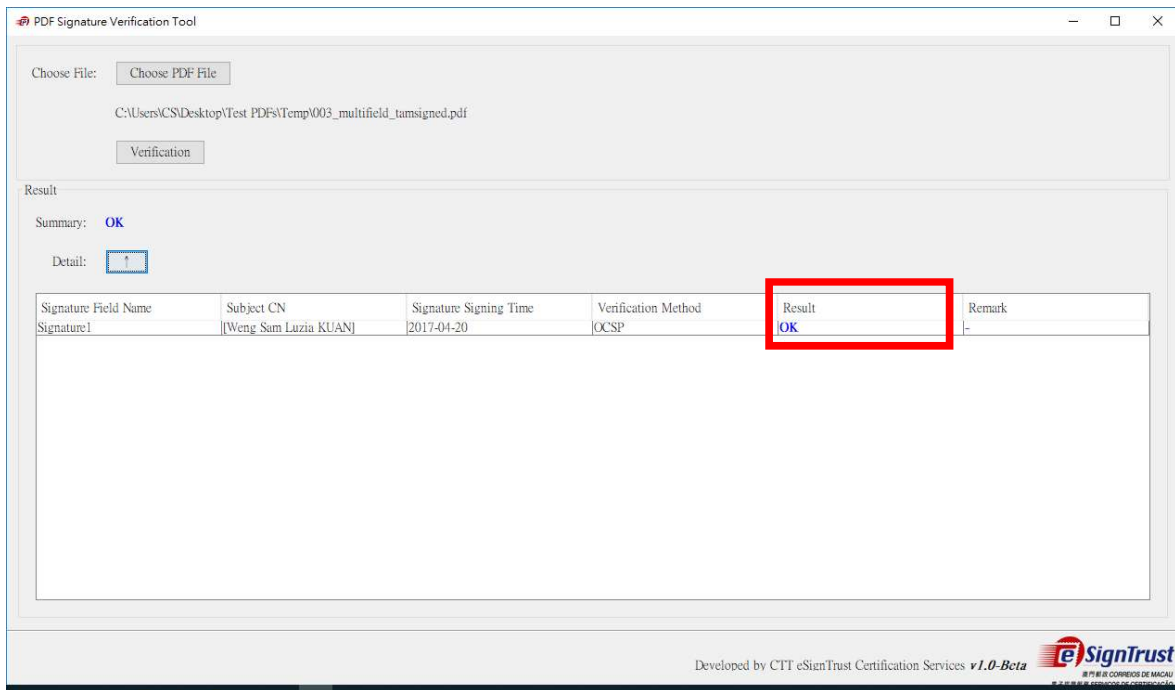
2. 按"Verification"進行驗證。



3. 驗證結果將顯示於"Result" -> "Summary"欄位內。另可點選  按鈕檢視詳細驗證資料(如簽署人姓名、簽署日期、驗證方法、及簽名狀態等)。



驗證結果 – 例 1 (簽名有效)



驗證結果 – 例 2 (文件上兩個簽署其中一個為有效，另一個因用於簽署的電子證書已被撤銷因此簽名無效)

