

Adobe® LiveCycle® Digital Signatures ES2

將數位簽名及文件認證功能整合至您的關鍵商業流程

為電子交易納入可信賴的高度安全機制。保護防火牆內外部文件 — 帶動更為迅速的商業流程並提昇文件管理規範，有效降低書面文件成本。

帶動更迅速的商業流程

結合強大的客戶端及伺服器端公開金鑰基礎架構 (PKI) 憑據及認證授權功能，Adobe LiveCycle Digital Signatures ES2 模組可協助您保護及辨識 PDF 文件的真實性與完整性。透過這些功能將大幅降低文件偽造風險及減少相關防護成本，可協助小從防堵財務損失，或大至維護品牌商譽。您將可運用 LiveCycle Digital Signatures ES2 為投資大眾導入商業處理流程，確保經您簽署之文件已提供所需的關鍵安全保證。

商業流程高效率化

透過 PDF 格式與普及安裝於全球超過七億台裝置的 Adobe Reader®，LiveCycle Digital Signatures ES2 能輕易跨越用戶學習門檻，為企業建立加速完成的自動化商業流程。同時，您也可為動態的 XFA (XML Forms Architecture; XML 表單架構) 表單加入數位簽名，使其完全納入文件保護流程中。

舉例而言，在製藥產業領域，公司、合作夥伴與管理者之間的資訊交流必須使用安全及有效的產品。LiveCycle Digital Signatures ES2 能與其他 Adobe LiveCycle 模組緊密結合，針對研發及臨床文件提供最具效率的製作、管理、審閱、核准及簽名流程。文件檢閱者可透過入口網頁簽署及批准文件，同時也可根據 Signatures and Authentication for Everyone (SAFE) - BioPharma 數位簽名標準，製作 PDF 簽署檔案。

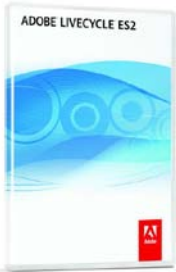
確實遵循文件管理規範

在 PDF 文件中的數位簽名能保護完整的財務記錄，提供可信賴的防偽造簽名資訊，並符合長期檔案管理需求。結合 Adobe LiveCycle Output ES2，已簽署的 PDF 文件將能批次轉換為 PDF/A 存檔標準，同時還能以數位簽章保留文件的交換處理記錄。LiveCycle Digital Signatures ES2 能針對已簽署的文件隨時加入批准或駁回資訊，因此即使開啟歸檔已久的檔案，簽名效力仍然有效。

提升可信賴度

透過建立供應商與買方、締約各方、流程審核者的身分與目的，運用 LiveCycle Digital Signatures ES2 將能協助您確保交易的可靠性。

除了支援儲存於伺服器的憑證以進行數位簽名外，LiveCycle Digital Signatures ES2 同時也能用於發佈由伺服器管理的桌面端簽署應用程式及用戶持有憑證。透過簽署軟體程式介面 (SPI) 的批次簽名流程，用戶可運用豐富型網際網路應用程式 (RIA) 或網頁瀏覽器環境一次簽署多份文件，而不必費事逐一開啟檔案來簽名。這項功能可讓組織確保經個人簽署以達成的高度保證需求，同時還能集中管理簽名流程。



產品總覽

Adobe LiveCycle Enterprise Suite 2 (ES2) 是由多個產品組所成的企業解決方案，提供使用者極具吸引力的豐富型網路應用程式 (RIAs) 協作平台及指引式表單，延伸既有後端系統價值，提升內部流程/信件管理效率及強化資訊及文件安全。

LiveCycle Digital Signatures ES2 是 LiveCycle 解決方案中的一項產品，能提升文件正確度及可信度，大幅降低企業風險與成本，同時也不需要安全機制系統整合廠商的教育訓練。透過 LiveCycle Digital Signatures ES2，您將能達成以下目標：

- 運用數位簽名功能，為電子化商業流程帶來完整的法律效力
- 為文件的長期保留作好周全準備
- 在文件工作流程中，為關鍵商業事件執行簽名標記核准
- 透過自動化的 PDF 文件處理，提升效率及週期時間
- 可選擇逐一或批次執行文件簽署

文件及資訊安全關連 LiveCycle 模組

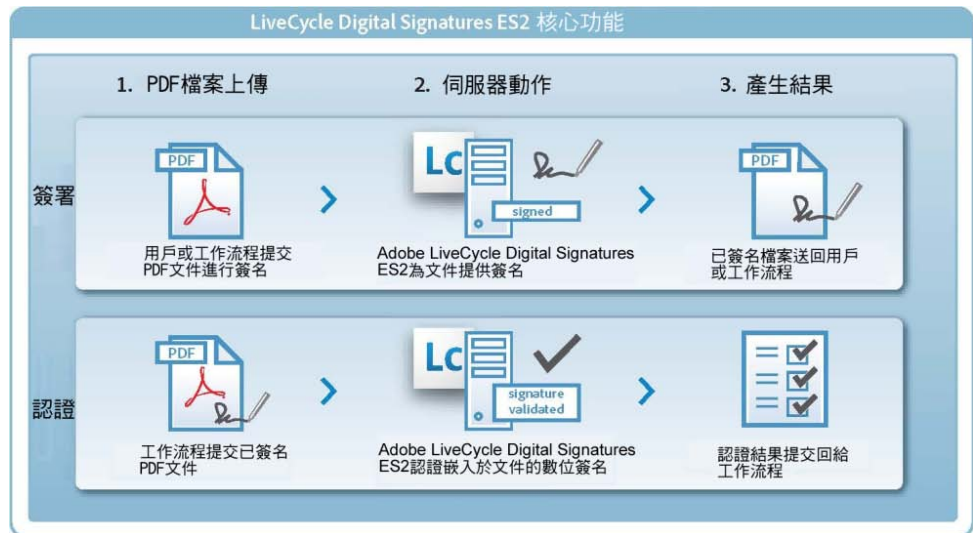
Adobe LiveCycle Rights Management ES2能讓組織運用存取限制及敏感文件控制功能，保護敏感智慧財產權資料，及管理資訊或個人身分檔案的機密性。

靈活運用現有IT投資

建立在 J2EE 之上的 LiveCycle Digital Signatures ES2 可透過Web services 與Java™ API 整合於現有的企業資訊基礎架構，同時支援其他網頁服務。它能部署於BEA WebLogic、IBM WebSphere及JBoss應用程式服務。透過 LiveCycle Digital Signatures ES2 與現有的認證及企業內容管理（ECM）系統整合，將帶來更具成本效益的集中式文件保護、控制及管理功能。LiveCycle Digital Signatures ES2 同時也能靈活運用現有的 PKI 投資。幾乎所有相容於 X.509 數位憑證規格都能進行簽名作業，同時還能運作於各式市場主流的認證伺服器，例如同步化多伺服器環境，因此能支援更高的擴展彈性。

LiveCycle Digital Signatures ES2 提供全新且易於使用的介面，能將數位簽名整合至 Hardware Security Modules（HSMs），降低系統配置規劃的複雜度。運用HSMs的優勢，以及支援 Federal Information Processing Standard（FIPS）模式，您可建置最佳的數位簽名解決方案，密切整合於現有的授權投資及管理系統架構。您也可運用預備的SDK，簡化並降低部署導入成本。

使用免費且普及安裝的Adobe Reader，以及常用的網頁瀏覽器即能支援桌面簽署（透過 Adobe LiveCycle Reader Extensions ES2）及認證流程，完全無需導入其他額外工具。



如需更多資訊

產品詳細資訊網頁：
adobe.com/products/livecycle/digitalsignatures



如需更多產品資訊，請造訪

www.adobe.com/tw
或洽詢 Adobe 台灣代理商
耐特普羅資訊股份有限公司
02-8791-0011#310

Adobe、Adobe logo、Adobe PDF logo、LiveCycle 及 Reader，皆為奧多比公司在美國及其他國家地區的註冊商標及商標。Java 為 Sun Microsystems 公司在美國及其他國家地區的註冊商標及商標。其他所有商標，則分屬其擁有者所有。

© 2009 Adobe Systems Incorporated. 版權所有。