

# VMware ThinApp

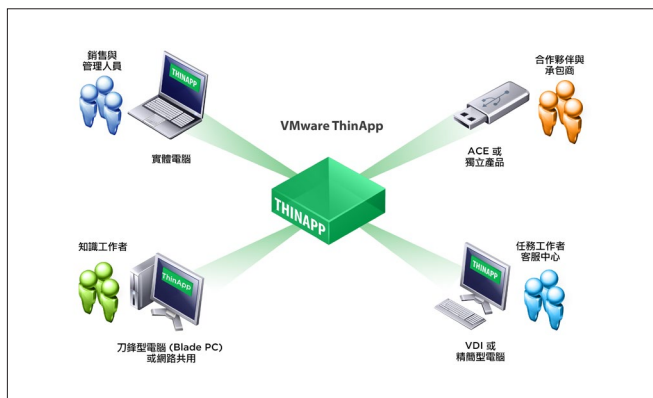
將應用程式虛擬化化繁為簡

## 概觀

VMware® ThinApp® 可簡化應用程式虛擬化作業，並減少應用程式交付的成本與複雜度。ThinApp 會將應用程式相容性增加到虛擬工作區上，並幫助減少佈建、修補與更新應用程式和映像的管理負擔。

## 主要優點

- 簡化 Windows 7、8 和 10 移轉
- 消弭應用程式版本衝突
- 支援瀏覽器和外掛程式虛擬化
- 精簡應用程式管理
- 減少 IT 支援與服務台成本
- 強化端點安全性
- 提高員工行動力



VMware ThinApp 會將應用程式封裝為可部署至多個端點裝置的可攜式套件，同時將應用程式彼此之間以及與底層作業系統相隔離，藉此簡化應用程式交付。

## ThinApp 是什麼？

ThinApp 是無代理程式的應用程式虛擬化解決方案，可將應用程式與其底層作業系統隔離，以消弭應用程式衝突並簡化應用程式交付與管理作業。

## 將應用程式虛擬化化繁為簡

VMware ThinApp 會將應用程式檔案與登錄項目封裝到單一 ThinApp 套件進行應用程式虛擬化，此套件可以獨立於底層作業系統 (OS) 加以部署、管理及更新。虛擬化應用程式不會對底層作業系統進行任何變更，而且可跨不同組態設定執行，以獲得相容性、一致的使用者經驗並且便於管理。

## 優點

**簡化 Windows 作業系統移轉** — ThinApp 現在支援 Windows 10，所以可以輕鬆地移轉舊版應用程式，例如將 Office 2003 移轉到 Windows 10 映像上。ThinApp 可讓您免除舊版瀏覽器應用程式所需的高花費重新編碼作業、回歸測試和支援成本。

- **保證與其他應用程式相容** — 將舊版應用程式移轉到您目前桌面平台環境最簡單的方法，而不需要高花費且複雜的軟體重寫作業，可讓 IT 每年省下每位使用者 \$104 美元的應用程式管理勞動成本
- **跨個人與企業裝置的簡單、立即應用程式存取方式** — 應用程式不必進行安裝程序即可立即運作，可讓使用者立即開始工作
- **便於管理** — 與 VMware Workspace Portal 整合，能以安全的方式在雲端式應用程式目錄中管理及部署應用程式
- **消弭應用程式衝突** — 讓桌面平台應用程式彼此之間以及與底層作業系統相隔離，以避免衝突的發生。例如，您可以順暢地在 Windows 7 中同時執行 Internet Explorer 6 與更新版的 IE 瀏覽器。
- **整合的工作階段式伺服器** — 可讓包含使用者個人化設定的應用程式串流至「運算」層，並在 Microsoft RDSH 或 Citrix XenApp 伺服器上執行。
- **增強的安全性原則** — 在「已鎖定」的電腦上部署 ThinApp 套件並允許使用者執行他們最愛的應用程式，而不會影響安全性，同時在裝置離線時控制應用程式運作的時間長短
- **提高使用者的行動力** — 在 USB 隨身碟上部署、維護及更新虛擬化應用程式，以方便攜帶

## 重要功能

### 無代理程式的應用程式虛擬化

- **無代理程式架構** — ThinApp 是專為達到快速部署及方便管理所設計，不需要任何代理程式的程式碼，也不需要安裝在目標裝置上。
- **完整應用程式隔離性** — 將完整應用程式和其設定封裝到可於任何端點上獨立執行的單一可執行檔，好讓多個版本或多個應用程式可在相同裝置上執行，而不會有任何衝突。
- **內建安全性** — 應用程式套件只會在使用者模式下執行，所以使用者可以在已鎖定的電腦上自由且安全地執行他們偏愛的應用程式。

### 快速、靈活的應用程式封裝

- **封裝一次可部署到多個平台** — 只要封裝應用程式一次，就可以將它部署到執行 Windows 7、8 或 10 的多個桌面平台（實體或虛擬）。ThinApp 套件是可攜性極高的可執行檔，可立即納入任何應用程式部署系統中。
- **三步驟的安裝擷取** — 針對安裝前後的系統狀態使用三步驟的程序。如此可簡化應用程式封裝，並且支援安裝過程中需要重新開機的應用程式。

### 快速、靈活的應用程式交付

- **應用程式連結** — 設定關係，其中包括虛擬化應用程式、外掛程式、服務套件，甚至是執行期間環境（例如 Java 和 .NET）。
- **應用程式更新與個人化** — 透過 Web 自動將更新套用至未受管理的電腦和裝置上的應用程式，並且連同 AppSense 提供的完整應用程式個人化設定
- **支援 USB 隨身碟和精簡型電腦** — 可在 USB 儲存用隨身碟和精簡型電腦的終端機上部署、維護及更新應用程式。
- **Microsoft Windows 10 支援** — 在 32 位元和 64 位元的 Windows 7、8.1 和 10 系統上部署舊版應用程式，並免除高花費且耗時的重新編碼作業和回歸測試來簡化應用程式移轉。
- **VMware Workspace Portal 整合** — 管理及部署與 ThinApp 一起封裝到雲端式應用程式目錄中的應用程式。啟用使用者的自助服務功能，並且允許 IT 在裝置離線時控制應用程式運作的時間長短。

### 與現有的基礎架構順暢整合

- **零佔位面積的架構** — 將 ThinApp 直接插入現有的 IT 工具中，而不會增加專屬的基礎架構。
- **與管理工具整合** — ThinApp 會建立可透過 VMware App Volumes 現有工具（由 Microsoft、BMC Software、HP 和其他廠商所提供）交付的標準 MSI 和 EXE 封裝，而不需要任何新的應用程式交付工具。
- **支援用戶自攜裝置** — 使用者隨時都可以在任何裝置上存取應用程式，即使使用者在自己的裝置上執行不相容的作業系統版本，也可以存取應用程式。
- **支援 Active Directory 驗證** — 授權 Active Directory 群組中的 ThinApp 使用者，並且防止未經驗證的使用者執行 ThinApp 套件。

## 立即開始使用！

Hands-On Lab 可讓您直接從瀏覽器體驗我們的產品。請註冊並試用 [應用程式交付與生命週期實驗室](#) 課程，親身體驗 ThinApp 和 VMware 完整應用程式生命週期管理解決方案的強大威力。

VMware 社群頁面上的 [ThinApp Bootcamp](#) 提供絕佳資源，包含豐富的影片、討論內容和最佳做法。請查看這些豐富的內容，或是展開討論話題來進一步瞭解更多資訊！

## 進一步瞭解

若要取得其他資訊或購買 VMware 產品，請致電 +886-2-8758-2804、造訪 <https://www.vmware.com/tw/products/thinapp>，或線上搜尋授權經銷商。如需詳細的產品規格和系統需求，請參閱 VMware ThinApp 產品說明文件。

