

# ACRONIS® BACKUP ADVANCED SUITE

## 適用於多系統環境的統一資料保護與災難復原解決方案

如果您的公司遺失其資料，會發生什麼事情？由於資料是公司中最重要的企業資產，因此資料遺失將會導致重大的財務損失 - 生產力低落的員工、銷售損失、合約罰則以及重新建立資料的成本。如果您受到法規約束，遺失資料將可能造成違法情事，導致遭受鉅額罰款和品牌形象受損。隨著資料量的迅速擴展以及資訊科技面貌的改變，您知道保護資料對於確保企業持續性是非常關鍵的。

Acronis® Backup Advanced Suite 套裝組合能為您的整個環境提供業界最佳的資料保護產品。由 Acronis AnyData Engine 提供技術，此套裝組合可為您的 Windows / Linux 環境和 VMware®、Microsoft®、Citrix®、Red Hat® 和 Oracle® 虛擬機管理器 (包括作業系統、應用程式和設定與資料) 提供最快速、最有效率的備份與復原。

## 由 ACRONIS ANYDATA ENGINE 提供

Acronis AnyData Engine 以先進技術為基礎所建立，並擁有超過 50 項專利，是最簡單易用、最創新的資料保護技術，可用於取得、儲存、復原、控制和存取貴公司所依賴的重要資訊。以業界最佳的個別解決方案，為現代資料保護帶來突破性變革 - 已針對您最重要的工作負載進行最佳化 - 與在任何環境、任何地點、為任何資料提供保護的全方位解決方案完美結合。Acronis Management Server (AMS) 內含原則驅動控制與集中化報告，提供單一的管理介面，可讓您輕鬆管理環境中所有實體與虛擬的機器備份。

Acronis AnyData Engine 內含專利磁碟影像技術，可讓您擷取以影像為基礎的備份並以統一備份格式儲存所有資料，能夠復原至任何硬體或虛擬機，在災難復原時提供最大的靈活性。您可在短短數分鐘內復原整個系統 - 同時保持所有資料完整性 - 並可在最快時間內將檔案、資料夾以及應用程式還原至任何位置。

## ACRONIS ANYDATA ENGINE

統一控制	統一介面	統一原則	集中化管理和報告	實體、虛擬和雲端
任何工作負載	適用於 VMware 的 Acronis Backup Advanced	適用於 Windows 的 Acronis Backup Advanced	適用於 SQL Server 的 Acronis Backup Advanced	適用於 Exchange 的 Acronis Backup Advanced
	適用於 Hyper-V 的 Acronis Backup Advanced	適用於 Linux 的 Acronis Backup Advanced	適用於 PC 的 Acronis Backup Advanced	適用於 SharePoint 的 Acronis Backup Advanced
能力	<b>擷取</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>磁碟/VM 映像</li> <li>單一通道</li> <li>快速增量</li> </ul>	<b>儲存</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>統一 BU 格式</li> <li>磁碟、磁帶和雲端</li> <li>加密</li> </ul>	<b>復原</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>通用還原</li> <li>主動還原</li> <li>檔案與應用程式</li> </ul>	<b>虛擬</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>所有虛擬機管理器</li> <li>P2V, V2P, V2V</li> <li>裸機還原</li> </ul>

## 輕鬆備份與復原

- 在任何環境、任何地點、保護任何資料
- 業界最佳個別產品 - 已針對您最重要的工作負載進行最佳化 - 您只須購買自己所需的產品
- 個別產品可無縫整合，形成符合您所有實體與虛擬伺服器備份需求的單一備份解決方案
- 影像基礎備份可透過單一簡單步驟快速擷取所有資料
- 備份至本機磁碟、網路磁碟、磁帶以及雲端儲存裝置
- 輕鬆復原至任何硬體或虛擬機
- 可在數分鐘內復原個別檔案、資料夾、應用程式以及整個系統

## 最佳備份與災難復原解決方案

**磁碟影像技術** – Acronis AnyData Engine 可將整個影像儲存至各種不同的備份目標中，包括本機磁碟、網路儲存裝置、磁帶以及雲端。因此您將有能力復原整個影像或選取的檔案、資料夾以及應用程式。

**企業應用程式保護** – Acronis AnyData Engine 為 Microsoft® SQL Server®、SharePoint® 和 Active Directory® 提供一致性單一行程備份與應用程式感知還原。Acronis 也提供支援 Exchange 叢集設定的 Exchange 備份，使個別的 Exchange 物件（例如電子郵件或信箱）能夠進行精細復原。

**完整的虛擬伺服器保護** – Acronis AnyData Engine 為最受歡迎的虛擬化技術提供支援，包括各種虛擬機管理器與實體機器之間的資料保護與移轉功能 (P2V、V2V、V2P 和 P2P)。

**集中管理** – 透過 Acronis Management Server 管理本機或遠端的所有實體與虛擬機。在一台或數台機器中指定備份計劃、檢閱狀態更新、產生報告以及獲得警示 – 全部透過單一主控台完成。

**模組化架構** – Acronis AnyData Engine 的模組化架構可讓您隨時在核心解決方案中新增更多 Acronis Backup Advanced 產品。購買您目前需要的產品，並且隨著業務的擴展添購產品以保護您新的伺服器或工作站，而無需安裝全新的備份環境。

**備份排程** – 根據您的排程、預先定義的產業標準計劃（例如 GFS, Grandfather-Father-Son）或是透過特定事件觸發以自動執行備份。

**壓縮與重複資料刪除** – 利用內建的區塊層級重複資料刪除與壓縮功能，可將備份資料量減少多達 90%，最佳化備份速度，減少儲存需求以及將網路負載減至最低。

**備份複製與暫存** – 在備份程序完成之後，Acronis AnyData Engine 會自動複製不同儲存位置之間的備份資料，包括 Acronis Cloud。當目前儲存媒體的保留期間到期時，暫存會將備份資料移至新的儲存位置。Acronis 在保留期間結束時會刪除較舊的備份以便為新建備份節省空間。

**Acronis Universal Restore** – 將您的系統還原至異質硬體或是快速復原整個伺服器至裸機並且將需要付出高昂代價的停工時間減至最低。

**Acronis Active Restore** – 獨特的技術能夠僅複製快速復原所需要的檔案，讓使用者在還原完成之前就能開始工作。其餘的資料會在背景進行復原。

**目錄與索引** – Acronis AnyData Engine 提供備份索引以及集中化目錄，讓您能夠快速找到磁碟影像、檔案、資料夾、應用程式資料庫或是個別資料項目的特殊版本 – 甚至是儲存在不同儲存媒體中的備份。

**節流** – 為了將在生產過程期間執行備份的影響減至最低，Acronis AnyData Engine 可讓您限制網路頻寬以及磁碟寫入速度。

**加密** – Acronis AnyData Engine 可在作業行進中以及停頓時使用軍事級 AES-256 加密來加密資料，避免資料遭到未經授權的存取。

**驗證與合併** – 利用 Acronis AnyData Engine，您可手動或排程驗證備份，確保系統與使用者資料之可復原性。增量備份的合併有助於節省額外的儲存空間。

## ACRONIS BACKUP ADVANCED SUITE 套裝組合產品

在實體、虛擬、雲端以及異質環境中：

- Acronis Backup Advanced for Windows Server: 執行 Windows Server 作業系統的整個 Windows 機器的影像或檔案基礎備份
- Acronis Backup Advanced for Windows PC: 執行工作站作業系統的整個 Windows 機器的影像或檔案基礎備份
- Acronis Backup Advanced for Linux Server: 整個 Linux 機器的影像或檔案基礎備份
- Acronis Backup Advanced for VMware / for Hyper-V: VMware / Hyper-V 虛擬機的無代理程式備份，包括 Microsoft Exchange、SQL Server、SharePoint 和 Active Directory 的應用程式支援
- Acronis Backup Advanced for Citrix XenServer / for RHEV / for Oracle VM: 以客作業系統執行 Windows 或 Linux 的 Citrix XenServer / RHEV / Oracle VM 虛擬機的 Agent-based 備份，包括 Microsoft Exchange、SQL Server、SharePoint 和 Active Directory 的應用程式支援
- Acronis Backup Advanced for Exchange: 提供叢集支援與精細復原的 Microsoft Exchange Server 備份
- Acronis Backup Advanced for SQL / for SharePoint: 利用應用程式認知還原功能在 Microsoft SQL Server / SharePoint Farm 中的任何伺服器角色（從單一資料庫 / 內容資料庫到整個伺服器）進行單一通道備份具應用程式復原感知的 Microsoft SQL Server / SharePoint 伺服器陣列中，任何伺服器角色的單一行程備份（從單一資料庫 / 內容資料庫到整個伺服器）
- Acronis Backup Advanced for Active Directory: 一致的網域控制器、Active Directory 資料庫、SYSVOLS 和日誌之單一行程備份與復原
- Acronis Backup to Cloud: 安全資料中心的可擴充離線儲存提供靈活的訂閱方式 - 提供初始種子以及大規模復原程式

## 優點

- 由 Acronis AnyData Engine 所提供的強大但價格合理的產品套裝組合
- 模組化架構可讓您隨著企業的成長添購額外的 Acronis Backup Advanced 套裝組合產品
- 集中化管理與報告可簡化 IT 管理
- 靈活的復原選項可簡化災難復原並且協助確保業務持續性
- 安裝與設定程序無需繁瑣的學習過程
- 完整且易於安裝、設定與管理

## ACRONIS BACKUP ADVANCED SUITE 套裝軟體功能概述

Acronis AnyData Engine 帶來可進行完整資料保護、資料管理與災難復原等業界最佳功能

### 安全、彈性的備份

- 整個系統的影像基礎備份
- 選取的本機資料夾或網路分享的檔案基礎備份
- 適用於 Microsoft Exchange Server 的整合備份
- 適用於 Microsoft SQL Server、SharePoint 和 Active Directory 的單一行程備份
- 透過遠端喚醒 (Wake-on-LAN) 自動喚醒機器進行備份
- 自動災難復原計劃

### 加強的災難復原

- 數分鐘內完成完整系統復原
- 將 Windows 或 Linux 機器復原至相同或異質硬體或虛擬機
- 長按 F11 鍵以啟動 Acronis Startup Recovery Manager 並執行復原

### 簡化的資料復原

- 所有備份的集中目錄與搜尋功能 – 即使備份儲存於不同的儲存媒體
- 檔案、資料夾、資料庫、信箱與其他項目的復原
- 從 Exchange 資料庫備份進行精細復原
- 裸機還原

### 卓越的虛擬化支援

- VMware vSphere 和 Microsoft Hyper-V 使用的無代理程式備份
- VMware、Hyper-V、Citrix、Red Hat、KVM 和 Oracle VM 使用的 Agent-based 備份
- P2V、V2V、V2P 和 P2P 移轉

### 使用簡單的集中化管理

- 在所有實體與虛擬機器上進行使用簡單的集中化管理
- 直覺式使用者介面使得安裝、設定與部署變得容易
- 精密的警報和報告系統

### 強大與高效的儲存管理

- 自動驗證與清除舊有備份
- 複製 / 暫存可自動將備份儲存在多個位置，包括 Acronis Cloud Storage
- 資料加密 (AES-256) 可提供安全的資料存取、儲存與傳輸
- 影像備份不包括未使用的區塊、不必要的檔案以及使用者指定的自訂資料夾，以減少備份時間與儲存需求
- 包含變更區塊追蹤的增量與差異備份可減少每個備份所傳輸與儲存的資料量
- 區塊層級的來源與目標端重複資料刪除與壓縮可減少高達 90% 的儲存量

### 廣泛的儲存範圍

- 硬碟機，包括 Acronis® Secure Zone® (磁碟的特別保護分割區)
- 網路儲存裝置 (SMB 和 FTP)
- 磁帶機、磁帶自動上帶機和磁帶庫
- RDX、ZIP®、Rev®、CD / DVD、HD-DVD、Blu-ray 以及其他卸除式媒體
- P-ATA (IDE)、S-ATA、SCSI、iSCSI、IEEE1394 (Firewire) 以及 USB 1.1 / 2.0 / 3.0 磁帶機，PC 卡
- Acronis Cloud Storage

# Acronis

如需其他資訊，請造訪 <http://www.acronis.com.tw>

若要購買產品，請造訪 <http://www.acronis.com.tw/company/contacts.html#international> 尋找 Acronis 辦事處或授權經銷商。