

VMware vRealize Suite

雲端管理平台

概觀

VMware vRealize[®] Suite 是企業立即可用的雲端管理平台，能協助企業 IT 團隊和服務供應商讓開發人員在任何私有雲、公有雲或混合雲中，利用安全且一致的作業，輕鬆快速地建置虛擬機和容器式應用程式。此平台提供完整的管理功能，可管理在 VMware vSphere[®]、其他虛擬化管理程序、實體基礎架構、容器、OpenStack 以及 VMware Cloud[™] on AWS、Azure 和 Google Cloud Platform 等公有雲上的 IT 服務，並且提供統一管理經驗。

主要優點

- **靈活性** – 加快提供 IT 服務，讓 IT 能完全滿足開發人員的期望
- **控制力** – 提供適當程度的控制力，以支援 IT 團隊在靈活性、風險與成本等層面間取得平衡的需求
- **效率** – 提高 IT 人員的效率和私有雲及公有雲資源的利用率；進而減少營運成本和資金支出
- **多種選擇** – 讓開發人員能透過 API、指令行介面、目錄來運用資源，並使用其自選的開發工具

vRealize Suite 包含的內容

VMware vRealize Suite 提供經企業實證的混合雲管理平台，其中包含下列產品：

- **vRealize Automation[™]** – 自動交付個人化基礎架構、應用程式和自訂 IT 服務
- **vRealize Operations[™]** – 依據意圖持續進行效能最佳化、高效率容量管理、主動規劃和智慧修復
- **vRealize Log Insight[™]** – 即時日誌記錄管理和日誌記錄分析
- **vRealize Business[™] for Cloud** – 將虛擬化基礎架構的成本計算、使用率計量與服務定價自動化
- **vRealize Lifecycle Manager[™]** – 自動化的 vRealize 安裝、設定、升級、運作狀況監控以及內容管理

以應用程式為中心的多雲管理

vRealize Suite Cloud Management Platform (CMP) 提供一致的動態數位化基礎，能在多雲環境交付應用程式，促進企業創新動力。

私有雲 (軟體定義的資料中心) 產業化 – vRealize Suite 使私有雲的操作和使用如同公有雲般簡單，並具備自動化生命週期管理和自行驅動作業，能在錯誤發生率及服務成本最低情況下提供高可用性和 SLA。

方便開發人員使用的基礎架構 – CMP 支援多種可請求服務的沙箱模型，並讓開發人員自由使用自選工具，使 IT 和服務供應商能為開發人員提供多種選擇，進而提高開發人員的生產力。

混合雲和多雲通用方法 – vRealize Suite 能協助 IT 和服務供應商讓開發人員在任何私有雲、公有雲或混合雲中，輕鬆快速地建置虛擬機和容器式應用程式，並安全達到順暢無阻的治理。

合併使用成效更佳 – 與其他 VMware 軟體定義的資料中心解決方案 (例如 VMware NSX[®]) 原生整合，讓 CMP 能透過自動化的佈建應用程式藍圖，事先建立安全性原則，使應用程式從具現化到除役的整個生命週期都跟隨原則，達到安全態勢。

若要取得其他資訊或購買 VMWARE 產品

請致電
+886-2-8758-2804

請造訪
<http://www.vmware.com/tw/products>，
或線上搜尋授權經銷商。如需詳細的產品規格
和系統需求，請參閱產品說明文件。

vRealize Suite 提供哪些功能？

VMware vRealize Suite 提供業界最完整的多廠商混合雲環境建置與管理解決方案。
vRealize Suite 可協助公司部署下列作業管理功能：

- **應用程式作業** - 讓開發人員能讓即時高度分散的微服務型雲端應用程式快速發行、進行疑難排解，並將其效能最佳化
- **可程式化的佈建** - 協助開發人員和 IT 透過具有完整的生命週期管理功能的 API、目錄或指令行介面，在任何雲端上輕鬆存取基礎架構和應用程式資源
- **自行驅動作業** - 協助 IT 依據營運和業務意圖，持續達到容量和效能最佳化

vRealize Suite 也讓組織能著重在上述使用情境，瞭解不同基礎架構選項的成本和終端使用者的資源使用情況，進而發揮資金支出的最大效益。

如何購買

VMware vRealize Suite 共有三種版本。每種版本均針對一種特定的部署使用情境：

- **Enterprise 版本** - 讓公司能打造應用程式作業基礎，並將傳統和容器式應用程式在雲端間的持續交付流程自動化
- **Advanced 版本** - 提供可程式化的佈建功能，達到基礎架構即程式碼、開發人員服務，以及協力廠商開發人員工具的整合
- **Standard 版本** - 協助公司透過統一平台自動執行生產作業、提供持續的效能最佳化、有效率地管理容量、主動規劃和進行智慧修復

如需關於 vRealize Suite 每種版本所包含元件的詳細資訊，請造訪 [vRealize Suite 版本比較網頁](#)。

適合多廠商混合雲的可移轉授權

VMware 的 vRealize Suite 可移轉授權單位 (PLU) 為客戶提供靈活性，無論工作負載是在 vSphere 內部部署環境、協力廠商虛擬化管理程序、實體伺服器或受支援的公有雲上，均能使用 vRealize Suite 加以管理。

無需授權轉換，而且 vRealize Suite 所有版本中都有這項預設功能。

如需關於 VMware 可移轉授權的詳細資訊，請造訪 [vRealize Suite 購買方式網頁](#)。

支援

VMware 為所有 VMware 客戶提供全球訂閱與支援服務 (SnS)。客戶如果需要其他服務，VMware 也能直接或是透過廣大的認證專業人員網路，提供關於最佳實踐方式與開始使用部署的專業服務。<https://www.vmware.com/tw/professional-services>。

