

VMware Identity Manager

行動化雲端時代的身分識別管理

概觀

VMware Identity Manager™ 是行動化/雲端時代的身分識別管理，它實現了消費者期望--包含一鍵觸控存取應用程式，並透過自助服務應用程式目錄所支援的 AirWatch 可調式存取功能、由混合雲基礎架構領導者所寄望的企業級管理與安全性。

主要優勢

- 賦予能力的員工不但能提高生產力，同時也樂在工作；經由每種裝置類型專屬的最佳化驗證，而非最低的相同標準來排除行動力的傳統障礙，例如複雜的密碼、設定步驟、傳統 VPN 與沉重的 Token。
- 立即解放您的企業，推行新的軟體即服務和行動應用程式與服務，永久改變業務流程與客戶參與，同時維持單一使用者使用權益與授權監控。
- 運用現有的目錄基礎架構簡化 IT，並利用自動化的佈建、使用情況報告與條件式存取原則，將其擴展至軟體即服務與行動應用程式。

VMware Identity Manager 是什麼？

VMware Identity Manager 是行動化雲端時代的身分識別管理，它實現了客戶的簡單期待，例如從任何裝置一鍵觸控存取幾乎任何應用程式，並且透過 AirWatch 可調式存取達到最佳化。自助服務應用程式商店讓員工加速生產力的提升，同時以 IT 為中心點，利用混合雲基礎架構領導者所期待的企業級目錄整合、身分識別聯盟與使用者分析，管理使用者佈建及存取原則。

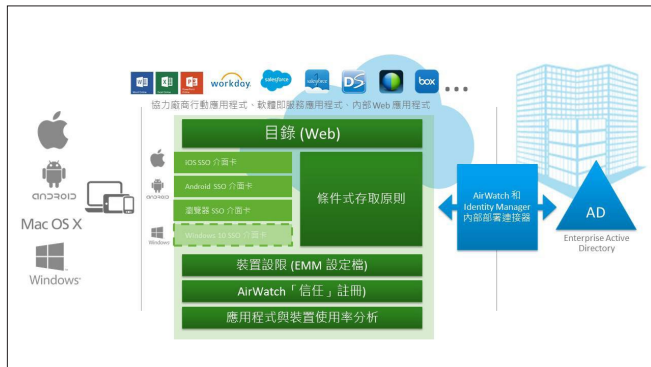
如何使用 Identity Manager？

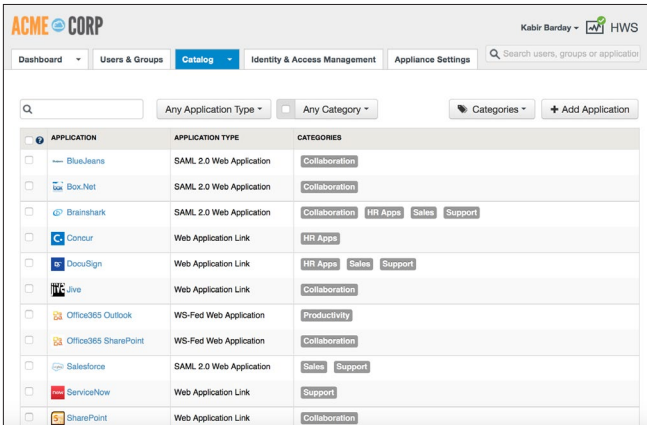
行動裝置和軟體即服務應用程式遞送

現今大多數的企業會使用至少一到兩種軟體即服務應用程式。通常，擁有此應用程式功能的負責人會以手動方式管理應用程式佈建與使用者管理。他們充其量會為了新使用者上線、使用區隔或密碼重設而與 IT 協調客服和票證管理。當此程序順利進行後，許多企業開始著手部署它們的第三、第四或第五種應用程式，而其對應的行動應用程式使得這些手動程序變得非常複雜。而此複雜性面臨合規與安全性的問題，因為，IT 內部無人能夠保證哪些員工有權存取哪些應用程式，或者哪些資料可能儲存於未受管理、未加密的裝置之中。搭配 AirWatch® Enterprise Mobility Management™ 使用 VMware Identity Manager，IT 便能擁有一個橫跨應用程式和裝置類型的使用者管理基礎架構。

加速進行 Office 365 的部署

許多企業正著手規劃 Office 365 的部署，單就改採 Exchange Online 的方式，來協助簡化 Exchange 環境。然後，公司可能會想要將 Office 365 應用程式延伸到未受管理的裝置，接著是原生行動 iOS、Android 和 Windows 10 Office 應用程式。當公司可能已獲授權善用 Office 365 的所有優勢之際，Office 365 使用一個完全獨立的 Azure AD 目錄，同一時間證明現存的複雜 Active Directory 基礎架構過於棘手。VMware Identity Manager 結合現有的內部部署 Active Directory，共同維護單一資料來源並加速部署。





重要功能

使用適用任何裝置的一鍵式管理，簡化業務行動力

在行動化雲端時代，IT 必須假設使用者是行動工作者，而且他們的裝置有可能未受管理。為提升使用者生產力，他們必須無論身在何處皆能以相同方式存取應用程式和資料，即便沒有多組使用者帳號、密碼和其他複雜的驗證方法，也能夠「運作無礙」。

<p>企業單一登入</p>	<p>單一登入為使用者免除在存取工作作用的不同應用程式與系統時，必須牢記多組使用者名稱和/或密碼的情況。除了省去麻煩和客服通話的花費以外，聯盟使用者身分時也可確保在員工離開的情況下，能夠關閉應用程式的單一存取，以防止資料外洩，VMware Identity Manager 包括一個身分識別提供者 (IDP) 或 Token 產生器，但是也可以與現有的身分識別提供者結合，該身分識別提供者可能已將 SSO 應用程式彙總成一個橫跨各種裝置類型的便利目錄與啟動器。</p>
<p>從單一位置提供業界首屈一指的網路、虛擬桌面、已發佈的應用程式、Windows 套裝應用程式以及原生行動應用程式支援</p>	<p>VMware Identity Manager 特別能從單一位置支援各種網路、虛擬和原機安裝的應用程式，Windows 應用程式可以透過 VMware ThinApp® 封裝應用程式遞送到受管理或非受管理、未加入網域的筆記型電腦進行存取，也可能會透過 Citrix XenApp 存取或從 Horizon 6 應用程式遞送或完全透過 VDI 桌面平台遞送。Web 應用程式為 SAML 應用程式所支援，例如 Google Apps、Salesforce、Box、ServiceNow 等，以及 Office365 的 WS-Fed。</p>
<p>與許多企業應用程式預先整合</p>	<p>VMware 與不同類型的企業軟體即服務廠商合作，採用 SAML 標準以提供預先定義的整合服務，包括自動的使用者佈建。</p>

授權員工使用自助服務式應用程式商店

現今，在資料中心防禦系統內外隨處可見應用程式與資訊，為了保護及管理這個不斷改變的新態勢，IT 承受有史以來最大的壓力，但是，在桌上型電腦映像中部署應用程式和利用一般用途的 VPN 來保護遠端存取的老舊方式，已無法在一個行動化雲端世界發揮效用，VMware Identity Manager 擁有可自行定義的品牌啟動器與應用程式商店的應用程式佈建，以及使用者分析以監督和控管資源，可跨混合雲對用戶的使用生命週期進行完整管理。

<p>自助服務應用程式目錄</p>	<p>VMware Identity Manager 應用程式目錄為企業應用程式提供一站式服務。自助服務代表不需要提出需求程序，員工可以輕易地搜尋和選取他們想要訂閱的應用程式，並視需要執行自動或手動佈建。</p>
<p>具回應能力的 HTML5 應用程式啟動器</p>	<p>透過一個具回應能力與可變換外觀的 Web 應用程式 (包含依照目錄與喜愛項目簡單排序的功能)，支援任何裝置。</p>
<p>使用者分析</p>	<p>大多數企業可能知道有多少應用程式正在使用中，但是它們鮮少知道剛剛誰正在使用這些應用程式，或是多久使用一次，VMware Identity Manager 使得所有應用程式的存取皆須經過身分管理員，並藉此完成詳細的使用率報告。容易使用的分析功能協助您瞭解趨勢，並透過可掌握的資訊進行容量管理和授權規劃。</p>
<p>可自訂品牌的入口網站</p>	<p>讓它專屬於您。只需幾分鐘，VMware Identity Manager 自訂工具便能讓您將自助服務式應用程式商店和啟動器轉換成您自己的顏色、標誌、背景、質感與設計元素。</p>
<p>應用程式佈建</p>	<p>一旦將新的應用程式置於應用程式目錄中，管理員就能依照群組為使用者自動佈建或啟用自我訂閱功能，VMware Identity Manager 允許訂閱事件，以透過現有合作夥伴 (例如 Remedy) 啟動核准工作流程。</p>

透過 AirWatch 可調式存取實現最佳使用者經驗和安全性

VMware Identity Manager 專為行動化雲端環境設計，特別為註冊 AirWatch 的裝置，提供業界首創的行動裝置最佳化。透過 AirWatch 裝置註冊流程，在使用者、使用者裝置與混合雲之間建立可調式存取，以提升額外的安全性，更重要的是提供流暢的使用者經驗。

條件式存取	VMware Identity Manager 可以依照使用者安全性群組、網路及驗證強度，套用條件式存取原則。
受管理或未受管理的裝置：條件式存取	我們不應對所有的應用程式一視同仁，因為它們所能承受的資料遺失風險各有不同，Identity Manager 能夠區別受管理及未受管理裝置，允許廣泛存取低風險的應用程式，然後針對包含機密資料的應用程式使用加密與抹除控制，加強裝置管理。
原生整合應用程式啟動器	新增 AirWatch EMM 會將訂閱的應用程式整合至 AirWatch 目錄中，並直接「安裝」至原機首頁畫面，產生另一個隨時可用的應用程式桌面圖示。
裝置分析	除了應用程式使用率分析之外，透過在 AirWatch 註冊的裝置所提供的裝置分析，讓 IT 瞭解應用程式與裝置之間的交集，並針對容量規劃和新服務的開發做出明智的決定。

透過備受信賴的 VMware 企業級混合雲基礎架構持續成長

VMware Identity Manager 採用與 VMware vCloud Air 和 vCloud Suite 相同的核心身分識別管理解決方案，在世界最先進的資料中心和企業級基礎架構雲端中暢行無阻，此經驗使我們能夠利用模組化、標準化且幾乎容許各類驗證的架構，處理複雜的企業目錄結構，VMware Identity Manager 同時也包含一個強大的條件式原則引擎，能夠與業界領導基礎架構（例如 F5）完美結合。

目錄整合與聯盟	支援多個 Active Directory 網域、多重樹狀目錄和不同的信任組態，為現存環境的整合提供最大彈性。
混合部署模式	無論是在內部部署或是在網站 WorkspaceAir.com 的雲端部署，VMware Identity Manager 的建置都是來自單一的多租用戶程式碼基底，為增加彈性，可能會結合 VMware Identity Manager 的雲端及內部部署情況。
通用驗證中介程式	除了在使用者、裝置及資料中心之間建立信任之外，其他層級的驗證可能會經由 VMware Identity Manager 居中安排進行，例如行動裝置內的生物特徵識別 API、協力廠商生物特徵識別或是合作夥伴，例如 Imprivata 的一觸即通辨識系統，以及各種來自供應商（例如 RSA）的適用驗證。

如何試用及購買

VMware Identity Manager Advanced Edition 提供獨立授權，或是附隨於 AirWatch Blue 和 Yellow Management Suites 以及 VMware Workspace Suite™。VMware Horizon® 6 Advanced 與 Enterprise 隨附於 VMware Identity Standard Edition。

VMware Identity Manager 是一套永久授權的內部部署軟體，透過容易部署的虛擬應用裝置或是透過 VMware vCloud® Air™ 在北美、歐盟和亞太地區營業據點（歐盟和亞太地區即將成立）隨處可見的分享式軟體即服務取得。

最新服務據點與服務條款，請參閱下列網站：<http://www.vmware.com/tw/download/eula/identity-manager-terms-of-service.html>。

如要取得免費的 VMware Identity Manager 試用版，請瀏覽 <http://www.air-watch.com/lp/vmware-identity-manager-free-trial/?cid=7015000000pg4R>。

進一步了解

若想深入瞭解關於 VMware Identity Manager 的資訊，或是購買 VMware 或 AirWatch by VMware 產品，請致電 +886-2-8758-2804、造訪 <http://www.vmware.com/tw/products>，或搜尋我們的網站以取得授權經銷商資訊。如需詳細產品規格與系統需求，請參閱產品說明文件。

