



RAD Studio XE8

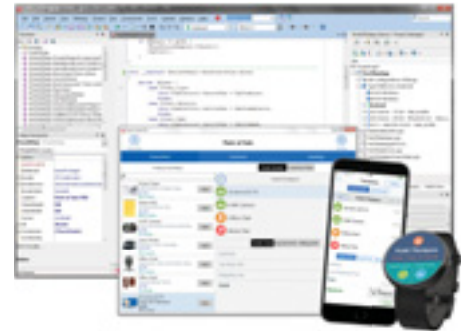
全方位的相連應用程式平台適
用於 Windows 及更多系統

embarcadero

Embarcadero® RAD Studio XE8 是能夠跨 Windows、Mac、iOS、Android 及 IoT 快速設計、編碼及延伸「相連」應用程式的全方位軟體開發解決方案。讓您建立同時具備工業強度與商業用途的解決方案，可容納多種原生的用戶端平台、行動擴充套件、智慧型裝置、雲端服務、企業與內嵌資料。

延伸和連接 Windows 應用程式

人們每天彼此互動的裝置數量與種類正以驚人的倍數增長。我們目前在不斷成長的「物聯網」(IoT) 中接觸的裝置包括了手機、平板電腦、穿戴式裝置等。RAD Studio 為開發人員提供了能夠輕鬆跟上潮流的解決方案。只要在單一 RAD Studio 開發環境內，您就能建立高效能的編譯原生應用程式，輕鬆連接企業資料、雲端服務、裝置、感應器，以及各式各樣的小工具！



多種裝置、多種形式的 UI 的開發

RAD Studio XE8 再次透過 FireUI 讓開發人員的生產力倍增，以創記錄的速度運用純然單一的程式碼基底讓您的團隊提供原生應用程式給個人電腦、平板電腦、智慧型手機，甚至像是智慧型手錶等穿戴式科技。視需要運用單一共用的主要尺寸與裝置特定的檢視，同時針對多種平台和裝置尺寸進行開發，就能夠讓相連的應用程式更快上市。只需維護單一共用的程式碼基底，而且不用犧牲原生平台的精確度。

透過 Enterprise Mobility Services 提高流通性

運用全新的 Enterprise Mobility Services (EMS) 這套完整的中介軟體伺服器，讓使用者和應用程式與裝載於內部部署裝置或私人雲端上的受管理 API、Enterprise 資料庫和服務連接。透過內建的使用者管理與驗證功能，搭配使用者和 API 分析，Enterprise Mobility Services 是實現從行動和桌面應用程式安全存取 Enterprise SQL 資料庫 (像是 Oracle、DB2、Microsoft SQL Server、Informix、Sybase 等) 的絕佳選擇。



以下說明 RAD Studio XE8 的各項功能



全新的 iOS 64 位元大幅增強效能，以原生程式碼編譯和平行程式設計程式庫為目標。



透過使用 Wi-Fi 和藍牙連線的行動網卡行動週邊應用程式，擴充您現有的 Windows 應用程式。



利用元件級的信標支援，輕鬆為應用程式增添近接感應與位置感知功能。



透過 REST 以及 BaaS 提供者輕鬆連接熱門的雲端服務，取得推播通知、進行驗證和儲存等多項服務！



運用 FireUI 多裝置設計工具只需建立使用者介面一次，就能應用到多種裝置尺寸和作業系統，並保留原生精確度、功能及獨特性。



快速部署 Enterprise Mobility Services (EMS)，用於發行和管理自訂 API、Enterprise 資料、服務及分析。

RAD Studio XE8 包括...



Delphi XE8

建立適用於 Windows 及更多系統的相連應用程式最快速的方式。



C++Builder

建立適用於 Windows 及更多系統的 C++ 應用程式最快速的方式。



HTML5 Builder

多裝置 Web 應用程式和行動 Web 應用程式的開發。



InterBase

多裝置的可內嵌資料庫。

RAD Studio 提供四個版本

Professional	Enterprise	Ultimate	Architect
RAD Studio XE8 Professional 是適用於 Windows 及更多系統的相連應用程式解決方案。從單一程式碼基礎建立適用於 Windows、Mac、iOS (包括 64 位元) 和 Android 的原生應用程式，並且擴充您的應用程式以包括雲端服務、本機資料庫以及智慧型藍牙物聯網 (IoT) 裝置，像是近接感應器。	RAD Studio XE8 Enterprise 是適用於 ISV 和企業的相連應用程式解決方案，可建立適用於 Windows 及更多系統的多裝置應用程式。RAD Studio Enterprise 包括 Professional 版本的所有功能，可建立具備用戶端/伺服器及 n 層功能的應用程式，加上企業資料庫連線能力、雲端服務及智慧型藍牙物聯網 (IoT) 裝置，像是近接感應器。	RAD Studio XE8 Ultimate 是相連應用程式解決方案，適合需要建立與 Windows 及更多系統上的企業資料庫系統連接之資料庫密集應用程式的企業。RAD Studio Ultimate 包括 RAD Studio Enterprise 版本的所有功能，加上 DB PowerStudio Developer 版本的 SQL 編碼、剖析和調校工具。	RAD Studio XE8 Architect 是相連應用程式解決方案，適合要建立多裝置、原生應用程式的企業，以便與 Windows 及更多系統上的企業資料庫系統整合。RAD Studio Architect 包含 Enterprise 版本的所有功能，加上強大的 ER/Studio Developer Edition 資料庫塑模和正向/反向資料庫工程功能。

RAD Studio XE8 系統需求

- 1 GB RAM (建議使用 2 GB 以上)
- 3 到 58 GB 的可用硬碟空間 (取決於不同的版本和建構)
- 包括暫存檔所需的空間
- DVD-ROM 光碟機 (若經由媒體套件 DVD 進行安裝)
- 任何廠商的 DirectX 9.0 等級或以上等級 (Pixel Shader Level 2) 的基本 GPU
- Intel® Pentium® 或相容處理器，至少為 1.6 GHz (建議使用 2GHz 以上)
- 1024x768 或更高的螢幕解析度
- 滑鼠或其他指標裝置
- Microsoft® Windows 8 或 8.1 (32 位元和 64 位元)
- Microsoft® Windows 7 SP1 (32 位元和 64 位元)
- Microsoft® Windows Server® 2008 和 2012 (32 位元和 64 位元)
- Delphi 還可在 OS X 上執行，只要使用虛擬機器 (VM)，像是裝載 Windows Vista、7 或 8 的 VMware Fusion 或平行裝置即可

適用於開發 64 位元 Windows 應用程式

執行 64 位元版本 Windows 的 PC，或與執行 64 位元版本 Windows 之 PC 連接的 32 位元開發 PC。

適用於開發 Mac OS X 應用程式

執行 Windows 的 PC，與 Intel 架構 Mac 或是在 VM 中執行 Windows 且本身執行 OS X 10.10 (Yosemite) 或 10.9 (Mavericks) 的 Mac 連接 (具有 2 GB RAM 或更多)。

適用於開發 iOS 應用程式

執行 Windows 的 PC，與 Intel 架構 Mac 或是在 VM 中執行 Windows 且本身執行 OS X 10.10 或 10.9 (含 Xcode 6) 的 Mac 連接 (具有 2 GB RAM 或更多)。需要 Apple 開發人員帳戶才能將 iOS 應用程式部署至實體裝置。

支援的部署平台

搭載 Intel/AMD 處理器且執行 Windows 7、8、8.1、Server 2008 或 Server 2012 的 PC 和平板電腦。執行 OS X 10.9 或 10.10 的 Mac。執行 iOS 7 的 iPhone、iPad 或 iPod Touch。Android 手機和平板電腦：支援 NEON 的 ARMv7 裝置，執行 Ice Cream Sandwich (4.0.3-4.0.4)、Jelly Bean (4.1.x、4.2.x、4.3.x) 或 KitKat (4.4.x) 和 Lollipop (5.x)。

立即下載免費試用版！請造訪 www.embarcadero.com/trial

sales@embarcadero.com | www.embarcadero.com