



# C++Builder XE7

建置 Windows、Mac、iOS、Android、小工具與穿戴式裝置適用的 C++ 連結應用程式的最快方法



**Embarcadero® C++Builder® XE7 是 C++ 解決方案，可讓您快速建置 Windows、Mac、iOS、Android、小工具、穿戴式裝置適用的高度連結的應用程式。提供高效能、已編譯的原生應用程式，可輕易用完整的標準 C++ 語言強大的力量連線至企業資料、雲端服務、裝置、感應器以及小工具。**

## 提供高度連結的應用程式

人們日常生活中接觸的裝置類型以及數量正在以驚人的速度增加。我們現在使用的有手機、平板電腦、穿戴式裝置，以及持續成長的「物聯網」。C++Builder 可以提供開發人員與時俱進的解決方案。建置高效能、已編譯的原生應用程式，並且可輕易連線至企業資料、雲端服務、裝置、感應器、小工具等等！



## FireUI 是革命性的 UI 開發

C++Builder XE7 的 FireUI 可讓開發人員生產力倍增，使您的團隊可以原生建置電腦、平板電腦、智慧型手機乃至於 Google Glass 等穿戴式裝置的應用程式，而這一切都只需要單一的程式碼基底就能在短時間做到。使用一個共用的主表單以及必要時使用裝置特定的檢視，可讓您同時針對多個平台與裝置尺寸進行開發，進而讓連結的應用程式更快上市。維護單一共用程式碼基底而不會犧牲原生平台保真性。

## 以 Enterprise Mobility Services 提供行動功能

使用全新的全面性中介軟體伺服器 Enterprise Mobility Services (EMS) 可將使用者與應用程式連接到受管理的 API、企業資料庫、以及內部部署或私人雲端中裝載的服務。Enterprise Mobility Services 的使用者管理以及驗證加上使用者與 API 分析極為適合用來從行動與桌面應用程式安全的存取 Oracle、DB2、Microsoft SQL Server、Informix、Sybase 等諸多企業用 SQL 資料庫。



## 您可以使用 C++Builder XE7 做到這些事情



使用全新 FireUI 多裝置設計工具一次針對多種裝置尺寸和 OS 建置使用者介面，同時兼具原生保真性、功能與獨特性。



利用 WiFi 與 Bluetooth 的連線能力為您現有的 Windows 應用程式提供行動版 App 應用程式。



迅速部署全新的 Enterprise Mobility Services (EMS) 以進行發佈和管理自訂 API、企業資料、服務與分析。



輕鬆藉由 REST 以及 BaaS 供應商連線至熱門的雲端服務以提供推播通知、驗證、儲存空間等功能！



以全新的平程式庫功能大幅增強效能。



使用單一的工具、程式語言以及架構使您的團隊產能倍增。

特色	Architect	Ultimate	Enterprise	Pro	Starter
<b>多裝置應用程式開發</b>					
高產能整合式視覺化開發環境 (IDE)，內含 UI 設計工具、程式碼編輯器、Code Insight、建置及除錯工具	X	X	X	X	X
開發原生編譯的 32 位元 Windows 應用程式	X	X	X	X	X
開發原生編譯的 64 位元 Windows 與 Mac OS X 應用程式	X	X	X	X	
開發原生編譯的 Android 與 iOS 應用程式	X	X	X	選擇性	

### 程式庫和元件

具有可建立使用者介面、資料庫存取等 (可用元件依版本而異) 數百種視覺化元件的 VCL 架構	X	X	X	X	X
VCL 原始程式碼，可修改及自訂內含的元件	X	X	X	X	
適用於 Windows 的 FireMonkey 架構	X	X	X	X	X
OS X Mavericks 和 Mountain Lion 部署支援包含 Retina 和 AppStore	X	X	X	X	
以 FireMonkey 架構開發 Android 與 iOS 的行動應用程式	X	X	X	選擇性	
具有檔案系統存取、感應器、Bluetooth、應用程式網路共享、平行執行緒庫 (各版本功能有所不同) 的 RTL	X	X	X	X	X

### 多裝置應用程式平台

本機資料庫可以與 InterBase、SQLite、MySQL 等連線	X	X	X	X	
適用於 Microsoft SQL Server、Oracle、Sybase、DB2、Informix、InterBase、ODBC 等主要資料庫伺服器的用戶端/伺服器資料庫連線能力	X	X	X	選擇性	
免費無限部屬的 Android 與 iOS 平台 IBLite 嵌入式資料庫	X	X	X	選擇性	
DataSnap n-tier 中介軟體，可建置應用程式和資料服務	X	X	X		
企業行動通訊服務	X	X	X	選擇性	
Parse 與 Kinvey 的 REST 用戶端程式庫與後端即服務元件	X	X	X	選擇性	
Amazon Web Services 與 Microsoft Azure 的雲端運算	X	X	X	X	
使用 DB PowerStudio® Developer Edition 進行 SQL 資料庫快速開發、變更管理、SQL 剖析和 SQL 調校		X			
使用 ER/Studio Developer Edition 進行資料庫塑模和設計	X				

### 授權

適用於業餘開發者及入門者的獨立授權					X
完整的商務開發及部署授權	X	X	X	X	
取得舊版 C++Builder 6 和 2007-XE6 的存取授權	X	X	X	X	

### C++Builder XE7 系統需求

- 1 GB RAM (建議使用 2 GB 以上)
- 3 到 27 GB 的可用硬碟空間 (取決於不同的版本和配置)
- 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® 或相容的處理器，至少 1.6 GHz (建議 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)
- C++Builder 也可以在 Mac OS X 上使用 VMware Fusion 或者 Parallels 等虛擬機器裝載 Windows 7 或 8 來執行

適用於開發 64 位元 Windows 應用程式	適用於開發 Mac OS X 應用程式	適用於開發 iOS 應用程式	支援的部署平台
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。	與搭載 Intel 的 Mac 連接並執行 Windows 的 PC，或者是在 VM 中執行 Windows 的 Mac，具有 2 GB 以上的 RAM，執行 OS X 10.9 (Mavericks) 或 10.8 (Mountain Lion)。	與搭載 Intel 的 Mac 連接並執行 Windows 的 PC，或者是在 VM 中執行 Windows 的 Mac，具有 2 GB 以上的 RAM，執行具有 Xcode 5.0 或 5.1.1 的 OS X 10.9 或 10.8。需要 Apple 開發人員帳戶將 iOS 應用程式部署至實體裝置。	搭載 Intel/AMD 處理器，並且執行 Windows 7、8、8.1、Server 2008 或 Server 2012 的 PC 或平板電腦。執行 OS X 10.8 或 10.9 的 Mac。執行 iOS 7 的 iPhone、iPad 或 iPod Touch。Android 手機與平板電腦：支援 NEON 的 ARMv7 裝置，執行 Android Gingerbread (2.3.3-2.7)、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)。

立即下載免費的試用版！前往 [www.embarcadero.com/trial](http://www.embarcadero.com/trial)

[sales@embarcadero.com](mailto:sales@embarcadero.com) | [www.embarcadero.com](http://www.embarcadero.com)