



RAD Studio XE3

The developer force multiplier for Windows 8, Mac, Web and mobile



いよいよ登場する Windows 8。新バージョン OS の対応は、開発チームの重要な課題です。さらに、台頭する Mac OS やタブレット、モバイル環境への対応、クラウドサポートなど、マルチプラットフォーム環境への展開も急務となっています。エンバカデロが提供する RAD テクノロジーは、コンポーネントフレームワークにより、多様なプラットフォームのサポートを可能にします。

Embarcadero®RAD Studio XE3 は、Windows、Mac OS X、.NET、Web、モバイル向けのアプリケーションのビジュアル開発を実現したスイート製品です。Windows 8 と OS X Mountain Lion を新たにサポートした Delphi、C++Builder を搭載。主要なデータベースやクラウド環境を利用して、複数プラットフォーム向けネイティブ開発が可能です。さらに、HTML5 Builder が、先進の Web アプリケーションに加え、iOS、Android、BlackBerryなどをターゲットとしたモバイル開発を効率化します。

Windows 8 対応の最短パスを提供

RAD Studio XE3 を用いれば、Windows 8 スタイルのユーザーインターフェイスをすばやく作成できます。Delphi および C++Builder に新たに搭載された Metropolis UI が、Windows 8 スタイルの UI を簡単に作成可能にしました。タッチ対応、ライブタイトルサポート、タブレットのセンサーコンポーネントなどを用いた Windows 8 デスクトップアプリケーションや x86 ベースのタブレットで実行可能なアプリを効率的に開発。さらに、XP から Windows 7 までの従来バージョンの Windows でも動作させることができます。既存の VCL および FireMonkey アプリケーションも、Windows 8 スタイルの UI に一発変換可能。FireMonkey アプリケーションは、Mac OS X 向けにコンパイルすることもできます。さらに、Windows 8 WinRT アプリケーションの作成には、Embarcadero Prism を用いることができます。



Windows、Mac、モバイル向けアプリケーションを迅速に開発

「FireMonkey FM2」アプリケーションフレームワークを用いれば、Windows と Mac の双方で動作するネイティブアプリケーションを単一のコードベースから開発可能。最新の Mountain Lion や Retina ディスプレイサポートを含む Mac 環境、Delphi 64-bit を含む Windows 環境の複数バージョンをターゲットとした開発が可能になります。性能が要求されるシーンでも、ネイティブクロス開発によって、迅速に複数プラットフォーム向けアプリケーションを構築できます。HTML5 Builder を用いれば、さらに、Web、iOS、BlackBerry、Windows Phone、Android といったモバイルにターゲットを広げることができます。

多様な接続性を提供

RAD Studio XE3 では、多様なデータソースへのシームレスなアクセスを提供します。コンポーネントベースのアクセスにより、効率的に複数のデータソースを活用可能。企業のシステム開発で威力を発揮します。RAD Studio XE3 は、SQL Server、Oracle、Sybase、DB2、InterBase、SQL Anywhere、SQLite、MySQL に加え、Windows Azure や Amazon といったクラウドサービスとの接続をサポート。組み込みアプリケーションから、PC、Web、モバイルといった多様なクライアントからのアクセスに対応した多層分散まで、幅広い形態で利用できます。

「RAD Studio に搭載された FireMonkey は、革新的の一語に尽きる。カスタマイズや効果、比類ないネイティブスピード、そしてクロスプラットフォームサポートが単一パッケージで実現されているのだ！」

- Boian Mitov,
Founder, Mitov Software



RAD Studio でマルチプレイヤーに！

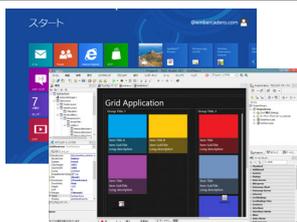
Mac の台頭、タブレットやモバイルデバイスの普及など、ソフトウェア開発を取り巻く環境は、ますますマルチプラットフォーム化しています。RAD Studio は、強力なクロス開発 RAD 環境により、開発者をマルチプレイヤーに仕立てます。より広範なデスクトップ、Web、モバイルプラットフォーム向けに、より僅かな労力で開発が可能になります。

CONNECTS WITH



Windows 8 Metropolis

- Windows 8 スタイルの UI
- プロジェクトテンプレート
- タッチ/ライブタイルサポート
- 既存アプリケーションを 1 クリックで変換



HTML5 Builder

- Web, iOS, Android, BlackBerry Windows Phone 向けのビジュアル開発
- jQuery Mobile UI テーマ
- HTML5 および JavaScript をサポートした Code Insight



FireMonkey FM²

- Windows 8 スタイルの UI
- OS X Mountain Lion および Retina サポート
- マルチメディアコントロールによるオーディオ / ビデオサポート
- Mac App Store 対応
- ネイティブ UI コントロールスタイリングの強化
- サードパーティ製のプロデザイン UI スタイル



Prism

- Windows 8 WinRT および .NET アプリケーションの開発
- Fix-It エラー訂正
- Gendarme コード分析



RAD Studio XE3 に含まれる製品



Delphi XE3

Windows と Mac のクロス開発をサポートするビジュアル環境



C++ Builder XE3

Windows と Mac のクロス開発をサポートする C/C++ 開発環境



HTML5 Builder

先進の Web、モバイル開発環境



Prism XE3

.NET / Mono 向け Pascal 開発環境

* RAD Studio XE3 に含まれるサードパーティツールは英語版です。また、いずれのツールもサポート対象外となりますので、あらかじめご了承ください。

RAD Studio XE3 の製品ラインナップ

Professional

RAD Studio XE3 Professional は、Windows、Mac、.NET、Web、モバイル向けアプリケーションのビジュアル開発を実現したサイト製品です。Windows 8 を新たにサポートした Delphi、C++Builder を搭載。HTML5 Builder が、先進の Web アプリケーションに加え、iOS、Android などのモバイル開発を効率化します。

Enterprise

RAD Studio XE3 Enterprise は、Professional 版のすべての機能に加え、エンタープライズデータベース接続機能などを搭載した製品です。Oracle、MS SQL Server、Sybase、DB2 をはじめとする RDBMS を利用したクライアントサーバーアプリケーション、多層アプリケーション、クラウドアプリケーションの開発などに対応します。

Ultimate

RAD Studio XE3 Ultimate は、Enterprise 版のすべての機能に加え、データベース開発のための強力な支援機能を搭載した製品です。SQL 開発、データベース変更管理、SQL プロファイリング / チューニングのためのツールを利用して、高品質なデータベースアプリケーションの開発が可能になります。

Architect

RAD Studio XE3 Architect は、Enterprise 版のすべての機能に加え、データベース設計・モデリングのためのツールを搭載した製品です。ER/Studio Developer Edition を用いれば、新規にデータベースを設計したり、既存のデータベースをリバースエンジニアリングによってモデル化し、その設計を改善することができます。

RAD Studio XE3 動作環境	64-bit Windows アプリケーション開発	OS X アプリケーション開発	配布対象としてサポートしている環境	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 GB のメモリ (2 GB 以上を推奨) • 3~7 GB のディスク空き容量 (エディションおよび設定に依存) • DVD-ROM ドライブ (メディアキット DVD からインストールする場合) • Basic GPU - 任意のベンダーの DirectX 9.0 クラス以上 (Pixel Shader Level 2) • Intel® Pentium® またはその互換機 1.6 GHz 以上 (2GHz 以上を推奨) • 1024x768 以上の高解像度モニター 	<ul style="list-style-type: none"> • マウスなどのポインティングデバイス • Microsoft® Windows 8 (32-bit および 64-bit) • Microsoft® Windows 7 SP1 (32-bit および 64-bit) • Microsoft® Windows Vista™ SP2 (32-bit および 64-bit) 管理者権限が必要 • Microsoft® Windows Server® 2008 (32-bit および 64-bit) 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit パージョンの Windows が動作するマシン、または 64-bit パージョンの Windows が動作するマシンに接続された 32-bit Windows の開発マシン 	<ul style="list-style-type: none"> • OS X 10.8 (Mountain Lion)、10.7 (Lion) または 10.6 (Snow Leopard) が動作する Intel ベースの Mac (2 GB 以上のメモリ) に SSH、VNC または Windows ファイル共有などのソリューションによって LAN 接続された Windows 	<ul style="list-style-type: none"> • Delphi / C++Builder XE3 によって作成されたアプリケーションは、Windows XP 以降、Mac OS X 10.6 以降への配布をサポート