C++Builder XE3

The C++ developer force multiplier for Windows 8 and Mac

embarcadero®

機能一覧

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
統合されたコンパイラ					
New in XE3! Windows 向け C++ 64-bit コンパイラ	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! C++ OS X コンパイラ	■	■	■	■	
New in XE3! Embarcadero C++ Compiler 6.50（bcc64）	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! Embarcadero C++ Compiler 6.50（bcc32）	■	■	■	■	■
Enhanced in XE2! Windows 用 C++コマンドラインツールチェイン (bcc32)	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! Mac OS X 用 C++コマンドラインツールチェイン (bccosx)	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! 32 ビットおよび 64-bit Windows 環境のために最適化された C++ 32-bit ネイティブ実行ファイルの作成と配布	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! ANSI/ISO C++11 および 99 言語標準への準拠と 64-bit 向け Boost サポート	■	■	■	■	■
MSVC とのよりよい互換性を提供しヘッダガードとして動作する #pragma once のサポート	■	■	■	■	■
非推奨のフラグを立てることができる[[deprecated]]属性	■	■	■	■	■
セキュア C ライブラリ関数	■	■	■	■	■
ソースコードの XML 表現のためのコンパイラスイッチ	■	■	■	■	■
C++文字列型のためのカスタム評価	■	■	■	■	■
メモリ管理の柔軟性と解決を向上させたリンカエラーハンドリング	■	■	■	■	■
アプリケーションプラットフォーム、フレームワーク、デザイナ、SDK の統合					
Enhanced in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2003、2008 向け 32-bit Windows アプリケーション開発のための FireMonkey プラットフォーム	■	■	■	■	■
New in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2003、2008 向け 64-bit アプリケーション開発のための FireMonkey プラットフォーム	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! OS X 10.6, 10.7 および 10.8 アプリケーション開発のための FireMonkey プラットフォーム	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2003、2008 向け 32-bit アプリケーション開発のための VCL（Visual Component Library）	■	■	■	■	■
New in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2003、2008 向け 64-bit アプリケーション開発のための VCL（Visual Component Library）	■	■	■	■	
Enhanced in XE! Windows Vista API と Windows 7 を含む Microsoft Windows SDK のサポート	■	■	■	■	■
Windows 7 Direct2D API のサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! DirectX 10 の FireMonkey サポート	■	■	■	■	■
Snap-to ヒントとレイアウトガイドラインを搭載した VCL フォームデザイナ	■	■	■	■	■
Enhanced in XE2! UML®（Unified Modeling Language®）デザイナ	■	■	■	■	
C++Builder .NET API アクセスのための.NET ヘッダ	■	■	■	■	■
New in XE3! VCL Metropolis プロジェクトテンプレート（blank, grid, split layout）	■	■	■	■	■
FIREMONKEY （FM²）					
New in XE3! Action および ActionList	■	■	■	■	■
New in XE3! アンカー	■	■	■	■	■

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
New in XE3! レイアウト管理（フローレイアウト、グリッドレイアウト）	■	■	■	■	■
New in XE3! 主要な形式に対応したビデオ再生用マルチメディアサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! 主要な形式に対応したオーディオ再生用マルチメディアサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! GPS またはセンサー用位置情報サービスコンポーネント	■	■	■	■	■
New in XE3! 加速度計とジャイロスコープへのアクセス用モーションセンサー	■	■	■	■	■
New in XE3! カメラセンサーコンポーネント	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! 3D ファイルのインポートをサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! XP、Vista、Windows 7、Windows 8 用 Metropolis UI スタイル	■	■	■	■	■
New in XE3! Mac OS X 10.8 ネイティブスタイル	■	■	■	■	
New in XE3! Mac OS X 10.8 高解像度のネイティブ Retina スタイル	■	■	■	■	
New in XE3! Windows および Mac 用非クライアント領域のスタイル設定	■	■	■	■	■
New in XE3! 横スクロールする Metropolis UI グリッドページ	■	■	■	■	■
New in XE3! スタイル設定が可能なグリフおよび検索バー、パスワードコントロールなどの組み込みスタイルをサポートするエディットコントロール	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! FireMonkey のパフォーマンスの最適化	■	■	■	■	■
New in XE3! Windows 8 のリングを含む、アニメーション形式進行状況グリフ	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! 選択されたコンポーネントで利用可能なデザインをプレビューできる StyleLookUp サポート	■	■	■	■	■
New in XE3! ライブタイルにより、Windows 8 上で起動しているデスクトップアプリケーションとの連携および動的なコンテンツ管理をサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! Metropolis UI 用 FireMonkey プロジェクトテンプレート	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! 各コントロール用定義可能なタッチターゲットのサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! Microsoft®スタイルガイドに準拠した Metropolis UI サンプル	■	■	■	■	■
New in XE3! 既存のフォームをボタン 1 つで簡単に Metropolis UI フォームに変換するコンバータ	■	■	■	■	■
New in XE3! 4 つの新しい Metropolis UI スタイル	■	■	■	■	■
New in XE3! Windows 8 ジェスチャーのサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! 複数の状態を表すボタン／コントロール	■	■	■	■	■
New in XE3! Metropolis UI 用アプリケーションツールバー	■	■	■	■	■
New in XE3! VCL と FireMonkey 用に再配布可能なビットマップスタイルデザイナ	■	■	■	■	■
New in XE3! ビットマップベースの FireMonkey スタイル	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! ネイティブ UI コントロールスタイル	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! 追加のネイティブおよびカスタム UI スタイル	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! Text および Memo コントロールのパフォーマンス向上	■	■	■	■	■
New in XE3! FireMonkey でのフォーム継承	■	■	■	■	■
New in XE3! すべてのレンダリングライブラリ用にひとつのシェーダ言語を利用（OpenGL または Direct3D）	■	■	■	■	■
New in XE3! Windows タッチデバイス用オンスクリーンキーボードのサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! リストボックスおよびカスタムグリッドレイアウトを簡単に作成する MetropolisUIListBox サポート	■	■	■	■	■
New in XE3! Mac OS X App Store 対応	■	■	■	■	
VISUAL LIVE BINDING					
New in XE3! コンポーネントプロパティとデータをビジュアルに接続	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
New in XE3! ワンクリックでプロトタイプデータから実際の ClientDataSet のデータに置き換え可能	■	■	■	■	
New in XE3! コンテキスト依存型の LiveBinding ウィザード	■	■	■	■	
New in XE3! QuickBinding コンポーネントのサポート	■	■	■	■	
New in XE3!コンポーネントの追加とバインドをビジュアル操作で実行	■	■	■	■	
New in XE3! バインド可能なメンバーを容易に認識できる色分けされたコンポーネントプロパティ	■	■	■	■	
New in XE3! Visual LiveBinding デザイナ向けズームコントロール	■	■	■	■	
New in XE3! LiveBinding デザイナの現在のレイアウトイメージを保存	■	■	■	■	
New in XE3! 右クリックでビジュアル要素を非表示	■	■	■	■	
New in XE3! Photoshop® ライクのレイヤーにより LiveBinding デザイナ上で要素を分類したり一部分のみ表示することが可能な統合されたレイヤー管理システム	■	■	■	■	
New in XE3! UI デザイナからメニューで LiveBinding デザイナを簡単に起動	■	■	■	■	
New in XE3! Visual LiveBinding デザイナでコンポーネントの作成表示のオン／オフ、右クリックでウィザードを表示できるかを指定できる LiveBinding デザイナ向けツールオプション	■	■	■	■	
統合されたビルドツールとプロジェクトサポート					
Enhanced in XE2! 32-bit Windows プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	■	■	■	■	■
New in XE3! 64-bit Windows プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! OS X プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	■	■	■	■	
New in XE3! Mac OS X App Store 向け OS X ビルドの IDE サポート	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! FireMonkey アプリケーションウィザード	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! プラットフォーム間での配布とデバッグのためのプラットフォームアシスタント	■	■	■	■	
Enhanced in XE! ディレクトリを階層構造、フラット構造、あるいはファイルのリストで表示できるプロジェクトマネージャの「表示形式」メニューと、ファイル情報を表示するステータスバー	■	■	■	■	■
ファイル操作と作成をプロジェクトマネージャ内から実行可能	■	■	■	■	■
プリコンパイルヘッダウィザードによるビルド時間の最適化	■	■	■	■	■
バッチコンパイル－プロジェクト内のすべてのファイルをすばやくコンパイルしパフォーマンスを向上	■	■	■	■	
MSBuild を利用した柔軟なビルドシステム－IDE とコマンドラインからまったく同一のビルドプロセスが可能	■	■	■	■	■
異なる場所に保管されたプロジェクト用のファイルを論理的に構成できる仮想フォルダ	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! C++Builder 3 から XE2 プロジェクトのインポート	■	■	■	■	■
Enhanced in XE2! 複数のビルドに対するすべてのコンパイラ／リンカオプション、プラットフォーム設定を柔軟に編成できるビルド設定	■	■	■	■	■
ビルド設定オプションセットに名前をつけて保存し任意のプロジェクトに適用可能	■	■	■	■	■
ビルド設定間およびプロジェクト間でオプションセットを共有可能	■	■	■	■	■
プロジェクトマネージャでの複数ファイルの選択	■	■	■	■	■
ファイルブラウザ－Windows シェルの IDE への統合	■	■	■	■	■
プロジェクトやファイルレベルのビルド前／リンク前（C++のみ）／ビルド後コマンド実行設定のためのビルドイベント	■	■	■	■	■
プロジェクト依存性チェック	■	■	■	■	■

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Enhanced in XE! IDE Studio パーソナリティインジケータ – 複数言語パーソナリティを利用可能なときに、どの言語がアクティブかを表示	■	■	■	■	■
プロジェクトレベルのビルド順序指定	■	■	■	■	■
ファイルレベルのビルド順序指定	■	■	■	■	■
現在位置からビルド／メイク - 現在のプロジェクトとそれ以降すべてのプロジェクトをビルド／メイク	■	■	■	■	■
DLL から情報を取得しモジュール定義を出力する Impdef ユーティリティ	■	■	■	■	■
DLL からインポートライブラリを作成する Implib ユーティリティ	■	■	■	■	■
Microsoft Resource Compiler、EXE、OBJ、LIB ファイルの構造分析のための tdump ユーティリティ、GREP、MAKE などの追加のコマンドラインツール	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! シンボルの大文字／小文字変換、拡張ライブラリの作成、ページサイズの変更などを行う tlib ユーティリティ	■	■	■	■	■
言語およびランタイムライブラリ機能					
New in XE3! C++ RTL for 64-bit Windows	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! C++ RTL for OS X	■	■	■	■	
Introduced in XE2! 拡張可能な、クロスプラットフォーム、フレームワーク非依存のログイン認証サービス	■	■	■	■	■
Introduced in XE2! ネイティブ zip ファイルサポート	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! Delphi との互換性を備えた C++ RTTI	■	■	■	■	■
New in XE3! Boost for Windows 64-bit	■	■	■	■	
New in XE3! Dinkumware RTL for Windows 64-bit	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Boost for OS X	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Dinkumware RTL for OS X	■	■	■	■	
Enhanced in XE! 新しい正規表現（Regex）ライブラリ	■	■	■	■	■
オブジェクト指向ファイルとディレクトリ IO クラス	■	■	■	■	■
イテレータデバッグを含む Dinkumware STL v5.01	■	■	■	■	■
ANSI/ISO 標準ライブラリ TRT1	■	■	■	■	■
Enhanced in XE2! C++での RTTI サポート	■	■	■	■	■
ローカライズリソースのサポート	■	■	■	■	■
標準 C++ヒープマネージャの改良	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! 最適化された文字列／メモリ処理関数	■	■	■	■	■
UnicodeString クラス	■	■	■	■	■
Unicode 文字型 char16_t および char32_t	■	■	■	■	■
rvalue リファレンスを伴うムーブセマンティックス	■	■	■	■	■
Explicit 変換演算子	■	■	■	■	■
Static assertions	■	■	■	■	■
type trait をフルサポート	■	■	■	■	■
Extern テンプレート	■	■	■	■	■
[[final]] および [[noreturn]] 属性	■	■	■	■	■
Decltype キーワード	■	■	■	■	■
スコープ付き enum 型	■	■	■	■	■
コンパイラ命令での式評価	■	■	■	■	■
再利用可能なネイティブ 32-bit DLL、OCX、スタンドアロン実行モジュールの作成	■	■	■	■	■

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
独自のデータ型、複素数、Safe Array、データセットからの Passing Variant をサポート可能なカスタムバリアント	■	■	■	■	■
Int64 および符号なし型、Unicode 文字列のための拡張バリアントサポート	■	■	■	■	■
個人の生産性向上支援					
Introduced in XE2! テンプレートライブラリ	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! 配置マネージャ：OS X、32-bit / 64-bit Windows 向けの配布	■	■	■	■	
Introduced in XE2! 配置マネージャ：Amazon EC2、Windows Azure 向けの配布	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! 新たな環境での開発を支援する、初心者と習熟者のための新しいサンプルコードとデモ	■	■	■	■	■
Introduced in XE! ウィザードや機能の理解を助ける、オブジェクトギャラリー説明ペイン	■	■	■	■	■
Introduced in XE! デザイナ スナップショット - フォームイメージをクリップボードにコピー	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! 1 ボタンクリックで、IDE コマンドをすばやく発見、実行できる IDE インサイト。オブジェクトインスペクタ内のプロパティにも対応	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! ブロック整形を含むコード整形	■	■	■	■	
Introduced in XE! 自動ビルドプロセスにも統合可能なコマンドラインでのコード整形	■	■	■	■	
Introduced in XE! コード整形のカスタマイズオプションの作成／保存／読込	■	■	■	■	
Introduced in XE2! C++向け検査機能	■	■	■	■	
New C++ プロジェクト全体にわたるクラスライブラリの階層構造を表示するクラスエクスプローラ。宣言部と実装部のナビゲーション、フィールドやメソッドの追加が可能	■	■	■	■	
バックグラウンドスレッドでのコンパイル	■	■	■	■	■
オブジェクトインスペクタで Boolean 型の値をチェックボックスで編集／表示	■	■	■	■	■
プロパティエディタに新たにカレンダーコントロールが追加	■	■	■	■	■
［ファイル	開き直す］メニューと設定機能	■	■	■	■	■
プロジェクトへのリソース追加を大幅に単純化するリソースマネージャ	■	■	■	■	
アイコンの Alpha チャネルのサポート	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! IDE 全般の大幅なパフォーマンス向上	■	■	■	■	■
Introduced in XE! 対応する括弧の強調表示の切り替え	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! ライブコードテンプレート – 複雑な共通構文や操作を生成する動的スクリプト型テンプレートカスタマイズコードテンプレートの作成・カスタマイズ、テンプレートの動作、コード生成、操作性を制御可能。囲みテンプレートは、選択したコードやテキストを囲んでテンプレートを適用	■	■	■	■	
Enhanced in XE! エディタの「変更バー」が変更された行とその保存実行の有無を表示	■	■	■	■	■
スマートブロック補完 – コーディング中に、先読みしてブロック補完を実行し作業を支援	■	■	■	■	■
「ドッキングモード」の VCL デザイナで利用できるフォーム位置合わせツール	■	■	■	■	■
メインツールバーに追加された「デバッガを使わずに実行」ボタン	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! プロジェクトマネージャのコンテキストメニューから、選択したアプリケーションの「実行」または「デバッガを使わずに実行」が可能	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! ホットキーによって検索可能なツールパレット – 任意のコンポーネントをすばやく発見	■	■	■	■	■
ツールパレット内のギャラリー - 必要な時にギャラリーウィザードを検索	■	■	■	■	■
同期編集 – ブロック内にあるシンボルを同期して変更可	■	■	■	■	■
自動的に複数レベルのバックアップと差分、復元をサポートする履歴マネージャ	■	■	■	■	■

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
IDE ウェルカムページ – 最近使用したプロジェクト、Embarcadero Developer Network RSS ニュースフィード、ドキュメント、便利なリンク、アップデート、ブログなどにすばやくアクセス	■	■	■	■	■
QualityCentral の統合 – エンバカデロにバグレポートや機能要求の投稿が可能	■	■	■	■	■
ソースコードの階層構造ビュー、VCL デザイナ上のオブジェクトの操作をサポートする VCL オブジェクトツリービューを表示する構造ペイン	■	■	■	■	■
JavaScript、PHP、INI ファイルに対応済みの構文ハイライトの Open Tools API による拡張	■	■	■	■	■
ファイルタイプごとに設定可能なエディタオプション機能	■	■	■	■	■
フル機能の Open Tools API により、ウィザードやエキスパートから IDE のカスタマイズが可能	■	■	■	■	■
Symbol Insight – クリック操作で宣言や実装コードにナビゲーション	■	■	■	■	
コードおよびパラメータ補完機能のパフォーマンス改善強化した CodeInsight で、コード入力中にメンバーリストやパラメータヒントを表示	■	■	■	■	■
HTML、XHTML、XSL などの DTD 定義言語のコード補完に対応した CodeInsight	■	■	■	■	
コード折りたたみの設定とプロパティ	■	■	■	■	■
エディタの余白設定 – 必要な情報のみを表示可能	■	■	■	■	■
ドッキングされたウィンドウにも対応した、カスタマイズ可能な IDE デスクトップレイアウト設定	■	■	■	■	■
開発に必要な作業を記録できる To-do リスト	■	■	■	■	
Enhanced in XE! クラッシュリカバリレポートを、複雑な IDE のクラッシュ調査に利用	■	■	■	■	■
IDE にサードパーティ製バージョンコントロールをプラグイン可能にする Open Tools API の汎用バージョン管理	■	■	■	■	■
Open Tools API によってコードエディタタブにアクセス可能	■	■	■	■	■
Open Tools API によってドッキング可能ビューを作成可能	■	■	■	■	■
Introduced in XE! Open Tools API によって内部タブの作成と制御が可能	■	■	■	■	■
ソースコード管理					
Introduced in XE! Version Insight - IDE に統合されたソースコード管理のためのフレームワーク	■	■	■	■	
Introduced in XE! IDE に統合された Subversion	■	■	■	■	■
Introduced in XE! Subversion と履歴管理の統合	■	■	■	■	■
Introduced in XE! フル機能の差分ビューアを標準搭載	■	■	■	■	
Introduced in XE! インストーラからの Subversion クライアントのインストール	■	■	■	■	
Introduced in XE! オープンソースプロジェクトとして、SCM 統合（Subversion）が可能	■	■	■	■	
国際化アプリケーション開発					
Unicode 対応の開発環境	■	■	■	■	■
Enhanced in XE2! Unicode 対応の VCL および FireMonkey	■	■	■	■	■
UnicodeString 型	■	■	■	■	■
ローカライズ用の Win32 リソース DLL の作成をサポートするリソース DLL ウィザード	■	■	■	■	
IDE メニュー、ダイアログ、コンパイル済ユニット、リソース、ソースコードの英語、ドイツ語、フランス語、日本語版	■	■	■	■	■
IDE メニューとダイアログなどの言語を容易に変更可能	■	■	■	■	■
VCL フォームとリソース文字列の表示・編集をサポートする ITE（Integrated Translation Environment）	■	■	■	■	
IDE 外で言語リソースファイルの表示・編集をサポートする ETM（External Translation Manager）	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
プロジェクト間で共有可能な翻訳データベースを提供する翻訳リポジトリ	■	■	■	■	
リファクタリング					
「名前の変更」リファクタリング	■	■	■	■	
UML モデリング					
Enhanced in XE2! UML によるコードの可視化 - いつでもソースコードから UML モデルビューを表示可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! 注釈や高度なドキュメントのために画像を図に読み込み可能	■	■	■	■	
図のルック＆フィールをアップデート	■	■	■	■	
シーケンス図	■	■	■		
コラボレーション図	■	■	■		
状態図	■	■	■		
配置図	■	■	■		
ユースケース図	■	■	■		
アクティビティ図	■	■	■		
コンポーネント図	■	■	■		
Enhanced in XE! ドキュメントの生成	■	■	■		
Introduced in XE2! C++の検査	■	■	■	■	
Introduced in XE2! データ分析を含む高度な C++の検査	■	■	■		
Rational® Rose からのモデルインポート（mdl インポート）	■				
言語中立の UML 1.5 モデリング	■				
言語中立の UML 2.0 モデリング	■				
言語中立の UML 1.5 と UML 2.0 プロジェクトからソースコードプロジェクトへの変換	■				
GOF パターンを含むデザインパターンのサポート	■	■	■		
図の印刷	■	■	■	■	
XMI 1.1 インポート／エクスポート	■	■	■		
フル 2Way のコードとクラス図の同期	■	■	■	■	
OCL 2.0 のサポート	■	■	■	■	
「カラーUML」プロファイル	■	■	■	■	
図のハイパーリンクと注釈	■	■	■	■	
統合されたデバッガ					
カラー構文強調構文表示を搭載したフル機能デバッガ	■	■	■	■	■
Enhanced in XE3! OS X アプリケーションのリモートデバッグ	■	■	■	■	
デバッグデータの拡張表示をサポートするデバッガビジュアライザ	■	■	■	■	■
独自のデータ型の表示を可能にするデバッガビジュアライザの作成	■	■	■	■	■
C++文字列型（AnsiString/UnicodeString を含む）用のデバッガビジュアライザ	■	■	■	■	■
TDateTime、TDate、TTime 用のデバッガビジュアライザ	■	■	■	■	■
Introduced in XE! “デバッグ中です。終了してもよいですか?” ダイアログからデタッチ可能	■	■	■	■	■
スレッド「凍結」「再開」を指定できるマルチスレッドデバッグ	■	■	■	■	
選択したスレッドにブレークポイントを設定できるマルチスレッドデバッグ	■	■	■	■	
Windows 7、Vista および Windows Server 2008 での WCT（Wait Chain Traversal）のサポート	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
逆アセンブリペインの「オペコードの表示」「アドレスの表示」ローカルメニュー	■	■	■	■	■
新しいデバッグオプション：「スクロールして新しいイベントを表示」「ユーザーブレークポイント以外を無視」	■	■	■	■	■
フレームがデバッグ情報を保持しているかどうかを示すグリフを表示する呼び出し履歴ビュー	■	■	■	■	
エディタタブから独立して表示可能な CPU ビューペイン	■	■	■	■	
情報を容易に発見、理解できるデバッガビューとペイン間の統合	■	■	■	■	
項目のダブルクリックでローカルビューと自動的に同期する呼び出し履歴ビュー	■	■	■	■	
CTRL キーを押すとツールチップ式評価が透明化し、エディタコードとともに確認可能	■	■	■	■	
展開可能なツールチップ式評価	■	■	■	■	
展開可能な監視式	■	■	■	■	
展開可能なローカル変数表示	■	■	■	■	
選択可能なシンボルテーブルのロード	■	■	■	■	
オープンファイルのデバッグ終了時における暗黙的なクローズ	■	■	■	■	■
CPU 表示でのクリップボードの複数選択とコピーのサポート	■	■	■	■	■
Ctrl+クリックによるエディタ左余白でのブレークポイントの有効／無効化	■	■	■	■	■
モジュール表示でのロード順によるソート	■	■	■	■	
エディタ上で次に実行する行を設定できる［次の文を設定］メニュー	■	■	■	■	
［ブレーク／継続］ボタン、「この例外の種類を無視」チェックボックスを表示する例外通知ダイアログ	■	■	■	■	■
assert 発生時にデバッガ内で停止	■	■	■	■	
モジュール表示のソート	■	■	■	■	
リモートデバッグ	■	■	■	■	
Enhanced in XE! CodeGuard デバッガのサポート（32-bit のみ）	■	■	■	■	
デバッガ制御下にあるすべてのプロセスとスレッドの状態を表示するスレッド表示	■	■	■	■	
低レベルデバッグ用の CPU 表示	■	■	■	■	■
式評価	■	■	■	■	■
複雑なアプリケーションのトレースを簡易化するマルチプロセスデバッグ	■	■	■	■	
Enhanced in XE! ツールバー付きのブレークポイントビュー、インプレース編集、有効／無効チェックボックス	■	■	■	■	■
Enhanced in XE! インプレース編集、有効／無効チェックボックス、可変幅の監視式名列／値列での情報の表示などをサポートした監視式表示	■	■	■	■	■
変数の論理グループ化によるマルチタブ表示	■	■	■	■	■
ツールバー付きのブレークポイントビュー、インプレース編集、有効／無効チェックボックス	■	■	■	■	■
任意のプロセスへのアタッチとデバッグ	■	■	■	■	
任意のプロセスからのデタッチ	■	■	■	■	
リターンまで実行	■	■	■	■	■
ツールチップ、アクション、グループ機能を搭載した先進のブレークポイント機能による完全なデバッグ制御	■	■	■	■	
データをトリガーとしたブレークポイント	■	■	■	■	
生成されたプロセスのデバッグ	■	■	■	■	
デバッグ中のプロパティ監視を容易にするデバッグインスペクタ	■	■	■	■	
イベントログの表示	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
統合されたユニットテスト機能					
Enhanced in XE! DUnit をベースとしたユニットテスティングフレームワークの統合	■	■	■	■	
ユニットテストとユニットテストプロジェクトをすばやく簡単に生成できるユニットテストウィザード	■	■	■	■	
プロジェクトマネージャからのユニットテストの実行	■	■	■	■	
ドキュメント					
Enhanced in XE3! クラス階層図の表示や新しく宣言されたメンバーのページなど、継続的なヘルプシステムのアップデート	■	■	■	■	■
Introduced in XE2! ヘルプインストーラをメインのインストーラに再統合	■	■	■	■	■
データベース開発 / 接続性					
DBEXPRESS					
Enhanced in XE2!コネクションプーリング、トレース、デレゲートドライバのサポートを含む拡張可能な dbExpress™ 4 データベース接続フレームワーク	■	■	■	■	
New in XE3! 64-bit Windows 向け dbExpress ドライバを含む InterBase ローカル、MySQL ローカル、SQLite ローカル接続	■	■	■	■	
New in XE3! 64-bit Windows 向け dbExpress ドライバ - InterBase、Firebird、Oracle、MySQL、SQL Anywhere、Informix、SQLite	■	■	■		
Enhanced in XE3! OS X 向け dbExpress ドライバを含む InterBase ローカル、MySQL ローカル、SQLite ローカル接続	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! OS X 向け dbExpress ドライバ - InterBase、Firebird、Oracle、MySQL、SQL Anywhere、Informix、SQLite	■	■	■		
New in XE3! Windows および Mac OS X 向け SQLite dbExpress クライアントサポート	■	■	■	■	
New in XE3! SQLite 向け TSQLMonitor サポート	■	■	■	■	
New in XE3! 迅速なアプリケーションプロトタイプ作成のための InterBase 用サンプルの統合	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! DataSnap モバイルコネクタ iOS、Android、BlackBerry 最新バージョンサポート	■	■	■		
アプリケーションと実際のデータベースドライバーの間に置くデレゲートドライバの作成。dbExpress 4 フレームワークでは、すべてのパブリックメソッドとプロパティにプリプロセスとポストプロセスを提供。デレゲートドライバのサンプルも同梱	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! dbExpress による InterBase® XE3、XE、2009、2007 サーバー接続	■	■	■		
New in XE3! InterBase ToGo dbExpress ドライバ	■	■	■	■	
New in XE3! InterBase ToGo 64-bit ODBC ドライバ	■	■	■	■	
New in XE3! dbExpress による SQLite 3.x サーバー接続	■	■	■		
Enhanced in XE2! dbExpress による Firebird 2.5、2.1、1.5 サーバー接続	■	■	■		
dbExpress による Oracle® 11g、10g サーバー接続	■	■	■		
dbExpress による Microsoft SQL Server® 2008、2005、2000 サーバー接続	■	■	■		
dbExpress による Informix x® 9x サーバー接続（Unicode 未対応）	■	■	■		
dbExpress による IBM® DB2 9.x サーバー接続（Unicode 未対応）	■	■	■		
Enhanced in XE2! Anywhere™ 12 および 11 サーバー接続（Unicode 対応）、SQL Anywhere 9 サーバー接続（Unicode 未対応）	■	■	■		
dbExpress による Sybase® 12.5 サーバー接続（Unicode 未対応）	■	■	■		
dbExpress による MySQL 5.1、5.0（Unicode 対応）および 4.1（Unicode 未対応）サーバー接続	■	■	■		
Introduced in XE2! dbExpress ODBC ドライバ	■	■	■		

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
dbExpress による InterBase ローカル接続	■	■	■	■	
dbExpress による MySQL ローカル接続	■	■	■	■	
New in XE3! dbExpress による SQLite ローカル接続	■	■	■	■	
Date/Time 関連の関数がロケールに対応	■	■	■	■	
メモリ上でデータセットを管理、操作できる TClientDataset	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! VCL および FireMonkey で任意のデータを任意の UI またはグラフィック要素に結び付けられる LiveBinding	■	■	■	■	■
Windows 用 ADO 接続（MDAC 2.8）のための dbGO™	■	■	■	■	
InterBase Express コンポーネント	■	■	■	■	
DATASNAP 多層開発					
Introduced for C++Builder XE! DataSnap による多層データベースアプリケーションの作成。ミドル層アプリケーションサーバーの作成と シンクライアントからの接続。ミドル層には、ビジネスルールと C++Builder で記述したストアドプロシージャコードを配置可能	■	■	■		
Enhanced in XE2! Amazon EC2 への DataSnap サーバーの配置	■	■	■		
Introduced in XE2! スタンドアロン DataSnap アプリケーションでの HTTPS サポート	■	■	■		
Introduced in XE2! ソケット接続を切断できる DataSnap サーバー機能	■	■	■		
Introduced in XE2! HTTP プロトコルのコミュニケーションタイムアウト	■	■	■		
Introduced in XE2! ディスパッチによる JavaScript Minification	■	■	■		
Introduced in XE2! 特定のコールバックにブロードキャストするヘビーウェイトコールバックのサポート	■	■	■		
Introduced in XE2! 除外リストを含む RoleItem	■	■	■		
Introduced in XE2! サーバーおよびクライアント向けのコールバックチャンネルイベント	■	■	■		
Introduced in XE2! 複数のコールバックトンネルをサポートする DataSnap REST サーバー	■	■	■		
Introduced in XE2! TCP/IP プロトコル向けのセッションイベント	■	■	■		
Introduced in XE2! TCP 転送コンポーネント向けの KeepAlive のサポート	■	■	■		
Introduced in XE2! DataSnap セッションでのオブジェクトサポート	■	■	■		
Introduced in XE2! 接続のモニタと制御	■	■	■		
Introduced in XE2! REST コールでの JSON 戻り値形式の変更が可能	■	■	■		
Introduced in XE2! REST コールとそれらの保存時にクエリーパラメータを利用可能	■	■	■		
Introduced in XE2! HTTP 接続のためのプロキシ情報のサポート	■	■	■		
Introduced in XE2!（IP アドレスとプロトコル、HTTP アプリケーション名などの）クライアント接続情報を認識可能	■	■	■		
新たに搭載した ServerMethods により、ミドル層の機能を完全に制御し、クライアントからサーバーのコードを呼び出し可能。アプリケーションサーバーの能力を拡張しながら、使い慣れた IAppServer インターフェイスを継続利用可能。新しい DataSnap フレームワークは COM への依存性を排除し TJSONValue による容易なデータ転送をサポート	■	■	■		
多層アプリケーションの実装をよりシンプル化する改善されたセッションイベント	■	■	■		
Enhanced in XE2! オブジェクトギャラリーから容易にサーバーおよびクライアントを作成可能な DataSnap ウィザード	■	■	■		
Enhanced in XE! REST（ful）インターフェイスとサーバーからの公開のサポート	■	■	■		
Enhanced in XE2! REST クライアントプロキシの生成	■	■	■		

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Introduced in XE! DataSnap サーバープロキシの生成	■	■	■		
Enhanced in XE! ローカルの DataSnap（TCP/IP）アプローチに加え HTTP および HTTPS 通信プロトコルのサポート	■	■	■		
Enhanced in XE! ファイヤーウォール外からのクライアントコードを可能にする HTTP トンネリングサポート	■	■	■		
Enhanced in XE! ネットワーク上での暗号化と圧縮フィルターのサポート	■	■	■		
Introduced in XE! 新たな PC1 暗号化と圧縮フィルターのサポートと容易な有効化	■	■	■		
Introduced in XE! 強化されたクライアント／サーバー間のコミュニケーションと通知機能のヘビーウェイトコールバックのサポート	■	■	■		
Enhanced in XE! WebBroker アプローチによる DataSnap サーバーの公開サポート	■	■	■		
ライトウェイトコールバックのサポート	■	■	■		
Royalty Free! MIDAS/DataSnap 多層運用ライセンス	■	■	■		
MIDAS/DataSnap 多層開発ライセンス（配布なし）	■	■	■		
MIDAS.DLL ソースコードを提供	■	■	■	■	
Introduced in XE2! OS X 向けの ClientDataSet サポート	■	■	■	■	
New in XE3! MyBase XML インメモリデータセットのサポート	■	■	■	■	■
DATASNAP デスクトップクライアント接続					
Windows 32-bit	■	■	■		
New in XE3! Windows 64-bit	■	■	■		
Introduced in XE2! Mac OS X	■	■	■		
DATASNAP WEB クライアント接続					
Introduced in XE! シンプル REST / JavaScript	■	■	■		
DATASNAP モバイルクライアント接続					
Enhanced in XE3! Apple iOS（iPhone, iPad, iPod Touch）5.1 および 6.0	■	■	■		
Introduced in XE2! RIM BlackBerry	■	■	■		
Introduced in XE2! Windows Phone 7	■	■	■		
Enhanced in XE3! Android Gingerbread、Ice Cream Sandwich および JellyBean	■	■	■		
データベースツール					
Enhanced in XE! データベース接続を追加・管理し、データベーススキーマを表示するデータエクスプローラ	■	■	■	■	
データエクスプローラの dbExpress ノードを VCL フォームにドラッグ＆ドロップしてスピード開発	■	■	■	■	
dbExpress 4 がサポートする任意のデータベースにクエリーを実行し、その結果を表示する SQL コンソールビュー	■	■	■	■	
データエクスプローラで Delphi または C++Builder コードベースのストアドプロシージャをナビゲート	■	■	■	■	
ビジュアルクエリービルダー	■	■	■	■	
同梱されているデータベース					
New in XE3! InterBase XE3 Developer Edition – ユーザー数最大 20 名、論理的な接続数最大 80 までのリモート接続	■	■	■	■	
New in XE3! InterBase ToGo テスト配布ライセンス	■	■	■	■	
dBase および Paradox 用の Borland Database Engine（32-bit）	■	■	■	■	■
クラウドサポート					
Introduced in XE! Windows Azure への接続	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Introduced in XE! Windows Azure のブロブ、キュー、テーブルストレージへのアクセス	■	■	■	■	
Introduced in XE2! AzureQueueManagement 向けの MetaData サポート	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Azure Table 向けの ContinuationToken サポート	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Amazon Simple Storage Service API	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Amazon Queue Service API	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Amazon SimpleDB API	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! Amazon EC2 環境への配置	■	■	■	■	
Introduced in XE2! Windows Azure 環境への配置	■	■	■	■	
AQtime 7 Standard によるプロファイリング					
Introduced in XE! RAD Studio にプラグインとして統合された AQtime 7 Standard	■	■	■	■	
Introduced in XE! 32-bit アプリケーションのサポート	■	■	■	■	
Introduced in XE! パフォーマンスおよび関数使用時のプロファイリング	■	■	■	■	
Introduced in XE! 親／子の分析	■	■	■	■	
Introduced in XE! メモリ、リソースの割り当て、リークの分析	■	■	■	■	
Introduced in XE! コードカバレッジ	■	■	■	■	
Introduced in XE! 例外のトレース	■	■	■	■	
Introduced in XE! 特定の場所を選択してのプロファイリングが可能	■	■	■	■	
Beyond Compare Text Compare によるファイル比較					
Introduced in XE! Beyond Compare Text Compare の統合（英語版）	■	■	■	■	
Introduced in XE! 強調構文表示しながらファイルの比較と編集が可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! ホワイトスペースとコメントの変更を無視	■	■	■	■	
Introduced in XE! 差分レポートを印刷、または HTML／テキストとして保存	■	■	■	■	
Introduced in XE! 差分のみをフィルターして表示。コンテキスト内の数行だけを表示可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! Delphi、C++Builder、HTML、DFM などを標準でサポート	■	■	■	■	
Introduced in XE! IDE の"編集"メニューとプロジェクトマネージャに"Compare"メニューを追加し、旧レビジョンや、他の編集タブ、オリジナルファイルとの比較が可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! 履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合	■	■	■	■	
CodeSite Express によるロギング					
Enhanced in XE2! Raize Software の CodeSite Express による先進的なアプリケーションロギングとデバッグ機能を統合（英語版）	■	■	■	■	
Introduced in XE! データ変換を行うことなく、文字列、数値、日付/時間、イベントオブジェクト、文字列リスト、例外などの全ての情報のログを収集	■	■	■	■	
Introduced in XE! プログラム実行への割り込みや副作用なしに、アプリケーションコード（再帰関数、複数スレッド）からの情報をログ収集	■	■	■	■	
Introduced in XE! 様々なメッセージタイプにより、重要なログ情報を強調表示	■	■	■	■	
Introduced in XE! ログメッセージを CodeSite Log File に送信して後で参照したり、CodeSite Live Viewer でのリアルタイム分析、または両方同時に実行が可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! CodeSite Viewers の広範な分析ツールを利用し、メッセージログの分析と問題のある箇所を迅速に特定	■	■	■	■	
Introduced in XE! アプリケーション名、プロセス ID、スレッド名、コンピュータ名、カテゴリ、メッセージテキストからメッセージログをフィルタリング	■	■	■	■	
Introduced in XE! 先進的な CodeSite Message Organizer を使用し、メッセージログを迅速に複数のビューに整理	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Introduced in XE! カテゴリ設定が可能なログ収集ツールの CodeSite loggers により、ログ収集する情報量を制御可能	■	■	■	■	
Introduced in XE! メソッド呼び出しを記録して、コールスタック構造をメッセージログに追加	■	■	■	■	
IP*WORKS! コミュニケーションコンポーネント					
Enhanced in XE2! /n software の IP*Works! のコンポーネントのフルバージョン - 主要な 40 以上のインターネットプロトコルをカバーするインターネットコミュニケーションのためのスイートが利用可能（英語版）	■	■	■	■	
Introduced in XE! インターネット開発のためのロイヤリティフリーな商用コンポーネント：ATOM、CalDAV、FileMailer、FTP、HTMLMailer、HTTP、ICMPPort、IMAP、IPDaemon、IPInfo、IPMonitor、IPPOrt、JSON、LDAP、MCast、MIME、MX、NetClock、NetCode、NetDial、NNTP、Ping、POP、RCP、REST、Rexec、Rshell、RSS、SMPP、SNPP、SOAP、Syslog、Telnet、TFTP、TraceRoute、UDPPort、WebDav、WebForm、WebUpload、Whois、XMLp、 XMPP	■	■	■	■	
統一された、直感的で拡張性の高い使いやすいコンポーネント	■	■	■	■	
プラットフォームとテクノロジーに依存しない共通のコンポーネントインターフェイスを採用	■	■	■	■	
リソース消費を最小限に押さえた、迅速、強力で信頼性の高いコンポーネント	■	■	■	■	
外部ライブラリに依存せずに利用可能なライトウェイトなコンポーネント	■	■	■	■	
詳細なドキュメントリファレンス、多数のサンプルアプリケーション、完全にインデックス化されたヘルプファイルと広範なオンラインナレッジベース	■	■	■	■	
チャートコンポーネント TeeChart					
Enhanced in XE2! TeeChart Standard – レポート／グラフコンポーネントセット	■	■	■	■	
レポートツール FastReport					
Introduced in XE2! レポートツール FastReport VCL 4 RAD Edition	■	■	■	■	
Introduced in XE2! 主要な形式へのエクスポート（PDF、RTF、HTML、BMP、JPG、TIFF、GIF、TXT、CSV）	■	■	■	■	
Introduced in XE2! ドリルダウンを伴うグルーピング	■	■	■	■	
Introduced in XE2! メモリ消費が少ない大きなレポートのキャッシュ機能	■	■	■	■	
Introduced in XE2! マスター詳細関係が 6 レベルまで可能	■	■	■	■	
その他のツール / コンポーネント					
Enhanced in XE! glyFX アイコンライブラリ（Embarcadero Edition）	■	■	■	■	
BIZSNAP WEBSERVICES™					
Enhanced in XE! SOAP 1.2 クライアントのサポート	■	■	■	■	
WSDL 拡張スキーマのサポート	■	■	■	■	
BizSnap™ XML 変換ツールとコンポーネントにより、異なる XML フォーマットおよびデータセット間でのデータ交換を容易に実現可能	■	■	■		
Enhanced in XE2! Win32 XML/SOAP Web サービスを簡単に作成	■	■	■	■	
オプションおよびバウンドされない要素のための SOAP ランタイムサポート	■	■	■	■	
Amazon、eBay、MapPoint などをサポートする SOAP 機能のアップデート	■	■	■	■	
サーバーサイド XML Web サービスの構築	■	■	■	■	
クライアントサイド XML Web サービスの構築	■	■	■	■	
WEB アプリケーション開発					
INTRAWEB					
Enhahced in XE3! VCL for the Web（IntraWeb XIV）-RAD Web アプリケーションフレームワーク（Personal Edition）				■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Enhahced in XE3! VCL for the Web（IntraWeb XIV）- RAD Web アプリケーションフレームワーク（Standard Edition）	■	■	■		
Introduced in XE! ページモードの統合	■	■	■	■	
Introduced in XE! RSS フィード	■	■	■	■	
Introduced in XE! 静的コンテンツ	■	■	■	■	
Introduced in XE! URL マッピング	■	■	■	■	
Enhanced in XE! スタンドアロンでの配布	■	■	■	■	
Enhanced in XE! Windows サービスでの配布	■	■	■		
同時接続セッション数の制限				■	
無制限の同時接続セッション数	■	■	■		
アプリケーションモード	■	■	■	■	
Enhanced in XE! コードベースでの認証	■	■	■	■	
Introduced in XE! 20 分のセッションタイムアウトの制限	■	■	■	■	
INTERNET DIRECT (INDY)					
Enhanced for XE! TCP、UDP、ICMP、SMTP、POP3、IMAP4、HTTP、NNTP、FTP、IPv6 など 120 以上の多彩なインターネットプロトコルおよびインターネット標準に準拠した Internet Express（Indy）コンポーネント	■	■	■	■	■
New in XE3! Win64 向け Indy コンポーネントライブラリ	■	■	■	■	
Introduced in XE2! OS X 向け Indy コンポーネントライブラリ	■	■	■	■	
COM/DCOM サポート					
New in XE3! ActiveX for Win64	■	■	■	■	
Win32 VCL アプリケーションの COM オブジェクトとしての.NET アセンブリのインポート	■	■	■	■	■
DCOM サポート	■	■	■	■	
COM/DCOM ベースの DataSnap/MIDAS 多層データベースアプリケーションフレームワークのサポート	■	■	■		
COM 開発を完全に透過的に実行可能なタイプライブラリエディタの IDL サポート	■	■	■	■	
履歴マネージャによる IDL サポート - 複数レベルの自動ファイルバックアップ、差分表示、復元	■	■	■	■	
オートメーションオブジェクトのイベント処理をサポート	■	■	■	■	
COM オブジェクトウィザード	■	■	■	■	
Microsoft ActiveX®コントロールのデータバインディング	■	■	■	■	■
COM サーバーをビジュアル開発が可能なコンポーネントとしてインポート	■	■	■	■	
Introduced in XE! C++Builder ActiveX サポートの ATL ライブラリへの依存を解消	■	■	■	■	■
VCL（VISUAL COMPONENT LIBRARY）					
New in XE3! VCL の Win64 サポート	■	■	■	■	
New in XE3! VCL Metropolis プロジェクトテンプレート（blank, grid, split layout）	■	■	■	■	■
New in XE3! XP、Vista、Windows 7、Windows 8 向けの VCL Metropolis スタイル（4 種類）	■	■	■	■	■
New in XE3! リボンコントロールの VCL スタイルサポート	■	■	■	■	■
New in XE3! VCL フォームをワンクリックで簡単に Metropolis に変換	■	■	■	■	■
ネイティブ Windows アプリケーションをビジュアルに開発できる VCL フォームデザイナ	■	■	■	■	■
コンポーネントの拡張とデバッグのための VCL ソースコード	■	■	■	■	

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Introduced in XE2! VCL スタイル：高度な GUI を持つ VCL アプリケーションの作成をサポート	■	■	■	■	■
Introduced in XE2! 高品質な外観に変更できる VCL 向けカスタムスタイル	■	■	■	■	■
Introduced in XE2! 独自のスタイルを作成できる VCL スタイルデザイナ	■	■	■	■	■
Windows 8、Windows 7、Vista、XP といった複数の OS をサポートするジェスチャーフレームワークの統合	■	■	■	■	■
あらゆるジェスチャーの設計と作用をフル制御可能なジェスチャーデザイナ	■	■	■	■	■
VCL アプリケーションでジェスチャーを構築・制御するためのジェスチャーコンポーネント（TGestureListView、TGesturePreview、 TGestureRecorder）	■	■	■	■	■
パン、ズーム、回転操作のためのインタラクティブマルチタッチジェスチャー（マルチタッチ対応 OS が必要）	■	■	■	■	■
キーボードなしの環境でのキー操作を可能にするマルチロケール／言語対応のバーチャルキーボード TTouchKeyboard	■	■	■	■	■
容易な言語切り替えおよび、すべての TWinControls が切り替えに対応可能	■	■	■	■	■
リボン、リボンアプリケーションメニューバー、コンボボックス、ツールバー、Tips などの Microsoft Office スタイルのリボンインターフェイスを作成できる Ribbon Controls コンポーネント	■	■	■	■	■
新しい VCL コンポーネント - TCategoryPanelGroup、TButtonedEdit、TLinkLabel、TBalloonHint	■	■	■	■	■
既存コンポーネントの機能強化 - TButton、TEdit、TProgressBar、TListView、TTreeView、TRichEdit、TImageList	■	■	■	■	■
Grid コンポーネントの派生クラスでのテーマサポート	■	■	■	■	■
Timage と TImageList で PNG 画像フォーマットをフルサポート	■	■	■	■	■
Icon を Bitmap に割り当て可能	■	■	■	■	■
JPEG、TIFF、GIF、PNG、BMP、HD フォトイメージトーマットを含む WIC（Windows Imaging Component）のサポート。RAW カメラフォーマット（NRW、NEF、CRW、CR2、RW2、ARW、SR2、SRF、ORF、PEF、DNG など）も、メーカーが提供するコードとともにサポート	■	■	■	■	■
TimageList で Timage に含めることのできるすべてのグラフィックフォーマットをサポート	■	■	■	■	■
タイプライブラリ、ActiveX コントロール、.NET アセンブリをインポートできるインポートコンポーネントウィザード	■	■	■	■	■
新しいコンポーネント用のユニットを作成するコンポーネントウィザード	■	■	■	■	■
オブジェクト指向および再利用可能なコンポーネントおよびアプリケーションアーキテクチャ	■	■	■	■	■
コーディングを削減し、メンテナンスを簡素化するビジュアルフォーム継承およびフォームリンク	■	■	■	■	■
複数のコンポーネントセットを構築し再利用できるフレーム	■	■	■	■	■
フォーム、データモジュール、エキスパートの保存および再利用のためのオブジェクトリポジトリ	■	■	■	■	■
コンポーネントのプロパティとイベントを設定するオブジェクトインスペクタ	■	■	■	■	■
Windows Aero（グラス効果）を含む Windows Vista ルック＆フィールのサポート	■	■	■	■	■
Windows テーマのサポート	■	■	■	■	■
Frame、Edit、Menu、Button、Label、Checkbox、 Listbox、Combobox、Panel、ActionList などの Standard コンポーネント	■	■	■	■	■
BitBtn、Image、Shape, ScrollBox、Splitter、ButtonedEdit、Tabs、Panels、ActionToolbar、ColorMap などの Additional コンポーネント	■	■	■	■	■

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
PageControl、ImageList、RichEdit、ProgressBar、DateTime、Calendar、Toolbar、TreeView、ListView などの Win32 コントロール	■	■	■	■	■
Timer、PaintBox、MediaPlayer、OLEContainer、DDE などの System コンポーネント	■	■	■	■	■
TabbedNotebook、FileListBbox、DirectoryListBox、DriveComboBox、FilterComboBox、dbLookup などの Win 3.1 コンポーネント	■	■	■	■	■
OpenDialog、SaveDialog、Open/SavePictureDialog、Open/SaveTextFileDialog、FontDialog、ColorDialog、PrintDialog、PrinterSetupDialog、FindDialog、ReplaceDialog、PageSetupDialog の各ダイアログコンポーネント	■	■	■	■	■
DataSource Data Access コントロール	■	■	■	■	■
ClientDataSet、DataSetProvider、XMLTransform などの Data Access コントロール	■	■	■	■	
DBGrid、DBNavigator、DBText、DBEdit、DBMemo、DBImage、DBListbox、DBCombobox、DBCheckbox、DBRadioGroup、DBLookupListBox、DBLookupComboBox、DBRichEdit などの DataControl コンポーネント	■	■	■	■	■
SQLConnection、SQLDataSet、SQLQuery、SQLStoredProc、SQLTable、SQLServerMethod,、SQLMonitor、SimpleDataSet などの dbExpress コンポーネント	■	■	■	■	
WebBrowser、Dispatcher、PageProducer、DataSet、Query、Page、Table、TCPClient/Server、XMLDocument などの Internet コンポーネント	■	■	■	■	
FileOpen、FileSave、Task ダイアログなどの Vista Dialog コンポーネント	■	■	■	■	■
DCOMConnection、SocketConnection、SharedConnection、LocalConnection、WebConnection、ObjectBroker、ConnectionBroker などの DataSnap Client コンポーネント	■	■	■		
Enhanced in XE! DSTCPServerTransport、DSProxyGenerator、DSServerMetaDataProvide、DSConnectionMetaDataProvider、DSRestConnection、DSRestMetaDataProvider、DSHTTPWebDispatcher、DSServer、DSServerClass、DSHTTPService、DSAuthenticationManager、TDSClientCallbackChannelManager、DSHTTPServiceFileDispatcher などの DataSnap Server コンポーネント	■	■	■		
Introduced in XE! AzureConnectionString、 AzureBlobManagement、AzureQueueManagment、AzureTableManagment などの Windows Azure コンポーネント	■	■	■	■	
Gauge、ColorGrid、SpinButton、SpinEdit、DirectoryOutline、Calendar などの Sample コンポーネント	■	■	■	■	■
TCP、UDP、ICMP、SMTP、POP3、IMAP4、HTTP、NNTP、FTP、IPv6 など 120 以上の多彩なインターネットプロトコルおよびインターネット標準に準拠した Indy コンポーネント	■	■	■	■	■
Adapters、ValuesLists、Dispatchers、FileService、SessionsService、WebUserList、PageProducers などの WebSnap コンポーネント	■	■	■	■	
HTTP、SOAP、WSDL などの Web Services コンポーネント	■	■	■	■	
ADOConnection、ADOCommand、ADODataSet、ADOTable、ADOQuery、ADOStoredProcedure などの dbGo コンポーネント	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! Silverlight、Standard、Control、 Standard 3.2、WAP、Data、Client Side、Data 3.2、Data WAP などの IntraWeb コンポーネント	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! Chart、DBChart、ChartDataSet、Buttons、Draw3D、ComboFlat、ImageFiltered などの TeeChart Standard コンポーネント	■	■	■	■	
Enhanced in XE2! InterBase Express（IBX）コンポーネント	■	■	■	■	
データベースアプリケーション開発					
Enhanced in XE3! DB PowerStudio® XE3 Developer Edition による迅速な SQL データベース開発、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		■			
Rapid SQL による高品質な SQL コードの迅速な開発		■			

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
DB Optimizer によるビジュアル SQL チューニング		■			
DB Change Manager によるデータベース変更管理		■			
データベースモデリング / 設計					
Updated in XE3! データベース構造を掌握できるデータベースモデリング・設計ツール「Embarcadero® ER/Studio® 9.1 Developer Edition」	■				
高い生産性を実現したモデルドリブンデータベース設計環境 - 高度なグラフィック、マルチレベル設計機能、自動／カスタム変換、非正規化マッピング、拡張可能なオートメーション、元に戻す／やり直し	■				
データベースライフサイクルのサポート - 既存のデータベースやスキーマからモデルを作成したり、モデルからデータベースの修正が可能なフォワードエンジニアリング、リバースエンジニアリング	■				
エンタープライズモデル管理 - 高度な比較とマージ、サブモデル管理、「使用箇所」分析と XML スキーマ生成	■				
データウェアハウスと統合のサポート - データ系統および多次元モデリング	■				
高品質なデータベース設計 - モデル検証、外部キーの自動マイグレーションとキャパシティ計画	■				
セキュリティ設計と査定 - データ分類、認証管理	■				
Oracle、Microsoft SQL Server（v 2008 を含む）、DB2 LUW、InterBase、MySQL、Informix、Sybase ASA、Sybase ASE、ODBC および ANSI SQL 用のデータベースモデリングと設計	■				
ビジュアルデータリネージ - コードを調べることなく、組織のデータフローの状態をビジュアル分析しドキュメント化	■				
属性レベルサブモデリング - サブモデルのエンティティ／テーブルに含まれる属性／列を選択し、新しい［定義］タブでサブモデルを描画。そして、その定義での検索のためのクエリーを生成	■				
オブジェクトレベルの比較フラグ - 比較ウィザードが無視するモデルの比較で、意図的に矛盾を指定可能	■				
HTML 形式のレポートの出力	■				
ライセンスとツール管理					
C++Builder で開発したアプリケーションの無制限配布	■	■	■	■	
趣味や学習を目的とした利用のほか、開発したアプリケーションに関連する収益が、1000 US ドルを越えないというライセンス規定にて利用可能（収益が 1,000 US ドルを越えた場合、Professional 版以上の購入が必要）					■
任意の個人または企業・団体での利用が可能（Starter に含まれる組織のユーザー数制限なし）※1 ライセンスで利用できるユーザー数は 1 名です。	■	■	■	■	■
個人または 5 人以下の企業／組織のユーザーが利用可能（Starter Edition の場合）					■
Enhanced in XE2! AppWave ネットワーク指名ライセンス、AppWave ネットワークコンカレントライセンスを利用可能	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! AppWave ネットワークライセンスにて、旧バージョンのライセンスが利用可能（C++Builder 2007 - XE2）。C++Builder 6 も利用可。アカデミックライセンスを除く	■	■	■	■	
Enhanced in XE3! スタンドアロン製品購入の場合の、旧バージョンのライセンスが利用可能（C++Builder 2007 - XE2、C++Builder 6）。アカデミックライセンスを除く	■	■	■	■	
Enhanced in XE! Embarcadero All-Access XE へアップグレード可能	■	■	■	■	

www.embarcadero.com/jp **エンバカデロ・テクノロジーズ** 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 4-7-1 ロックビレイビル 8F TEL 03-4577-4520 FAX 03-6843-0961

Embarcadero、Embarcadero Technologies ロゴならびにすべてのエンバカデロ・テクノロジーズ製品またはサービス名は、Embarcadero Technologies, Inc.の商標または登録商標です。その他の商標はその所有者に帰属します。