



機能一覧

統合されたコンパイラ	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
Enhanced in 2010! 高性能 32 ビットの Delphi® ネイティブコード最適化コンパイラ。Intel Pentium® Pro、Pentium III、Pentium 4、Intel MMX™、SIMD、ストリーミング SIMD の拡張命令、SSE、SSE2、SSE3、SSE 4.1、SSE 4.2、AMD SSE4A、AMD® 3DNow!® など、あらゆる Intel® x86 命令セットに対応した 32 ビットのインラインアセンブラ	■	■	■
フレームワーク、デザイナ、SDK、インストーラの統合			
Enhanced in 2010! Microsoft Windows アプリケーションの迅速な構築をサポートする RAD ビジュアル設計機能を備えた VCL (Visual Component Library) - Windows Vista、XP、2000 に加えて Windows 7 をシームレスにサポートし、最新プラットフォームに対応しながら後方互換性を実現	■	■	■
Enhanced in 2010! 最新の Windows 機能にフルアクセス可能な Windows Vista および Windows 7 API ヘッド	■	■	■
New in 2010! Windows 7 Direct2D API のサポート	■	■	■
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	■	■	■
Unified Modeling Language® (UML®) デザイナ	■	■	■
Introduced in 2007! InstallAware インストーラテクノロジーにより、IDE アップデートの自動チェックが可能な「on-the-fly アップデート」を搭載	■	■	■
統合されたビルドツールとプロジェクトサポート			
Introduced in 2009! 現在のプロジェクトグループ、プロジェクトに含まれる任意のコンテンツを表示、構成できるプロジェクトマネージャ	■	■	■
Enhanced in 2010! 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ビューメニュー	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Introduced in 2009! コンパイラオプションで警告をエラーとして取り扱い可能	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! Delphi 1 から 2009 プロジェクトのインポート	■	■	■
Introduced in 2009! 複数のビルドに対するすべてのコンパイラ/リンクオプション設定を柔軟に編成できるビルド設定	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2007! プロジェクトマネージャでの複数ファイルの選択	■	■	■
Introduced in 2007! ファイルブラウザ — Windows シェルの IDE への統合	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
言語およびランタイムライブラリ機能			
New in 2010! オブジェクト指向ファイルとディレクトリ IO クラス	■	■	■
New in 2010! 動的呼び出しと他のメタプログラミングアプローチが可能を可能するメソッド、フィールド、プロパティ公開のための RTTI サポート	■	■	■
New in 2010! 型、フィールド、プロパティ、メソッド、パラメータといった多くのコード要素のためのカスタム属性のサポート	■	■	■
Enhanced in 2010! 文字列の結合を簡単かつ高速に行う TStringBuilder	■	■	■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
Enhanced in 2010! ジェネリクスリストおよびコレクションを RTL でフルサポート	■	■	■
Enhanced in 2010! ローカライズリソースのサポート	■	■	■
Introduced in 2009! UnicodeString 型をデフォルト文字列型として採用	■	■	■
Introduced in 2009! 仮想メソッド ToString、GetHashCode、Equals を新たに持つ TObject	■	■	■
Introduced in 2009! 無名メソッド	■	■	■
Introduced in 2009! Exit プロシージャで Result パラメータをオプションで指定可能	■	■	■
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	■	■	■
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エーション	■	■	■
Int64 および符号なし型、Unicode 文字列のための拡張バリエーションサポート	■	■	■
個人の生産性向上支援			
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! ブロック整形を含むコード整形	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! バックグラウンドスレッドでのコンパイル	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! エディタの検索機能の強化と検索タブの統合	■	■	■
Enhanced in 2010! [ファイル 開き直す] メニューと設定機能	■	■	■
Enhanced in 2010! 「ユニットを使う」機能の強化	■	■	■
Introduced in 2009! プロジェクト全体にわたるクラスライブラリの階層ビューを提供するクラスエクスプローラ。宣言や実装部への素早いナビゲーションやフィールド、メソッドなどの追加もサポート	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2009! アイコンの Alpha チャンネルのサポート	■	■	■
Enhanced in 2010! IDE 全般の大幅なパフォーマンス向上	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
同じプロジェクトグループ内であっても複数言語をサポートするマルチターゲットプロジェクトマネージャ	■	■	■
同期編集 — ブロック内にあるシンボルを同期して変更可	■	■	■
差分表示、復元をサポートする履歴マネージャ	■	■	■
IDE Welcome ページ — 最新プロジェクト、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、WML、XHTML、XSL などの DTD 定義言語のコード補完に対応した CodeInsight	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
コード補完機能 — C/C++、Delphi、HTML、WML、XHTML、XSL、CSS に対応	■	■	■
クラス補完	■	■	■
カスタマイズ可能な IDE デスクトップレイアウトのプロファイル	■	■	■
開発に必要な作業を記録できる To-do リスト	■	■	■
Help Insight - ヘルプスニペットを提示する便利なツールチップ	■	■	■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
New in 2010! 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 のジェネリックバージョンコントロールサポート	■	■	■
New in 2010! Open Tools API によってコードエディタタブにアクセス可能	■	■	■
New in 2010! Open Tools API によってドッキング可能ビューを作成可能	■	■	■
国際化アプリケーション開発			
Introduced in 2009! Unicode 対応の開発環境	■	■	■
Enhanced in 2010! Unicode 対応の VCL	■	■	■
Introduced in 2009! UnicodeString 型	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! IDE メニューとダイアログなどの言語を容易に変更可能	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2009! 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)	■	■	■
Introduced in 2009! 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)	■	■	■
Introduced in 2009! 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			
Enhanced in 2010! 「名前の変更」「パラメータの変更」「メソッド抽出」でのジェネリクスサポート	■	■	■
「名前の変更」リファクタリング	■	■	■
リファクタリングによる「参照の検索」	■	■	■
「変数の導入」「フィールドの導入」「変数のインライン化」「パラメータの変更」「安全な削除」「メンバのプッシュアップ/ダウン」「メンバのプルアップ」「スーパークラスの抽出」「インターフェイスの抽出」「メンバの移動」「変数の宣言」「フィールドの宣言」「メソッド抽出」「ユニットの検索/ネームスペースのインポート」「リソース文字列の抽出」リファクタリング機能	■	■	■
リファクタリングによる「ファイル内検索」	■	■	■
UML モデリング			
Added for C++ in 2007! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
ステートチャート	■	■	■
配布図	■	■	■
ユースケース図	■	■	■
アクティビティ図	■	■	■
コンポーネント図	■	■	■
ドキュメントの生成	■	■	■
オブジェクトドメインの健全性を静的に分析できる 80 項目以上のコード検査機能	■	■	■
Introduced for Delphi Professional in 2010! オブジェクト設計の健全性を診断できる 10 項目以上のコード測定機能 (エントリーレベル)	■	■	■
コーディングスタイルやアプローチの診断が可能な 200 項目以上のコード測定機能	■	■	■
Introduced for Delphi Professional in 2010! コードの掌握を支援する 10 項目以上のコード検査機能 (エントリーレベル)	■	■	■
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	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Enhanced in 2009! GOF パターンを含むデザインパターンのサポート	■	■	■
New in 2010! カスタム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	■	■	■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
図のハイパーリンクとアノテーション	■	■	■
統合されたデバッガ			
カラー構文ハイライトを搭載したフル機能デバッガ			
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! TStrings 用のデバッガビジュアライザ	■	■	■
New in 2010! TDateTime、TDate、TTime 用のデバッガビジュアライザ	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
New in 2010! 選択したスレッドのデバッグをサポートするマルチスレッドデバッグ	■	■	■
Introduced in 2009! Vista および Windows Server 2008 での WCT (Wait Chain Traversal) のサポート	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! 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」	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! エディタタブから独立して表示可能な CPU ビューペイン	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
拡張可能なツールチップ式評価	■	■	■
Enhanced in 2010! 拡張可能な監視式	■	■	■
拡張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のソート	■	■	■
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	■	■	■
モジュール表示のソート	■	■	■
リモートデバッガ	■	■	■
デバッグ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	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
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機能	■	■	■
Enhanced in 2010! イベントログの表示	■	■	■
統合されたユニットテスト機能			
DUnit をベースとしたユニットテスト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	■	■	■
各メソッドを呼び出すフルコードを含むユニットテストコードの生成	■	■	■
新しいメソッドを伴う既存のユニットテストケースのアップデート	■	■	■
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			

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
Updated and Continually Enhanced in 2010! クラス構造図とクロスリンクした完全に再設計されたヘルプシステム	■	■	■
Enhanced! フィルター・検索精度の向上。ヘルプシステムの MS Help 2 との統合	■	■	■
データベース開発 / 接続性			
DBEXPRESS			
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! アプリケーションと実際のデータベースドライバ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 2010! dbExpress による Embarcadero InterBase 2007 / 2009 サーバー接続	■	■	
New in 2010! dbExpress による Firebird 1.5 / 2.1 サーバー接続	■	■	
Enhanced in 2010! dbExpress による Oracle 10g / 11g サーバー接続	■	■	
Enhanced in 2010! dbExpress による Microsoft SQL Server 2000 / 2005 / 2008 サーバー接続	■	■	
dbExpress による Informix 9x サーバー接続 (Unicode 未対応)	■	■	
dbExpress による IBM DB2 8.x サーバー接続 (Unicode 未対応)	■	■	
dbExpress による 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)	■	■	
Enhanced in 2010! dbExpress による MySQL 4.1 / 5.0 / 5.1 サーバー接続	■	■	
dbExpress による Blackfish SQL サーバー接続	■	■	
dbExpress による InterBase、Blackfish SQL、MySQL ローカル接続	■	■	■
Enhanced in 2010! 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	■	■	■
Win32 用 ADO 接続(MDAC 2.8)のための dbGO	■	■	■
Updated in 2010! InterBase Express コンポーネント	■	■	■
DATASNAP			
Enhanced in 2010! 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 Delphi で記述したストアプロシージャコードを配置可能	■	■	
Enhanced in 2010! 新たに搭載した ServerMethods により、ミドル層の機能を完全に制御可能。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	■	■	
Enhanced in 2010! 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	■	■	
New in 2010! オブジェクトギャラリーから容易にサーバーを作成できる新しい DataSnap ウィザード	■	■	
New in 2010! 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	■	■	
New in 2010! ローカルの DataSnap (TCP/IP) アプローチを超えた HTTP および HTTPS 通信プロトコルのサポート	■	■	
New in 2010! 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	■	■	
New in 2010! データストリームを転送前に制御・処理できるフィルターのサポート	■	■	
New in 2010! WebBroker アプローチによる DataSnap サーバーの公開サポート	■	■	
New in 2010! 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	■	■	
New in 2010! MIDAS.DLL ソースコードを提供	■	■	
データベースツール			
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 コードベースのストアプロシージャをナビゲート	■	■	■
Introduced in 2007! 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			
Introduced in 2009! InterBase 2009 SMP 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	■	■	■
Introduced in 2007! ローカル接続、1 ユーザー (4 コネクション)、512MB データベースサイズ、512MB メモリ使用制限の Blackfish™ SQL			■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
Introduced in 2007! リモート接続、5 ユーザー (20 コネクション)、2GB データベースサイズ、1GB メモリ使用制限の Blackfish™ SQL	■	■	
Introduced in 2007! ネイティブ Delphi コードで Blackfish SQL のトリガーおよびストアドプロシージャを記述可能	■	■	■
dBase および Paradox 用の Borland Database Engine	■	■	■
レポートツール			
Updated in 2010! Nevrona Rave Reports® 7.7 Bundled Edition (英語版)	■	■	■
その他のツール / コンポーネント			
Updated in 2010! glyFX Icon Library – Embarcadero Edition	■	■	■
Introduced in 2007! InstallAware Express CodeGear Edition	■	■	■
Updated in 2010! TeeChart 8.0 チャートコンポーネント	■	■	■
XML / SOAP WEB サービス開発			
Enhanced in 2010! SOAP 1.2 クライアントのサポート	■	■	■
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	■	■	
BizSnap ネイティブ Delphi XML バインディングにより XML プログラミングを単純化 –XML ドキュメントに Delphi オブジェクトとしてアクセス	■	■	
XML/SOAP Web サービスを簡単に作成	■	■	■
BIZSNAP WEBSERVICES™			
Introduced in 2007! WSDL 拡張スキーマのサポート	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
Introduced in 2007! 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			
VCL FOR THE WEB (INTRAWEB)			
Updated in 2010! VCL for the Web – AJAX、Silverlight サポートの VCL ベースの RAD Web アプリケーション / Web ページ開発。サーバーサイド C++ イベント処理による Web ページのビジュアル開発 (Professional 版は、最大 5 接続のスタンドアロンサーバー 制限。ISAPI、HTTPS は未サポート)	■	■	(制限あり)
INTERNET DIRECT (INDY)			
Updated in 2010! 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 Direct (Indy) コンポーネント	■	■	■
WEBSNAP™ / WEB BROKER			
Web サーバーアプリケーション開発のためのコンポーネントベースのフレームワーク WebSnap™ (非推奨)	■	■	
Web サイトの開発チームやスクリプト言語ユーザーへの WebSnap™ オブジェクトへの容易なインターフェイスを提供するサーバーサイドスクリプトが可能な Web ページコンポーネント	■	■	
JavaScript™ および VBScript による WebSnap のサーバーサイドスクリプト	■	■	
リモート / アプリケーション接続性			
Introduced in 2009! IDL とコードに透過的にアクセス可能になった COM/ActiveX サポートのアーキテクト変更。ソースコントロールしやすくなり、COM および ActiveX オブジェクトの実装全般をコントロール可能。	■	■	■
Introduced in 2009! 既存の VCL コンポーネントを ActiveX コントロールとしてラップするウィザード	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
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	■	■	■
VCL (VISUAL COMPONENT LIBRARY)			
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 フォームデザイナー	■	■	■
New in 2010! Windows 7、Vista、XP、2000 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	■	■	■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
New in 2010! 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ー	■	■	■
New in 2010! 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)	■	■	■
New in 2010! 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)	■	■	■
New in 2010! 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	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2009! 新しい VCL コンポーネント - TCategoryPanelGroup, TButtonedEdit, TLinkLabel, TBalloonHint	■	■	■
Enhanced in 2009! 既存コンポーネントの機能強化 - TButton, TEdit, TProgressBar, TListView, TTreeView, TRichEdit, TImageList	■	■	■
Enhanced in 2010! Grid コンポーネントのテーマサポート	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Enhanced in 2010! Icon を Bitmap に割り当て可能	■	■	■
New in 2010! JPEG、TIFF、GIF、PNG、BMP、HD フォトイメージフォーマットを含む 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	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2009! 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	■	■	■
Introduced in 2007! Windows Aero (ガラス効果) を含む Windows Vista ルック&フィールのサポート	■	■	■
Enhanced in 2009! Windows テーマのサポート	■	■	■
Frame, Edit, Menu, Button, Label, Checkbox, Listbox, Combobox, Panel, Action list などの Standard コンポーネント	■	■	■
Graphical Buttons, Image, Shape, ScrollBox, Splitter, ButtonedEdit, Tabs, Panels, ActionToolbar, ColorMap などの Additional コンポーネント	■	■	■
Page Control, Image List, Rich Edit, Progress Bar, Date Time, Calendar, Toolbar, Tree View, List View 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	■	■	■
Open, Save, Open/SavePicture, Open/SaveText, Font, Color, Print, PrinterSetup, Find, Replace, PageSetup の各ダイアログコンポーネント	■	■	■
DataSource, ClientDataset, DatasetProvider, XMLTransform などの Data Access コントロール	■	■	■
dbGrid, Navigator, Text, Edit, Memo, Image, Listbox, Combobox, Checkbox, RadioGroup, Lookup, RichEdit 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	■	■	■
Introduced in 2007! 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	■	■	■
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	■	■	■

	ARCHITECT	ENTERPRISE	PROFESSIONAL
HTTP、SOAP、WSDL などの Web Services コンポーネント	■	■	■
ADOConnection、Command、Dataset、Table、Query、StoredProcedure などの dbGo コンポーネント	■	■	■
Updated! Silverlight、Standard、Control、Standard 3.2、WAP、Data、Client Side、Data 3.2、Data WAP などの VCL for the Web コンポーネント	■	■	■
TCPServerTransport、Server、ServerClass などの DataSnap Server コンポーネント	■	■	■
Updated in 2010! Chart、DBchart、Dataset、Buttons、Draw、Combo、Image などの TeeChart Standard コンポーネント	■	■	■
Updated in 2010! InterBase Express (IBX) コンポーネント	■	■	■
データベースモデリング / 設計			
Updated in 2010! 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® 8.0 Developer Edition (英語版)」	■		
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、アンドゥ/リドゥ	■		
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 - データシステム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	■		
Enhanced in 2010! 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	■		
New in 2010! 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	■		
New in 2010! 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 [Definition] 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	■		
New in 2010! 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	■		
New in 2010! HTML 形式のレポートの出力	■		
Updated in 2010! ER/Studio 8.0 Developer Edition (英語版) トライアル		■	■