RAD Studio 10.2.3 Tokyo

製品機能一覧

この機能一覧では、表内の機能が、各エディションで、DX = Delphi、CX = C++Builder、H = HTML5 Builder のいずれの言語パーソナリティで利用可能かを表しています。

RAD Studio には、これらすべての言語パーソナリティが含まれています。Delphi、C++Builder のそれぞれの単独言語製品では、それぞれの言語パーソナリティの機能のみが利用できますのでご注意ください。

いくつかの機能については、GetIt パッケージマネージャでダウンロードすることで利用可能になります。ダウンロードには、インターネット接続が必要です。

製品機能一覧	
統合されたコンパイラとツールチェイン	ライセンス
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	FMX アプリケーションプラットフォーム（FireMonkey）
VCL（Visual Component Library）	COM/DCOM サポート
IoT（Internet of Things）サポート	Visual LiveBinding
統合されたビルドツールとプロジェクトサポート	最新の C++言語機能と主要なランタイムライブラリ機能
最新の Delphi 言語機能と主要なランタイムライブラリ機能	共通のランタイムライブラリ機能
統合開発環境（IDE）と開発者の生産性サポート	ソースコード管理
国際化アプリケーション開発	リファクタリング
UML モデリング	統合されたデバッガ
統合されたユニットテスト機能	ドキュメント
データベースアプリケーション開発 / 接続性	FireDAC マルチデバイスデータアクセスライブラリ
dbExpress および IBX	RAD Server（EMS）
DataSnap 多層開発	DataSnap コネクタ
データベースツール	同梱されているデータベース
クラウドサポート	REST クライアントライブラリと BaaS
XML および SOAP	Beyond Compare Text Compare によるファイル比較
CodeSite Express によるロギング	IP*Works! コミュニケーションコンポーネント
チャートコンポーネント TeeChart	レポートツール FastReport
IntraWeb	データベースアプリケーション開発（Architect に搭載）
データベースモデリング / 設計（Architect に搭載）	HTML5 Builder - 統合開発環境（IDE）

	機能	PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	統合されたコンパイラとツールチェイン		
	Windows 32-bit 用 Delphi ネイティブコード最適化コンパイラとツールチェイン（dcc32）と Windows 64-bit 用 Delphi ネイティブコンパイラとツールチェイン（dcc64）	DX	DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux 64-bit 用 Delphi ネイティブコンパイラとツールチェイン（dcclinux64）		DX
	macOS 用 Delphi ネイティブコンパイラとツールチェイン（dccosx）	DX	DX
	iOS デバイスおよび iOS シミュレータ用 Delphi コンパイラとツールチェイン（dccios32、dcciosarm）、iOS 64-bit Object Pascal コンパイラとツールチェイン	DX	DX
	Android デバイス向け Delphi Android ARM コンパイラとツールチェイン（dccaarm）	DX	DX
	Win64 向け Embarcadero C++ コンパイラとツールチェイン (bcc64)、Win32 向け Embarcadero C++ コンパイラとツールチェイン (bcc32)	CX	CX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	新しい Win32 向け C++ 11 Clang ベースコンパイラとツールチェイン（bcc32c）	CX	CX
	macOS 用 C++コンパイラとツールチェイン（bccosx）	CX	CX
	C++Builder iOS ARM コンパイラとツールチェイン（bcciosarm）、iOS 64-bit C++コンパイラとツールチェイン	CX	CX
	C++Builder Android ARM コンパイラとツールチェイン（bccaarm）	CX	CX
	iOS ユニバーサルアプリのサポート (32-bit および 64-bit バイナリをひとつのアプリバンドルに含めることが可能)	CX DX	CX DX
ライセンス			
	開発したアプリケーションの配布制限（売上、使用形態、開発者数に依存）	CX DX COMMUNITY のみ	
	任意の個人または企業・団体での利用が可能（Community 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。	CX DX PROFESSIONAL のみ	CX DX
	ネットワーク指名ライセンス、ネットワークコンカレントライセンスを利用可能	CX DX PROFESSIONAL のみ	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	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（Delphi 2007 – 10.1 Berlin、C++Builder 2007 – 10.1 Berlin、RadPHP XE2）。Delphi 7、C++Builder 6 も利用可	CX DX PROFESSIONAL のみ	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	スタンドアロン製品にて、旧バージョンのライセンスが利用可能（Delphi 2007 – 10.1 Berlin、C++Builder 2007 – 10.1 Berlin、Delphi 7、および C++Builder 6）	CX DX PROFESSIONAL のみ	CX DX
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			
NEW IN 10.2 TOKYO!	Ubuntu 16.04 LTS および Red Hat Enterprise 7 向け Linux サーバーサイドおよびスタンドアロンアプリケーション開発のサポート		DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	Windows 10 (Fall Creators Update まで対応)、Windows 8.x、Windows 7、Windows Server 2012 および 2016 向け 32-bit および 64-bit Windows アプリケーション開発のための FireMonkey アプリケーションプラットフォーム	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	macOS 10.10 Yosemite、10.11 El Capitan、10.12 Sierra、10.13 High Sierra アプリケーション開発のための FireMonkey アプリケーションプラットフォーム	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	iOS 9.x、iOS 10.x および iOS 11.x ネイティブ iOS アプリケーション（ARMv7 と ARM 64-bit の双方）開発のための FireMonkey アプリケーションプラットフォーム	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	Jelly Bean (4.1, 4.2, 4.3)、Kit Kat (4.4)、Lollipop (5.x)、Marshmallow (6.x)、Nougat (7.x) および Oreo (8.0) 向けネイティブ Android ARMv7 アプリケーション開発のための FireMonkey アプリケーションプラットフォーム	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	ネイティブ Android サービスの作成をサポートする FireMonkey アプリケーションプラットフォーム	DX	DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	新しい Android ウォッチ (Sony SmartWatch 3、Motorola Moto 360) 向けのレイアウトとスタイル、Android スマートウォッチユーザーインターフェイス向けの Android Wear スタイルの最適化を含むデザイナにおける Android Wear のサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	Windows 10、Windows 8.x、Windows 7、Windows Server 2012 および 2016 向け 32-bit および 64-bit アプリケーション開発のための VCL（Visual Component Library）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1.2 BERLIN!	Windows Desktop Bridge .appx パッケージ軽視の配置（Win 10 ストアへの配置をサポート）。追加ファイルの管理、.appx パッケージング、コードサインにプラットフォーム SDK の呼び出しを自動化（この機能を利用するには、IDE を Windows 10 で実行する必要があります）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1.2 BERLIN!	Windows 7、Windows 8、Windows 10 API 向け Microsoft Windows SDK のサポート。 従来からの Win32/Win64 API と WinRT API の双方の呼び出しが可能（Windows Desktop Bridge に必要）	CX DX	CX DX
FMX アプリケーションプラットフォーム（FireMonkey）			
	設計段階で異なるフォームファクターと異なる OS 向けのモバイルおよびデスクトップアプリケーションのユーザーインターフェイスをビジュアルに構築できる FireUI マルチデバイスデザイナ	CX DX	CX DX
	マスターUI を設計し、デバイス固有のフォームファクター向けの UI チューニングを、他のビューに影響を与えることなく行える FireUI マルチデバイスデザイナのフォームカスタマイズ機能。FireUI マルチデバイスデザイナに独自のカスタムビューを追加可能	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	マルチデバイスデザイナ、プレビュー用に有効なデバイスの仕様を編集できる FireUI デバイスマネージャ	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	iOS、Android、macOS、Windows デバイス上で FireMonkey アプリケーションの設計時プレビューが可能になる FireUI アッププレビュー。適切なスタイルを使用して、接続されたデバイスにリアルタイムでプレビューを配信するように FMX デザイナを変更	CX DX	CX DX
	マルチデバイスアプリケーションの迅速な構築のための主要な共通 UI ガイドラインへの対応や 3D サポートを含む FMX アプリケーション構築のための豊富な UI コントロール	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	他のアプリケーションによるアドレス帳の変更監視を含む、デバイスの連絡先グループ情報へのアクセスと修正を可能にする iOS および Android 向け Address Book コンポーネント	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.2.2 TOKYO!	FireMonkey 向けクイック編集デザイナ。共通のコントロールプロパティを迅速に編集できる新しいペイン、およびさまざまな追加機能により IDE の設計を強化	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	テキストや画像、その他のカスタム形式およびクエリーに対応した新しい IFMXExtendedClipboardService インターフェイスによる拡張されたクリップボードサービスのサポート	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	Windows 上での HiDPI サポートの強化	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	他のプラットフォームとの互換性を保持し、新しい IFMXAcceleratorKeyRegistryService プラットフォームサービスを用いて実装された Windows 上で利用可能なアクセラレータキーのサポート。アクセラレータキーによる動作は、Label コントロールの新しい FocusControl プロパティによって、フォーカスのターゲット先を指定可能	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	ImageList のサポート、新しい AutoDisplacement および CancelEditingByDefault オプション、StringGrid でのグリフおよび通貨（Currency）列のサポートを含む Grid コントロールの強化	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	ListView の項目をインタラクティブに設計できる新しい ListView 項目デザイナ。TListView 向けのタッチアニメーションサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	すべてのプラットフォーム向けの TMediaPlayer コーデックサポートの改善	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	multi-weight および multi-style フォントをサポートした TFont および TFontStyle の強化	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	同期（ブロックあり）および非同期（ブロックなし）の双方をサポートした MessageBox、ShowMessage、InputQuery の改善	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	デスクトップ向け FireMonkey ビジュアルコントロールでマウスオーバーヒント（ツールチップ）をサポート	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	FireMonkey コントロールの Windows 向け Z オーダーサポート、および Windows 向けネイティブスタイル表示（TEdit および TMemo 向けの Windows プラットフォーム表示）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	Android プラットフォーム向けタッチアニメーション	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	ソース（E メール、Web リンク、他のアプリ）にかかわらず Android 上でのどのように Intent を受け取るかを示した新しいデモ	CX DX	CX DX
	ターゲットデバイスに UI プロパティを自動的に調整する FireMonkey ビヘイビアサービス	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	モバイルからタブレット、縦横表示など、多様なフォームファクターに適合する UI を作成できる MultiView コンポーネント。新たに Windows 10 UI、ボーダー表示を管理できるオプション、ドッキングパネルモードの位置合わせをサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	TBitmap、TCanvas、TContext3D のマルチスレッド対応	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Android のネイティブスレッドを Delphi のスレッドと統一	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Windows 10 UI 向けの TSwitch の動作サポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	iOS 上のプラットフォームネイティブ UI コントロールに動的に切り替えられる TEdit、iOS 向けにネイティブの入力が可能な TMemo プラットフォームコントロール	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	iOS 向け TGrid のプラットフォームレンダリング	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	iOS 向け TForm でシステムステータスバーの動作を変更できる SystemStatusBar オプション	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	iOS 向け TListView、TCalendar、TSwitch、TScrollBox プラットフォームコントロール	CX DX	CX DX
	プラットフォーム固有の対話式マッピングライブラリ（それぞれ Apple および Google から提供）をサポートするモバイルプラットフォーム（iOS および Android）向け MapView コンポーネント	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	Windows および macOS 向け WebBrowser コンポーネント	CX DX	CX DX
	新しい iOS 向けプラットフォームスタイリングオプションと Z オーダー制御の改善（非プラットフォームコントロールの ControlType プロパティ）など、プラットフォームコンポーネントとスタイル化されたコンポーネント混在の改善	CX DX	CX DX
	単一コンポーネントで複数のイメージとサブイメージを保存、操作できる FireMonkey 向け ImageList コンポーネント。各コンポーネントが ImageList からグラフィック要素を取得可能	CX DX	CX DX
	Camera コンポーネントでの超高解像度のサポート	CX DX	CX DX
	デフォルトで Android Lollipop 固有のスタイルが有効に（Android のみ）	CX DX	CX DX
	デスクトッププラットフォームでのマルチモニターサポート	CX DX	CX DX
	Windows 上の JAWS、macOS 上の VoiceOver を含む FireMonkey デスクトッププラットフォーム向けアクセシビリティサポート（別途ダウンロードが必要）	CX DX	CX DX
	Android 4.4（KitKat）以上での没入型フルスクリーンモードのサポート	CX DX	CX DX
	Android でのスプラッシュスクリーンサポート（iOS と合致させるための Android 固有のオプション）	CX DX	CX DX
	すべてのプラットフォーム向けフォームレベルマルチタッチサポート	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上のボタンおよびツールバーのための色合いのサポート（コントロールサーフェイスおよびコントロールアイコン用）	CX DX	CX DX
	iOS および Android 用のアプリ内購入コンポーネント	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.3 TOKYO!	Google Mobile Ads SDK（RAD Studio 10.2.3 でバージョン 7.0 にアップデート）をベースとした AdMob を含むモバイルアプリの収益化をサポートする iOS および Android 用の広告コンポーネント	CX DX	CX DX
	アプリが実行中でなくても、リモート通知を受け取ることのできるモバイルプラットフォーム用のプッシュ通知サポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	デスクトップ／モバイルアプリケーション間でのアップテザリングの FireMonkey サポート。Wi-Fi および Bluetooth を利用可能。暗号化のフックとプロファイル接続時／接続解除時のイベントを含むアップテザリングの拡張とプロトコルも改善	CX DX	CX DX
	iOS および Android 向けネイティブメッセージアラート	CX DX	CX DX
	Date Picker (TDateEdit)、Time Picker を含む iOS および Android 向けの Custom Picker、Windows および macOS 向けの Time Picker	CX DX	CX DX
	iOS および Android 向けの Phone Dialer サポート	CX DX	CX DX
	カット／コピー／ペースト／ズームを含む Android および iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのビルトインテキスト編集モード	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上でのテキスト入力コントロール向けビルトインスペルチェッカーサポート	CX DX	CX DX
	マスクされた入力フィールドをサポートする InputQuery（パスワード入力用）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	iOS および Android アプリケーション、さらに Windows 10 でも通知機能を利用できる Notification Center コンポーネント（通知音もサポート）	CX DX	CX DX
	スワイプ（パン）、タップ、タップ＆ホールド、ダブルタップ、ピンチ＆ズームを含む iOS および Android 向けジェスチャーサポート	CX DX	CX DX
	iPhone、iPad（Retina および非 Retina）向けネイティブ iOS アプリケーションスタイル	CX DX	CX DX
	ヘッダ、フッタ、タブ、マスター詳細テンプレートなどの FireMonkey モバイルアプリケーションウィザード	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	ボタン、ツールバー、リストボックス、スライダー、スイッチコントロール向けのフルセットのネイティブ iOS および Android スタイルオプション	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上の TListView でスワイプによる削除	CX DX	CX DX
	iOS、Android、Windows および macOS 上の ListView 用のビルトイン検索フィルター	CX DX	CX DX
	iOS および Android アプリケーションにおける Web コンテンツのロードと表示を行う Web ブラウザコンポーネント（デスクトップ向けのコンポーネントと一致）	CX DX	CX DX
	ヘッダ、フッタ、グループ化スタイル、埋め込み検索、拡張 LiveBindings サポートなど iOS および Android 向けの拡張された ListBox 機能	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上の多様なキーボードをサポート	CX DX	CX DX
	イメージやテキストを容易にズーム可能な TMagnifier コンポーネント	CX DX	CX DX
	フロントおよびバックカメラ、フラッシュ等にアクセス可能な TCameraComponent	CX DX	CX DX
	ビューとしてタブを使用する新しい設定ならびに PlatformDefault タブポジションにより現在のモバイルプラットフォームに合わせて自動的にタブレイアウトを設定可能な TabControl。Android 上で TabControl タブアイコンもサポート	CX DX	CX DX
	UI の一部を設計し、複数のフォームで繰り返し利用できる FireMonkey フレーム	CX DX	CX DX
	マルチデバイスデザイナでモバイル端末の背景の表示・非表示を切り替え可能	CX DX	CX DX
	（オペレーティングシステムによってプログラムが停止した時のために）セッション間でフォームの状態を永続化できる FireMonkey の状態保存機能	CX DX	CX DX
	macOS フルスクリーンモード	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	macOS 上の他のアプリケーションにデータをドラッグ可能にする IFMXDragDropService の使用	CX DX	CX DX
	ユーザーインターフェイスからアプリケーションロジックを分離できる FireMonkey 向け Action および ActionList	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上でカメラアプリケーションに、カメラロールからイメージにアクセスするための Action	CX DX	CX DX
	メッセージング、メール、Facebook、Twitter 等からコンテンツをシェアするための iOS および Android 上の Share Sheet サポート	CX DX	CX DX
	ビジュアル操作による柔軟な位置設定とサイズ設定のための FireMonkey コントロールアンカー。子項目の柔軟な位置およびサイズ管理のためのレイアウト管理（フローレイアウト、グリッドレイアウト）	CX DX	CX DX
	ジオコーディングサポートを含む GPS またはセンサー用位置情報サービスコンポーネント	CX DX	CX DX
	iOS、Android および Windows 上での回転センサー（ジャイロスコープ／コンパス）	CX DX	CX DX
	iOS および Android 上での加速度センサーにアクセスするためのモーションセンサーコンポーネント	CX DX	CX DX
	Windows で加速度センサーにアクセスするためのモーションセンサーコンポーネント（互換性のあるハードウェアが必要）	CX DX	CX DX
	3D ファイルのインポートをサポート	CX DX	CX DX
	macOS ネイティブスタイルと高解像度のネイティブ Retina スタイル	CX DX	CX DX
	Windows および macOS 用非クライアント領域のスタイル設定	CX DX	CX DX
	Windows ジェスチャーのサポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	Windows スタイルのリングを含む、アニメーション形式進行状況グリフ	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	ビットマップベースの FireMonkey スタイル	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1.2 BERLIN!	追加の FireMonkey 向け Windows 10 スタイル	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	macOS および Android 向けに新しい FireMonkey スタイルを追加（macOS Graphite および Android Wear Dark Blue）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Windows、macOS、Android Lollipop スタイル向けの新しいテンプレート、異なるプラットフォーム向けにブランクのスタイルを作成したり、異なるグラフィック解像度向けにオブジェクトを調整する機能などを含む、ビットマップスタイルデザイナの改善	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	FireMonkey スタイルデザイナの機能改善とさまざまなプラットフォーム向けのスタイルコレクションをサポートする TStyleBook コンポーネントの改善	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	ビットマップスタイルデザイナでの Windows 10 スタイル向けスタイルビューワー	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	IDE 内で直接 TBitmapLink プロパティを修正するためのビットマップリンクエディタ	CX DX	CX DX
	ネイティブ UI、カスタム UI コントロールスタイル	CX DX	CX DX
	FireMonkey でのフォーム継承	CX DX	CX DX
	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）	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
VCL（Visual Component Library）			
	オブジェクト指向のフル拡張／再利用可能なビジュアルコンポーネントライブラリ VCL およびアプリケーションアーキテクチャ	CX DX	CX DX
	Snap-to ヒントとレイアウトガイドラインを搭載し Windows アプリケーションのビジュアル設計をサポートする VCL フォームデザイナ	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	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	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2.2 TOKYO!	VCL 向けクイック編集デザイナ。設計メニューの追加項目、共通のコントロールプロパティを迅速に編集できる新しいペイン、およびさまざまな追加機能により IDE の設計を強化	CX DX	CX DX
	Windows API に完全に統合した Windows コンポーネント	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	VCL アプリケーション向け HiDPI / 4K モニタサポートと Windows 8.1/10 マルチモニターサポート（数多くの機能改善を含む）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	いくつかの新しい Windows 10 UI コントロールに対応する新しいカスタム VCL コントロール（旧バージョンの Windows でも利用可能）	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	TDatePicker、TTimePicker、TStackPanel および TCardPanel VCL コントロール	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	TActivityIndicator、TSearchBox、TRelativePanel、TToggleSwitch、TSplitView VCL コントロール、SelectDirectory 関数で表示されるダイアログのモダン外観表示	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1.2 BERLIN!	TCalendarView と TCalenderPicker VCL コントロール	CX DX	CX DX
	HiDPI／超高解像度モニタ向けの VCL フォントスケーリングの改善	CX DX	CX DX
	Windows タブレット向けの VCL センサーコンポーネント	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	デスクトップ／モバイルアプリケーション間でのアップテザリングの VCL サポート。Wi-Fi および Bluetooth を利用可能。暗号化のフックとプロファイル接続時／接続解除時のイベントを含む VCL アップテザリングの拡張とプロトコルも改善	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	タスクバーボタン、プログレスバー、オーバーレイアイコン、カスタムボタン、複数のプレビューサポートを含むタスクバーコンポーネント、タスクバーボタンにカスタムメニューを追加できる JumpList コンポーネント	CX DX	CX DX
	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、追加の VCL 向け Windows 10 スタイル、メインメニュー、ポップアップメニュー、システムメニューのスタイルサポート	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	マイクロソフトのモダンなルック＆フィールに合致したアプリケーションを構築できるプレミアム VCL スタイル（TabletLight、Sky、Glow）を含む Windows 10 固有の VCL スタイル	CX DX	CX DX
	独自のスタイルを作成できる VCL スタイルデザイナ	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	コモンダイアログと TWebBrowser コンポーネントのスタイルサポートを含む VCL スタイルの改善	CX DX	CX DX
	Windows タッチタブレットに最適化されたスタイルを含む新しい VCL スタイル	CX DX	CX DX
	Grid コンポーネントの派生クラスでのテーマサポート	CX DX	CX DX
	Windows 8 など複数の OS をサポートするジェスチャーフレームワークの統合、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、タップ、ダブルタップ、タップアンドホールド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）	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	最近追加された VCL コンポーネント - TCategoryPanelGroup、TButtonedEdit、TLinkLabel、TBalloonHint	CX DX	CX DX
	既存コンポーネントの機能強化 - TButton、TEdit、TProgressBar、TListView、TTreeView、TRichEdit、TImageList	CX DX	CX DX
	TImage と TImageList で PNG 画像フォーマットをフルサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	TDBImage で JPEG および PNG 画像フォーマットを直接サポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	Frame、Edit、Menu、Button、Label、CheckBox、 ListBox、ComboBox、Panel、ActionList などの Standard コンポーネント	CX DX	CX DX
	BitBtn、Image、Shape, ScrollBox、Splitter、ButtonedEdit、Tabs、Panels、ActionToolbar、ColorMap などの Additional コンポーネント	CX DX	CX DX
	PageControl、ImageList、RichEdit、ProgressBar、DateTimePicker、MonthCalendar、Toolbar、TreeView、ListView などの Windows 共通コンポーネント	CX DX	CX DX
	Timer、PaintBox、MediaPlayer、OLEContainer、DDE などの System コンポーネント	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	DataSouece と DB 対応コントロールによる Data Access コントロール	CX DX	CX DX
	DBGrid、DBNavigator、DBText、DBEdit、DBMemo、DBImage、DBListBox、DBComboBox、DBCheckBox、DBRadioGroup、DBLookupListBox、DBLookupComboBox、DBRichEdit などの DataControl コンポーネント	CX DX	CX DX
	最新バージョンの Microsoft IE Active X をサポートした TWebBrowser	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	Task ダイアログコンポーネントとファイルオープン／保存用の強化された Windows 6.x ダイアログコンポーネント	CX DX	CX DX
COM/DCOM サポート			
	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、 Active X for Win64、DCOM をサポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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		CX DX
	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、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	CX DX	CX DX
	再利用可能なネイティブ 32-bit および 64-bit DLL、COM コントロール（OCX）、スタンドアロン COM 実行モジュールの作成	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
IoT（Internet of Things）サポート			
	FireMonkey および VCL アプリケーション向けのネイティブ Bluetooth API（フルサポートプラットフォーム向け）	CX DX	CX DX
	Bluetooth フレームワークの改善とクラシック Bluetooth 接続のための新しい TBluetooth コンポーネント	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	Bluetooth LE コンポーネント（フルサポートプラットフォーム向け）	CX DX	CX DX
	「ビーコン」テクノロジーをベースとした iOS、Android、macOS 向けプロキシミティ（近接検知）サポート（iBeacon および AltBeacon 標準に対応）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	EddyStone 形式のサポート、すべてのフィールドを含む AdvertiseData パーサの変更、ビーコンスキャンのパフォーマンス改善、新しい Adnroid スキャンモード、WinRT Bluetooth API の統合、Android 上の StartScan メソッドなど、ビーコンサポートの強化	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	ビーコンをサポートするプラットフォームでデバイスのチューニングを行うための新しい TBeaconDevice クラス	CX DX	CX DX
	設置した複数のビーコンを用いた三角測量によるデバイスの位置検出とあらかじめ定義したゾーンへの入出を検知できる BeaconFence コンポーネント*（GetIt パッケージマネージャでダウンロード可能） * BeaconFence ソリューションには、追加費用なく利用できるクラスのライセンスが用意されています。より大規模な利用（使用するフロアの広さ、設置するビーコンの数により規定）には、別途ランタイムライセンスが必要になります。	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	ゾーンの検出、Windows サポート、現在位置計算のカスタマイズ、最後に計算した位置へのアクセスなど BeaconFence の改善	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	IoT デバイス向けの新しい Bluetooth LE および Z-Wave 互換コンポーネント。各デバイスコンポーネントには、コンポーネントインストール後に自動的にオープンされる Delphi および C++のデモプロジェクトが添付（コンポーネントを利用するには、IoT デバイスが必要。コンポーネントは、GetIt パッケージマネージャでダウンロード可能）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	心拍計、血圧計、体重計、体温計、環境センサー、自転車向け速度・ケイデンスフィットネスモニター、アイテムトラッカーなどの Bluetooth LE コンポーネント	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	環境センサー、ホームオートメーションなどの Z-Wave 互換コンポーネント	CX DX	CX DX
Visual LiveBinding			
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	dbExpress と FireDAC の双方をサポートしたコンテキスト依存型の LiveBinding ウィザード	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	QuickBinding コンポーネントのサポート。コンポーネントプロパティの追加とバインドをビジュアル操作で実行	CX DX	CX DX
	バインド可能なメンバ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	CX DX	CX DX
	Visual LiveBinding デザイナ向けズームコントロール。LiveBinding デザイナの現在のレイアウトイメージを保存。右クリックでビジュアル要素を非表示	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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の表示／非表示を指定できる LiveBinding デザイナ向けツールオプション	CX DX	CX DX
統合されたビルドツールとプロジェクトサポート			
NEW IN 10.2.2 TOKYO!	IDE のスタイリングの切り替え、無効化機能を含むスタイル対応の IDE UI	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2.2 TOKYO!	サンプルプロジェクト、Web セミナー、YouTube ビデオなどの情報が表示される新しい Welcome ページ、Welcome ページ用の IDE スタートアップレイアウト、更新されたコンポーネントアイコンなど、IDE の UX を改善	CX DX	CX DX
	32-bit および 64-bit Windows プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	64-bit Linux プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート		DX
	macOS プロジェクトのビルドと管理、macOS App Store 向け macOS ビルドの IDE サポート（注意：maccOS App Store サポートは、現在既存アプリケーションのアップデートに限定されます。新規アプリケーションの登録については、Apple により 64-bit アプリケーションを必須とする制限のため、行うことができません）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Delphi および C++コンパイラによる超大規模プロジェクトのコンパイルのために IDE の外部で MSBuild を使用可能	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2.2 TOKYO!	スタンドアロン Delphi コンパイラでラージメモリーアドレス領域を利用可能に	DX	DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	bcc32c でビルドする際に IDE がヘッダの依存性を表示	DX	DX
	サポートする表示の向き、アプリ内に広告や通知を含めるための新しい Entitlement リストの使用など Android アプリケーションの設定定義	CX DX	CX DX
	IDE 上で Android アプリの classes.dex ライブラリへの Java クラスの追加とカスタマイズをサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Android サービスを作成し、これを既存の Android アプリに追加できるウィザードを含む Android サービスの IDE でのサポート	DX	DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Java2OP（Java to Object Pascal）API ヘッダ変換ツール（Android 向け）。ユニット間の依存性を軽減し JDK 8 をサポートするように改善	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	Objective-C / C++ヘッダを Object Pascal ヘッダに変換する SdkTransform ツール	DX	DX
	IDE 上でアプリがサポートする表示の向きを含む Info.plist アプリケーション設定を定義可能	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	iOS デバイスへのアプリの配置（デバッグ／アドホック／App Store）：バンドル識別子の自動化、アドホックターゲットを用いたアプリケーションの IDE 内からの実行サポートを含む配置プロセスの単純化のための iOS デバイスプロビジョニングの改善	CX DX	CX DX
	IDE 上でアプリケーションスプラッシュスクリーンとアプリアイコンを定義可能	CX DX	CX DX
	Android デバイスへのアプリの配置（デバッグ、App Store）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	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	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux プラットフォーム向けプラットフォームアシスタント（PAServer）		DX
	プラットフォームアシスタント（PAServer）の複数バージョン管理を支援するプラットフォームアシスタントマネージャ macOS トレイアプリ	CX DX	CX DX
	配置マネージャ：iOS、Android、macOS、32-bit Windows および 64-bit Windows への配置	CX DX	CX DX
	プロジェクトファイル（メディアファイルやリソースファイル）を配置マネージャに自動挿入	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	Delphi 1 / C++Builder 3 から 10.1 Berlin までの旧バージョンプロジェクトのインポート（C++Builder 6 以前のプロジェクトは、C++Builder 10 Seattle 以前のバージョンでの変換が必要）	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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し、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	CX DX	CX DX
	プロジェクトマネージャでの複数ファイルの選択	CX DX	CX DX
	プロジェクトやファイルレベルのビルド前／ビルド後コマンド実行設定のためのビルドイベント	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
最新の C++言語機能と主要なランタイムライブラリ機能			
NEW IN 10.2.3 TOKYO!	Win32、Win64、iOS32、iOS64、Android プラットフォーム向けに配置サポートを含め、C++Builder のコンパイラで CMake プロジェクトのコマンドラインでのビルドをサポート	CX	CX
NEW IN 10.2.3 TOKYO!	C++プロジェクト内で容易に識別子の名前変更が可能になる C++名前変更リファクタリング（型、メソッド、変数などの変更を含む）	CX	CX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	C++ Clang ベースコンパイラのコード生成のための最適化改善（-O1 および-O2 に加え、新たに-O3 最適化を追加）	CX	CX
	C++ Clang ベースのコンパイラ向けの配列の初期化と構文の単純化	CX	CX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Android および iOS32 コンパイラを Clang バージョン 3.3 にアップデート	CX	CX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	拡張 Clang コンパイラにより大規模メモリを利用可能	CX	CX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	拡張 Clang コンパイラで C++11 の range-for ループ、non-member std::begin() および std::end() を用いることができる Delphi RTL コンテナと共通の追加のイテレータラッパー	CX	CX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	コアデータ型 TPoint、TPointF、TRect、TRectF 向けの C++関数	CX	CX
	64-bit 向けの ANSI/ISO C++11 および 99 言語標準への準拠と Boost サポート	CX	CX
	MSVC との互換性向上とヘッダ保護として機能する#pragma once のサポート	CX	CX
	deprecated として生成するフラグ [[deprecated]] 属性	CX	CX
	セキュア C ライブラリ関数	CX	CX
	C++文字列型に対するカスタムエバリュエータ	CX	CX
	Delphi との互換性を備えた C++ RTTI	CX	CX
	Dinkumware STL for Win64、更新された iOS 向け STL サポート	CX	CX
	Boost Libraries for Win32、Win64 および macOS（GetIt パッケージマネージャでダウンロード可能）	CX	CX
	イテレータデバッグを含む Dinkumware STL	CX	CX
	ANSI/ISO 標準ライブラリ Technical Report 1	CX	CX
	標準 C++ヒープマネージャの改良	CX	CX
	最適化された文字列／メモリ処理関数	CX	CX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	UnicodeString クラスと Unicode 文字型 char16_t および char32_t	CX	CX
	rvalue リファレンスを伴うムーブセマンティックス	CX	CX
	Explicit 変換演算子	CX	CX
	Static assertions	CX	CX
	type trait をフルサポート	CX	CX
	Extern テンプレート	CX	CX
	[[final]] および [[noreturn]] 属性	CX	CX
	Decltype キーワード	CX	CX
	メモリ管理の柔軟性と決定を改善するリンカエラーハンドリング	CX	CX
NEW IN 10.2 TOKYO!	C++リンカ向けラージメモリ領域のサポートとアドレスヒープエラーのリソースハンドリングの改善	CX	CX
最新の Delphi 言語機能と主要なランタイムライブラリ機能			
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	配列にも対応した 40 以上の Object Pascal インターフェイスユニットを用いた WinRT API 呼び出しのサポート	DX	DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	Windows および macOS Delphi コンパイラでのインターフェイス参照への [Weak] および [Unsafe] 属性サポート	DX	DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	メソッド内のパラメータとローカル変数に [Volatile] 属性を指定可能	DX	DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	ジェネリックメソッドと標準クラス内のジェネリックメソッドのコンパイル速度を改善する Delphi コンパイラおよびリンカのパフォーマンス改善	DX	DX
	動的配列の初期化、定数と動的配列の混在とマッチングのための改善	DX	DX
	+オペレータによる結合、Insert、Delete を含む動的配列の文字列風の処理	DX	DX
	クラス、レコード、基本型ヘルパー	DX	DX
	string、char、integer および他の序数型、浮動小数点型といった基本型のための定義済みヘルパー	DX	DX
	インデックス化されたプロパティと RTL サポートのための RTTI	DX	DX
	動的呼び出しと他のメタプログラミングアプローチ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	DX	DX
	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	DX	DX
	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	DX	DX
	UnicodeString 型をデフォルト文字列型として採用	DX	DX
	無名メソッド（またはクロージャー）	DX	DX
	警告をエラーとして扱うコンパイラオプション	DX	DX
共通のランタイムライブラリ機能			
NEW IN 10.2 TOKYO!	64-bit Linux 向け Delphi RTL		DX
	32-bit および 64-bit Windows 向け Delphi / C++ RTL	CX DX	CX DX
	32-bit および 64-bit Windows アプリケーション向け Delphi および C++パッケージサポート	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	TNotificationCenter コンポーネントによる Windows 10 通知のサポート	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	新しい SharingContract コンポーネントにより、他の Windows 10 アプリケーションと情報を共有するシステムメカニズム「コントラクト」をサポート（アプリはコントラクトソースのように動作） - C++サポートは GetIt パッケージマネージャで入手可能	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	手動でスレッドコードを記述することなく、非同期コードを容易に記述可能にし、マルチコア向けの高速なアプリケーションを構築できるパラレルプログラミングライブラリ	CX DX	CX DX
	ループの並列化、タスクスケジューリング、Future 機能をサポートする System.Threading ユニット	CX DX	CX DX
	iOS および Android ARM コンパイラにおける自動参照カウンタ（Automatic Reference Counting）	CX DX	CX DX
	iOS および Android ARM コンパイラにおける最適化されたゼロベースの不変 Unicode 文字列	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux コンパイラにおける自動参照カウンタ（Automatic Reference Counting）		DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	iOS および Android で UTF8String および RawByteString 文字列型をサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	macOS Delphi / C++ RTL (macOS 例外ハンドルを改善)	CX DX	CX DX
	iOS 向け Delphi / C++ RTL、Delphi および C++向けの iOS 64-bit API ヘッダと RTL の統合	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Android 6.0（API level 23）サポートを含む Android 向け Delphi / C++ RTL	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	Windows 上での DirectX 12 サポート	CX DX	CX DX
	OpenGL 4.3 のサポート	CX DX	CX DX
	ソースコードの XML 表現のための強化されたコンパイラスイッチ	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	ネイティブ zip ファイルサポート（TZipFile でファイルの展開時に進行状況を知ることのできるコールバックを新たに追加）	CX DX	CX DX
	正規表現（Regex）ライブラリ	CX DX	CX DX
	オブジェクト指向ファイルとディレクトリ I/O クラス	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	TFileStream を継承したバッファリング機能を持つ新しい TBufferedFileStream クラスによってハイパフォーマンスなファイルの読み込み／書き込みをサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	TMemIniFile および TIniFile で新たに Modified および AutoSave プロパティを追加	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	TrailingLineBreak、UseLocale、Options などの新しいプロパティ、TStringList コンストラクタのオーバーロード、AddPair メソッドを含む TStrings の改善	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	StringReplace および Pos の速度改善	CX DX	CX DX
	物理学の法則に従ったオンスクリーンオブジェクトの操作のための Box2D 物理エンジン	CX DX	CX DX
	Box2D 物理エンジンのための Object Pascal インターフェイス	DX	DX
	文字列の結合を簡単かつ高速に行う TStringBuilder	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	JSON.NET を利用し TJsonReader および TJsonWriter 基底クラスを含む JSON (JavaScript Object Notation) ストリーミングを実装	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	拡張 JSON の読み書きをサポートする TJsonTextReader と TJsonTextWriter クラスの実装	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	JSON.NET 構造の一部でもある BSON (バイナリ型 JSON)の読み書きをサポートする TBsonReader と TBsonWriter クラスの実装	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	JSON や BSON を構築できる TJSONArrayBuilder および TJSONObjectBuilder クラスの実装	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	JSON と BSON の前方移動のイテレーションを高速化する TJSONIterator	CX DX	CX DX
	Web エンコーディング／デコーディング（Base64、HTML、URL）のための新しい System.NetEncoding RTL ユニット	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	HTTP フレームワークをサポートするためのハッシュ関数を含む System.Hash RTL ユニット。10.2 で新たにファイルハッシュのための関数を追加	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	サポートするすべてのプラットフォーム上のプラットフォームライブラリにマップされた HTTP クライアントフレームワーク（HTTPS サポートも含むため、OpenSSL ライブラリの配布は不要）。非同期サポートの改善を含む	CX DX	CX DX
	HTTP クライアントフレームワークに容易にアクセスできる新しい NetHTTPClient および NetHTTPRequest コンポーネント	CX DX	CX DX
	Windows、macOS、モバイル（iOS / Android）向けネイティブ HTTP(S)クライアントライブラリのサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux 向けネイティブ HTTP(S)クライアントライブラリのサポート		DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	非同期 HTTP リクエスト、接続タイムアウト、gzip コンテンツの自動展開等のサポートを含む HTTP クライアントライブラリの改善	CX DX	CX DX
	ローカライズリソースのサポート	CX DX	CX DX
	スコープ付き enum 型	CX DX	CX DX
	コンパイラ命令での式評価	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
統合開発環境（IDE）と開発者の生産性サポート			
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	VCL および FireMonkey デザイナをコードエディタウィンドウから分離可能。これにより、コーディングと画面設計を別のモニタで同時実行したり、複数のフォームを同時に設計することが可能	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	プロジェクトビルド時に情報メッセージを表示できる新しい Delphi プロジェクトオプション「一般メッセージの表示」	DX	DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	C++構造パーサが C++11 をサポートするようにリニューアル	CX	CX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	メソッドの有害度検査、（コードエディタの）ブックマークの改善、選択の拡張	DX	DX
INTRODUCED IN 10.2 TOKYO!	新しいモジュール型ビューメニューによりメニュー項目をサブセクションに再配置	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	IDE を大規模メモリアドレスモデルで構築 – IDE に組み込まれたコンパイラ、デバッガ、さまざまなツールでより大規模なメモリを利用可能	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	コンパイラのユニットキャッシュのメカニズムを再設計 - 複数のプロジェクトがあるプロジェクトグループをコンパイルするときに、メモリが不足してきた場合、古いユニットのメモリを解放	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	IDE のマルチモニターサポートの改善（2 番目の画面にフォームやペインを配置可能）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	非ビジュアルコントロールの表示／非表示を切り替えられるフォームデザイナオプション（フォームの設計画面を整理可能）	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	対応するコンポーネントを認識可能にする構造ビューアイコン	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	保存していないファイルの自動修復 – 保存していない作業内容をあらかじめテンポラリ領域に保管。IDE が予期せず終了したとき（システムクラッシュなど）に、保存されていない作業の修復を試行	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	アプリケーションを容易に HiDPI 対応にできる IDE プロジェクトオプションの改善。Windows 上のプロジェクトマニフェストファイルで、各実行レベルでのサポートが可能に	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	説明パネル、クイックアクションパネル、新しいフィルターボックスの表示/非表示が可能なオブジェクトインスペクタのレイアウトカスタマイズ	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	オブジェクトインスペクタの表示項目をフィルター（検索）可能	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	コードエディタのポップアップメニューからフォントサイズ拡大／縮小が可能	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	エンバカデロの GetIt サーバーからソースコードライブラリ、コンポーネント、その他の機能を容易に発見、ダウンロード、更新できる GetIt パッケージマネージャ [1]。カテゴリの拡張、UI の改善、新しいアクションなどを追加 *1 GetIt を使用するにはインターネット接続が必要です。オフラインでは利用できません。	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	旧バージョンプロジェクトの設定を新バージョンに移行したり、同じバージョンで異なる環境に移設する際に利用できる設定移行ツール	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	「ウェルカムページ」更新（よく使うプロジェクトリスト）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	活動をトラッキングしチームの生産性をよりよく理解するためのプロジェクト統計情報	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	貼り付け、切り取り、コピーの操作を保持し、複数の貼り付け操作を一度に行えるようにするクリップボード履歴	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	複数のソースコード行への同じ貼り付け操作を一度に行えるマルチペーストサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	エディタの構造強調表示、実行フローがエディタ上でどこにジャンプするのかを見ることができる実行フローコントロールハイライト、エディタ上部に表示されるクラス／メソッドコンボボックスを含むコードナビゲーションツールバー（非表示オプションを追加）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	スマートキー、スマートシンボル検索	CX DX	CX DX
	データベースファイル追加と配置の簡素化サポートを含むプロジェクトマネージャの改善	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	GetIt アーキテクチャをベースとした新しいインストーラを提供。インストール時にプラットフォームを選択可能（後で、IDE からツールメニューの「プラットフォームマネージャ」オプションを使ってプラットフォームを追加することも可能）。追加のインストール機能は、GetIt から入手可能。さらに、インストール時間を削減する並列ダウンロードもサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	わずかなキー入力で IDE の機能（メニュー、オプション、コンポーネント、ファイル）にアクセスできる IDE インサイト検索ボックス向けツールバー	CX DX	CX DX
	ブロック整形を含むコード整形	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	コード整形のカスタマイズオプションの作成／保存／読込	CX DX	CX DX
	検査・測定機能	DX	DX
	C++向け検査機能	CX	CX
	コードエディタとクラスエクスプローラのコンテキストメニューから利用可能になった「使用箇所の検索」	DX	DX
	Clang ベースの C++コンパイラ（C++ Indexer）における定義と参照の検索	CX	CX
	バックグラウンドスレッドでのコンパイル	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	C++の並列コンパイルのサポート	CX	CX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	［ファイル	開き直す］メニューと設定機能	CX DX	CX DX
	「ユニットを使う」機能の強化	DX	DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	VCL デザイナおよび FireMonkey デザイナで利用できる位置合わせツール	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	同期編集 – ブロック内にあるシンボルを同期して変更可	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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 Code Insight 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	CX DX	CX DX
	HTML、WML、XHTML、XSL などの DTD 定義言語のコード補完に対応した Code Insight	CX DX	CX DX
	コード折りたたみの設定とプロパティ	CX DX	CX DX
	エディタの余白設定 – 必要な情報のみを表示可能	CX DX	CX DX
	Object Pascal 向けコード補完機能	DX	DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	C++言語向けのコード補完エンジンの大幅なパフォーマンス改善	CX	CX
	コード補完機能 – HTML、XHTML、XSL、CSS に対応	CX DX	CX DX
	クラス補完	DX	DX
	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	CX DX	CX DX
	開発に必要な作業を記録できる To-do リスト	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	Help Insight - ヘルプスニペットを提示する便利なツールチップ	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	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 OpenTools API の汎用バージョン。コードエディタタブへのアクセス、ドッキング可能ビューの作成、内部タブの作成と制御も可能	CX DX	CX DX
	ソースコード管理		
	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	CX DX	CX DX
	変更リストラベル、SVN マージダイアログ、ブランチ切り替えなど IDE に統合された Subversion	CX DX	CX DX
	Subversion と履歴管理の統合	CX DX	CX DX
	フル機能の差分ビューアを標準搭載	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Subversion ライブラリを 1.8.13 にアップデート	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Git バージョン管理の IDE への統合（認証、リモートリポジトリに対するプッシュ／プル変更をサポート）	CX DX	CX DX
	Mercurial バージョン管理の IDE への統合（リモートリポジトリのクローン、ローカルでの変更コミット、ログデータの表示をサポート）	CX DX	CX DX
	オープンソースプロジェクトとして Version Insight を利用可能	CX DX	CX DX
国際化アプリケーション開発			
	UnicodeString 型、Unicode 対応の VCL および FMX フレームワーク	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	IDE メニューとダイアログなどの言語を容易に変更可能	CX DX	CX DX
	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）	CX DX	CX DX
	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）	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
リファクタリング			
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	プロトタイプ同期 - Delphi の関数のプロトタイプ変更に使えるため、Interfece セクションと Implementation セクションの同期をとるためにコードエディタ内で使用可能（Delphi のみ）	DX	DX
	「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	DX	DX
	「名前の変更」リファクタリング	DX	DX
	リファクタリングによる「参照の検索」	DX	DX
	「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	DX	DX
	リファクタリングによる「ファイル内検索」	DX	DX
UML モデリング			
	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	DX	DX
	クラス図から Object Pascal コードの生成	DX	DX
	オブジェクトの階層を展開して表示	DX	DX
	自動的なシーケンス図の生成をサポート	DX	DX
	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	DX	DX
	シーケンス図		DX
	コラボレーション図		DX
	状態図		DX
	配置図		DX
	ユースケース図		DX
	アクティビティ図		DX
	コンポーネント図		DX
	ドキュメントの生成		DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	コマンドラインからドキュメント生成の実行		DX
	オブジェクトドメインの健全性を静的に分析できる 80 項目以上のコード測定機能		DX
	インタラクティブレポーティングのためのキビエットグラフ		DX
	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	DX	
	コマンドラインからの静的測定の実行		DX
	コードの掌握を支援する 10 項目以上のコード検査機能	DX	
	コーディングスタイルやアプローチ診断が可能な 200 項目以上のコード検査機能		DX
	検査におけるポインタ分析		DX
	コマンドラインからの静的検査の実行		DX
	Rational® Rose からのモデルインポート（mdl インポート）		DX
	言語中立の UML 1.5 モデリング		DX
	言語中立の UML 2.0 モデリング		DX
	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		DX
	GOF パターンを含むデザインパターンのサポート		DX
	図の印刷	DX	DX
	XMI 1.1 インポート／エクスポート		DX
	フル 2Way のコードとクラス図の同期		DX
	OCL 2.0 のサポート	DX	DX
	「カラーUML」プロファイル	DX	DX
	図のハイパーリンクと注釈	DX	DX
	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	CX DX	CX DX
	64-bit Windows アプリケーションのデバッグ	CX DX	CX DX
	macOS アプリケーションのリモートデバッグ	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	iOS デバイスおよび iOS 64-bit デバイスのリモートデバッグ	CX DX	CX DX
	Android デバイスでのデバッグ	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux 64-bit のリモートデバッグ		DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	Win32 / Win64 向け Clang ベースの C++コンパイラ向けのデバッグサポートの改善	CX	CX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	iOS64 アプリケーションデバッグ時の関数呼び出し、プロパティとバリアントの評価での Delphi Unicode 文字列の評価サポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	Delphi の動的配列のサポートに加え、iOS および Android アプリケーションデバッグでの CPU ビューサポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	TStrings、TDateTime、TDate、TTime 用のデバッガビジュアライザ	CX DX	CX DX
	“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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	Windows での待機チェーン（WCT: Wait Chain Traversal）のサポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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」	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	エディタタブから独立して表示可能な CPU ビューペイン	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	展開可能なツールチップ式評価	CX DX	CX DX
	展開可能な監視式、展開可能なローカル変数表示	CX DX	CX DX
	選択可能なシンボルテーブルのロード	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	モジュール表示でのロード順によるソート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	［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	CX DX	CX DX
	モジュール表示のソート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	低レベルデバッグ用の CPU 表示	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	変数の論理グループ化によるマルチタブ表示	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	リターンまで実行	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	データをトリガーとしたブレークポイント	CX DX	CX DX
	生成されたプロセスのデバッグ	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	イベントログの表示	CX DX	CX DX
統合されたユニットテスト機能			
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	DUnitX 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	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	モバイルプラットフォーム向け DUnitX のサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux プラットフォーム向け DUnitX のサポート		DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	DUnit ユニットテスティングフレームワークの実行時サポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	プロジェクトマネージャからのユニットテストの実行	CX DX	CX DX
ドキュメント			
	CHM ヘルプエンジンのサポートと新しい IDE ヘルプ構造	CX DX	CX DX
	クラス階層図の表示や新しく宣言されたメンバのページなど、継続的なヘルプシステムのアップデート	CX DX	CX DX
データベースアプリケーション開発 / 接続性			
	TDataSet クラス、フィールド定義、フィールドおよびパラメータ管理をベースとした、強力なクロスプラットフォーム／マルチデータベース DB アクセスアーキテクチャ	CX DX	CX DX
	製品またはサードパーティベンダーから提供される複数の TDataSet 継承クラスのサポート	CX DX	CX DX
	Data.DB.pas の TField の最適化（フィールドの読み込み／書き込み速度の向上）	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	BlobFields の表示オプションサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	TField クラス向けのダイレクト GUID アクセス	CX DX	CX DX
	FieldOptions および FieldLifeCycle 機能によるフィールドの自動制御と永続化サポート	CX DX	CX DX
FireDAC マルチデバイスデータアクセスライブラリ			
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	MySQL、MariaDB、Microsoft SQL Server、Oracle Database、InterBase、PostgreSQL、Informix、Sybase SQL Anywhere、Microsoft Access、IBM DB2 Server、Firebird、Advantage Database、generic ODBC driver を含む Windows / macOS 向けエンタープライズデータベースのサポート		CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	Microsoft Access、SQLite、MariaDB、InterBase ToGo / IBLite、ローカルホスト上の InterBase、MySQL Embedded, ローカルホスト上の MySQL Server、Advantage Database local engine、ローカルホスト上の PostgreSQL、Firebird Embedded、ローカルホスト上の Firebird を含むローカルデータベースサポート	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	MySQL、MariaDB、Microsoft SQL Server、Oracle Database、InterBase、PostgreSQL、Sybase SQL Anywhere、IBM DB2 Server、Firebird、Advantage Database、MongoDB、generic ODBC driver エンタープライズデータベース、SQLite、InterBase ToGo / IBLite などのローカルデータベースを含む Linux 向けデータベースサポート		DX
	SQLite、InterBase ToGo および IBLite を含む iOS および Android 向けモバイルデータベースサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	MS SQL 2012, 2014, 2016 をサポートする FireDAC Microsoft SQL Server ドライバのアップデート		CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	MySQL v 5.7 および MariaDB v 5.5、MySQL Prepared Statements API、内部 BLOB ストリーミングを新たにサポートした FireDAC MySQL ドライバのアップデート		CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	データ型名によるデータ型のマッピングサポート含む FireDAC ODBC ドライバ 13 のアップデート		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	SQLite3 エンジンへの静的リンクをバージョン 3.9.2 にアップグレードし、降順および式によるインデックスのためのメタ情報サポート（3.8.9）を含む FireDAC SQLite ドライバのアップデート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	データベースサービスマネージャへのクエリー、リアル BLOB ストリーミングと配列データ型のサポートを含む FireDAC InterBase 2017 および Firebird ドライバのアップデート（排他的隔離レベルおよびトランザクション待ち時間を含む最新バージョンの InterBase の機能を完全にサポート）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	FireDAC Oracle ドライバのアップデート（VARCHAR2、NVARCHAR2、32K までの RAW データ型、PL/SQL のネイティブ BOOLEAN、64-bit 整数と符号なし INT、identity / auto-increment 列、クエリー変更通知、暗黙的な ROWID フェッチ、暗黙的な結果、新しい接続モード、ネットワークタイムアウト、トランザクション状態感知と同期を含む v 11g および 12c の新しい API をサポート）		CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	TFDOracleAdmin FireDAC サービスコンポーネントの追加		CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	FireDAC Advantage ドライバのアップデート（GUID データ型、バックアップアーカイブ、デフォルト値句、暗号化テーブルのサポート改善、TFDADSUtility コンポーネントの改善を含むバージョン 12 の新機能をサポート）	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	DB2 on AS/400 のサポート、IDENTITY 列、接続定義パラメータのサポートを含む FireDAC DB2 ドライバのアップデート		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	エラー管理の改善、JSON、JSONB などの新しいデータ型のサポート、constrained array サポート、range 型サポートなど PostgreSQL ドライバの改善		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	ロック、悲観的ロック、ISAM エラーコードなど継続的なアップデートを含む FireDAC Informix ドライバのアップデート		CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	FireDAC で NoSQL MongoDB データベースをサポート（FireDAC MongoDB ドライバも付属）		CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	FireDAC による TMongoConnection、TMongoDatabase、TMongoCollection などの MongoDB API ラッピングクラスのサポート		CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	メソッドビルダーによる MongoDB クエリー、パイプライン、アップデートコマンドなどのサポート		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	MongoDB カーソルにデータセットをアタッチ可能にする TFDMongoDataSet、MongoDB コレクションへのクエリー実行を可能にする TFDMongoQuery、MongoDB コレクションへのパイプラインの実行を可能にする TFDMongoPipeline、ドキュメント項目へのイテレート処理を可能にする TMongoDocument などの MongoDB 固有のデータセット		CX DX
	Teradata ODBC ドライバをベースとした FireDAC Teradata データベースサポート		CX DX
	FireDAC での InterBase XE7 変更ビューのサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	FireDAC での変更通知のサポート（新たに Oracle と MongoDB をサポート）	CX DX	CX DX
	FireDAC での更新管理の改善	CX DX	CX DX
	dbExpress コードを FireDAC に移行を支援するツールとスクリプト		CX DX
	blob フィールドおよび MSSQL ファイルストリームのための FireDAC ストリーミングサポート	CX DX	CX DX
	DBMS API コマンドネイティブタイムアウトのサポート	CX DX	CX DX
	FireDAC コネクションパラメータがオブジェクトインスペクタのレコードとして表示	CX DX	CX DX
	デスクトップおよびモバイル向けの新しい IBLite ドライバ	CX DX	CX DX
	InterBase 暗号化接続オプション	CX DX	CX DX
	Informix データベース向け Windows/macOS ネイティブドライバ		CX DX
	同梱のデータベースドライバのソースコード		CX DX
	動的および静的リンクの双方をサポートした"スマートな" データ型認識を含む SQLite v3+データベースのフルサポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	MERGE / REPLACE / INSERT OR REPLACE の SQL コマンド、及び dmAppend、dmUpdate、dmAppendUpdate モードのサポートを含む TFDBatchMoveSQLWriter コンポーネントの最適化と拡張による FireDAC ETL サポート。10.2.2 で新たに JSON Writer のサポート機能を追加	CX DX	CX DX
	容易に利用可能な TDataSet 継承クラス群	CX DX	CX DX
	統一データアクセス API	CX DX	CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	新しい UpdateOptions.AutoCommitUpdates プロパティの追加と TClientDataSet との互換性改善を含む FireDAC のキャッシュアップデートモードの改善	CX DX	CX DX
	DataSnap 向け FireDAC クライアント		CX DX
	ハイパフォーマンス インメモリデータセット	CX DX	CX DX
	FireDAC ソースコード（ドライバのソースコードを含む）		CX DX
	大型のデータセットの高速な双方向ナビゲーションを可能にする Live Data Window モード	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	バッチアプリケーションやネットワークトラフィックの最小化のための配列 DML（Data Manipulation Language）コマンドの実行とコマンドバッチ	CX DX	CX DX
	非同期コマンドの実行、コマンド実行タイムアウト、コマンド実行のキャンセルのダイレクトサポート	CX DX	CX DX
	カスケードアップデートを伴う複数のデータセットに対する変更結果をトラックできるキャッシュアップデートモード	CX DX	CX DX
	ジェネレーターおよびテーブルトリガーをベースとした自動インクリメント項目のサポート	CX DX	CX DX
	FireDAC エスケープシーケンス、条件式、マクロによる SQL 方言の抽象化	CX DX	CX DX
	柔軟かつ調整可能なデータ型マッピングによるデータ型の統一	CX DX	CX DX
UPDATED IN 10.2 TOKYO!	容易に利用可能な TFDMemTable：TClientDataSet と高い互換性を持つインメモリデータセット。最適化された JSON 形式でのシリアライゼーションをサポート。10.2 で設計時のデータセットデータの編集も可能に	CX DX	CX DX
	HTTP、HTTPS および TCP/IP プロトコルと認証のための DataSnap クライアントサポート		CX DX
	SQLite の SQL 方言のフルサポート、アドホック TDataSet ルックアップなど TDataSet で複数データベースに対応可能な SQL コマンドを搭載したローカル SQL	CX DX	CX DX
dbExpress および IBX			
	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	CX DX	CX DX
	dbExpress による InterBase、MySQL、SQLite へのローカル接続	CX DX	CX DX
	macOS および 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	CX DX	CX DX
	macOS および 64-bit Windows 向けを含む dbExpress ドライバ - InterBase、Firebird、Oracle、MySQL、SQL Anywhere、Informix 接続		CX DX
	TSQLMonitor サポート		CX DX
	Windows、iOS および Android 向け InterBase ToGo dbExpress ドライバ	CX DX	CX DX
	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しデレゲートドライバの作成をサポート		CX DX
	dbExpress による InterBase® XE7、XE3、Firebird 2.5、2.1、1.5、Oracle® 11g、10g、Microsoft SQL Server® 2008、2005、2000、Informix® 9x（Unicode 未対応）、IBM® DB2 9.x（Unicode 未対応）、Anywhere™ 12 および 11（Unicode 対応）、SQL Anywhere 9、Sybase® 12.5（Unicode 未対応）、SQLite 3.x、MySQL 5.1、5.0（Unicode 対応）および 4.1（Unicode 未対応）サーバー接続		CX DX
	dbExpress ODBC ドライバ		CX DX
	メモリ上でデータセットを管理、操作できる TClientDataset（iOS、Android、macOS、64-bit Windows サポートを含む）	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	64-bit Linux 向けの ClientDataSet サポート		DX
	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	CX DX	CX DX
	Windows 用 ADO 接続（MDAC 2.8）のための dbGO™	CX DX	CX DX
	iOS および Android サポートを含む InterBase Express（IBX）コンポーネント	CX DX	CX DX
RAD Server（EMS）[2]			
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	API ホスティング、データアクセス、SQL データベースアクセスを含む REST ベースのミドルウェアスタック RAD Server（EMS）[2]		CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux 上の RAD Server（EMS）パッケージ向けのビルド、テスト、配置 [2]		DX
	EMS サーバーにロード可能なパッケージを用いて、ビジネスロジックを実装、カスタム URI にマップし、カスタム REST API を作成可能 [2]		CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	Oracle、DB2、Microsoft SQL Server、Informix、SQL Server など多様なデータベースに接続できる FireDAC ハイパフォーマンスエンタープライズデータアクセスを統合 [2]		CX DX
	FireDAC / EMS 統合の改善 – 特に更新管理にフォーカス [2]		CX DX
	iOS および Android 向け EMS プッシュ通知サーバーサポート [2]		CX DX
	EMS 外部認証のサポート（ActiveDirectory を RAD Server に接続する方法を紹介するデモを含む）[2]		CX DX
	拡張された EMS 管理 API - 新たに EMS インストール、EMS プッシュリソースをサポート [6]		CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	RAD Server（EMS）のマルチテナントサポート [2]		DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	テナント設定管理のためのコンソールアプリ（Windows および Linux）[2]		CX DX
NEW IN 10.2.3 TOKYO!	RAD Server のファイルディスパッチサポート		CX DX
	データベースコネクションプーリングおよび他の EMS 機能の最適化 [2]		CX DX
	EMS クライアント側の配置を簡単にする新しい EMSClientAPI コンポーネント [2]		CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	EMS コンソールの Web ベースのインターフェイスにより、ユーザー／グループ／セッション／API コールの分析／レポートが可能（テナントごとにフィルター可能）[2]		CX DX
	EMS コンソールから.CSV ファイルにデータをエクスポート [2]		CX DX
	ユーザーとグループの分析機能の改善 [2]		CX DX
ENHANCED IN 10.2.3 TOKYO!	ユーザーアカウントを管理できる EMS クライアントアプリケーション（ActiveDirectory を RAD Server に接続する方法を紹介するデモを含む）[2]		CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	リモートガジェットとデバイス間の開発者向けエンタープライズアクセスポイントを提供する ThingPoint。ThingPoint は、EMS サーバー上の中央リポジトリと重要なデータのみを同期させながら、エッジで収集した膨大な IoT データをローカルに保管、フィルタリング、処理可能		CX DX
INTRODUCED IN 10.1 BERLIN!	Swagger open API イニシアティブ (http://swagger.io) をベースとした EMS メタデータの宣言と検索をサポート。これにより、EMS の REST API の表現に YAML や JSON といったメタデータ言語の使用が可能 [2]		CX DX

*2 RAD Studio Enterprise および Architect には、RAD Server パッケージおよび RAD Server にアクセスするクライアントを開発するためのツール、開発とテスト用に使用できる 5 ユーザーライセンスが含まれます。さらに（10.2.2 からは）RAD Server を用いて開発したアプリケーションを配布するための、シングルサイト RAD Server 配置ライセンスが 1 つ含まれます。

DataSnap 多層開発			
	HTTP サーバーへの配置と統合のための WebBroker ライブラリ - CGI、Microsoft IIS 向けの ISAPI ライブラリのサポート、および Indy ライブラリベースのネイティブ HTTP サーバーを含む	CX DX	CX DX
	Apache HTTP サーバーモジュール向けの WebBroker サポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	WebBroker のデフォルトエンコーディングを ANSI から UTF-8 に変更	CX DX	CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	スタンドアロンまたは Apache モジュールとして WebBroker を Linux へ配置		DX
	DataSnap による多層データベースアプリケーションの作成		CX DX
NEW IN 10.2 TOKYO!	Linux サーバー向けに DataSnap を用いた多層データベースアプリケーションを構築		DX
	WebBroker アーキテクチャにより DataSnap サーバーを Microsoft IIS サーバー（HTTP または HTTPS を使用）に配置		CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	WebBroker アーキテクチャにより DataSnap サーバーを Apache HTTP サーバー（HTTP または HTTPS を使用）に配置（Delphi では新たに Linux プラットフォームをサポート）		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	DataSnap で HTTP および HTTPS 向けに System.NET を使用（OpenSSL クライアントライブラリの配布が不要に）。REST 接続と HTTP 接続の双方で使用		CX DX
ENHANCED IN 10.1 BERLIN!	DataSnap サーバーメソッドでクライアントサーバー間での JSON ストリームの受け渡しのために TDBXJSONStream パラメータをサポート		CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	スタンドアロン DataSnap アプリケーションでの HTTPS サポート		CX DX
	ソケット接続を切断できる DataSnap サーバー機能		CX DX
	HTTP プロトコルのコミュニケーションタイムアウト		CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	FireDACJSONReflect (DataSnap) ユニットに送受信するデータ圧縮機能を DataSnap でサポート		CX DX
INTRODUCED IN 10 SEATTLE!	DataSnap アプリケーションで TFDSchemaAdapter を使うサンプル		CX DX
	ディスパッチによる JavaScript Minification		CX DX
	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		CX DX
	認証およびロールベースの認証		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	TCP/IP プロトコル向けのセッションイベント		CX DX
	TCP 転送コンポーネント向けの KeepAlive のサポート		CX DX
	DataSnap セッションでのオブジェクトサポート		CX DX
	接続のモニタと制御		CX DX
	REST コールでの JSON 戻り値形式の変更が可能		CX DX
	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		CX DX
	HTTP 接続のためのプロキシ情報のサポート		CX DX
	（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		CX DX
	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。TJSONValue による容易なデータ転送をサポート		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	DataSnap ウィザードのソースコードから独自の DataSnap サーバーウィザードを構築可能		CX DX
	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		CX DX
	REST クライアントプロキシの生成		CX DX
	Object Pascal および C++クライアントのための DataSnap サーバープロキシの生成		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	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		CX DX
	ライトウェイトコールバックのサポート		CX DX
	iOS および Android 向けの DataSnap REST およびネイティブクライアントサポート		CX DX
DataSnap コネクタ			
	Windows 32-bit および 64-bit ネイティブ（DBX）クライアントおよび REST クライアント		CX DX
	macOS ネイティブ（DBX）クライアントおよび REST クライアント		CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	ブラウザプラットフォーム向けのシンプル REST / JavaScript		CX DX
	iOS 7 および iOS 8 SDK をサポートした Objective-C 向け、C#および Windows Phone 7（Silverlight）向け、Java および Android Ice Cream Sandwich、JellyBean および Kitkat 向けの DataSnap モバイルコネクタ		CX DX
データベースツール			
	データエクスプローラの FireDAC サポート - データベース接続の追加と管理、データベーススキーマの表示を最適化	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	データエクスプローラの FireDAC ノードと 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	CX DX	CX DX
	任意の FireDAC 接続で SQL を直接操作	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
同梱されているデータベース			
ENHANCED IN 10.2.3 TOKYO!	InterBase 2017 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	CX DX	CX DX
	無制限配布ライセンスつきの IBLite 2017 for iOS / Android	CX DX	CX DX
	無制限配布ライセンスつきの IBLite 2017 for WIndows	CX DX	CX DX
	InterBase ToGo テスト配布ライセンス（デスクトップおよびモバイル向け）	CX DX	CX DX
クラウドサポート			
	AzureConnectionString、AzureBlobManagement、AzureQueueManagment、および AzureTableManagmentWindows を含む Windows Azure コンポーネント	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	クラウドライブラリにおける System.Net ネイティブ HTTP / HTTPS サポート	CX DX	CX DX
	Windows Azure のブロブ、キュー、テーブルストレージへのアクセス	CX DX	CX DX
	AzureQueueManagement 向けの MetaData サポート	CX DX	CX DX
	Azure Table 向けの ContinuationToken サポート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	最新の Azure API に合わせて Azure サポートをアップデート	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Amazon Simple Storage Service (S3) API	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Amazon Queue Service API	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	Amazon SimpleDB API	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10.2 TOKYO!	最新の AWS API に合わせて AWS サポートをアップデート	CX DX	CX DX
	Amazon EC2 および Windows Azure 環境への配置	CX DX	CX DX
REST クライアントライブラリと BaaS			
	REST サービスの呼び出しを単純化する REST クライアントライブラリ	CX DX	CX DX
	Basic 認証、Plan 認証、OAuth1、OAuth2 を含む認証サポート	CX DX	CX DX
	TRestClient、TRestRequest、および TRestResponse コンポーネント	CX DX	CX DX
	REST 呼び出しとパラメータのテストを行える REST デバッガツール	CX DX	CX DX
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	REST クライアントライブラリにおける JSON の読み書きの改善	CX DX	CX DX
	ユーザー管理、ファイルストレージ、オブジェクトストレージ、通知サポートなど、最も共通の操作のための統一インターフェイスを備えた BAAS (Backend as a Service) アーキテクチャ	CX DX	CX DX
	Kinvey および Parse 向け BaaS サポートの統合	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
ENHANCED IN 10 SEATTLE!	BaaS クライアントライブラリにおける JSON の読み書きの改善	CX DX	CX DX
XML および SOAP			
	すべてのプラットフォームで動作する TXMLDocument コンポーネント	CX DX	CX DX
	TXMLDocument コンポーネントによる Windows 上の MSXML のサポート	CX DX	CX DX
	TXMLDocument コンポーネントによるネイティブ OmniXML および ADOM ライブラリのサポート	CX DX	CX DX
	XML データ処理に用いるデフォルト XML エンジンを容易に選択可能	CX DX	CX DX
	Win32、Win64 の SOAP Web サービスを簡単に作成	CX DX	CX DX
	SOAP 1.2 クライアントのサポートを含むクライアント側の SOAP Web サービスの構築	CX DX	CX DX
	iOS および Android 向け SOAP クライアントのサポート	CX DX	CX DX
	WSDL 拡張スキーマのサポート		CX DX
	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		CX DX
	ネイティブ Object Pascal / C++ XML バインディングにより XML プログラミングを単純化 -XML ドキュメントにインターフェイスを使用してアクセス		CX DX
	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	CX DX	CX DX
	Amazon、eBay、MapPoint などをサポートする SOAP 機能のアップデート	CX DX	CX DX
サードパーティツール			
Beyond Compare Text Compare によるファイル比較			
	Beyond Compare Text Compare の統合（英語版）	CX DX	CX DX
	強調構文表示しながらファイルの比較と編集が可能	CX DX	CX DX
	ホワイトスペースとコメントの変更を無視	CX DX	CX DX
	差分レポートを印刷、または HTML／テキストとして保存	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	Object Pascal、C++Builder、HTML、DFM などを標準でサポート	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合	CX DX	CX DX
CodeSite Express によるロギング			
UPDATED IN 10.2 TOKYO!	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） ※GetIt より入手可能	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX

機能		PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
IP*Works! コミュニケーションコンポーネント			
	/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）	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
	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	CX DX	CX DX
チャートコンポーネント TeeChart			
UPDATED IN 10.2 TOKYO!	TeeChart Standard – レポート／グラフコンポーネントセット	CX DX	CX DX
レポートツール FastReport			
UPDATED IN 10.2 TOKYO!	レポートツール FastReport VCL RAD Edition	CX DX	CX DX
	主要な形式へのエクスポート（PDF、RTF、HTML、BMP、JPG、TIFF、GIF、TXT、CSV）	CX DX	CX DX
	ドリルダウンを伴うグルーピング	CX DX	CX DX
	メモリ消費が少ない大きなレポートのキャッシュ機能	CX DX	CX DX
	マスター詳細関係が 6 レベルまで可能	CX DX	CX DX
UPDATED IN 10.2 TOKYO!	レポートツール FastReport FMX RAD Edition	CX DX	CX DX
IntraWeb			
	IntraWeb XIV- RAD Web アプリケーションフレームワーク（Personal Edition）	CX DX	
	IntraWeb XIV- RAD Web アプリケーションフレームワーク（Standard Edition）		CX DX
	ページモードの統合	CX DX	CX DX
	RSS フィード	CX DX	CX DX
	静的コンテンツ	CX DX	CX DX
	URL マッピング	CX DX	CX DX
	スタンドアロンでの配布	CX DX	CX DX
	Windows サービスでの配布		CX DX
	同時接続セッション数の制限	CX DX	
	無制限の同時接続セッション数		CX DX
	アプリケーションモード	CX DX	CX DX
	コードベースでの認証	CX DX	CX DX
	20 分のセッションタイムアウトの制限	CX DX	CX DX

機能	PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
データベースアプリケーション開発（Architect に搭載）		
DB PowerStudio® 2016 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		ARCHITECT のみ
Rapid SQL による高品質な SQL コードの迅速な開発		ARCHITECT のみ
DB Optimizer によるビジュアル SQL チューニング		ARCHITECT のみ
DB Change Manager によるデータベース変更管理		ARCHITECT のみ
データベースモデリング / 設計（Architect に搭載）		
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® 2016 Developer Edition」		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
セキュリティ設計と査定 - データ分類、認証管理		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
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		ARCHITECT のみ
HTML 形式のレポートの出力		ARCHITECT のみ
HTML5 Builder -アプリケーション開発		
HTML5 Builder 統合開発環境 – モバイル、クライアント Web アプリケーションを配置するためのウィザード、モバイルテーマ、強力なプロジェクトマネージャ、プロジェクトオプション履歴マネージャ、Symbol Insight、構造ペイン、オブジェクトインスペクタ、国際化ウィザードなどを搭載	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
HTML5 Builder によるモバイル開発 – jQuery mobile コンポーネントと PhoneGap ビルドサービスの統合により、モバイル向けに最適化された Web アプリケーションの構築と App Store 対応の iOS、Android、BlackBerry、Windows Phone 向けアプリ開発をサポート	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
HTML5 Builder Component Library（RPCL） - HTML、CSS3、JavaScript の分離性を提供。Canvas、HTML5 Media、Bevel、ColorPicker、DateTimePicker、ProgressBar、Shape、TrackBar,SpinEdit、SVG Image サポートに加え、ImageList、TrackBar、SpinEdit など高度なコンポーネントを提供	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
PDO 経由でさまざまなデータベースにアクセスできる Datasource、Table、Query、StoredProc、DBRepeater などのデータアクセスコンポーネント	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
Facebook アプリケーションの social-aspects 開発をサポートする Social Plugins コンポーネント LikeButton、LikeBox、ActivityFeed、LiveStream	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
ネイティブな Delphi、C++Builder の DataSnap アプリケーションのためのコミュニケーションコンポーネント DSJavaScriptClient、DSRestConnection	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ

機能	PROFESSIONAL / COMMUNITY	ARCHITECT / ENTERPRISE
PHP、HTML、JavaScript、CSS、SQL、XML 編集のためのカスタマイズ可能なソースコードエディタ	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
Web アプリケーションのデバッグをサポートするデバッガと PHP プロファイラの統合	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ
PDO による強力なデータベース接続 - InterBase、Firebird、DB2、Informix、MySQL、Oracle、PostgreSQL、SQLite、SQL Server をサポート	H RAD Studio のみ	H RAD Studio のみ

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。