

機能一覧

パーソナリティ:

D = Delphi®

C = C++Builder®

H = HTML5 Builder

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
統合されたコンパイラ					
高性能 32 ビットの Delphi <sup>®</sup> ネイティブコード最適化コンパイラ(dcc32)。Intel Pentium <sup>®</sup> Pro、Pentium II、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 <sup>®</sup> 3DNow! <sup>®</sup> な ど、あらゆる Intel <sup>®</sup> 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	D	•	•	•	•
Delphi Windows 64-bit コンパイラ	D	•		•	
Introduced in XE3! C++ Windows 64-bit コンパイラ	С	•	•	•	
Enhanced in XE3! Delphi OS X コンパイラ	D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! C++ OS X コンパイラ	С	•	•	•	•
Enhanced in XE5! Embarcadero C++ Compiler 6.70 (bcc64)	С	•	•	•	
Enhanced in XE5! Embarcadero C++ Compiler 6.70 (bcc32)	С		•	•	
Windows 用 Delphi コマンドラインツールチェイン(dcc32, dcc64)	D	•	•	•	•
Introduced in XE4! iOS 用 Delphi コマンドラインツールチェイン(dccios32, dcciosarm)	D	•	-	•	•
Introduced in XE4! Delphi iOS ARM コンパイラと iOS シミュレータ用 Delphi iOS コンパイラ	D	•	•	•	•
New in XE5! デバイスおよびエミュレータ向け Delphi Android ARM コンパイラ	D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Mac OS X 用 Delphi コマンドラインツールチェイン(dccosx)	D	•		•	
New in XE5! iOS 向け C++Builder コマンドラインツールチェイン (bcciosarm)	С	•	•	•	-
New in XE5! C++Builder iOS ARM コンパイラ	С	•	•	•	•
Windows 用 C++コマンドラインツールチェイン (bcc32, bcc64)	С	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Mac OS X 用 C++コマンドラインツールチェイン (bccosx)	С	•			
32 ビット、64 ビット Windows 環境のために最適化された Delphi と C++ネイティブ実行ファイルの作成と配布	C D	•	•	•	
Enhanced in XE3! ANSI/ISO C++11 および C99 言語標準への準拠と Boost サポート (64-bit Windows)	С	•	•	•	•
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	С	•	•	•	•
非推奨のフラグを立てることができる[[deprecated]]属性	С	•	•	•	•
セキュア C ライブラリ関数	С		•		•
ソースコードの XML 表現のためのコンパイラスイッチ	С	•	•		•
C++文字列型のためのカスタム評価	С	•	•	•	•
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	С	•	•	•	•
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 <b>の統合</b>					
Enhanced in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2008、2012 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Windows 8、Windows 7、Windows Vista、XP、Server 2008、2012 向け 64-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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! OS X 10.7 、10.8 および 10.9 アプリケーション開発のための FireMonkey プラットフォーム	C D	•	•	•	-

Transaced in XiS and New for C++ in XiS OS 6x および OS 7x ネイティブ OS 7	- Water	16 NAUE				
19	機能  Enhanced in VE5 and New for Cuttin VE5LiOS 6 x お上がiOS 7 x ウイティブiOS ア	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Apply New Man		C D	•	•	•	•
Ennanced in XESI Windows 8、Windows 7、Windows Visia, XP、Server 2008, 2012	New in XE5! Gingerbread (2.3.3 – 2.3.7)、 Ice Cream Sandwich (4.0.3, 4.0.4) および					
### Instruction   X.E.   Windows	·	D	•	•	•	•
Fight 64-bit アプリケーション研究のための VCL(Visual Component Library) Enhanced in XEB Windows X, Windows Yoku, XP, Server 2008, 2012 introduced in XEB Windows X, Windows X, Windows X, Windows Yoku API, & Windows Yoku						
Pipt 32-bit アプリケーション開発のための VCL(Visual Component Library)		C D	•	•	•	•
Windows 7 Direct2D API のサポート		C D	•	•	-	-
Introduced in XE3I DirectX 10の FireMonkey サポート	Windows Vista API と Windows 7 を含む Microsoft Win32 SDK のサポート	C D	•	•	•	•
Snap-to ピントとレイアのトガイドラインを搭載した VCL フォームデザイナ (D )	Windows 7 Direct2D API のサポート	C D	•	•	•	•
UML® (Unified Modeling Language®) デザイナ	Introduced in XE3! DirectX 10 の FireMonkey サポート	C D	•		•	•
C+Builder NET API アクセスのためのNET ヘッダ (	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	C D	•	•	•	•
Introduced in XEST VCL Metropolis プロジェクトテンプレート(blank, grid, split layout)  FM アプリケーションプラットフォーム(FIREMONKEY - FM)  Fnhanced in XFSI iOS および Android 両けネイティブメッセージアラート(C++は iOS のみ)  Fnhanced in XFSI iOS および Android 両けの Custom Picker(C++は iOS のみ)  Fnhanced in XFSI iOS および Android 両けの Date Picker(C++は iOS のみ)  New in XESI iOS および Android 両けの Time Picker(C++は iOS のみ)  New in XESI iOS および Android 両けの Time Picker(C++は iOS のみ)  New in XESI windows 両けの Time Picker(C++は iOS のみ)  New in XESI windows 両けの Time Picker(C++は iOS のみ)  New in XESI iOS X 同けの Time Picker (C D  Introduced in XE4 and New for C++ in XESI iOS および Android 向けの Phone Dialer サポート(C++は iOS のみ)  New in XESI iOS および Android 上での FE in XESI iOS および Android 上での TE in XESI iOS および Android 上での FE in XESI iOS および Android 上での FE in XESI iOS および Android 上での FE in XESI iOS および Time ion コントロールのピルトインテキスト 編集モード  New in XESI iOS および Android 上での FE in XESI iOS および Android で参加を利用できる iOS までの TE in XESI iOS まが Android で参加を利用できる iOS および Android できれ iOS のみ)  Fnhanced in XE5 and New for C++ in XESI iOS および Android で参加を利用できる Notification Center コンボーネット(C++は iOS のみ)  Fnhanced in XE5 and New for C++ in XESI iOS および Android で参加を利用できる (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  Introduced in XE4 iOS S A New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャーサボート(C++は iOS のみ)  Fnhanced in XE5 and New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャーサボート (C++は iOS のみ)  Fnhanced in XE5 and New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャーサボート (C++は iOS のみ)  Fnhanced in XE5 and New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャーサボート (C+は iOS S A) および for Lo Phone, 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  Fnhanced in XE5 ind New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャーサルト (C+は iOS S A) を ioS かよび for Lo Phone, 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  Fnhanced in XE5 ind New for C++ in XESI iOS がよび Android 南けジェスチャープロト iOS IOS in Retinate では ioS ioS は iOS がよび Android 南けジェスチャープロト iOS IOS in Retinate では ioS ioS は ioS ioS は ioS がよび Android 南けジェスチャープロト iOS IOS in Retinate では ioS ioS ioS ioS ioS ioS ioS	UML® (Unified Modeling Language®) デザイナ	C D	•		•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! IOS および Nardroid で記りままび Nardroid でごり でしままます。 こり	C++Builder .NET API アクセスのための.NET ヘッダ	С	•			•
Enhanced in XESI IOS および Android 向けネイティブメッセージアラート(C++は IOS のみ)  Enhanced in XESI IOS および Android 同けの Custom Picker(C++は IOS のみ)  Enhanced in XESI IOS および Android 同けの Date Picker(C++は IOS のみ)  New in XESI IOS および Android 同けの Time Picker(C++は IOS のみ)  New in XESI IOS および Android 同けの Time Picker(C++は IOS のみ)  New in XESI IOS X 同けの Time Picker  C D  Introduced in XE4 and New for C++ in XESI IOS および Android 同けの Phone Dialer サポート(C++は IOS のみ)  New in XESI OS X 同けの Time Picker  C D  Introduced in XE4 and New for C++ in XESI IOS および Android 上での TEdit および TMerno コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XESI IOS および Android 上でのテキストスカコントロール同けピルトインスペルチェッカーサボート(C++は IOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XEISI カット/コピー/ペースト/ズームを含む IOS 上での TEdit および TMerno コントロールのピルトインテキスト編集モード  ( C D  Introduced in XE4 and New for C++ in XEISI IOS および Android で適知を利用できる Notification Center コンポーネント(C++は IOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XEISI IOS および Android 同けジェスチャーサボート(C++は IOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XEISI IOS をおよび Android 同けジェスチャーサボート(C++は IOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XEII IOS アプリケーションスタイル  Introduced in XE4 IOS S 1 および Faction 別 同りネイティブIOS アプリケーションスタイル  Introduced in XE4 IOS S 1 および Faction Phone、iPad (Retina および非 Retina) 同りネイティブIOS アプリケーションスタイル  Introduced in XE4 IOS S 1 および Faction Phone、iPad (Retina および非 Retina) 同りネイティブIOS アプリケーションフィッチード  New in XE5 IOS Retina および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		C D	-	•	-	-
Enhanced in XE5I IOS および Android 向けの Custom Picker(C++は IOS のみ)	FM アプリケーションプラットフォーム(FIREMONKEY - FM³)					
Enhanced in XE51 iOS および Android 向けの Date Picker(C++は iOS のみ)  New in XE51 Windows 向けの Time Picker  C D  New in XE51 Windows 向けの Time Picker  C D  New in XE51 OS X 向けの Time Picker  C D  New in XE51 OS X 向けの Time Picker  C D  New in XE51 iOS Na in New for C++ in XE51 iOS および Android 向けの Phone Dialer  サポート(C++は iOS のみ)  New in XE51 No Na in XE51 No Na in XE51 No Na in XE51 iOS および Android 上での TEdit および TMemo  コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XE51 No Na in XE51 Na in XE51 No Na in XE51 Na		C D	•	•	•	•
New in XES! (OS および Android 向けの Time Picker(C++は iOS のみ)	Enhanced in XE5! iOS および Android 向けの Custom Picker (C++はiOS のみ)	C D	•	•	•	•
New in XE5! Windows 向けの Time Picker  New in XE5! OS X 向けの Time Picker  CD  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS および Android 向けの Phone Dialer サポート (C++は iOS のみ)  New in XE5! カット/コピー/ペーストを含む Android 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XE5! iOS および Android 上でのテキスト入カコントロール向けピルトイン スペルチェッカーサポート (C++は iOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! カット/コピー/ペースト/ズームを 含む iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モー ド (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で適知を利用できる Notification Center コンポーネント (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! スワイプ (パン)、タップ、タップをホールド、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 (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および 7x 上の iPhone、iPad (Retina および 3f Retina) 向けネイティブ iOS アプリケーションスタイル  Introduced in XE5 and New for C++ in XE5! へりる、アッタ、タブ、マスター詳細テップレートなどの FireMonkey モバイルアプリケーションウィザード  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	Enhanced in XE5! iOS および Android 向けの Date Picker (C++はiOS のみ)	C D	•	•	•	•
New in XE5! OS X 向けの Time Picker  CD  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS および Android 向けの Phone Dialer サポート (C++はiOS のみ)  New in XE5! カット/コピー/ペーストを含む Android 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XE5! iOS および Android 上でのテキスト入力コントロール向けピルトイン スペルチェッカーサポート (C++は iOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! カット/コピー/ペースト/ズームを含む iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード (C+はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で適知を利用できる Notification Center コンポーネント (C++はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android 向けジェスチャーサポート (C++はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および Android 向けジェスチャーサポート (C++はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および 7x 上の 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  Introduced in XE4 iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! へッダ、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  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	New in XE5! iOS および Android 向けの Time Picker(C++はiOS のみ)	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS および Android 向けの Phone Dialer サポート (C++はiOS のみ)  New in XE5! カット/コピー/ペーストを含む Android 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XE5! iOS および Android 上でのテキスト入カコントロール向けピルトイン スペルチェッカーサポート (C++はiOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! カット/コピー/ペースト/ズームを含むiOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モー ド (C++はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で通知を利用できる Notification Center コンポーネント (C+はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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 (C++はiOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および 7x 上の 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  Introduced in XE4 iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	New in XE5! Windows 向けの Time Picker	C D	•		•	•
New in XESI カット/コピー/ペーストを含む Android 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード  New in XESI iOS および Android 上でのテキスト入力コントロール向けピルトインスペルチェッカーサポート (C++は iOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5I カット/コピー/ペースト/ズームを含む iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モー CD ド (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5I iOS および Android で通知を利用できる Notification Center コンポーネント (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5I iOS および Android 向けジェスチールド、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 (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5I iOS 6x および 7.x 上の 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  Introduced in XE4 iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5I へッダ、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  New in XE5I ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	New in XE5! OS X 向けの Time Picker	C D	•	•	•	•
D New in XESI 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(C++は iOS のみ)  Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! カット/コピー/ペースト/ズームを含む iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で通知を利用できるNotification Center コンポーネント(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および Android 向けジェスチャーサポート(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS でアプリケーションスタイル  Introduced in XE4 iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		C D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! カット/コピー/ペースト/ズームを含む 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 (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で通知を利用できるNotification Center コンポーネント(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および 7x 上の 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  Introduced in XE4! iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ビルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		D	•	•	•	•
含む iOS 上での TEdit および TMemo コントロールのピルトインテキスト編集モード (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android で通知を利用できる Notification Center コンポーネント (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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 (C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6.x および 7.x 上の 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  Introduced in XE4! iOS 5.1 および 6.x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6x および 7x 上の 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  Introduced in XE4! iOS 5.1 および 6x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ピルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	含む 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	C D	•	-	•	•
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(C++は iOS のみ)  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS 6.x および 7.x 上の 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  Introduced in XE4! iOS 5.1 および 6.x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ビルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		C D	•	•	•	•
(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  Introduced in XE4! iOS 5.1 および 6.x 上の 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  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ビルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ	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	CD	•	•	•	•
向けネイティブ iOS アプリケーションスタイル  Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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  New in XE5! ビルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		C D	•	•	•	•
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 CD New in XE5! ビルトイン Holo Light および Holo Dark スタイルオプションを持つネ		D	•	•	•	•
- D		C D	•	•	•	•
	_	D	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! 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 スタ イルオプション	C D	•	•	•	•
New in XE5! 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 Android スタイルオプション	D	-		-	-
New in XE5! iOS 上の TListView でスワイプによる削除	C D	•	•	•	•
New in XE5! Android 上の TListView でスワイプによる削除	D		•	•	•
New in XE5! iOS および Android 上の ListView 用のビルトイン検索フィルター (C++は iOS のみ)	C D	•		•	-
New in XE5! Windows 上の ListView 用のビルトイン検索フィルター	C D	•	•	•	•
New in XE5! OS X 上の ListView 用のビルトイン検索フィルター	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! モバイルフォームレイアウトツール: 横、縦、逆向きの横、逆向きの縦のレイアウト向けの設計に対応	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 複数のフォームファクターをサポート: iPhone、iPhone 5、iPad Nexus 4/7/10、Samsung S2/S4、任意の Android デバイス または追加可能なカスタムデバイスから選択可能(C++は iOS のみ)	C D	•	•	-	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! Mobile Status Bar:ステータスバーの表示 /隠蔽を制御できるトグルフォームプロパティ	C D	•	•		•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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 (C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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 (C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! iOS および Android 上の多様なキーボードをサポート(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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 TCamera コンポーネント	C D	•	•		•
Enhanced in XE5! ビューとしてタブを使用する新しい設定が可能な TabControl	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! FireMonkey フレーム	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! モバイル端末の背景の表示・非表示を切り替え可能	C D	•	•		•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 新しいセンサーおよびサービスを使用した iOS および Android サンプルアプリケーション(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! Mac OS X フルスクリーンモード	C D	•	•	•	-
Enhanced in XE3! Action および ActionList	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android 上でカメラアプリケーションにアクセスするための Action(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS および Android 上のカメラロールからイメージにアクセスするための Action(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! メッセージング、メール、Facebook、 「witter 等からコンテンツをシェアするための iOS 6、iOS 7 および Android 上の Share Sheet サポート(C++は iOS のみ)	C D	-	•	•	•
Introduced in XE4! TTabControl 用のスライドトランジション Action	C D	•	•		
Introduced in XE3! アンカー	C D	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Introduced 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	C D	Architect	Oillmate	Enterprise	Professional
Introduced 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	C D	-	-	-	-
Enhanced in XES! GPS またはセンサー用位置情報サービスコンポーネント	C D	-	-	-	
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! iOS および Android 上での回転センサー(ジャイロスコープ/コンパス)(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! Windows 上での回転センサー(ジャイロスコープ/コンパス)	C D				
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! 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(C++は iOS のみ)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	•	-	
Enhanced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! カメラセンサーのサポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 3D ファイルのインポートをサポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! XP、Vista、Windows 7、Windows 8 用 Metropolis UI スタイル	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Mac OS X 10.8 ネイティブスタイル	C D	•	•	•	-
Enhanced in XE3! Mac OS X 10.8 高解像度のネイティブ Retina スタイル	C D	•	•	•	
 Enhanced in XE3! Windows および Mac 用非クライアント領域のスタイル設定	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 横スクロールする Metropolis UI グリッドページ	C D	•	•	•	
Enhanced 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	C D	•	•	•	•
	C D	•	•	•	•
Enhanced 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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Enhanced 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Metropolis UI 用 FireMonkey プロジェクトテンプレート(blank, grid, split layout)	C D	•	•		•
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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Microsoft®スタイルガイドに準拠した Metropolis UI サンプル	C D	•	•	•	•
Enhanced 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	C D	-	•	-	•
Enhanced in XE3! 4 つの新しい Metropolis UI スタイル	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Windows 8 ジェスチャーのサポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 複数の状態を表すボタン/コントロール	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Metropolis UI 用アプリケーションツールバー	C D	•	•	•	•
Enhanced 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	C D	-		-	•
Enhanced in XE3! ビットマップベースの FireMonkey スタイル	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! ネイティブ UI コントロールスタイル	C D	•		•	•
Enhanced in XE3! 追加のネイティブおよびカスタム UI スタイル	C D	•		•	•
Enhanced in XE3! Text および Memo コントロールのパフォーマンス向上	C D	•		•	•
FireMonkey でのフォーム継承	C D	•	•	•	•
Enhanced 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)	C D	•		-	•
Enhanced 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	C D	•	•	•	-

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Enhanced 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Mac OS X App Store 対応	C D	•	•	•	•
VISUAL LIVE BINDING					
Introduced 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	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	•
Introduced in XE3! QuickBinding コンポーネントのサポート	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	-	•	•	-
Introduced in XE3! Visual LiveBinding デザイナ向けズームコントロール	C D	•	•	•	•
Introduced in XE3! LiveBinding デザイナの現在のレイアウトイメージを保存	C D	•	•	•	•
Introduced in XE3! 右クリックでビジュアル要素を非表示	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	•	•	•	
Introduced 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	C D	•	•	•	•
統合されたビルドツールとプロジェクトサポート					
32-bit Windows プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 64-bit Windows プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! OS X プロジェクトのビルドと管理の IDE サポート	C D	•	•		•
Introduced in XE3! Mac OS X App Store 向け OS X ビルドの IDE サポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! FireMonkey アプリケーションウィザード	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! iOS シミュレータへのアプリの配置(iPhone、iPhone 5、iPad)	D	•	•	•	
New in XE5! Ice Cream Sandwich および Jelly Bean 向けの Android エミュレータへ のアプリの配置	D	•	•	•	
New in XE5! 回転のサポートを含む Android アプリケーション設定の定義	D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! 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	C D	•	•	-	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS デバイスへのアプリの配置(デバッグ、アドホック、App Store)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	•
New in XE5! Android デバイスへのアプリの配置(デバッグ、App Store)	D	•	•	•	
Enhanced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	С	•	•	•	•
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	D	•		•	•
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	С	•	•	•	•
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	C D	•		-	
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	С	•	•	•	
Enhanced in XE5! C++Builder 3 から XE4 プロジェクトのインポート	C		•		
Enhanced in XE5! Delphi 1 から XE4 プロジェクトのインポート	D	•		•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•		•	•
プロジェクトマネージャでの複数ファイルの選択	C D	•	•	•	•
ファイルブラウザ – Windows シェルの IDE への統合	C D		•		
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	C D	•	•	•	•
プロジェクト依存性チェック	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
プロジェクトレベルのビルド順序指定	C D	•	•	•	•
ファイルレベルのビルド順序指定	С	•	•	•	•
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	C D			-	•
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	С	•	•	•	•
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	С	•		•	
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	C D	•	•	•	•
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	С	•	•	•	•
言語およびランタイムライブラリ機能					
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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)(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5 and New for C++ in XE5! 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イミュータブル Unicode 文字列(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! C++ RTL for 64-bit Windows	С	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Delphi RTL for 64-bit Windows	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Delphi RTL for OS X	D	•	•	-	•
Introduced in XE4! Delphi RTL for iOS	D				•
New in XE5! C++ RTL for iOS	С	•	•	•	•
New in XE5! Delphi RTL for Android	D		•	•	•
Enhanced in XE3! C++ RTL for OS X	С	•	•	•	•
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	CD	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
ネイティブ zip ファイルサポート	C D	•	•	•	•
ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	D	•	•	•	•
Delphi との互換性を備えた C++ RTTI	С	•		•	•
Introduced in XE3! Boost 1.5 for Windows 64-bit	С	•	•	•	•
Introduced in XE3! Dinkumware 5.3 RTL for 64-bit	С	•		•	•
Boost for OS X	С	•	•	•	•
Dinkumware RTL for OS X	С			•	•
新しい正規表現(Regex)ライブラリ	C D	•		•	•
オブジェクト指向ファイルとディレクトリ IO クラス	C D	•		•	•
イテレータデバッグを含む Dinkumware STL v5.01	С	•		•	•
ANSI/ISO 標準ライブラリ TRT1	С	•	•	•	•
C++での RTTI サポート	С	•	•	•	•
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	D	•	•	•	•
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	D	•	•	•	•
文字列の結合を簡単かつ高速に行う TStringBuilder	D		•	•	•
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	D	•	•	•	•
ローカライズリソースのサポート	C D	•		•	•
標準 C++ヒープマネージャの改良	С	•		•	•
最適化された文字列/メモリ処理関数	С	•	•	•	•
UnicodeString 型をデフォルト文字列型として採用	D	•		•	•
UnicodeString クラス	С	•	•	•	•
無名メソッド	D	•	•	•	•
Unicode 文字型 char16_t および char32_t	С	•	•	•	•
rvalue リファレンスを伴うムーブセマンティックス	С	•	•	•	•
Explicit 変換演算子	С	•	•	•	•
Static assertions	С	•	•	•	•
type trait をフルサポート	С	•		•	•
Extern テンプレート	С	•		•	•
[[final]] および [[noreturn]] 属性	С	•		•	•
Decltype キーワード	С	•			•
スコープ付き enum 型	С	•	•	•	•
コンパイラ命令での式評価	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
再利用可能なネイティブ 64-bit DLL、OCX、スタンドアロン実行モジュールの作成	D	•	•	•	•
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	C D	•	-	•	
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	C D	•	•	•	•
個人の生産性向上支援					
テンプレートライブラリ	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! 配置マネージャ; iOS 向けの配置	C D	•		•	•
New in XE5! 配置マネージャ:Android 向けの配置	D	•	•		•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
配置マネージャ:OS X、32-bit/64-bit Windows 向けの配置	C D	•	•	•	•
配置マネージャ:Amazon EC2、Windows Azure 向けの配置	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	•
	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
	C D	•	•	•	•
	C D	•	•	•	•
コード整形のカスタマイズオプションの作成/保存/読込	C D	•	•	•	•
Delphi 向け検査・測定機能と C++向け検査機能	C D	•	•	•	•
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 C++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	С	•	•	•	•
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」	D	•	•	•	•
バックグラウンドスレッドでのコンパイル	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
[ファイル 開き直す] メニューと設定機能	C D	•	•	•	•
「ユニットを使う」機能の強化	D	•	•	•	•
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	D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
アイコンの Alpha チャネルのサポート	CD	•	•	•	
IDE 全般の大幅なパフォーマンス向上	C D	•	•	•	•
対応する括弧の強調表示の切り替え	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
「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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•		•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	-	•	•
同期編集 – ブロック内にあるシンボルを同期して変更可	C D			•	•
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	C D	•		•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	CD	•	•	•	•
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	C D		•	•	
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
HTML、XHTML、XSL などの DTD 定義言語のコード補完に対応した CodeInsight	C D		•	•	
コード折りたたみの設定とプロパティ	C D	•	•	•	•
エディタの余白設定 – 必要な情報のみを表示可能	CD	•	•	•	•
コード補完機能 – C/C++、Delphi に対応	C D	•	•	•	•
コード補完機能 -HTML、WML、XHTML、XSL、CSS に対応	C D	•	•		
クラス補完	D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	•
開発に必要な作業を記録できる To-do リスト	C D	•	•	•	•
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	CD	•	•	•	•
Help Insight - ヘルプスニペットを提示する便利なツールチップ	D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	•
Open Tools API によってコードエディタタブにアクセス可能	CD	•	•	•	•
Open Tools API によってドッキング可能ビューを作成可能	CD	•	•	•	•
Open Tools API によって内部タブの作成と制御が可能	C D	•	•		
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	CD	•	•	•	•
IDE に統合された Subversion	C D	•	•	•	•
Subversion と履歴管理の統合	C D	•	•	•	•
フル機能の差分ビューアを標準搭載	C D	•	•	•	•
インストーラからの Subversion クライアントのインストール	C D		•	•	
オープンソースプロジェクトとして、SCM 統合(Subversion)が可能	C D		•	•	
国際化アプリケーション開発					
Unicode 対応の開発環境	C D	•	•	•	•
Unicode 対応の VCL および FireMonkey	C D	•	•	•	-
UnicodeString 型	CD	•	•	•	-
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•

					1 age 10 of 20
機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
IDE メニューとダイアログなどの言語を容易に変更可能	C D	•	•		•
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)	C D	•	•	•	•
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)	CD	•	•		•
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	C D	•	•	•	•
リファクタリング					
「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	D	•	•	•	•
「名前の変更」リファクタリング	C D	•	•	•	•
リファクタリングによる「参照の検索」	D	•	•	•	
「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	D	•	-	•	•
リファクタリングによる「ファイル内検索」	D	•	•	•	•
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	CD	•	•	•	•
Delphi コードの生成	D				•
オブジェクトの階層を展開して表示	D	•	•	•	•
自動的なシーケンス図の生成をサポート	D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	•
図のルック&フィールをアップデート	C D	•			•
シーケンス図	C D	•	•		
コラボレーション図	C D	•			
状態図	C D	•	•		
配置図	C D	•	•	•	
ユースケース図	C D	•	•	•	
アクティビティ図	C D	•	•	•	
コンポーネント図	C D	•	•	•	
ドキュメントの生成	C D	•	•	•	
コマンドラインからドキュメント生成の実行	D		•	•	
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	D	•	•	•	
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	D	•	•	•	
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	D				•
コマンドラインからの静的測定の実行	D	•	•	•	
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	D	•	•	•	
検査におけるポインタ分析	D	•	•		
コードの掌握を支援する 10 項目以上のコード検査機能	D				•
コマンドラインからの静的検査の実行	D	•	•	•	
C++の検査	С	•	•	•	•
データ分析を含む高度な C++の検査	С	•	•	•	
Rationa <sup>®</sup> Rose からのモデルインポート(mdl インポート)	C D	•			

機能	パーソナリティ	A relaite et	I Ilbiros este	Entonories	Drofossional
言語中立の UML 1.5 モデリング	( D	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
言語中立の UML 2.0 モデリング	C D				
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	CD	•			
GOF パターンを含むデザインパターンのサポート	C D	•		•	
図の印刷	C D	•	•	•	•
XMI 1.1 インポート/エクスポート	C D	•	•	•	
フル 2Way のコードとクラス図の同期	C D	•	•		
OCL 2.0 のサポート	CD	•	•	•	•
「カラーUML」プロファイル	C D	•	•	•	•
図のハイパーリンクと注釈	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 64-bit Windows アプリケーションのデバッグ	CD	•	•	•	•
Enhanced in XE3! OS X アプリケーションのリモートデバッグ	C D	-			•
Introduced in XE4! iOS シミュレータでのリモートデバッグ	D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS デバイスでのリモートデバッグ	C D	•	•	•	•
New in XE5! Android エミュレータでのデバッグ	D	•	•		•
New in XE5! Android デバイスでのデバッグ	D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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 D	•	•		•
C++文字列型(AnsiString/UnicodeString を含む)用のデバッガビジュアライザ	С	•	•	•	•
TStrings 用のデバッガビジュアライザ	D	•	•		•
TDateTime、TDate、TTime 用のデバッガビジュアライザ	C D	•	•		
"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	C D	•	•		•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Windows 7、Vista および Windows Server 2008 での WCT(Wait Chain Traversal)の サポート	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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」	C D	-	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
エディタタブから独立して表示可能な CPU ビューペイン	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•		
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	C D	•	•	•	•
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	C D	-	•		
展開可能なツールチップ式評価	C D	•	•	•	•
展開可能な監視式	C D	•	•	•	•
展開可能なローカル変数表示	C D	•	•	•	•
選択可能なシンボルテーブルのロード	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•		•

mes -	1° \1-411-				
機能 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	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	-		-	-
モジュール表示でのロード順によるソート	C D			-	
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	C D	•	•		
「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	C D	•	•	•	•
assert 発生時にデバッガ内で停止	С	•	•	•	•
モジュール表示のソート	C D	•	•	•	•
リモートデバッグ	C D	•	•	•	•
CodeGuard デバッガのサポート(32-bit のみ)	С	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
低レベルデバッグ用の CPU 表示	C D	•	•		•
式評価	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	-		-	•
変数の論理グループ化によるマルチタブ表示	C D	•	•	•	•
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	C D	•		-	•
任意のプロセスへのアタッチとデバッグ	C D	•	•	•	•
任意のプロセスからのデタッチ	C D	•	•	•	•
リターンまで実行	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
データをトリガーとしたブレークポイント	C D	•	•	•	•
生成されたプロセスのデバッグ	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
イベントログの表示	C D	•	•	•	•
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ティングフレームワークの統合	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•		•
プロジェクトマネージャからのユニットテストの実行	C D	•	•	•	•
ドキュメント					
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	•
ヘルプインストーラをメインのインストーラに再統合	C D	•	•	•	•
データベース開発 / 接続性 DBEXPRESS					
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	C D	•	•	•	
Enhanced 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	C D	-	-	•	

模能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Enhanced in XE3! 64-bit Windows 向けを含む dbExpress ドライバ - InterBase、 Firebird、Oracle、MySQL、SQL Anywhere、Informix、SQLite 接続	CD	•	•	•	
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	CD	•	•		•
Enhanced in XE3! OS X 向け dbExpress ドライバ - InterBase、Firebird、Oracle、MySQL、SQL Anywhere、Informix、SQLite	C D	•	•	•	
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS 向け SQLite dbExpress クライアント サポート	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS 向け InterBase Express (IBX)	C D	•	•	•	•
New in XE5! Android 向け SQLite dbExpress クライアントサポート	D	•	•	•	•
New in XE5! Android 向け InterBase Express (IBX)	D	•	•		•
Introduced in XE3! Windows および Mac OS X 向け SQLite dbExpress クライアントサポート	C D	•	•	•	•
Introduced in XE3! SQLite 向け TSQLMonitor サポート	C D	•	•	•	•
Introduced 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE4! DataSnap モバイルコネクタ iOS、Android、BlackBerry 最新バージョンサポート	C D	•	•	•	
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	CD	•	•	•	•
Enhanced in XE3! dbExpress による InterBase® XE3、XE、2009、2007 サーバー接続	C D	•	•	•	
Introduced in XE4 and New for C++ in XE5! iOS 向け InterBase ToGo dbExpress ドライバ	C D	•	•	•	•
New in XE5! Android 向け InterBase ToGo dbExpress ドライバ	D	•	•	•	•
Introduced in XE3! InterBase ToGo dbExpress ドライバ	CDH	•	•	•	•
Introduced in XE3! InterBase ToGo 64-bit Windows ODBC ドライバ	CDH		•	•	•
Introduced in XE3! dbExpress による SQLite 3.x サーバー接続	C D	•	•	•	
dbExpress による Firebird 2.5、2.1、1.5 サーバー接続	C D	•	•	•	
dbExpress による Oracle <sup>®</sup> 11g、10g サーバー接続	C D	•	•	•	
dbExpress による Microsoft SQL Server® 2008、2005、2000 サーバー接続	C D	•	•	•	
dbExpress による Informix x® 9x サーバー接続(Unicode 未対応)	C D		•		
dbExpress による IBM® DB2 9.x サーバー接続(Unicode 未対応)	C D	•	•	•	
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)	C D	•	•	•	
dbExpress による Sybase <sup>®</sup> 12.5 サーバー接続(Unicode 未対応)	C D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	
dbExpress ODBC ドライバ	C D	•	•	•	
dbExpress による InterBase ローカル接続	C D	•	•	•	•
dbExpress による MySQL ローカル接続	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE3! dbExpress による SQLite ローカル接続	C D	•	•	•	•
Date/Time 関連の関数がロケールに対応	C D		-	•	•
メモリ上でデータセットを管理、操作できる TClientDataset	C D	•	•	•	

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	•	•	•	•
Windows 用 ADO 接続(MDAC 2.8)のための dbGO™	C D	•		•	•
InterBase Express コンポーネント	C D	•	•	•	•
FIREDAC マルチデバイスデータアクセスライブラリ					
New in XE5! MySQL v 5.6 サポート	C D	•	•	•	制限あり*1
New in XE5! InterBase 暗号化接続オプション	C D	•		•	制限あり*1
New in XE5! Oracle 11.2 サポート	C D	•	•	•	オプション*2
Enhanced in XE5! Windows/Mac 向けデータアクセスコンポーネント	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! Android 向けデータアクセスコンポーネント	D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! iOS 向けデータアクセスコンポーネント	C D		•		
Enhanced in XE5! Windows/Mac 向けエンタープライズデータベースサポート: MySQL, Microsoft SQL Server, Oracle Database, InterBase, PostgreSQL, Sybase SQL Anywhere, Microsoft Access, IBM DB2 Server, Firebird, Advantage Database	C D	•	•	•	オプション*2
Introduced in XE4! 同梱のデータベースドライバのソースコード	C D	•	•	•	オプション*2
Enhanced in XE5! SQLite、InterBase ToGo およびIBLite の iOS および Android モバイルデータベースサポート(C++は iOS のみ)	C D	•	•	•	•
New in XE5! Microsoft Access、SQLite、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 ローカルエンジン、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のサポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! "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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 容易に利用可能な TDataSet 継承クラス群	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 統一データアクセス API	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! マルチトランザクションを含む InterBase v6+のフルサポート	C D	•	•	•	制限あり*1
Enhanced in XE5! DataSnap 向け FireDAC クライアント	C D	•	•	•	オプション*2
Enhanced in XE5! ハイパフォーマンス インメモリデータセット	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! FireDAC ソースコード	C D	•		•	制限あり <sup>*1</sup>
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	制限あり <sup>*1</sup>
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	制限あり <sup>*1</sup>
Introduced in XE4! 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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D				•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	オプション*2

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Introduced in XE4! SQLite の SQL 方言のフルサポート、アッドホック 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	C D	•	•	•	•
*1 Professional 版の場合、利用できる機能に制限があります。 *2 FireDAC Client/Server Add-on Pack for Professional を購入する必要があります。					
DATASNAP 多層開発					
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 Delphi で記述したストアドプロシージャコードを配置可能	D	•			
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	С	•	•	•	
スタンドアロン DataSnap アプリケーションでの HTTPS サポート	CD	•	•	•	
ソケット接続を切断できる DataSnap サーバー機能	CD	•	•	•	
HTTP プロトコルのコミュニケーションタイムアウト	CD	•	•	•	
ディスパッチによる JavaScript Minification	CD	•	•	•	
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	C D		•	•	
除外リストを含む RoleItem	C D	•	•	•	
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	CD	•	•	•	
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	C D	•	•	•	
TCP/IP プロトコル向けのセッションイベント	CD	•	•	•	
TCP 転送コンポーネント向けの KeepAlive のサポート	CD	•	•	•	
DataSnap セッションでのオブジェクトサポート	CD	•	•	•	
接続のモニタと制御	CD	•	•	•	
REST コールでの JSON 戻り値形式の変更が可能	CD	•	•	•	
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	CD	•	•	•	
HTTP 接続のためのプロキシ情報のサポート	CD	•	•		
(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	C D	•	•	•	
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	CD	•	•	•	
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	CD	•	•	•	
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	C D	•	•	•	
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	D	•	•	•	
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	C D		•	•	
REST クライアントプロキシの生成	C D	•	•	•	
Delphi、C++Builder、JavaScript、PHP のための DataSnap サーバープロキシの生成	CDH	•	•	•	
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	CD	•	•	•	
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	C D	•	•	•	

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	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	-		-	
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	C D				
WebBroker アプローチにょる DataSnap サーバーの公開サポート	CD	•	•	•	
ライトウェイトコールバックのサポート	CD	•	•	•	
Enhanced in XE5! iOS および Android 向けの TClientDataSet サポート(C++は iOSのみ)	C D	•	•	•	
Royalty Free! MIDAS/DataSnap 多層運用ライセンス	C D	•	•	•	
MIDAS/DataSnap 多層開発ライセンス(配布なし)	C D	•	•	•	
MIDAS.DLL ソースコードを提供	C D	•	•	•	•
OS X 向けの ClientDataSet サポート	C D	•	•	•	•
64-bit Windows 向けの ClientDataSet サポート	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! iOS および Android 向けの DataSnap クライアントサポート (C++は iOS のみ)	C D	-		-	
Enhanced in XE3! MyBase XML インメモリデータセットのサポート	C D	•	•	•	•
DATASNAP デスクトップクライアント接続					
Windows 32-bit	C D	•	•	•	
Enhanced in XE3! Windows 64-bit	C D			•	•
Mac OS X	C D	•	•	•	
DATASNAP WEB クライアント接続					
シンプル REST / JavaScript	CDH	•	•	•	
PHP	Н	•	•	•	
DATASNAP モバイルクライアント接続					
Enhanced in XE4! Apple iOS(iPhone, iPad, iPod touch) 5.1 および 6.0	C D	•	•	•	
RIM BlackBerry	C D	•	•	•	
Windows Phone 7	CD	•		•	
Enhanced in XE3! Android Gingerbread、Ice Cream Sandwich および JellyBean	C D	•		•	
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	-		-	•
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	C D	•	•	•	•
同梱されているデータベース					
Enhanced 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	CDH	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 無制限配布ライセンスつきの InterBase IBLite for iOS / Android (C++は iOS のみ)	C D	•		•	
Enhanced in XE3! InterBase ToGo テスト配布ライセンス	C D	•	•	•	
dBase および Paradox 用の Borland Database Engine (32-bit)	C D	•			

プラウドサポート	機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Windows Anure のプロブ、キュー、テーブルストレージへのアクセス ()	クラウドサポート					
Azure (Jobe Northanagement (B) 19 Metalota サポート	Windows Azure への接続	C D	•	•	•	•
America Teatle injfr の Continuation Token サポート	Windows Azure のブロブ、キュー、テーブルストレージへのアクセス	C D	•	•		
Amazon Simple Storage Service API	AzureQueueManagement 向けの MetaData サポート		•	•	•	
Amazon Queue Service APP	Azure Table 向けの ContinuationToken サポート	C D		•	•	•
Amazon Singhel AM	Amazon Simple Storage Service API	C D		•	•	•
Amazon EC2 端原への配置	Amazon Queue Service API	C D	•	•	•	•
Page	Amazon SimpleDB API	C D	•	•		•
REST クライアントライブラリ REST サービスの呼び出しを単解化する REST クライアントライブラリ	Amazon EC2 環境への配置	C D	•	•	•	•
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	Windows Azure 環境への配置	C D	•	•	•	•
Basic 認証、Plan 認証、OAuth1、OAuth2 を含む認証サポート	REST クライアントライブラリ					
Rest Client、TRest Request、および TRest Response コンパーネント	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	C D	•	•	•	•
REST 呼び出しとパラメータのテストを行える REST デパッガツール  AQtime 7 Standard によるプロファイリング  RAD Studio にプラグインとして統合された AQtime 7 Standard  C++ 32-bit および Delphi 32-bit アプリケーションのサポート  CD	Basic 認証、Plan 認証、OAuth1、OAuth2 を含む認証サポート	C D	•	•	•	•
A Qime 1 Standard によるプロファイリング  RAD Studio にプラグインとして統合された A Qime 7 Standard  C D	TRestClient、TRestRequest、およびTRestResponse コンポーネント	C D		•	•	•
RAD Studio にプラグインとして統合された AQtime 7 Standard	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	C D	•	•	•	•
C	AQtime 7 Standard によるプロファイリング					
### 1	RAD Studio にプラグインとして統合された AQtime 7 Standard	C D		•	•	•
親ノ子の分析	C++ 32-bit および Delphi 32-bit アプリケーションのサポート	C D	•	•	•	•
X = U, U y - X の割り当て、リークの分析	パフォーマンスおよび関数使用時のプロファイリング	C D	•	•	•	•
コードカバレッジ	親/子の分析	C D	•	•	•	•
例外のトレース 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 Beyond Compare Text Compare の統合(英語版) Beyond Compare Text Compare の統合(英語版) Beyond Compare Text Compare の統合(英語版)  定力	メモリ、リソースの割り当て、リークの分析	C D	•	•	•	•
特定の場所を選択してのプロファイリングが可能	コードカバレッジ	C D	•	•	•	•
Beyond Compare Text Compare によるファイル比較 Beyond Compare Text Compare の統合(英語版)	例外のトレース	C D		•	•	•
Beyond Compare Text Compare の統合(英語版)  強調構文表示しながらファイルの比較と編集が可能  ホワイトスペースとコメントの変更を無視  差分レポートを印刷、または HTML / テキストとして保存  を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  CD  Delphi、C++Builder、HTML、DFM などを標準でサポート  CD  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよります。  CD  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよりに表現します。  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよりに表現します。  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよりに表現します。  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよりに表現します。  Delphi、C+-Builder、HTML、DFM などを標準でするよりに表現します。  Delphi、C+-Builder、HTML などのはなどのはなどのはなどのはなどのはなどのはなどのはなどのはなどのはなどのは	特定の場所を選択してのプロファイリングが可能	C D	•	•	•	•
強調欄文表示しながらファイルの比較と編集が可能	Beyond Compare Text Compare によるファイル比較					
### ### #############################	Beyond Compare Text Compare の統合(英語版)	C D	•	•	•	•
差分レポートを印刷、または HTML / テキストとして保存	強調構文表示しながらファイルの比較と編集が可能	C D	•	•	•	•
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	ホワイトスペースとコメントの変更を無視	C D	•	•		•
Delphi、C++Builder、HTML、DFM などを標準でサポート       C D       ■       ■       ■         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       C D       ■       ■       ■         履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合       C D       ■       ■       ■         CodeSite Express によるロギング         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)       C D       ■       ■         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       C D       ■       ■         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       C D       ■       ■         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       C D       ■       ■         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       C D       ■       ■	差分レポートを印刷、または HTML/テキストとして保存	C D	•	•	•	•
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  履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合  CD  COD  COD  COD  COD  CD  CD  CD  CD	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	C D	•	•	•	•
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  履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合  CD  CodeSite Express によるロギング  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)  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  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  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  CD  「D  「D  「D  「D  「D  「D  「D  「D  「D	Delphi、C++Builder、HTML、DFM などを標準でサポート	C D	•	•	•	•
CodeSite Express によるロギング 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)  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  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  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  CD  「DD  「DD  「DD  「DD  「DD  「DD  「DD	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	C D	•	•	•	•
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)       C D       この       こ	履歴ビューでの差分とマージの双方に自動的に統合	C D	•	•	•	
<ul> <li>バッグ機能を統合(英語版)</li> <li>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</li> <li>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</li> <li>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</li> <li>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</li> </ul>	CodeSite Express によるロギング					
ト、文字列リスト、例外などの全ての情報のログを収集 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 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 CD CD 「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		C D	•	•	•	•
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	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	C D	•		•	•
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 CD ■ ■ ■ ■ 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	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	C D				
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		C D	•	•	•	•
	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	•	•	•	•	•

	A				
機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	•		•	•
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	CD	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	-	
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	C D	•	•	•	•
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)	C D	•	•	•	•
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	C D		•	•	
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	C D		•	•	
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	CD	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
チャートコンポーネント TeeChart					
TeeChart Standard – レポート/グラフコンポーネントセット	C D	•	•	•	•
レポートツール FastReport					
レポートツール FastReport VCL 4 RAD Edition	C D	•	•	•	•
主要な形式へのエクスポート(PDF、RTF、HTML、BMP、JPG、TIFF、GIF、TXT、CSV)	C D	•	•	•	•
ドリルダウンを伴うグルーピング	C D	•		•	•
メモリ消費が少ない大きなレポートのキャッシュ機能	C D	•	•	•	•
マスター詳細関係が6レベルまで可能	C D	•	•	•	•
ドキュメントツール					
Documentation Insight(英語版)Delphi XML ドキュメントツール	D	•	•	•	•
その他のツール / コンポーネント					
glyFX アイコンライブラリ(Embarcadero Edition)	C D	•	•	•	•
BIZSNAP WEBSERVICES™					
WSDL 拡張スキーマのサポート	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•		
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	D	•	-	•	
Win32/64 XML/SOAP Web サービスを簡単に作成	D	•	•	•	•
Win32 XML/SOAP Web サービスを簡単に作成	С	•		•	•

AMP.	.0				
機能 ナプションなとびがウンドされない亜素のための COAD ニンロフリサギ	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	-	-	-	-
サーバーサイド XML Web サービスの構築	C D	-			-
クライアントサイド XML Web サービスの構築				-	
Enhanced in XE5! iOS および Android 向け SOAP クライアントのサポート (C++は	C D				
iOS のみ)				<del>-</del>	<del>-</del>
SOAP 1.2 クライアントのサポート	C D	•	•	•	•
WEB アプリケーション開発					
INTRAWEB					
Introduced 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)	C D				•
Introduced in XE3! VCL for the Web(IntraWeb XIV) - RAD Web $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ $\mathcal{P}$ (Standard Edition)	C D	•	-	•	
ページモードの統合	C D	•	•	•	•
RSS フィード	C D				•
静的コンテンツ	C D				•
URL マッピング	C D				•
スタンドアロンでの配布	C D	•	•	•	•
Windows サービスでの配布	C D	•	•	•	
同時接続セッション数の制限	C D				•
無制限の同時接続セッション数	C D	•	•	•	
アプリケーションモード	C D				•
コードベースでの認証	C D				•
20 分のセッションタイムアウトの制限	C D	•	•	•	•
Internet direct (Indy)					
Enhanced in XE5! Indy for iOS / Android (C++はiOS のみ)	CD	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Win64 向け Indy コンポーネントライブラリ	C D	•	•	•	•
OS X 向け Indy コンポーネントライブラリ	CD	•	•	•	•
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。	D	•	•	•	•
Active X for Win64	C D	•		•	•
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	D	•	•		
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	C D	•	•		•
DCOM サポート	C D	•	•	•	•
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	C D	•	-	•	
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	C D	•	•	•	
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	C D		•		•

機能	18_\1 <del>_</del> 11	A	11111		D
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	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
スードスーションオンシェクトの1 ハンド処理をサホード COM オブジェクトウィザード	C D	-	-	-	
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					
C++Builder ActiveX サポートの ATL ライブラリへの依存を解消	C				
VCL (VISUAL COMPONENT LIBRARY)		_	_	_	
Enhanced in XE3! VCL の Win64 サポート	 C D	_			
Enhanced in XE3! VCL Metropolis プロジェクトテンプレート(blank, grid, split layout)	C D	•	•		•
Enhanced in XE3! XP、Vista、Windows 7、Windows 8 向けの VCL Metropolis スタイル (4 種類)	C D	-	•	•	-
Enhanced in XE3! リボンコントロールの VCL スタイルサポート	C D	•	•		•
Enhanced in XE3! VCL フォームをワンクリックで簡単に Metropolis に変換	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	-
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	C D	•	•	•	•
高品質な外観に変更できる VCL 向けカスタムスタイル	C D	•	•	•	•
独自のスタイルを作成できる VCL スタイルデザイナ	C D	•	•	•	•
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	CD	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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)	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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)	C D	•	•		•
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	C D	•	•		•
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	C D	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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	C D	•	•	•	-
新しい VCL コンポーネント - TCategoryPanelGroup、TButtonedEdit、TLinkLabel、 TBalloonHint	C D	•	•		•
既存コンポーネントの機能強化 - TButton、TEdit、TProgressBar、TListView、 TTreeView、TRichEdit、TImageList	CD	•	•	•	•
Grid コンポーネントの派生クラスでのテーマサポート	C D	•			•
Timage と TImageList で PNG 画像フォーマットをフルサポート	CD	•	•	•	•
Icon を Bitmap に割り当て可能	C D	•	•	•	•
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	CD	•	•	•	•
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	C D	•			•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	•	•	•	•
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	C D		•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Windows Aero(グラス効果)を含む Windows Vista ルック&フィールのサポート	C D	•	•	•	•
Windows テーマのサポート	C D	•	•	•	•
Frame、Edit、Menu、Button、Label、Checkbox、Listbox、Combobox、Panel、ActionList などの Standard コンポーネント	C D	•	•	•	•
BitBtn、Image、Shape, ScrollBox、Splitter、ButtonedEdit、Tabs、Panels、ActionToolbar、ColorMap などの Additional コンポーネント	C D	•	•	•	•
PageControl、ImageList、RichEdit、ProgressBar、DateTime、Calendar、Toolbar、TreeView、ListView などの Win32 コントロール	C D	•	•	•	•
Timer、PaintBox、MediaPlayer、OLEContainer、DDE などの System コンポーネント	C D		•	•	•
TabbedNotebook、FileListBbox、DirectoryListBox、DriveComboBox、FilterComboBox、dbLookup などの Win 3.1 コンポーネント	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
DataSource Data Access コントロール	C D	•	•	•	•
ClientDataSet、DataSetProvider、XMLTransform などの Data Access コントロール	C D	•	•	•	•
DBGrid、DBNavigator、DBText、DBEdit、DBMemo、DBImage、DBListbox、DBCombobox、DBCheckbox、DBRadioGroup、DBLookupListBox、DBLookupComboBox、DBRichEdit などの DataControl コンポーネント	C D	•	•	•	•
SQLConnection、SQLDataSet、SQLQuery、SQLStoredProc、SQLTable、 SQLServerMethod,、SQLMonitor、SimpleDataSet などの dbExpress コンポーネント	C D	-	•	•	•
WebBrowser、Dispatcher、PageProducer、DataSet、Query、Page、Table、TCPClient/Server、XMLDocument などの Internet コンポーネント	C D	•	•	•	•
FileOpen、FileSave、Task ダイアログなどの Vista Dialog コンポーネント	C D	•	•	•	•
DCOMConnection、SocketConnection、SharedConnection、LocalConnection、WebConnection、ObjectBroker、ConnectionBroker などの DataSnap Client コンポーネント	C D	•	•	•	
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	C D	•	•	•	
AzureConnectionString、 AzureBlobManagement、 AzureQueueManagment、 AzureTableManagment などの Windows Azure コンポーネント	C D	•	•	•	•
Gauge、ColorGrid、SpinButton、SpinEdit、DirectoryOutline、Calendar などの Sample コンポーネント	C D	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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	C D	•	•	•	•
HTTP、SOAP、WSDL などの Web Services コンポーネント	C D	•	•	•	•
ADOConnection、ADOCommand、ADODataSet、ADOTable、ADOQuery、 ADOStoredProcedure などの dbGo コンポーネント	C D	•	•	•	•
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	C D	•	•	•	•
Chart、DBChart、ChartDataSet、Buttons、Draw3D、ComboFlat、ImageFiltered などのTeeChart Standard コンポーネント	C D	•	•	•	•
InterBase Express(IBX)コンポーネント	C D	•			•
データベースアプリケーション開発					
Enhanced in XE4! DB PowerStudio <sup>®</sup> XE3.5 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	C D		•		
Rapid SQL による高品質な SQL コードの迅速な開発	C D		•		
DB Optimizer によるビジュアル SQL チューニング	C D		•		
DB Change Manager によるデータベース変更管理	C D		•		
データベースモデリング / 設計					
Updated in XE4! 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® 9.5 Developer Edition」	C D	•			
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	C D	•			
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	C D	•			
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	C D	-			
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	C D	•			
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	C D	•			
セキュリティ設計と査定 - データ分類、認証管理	C D	•			
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	CD	•			
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	C D	•			
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	CD	•			
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	C D	•			
HTML 形式のレポートの出力	C D	•			
ライセンスとツール管理					
Delphi / C++Builder で開発したアプリケーションの無制限配布	C D	•	•	•	•
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)	C D				

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
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) $\!$	C D	•	•	•	•
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)	C D				
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	CDH	•	•	•	•
Enhanced in XE5! 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(Delphi 2007 - XE4、C++Builder 2007 - XE4、HTML5 Builder XE3、RadPHP XE2)。Delphi 7、C++Builder 6 も利用可	CDH	•		•	•
Enhanced in XE5! 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(Delphi 2007 - XE4、C++Builder 2007 - XE4、 HTML5 Builder XE3、RadPHP XE2、Delphi 7、および C++Builder 6)	CDH	•		•	•
Embarcadero All-Access XE ヘアップグレード可能	CDH	•			
WEB、モバイルアプリケーション開発					
HTML5 Builder					
統合開発環境(IDE)					
Enhanced in XE3! 複数の新しいプロジェクト/ファイルの種類を追加	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! クライアント Web アプリケーションとクライアントページ - Web サーバーなしで実行可能なクライアントサイドテクノロジーによる Web アプリケーション開発	Н			•	•
Enhanced in XE3! クライアントモバイルアプリケーションとクライアントモバイルページ - Web サーバーなしで実行可能なクライアントサイドテクノロジーによる Web アプリケーション開発	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! モバイルテーマ - HTML5 Builder のビジュアルデザイナを使ってモバイルアプリケーションを容易に構築	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3!コンテンツプレビューと検索が利用できるプロジェクトマネージャによるプロジェクト内容の表示/管理	Н	•	•	•	•
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	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 実行中のスクリプトに送信するパラメータを選択可能なプロジェクトオプションと実行/デバッグメニューから選択できる他のオプション	Н	•	•	•	
プロジェクトマネージャからのファイル操作と作成	Н	•	•	•	•
プロジェクトマネージャでの複数ファイルの選択	Н	•	•	•	
Enhanced in XE3! IDE のトップレベルの検索バーからコマンドを検索/実行できる IDE インサイト	Н	•	•	•	•
オブジェクトインスペクタ内で Boolean 型にチェックボックスを使用し分かりや すく改善	Н	•	•	•	•
標準ブラウザ色またはカスタマイズされた色を使用するための、Web に準拠したカラープロパティエディタ	Н	•	•	•	•
検索タブの組み込み、およびエディタ内での検索機能の改良	Н	•		•	•
[ファイル]   [開きなおす]メニューへの機能、設定の追加	Н	•	•	•	•
「ユニットを使う」機能の強化	Н	•		•	•
同時に複数の IDE の実行を可能にする複数インスタンス起動	Н	•		•	•
コードエディタとして利用可能なほど高速な起動	Н	•	•	•	•
IDE の全体的なパフォーマンスの改善	Н	•	•	•	•
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	Н	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
IDE、ウェルカムページ ー 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	Н	•	•	•	•
特定のファイルタイプごとに個別にカスタマイズ可能な編集オプション	Н	•	•	•	•
Symbol Insight - クリックして宣言箇所に移動可能	Н	•	•	•	•
RPCL コンポーネント(RadPHP Component Library)への容易なアクセスを可能に するツールパレット	Н	•	•	-	•
キーボード入力によってコンポーネントを自動的に絞り込むツールパレットのイ ンクリメンタルフィルタリング機能	Н	•	•	•	•
編集している内容に応じて適切な項目のみを表示する状態依存型のツールパレット	Н	•	•	•	•
ソースコード、HTML、コンポーネントなどエディタやデザイナに表示される内 容を階層表示してナビゲート可能にする構造ペイン	Н	•	•	•	•
コードを記述することなく PHP および AJAX コンポーネントをビジュアルにカス タマイズ可能なオブジェクトインスペクタ(新たにサブプロパティをサポートす るとともにパフォーマンスを改善)	Н	•	•	•	•
作成するファイルの拡張子を選択可能になった「新規ファイル」ダイアログ	Н	•	•	•	•
一発操作で複数のソースファイルをプロジェクトに追加できる「プロジェクトに フォルダを追加」メニュー	Н		•	•	•
デフォルトブラウザの設定および、複数のブラウザを設定して[実行]メニュー下 部の項目に表示可能	Н	•	•	•	•
Web サーバーにアプリケーションを簡単にアップロードできるように指定したフォルダに実行に必要なファイルだけをコピーする配布ウィザード	Н	•	•	•	•
プロジェクトドキュメントを作成するための phpdoc によるドキュメントウィザ ード	Н	•		-	•
指定した文字列が含まれるファイルを、ディレクトリ、ファイル、拡張子などの ファイルマスクを指定して検索できるファイル検索メニュー	Н	-	•	-	•
gettext() の使用によりアプリケーションのローカライズを単純化する国際化ウィザード	Н	-	•	-	•
統合された Web サーバーにより、IDE から容易にアプリケーションを直接実行可能	Н	•	•	•	•
PHP レンダリングエンジンと構文チェッカーからのエラーメッセージを表示する イベントログ	Н	•	•	•	•
モバイル開発					
Enhanced in XE5! 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	Н	•	•	•	•
モバイルアプリケーション開発のための豊富なビジュアルコンポーネント	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE5! BlackBerry 10 対応に最適化されたモバイル Web アプリケーションの構築 (HTML5 Builder は、最新の BlackBerry 10 NDK および node.js を必要とするフォルダー構造を生成)	Н	-	•	-	•
Enhanced in XE5! iOS 6 に最適化されたモバイル Web アプリケーションの構築 (HTML5 Builder は、スタンドアロン iOS アプリケーションを作成するために、 Mac OS X Lion バージョン 10.7.4 以降、Xcode 4.1 以降が動作し、PhoneGap 2.8.0 がインストールされた Intel ベースの Mac を必要とするプロジェクトファイルを 生成)	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE5! Android Froyo (2.2)、Gingerbread (2.3)、Ice Cream Sandwich (4.0) および Jelly Bean (4.1, 4.2, 4.3) に最適化されたモバイル Web アプリケーションの 構築	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE5! Windows Phone 8 対応に最適化されたモバイル Web アプリケーションの構築 (Windows Phone 8 アプリ用に、HTML5 Builder は Windows Phone SDK 7 および Visual Studio 2012 を必要とするフォルダー構造を生成)	Н	•	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
jQuery mobile コンポーネント - MButton、MPanel、CheckBoxGroup、MRadioGroup、MobileTheme、MEdit、MTextArea、MSlider、MLink、					
MCollapsible、MToolBar、MToggle、MRadioButton、MCheckBox、MComboBox、MCollapisbleSet、MList、MAccelerometer、MCamera、MCompass、MGeolocation、MNetwork、MContacts、PageEvents、MPageExtraEvents、MDB、MDBTransaction、MFileReader、MFileWriter、MFileEntry、MDirectoryEntry、MDirectoryReader、MFileSystem、MFileTransfer、MCapture、MNotification、MConnection、MDevice	Н	•	•	•	-
Enhanced in XE3! モバイル開発で利用できる MCanvas、MImage、MLabel、MMap、MMedia、MShape などの追加の jQuery Mobile コンポーネント	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 統合された PhoneGap Build サービスを用いたクラウド環境でのモバイルアプリケーションのビルド	Н	-	•	•	•
実機と同等なアプリの外観を確認しながら開発できるビジュアルモバイルデザイナ	Н	•	•	•	•
HTML5 Builder COMPONENT LIBRARY (RPCL)					
Enhanced in XE3! ページロード時にどのコントロールがフォーカスを持つかを定義できる新しい ActiveControl プロパティによりページのタブナビゲーションを改善	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 第 3 世代のスタイルシート標準 CSS3 のサポートにより、すべてのコントロールで高度なスタイルプロパティを利用可能	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3!丸みを帯びたコーナーを扱える BorderRadius プロパティ	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! コンテナとコンテンツに影効果をつける BoxShadow と TextShadow	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! イメージファイルを使うことなく、複数カラーによるグラデーションを設定可能	Н	-	•	-	•
Enhanced in XE3! InputType の選択により、Edit および MEdit コンポーネントで容易にクライアントサイドの入力検査が可能に	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 2D および 3D のインタラクティブイメージを容易に描画できる Canvas コンポーネント	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Web およびモバイルアプリで位置情報を使用できる Geolocation コンポーネント	Н	•	•	-	•
Enhanced in XE3! オーディオ/ビデオを再生できる HTML5 メディアコンポーネント	Н	•	•		
Enhanced in XE3! HTML5 を活用し既存のコンポーネントも強化 - Bevel、ColorPicker、DateTimePicker、ProgressBar、Shape、TrackBar、UpDown	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3!既存のコントロールに高度な機能を追加する追加のプロパティ	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! ドラッグ&ドロップの実装を可能にする draggable プロパティ	Н	•	•		
Enhanced in XE3! カスタムプロパティエディタによる CSS3 アニメーション	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! コンポーネントを容易に透過/アニメーション可能	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! カスタムアニメーションをコントロールのイベントに設定できる Animations プロパティ	Н	-	•	•	•
Enhanced in XE3! DataList コンポーネントを作成しテキスト入力用コンポーネントと結びつけることで、データに入力ヘルプを表示可能	Н	•	•		•
Enhanced in XE3! SVG イメージサポート - Image コンポーネントで SVG ベクターグラフィックに対応。JavaScript によりアニメーション、修正をリアルタイムに実行	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! 高度なカラーサポート - カラー系のプロパティは RGBA 値をサポート	Н	•	•	•	
Enhanced in XE3! Web およびモバイルページのプロパティ HiddenFields	Н	•	•	•	•
Advanced コンポーネント: ImageList、TrackBar、 ProgressBar、 SpinEdit、DateTimePicker、 ColorPicker	Н	-	•	•	•

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
System コンポーネント:Timer	Н				=
Data Access コンポーネント: Datasource、Table、Query、StoredProc	Н	•	•	•	•
Data Controls コンポーネント:DBRepeater	Н	•	•	•	•
Zend Framework コンポーネント: ZACL、ZAuth、ZAuthDB、ZAuthDigest、ZCache、ZMail、ZMailTransportSMTP、ZMailTransportSMTP、ZmailTransportSmtP、ZmailTransportSmtP、ZmailTransportSmtP、ZDate、ZFile、ZFeedReader、ZFeedWriter、ZPubSubHubBubPublisher、ZGDataAuth、ZGDataCalendar、ZGDataDocs、ZGDataYoutube、ZGDataYoutube、ZGDataHealth、ZGDataSpreadsheets、ZGDataPhotos、ZGDataBooks、ZGDataApps、ZOAuth、ZRegistry,ZJson、ZHttp、ZJsonServer、ZRestServer、ZRestClient、ZOpenIdConsumer、ZOpenIdConsumerStorageDB、ZOpenConsumerStorageFile、ZOpenIdProvider、ZOpenIdProviderStorageDB、ZOpenIdProviderStorageFile、ZOpenIdProviderUserSession、ZMarkup、Zlog	Н	•	•	•	
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	Н	•	•	•	•
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	Н	•	•	•	•
サードパーティライブラリにより RPCL(RadPHP Component Library)をいつでも 拡張可能。SourceForge 内のオープンソースプロジェクトである RPCL(RadPHP Component Library)に新機能や独自のコンポーネントを追加可能	Н	•	•	•	•
独自のコンポーネントを作成するための「Component Writer's Guide」	Н		•	•	
コードエディタ					
Enhanced in XE3! PHP、HTML、JavaScript、CSS、SQL、XML を編集するためのカスタマイズ可能なソースコードエディタ	Н	-	•	•	•
ユーザーが設定可能なカラー強調構文表示	Н	•	•	•	•
Enhanced in XE3! Code Insight で PHP に加え HTML、JavaScript、jQuery をサポート	Н	•	•	•	•
Help Insight - 開発時にヘルプ内容を表示する便利なツールチップ	Н	•	•	•	•
コーディング中に構文エラーをチェックする ErrorInsight により入力ミスをすばや く修正	Н	•	•	•	•
PHP コードの表示やナビゲーションを容易にするコード折りたたみ	Н	•	•	•	•
選択したブロック内の複数個所にある同一の識別子を一度に変更できる同期編集	Н	•	•	•	•
最後に保存してから変更/追加した行をビジュアルに識別できるトラッキングバ ンド	Н	•	•	•	•
コードエディタ内での一連の操作を記録して後で再生できるマクロ記録/再生	Н	•	•	•	•
コードエディタ内の各ファイルはそれぞれ固有のエンコーディング、フォーマッ ト、文字セットを使用可	Н	•		-	•
ソースコード内の特定箇所にしおりを設定して後ですばやく戻ることが可能	Н	•	•	•	•
上書きモード、グループ単位の取り消し、EOF 以降にスクロール、ダブルクリックによる行選択、保存後の取り消し、ブロックの保存とブロックの置き換え、キーマッピングの選択、取り消し回数制限などのコードエディタ設定オプション	Н	•	•	-	•
オートインデントモード、タブ文字の使用、スマートタブ、タブ間のカーソル移動、最適なパディング、バックスペースアンインデント、行末の空白の保存、タブ文字の表示、スペース文字の表示、構文強調表示、改行の表示、現在行の強調表示、選択可能な構文強調表示、インデント幅とタブ位置などのソースコード設定オプション	Н	•	•	•	•
右マージンの表示、左余白の表示、行番号を表示、すべての行に番号付け、右マージンおよび左余白の幅、エディタフォント、フォントサイズの設定などのエディタ表示オプション	Н	•	•		•

am ets	18_\/ <del>-</del> 11=-	A12	110		D. C.
機能 デフォルト PRIFE IDE クラシック Visual Paris エミュレーション Visual	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
デフォルト、BRIEF、IDE クラシック、Visual Basic エミュレーション、Visual Studio エミュレーションの各キーマッピング	Н	•	•	•	•
コード補完、コードパラメータ、ErrorInsight、括弧の自動補完、コードテンプレート補完、コードブラウザのオン/オフ、待ち時間の設定などの CodeInsight オプション	Н	•	•	•	•
15 のあらかじめ用意されたテンプレートを含むコードテンプレートにより汎用的なコードを迅速かつ容易に追加可能	Н	•	•	•	•
変換メニューで選択した文字列ブロックをすべて大文字に変換/小文字に変換可能	Н	•	•	•	•
Published プロパティ、および Public プロパティを追加したり、Public プロパティを Publish するダイアログ	Н	•	•	•	•
コードエディタの特定行に移動できる「指定行に移動」メニュー	Н	•		•	•
高速で様々なオプションを持つオプションダイアログ	Н	•	•	•	•
アクティブなファイルに対する構文チェックによってメッセージウィンドウに構 文チェックの結果を表示	Н	•	•	•	•
リファ <i>クタ</i> リング					
インターフェイスの抽出、スーパークラスの抽出、メンバのプッシュダウン、名 前の変更、フィールドの宣言、メソッドの抽出、パラメータの変更を含むリファ クタリング機能	Н	•	•	•	•
統合された PHP デバッガ/プロファイラ					
Enhanced in XE3! 統合された Web Developer Tools によるクライアント Web アプリケーションの JavaScript コードのデバッグ	Н	•	•	•	•
迅速なエラーの発見、修正を支援する強力な Xdebug の統合	Н	•		•	•
実行時のパフォーマンス測定とコード内のボトルネック箇所を特定できる統合 PHP プロファイラ	Н	•	•	•	•
ロードされたプロジェクトで現在有効/無効なブレークポイントを表示し、条件 の変更、パスカウント、ブレークポイントグループの指定などを行えるブレーク ポイントリストウィンドウ	Н	•		•	•
ツールバー、その場での編集機能、有効/無効のチェックボックスを持つブレー クポイントビュー	Н	•	•		
ツールチップ、アクション、グループ化が可能な先進的なブレークポイントによる、完全なデバッグ制御	Н	•	•	-	-
デバッグ時またはデバッグモードでの実行完了時の関数呼び出しの情報を表示す る呼び出し履歴ウィンドウ	Н	•	•	•	•
デバッグモード時に現在の関数のグローバル変数を表示するグローバル変数ウィ ンドウ	Н	•	•	•	•
デバッグモード時に現在の関数のローカル変数を表示するローカル変数ウィンドウ	Н	•		•	•
実行位置時のスコープに基づいて監視式の現在の値を表示する監視式ウィンドウ	Н	•	•	•	•
配列とオブジェクトに対する展開可能な監視式	Н	•	•		•
マウスを項目にあわせるだけで値を表示するツールチップ式評価	Н	•		•	
関数の呼び出しや変数値の変更をオンザフライで行える評価/編集	Н	•		•	•
変数を論理的にグループ化するマルチタブ監視ビュー	Н	•	•	•	•
IDE からのメッセージを表示するイベントログビュー	Н	•	•	•	•
データベースアプリケーション開発					
「				_	•
Enhanced in XE3! 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	Н	•	_	_	_

機能	パーソナリティ	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional
Embarcadero InterBase のサポート	Н	•	•	•	•
データエクスプローラからドラッグ&ドロップ操作だけでコーディングすることなくデータベースアプリケーションを作成可能	Н	•	•	•	•
RPCL(RadPHP Component Library)データアクセスコンポーネント	Н	•			•
RPCL(RadPHP Component Library)データコントロールコンポーネント	Н	•	•		•
ドキュメント					
ヘルプブラウザ	Н	•	•	•	•
IDE 内で F1 キーによって表示可能な状況依存型オンラインヘルプ(英語)	Н	•	•	•	•
最新の wiki ドキュメントにオンラインヘルプからアクセスしてアップデート可能	Н	•	•	•	•
RPCL(RadPHP Component Library) クラスライブラリドキュメントとサンプルコード(英語)	Н	•	•	•	•
サンプルプログラムとドキュメント(英語)	Н	•	•	•	•
PHP リファレンスガイド	Н	•	•	•	•
英語、ドイツ語、日本語、フランス語の PHP リファレンスガイドを選択してインストール可能	Н	•	•	•	•
サードパーティコンポーネント					
Enhanced in XE3! TeeChart Lite for HTML5 Builder - HTML5 Canvas を使用した JavaScript ネイティブ形式により、すべてのブラウザ対応のチャートプロットを サポート。チャートは、設計時に Web サーバー、Web クライアント、Web モバイルページに追加可能。PHP および JavaScript 言語でプログラム可能	Н	•	•		

<sup>\*</sup> HTML5 Builder は、RadPHP の後継製品です。XE3 以前に RadPHP として提供されていた機能が HTML5 Builder には含まれます。