

Delphi® 2007 for Win32 — ドラッグアンドドロップの簡単な操作で高性能かつ高速なアプリケーション開発を実現した Delphi®が Windows® Vista™に対応しました。Win 16 以来、Windows アプリケーション開発をサポートしてきた Delphi は、新しい OS の登場にも「継続性」を重視して取り組みました。

Delphi® 2007 for Win32®は、Vista や AJAX といった最新のテクノロジーに対応しつつ、Win32 のネイティブコードコンパイラによる高速性、特別なランタイム不要の容易な配布など、定評ある機能を引き続きサポートします。Delphi for Win32 を用いれば、Vista の最新機能に対応しつつも、従来の Windows 2000、XP に対応したアプリケーションの開発が可能です。

Delphi for Win32 の Vista サポートには、アプリケーションのテーマサポート、VCL のグラスサポート、新しいファイルダイアログ、タスクダイアログコンポーネントなどが含まれています。VCL for Web を用いれば、AJAX を利用したインタラクティブな Web アプリケーションをコンポーネントベースのビジュアル操作によって簡単に開発できます。開発者は、HTML や JavaScript、CSS、HTTP などのスキルを必要としません。新たに搭載された DBX4 アーキテクチャは、新世代の Delphi データベースアクセスアーキテクチャです。DBX4 は、Win32 ネイティブと .NET マネージドコードで、共通のデータベースインフラを提供し、データベースドライバの実装やコネクションプーリングのサポートを単純化します。

Windows® Vista™サポート

Windows 2000、XP、Vista で動作する高速な Win32 ネイティブアプリケーションの開発をサポート。特別なランタイムを必要としない配布の容易さは健在です。

AJAX のサポート

AJAX に対応したコンポーネントベースの Web 開発機能 VCL for Web により、Web アプリケーションをビジュアルに開発できます。

DBX4 データベースアーキテクチャを搭載

新たに搭載された DBX4 により、Oracle 10g、MS SQL Server 2000/2005、Informix 9.x、IBM DB2 8.x、Sybase 12.5 など主要なデータベースへの接続に対応します。

MSBuild サポートによりビルド／メイク作業を単純化

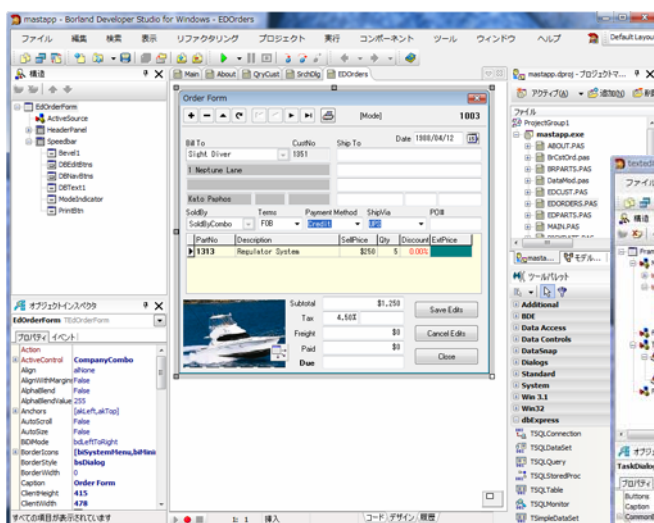
複雑化するビルド作業を MSBuild により単純化。拡張性を備えた強力なビルドシステムが作業を効率化します。

メンテナンス環境を強化

「On-the-Fly」アップデート機能を搭載し、アップデートやホットフィックス、追加機能の搭載を容易にしました。継続的な製品強化に簡単に順応できます。

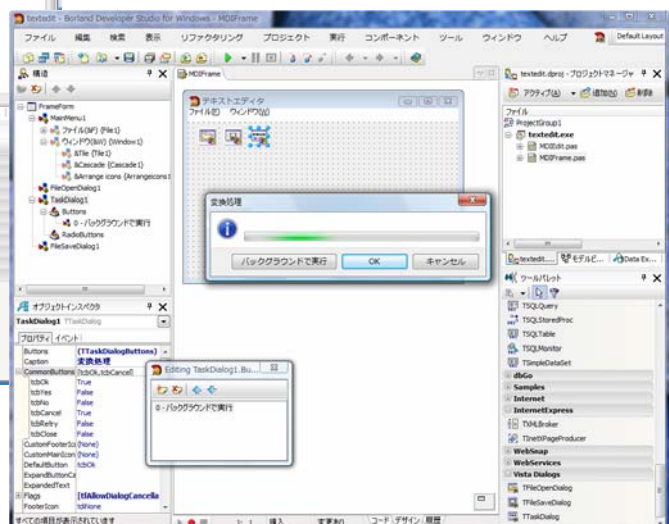
強化された Together®モデリング機能

シーケンス図、コラボレーション図、ステートチャート図、配布図、ユースケース図、アクティビティ図、コンポーネント図など多様なモデリングをサポート。アプリケーション設計を強力に支援します。



Windows Vista サポートには、VCL のグラスサポート、新しいファイルダイアログ、タスクダイアログなどが含まれています。

Delphi for Win32 は、Windows 2000、XP、Vista 向けの高速かつ高性能なネイティブアプリケーションの開発をサポートします。



	Professional	Enterprise
WINDOWS サポート		
VCL による Aero グラス効果、3D 効果、ダイアログ、テーマ、Vista API へのアクセスなどの Windows Vista サポートを含む Microsoft Win32 SDK。Windows 2000、XP、Vista のいずれかで開発すれば、いずれにも配布可能	■	■
VCL		
VCL for Web - AJAX サポートの RAD Web アプリケーション/Web ページ開発のフル機能		■
VCL for Web - 最大 5 接続のスタンドアロンサーバーのためのアプリケーションモード	■	
VCL for Windows - XP や 2000 などの後方互換性を維持しつつシームレスに Vista Aero をサポート	■	■
データベース開発/接続性		
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 DBX4 データベース接続フレームワーク	■	■
InterBase® 2007、Blackfish SQL、MySQL 4.1 および 5.0 向けのデスクトップデータベースドライバ	■	■
Oracle 10g、DB2 8.x、MS SQL Server 2000/2005、Informix 9x、Sybase 12.5、SQL Anywhere 9 向けのクライアントサーバーデータベースドライバ		■
プロジェクト管理		
ビルド前/後のビルドイベント設定など柔軟なカスタマイズが可能な MSBuild を使用した強力なビルドシステム	■	■
デバッグ		
カラー構文ハイライトを搭載したフル機能の Win32 デバッグ	■	■
TOGETHER®モデリング		
完全なコードとモデル図の 2Way 対応を実現した LiveSource、OCL 2.0 サポート、カラーモデリング、図のハイパーリンクとアノテーション、ダイアグラムの印刷	■	■
シーケンス図、コラボレーション図、ステートチャート図、配布図、ユースケース図、アクティビティ図、コンポーネント図を含む強力な UML モデリング機能		■
デザインパターンのサポート、XMI 1.1 インポート/エクスポート、ドキュメント生成、検査・測定機能		■
ユニットテストの統合		
DUnit フレームワークのユニットテストを統合	■	■
開発者のサポート		
チャート/プロットコンポーネントライブラリの新バージョン TeeChart Version 7	■	■
オープンソースインターネットコンポーネントライブラリの新バージョン Indy Version 10	■	■
レポートソリューション RaveReports	■	■

動作環境

512 MB 以上のメモリ（1 GB 以上を推奨）
 1.5 GB の空きハードディスク容量
 前提条件（Microsoft® .NET Framework と SDK を含む）のための 750 MB の
 空きハードディスク容量
 DVD-ROM ドライブ
 XGA 以上の高解像度モニタ
 マウスなどのポインティングデバイス

プロセッサ

Intel® Pentium® III/M 1.4 GHz または Pentium 4 1.4 GHz 以上
 （Intel Pentium III/M 1.4 GHz または Pentium 4 2GHz 以上を推奨）

WINDOWS

Microsoft® Windows Vista™（管理者権限が必要）
 Microsoft® Windows Server® 2003 (SP1)
 Microsoft® Windows XP Professional (SP2)
 Windows® 2000 Professional (SP4)
 Windows® 2000 Server (SP4)

実行環境

Intel Pentium II/300 MHz 以上
 Microsoft® Windows Vista™
 Microsoft® Windows Server™ 2003 (SP1)
 Microsoft® Windows XP Professional (SP2)
 Windows® 2000 Professional (SP4)
 Windows® 2000 Server (SP4)