



Delphi 10 Seattle

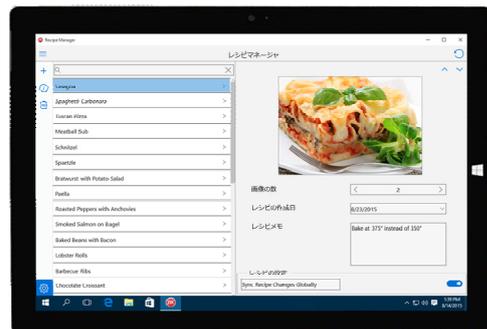
The Fastest Application Development Platform for Windows 10, Mac, Mobile and IoT



Embarcadero Delphi 10 Seattle は、Windows 10、Mac、モバイル、IoT 向け開発に対応したネイティブ開発環境です。多様なシステムやデバイスに接続できるマルチデバイスアプリケーションを構築可能。VCL および FMX フレームワークにより、Windows 10、高解像度モニタ、タッチスクリーンのタブレットなど、最新プラットフォームに対応したアプリケーション開発をサポートします。コンポーネントベースの多様な接続性により、エンタープライズデータベース、クラウド、IoT デバイスなどにつながるアプリケーションを構築できます。

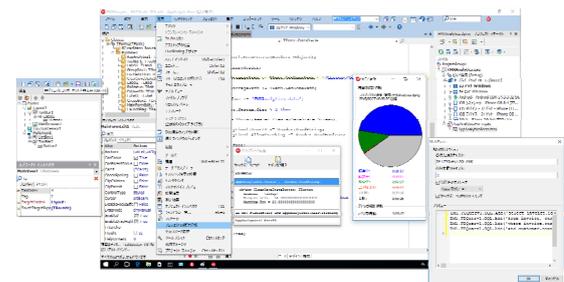
Windows 10 の新潮流をキャッチアップ

Windows 10 は、これまでの Windows リリースの中でも最も注目されており、数年以内に 10 億デバイスに搭載されると予想されています。そして今こそが、この最新 OS のサポートを開始する絶好機です。Delphi 10 Seattle は、Windows 10 を強力にサポートしており、迅速かつ容易にこれらの新機能を活用できます。新しい VCL ユーザーインターフェイスコントロール、WinRT および UWP (Universal Windows Platform) コンポーネント/API を搭載。Windows 10 通知、コントロールなどのサービスを容易に利用できます。



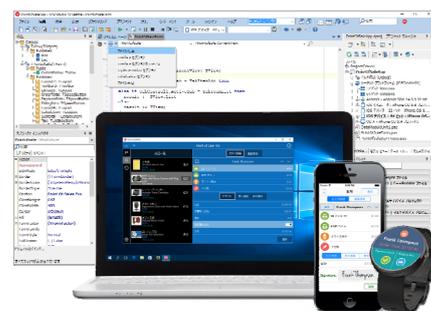
コンポーネントによるビジュアル開発がさらにパワーアップ

Delphi 10 Seattle の開発の基本はコンポーネントのドラッグ&ドロップ。数 100 種類の豊富なコンポーネントを用いることで、ビジュアル操作によって UI を設計し、僅かなコードで高性能なネイティブアプリケーションを構築できます。最新バージョンでは、IDE の利用可能メモリを劇的に増加させ、より大規模なプロジェクトも処理可能になっており、複雑なアプリケーション構築でも威力を発揮します。



多様な接続性を提供。データベース、クラウド、IoT を活用

Delphi 10 Seattle は、多様な接続性をサポート。Oracle、DB2、Microsoft SQL Server、Informix、Sybase など主要なエンタープライズデータベースに共通の方式でアクセスできます。また、任意の REST サービスへのアクセスもサポート。JSON や BSON データも効率的に処理できます。WiFi や Bluetooth 接続もサポートしており、ウェアラブルデバイスや IoT デバイスと連携するアプリケーションの構築も容易です。



Delphi 10 Seattle の新機能



IDE の利用可能メモリサイズを大幅に拡大し、大規模プロジェクトを処理可能に



Windows 10 アプリケーションを Wi-Fi / Bluetooth でモバイルと容易に連携



Windows 10 の新機能を活用した開発をサポート



オブジェクトインスペクタの検索機能など、IDE の生産性を強化する 20 以上の新機能



Windows 10 の新しい VCL UI コントロールとサービスコンポーネント



Android サービスを作成しバックグラウンドタスクを実行可能

機能	Architect	Ultimate	Enterprise	Professional	Starter
Windows 10 向け開発					
32-bit Windows 向けネイティブアプリケーション開発	■	■	■	■	■
64-bit Windows 向けネイティブアプリケーション開発	■	■	■	■	
Windows 10 の新しい UI コントロール、通知サービス、コントラクトなどを利用可能	■	■	■	■	■
マルチデバイスアプリケーション開発					
UI デザイナ、コードエディタ、Code Insight、ビルド、デバッグツールなどを搭載した生産性の高いビジュアル開発環境 (IDE)	■	■	■	■	■
FireUI マルチデバイスデザイナ、コンポーネント、サービス	■	■	■	■	
Mac OS X 向けネイティブアプリケーション開発	■	■	■	■	
Android および iOS (32-bit / 64-bit ユニバーサル iOS アプリを含む) 向けネイティブアプリ開発	■	■	■	オプション	
ライブラリとコンポーネント					
UI、DB アクセスなどを構築できるビジュアルコンポーネント VCL フレームワーク (使用できるコンポーネントはエディションにより異なります)	■	■	■	■	■
搭載されたコンポーネントの修正やカスタマイズが可能になる VCL ソースコード	■	■	■	■	
Windows 向け FireMonkey FMX フレームワーク	■	■	■	■	■
OS X Yosemite および Mavericks、Retina サポートと Mac App Store 対応	■	■	■	■	
FireMonkey フレームワークによる Android および iOS 向けモバイルアプリ開発	■	■	■	オプション	
VCL および FireMonkey 向けパラレルプログラミングライブラリ	■	■	■	■	■
ファイルシステムアクセス、センサー、Bluetooth、アップデザリング、パラレルスレッドライブラリなどを搭載した RTL (※搭載されている機能はエディションによって異なります)	■	■	■	■	■
マルチデバイスアプリケーションプラットフォーム					
InterBase、SQLite および MySQL へのローカル/組み込み接続	■	■	■	■	
Microsoft SQL Server、Oracle、Sybase、DB2、Informix、InterBase、ODBC など主要なデータベースへのクライアントサーバーデータベース接続	■	■	■	オプション	
軽量組み込みデータベース IBLite の無制限配布	■	■	■	オプション	
分散アプリケーションやデータサービスを構築できる DataSnap 多層ミドルウェア	■	■	■		
ユーザー認証、データベースアクセス、カスタム REST API 管理、分析機能などを搭載した EMS (Enterprise Mobility Services) の開発ライセンス (実行時には別途ライセンスが必要)	■	■	■	オプション	
Parse および Kinvey 向け BaaS (Back-end as a Service) コンポーネント	■	■	■	オプション	
Amazon および Microsoft Windows Azure を用いたクラウドコンピューティングのサポート	■	■	■	■	
DB PowerStudio Developer Edition による迅速な SQL データベース開発、変更管理、SQL プロファイリング/チューニングのサポート		■			
データベースモデリング・設計ツール ER/Studio Developer Edition	■				
ライセンス					
趣味の開発やスタートアップ企業向けに利用できるインディライセンス					■
商用開発と配布をフルサポートしたライセンス	■	■	■	■	

* Delphi 10 Seattle に含まれるサードパーティツールは英語版です。また、いずれのツールもサポート対象外となりますので、あらかじめご了承ください。

Delphi 10 Seattle 動作環境	
<ul style="list-style-type: none"> 2GB のメモリ 7~37GB のディスク空き容量 (エディションおよび設定に依存) DVD-ROM ドライブ (メディアキット DVD インストール時) Basic GPU - 任意のベンダーの DirectX 9.0 クラス以上 (Pixel Shader Level 2) Intel® Pentium® またはその互換機 1.6 GHz 以上 (2GHz 以上を推奨) 1024x768 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 	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft® Windows 10 (32-bit および 64-bit) Microsoft® Windows 8 または 8.1 (32-bit および 64-bit) Microsoft® Windows 7 SP1 (32-bit および 64-bit) RAD Studio は、Windows 7、8 または 10 をホストする VMware Fusion や Parallels といった VM (仮想マシン) を用いることで、Mac OS X 上で動作させることもできます。

64-bit Windows アプリケーション開発	OS X アプリケーション開発	iOS アプリ開発	配布対象としてサポートしている環境
64-bit バージョンの Windows が動作するマシンまたは、開発用の 32-bit PC に接続された 64-bit バージョンの Windows が動作するマシン	OS X 10.10 (Yosemite) または 10.9 (Mavericks) が動作する Intel ベースの Mac (2GB 以上のメモリ) に接続された Windows マシン	OS X 10.10 または 10.9 が動作する Intel ベースの Mac (2GB 以上のメモリ) に、Xcode 6 をインストール。この Mac マシンに接続された Windows マシン、またはこの Mac マシンの VM 上の Windows。さらに、iOS アプリを物理デバイスに配置するために Apple Developer アカウントが必要	Windows 7、8、8.1、10、Server 2008、Server 2012 が動作する Intel/AMD プロセッサの PC およびタブレット。OS X 10.9 または 10.10 が動作する Mac マシン。iOS 7~iOS 8.4 が動作する iPhone、iPad、iPod touch。Android フォンおよびタブレット : Android Ice Cream Sandwich (4.0.3、4.0.4)、Jelly Bean (4.1.x、4.2.x、4.3.x)、KitKat (4.4.x)、Lollipop (5.x) が動作する NEON サポートの ARMv7 デバイス

Delphi 10 Seattle の無料トライアル版は www.embarcadero.com/jp/downloads からダウンロードいただけます！

www.embarcadero.com/jp エンバカデロ・テクノロジーズ 〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-21 住友不動産飯田橋ビル 5F TEL : 03-4577-4520 FAX : 03-3830-0040

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。