

【特別講演】

『Delphi最新情報』

開発者に100%フォーカスするCodeGear～Delphiの将来像

ポーランド株式会社 CodeGear事業本部
マーケティングディレクター
藤井 等

CodeGear - 開発者に100%フォーカス

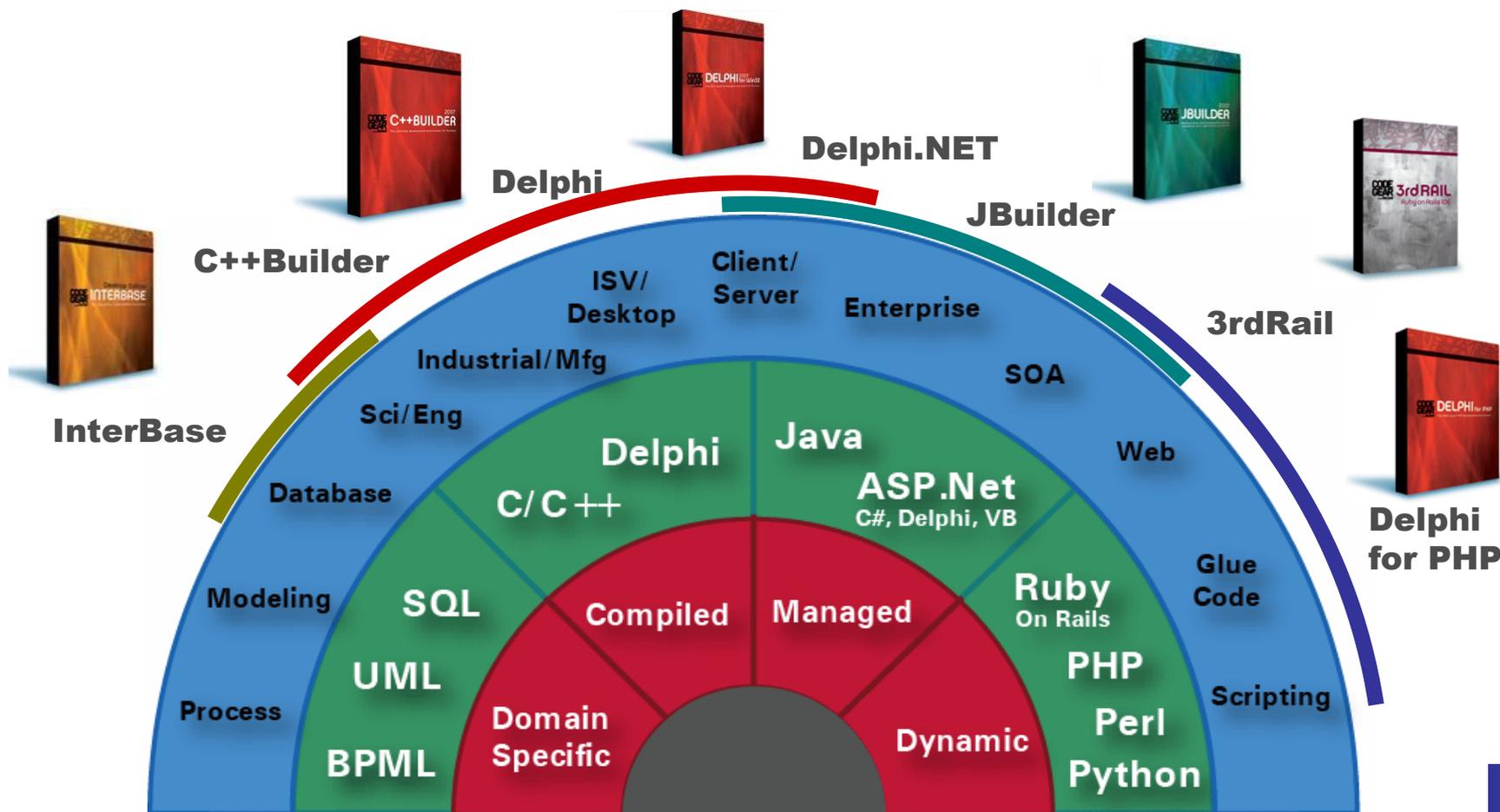


- 2006年11月14日に「CodeGear」設立を発表
 - ボーランドの開発ツール部門を「CodeGear」として社内分社化
- 開発者に100%フォーカスした展開を開始
 - コーディング、開発者個人、開発チームの最適化にフォーカス
 - プログラミング言語とアプリケーション開発における技術革新を目指す
 - Delphi、C++Builder、JBuilderなど従来の開発ツールの強化と新しいツールの開発、提供を開始

Delphi/400

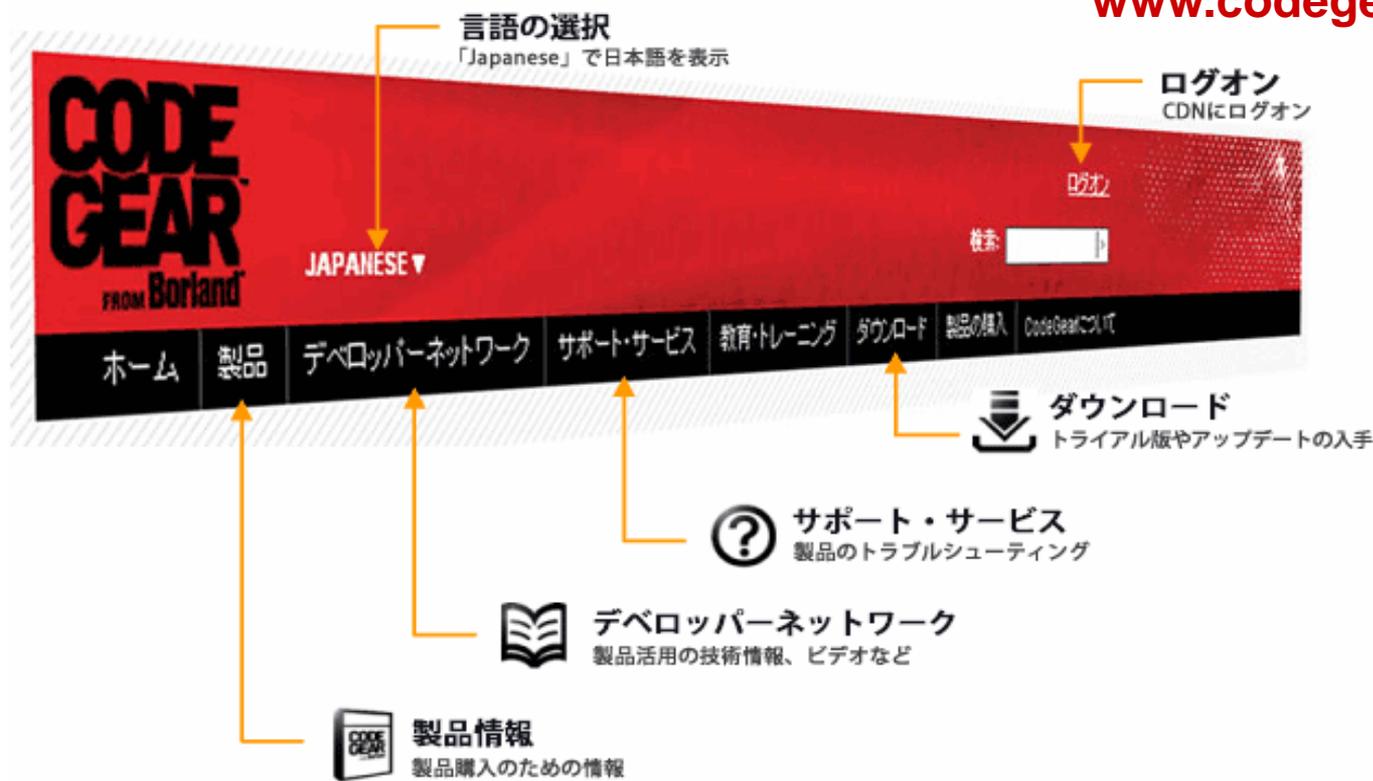
Technical Seminar

ターゲット市場とCodeGearの製品ラインナップ



開発者フォーカスの新しいWebサイト

www.codegear.com/jp



多くの企業が求める開発スタイル

■ 簡単、高性能、しかし拡張性あり

- 限られた予算、人員、スキルでの開発
- しかし高いユーザー要求に応えるきめ細かさ

■ 新しい環境への対応(あまり労力をかけず)

- Windows Vistaへの対応
- データベースのリプレース、バージョンアップ
- Webテクノロジーの利用

■ ネイティブアプリケーションへのゆるぎない需要

- マネージドコード(Java / .NET)が主流になると言われながらも...
- パフォーマンス、ハードウェアの制御、グラフィック処理などさまざまな理由によりネイティブアプリケーションの需要は衰えない



CodeGear RAD Studio 2007

- CodeGear RAD Studio 2007は、Windows向けの強力なマルチ言語開発環境です。
 - Windowsネイティブ と .NET
 - 従来のWindows OS(2000, XP)とVista



CodeGear RAD Studio 2007

■ Delphi for Win32を含むすべてのパーソナリティでの新機能

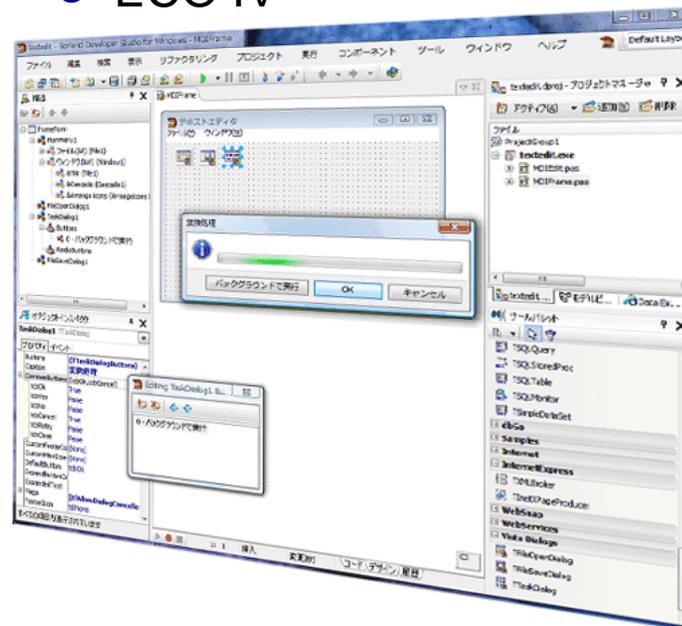
- Windows Vistaサポート
- AJAX
- MSBuild
- dbExpress 4
- Blackfish SQL

■ C++Builderでの新機能

- IDEおよびコンパイラの強化
- ユニットテスト
- Indy 10
- UML

■ Delphi for .NETでの新機能

- ASP.NET 2.0
- ジェネリックス
- ECO IV



「Delphi的」とは

Delphi的開発スタイルは、以下のようなテクノロジーによって、迅速かつ高機能を実現します。

- オブジェクト指向
- 再利用／拡張可能な
VCLコンポーネントフレームワーク
- 2Wayビジュアル開発
- イベントドリブン
- シームレスなデータベース接続

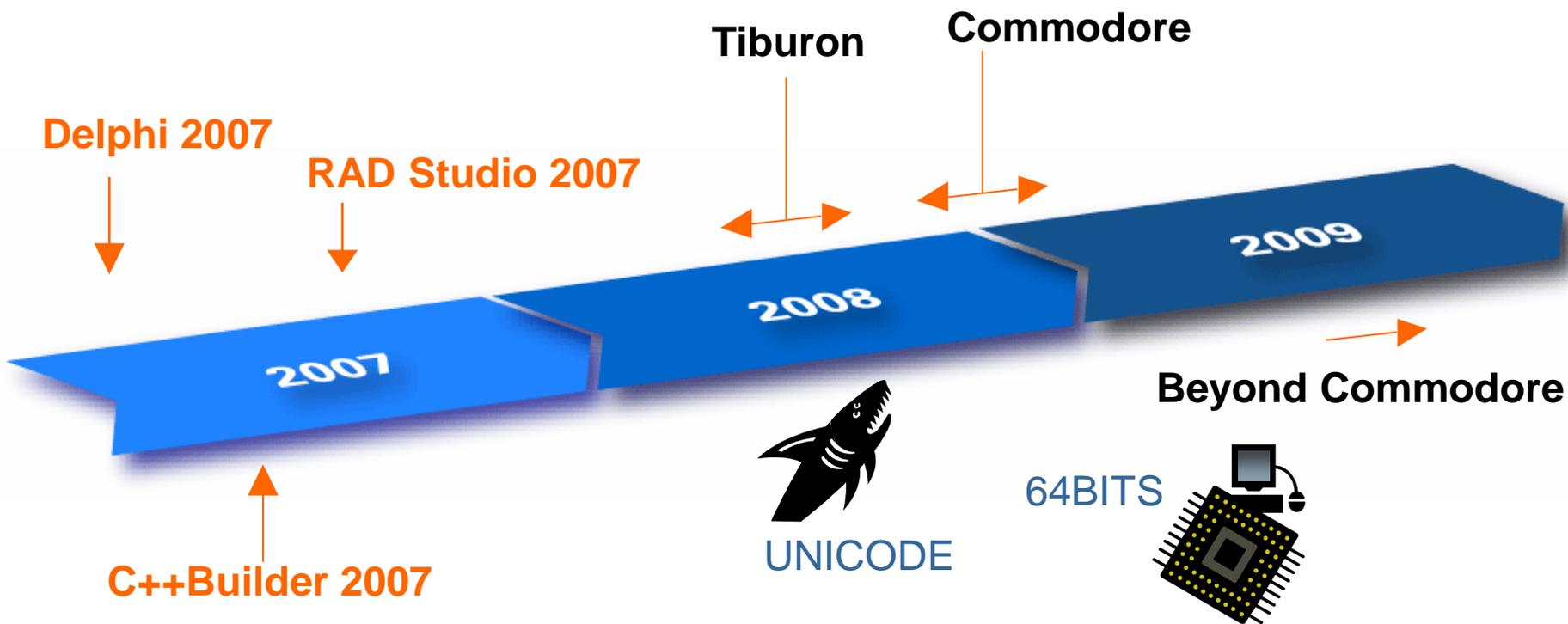


Delphiのフォーカスエリア

今後のDelphiがフォーカスする主な分野

- リッチGUIの要求に応えるハイパフォーマンスWindowsアプリケーション
- クライアントサーバーアプリケーション開発
- 迅速な複数のデータベースへのアクセス
- ビジネスWebアプリケーション開発
- PCハードウェアの進歩を活用

Delphiロードマップ



この情報は、現時点でのCodeGearの製品の方向性の概略を説明したもので、この情報に依存した製品購入の決定をされないようご注意ください。将来の開発、製品機能や特徴のリリースやそのタイミングについては、予告なく変更される場合があります。

Tiburón

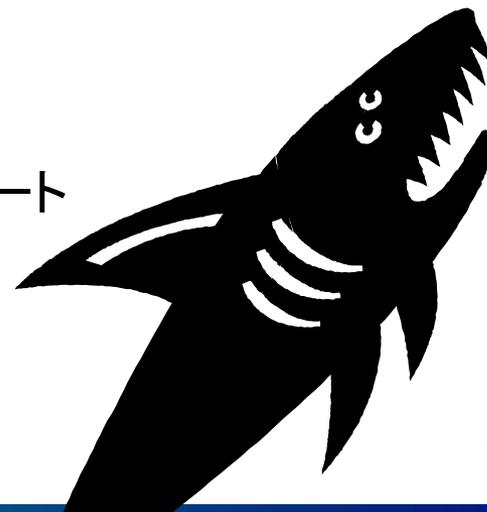
■ 主なフォーカスエリア

- Delphi for Win32 および VCLにおけるユニコード化
- 言語およびランタイムライブラリを超えたパラメータ化された型
- VCLおよびランタイムライブラリの改良
- C++Builderの強化と標準仕様への準拠の継続

■ 継続的かつ頻繁なドキュメントのアップデート

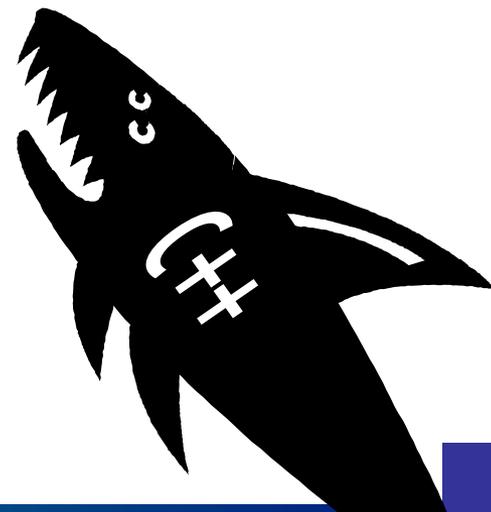
■ データベース関連機能のアップデートを計画

- Blackfish SQLをベースとしたBDEのアップデート
- DataSnapの改良
- DBXClientの改良



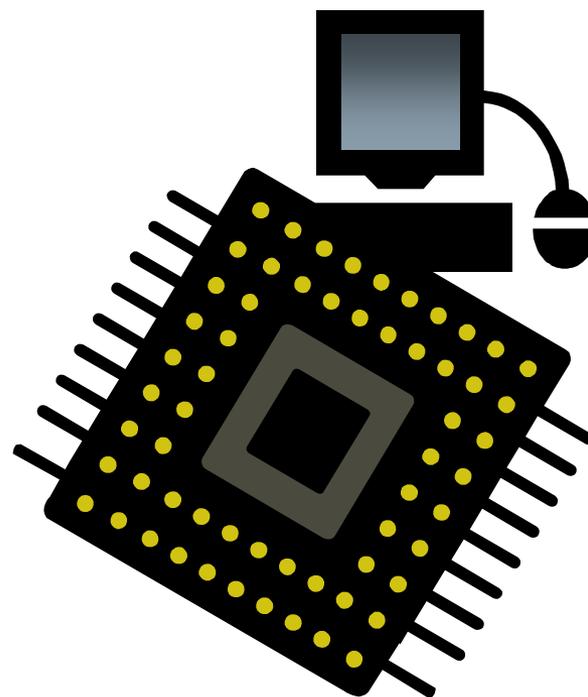
C++Builder in Tiburón

- 新しいキーワードや言語機能のためのコンパイラサポート
- フル2Wayモデリングのサポート
- コンパイラの標準準拠強化の継続
- 追加のC++リファクタリング機能
- C++向けの検査・測定機能
- プロジェクトワイドのクラスブラウザ
- プリビルドBoostライブラリの同梱
- オプションセットとソースプール
- 継続的かつ頻繁なドキュメントのアップデート



Commodore

- ネイティブ64-bit コンパイル
- クロスコンパイルソリューションか?
- RTL および VCL サポート
- 2008年冬にリリースを計画



Commodore以降

- マルチコア/マルチスレッド開発
- PDAおよびCompact Framework開発
- 言語機能の強化と標準準拠
- Rich Internet Application (RIA) 開発
- 他のOSでのクロスコンパイル
- 継続的かつ頻繁なドキュメントのアップデート



Delphiテクノロジーはさらに進化を続けます！

ご静聴ありがとうございました。

www.codegear.com/jp
