



Where Developers Matter

Agenda

- ソフトウェア市場とソフトウェア開発
 - 状況の変化
- CodeGearについて
 - 新しいアプローチと新しい組織
- 製品概要
 - イノベーションと新しい開発

ソフトウェア市場の変革

- ハードウェアの性能向上、ユビキタス化、コンシューマ化
- Webのパワーとネット帯域の拡大
- ソフトウェア開発者の職制の変化
- 業界再編
- オープンソースの普及拡大

オープンソースのインパクト

- ソフトウェア開発の本質の変化
 - それは「よい意味」において
- しかし... 新たな複雑性が生じた
- 全体的にではなく
 - 一般的に特定の問題の解決
 - パズルのピースの解決
- ブロックの組み合わせで、アプリケーションをすばやく作成する手法を提供



CodeGear

- 100%開発者コミュニティに貢献
- コード、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

独立系開発ツールベンダーとしては世界最大規模

Financial Strength

Annual run rate of
\$75M

Substantial
investment in R&D

Sustained profitability

Growing Community

Largest independent
developer community

97% of global 2000
customer base

WW partnerships

Global Operations

Over 200 employees
worldwide

Offices in 29
countries

CodeGearの戦略

既存の広く普及した言語に対するイノベーションの提供を継続

新しい言語や新興のアプリケーションに対する革新的なソリューションを提供

開発者の生産性向上と成功を導くためにオープンソースの活用を支援

開発者同士がより生産的にコミュニケーション/コラボレーション可能に

CodeGear: 過去5ヶ月の活動...

- **製品を通じての革新**
 - JBuilder 2007
 - Delphi for PHP
 - Delphi 2007 for Win32
- **新しい製品発表**
 - Ruby on Rails IDE
 - C++Builder 2007
- **オープンソース**
 - オープンソースへの貢献、パートナーシップ、コラボレーション
 - Eclipse Mylar, DLTK, MySQL, Indy, VCL for PHP, Fastcode, JBuilder内での20以上のオープンソースプロジェクト

CodeGear:過去5ヶ月の活動...

- **開発者向けの活動**

- CodeRageバーチャルデベロッパーカンファレンスで60以上のセミナーを世界に発信
- 日本向けの最初のバーチャルカンファレンス (24h of Delphi)
- デベロッパーキャンプ!



- **経営**

- 自律的な組織へ
- 別個の経営陣、開発組織、マーケティング、営業、業務組織

強力なマネージメントチーム

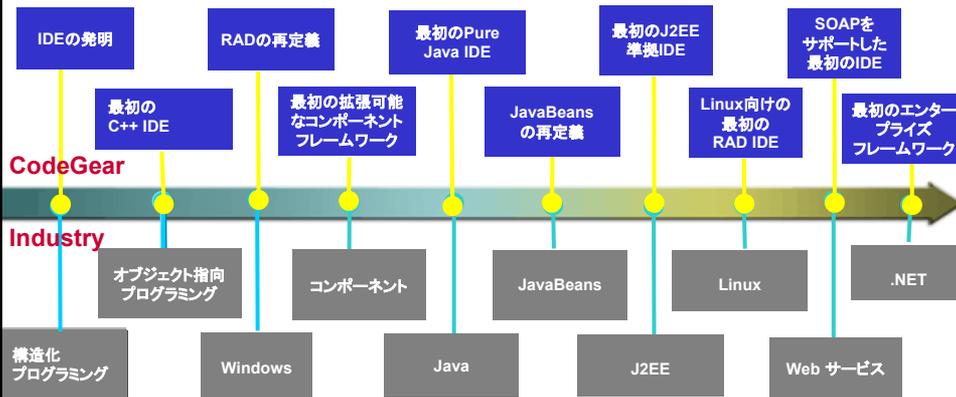
- **Jim Douglas** (Cadence, Tality, ReShape)
- **Michael Swindell**, VP Products & Strategy (Borland, Imation/3M, Luminous)
- **David Intersimone**, VP Developer Relations & Chief Evangelist (Borland, Softsel – now Merisel)
- **Allen Bauer**, Chief Scientist (Borland)
- **Lisa Romano**, CMO (Zone Labs, Knight Ridder Digital, McAfee)
- **Cynthia Mignogna**, CFO (Pharsight, Infoseek, Calico, Rainmaker)
- **Peter Shambora**, Sr. VP WW Field Ops (DCT, Rasvia, StorageWay)

新製品／新組織に対するフィードバック

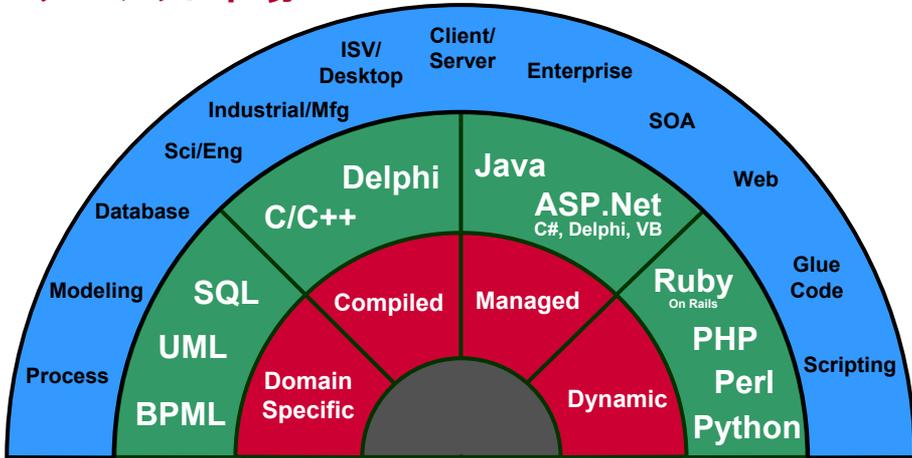
- “It’s safe to say that CodeGear decided to throw everything it had at this release — and succeeded brilliantly (It) provides tremendous bang for the buck.... JBuilder 2007 is the clear choice — and a truly standout IDE.”
Andrew Binstock
- “Delphi 2007 is the holy grail for native Windows development. It is the best native development tool for Windows ever.... Period!”
Kim Madsen, Components for Developers
- “With these two products (Delphi for Win32 and PHP), CodeGear shows that it can still innovate and provide programmers’ specific tools.”
From the Editors of Methods & Tools
- “There’s an energy to this company like I haven’t felt in years... You can feel the oxygen filling up the room. CodeGear: You’re off to a great start.”
Cass McNutt, ThoughtsOnThinking

ソフトウェアエンジニアリングにおけるパラダイム変換

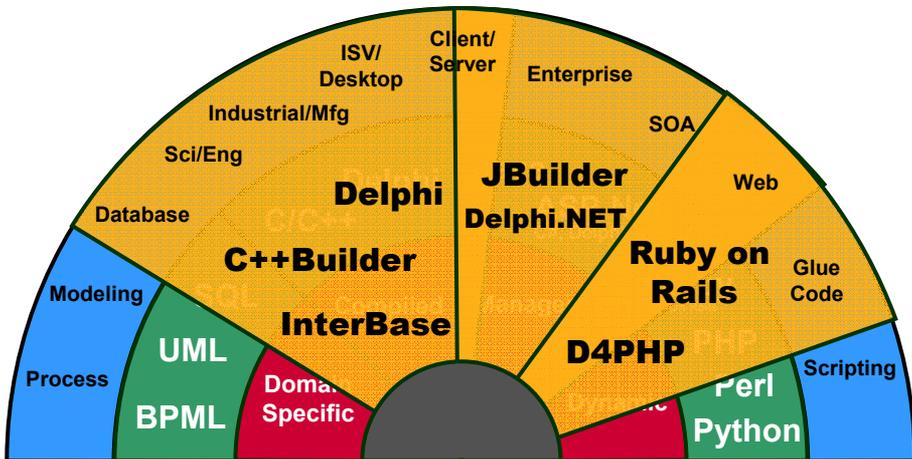
IDE/RADから、J2EEや.NETに至る20年以上にわたるイノベーション



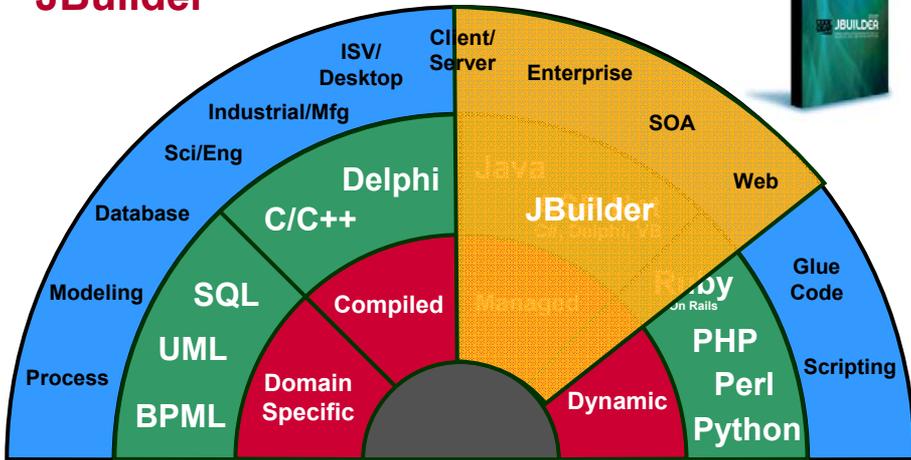
ターゲット市場



CodeGearのターゲット市場



JBuilder



JBuilder 2007

• 製品の特徴

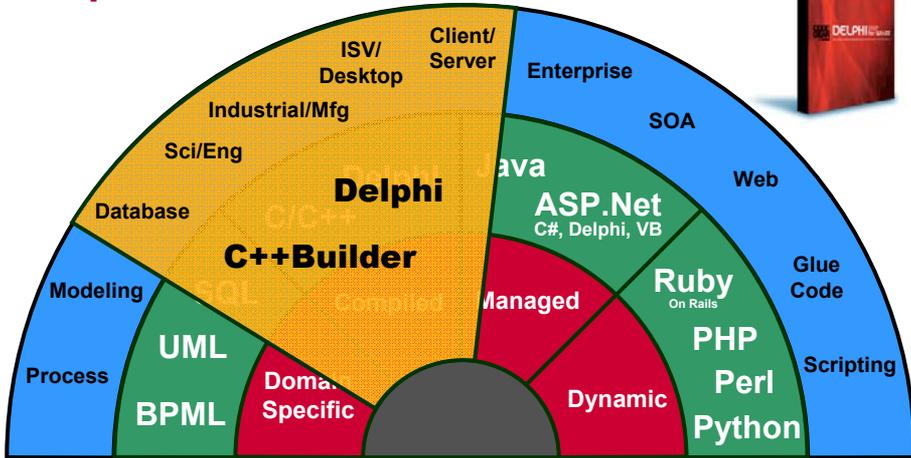
- Eclipseプラットフォーム上に構築
- 高い生産性を実現するJava、JEE向けのWeb中心のアジャイル開発ツール
- Live Source UML 2.0、EJB/Webサービスのビジュアル開発
- オープンソースツール/フレームワークの対応、Mylar、DLTKなどへの貢献
- チーム開発、分散チーム開発のサポート
- プロセスとその管理をサポート

• 新しい製品エディション

- JBuilder 2007
- *JBuilder 2007 Enterprise Edition*
- *Turbo JBuilder*



Delphi / C++Builder



Delphi

- 製品の特徴
 - コンポーネントベース
 - ビジュアル操作によるドラッグ&ドロップ開発
 - シームレスな異種データベース接続
 - ハイパフォーマンス
 - UI中心の開発
- 製品ラインナップ
 - Delphi 2007 for Win32
 - RAD Studio (Win32/.NET Pascal, C++, C#)
 - Turbo Delphi, Turbo Delphi .NET



C++Builder

• 製品の特徴

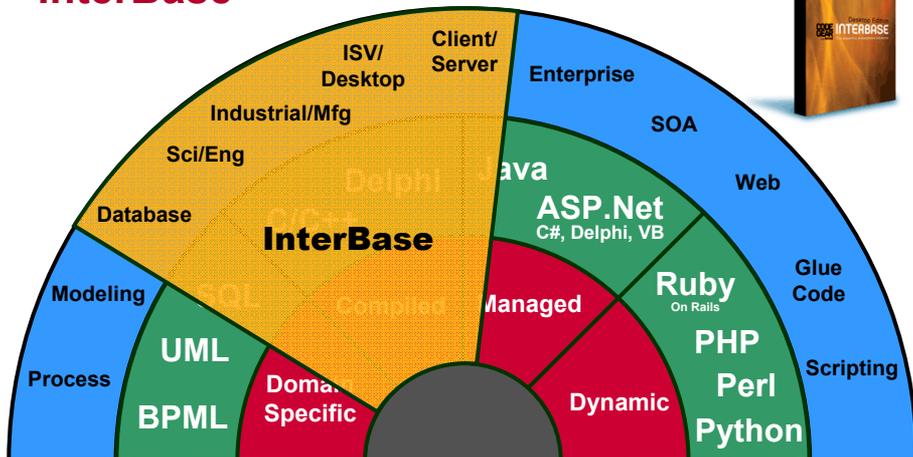
- Microsoft Windows Vista Aero、Vista Desktop、Vista APIのサポート
- ANSI C++準拠の強化 - Boost および Dinkumware ライブラリのサポート
- MSBuildエンジンを採用した新しいC++ビルドの柔軟性、カスタム設定
- IDE内でのビルドパフォーマンスの最大5倍高速化
- 多数のデバッグ機能の向上
- UMLによる C++ソースコードの可視化
- C++ユニットテスト機能の統合
- 新しいDBX 4データアクセス - 主要RDBMSの最新バージョンに対応
- IDEの強化 - 仮想フォルダー、強化された構造ペインなど

• 製品ラインナップ

- C++Builder 2007
- RAD Studio (Win32/.NET Pascal, C++, C#)
- Turbo C++



InterBase



InterBase

• 製品の特徴

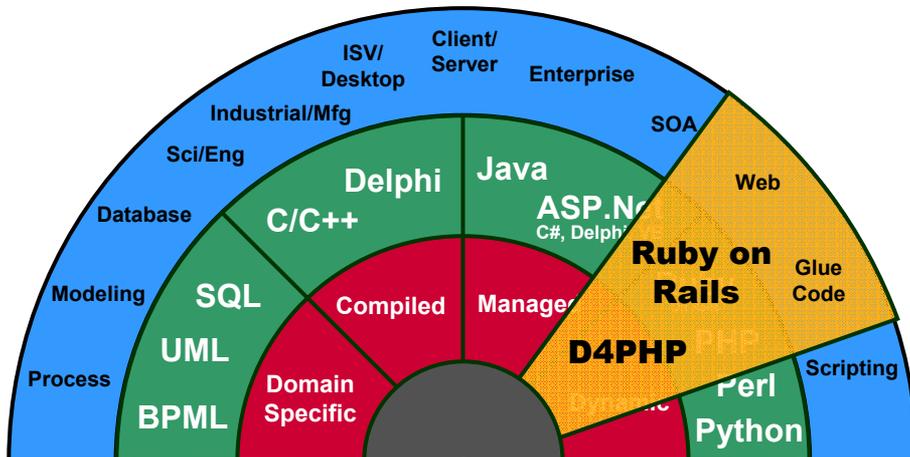
- ハイパフォーマンス「ゼロタッチ」SQLデータベース
- スケーラブルかつポータブル - 組み込みSMPおよび障害回復機能
- ISVやVARで活用可能なアプリケーション組み込み型
- セルフチューニング、自動修復、インストールの手間不要、データベース専任の管理者不要



• 製品エディション

- Server Edition
- Desktop Edition
- Developer Edition

動的言語



Delphi for PHP

- 製品の特徴
 - Webページ/アプリケーション開発のためのビジュアルRAD PHP開発
 - イベントドリブン/コンポーネントベースの開発モデル
 - VCL for PHP – 120以上の再利用可能なクラス、50以上のコンポーネント、オープンソース
 - AJAXサポート
 - ドラッグ&ドロップによるInterBase、MySQL向けデータベースアプリケーション開発、他のデータベースもサポート
 - セッションの永続化、ページの継承、マスターページ、テンプレート、CSS
 - Webサービス – Webサービスコンポーネント、シンプルなWebサービスの利用
 - Webの国際化機能 – language プロパティ、リソース文字列ウィザード
- 提供製品
 - Delphi for PHP

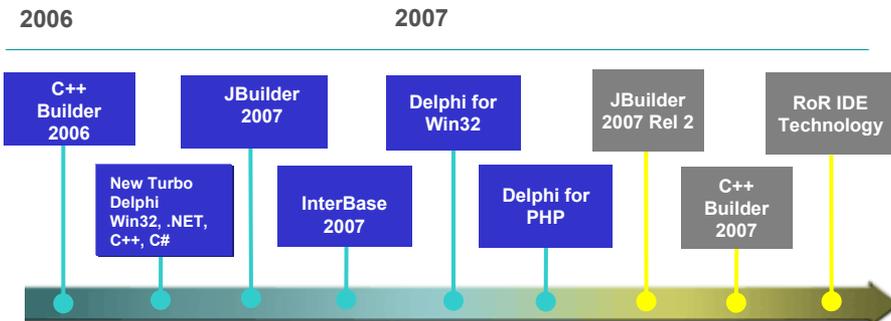


Ruby on Rails IDE

- 製品の特徴(予定)
 - Ruby on Rails向けのフルIDE
 - Rubyおよび Rails対応のCodeInsight
 - Rails向けの可視化機能
 - 生産性を高めるウィザードおよび支援機能
 - 強力なRubyおよびRails向けコード編集機能
- 提供予定の製品
 - Ruby on Rails IDE

詳細は次のセッションで...

開発者のためのコミットメントを継続



そのほかのイニシアティブ

- 言語
 - 動的言語 (PHP, Ruby, Pythonなど)
- コンパイラ
 - 64bit、Unicode、マルチコアプロセッサ、ネイティブ/.NET混合モードプログラミング
- プラットフォーム
 - モバイルデバイス、Linux、Mac OS X
- Web
 - AJAX、CSS、JavaScript、WPF、ポータル
- データベース
 - プラグイン、マネージドコード、Delphi/C++ストアードプロシージャ

次のステップ

- チーム開発のパラダイム変換、
パラダイムの拡張
- ソフトウェア開発のエコシステムにお
けるコミュニケーションとコラボレーシ
ョンの効率化を次の次元へ
- ソフトウェア開発のエコシステム成長
の起爆剤に



Thank You