



BORLAND® DEVELOPER CAMP

ジェネラルセッション

**「Turboブランド復活秘話など、
Developer Tools Groupの展開を語る！」**

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。



BORLAND® DEVELOPER CAMP

「ご挨拶」

ボーランド株式会社
デベロッパーツールズ事業本部長
八重樫 行男

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。



BORLAND® DEVELOPER CAMP

「デベロッパーツールズグループの展開 ならびにTurbo製品戦略」

ボーランドソフトウェアコーポレーション
デベロッパーリレーション担当副社長兼チーフエヴァンジェリスト
デビッド・インターシモーネ

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。



BORLAND® DEVELOPER CAMP
第2回 ボーランド デベロッパー キャンプ

Developer Strategy

1

私たち自身が開発者のことを第一に考える開発者です！
開発者の問題を解決したいというその情熱が、なんといっても私たちのビジネスの原点です。

2

開発者は世界の経済と産業を支えています！
もはや経済の基盤をなすソフトウェアはコードなくして作れません。このコードを作る開発者のための高生産性を提供します。

3

開発者育成、開発者支援を続けます！
開発者の需要に供給が追いつかない中、開発者の育成、拡大に寄与する商品とマーケティングを行います。

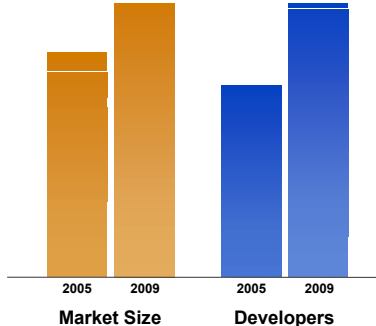
Borland®

4

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。

Developers Matter

- プロフェッショナル開発者数の著しい増加
 - 現在1200万人、2009年には1700万人 *
 - うち、320万人はアジア太平洋地域と欧州、150万人は、ブラジル/ロシア/インド/中国 *
 - 支出の合計は他のロールよりも多い
- 膨大な非専任開発者
 - プログラミング専任ではない企業内エンジニア
 - 各産業／製造／エンジニアリングプログラマ
 - 140万人のエンジニアが従事(米国) **
- IT産業では、これから150万もの開発者がまだまだ必要であると見込まれている***
 - しかしながら、コンピュータサイエンス／コンピュータエンジニアリング関係の学校への入学者数は減少傾向



- 2000年秋 - 23,416
- 2004年秋 - 15,950

*Source: Evans Data & IDC 2006
** Source: US Department of Labor
*** Source: US Department of Labor
**** Source:



Turbo: Reintroducing Turbo branded IDE's

- 80年代の伝統あるボーランドの開発ツールブランド
- 数百万の世界中の開発者が親しんだブランド「Turbo」
- PCソフトウェア開発草創期に、ソフトウェア開発の世界に革命をもたらしたTurbo製品：
 - Turbo Pascal
 - Turbo C
 - Turbo C++
- ソフトウェア開発スキルの習熟に対する現状を打破するためにTurboブランドが復活します！





Spirit of Turbo

- ソフトウェア開発の現場における問題
 - アウトソーシングによる実装スキルの空洞化
 - 実装技術を無視したアーキテクチャや大枠の議論
 - プログラマ人口をどのように増やすか！
- Turboが解決
 - プログラミングを学習したい学生や個人ユーザー
 - 趣味のプログラマー
 - プログラミング専任ではない企業内技術者
 - 個人のプロフェッショナル技術者

Development is Fun again!

Borland®

7

Copyright © 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の複製を禁じます。



Turbo Product Overview

- 4 言語／プラットフォーム
 - Turbo C++, Turbo Delphi, Turbo Delphi for .NET, Turbo C#
- いずれの言語／プラットフォームも2つのエディション
 - Turbo Explorer Edition (free)
 - 200以上の再利用可能なコンポーネント(追加はできません)
 - データベースサポート: InterBase, MySQL, Microsoft SQL Server Desktop Edition, dBASE, Paradox
 - Turbo Professional Edition
 - 200以上の再利用可能なコンポーネント
 - データベースサポート: InterBase, MySQL, Microsoft SQL Server Desktop Edition, dBASE, Paradox
 - 開発環境の拡張
 - 200以上のテクノロジーパートナーが提供するコンポーネントやプラグインを利用可能
 - 数百の無料またはオープンソースのコンポーネント／ツールを利用可能
 - コンポーネントやプラグインを開発してインストール可能

Borland®

8

Copyright © 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の複製を禁じます。

Language Editions

				
製品	Turbo C++	Turbo Delphi	Turbo Delphi for .NET	Turbo C#
言語	C/C++	Delphi	Delphi	C#
プラットフォーム	Win32	Win32	.NET	.NET
特長	<ul style="list-style-type: none"> Windows C++ネイティブコンパイラ/デバッグの統合 ANSI標準C/C++ 言語 / ライブラリのサポート GUI、データベース、Webアプリケーションのビジュアル開発をサポートするRAD環境 	<ul style="list-style-type: none"> Windows Delphi/Pascal ネイティブコンパイラ/デバッグの統合 オブジェクト指向、コンポーネント指向 200以上のコンポーネント GUI、データベース、Webアプリケーションのビジュアル開発をサポートするRAD環境 	<ul style="list-style-type: none"> .NET Delphi/Pascalコンパイラ/デバッグの統合 200以上のコンポーネント Winforms、VCL、ASP.NET 既存のDelphiソースコードの移行 モデルドリブン開発機能 	<ul style="list-style-type: none"> .NET C#コンパイラ/デバッグの統合 Winforms、ASP.NET GUI、データベース、Webアプリケーションのビジュアル開発をサポートするRAD環境 モデルドリブン開発機能

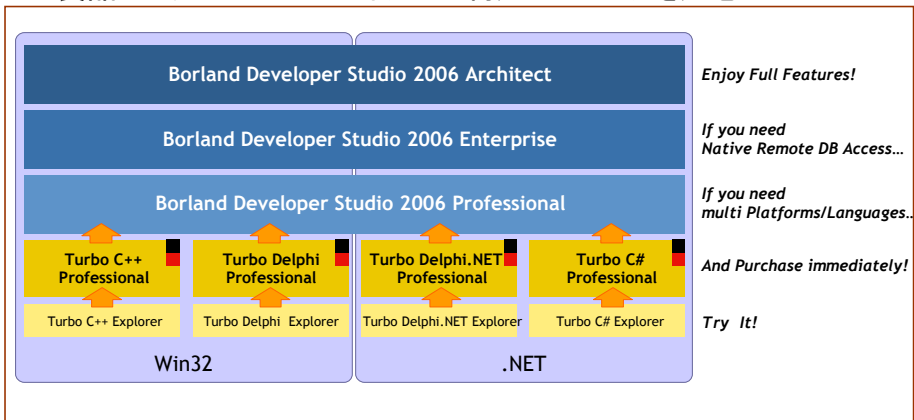
Borland

9

Copyright © 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の複製を禁じます。

Turbo and Borland Developer Studio Editions

- 製品のトライアルからビジネスでの利用までのパスを用意...



Borland

10

Copyright © 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の複製を禁じます。

They're Back.
Turbo inspired a generation to program - they're back to do it again!

Welcome to turboexplorer.com, the site where you can find everything Turbo product information, articles, code samples, articles, comparisons, and more! Turbo brings back the Turbo brand, while introducing leading edge technologies and capabilities to a whole new generation of programmers.

In 1983, Borland revolutionized software development with one of the first PC development environments, Turbo Pascal, which helped make the commercial development of PC applications possible. The new products revive the popular Turbo brand and provide users with a complete but powerful development environment that combines speed and ease learning with rapid productivity gains.

The all new Turbo C++, Turbo Delphi, Turbo Delphi for .NET and Turbo C# include 100% pre-built drag-and-drop components providing everything you need to start real development today, as well as an erudite environment (Professional editions only) for both your own and third party components and IDE add-ons.

Click on one of the product boxes for more information.

Start Programming Today!
Programming with Turbo is easy! Just get started using one of the dozens of Wizards, then continue development visually using the hundreds of pre-built, drag-and-drop components. The advanced code editor will guide you through customizing your application to get the results you want. To help get you started, we use all the same examples included with the product, so follow along the self-learning tutorials as you work with us.

Ready for the Web and the Desktop!
With the Turbo, you can create build virtually any type of application whether it's a Web application or access through your browser, a multi-tier application for your Windows Desktop, or a Web Service. Turbo will get you there quickly.

Easy access to all your data!
Most people have data stored in lots of different places. If the rest is a database such as MySQL, Interbase, Access, Paradox, or dBase, it's available in applications. Most documents or Outlook (to whether you need to access a Web Service or an XML file, and wherever your data is stored), Turbo will let you get at it quickly and easily.

Explore for Free!
Turbo Explorer is a first all-in-one solution with 100% pre-built drag-and-drop components providing everything you need to start real Windows and .NET development. Whether you're a hobbyist developer, student or new to programming the Turbo Explorer edition gets you a chance of language and platform, allowing you to discover the development environment you are most comfortable with at no cost.

What's new!
8 Steps, 4 Days, 1 million 7 ways with the Turbo C# are here!
• Available in Visual Studio - ready to go!
• Turbo Explorer C#
• The Software Development Part 1
• Development Unit 100
• Turbo Explorer Edition - August 4, 2004

Two Editions: Professional and Explorer

Out of the Box Development	PRO	EXP
High performance programming	✓	✓
Complete	✓	✓
Full-time user manual	✓	✓
Personal developer productivity	✓	✓
Building from Visual Studio	✓	✓
Manager, Code Insights, Performance, rich debugging	✓	✓
Tutorial and manual	✓	✓
Complete runtime and connectivity	✓	✓
Visual Database - Borland Interbase, MySQL	✓	✓
Connectivity and integration	✓	✓
Connectivity including DCOM, ActiveX, .NET Remoting and more	✓	✓
Support for standards-based Web Services	✓	✓
Hundreds of time-saving pre-built components included	✓	✓
Intuitive and customizable IDE for building your components	✓	✓
100% pre-built drag-and-drop components	✓	✓
100% pre-built drag-and-drop components	✓	✓
Included third party products	✓	✓

Borland

Copyright (C) 2004, Borland Software Corporation. 本記事の一部または全部の転載を禁じます。

BORLAND DEVELOPERCAMP
第2回 ボーランド デベロッパークャンプ

Summary

- 伝統あるTurboブランドは最新テクノロジーを搭載して復活します
- 直感的で、簡単に利用できる開発環境によって、Windowsネイティブアプリケーションと.NETアプリケーションの開発を容易に習得できます
- Turbo C++, Turbo Delphi, Turbo Delphi for .NET, Turbo C# の4言語、Turbo Explorer(無償)と Turbo Professional の2つのエディションを提供します
- 「Development is fun again!」

Borland

Copyright (C) 2004, Borland Software Corporation. 本記事の一部または全部の転載を禁じます。



BORLAND® DEVELOPER CAMP

「デベロッパーツールズグループの 日本におけるマーケティング展開」

ボーランド株式会社
デベロッパーツールズ事業本部 マーケティングディレクター
藤井 等

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。



BORLAND® DEVELOPER CAMP
第2回 ボーランド デベロッパー キャンプ

開発者のための情報提供

- オンラインで...
 - Borland Developer Network (BDN)
 - <http://bdn.borland.com/jp/>
 - turboexplorer.com
 - <http://www.turboexplorer.com/jp/>
- オフラインで...
 - デベロッパーキャンプ
 - 3ヶ月ごとの定期開催！
 - ぜひ東京以外でも...
 - 書籍 / 雑誌
 - 技術情報、製品活用のための情報提供機会を積極的にアレンジ

Borland®



BDNの展開

- 2006年6月末、日本語サイト ベータ公開
 - 詳しい顛末は... <http://blogs.itmedia.co.jp/barbaro/>
 - 積極的に記事公開を開始
 - ③ ■ 第1フェーズ: 旧 www.borland.co.jp の情報移行 (サポート関連を除く)
 - ③ ■ 第2フェーズ: 使用許諾登録関連のTIPS、Q&A掲載 (まずは入口の問題に対応)
 - ③ ■ 第3フェーズ: 主要な英語コンテンツの集中翻訳
 - Now! ■ 第4フェーズ: 日本オリジナル記事の発信
 - Now! ■ 第5フェーズ: コラボレーション企画の展開
 - And Next! ■ 第6フェーズ: コミュニティの皆さんの記事投稿による活性化！
 - BDNを情報発信の場として積極的に活用していきます
 - BDNを活用できるのは、DevCoだけではありません。皆さんのコミュニティ活性化の場所としても活用してください！



Turboシリーズを通じた啓蒙活動

- turboexplorer.com/jp
 - Turboシリーズのポータルサイト日本語版を通じて、入門者へチュートリアル情報などを提供
 - 各種技術情報へと案内 - 「次のステップへ」誘導
 - BDN (Borland Developer Network) 日本語版 など...
 - コミュニティの皆さんの情報も掲載しましょう！
- 書籍／雑誌／Web等での情報提供
 - Turbo Explorerをバンドルした書籍／雑誌企画
 - 入門書籍／記事等を積極的に掲載
 - ベテランDelphi/C++開発者の皆さん、記事を書きましょう！
- Turboを通じて入門者を育てよう！
 - Turbo Explorerの再配布、パナープログラムなど...
 - Turboを配ってプログラミング入門者を増やしましょう！



ところで Peloton は ?

- Peloton
 - EclipseプラットフォームがベースのJBuilderの次期バージョン
 - 2006年第4四半期中を目標に開発を進めています
- ベータプログラム参加者を募集します!
 - バグレポート
 - 製品評価レポート
 - 記事執筆
 - 製品への賛同文などに協力していただける方
- Pelotonを通じて、Java分野に対して啓蒙活動やさまざまなコラボレーションを企画していく予定です



次回デベロッパークャンプのご案内

- 第3回デベロッパークャンプ
 - 2006年11月28日(火)
 - 新宿ファーストウエスト 3F会議室(ココです)
- 次回のテーマ
 - 現在のところ未定ですが...
 - Pelotonのリリースがいよいよ近づいてきます!
 - InterBaseの話題も欠かせません!
 - さらに...
 - 皆さんの経験、ナレッジをぜひ共有しましょう!

セッションスピーカー募集! 興味を持った方はぜひ声をかけてください!



BORLAND® DEVELOPER CAMP

Q & A

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。



BORLAND® DEVELOPER CAMP

Thank You

Borland®

Copyright (C) 2006, Borland Software Corporation. 本文書の一部または全部の転載を禁止します。