

【G1】オープニングセッション



「コーポレートアップデート&DatabaseGearプロダクトオーバービュー」

エンバカデロ・テクノロジーズ
マーケティングディレクター 藤井 等

アジェンダ



- エンバカデロ・テクノロジーズ – コーポレートアップデート
- DatabaseGear製品 – クイックオーバービュー
- まとめ





エンバカデロ・テクノロジーズ - コーポレートアップデート

エンバカデロ・テクノロジーズとは



エンバカデロ・テクノロジーズは、
さまざまな環境で動作するアプリケーションの
設計・開発・実行のための実績あるツールの提供により、
アプリケーション開発者とデータベースエンジニアを支援します。

Delphi, C++Builder, RAD Studio
3rdRail, Delphi for PHP, JBuilder, InterBase, Blackfish SQL

Award Winning
Tools For:
Application Developers
Database Developers
DBAs
Database Architects

design it
build it
run it

Why Use
Embarcadero Tools:
Productivity
Collaboration
Community
Independence

DATABASE
GEAR + CODE
GEAR™

ER/Studio, EA/Studio
Rapid SQL, PowerSQL, Schema Examiner,
DB Optimizer, DBArtisan, Performance Center, Change Manager, DSAuditor

Award Winning
Tools For:
Application Developers
Database Developers
DBAs
Database Architects

design it
build it
run it

Why Use
Embarcadero Tools:
Productivity
Collaboration
Community
Independence

DATABASE
GEAR + CODE
GEAR™



エンバカデロの CodeGear™製品と DatabaseGear™製品は、
迅速かつ高品質な システム構築を支援します。

Freedom

- ・ 任意の環境でソフトウェアアプリケーションを設計、開発、実行できる自由

Productivity

- ・ 生産性と品質を向上

Collaboration

- ・ ソフトウェアの供給をスピードアップする コラボレーション

Innovation

- ・ 継続的なイノベーション

Community

- ・ 巨大なナレッジベースを有する大規模なコミュニティ

Portofolio

- ・ オープンソースを活用した高品質ソフトウェアシステム構築のための商用ツールを提供する世界最大規模のポートフォリオ

Award Winning Tools For:

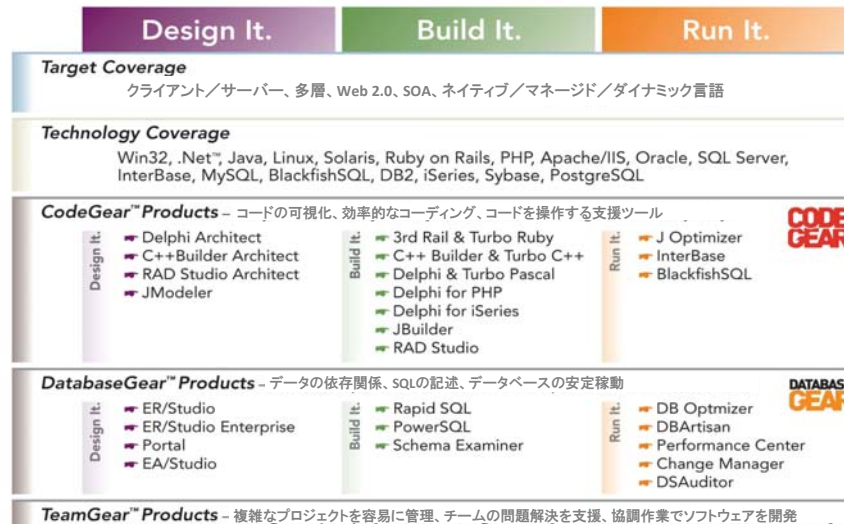
- Application Developers
- Database Developers
- DBAs
- Database Architects

design it
build it
run it

Why Use Embarcadero Tools:

- Productivity
- Collaboration
- Community
- Independence

DATABASE + CODE
GEAR + GEAR™



- 創立1993年、サンフランシスコに本拠
 - 1995年より黒字経営
 - 2007年6月27日、投資会社Thoma Cressey Bravo傘下の非上場企業に
 - 2008年6月30日、ポーランドより「CodeGear™」を買収完了
- 年間1億ドルの売り上げ規模
- 世界で500名以上の従業員
- 29ヶ国に販売拠点を展開
- Thoma Cressey Bravoのマーケットリーダーシップ、ナレッジ、リソースを活用
 - 年間売り上げ16億ドル(EBITDA 4億9000万ドル)以上
 - 年20%の成長を達成
 - 9万以上の顧客
 - 傘下に約7,000人の従業員



マネージメントチーム



• ウェイン・ウィリアムズ (Wayne D. Williams)
Chief Executive Officer

- ジム・ラインズ (Jim Lines)
Chief Financial Officer
- ジェームス・ピッツ (James Pitts)
Vice President of Development and Program Management
- マイケル・スウィンデル (Michael Swindell)
Vice President of Products
- キム・ウィエ (Kim Ouye)
Vice President of Research and Development
- スティーブ・トッド (Steve Todd)
Senior Director, Development
- ロレイン・ニェツコ (Lorraine C. Gnecco)
Vice President of Human Resources
- スコット・スクーノバー (Scott Schoonover)
Vice President of Sales, Americas
- ナイジェル・ブラウン (Nigel Brown)
Vice President and General Manager, International
- グレゴリー・ヨーゲンセン (Gregory Jorgensen)
Vice President of Marketing
- グレグ・ケラー (Greg Keller)
Chief Evangelist, DatabaseGear Products
- デビッド・インターシモーネ (David Intersimone)
Chief Evangelist, CodeGear Products

Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

11

日本法人について



- 7月より日本法人を設立、従来のCodeGearスタッフはすべて移籍し、従来からのCodeGear製品の販売・サポートを開始。さらに、DatabaseGear製品の日本での展開を開始しています。



社名:
エンバカデロ・テクノロジーズ合同会社
所在地:
〒102-0074 東京都千代田区九段南4-8-21 山脇ビル 10F
tel: 03-6843-0960 fax: 03-6843-0961 homepage: www.codegear.com/jp
代表者:
代表(職務執行者) 八重樫 行男

Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

12

インフラまわりの移行...



- Webサイト
 - CodeGearの開発者コミュニティの各機能は引き続き機能強化してまいります。
 - CDN、SupportKB、QC、CC、GetPublished、チャット、フォーラム...
 - いくつかの旧システムインフラは、順次新しいシステムに移行します。
 - FTP
 - ニュースグループ
 - EventCentral ...
 - Webサイトの国際化
 - codegear.comについては、引き続き国際化・多言語化を推進
 - 新たにアラビア語が追加され、現在23ヶ国語メニューを提供
 - 日本語については、コンテンツも大幅に翻訳して提供 (現在1000コンテンツ以上)
 - embarcadero.comについては、現状、英・独・仏のみ
 - 今後の国際化方針について、この先数ヶ月の間に決定する予定
- Webセミナー
 - 新しいインフラに移行
 - 日本についても、今後数ヶ月以内に新しいWebセミナーインフラでオンラインセミナーを開始する計画

Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

13



DatabaseGear製品 – クイックオーバービュー

ER/Studio, EA/Studio
Rapid SQL, PowerSQL, Schema Examiner,
DB Optimizer, DBArtisan, Performance Center, Change Manager, DSAuditor

Award Winning
Tools For:

- Application Developers
- Database Developers
- DBAs
- Database Architects

design it
build it
run it

Why Use
Embarcadero Tools:

- Productivity
- Collaboration
- Community
- Independence

DATABASE
GEAR + **CODE**
GEAR™

設計フェーズのDatabaseGear製品

EMBARCADERO
TECHNOLOGIES.
DEVELOPER CAMP

design it

- ER/Studio
 - データモデリング／エンタープライズデータアーキテクチャツール
 - データベースアプリケーションの論理モデル・物理モデルを分析、設計、作成、管理するための環境を提供

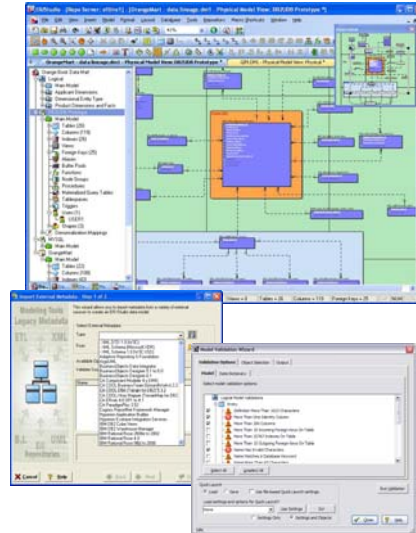
Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

16

ER/Studioとは？



- モデルドリブン設計環境
 - 直感的なユーザーインターフェイス
 - 論理／物理モデルの設計をサポート
 - 論理／物理モデルからXMLスキーマを生成
- データベースライフサイクルをフルサポート
 - フォワード／リバースエンジニアリング
 - 自動データベースコード生成
- エンタープライズモデル管理
 - モデルとメタデータの統合
 - コラボレーション・共有のサポート
 - Web公開、RTF、MS Officeとの統合
- データベース設計の品質管理
 - モデルの完全性検査
 - 外部キーの移行の自動化
 - キャパシティプランニング



Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

17

開発フェーズのDatabaseGear製品



build it

- PowerSQL
 - アプリケーション開発者向けのプロフェッショナルグレードSQL開発ツール
- Rapid SQL
 - クロスプラットフォームSQL IDE
 - 高品質なSQLコードの迅速な作成を支援

Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

18

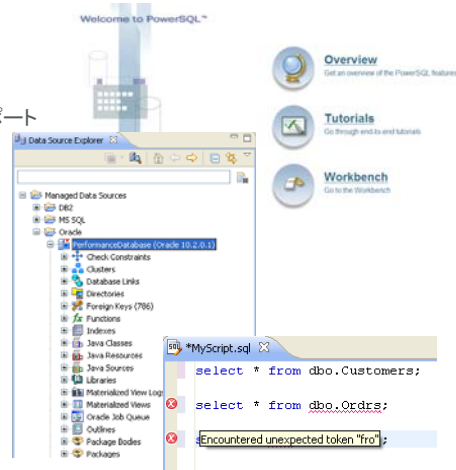
PowerSQLとは?



EclipseベースのSQL IDE

SQLの編集・実行、自動フォーマット、エラーチェック、データソース/オブジェクト/プロジェクト管理をサポート

- データソースの登録
 - データソースの自動検出、手動登録
 - Eclipse DTP などからデータソースをインポート
- データソースエクスプローラ
 - データソースをグループ化して階層表示
 - 接続、切断、削除、複製などの操作
- SQLコードアシスト
 - コード補完
 - エラーチェック、パフォーマンスチェック
 - 洗練されたオブジェクト検証機能
 - データベースへの接続は不要
- 書式化プロファイル
 - コード書式を一括して設定・管理
- SQLプロジェクトインサイト
 - プロジェクトに含まれるSQLファイルを管理



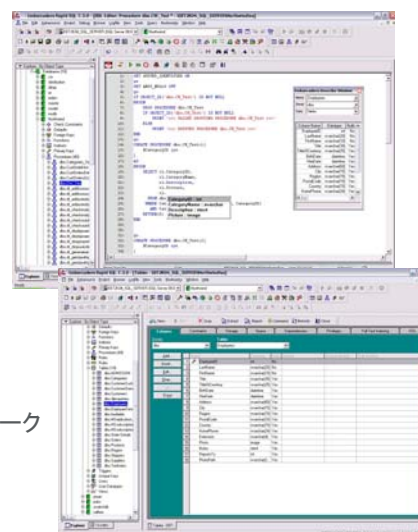
Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

19

Rapid SQLとは?



- リッチSQLプログラミング IDE
 - 高い生産性を実現する環境
 - 包括的なスクリプティングサポート
 - 拡張可能なビジュアルツール
- スキーマ開発
 - プラットフォームおよび特定バージョン対応のグラフィカルオブジェクトエディタ
- 洗練されたデータベースプロジェクト管理
 - SQLソースコードのオフライン編集
- バージョン管理
 - 主要なCVSパッケージとシームレスに統合
- デバッグ、最適化、プロファイリング
- Code Analystによる応答時間分析、ベンチマーク



Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

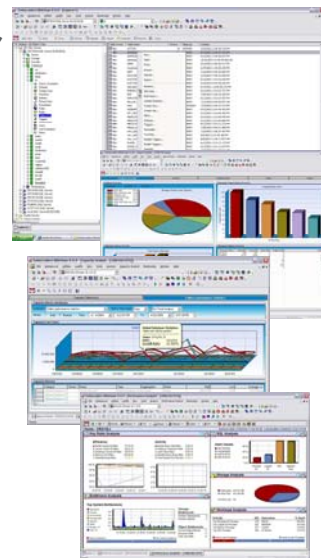
20

run it

- DBArtisan
 - クロスプラットフォームデータベース管理ソリューション
 - データベースの可用性、パフォーマンス、セキュリティの管理を支援
- Change Manager
 - データベースシステム向けの変更管理ソリューション
 - スキーマ、データ、設定の変更を包括的に管理
- DB Optimizer
 - データベースパフォーマンス管理ソリューション
 - データベースのパフォーマンス劣化を引き起こすSQLの検出、診断、最適化を支援

DBArtisanとは？

- 高度に自動化されたクロスプラットフォームソリューション
 - すべての共通タスク用のユーティリティ・ウィザード
 - IBM DB2、Oracle、MS SQL、MySQL、Sybase
- スキーマ管理
 - プラットフォーム／バージョン固有のグラフィカルオブジェクトエディタ、ウィザード
- セキュリティ管理
 - データベースに関連するユーザー管理
- SQL管理
 - SQLコードの作成と実行
- ジョブ管理
 - Microsoft Windows Task Schedulerとの統合
- データ管理
 - スキーマオブジェクトマイグレーションウィザード
 - マイグレーションジョブのカスタマイズ
- スキーマ分析・パフォーマンス分析
- バックアップ・リカバリー

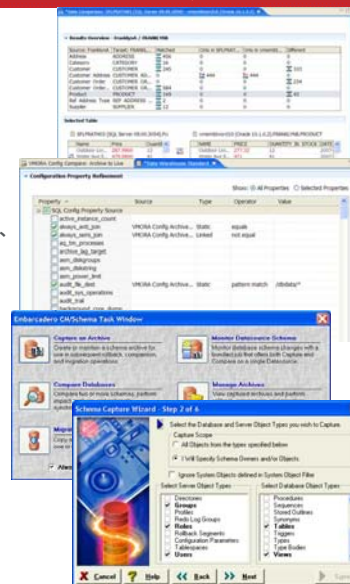


Change Managerとは?



データベース変更管理をサポートする包括的な
クロスプラットフォームソリューション

- CM/Data
 - 高速データ比較・同期ツール
 - 同一データベース、複数データベース間で比較、分析、同期をサポート
- CM/Config
 - データベース設定比較ツール
 - データベース設定属性を比較・モニター
 - コンプライアンス、パフォーマンス、可用性を支援
- CM/Schema
 - スキーマの「スナップショット」を自動キャプチャ
 - 変更箇所をすばやく検出するとともに問題箇所を早期に発見



Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

23

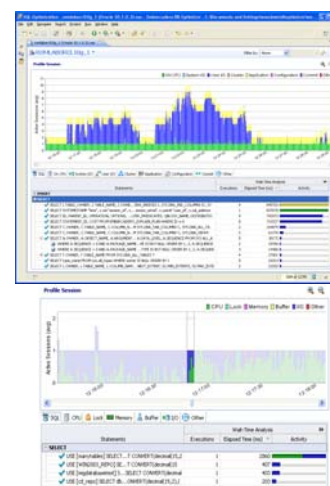
DB Optimizerとは?



パフォーマンス効率の悪いSQLの蔓延を抑止

開発フェーズから発生した問題にすばやく対処し、確実な
SQLによってシステムを一步步構築

- 検出: グラフィカルビューにより待ち時間分析を可視化。データベースパフォーマンスを劣化させる原因となるSQLを特定
- 診断: 特定のSQL文の実行統計をドリルダウンして、詳細に分析
- 最適化: DML文、ストアドルーチン、完全なSQLファイル、SGA(System Global Area)のパッチチューニング



Copyright ©2008 Embarcadero Technologies, Inc. All Rights Reserved.
本文書の一部または全部の転載を禁止します。

24

- 第1フェーズ
 - CodeGear製品とDatabaseGear製品のゆるやかな連携
 - サポート製品・プラットフォームの拡充、連携のHow to
 - 製品バンドル
 - 例) Delphi / C++Builder 2009 Architect
- 第2フェーズ
 - CodeGear製品とDatabaseGear製品の補完性のあるソリューション
 - 例) J Optimizer と DB Optimizer
- 第3フェーズ
 - 製品の緊密な統合
 - 特定製品に他の製品機能を統合し新しい価値を創出
 - 開発スタイルを大幅に変革するイノベーション



EMBARCADERO
TECHNOLOGIES.

これからのエンバカデロ・テクノロジーズにご期待ください

DATABASE+CODE
GEAR+GEAR™