

## News Release

2008年6月27日  
報道関係者各位

株式会社チェンジビジョン

### チェンジビジョン、C# と DB リバースに対応した ～システム設計支援ツール JUDE/Professional 5.3 をリリース～

株式会社チェンジビジョン（本社：東京都新宿区 代表取締役社長：平鍋健児、以下：チェンジビジョン）は、本日、新たに C# 言語<sup>1</sup>及び DB リバースをサポートしたシステム設計支援ツール JUDE/Professional の新バージョン 5.3 をリリース致しました。

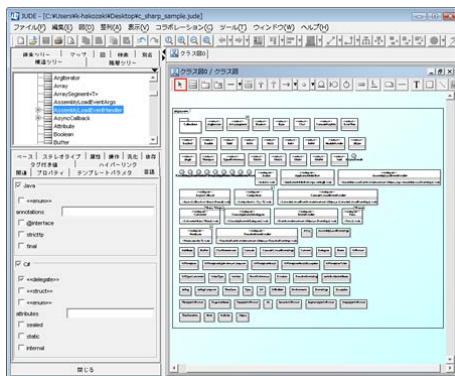
本バージョンでは、新しく C# 言語をサポートしました。従来の Java 言語に加え、開発現場での使用頻度が高い C# 言語に特化することで、様々なプロジェクトに柔軟に対応します。

また DB リバースツール<sup>2</sup>（既存の DB から JUDE の編集 API を介して ER 図等を作成するツール）の提供を実現しました。ソースコードを付与し、ファイルの自由な配布・変更を可能にしています。

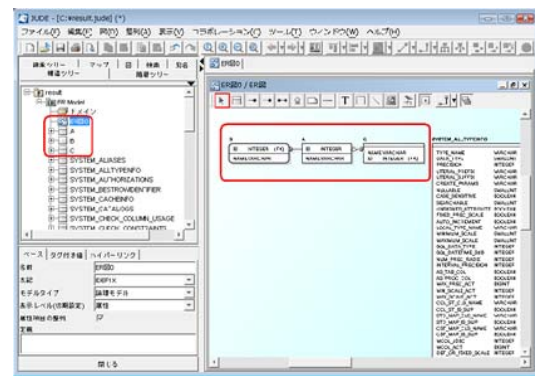
さらに、クラス図、ユースケース図、ER 図、マインドマップ<sup>3</sup>の主なモデル情報を設定する Java API を編集できるようになりました。

従来より JUDE/Professional が有している UML<sup>4</sup>、業務フロー、マインドマップ、ER 図、CRUD、データフロー図を描画する機能に加え、各種サポート機能等の充実を図り、より利便性の高いシステムの分析・設計を可能にしました。「使えるツールを開発現場に」を主眼に、今後ますます開発者に身近なツールへと進化します。

C#設定画面



ER リバース図



#### ■JUDE/Professional 5.3 主な追加機能

- ・ C# 対応
  - C# のプリミティブ型の対応 / スケルトンコードの作成
- ・ DB リバースツール
  - 既存の DB から JUDE の編集 API を介して ER 図等を作成するツール
- ・ 編集 API の公開
  - クラス図、ユースケース図、ER 図、マインドマップの主なモデル情報を設定する Java API の操作・編集が可能
- ・ アンチエイリアスのオプション対応
- ・ 属性の多重度の対応
- ・ 関連端（ロール）の可視性の表示・非表示の対応
- ・ インターフェースのアイコン対応

<sup>1</sup> C#は、マイクロソフト社によって開発されたオブジェクト指向プログラミング言語です。

<sup>2</sup> DB リバースツールは、JUDE API 対応のサンプルツールとして提供します。

<sup>3</sup> マインドマップ(MindMap)は、1960年代の後半にトニー・ブザン氏によって発案された、「脳の記憶の仕組みに沿ったノート法」であり、アイデアを広げる発想・思考支援ツールとしても優れています。

<sup>4</sup> UML(Unified Modeling Language)とは、米国 OMG(Object Management Group)によって標準化されているビジュアルモデリング言語です。世界標準の記法で、ソフトウェアの構造と振る舞いを視覚化します。

## News Release

---

### <推奨環境>

CPU : PentiumIII 700MHz 相当以上

メモリ : 256MB 以上 (512MB 以上推奨)

ハードディスク : 128MB 以上の空き容量 (※Java SDK 及び JUDE インストールと動作に必要な容量)

OS : Windows2000 SP1 以降 / WindowsXP Professional / WindowsXP Home / Windows Vista

Java 環境 : J2SE1.4.1\_07 以降または J2SE1.4.2\_05 以降、JDK5.0

<価格> 29,400 円 (税込み) / 1 ユーザーライセンス

<販売開始日> 2008 年 6 月 27 日(金)

【株式会社チェンジビジョンについて】 <http://www.change-vision.com/>

2006 年 2 月 22 日、UML モデリングツール「JUDE」及びプロジェクト見える化ツール「TRICHORD」をビジネス基盤とするプロダクトベンダーとして設立。2つの製品ラインとプロジェクト・ファシリテーションで、システムとプロジェクトを見える化し、ソフトウェア開発の革新、知的生産革新を実現する。

本件に関するお問い合わせ先 : 株式会社チェンジビジョン セールスマーケティング部 JUDE 担当

TEL : (03)3355-7033 Mail : [info@change-vision.com](mailto:info@change-vision.com)

[本社] 〒160-0022 東京都新宿区新宿 1-11-17 第二 K・S ビル 7 階