

News Release

2006年6月27日

報道関係者各位

株式会社チェンジビジョン

チェンジビジョンがUMLモデリングツールJUDE/Professional 3.0をリリース ～UML2.0への対応開始と参照API公開～

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、この度、UML^{*1}モデリングツール「JUDE/Professional 3.0」をリリース致しました。

現在、JUDEは無償版を含めて世界に95,000人を超えるユーザーを有し、使いやすさを重視した手になじむUMLモデリングツールとして開発を続けてきました。本日、JUDE/Professionalは、UML2.0対応を開始した新バージョン3.0をリリース致しました。3.0では、UML2.0への対応によりモデルの表現力を高めている他、モデルの参照APIを公開することで、ユーザー自身が独自のドキュメントやソースコードを自動生成できるプログラムを作成できるなど、より応用範囲の広いツールを実現しています。また、JUDE/Enterpriseで提供してきたチーム開発のためのコラボレーション機能が統合され、ユーザー管理や履歴管理ができるようになりました。マインドマップ^{*2}描画機能では、新たにドラッグアンドドロップによる画像貼り付けやハイパーリンクの設定を可能としています。6月27日のリリース後、今年度中に国内において6,000ライセンスの出荷を目標としています。

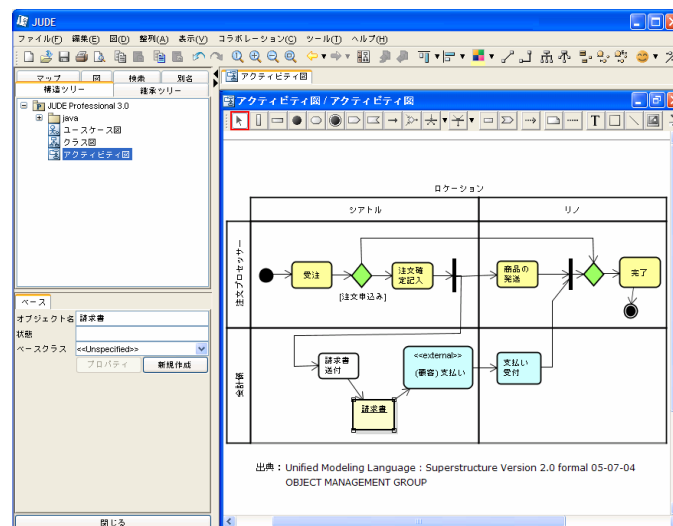


図 1.
UML2.0の
表記による
アクティビティ図

【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」及びプロジェクトマネジメントツール「TRICHORD」をビジネス基盤とする見える化カンパニー、かつ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に見える化し、ソフトウェア開発の革新、知的生産革新を実現する。

本ニュースリリース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)3349-5255 Mail：info@change-vision.com

株式会社チェンジビジョンの会社概要は下記ホームページをご参照ください。

<http://www.change-vision.com/>

[本社] 〒163-0434 東京都新宿区西新宿 2-1-1 新宿三井ビル 34 階

*1：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。

*2：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。

JUDE/Professional 3.0 製品概要

(<http://jude.change-vision.com/jude-web/product/professional.html>)

< 主な追加機能 >

UML2.0

- ・シーケンス図 (複合フラグメント / 相互作用の利用 / 出現メッセージ / 消失メッセージ / 状態不変式)
- ・アクティビティ図 (格子状のパーティション / 入れ子になったパーティション / 水平方向のパーティション (UML1.5))
- ・ユースケース図、クラス図、配置図 (誘導可能性)
- ・全図 (フレーム)

モデルの参照 API

クラス図とユースケース図で扱われる基本的なモデル要素の情報を参照することができます。

例えば、API を利用することで、独自の設計ドキュメントやソースコードを自動生成するプログラム、または自分のツール用に、モデル情報を加工して渡すプログラムを生成できます。

チーム開発機能

JUDE/Server^{*3} と組み合わせて、プロジェクト内での一元的なリポジトリ管理とモデルの共有により、チーム開発が可能です。

- ・プロジェクト管理 – プロジェクトの追加、権限・ロックの編集、削除
- ・ユーザー管理 – ユーザーの追加、編集、削除
- ・グループ管理 – グループの追加、編集、削除
- ・管理機能 – 次のデータのバックアップ
サーバーにログイン、サーバーからのログアウト、プロジェクト管理、ユーザー管理、グループ管理、サーバーのデータ
- ・チェックイン – サーバーにプロジェクト、パッケージを格納
- ・チェックアウト – サーバーからプロジェクト、パッケージを更新
- ・履歴管理 – モデルの変更履歴の一覧を表示

関連クラスの変換

ドラッグ&ドロップで画像貼り付け及びハイパーリンク設定が可能

属性、操作の Enter キーによる連続作成

関係線のラバーバンドの改善

関連などのドロップダウンボタンの追加、等

< 推奨環境 >

CPU : Pentium 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

Java 環境 : J2SE1.4.1_07 以降または J2SE1.4.2_05 以降 (J2SE5.0 はサポート対象外)

< 価格 >

29,400 円 (税込み) / 1 ユーザーライセンス

< 販売開始日 >

2006 年 6 月 27 日 (火)

以上

*3 : JUDE/Server は、JUDE/Professional 3.0 のリリースに合わせて無償公開となりますが、サポート対象外です。