

シナリオベースのビジュアライゼーション・プレゼンテーションツール

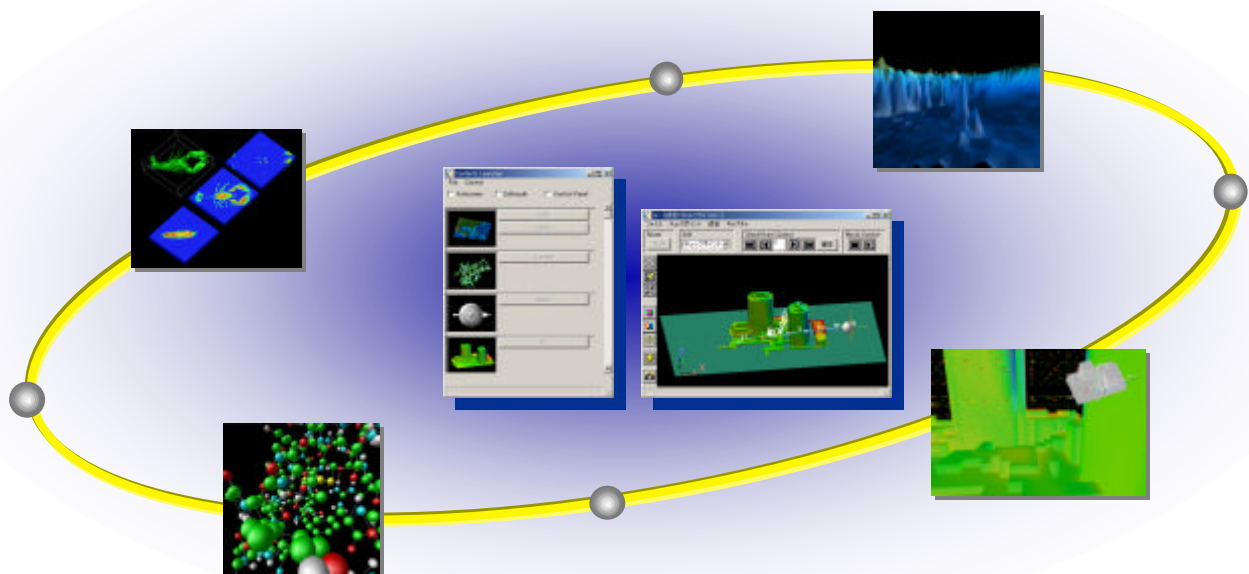
AVS/Express プレゼンテーション可視化ソリューション

FlyThroughAnimator

フライスルーアニメータ

今や研究の成果は研究者だけのものではありません。貴重な研究成果は、だれにでもわかりやすく、正確に示すことが求められています。

FlyThroughAnimator は、科学技術分野におけるビジュアルプレゼンテーションツールです。AVS/Express をベースに開発した機能により、ビジュアライゼーションの共通言語としての特質を最大限に活用して、第三者との理解共有によるコラボレーションを実現します。

特徴
1

視点位置指定によるビュー表示

3次元空間内における任意の視点位置からのビューを得られるため、あたかもその空間内を自由に動き回るような感覚で評価することができます。(フライスルー機能)
また、複数オブジェクトに対して、移動軌跡とタイミングを指定することにより、集合・分解等の動きを伴う検証が可能です。(オブジェクトフライ機能)

特徴
2

時系列データとの同期表示

時間変化を持つデータに対しても、時間経過と同期しての表示が可能です。
時々刻々変化するデータに対して、特徴的な現象を逃さず把握できます。
(フライスルー機能、オブジェクトフライ機能とも)

特徴
3

ピクチャーinピクチャー表示 (V2新機能)

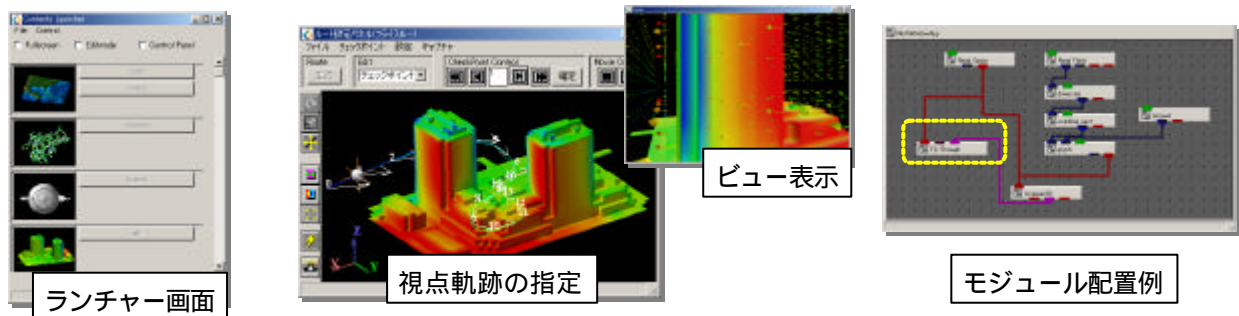
フライスルー表示画面に、移動軌跡 現在位置を示すビューを重ねることが可能です。
ピクチャーinピクチャーのムービーをお手軽に作成することができます。(フライスルー機能)

機能概要

- **視点移動アニメーション (フライスルー機能)**
連続した視点位置を指定して、その位置から見たアニメーションを作成します。
3次元空間を自由に移動して視点を変更するフライスルーアニメーションが簡単に作成できます。
- **視点移動速度の調整 (フライスルー機能) V2新機能**
登録された視点位置の通過時刻を指定することにより 各区間での移動速度を可変にできます。
詳細に見せたい箇所は速度を落として移動するといった調整が行えます。
- **視点のUP方向の調整 (フライスルー機能) V2新機能**
登録された視点位置毎に頭上方向を調整することが可能です。
進行しながら画像が回るスパイラル的な表示が可能となります。
- **物体移動アニメーション (オブジェクトフライ機能)**
複数の物体が移動する軌跡を指定してアニメーションを作成します。
- **ムービー保存 (フライスルー/オブジェクトフライ機能)**
アニメーションをムービーファイル (AVI, MPEG1) として保存できます。
- **ランチャー機能**
作成したコンテンツはランチャー機能を利用して統合的に管理できます。
アニメーション作成中にもプレビュー機能を利用して再生確認することができます。



画面例



下記URLより FlyThroughAnimator を利用して作成したサンプルムービーがご覧になれます。
サンプルURL : <http://www.nagano.fujitsu.com/services/avs/solution/>

システム環境

ハードウェア仕様

[PC]

IBM PC/AT 互換機
128MB以上のメインメモリ

[WS]

Sun, SGI, HP, IBM, Compaq
128MB以上のメインメモリ

ソフトウェア仕様

UNIX各種、Windows2000/XP
RedHat 8.0以降(AVS動作環境)
AVS/Express 7.1 以上

価格

FlyThroughAnimator (ノードロック)	189,000円 (税込み) : 本体価格 180,000円 *基本機能のみ
適用サービス (FlyThroughAnimator + インストール)	【基本機能】 420,000円 (税込み) : 本体価格 400,000円
	【オプション付】 577,500円 (税込み) : 本体価格 550,000円

本機能にAVS/Expressは含まれておりせん。

価格は予告無く変更される場合があります

ノードロック以外のライセンス利用を希望される方はお問合せください。

お問い合わせ先

開発/販売元

株式会社富士通長野システムエンジニアリング
AVSサポートセンター
〒380-0813 長野市鶴賀緑町1415(大通りセンタービル)
TEL : 026-237-7028 / FAX : 026-237-5284
[E-mail] fns-avssup@cs.jp.fujitsu.com
[URL] <http://www.nagano.fujitsu.com/services/avs/>