



PolyTrans
and NuGraf

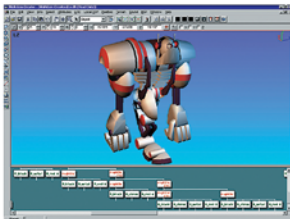
数多くの新機能を搭載して、
“次世代型”データコンバーターここに完成!

New!
Download
Demos & 8 Page
PDF Brochure from
www.okino.com

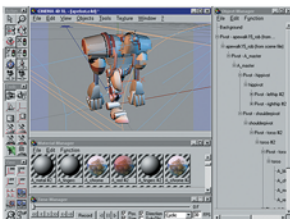
3Dシーンファイルの変換、最適化、プレビュー、レンダリング機能により
多様な3Dデータを多数のソフト間で共有できます!

PolyTrans & NuGraf 最新バージョン4 発売中!!

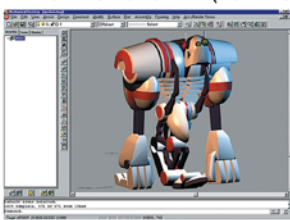
主要なデジタルコンテンツ作成パッケージ、CAD & VisSimパッケージをサポート
16年の開発実績



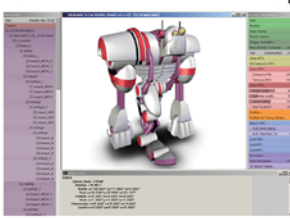
MultiGen® Creator®



MAXON® Cinema-4D® (via LWS)



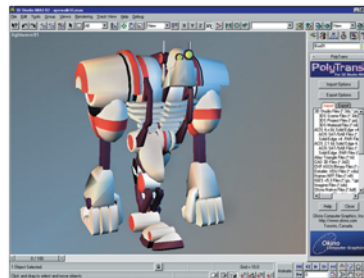
Autodesk® Mechanical Desktop®



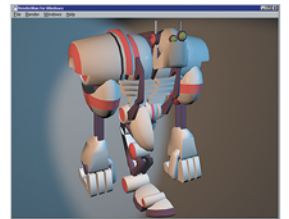
Viewpoint® VET® Streaming



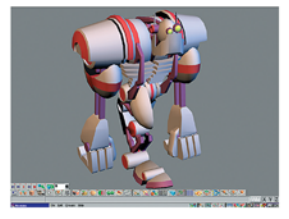
Lightwave®
(original model)



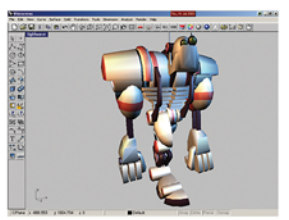
3DS MAX®



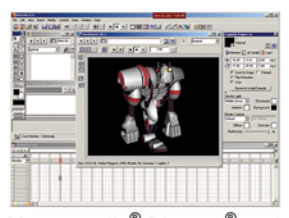
PIXAR® Renderman®



Caligari® trueSpace®



Robert McNeel's Rhino®



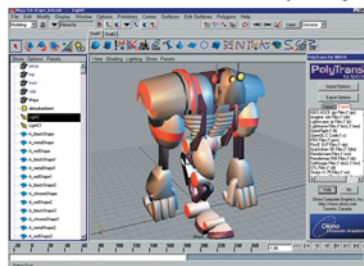
Macromedia® Director® and
Shockwave-3D® Streaming

検索・表示・変換・レンダリング 主要な3Dフォーマットに対応

SoftImage® XSI & Softimage® I3D



A|W Maya®



"ApeBot" Model Copyright © 2003 by Newtek, Inc.
and Matt McDonald, Vision Scape Imaging.

PolyTrans v4 主な新機能:

PolyTransの基本機能 & 特徴:

- ・ 主要なCADフォーマットを3dsmax, Maya, XSI, LW, FLT等十種類の3Dフォーマットに変換
- ・ 主要な3Dアニメーションソフトのデータを相互に変換
- ・ ネイティブ・プラグインによる強力な3dsmax <-> Mayaデータ変換
- ・ CAD/AECモデルの強固なサポートとリアリスティックレンダリング (NuGraf)
- ・ WEBストリーミングフォーマットへ変換 (VET, HSF, SW3D & VRML)
- ・ 無駄なデータを排除できるデータ最適化ツール
- ・ 開発期間16年以上、開発者によるダイレクトサポート
- ・ 世界の主たる企業およびプロフェッショナルによる使用実績
- ・ インポート/エクスポート、レンダラーなど簡単に機能を拡張できるオープンな環境

- ・ 2D/3D import/export APIの提供などオープンなアーキテクチャ
- ・ スキニングメッシュ & スケルトンデータ変換
- ・ 新対応フォーマット: Autodesk Inventor7, DWG 2002+, BVH & Acclaim (Mocap), FilmBox, SGI Inventor2, OpenNURBS/Rhino3, PDB, Houdini GEO, FACT, XSI, AI, CATIA v4 その他多数
- ・ 統合されたポリゴンリダクション機能
- ・ 統合されたメディアエディター & ビューワー
- ・ 統合されたリソース検索システム
- ・ PTC Granite CAD コンバートシステムを前例の無い低価格にて提供 (ProE, ACIS, IGES, STEP, Parasolids)
- ・ アニメーション変換対応フォーマットが増加 (3dsmax, Maya, XSI, Softimage3D, LW, DirectX)
- ・ 第三世代 "PolyTrans-for-3dsmax" プラグインの提供
- ・ NVIDIA & ATI リアルタイムシェーダーサポートおよびOpenGL 3サポート
- ・ SiTex Graphics社 AIR rendererなどのサードパーティ製プラグインをサポート
- ・ スキャンラインレンダリングやマテリアルテクスチャー編集に対応 (PolyTrans)
- ・ NuGrafのみ: フォトンコースティクス、レンズフレア、太陽位置計算機能



PolyTransを使用して
UnigraphicsからLightWaveへ
変換しレンダリングしたサンプル。

© 2003 CraneDigital, LLC. www.cranedigital.com.
HACH Odyssey DR/2500 Spectrophotometer.

開発元:

Okino Computer Graphics, Inc.

WEB: <http://www.okino.com>, Email: sales@okino.com

All products mentioned are registered trade names of their respective holders.

お問い合わせはこちらまで

株式会社オーク

東京都千代田区神田佐久間町 1-8-2 第一阿部ビル8F

TEL: 03-3254-2094 FAX: 03-3258-3343

e-mail: sales@oakcorp.net <http://www.oakcorp.net>