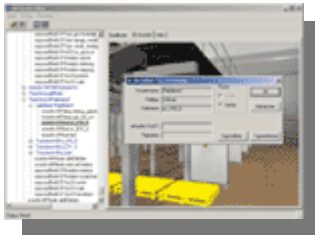


## taraVRoptimizer – Verlustfreie Optimierung grosser Datenmengen auf bis zu einem 10tel der Dateigrösse

**Unser Produkt taraVRoptimizer bietet die Möglichkeit, die Struktur der VRML-Datei zu optimieren**

Werden Ihre aus einem CAD-Programm exportierten Modelle im VRML-Browser zu langsam geladen, verbrauchen sie zuviel Hauptspeicher, sind sie nur schleppend navigierbar, sind die VRML-Dateien zu groß? Dann kann Ihnen der taraVRoptimizer mit seiner Strukturoptimierung vielleicht helfen.

Dabei ist zu beachten, daß strukturelle Optimierung - anders als Polygonreduzierung verlustfrei arbeitet.



Zusätzlich bietet taraVRoptimizer die Möglichkeit, das 3D-Modell zu erkunden - im Szenengraph selektierte Knoten werden in der 3D-Ansicht markiert und umgekehrt.

Einzelne Bestandteile der 3D-Szene können auch gezielt entfernt werden.

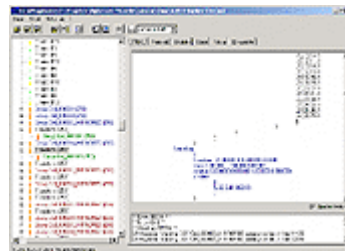
taraVRoptimizer ist Bestandteil der Produktreihe taraVRsoftware und eng integriert in den taraVRbuilder.

### Was kann taraVRoptimizer?

Wir haben mit dieser Form der Optimierung Verbesserungen im Bereich

- der Framerate von 1:30
- der Dateigröße von 10:1
- des Hauptspeicherbedarfs von 2:1
- der Ladezeit von 2:1

erreicht.



### Features:

- Wizard
- Expertmodus
- 3D-Ansicht
- Verbesserte Navigation
- Kombination mit IMO-Polygonreduzierung
- Nutzung des VRML-Standards nach ISO/IEC
- Optimierung von 3D-Daten aus CATIA, AUTOCAD, SolidWorks, Microstation, ProE, SolidEdge, tecnomatix-Programme, etc.

Sie interessieren sich für unser Produkt taraVRoptimizer? Gerne beantworten wir Ihnen weitere Fragen oder senden Ihnen eine Demo-CD.

### Kontakt:

tarakos GmbH  
Sandtorstraße 23  
39106 Magdeburg  
Germany  
Tel.: 0391-54486 19280  
Fax.: 0391-54486 19282  
[www.tarakos.com](http://www.tarakos.com)  
[info@tarakos.com](mailto:info@tarakos.com)