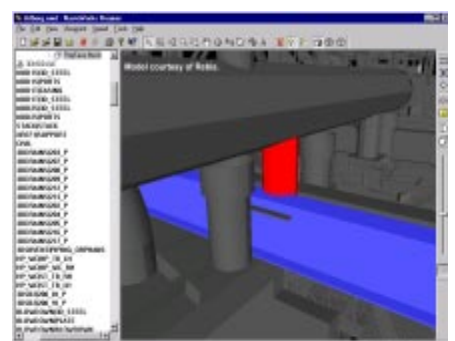
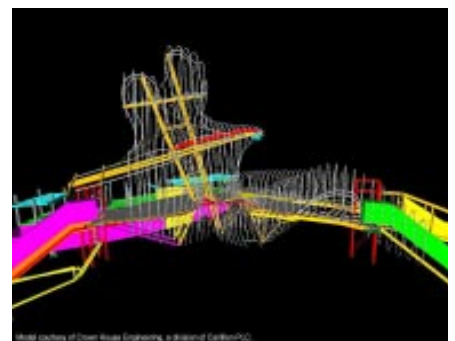
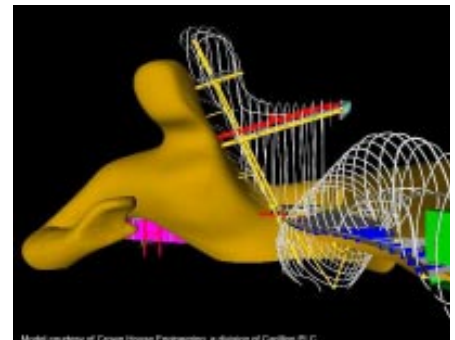
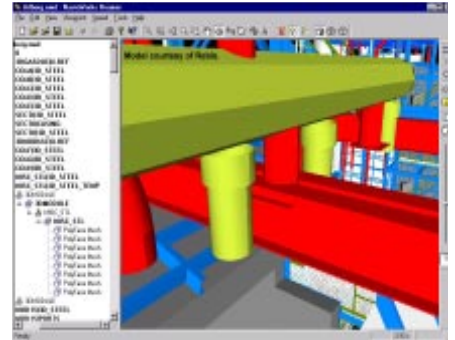


NavisWorks(tm)

NavisWorks von LightWork Design ist ein neues Navigationswerkzeug, daß es Ihnen ermöglicht durch sehr große Baugruppen (mehrere Millionen Polygone) interaktiv zu navigieren, wie Sie es niemals vorher getan haben. Das neue Werkzeug ist selbst auf schwachen Rechnern einzusetzen, um große Modelle zu betrachten.

Features:

- **NavisWorks vereinigt mehrere Modelle verschiedener Formate in derselben Ansicht, wie z. B. von MicroStation, AutoCAD, 3D Studio und SolidWorks, bzw. Übertragung mittels DXF.**
- **NavisWorks liest native SolidWorks-Daten von Version 97Plus aufwärts.**
- **Automatische Szenenerstellung.** Eine manuelle Aufbereitung der Modelle ist nicht mehr erforderlich - NavisWorks optimiert die Daten zur interaktiven Betrachtung.
- **NavisWorks ermöglicht eine benutzerdefinierte Einstellung der Bildgeschwindigkeit.** Auswahl von 1 ... 20 fps (Bilder pro Sekunde). Dadurch kann die Qualität der Navigation beeinflusst werden.
- **Es stehen 9 verschiedene Navigationsmethoden zur Verfügung.** Mit der Auswahl aus Fliegen, Laufen, Umkreisen, Untersuchung, Drehscheibe, stufenlose Größenänderung, Ausschnittsvergrößerung, Verschiebung, Rundumblick können Sie intuitiv das Innere und Äußere Ihrer Modelle untersuchen.
- **Schnelle Auswahl von Komponenten in großen Baugruppen ohne Wartezeiten.**
- **Die Möglichkeit, Objekte auszublenden, transparent darzustellen und Farben zu ändern, erlaubt visuelle Untersuchungen des vollständigen Modells in Echtzeit.**
- **Schnittansichten des Modells.** Der Schnitt bleibt bei Bewegung des Modells erhalten und kann zur Erzeugung eines Ansichtspunktes genutzt werden.
- **Durch Auswahl benutzerdefinierter Bildbereiche entsteht kein Zeitverlust bei der Einstellung von Ansichten, was für eine bessere Performance sorgt.**
- **NavisWorks erlaubt eine OpenGL-basierte Bildwiedergabe.** Sie erleben eine hochwertige und ruckfreie Navigation mit einer OpenGL-beschleunigten Grafikkarte.
- **Schattierte, Drahtmodell- oder verdeckte Kantendarstellung.** Für teilrealistische Darstellung liest NavisWorks Beleuchtungen, Materialeigenschaften inklusive Umgebungslicht, diffuse Lichtquellen, Spiegeleffekte, Emission, Glanz und Transparenz ohne Geschwindigkeitsverluste.
- **NavisWorks-Dateien sind automatisch komprimiert, um den Transfer und die Kommunikation mit großen 3D-Szenarien zu vereinfachen.**
- **Datensicherheit:** Publierte .nwd-Dateien sind nicht veränderbar. Verteilen Sie Ihre Modelle mit dem Wissen, dass die Daten ohne Ihre Zustimmung nicht geändert werden können. Daten können ebenso vom Empfänger ver- und entschlüsselt werden, wenn Sie die Erlaubnis dazu erteilen.
- **Das Versenden von NavisWorks Daten geschieht durch die Nutzung von E-Mail-Software, die den MAPI-Standard unterstützen.** Wenn Sie das Modell geprüft haben, senden Sie es mit Ihrer Standard-E-Mail-Software und Kommentaren zu Ihren Kollegen.
- **Kompatibilität mit Microsoft NetMeeting.** Vereinbaren Sie Treffen, um in Echtzeit über das Internet letzte Produktentwicklungen zu diskutieren.
- **NavisWorks bietet mehrere Optionen zur Mehrfachlizenzierung und zwar von der hardwaregeschützten Einzellizenz (Dongle) bis zur softwaregeschützten Floating-Lizenz.**
- **Das optional erhältlich high-speed Clash Detective Modul (Kollisionskontrolle) beinhaltet volle Veränderungskontrolle, Stapelbetrieb (Bearbeitung unabhängig vom Benutzer) sowie verschiedene Kollisionsoptionen.**



Autorisierter Vertriebspartner

SolidWorks ist ein eingetragenes Warenzeichen, und NavisWorks ist ein Warenzeichen der SolidWorks Corporation. Alle anderen Waren- und Handelsnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.



SOLID LINE GmbH
Am Klingenweg 4
D - 65396 Walluf
FreeCall: 0800-7654396
Telefax: 06123-995055
E-Mail: info@solidline.de



LightWork Design Rutledge House
78 Clarkehouse Road Sheffield
S10 2LJ United Kingdom
Tel.: +44 114 266 8404
Fax.: +39-051-582256
E-Mail: info@navisworks.com