



PRESSEMITTEILUNG 08/2007

3D-Visualisierung für Produktentwicklung, Design, Marketing, Vertrieb und After-Sales:

RTT DeltaGen 7.0 und RTT Portal 3.0

RTT setzt neue 3D-Standards – „High Speed“ für Entwicklung und Visualisierung

München, 31. Juli 2007 – Kaum ein Produktmotiv in Werbeanzeigen oder Filmen ist noch real gefilmt oder fotografiert. Die meisten Bilder werden digital nachbearbeitet oder sogar vollkommen am Computer erstellt. In vielen Fällen ist RTT dafür verantwortlich. Die Softwarelösungen RTT DeltaGen und RTT Portal des Münchner VR-Spezialisten haben sich bei Entwicklern und Designern sowie bei Marketing- und Vertriebsprofis in aller Welt als Standardtools etabliert. Porsche, Lamborghini oder Adidas setzen auf RTT, um ihre Produkte für Design und Marketing zu visualisieren. Jetzt präsentiert die RTT AG ihre wichtigsten Produkte in einer neuen Version – RTT DeltaGen 7.0 und RTT Portal 3.0. Mit einer Reihe neuer Funktionalitäten bieten die beiden Softwarelösungen nicht nur den höchsten Grad an realistischer Darstellung, sondern auch zahlreiche Möglichkeiten zur Prozessbeschleunigung und Workfloweffizienz. Die brandneuen Versionen sind ab sofort erhältlich.

RTT DeltaGen 7.0 – Innovationen im neuen Look

Mit der Software RTT DeltaGen 7.0 sind äußerst realistische, echtzeitfähige High-End-Visualisierungen in 3D möglich. Optisches Highlight der neuen Version ist eine neue Benutzeroberfläche, die intuitiv und noch benutzerfreundlicher gestaltet wurde. Neue Farbschemata und Icons erlauben den Anwendern eine einfache und effiziente Erstellung von 3D-Modellen und -Szenen. Zu den zentralen Neuerungen gehört die weitere Vereinfachung von Prozessen und Datenverwaltung. Im Vordergrund stehen hierbei „Assembly Handling“ (Baugruppenverwaltung) sowie die direkte Anbindung an RTT Portal-Bibliotheken. Letzteres Novum erlaubt den unmittelbaren Zugriff auf Material- und Objektbibliotheken – beispielsweise auf eine Felgendatenbank für Autos – von RTT DeltaGen auf RTT Portal 3.0. „Assembly Handling“ ermöglicht die Unterteilung von 3D-Szenen in Baugruppen. Diese Baugruppen können dann gleichzeitig und unabhängig von einander von verschiedenen Anwendern bearbeitet werden.

„Im Mai haben wir auf unserer 8th RTT Conference die neuen Versionen das erste Mal vorgestellt“, so Ludwig A. Fuchs, Vorstand und Gründer der RTT AG. „Mit der verbesserten Version des Licht- und Schattensimulations-Tools RTT RealLight konnten wir die Teilnehmer besonders faszinieren. Darauf hat die Branche gewartet“ erläutert Fuchs.

Mit dem Highlight RTT RealLight schafft der Münchner Visualisierungsexperte überzeugende Neuerungen in der Echtzeitsimulation von Schatteneffekten. Diese werden nun korrekter und um ein Vielfaches schneller berechnet. Das Geheimnis: Die Effekte sind unabhängig vom Polygonnetz, was selbst bei grober Tessellierung eine hervorragende Schattendarstellung ermöglicht.

Zusatzapplikationen und -module für den optimalen Einsatz

RTT DeltaGen dient der Aufbereitung komplexer 3D-Daten für die Echtzeitvisualisierung in High-End-Qualität. Neben der geometrischen Aufbereitung können Daten auch mit hochwertigen visuellen Effekten versehen und in realer Umgebung inszeniert werden. Für die Anwender hält RTT eine Reihe optionaler Module und weiterer Anwendungen bereit, die noch mehr Funktionen bieten. Auch diese wurden im Rahmen der neuen Hauptversi-



on verbessert. So können RTT DeltaView plus (Echtzeit-Viewer), RTT RealTrace (physikalisch korrekte Echtzeit-Visualisierung von Lichtspiegelungen und -brechungen), RTT Analyzer (geometrische Echtzeit-Analyse) sowie RTT Powerwall (Objektvisualisierung in XXL) eine Reihe von Verbesserungen aufweisen, die den Workflow beschleunigen, Teamarbeit erleichtern und die Visualisierungen noch echter aussehen lassen.

Alles im Blick – RTT Portal 3.0

Designprozesse werden immer mehr auf der digitalen Ebene abgewickelt und dadurch auch zusehends komplexer. Die serverbasierte Softwarelösung RTT Portal 3.0 verschafft einen Überblick über alle designrelevanten Daten und ist somit das optimale Werkzeug für den Umgang mit komplexen Projektdaten. Die neue Version des digitalen Asset-Management-Tools zeichnet sich durch folgende Funktionen aus: Eine vereinfachte Verwaltung von RTT Portal- und Objektbibliotheken bietet mehr Effizienz; durch die Anbindung an RTT DeltaGen 7.0 können Anwender direkt auf ihre 3D-Echtzeitanwendung zugreifen. Eine weitere Neuheit ist RTT Portal Mobile. Damit können ausgewählte Inhalte des RTT Portals auf einen Laptop übertragen werden, um diese standortunabhängig zu bearbeiten. Die veränderten Inhalte werden anschließend bei Rückkunft automatisch via RTT Portal-Server synchronisiert.

RTT DeltaGen 7.0 und RTT Portal 3.0 sind ab sofort erhältlich. Weitere Informationen finden Interessierte unter <http://www.rtt.ag>.

4.170 Zeichen (ohne Leerzeichen)

Über die RTT AG

Die Realtime Technology AG gehört zu den weltweit führenden Anbietern von 3D-Echtzeit-Visualisierungstechnologien und -dienstleistungen für industrielle Anwendungen in der Automobil-, Luftfahrt- und Konsumgüterindustrie. Das Unternehmen unterstützt seine Kunden sowohl in der Design- und Entwicklungsphase bei der virtuellen Darstellung der verschiedenen Produktkonzepte (Virtual Prototyping) als auch in der Marketing- und Vertriebsphase bei der Präsentation der Produkte in all ihren Varianten und Zusatzoptionen im Showroom (Virtual Showroom), im Internet, auf Messen oder am Point of Sale.

Zu den Kunden von RTT zählen Adidas, Airbus, Audi, BASF, Bertrandt, BMW, Chrysler, Dai Nippon Printing (DNP), DaimlerChrysler, Demag Ergotech, Dodge, EADS, Ferrari, Fiat, Inovo Design, Jeep, Lamborghini, Magna Steyr, Maserati, Maybach, Mercedes, Opel, Porsche, PSA, Samsung, Schüco, Sony Ericsson, Thyssen Krupp, Toyota, Virtuelles Studio, Volkswagen und Volvo.

Der Anbieter von 3D-Echtzeitvisualisierungslösungen kann auf eine bemerkenswerte Entwicklung mit jährlichen Wachstumsraten von 50 % innerhalb der letzten sieben Jahre zurückblicken. Aktuell beschäftigt RTT rund 200 Mitarbeiter an neun Standorten. Sitz des Unternehmens ist München. In Stuttgart, Hamburg, Paris, Brüssel, Mailand, Seoul, Detroit und Los Angeles ist das Unternehmen mit weiteren Büros vertreten.

Die RTT AG ist eine Aktiengesellschaft, deren Wertpapiere am Open-Market Frankfurt, Xetra, Freiverkehr Stuttgart und Freiverkehr Berlin-Bremen gehandelt werden: R1T, ISIN: DE0007012205. Weiterführende Informationen finden Sie im Internet unter www.rtt.ag.

Ansprechpartner für die Medien

RTT AG

Martina Köbinger
Marketing / PR

Rosenheimer Straße 145
D-81671 München

Telefon (089) 200 275-0
Fax (089) 200 275-200
Mail martina.koebinger@rtt.ag
Web www.rtt.ag

Maisberger Whiteoaks GmbH
Jens Bohl

Kirchenstraße 15
D-81675 München

Telefon (089) 41 95 99 – 88
Fax (089) 41 95 99 – 12
Mail jens.bohl@maisberger.com