

Autodesk®
Showcase™

Entscheidungen
sichtbar machen



Autodesk®

Produkte visualisieren

Reale Prototypen sind nicht nur teuer und aufwändig zu erstellen, sondern haben auch den Nachteil, dass jeder Prototyp nur eine Entwurfsvariante verkörpert.

Mit Autodesk® Showcase® lassen sich Entscheidungen zum Produktdesign schneller, einfacher und kostenbewusster treffen. Die Software ermöglicht die rasche Beurteilung mehrerer Produktvarianten auf der Grundlage realistischer, präziser und beeindruckender Darstellungen von 3D-Konstruktionsdaten.

Ihre Herausforderungen

- Prozesse zur Entwurfsüberarbeitung und Entscheidungsfindung sind teuer und zeitaufwändig.
- Die Bewertung mehrerer Entwurfsvarianten ist aufgrund des Aufwands für den Bau physischer Prototypen nur begrenzt möglich.
- Minderwertige digitale Prototypen behindern die Abnahme von Entwürfen.
- Die Aufbereitung der Daten für die Visualisierung und Überprüfung beansprucht zu viel Zeit.
- Qualitativ hochwertige Präsentationen erfordern das Fachwissen von Visualisierungsexperten.
- Für die Erstellung von überzeugendem Bildmaterial müssen verschiedene Anwendungen eingesetzt werden.

Erfahren Sie, wie Autodesk Showcase interaktive Visualisierung zugänglich macht.

Treffen Sie schneller bessere Entscheidungen

Mit Autodesk Showcase vermitteln Sie Form und Markencharakter Ihrer Entwurfskonzepte. Präsentieren Sie mehrere Varianten vor Ort oder über Fernsitzungen, um Teammitglieder und Kunden bei der Entscheidungsfindung zu unterstützen. Fotorealistische Bilder in wirklichkeitsgetreuen Umgebungen helfen Prüfern bei der objektiven Beurteilung von Entwürfen. Das Ergebnis ist ein effizienter, wirtschaftlicher Prüf- und Genehmigungsprozess.

Leistungsstarke digitale Prototypen

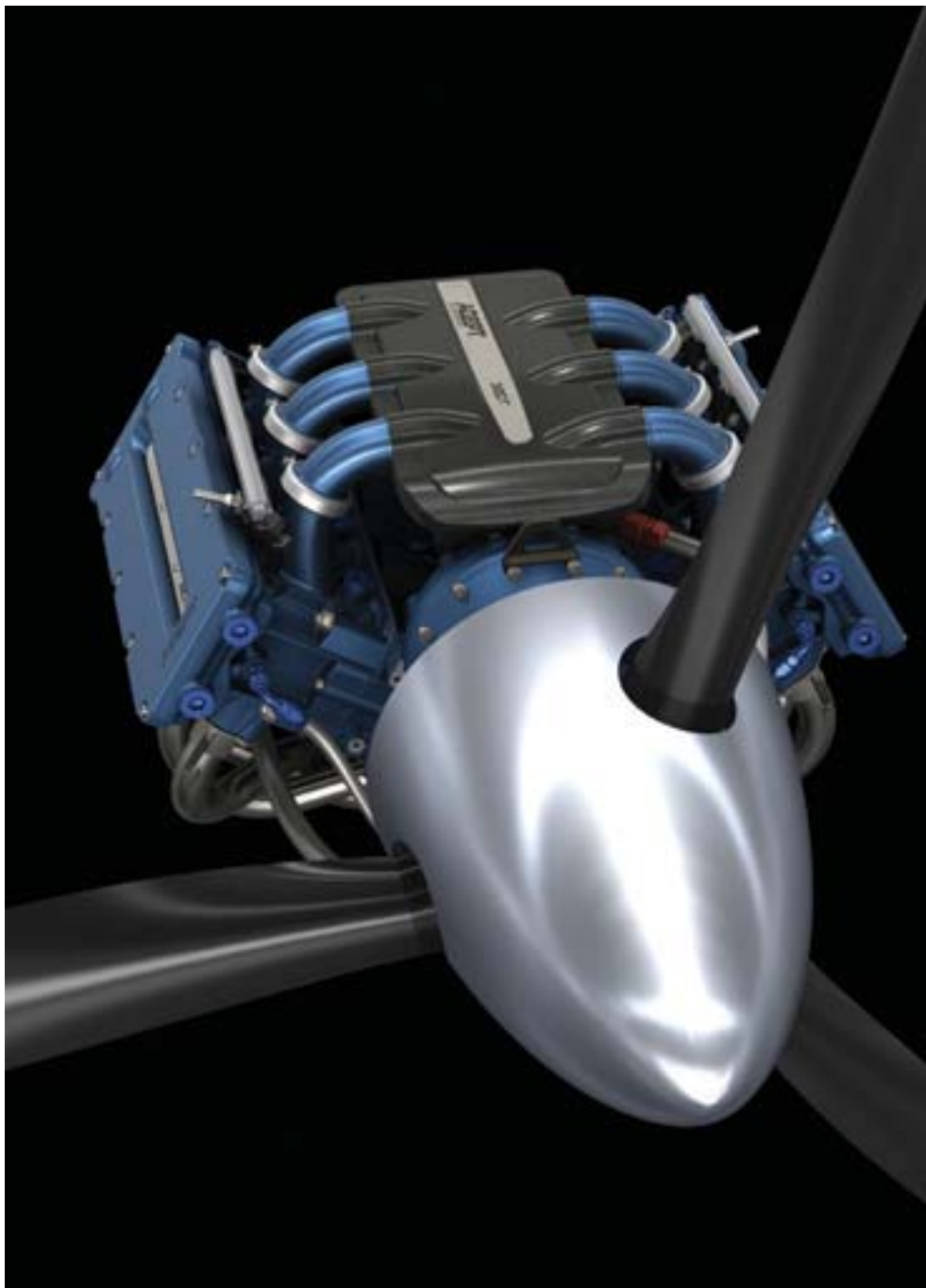
Mit Autodesk Showcase können Sie Ihre Ideen rasch und anschaulich vermitteln. Auf diese Weise lassen sich Zeit und Kosten für den Bau realer Prototypen einsparen, und Projektverzögerungen aufgrund von digitalen Prototypen minderer Qualität werden vermieden. In Showcase erstellen Sie hochwertige 3D-Visualisierungen Ihrer digitalen Prototypen in realistischen Umgebungen. Nutzen Sie bei Präsentationen eine Vielzahl von Materialien und Geometrien, und wechseln Sie mit einem einfachen Mausklick zwischen verschiedenen Varianten hin und her. Generieren Sie fotorealistische Bilder, die reale Materialien, Lichtverhältnisse und Umgebungen wirklichkeitsgetreu zum Ausdruck bringen – und das alles in Rekordzeit.

Machen Sie Visualisierungen zugänglich

Sie müssen kein Visualisierungsexperte sein, um beeindruckende, professionelle Präsentationen zu erstellen. Showcase vereint leistungsstarke Funktionalität für Visualisierungsprofis mit einfacher Bedienbarkeit für Anwender ohne Erfahrung mit Visualisierungssoftware. Dank der intuitiven Benutzeroberfläche, einer ausführlich dokumentierten Programmierschnittstelle (API) und Skriptsprache unterstützt Showcase Anwender mit den verschiedensten Fähigkeiten und Anforderungen. In einer zentralen Anwendung lassen sich überzeugende, hochwertige Bilder aus 3D-CAD-Daten erstellen, verarbeiten und präsentieren. Und da Änderungen am Zeichnungsmodell während der Vorbereitung des Bildmaterials vorgenommen werden können, sparen Sie zusätzlich Zeit durch die parallele Abwicklung von Entwurf und Visualisierung.



Die Autodesk Showcase-Produktfamilie ermöglicht die Erstellung detailgetreuer, hoch realistischer Bilder, die die Entscheidungsfindung bei der Arbeit mit digitalen Prototypen vereinfachen.



Autodesk Showcase

Autodesk Showcase erfüllt die Visualisierungsanforderungen von Produktdesignern, Konstrukteuren und Marketingexperten und gibt ihnen die Möglichkeit, Entwürfe interaktiv zu bewerten und zur Prüfung zu präsentieren.

Autodesk Showcase Professional

Autodesk® Showcase® Professional richtet sich an Visualisierungsexperten und umfasst das gesamte Funktionsspektrum von Autodesk Showcase sowie leistungsstarke Visualisierungsumgebungen und Werkzeuge für die Automatisierung von Visualisierungsabläufen. Dadurch werden die Möglichkeiten zur Erstellung von Objekten und Präsentationen sowie komplexer Visualisierungskonfigurationen erweitert.

Autodesk Showcase Viewer

Autodesk Showcase Viewer ist eine kostenlose Anwendung für die Anzeige und Navigation von Showcase-Szenen, ohne dass eine entsprechende Softwarelizenz erforderlich ist.



Bildmaterial mit freundlicher Genehmigung von Parker Hannifin Corporation



Digital Prototyping für die Fertigungsindustrie

Autodesk ist ein führender Anbieter von Konstruktionssoftware, der Unternehmen Werkzeuge zur Verfügung stellt, mit denen sie ihre Ideen noch vor der Realisierung erlebbar machen können. Mit leistungsstarker Technologie für die Erstellung virtueller Prototypen revolutioniert und optimiert Autodesk den Konstruktionsprozess in Mechanik und Maschinenbau. Die innovative Lösung zeichnet sich vor allem durch ihre einzigartige Skalierbarkeit, Kompatibilität und Kosteneffizienz aus. Die leichte Integration in vorhandene Prozesse ermöglicht es Fertigungsunternehmen jeder Größenordnung, von den Vorteilen der digitalen Produktentwicklung zu profitieren, und ebnet den Weg für den Einsatz eines zentralen, abteilungsübergreifenden digitalen Modells.

Weiteres Informationsmaterial zu den Autodesk Produkten und die Adresse eines Fachhändlers in Ihrer Nähe bekommen Sie über die Autodesk Infoline unter:

0049 / (0)180 - 5 22 59 59*

* 14 Cent pro Minute aus dem deutschen Festnetz. Abweichungen für Anrufe aus dem Mobilfunknetz möglich. Bei internationalen Gesprächen fallen die üblichen Auslandsgebühren an.

Oder besuchen Sie uns im Internet unter www.autodesk.de

www.bsa.org



Zeigen Sie Software-Piraterie unter 0049 / (0)180 - 5 22 59 59* an.

Autodesk®

Weitere Informationen

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an unsere Fachhändler, die Ihnen mit hervorragendem Produktwissen, umfassenden Branchenkenntnissen und weiteren zusätzlichen, über den reinen Softwareverkauf hinausgehenden Leistungen zur Seite stehen. Autodesk Alias erhalten Sie bei Ihrem Autodesk-Fachhändler. Unter www.autodesk.de/haendler finden Sie einen Fachhändler in Ihrer Nähe.

Aus- und Weiterbildungsprogramm

Ganz gleich, ob Sie sich für Schulungen unter der Leitung von Dozenten oder mit freier Zeiteinteilung, Online-Kurse oder Lehrmaterial interessieren – Autodesk hat für jeden Bedarf eine Lösung parat. Profitieren Sie vom Know-how der Experten in den Autodesk Authorized Training Centers (ATC®), nutzen Sie die online und im Buchhandel erhältlichen Lernprogramme für das Eigenstudium und stellen Sie Ihre Fähigkeiten mit einer Autodesk-Zertifizierung unter Beweis. Weitere Informationen finden Sie unter www.autodesk.de/atc.

Service für Dozenten und Studenten

Für Dozenten und Studenten gibt es die aktuelle Software von Autodesk zum kostenfreien Download unter www.students.autodesk.de.

Service- und Supportleistungen von Autodesk

Sichern Sie sich unmittelbare Geschäftsvorteile, und profitieren Sie von effizienteren Arbeitsabläufen beim Einsatz Ihrer Lösung von Autodesk. Die attraktiven Kaufoptionen, Begleitprodukte sowie Beratungs- und Supportleistungen von Autodesk und seinen Partnern gewährleisten eine maximale Investitionsrendite und mehr Wettbewerbsvorteile für Kunden sämtlicher Branchen. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.autodesk.de/support.

Autodesk Subscription (Servicevertrag)

Genießen Sie die Vorzüge einer gesteigerten Produktivität, vorhersehbarer Budgetplanung und einfacheren Lizenzverwaltung mit Autodesk® Subscription. Sie erhalten alle neuen Upgrades für Ihre Autodesk-Software und sämtliche Produkterweiterungen, die während der Laufzeit Ihres Subscription-Vertrags erscheinen. Darüber hinaus profitieren Sie von attraktiven Lizenzbedingungen, die ausschließlich Subscription-Kunden angeboten werden. Eine Reihe von Community-Angeboten – darunter direkter Web-Support von Autodesk-Experten und flexible E-Learning-Optionen zur Erweiterung Ihrer Fähigkeiten – machen Autodesk Subscription zur idealen Lösung, um Ihre Investition in Autodesk-Software optimal zu nutzen. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.autodesk.de/subscription.

*Kostenlose Produkte unterliegen den Bedingungen des Lizenzvertrags für Endkunden, der beim Download der Software mit auf den Rechner geladen wird.

Titelbild mit freundlicher Genehmigung von Ulysse Nardin
Bildmaterial im Innenteil mit freundlicher Genehmigung von Parker Hannifin

ENGINEERING YOUR SUCCESS

Autodesk, Alias, Autodesk Inventor, DWG, DXF und Inventor sind Kennzeichen oder eingetragene Marken von Autodesk, Inc. und/oder ihren Tochtergesellschaften bzw. verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. QuickTime und das QuickTime-Logo sind Kennzeichen oder eingetragene Marken von Apple Computer, Inc., die in Lizenz verwendet werden. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Zu den Angaben in diesem Prospekt: Nach Redaktionsschluss dieser Schrift können sich an den Produkten Änderungen ergeben haben. Autodesk übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit der Angaben.
© 2009 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten. BR0A1-000000-MZ76