

Neue Webtechnologie - Besser. Schneller, Kompakter!

Audio + Video + 3D-Web + Flash + Apps



Für Standard-3D-PDF und Web3D - ohne Plugins
Multiplattform - Spart Zeit und Platz



Progressive3D GmbH
D-14469 Potsdam/Germany
Phone: ++49-(0)331-2373-890

Handelsregister: AG Potsdam, HRB 25252
Steuernummer: 046/116/06457
Ust-ID: DE283513366

Mail: contact@progressive3D.com
Web: www.progressive3d.com

Was kann unser 3D?

Anwendungen

- Einmalig weltweit: 3D-Darstellungen komplexester Animationen von menschlicher Haut, Gras, Wasser und anderen animierten Simulationen in 3D im z. B. Standard-PDF.
- Multifunktionen: Der Nutzer kann die 3D-Bild-Information drehen, zoomen, öffnen, starten, schneiden und sogar messen.
- Sicherheit: Darstellung von animierten Simulationsdaten ohne sensible Daten wie genaue Maße, Durchfluss, Viskosität usw. möglich (im Umkehrschluss ist auf Wunsch auch die exakte Bemaßung für den gewollten Datenaustausch möglich)
- Pluginfreie Integration auf Websites
- Läuft auf allen Betriebssystemen (Win/Mac/Linux) durch den kostenlosen Adobe Reader ab Version 7.x (!)
- Zur Reduktion von Datenmengen
- Zur Einsparung von Berechnungsaufwand
- Darstellungen von 3D-Filmen, Anwendungen und Panoramaviews im Standard-PDF und Web-Standard.
- Überschrift: Produktbeispiele

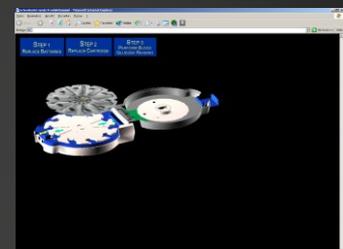
Produktbeispiele:

- E- & M-Learning (z. B. elektronische Handbücher)
- Detaillierte Anleitungen für Montageprozesse und Wartungen für Techniker und Servicefachkräfte.
- Informationsbroschüren mit einem animierten 3D-Objekt anstatt (zu)vieler Fotos und Abbildungen
- Innovative Produktpäsentationen von Produkten wie Schiffen, Autos, Flugzeugen, Hardware usw.
- Virale & überraschende Technologie: Firmenrechnungen/Anschreiben können mit animierten Grafiken wie Logos, Charts, Sprecher usw. in z. B. Standard-PDF ausgestattet werden und benötigen keine extra Installation.
- Integration in Websites. Der Kunde braucht keine unbekannten Plugin/Browsererweiterung für 3D zu installieren. Es reicht der Acrobat Viewer.
- Integration unserer Verfahren zur Darstellung komplexer(er) 3D-animierter Simulationen in einfacher 3D-Software auf einfachen Weg möglich.
- Web-Based-Training. Mitarbeiter und Kunden können einfach und schnell geschult werden.
- Und vieles mehr...



Deutsche Telekom 3D
Hier erstellen wir einen ganzen Shop in Web-3D-Technologie für die Deutsche Telekom

Bayer Diagnostics 3D
Blutzuckertestgerät in 3D, dass der User mittels drei Funktionen selber ausprobieren kann.
Spektakulär: Während der Animation kann der Benutzer die Kameraperspektive unbegrenzt und ohne



Unschlagbar!

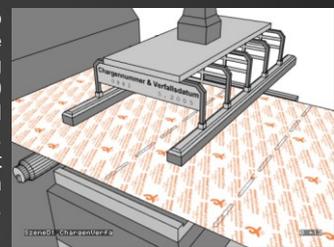
- Höchste Qualität und Einzigartigkeit hebt Sie von Ihren Mitbewerbern ab.
- Unsere Verfahren sparen allen Beteiligten Zeit und Kosten
- Reduzierung der Datenkomplexität
- Neue Ideen und einzigartige Darstellungen sorgen für mehr Aufmerksamkeit
- Einsparungen von Energie auf Mobiles bei Darstellung komplexer 3D-animierter Simulationen
- Erhöhung der Detailgenauigkeit (Realismuss) oder senkung der Systemanforderungen bei 3D-animierten Anwendungen wie Virtual Reality, Augmented Reallity, Games, Learnings usw.
- Eine Datei führt zu einer Präsentation, die lauffähig auf allen üblichen Systemen ist und kann als Anhang leicht per Email verschickt werden.
- Texte aus dem Layout können Sie z. B. selber ohne Rücksprache mit uns korrigieren.
- Ein innovatives Produkt unterstützt Ihr Image als modernes Unternehmen
- Die pluginfreie Integration in Websites erleichtert die Anwendung
- Die weltweit breite Nutzung vom z. B. dem Standard-PDF oder Websites bei den Usern erhöht das Vertrauen bei neuen Anwendungen und nimmt Unsicherheit
- Die Kompatibilität zu allen Betriebssystemen (Z. B. kostenloser Acrobat Readerab Version 7.x oder Standard-Web) sorgt für breite Akzeptanz
- Unsere interaktiven 3D-animierte Darstellungen ermöglichen eine schnellere und bessere Aufnahme des Betrachters und sparen dadurch Zeit und Kosten
- Unsere Standard-PDFs werden von Unternehmensfirewalls akzeptiert, da PDF in nahezu jedem Unternehmen weltweit als Austauschformat unterstützt wird
- Unsere selbsterklärenden Produkte sparen die Einweisung der Nutzer oder ermöglichen auch weniger gut geschultes Personal höhere qualifizierte Aussagen zu tätigen
- 3D-Darstellungen erhöhen das Verständnis für komplexe Materie
- Schnellere Findung von Montageprozessen und Informationen für Montagearbeiter und Servicefachkräfte. Dies spart Zeit und Geld.
- Optimierter Know-How-Transfer, da der Mitarbeiter nicht nur seine spezielle Information findet, sondern auch noch die Zusammenhänge.
- Abstrakte CAD-Zeichnungen und Schnitte, die langwierige Such- und Kombinationsprozesse bei dem Mitarbeiter benötigen, werden durch eine interaktive 3D-Darstellung deutlich vereinfacht.
- Durch die neue Technologie werden Produktionsmängel, Zeitverlust und Kostenanstieg vermieden.
- Montagefehler bei der Fertigung können reduziert werden.
- Effizientes Wissensmanagement in der Produktion und bei dem Verkauf
- Weniger qualifizierte Mitarbeiter können im High-End-Support arbeiten.
- Kürzere Einarbeitungszeiten für Support- und Wartungspersonal.
- Bereits vorhandene Videofilme, Flashfilme oder 3D-Objekte aus Design und Konstruktionsphasen, lassen sich nahtlos integrieren.
- Integration in herkömmliche PDF-Dateien möglich
- Datenbankanbindung für Stücklisten und optimierter "visal search" (suchen nach Formen und nicht nach Textbausteinen): Ihr Produkt besteht aus vielen Einzelteilen - ein 3D-Objekt kann alle Details dazu darstellen. Anstatt in langen Listen nach Lagerbeständen, Lieferanten, Preisen usw. zu schauen, klicken Sie auf das gewünschte Material (visual search) und das PDF zeigt alle gewünschten Informationen dazu an.

= Ihre modernen Präsentationen, betrieblichen Dokumentationen und Fortbildungen sparen Zeit und Kosten



Nokia 3D
Beispiel einer erweiterten Oberfläche: Das Handy kann gedreht und gewendet werden. Zudem ist es möglich, das Menü des Handys zu aktivieren, SMS zu schreiben (simuliert) und Ringetones abzurufen

Bausch&Lomb
Eine interaktive Trainingsanwendung
Hier können sich 10.000 Mitarbeiter von über aus schnell und einfach schulen lassen. Maschinen werden im Schnitt gezeigt, Geräte lassen sich bedienen.



Referenzen Produktionspartner Schreiber&Friends



Get in touch with
Progressive 3D!

Progressive3D GmbH
D-14469 Potsdam/Germany
Phone: ++49-(0)331-2373-890

Handelsregister: AG Potsdam, HRB 25252
Steuernummer: 046/116/06457
Ust-ID: DE283513366

Mail: contact@progressive3D.com
Web: www.progressive3d.com