



kopfsache | Büro für Architektur und Design, Mainz, Restaurant Rheingold

INNENARCHITEKTUR

UNSERE TECHNOLOGIE FÜR IHREN ERFOLG

GRAPHISOFT®

Die komplette CAD-Lösung für Ihre tägliche Arbeit

Büroeinrichtungen, Arztpraxen, Anwaltskanzleien, Ausstellungsräume, Wohnungen, Messestände, Hoteleinrichtungen, Bars oder Restaurants – die Gestaltung von Innenräumen ist Ihr Metier. Dazu gehören Planung und Entwurf ebenso wie die wirkungsvolle Präsentation und exakte Kalkulation. Mit ARCHICAD® bietet Ihnen GRAPHISOFT® eine ideale, durchgängige CAD-Lösung, die Sie bei allen Arbeitsschritten wirkungsvoll unterstützt. Mit unserer GDL-Technologie, die immer mehr Hersteller nutzen, geben wir Ihnen darüber hinaus reale Einrichtungsgegenstände für Ihre Entwürfe an die Hand. ARTLANTIS R® oder ARTLANTIS Studio® helfen Ihnen bei der authentischen, fotorealistischen Präsentation Ihrer Planungsidee. Ein Plus, das Ihnen Ihre Kunden danken werden. Denn Sie geben Ihren Auftraggebern die Möglichkeit, sich einen ganz konkreten Eindruck von Ihrer Gestaltungsidee zu machen und dabei unterschiedliche Varianten zu begutachten und zu prüfen. Mit ARCHICAD arbeiten Sie auf der Basis des Virtuellen Gebäudemodells™, d.h. Sie planen mit intelligenten Bauteilen. Die Dokumentation entsteht dabei quasi automatisch und wird mit den Projektverwaltungswerkzeugen zuverlässig verwaltet und ausgegeben. Darüber hinaus erlaubt Ihnen das Programm, eigene Möbel und Objekte einfach zu modellieren und als Bibliothekselemente abzuspeichern.

Herstellerobjekte in GDL – Sie planen mit realen Objekten

GDL (Geometric Description Language) ist die Beschreibungssprache für intelligente, parametrische Objekte und wird seit 1984 von GRAPHISOFT kontinuierlich weiterentwickelt. Sämtliche Objekte in ARCHICAD wie beispielsweise Fenster, Türen oder Möbel sind in diesem Format implementiert. Darüber hinaus nutzen viele Hersteller diese Technologie, um ihr Produktsortiment in digitaler Form zur Verfügung zu stellen. Der Vorteil liegt auf der Hand: Die Parametrisierbarkeit und Produktlogik ist flexibel und kann vom Anwender oder Produkthersteller selbst bestimmt werden. Relevante Informationen wie Varianten, Preise, Einbauart und Verfügbarkeit stehen Ihnen damit stets auf dem aktuellsten Stand zur Verfügung. Die Objekte können neben der 2D- und 3D-Grafik auch die Produktlogik, Produktvarianten sowie die technischen Daten (auch Ausschreibungstexte) für eine komplette Produktfamilie enthalten. GDL Objekte können im Internet publiziert und mit dem GDL Web Plugin einfach heruntergeladen werden.

Überzeugende Visualisierung

ARTLANTIS R oder ARTLANTIS Studio runden den Leistungsumfang im Hinblick auf eine wirkungsvolle Präsentation Ihres Entwurfs ab. Die Übergabe der Daten aus ARCHICAD an das Renderingprogramm ist denkbar einfach, und man braucht nur wenig Zeit, eine fotorealistische Umsetzung Ihrer Planungsidee zu generieren. Die individuell anpassbare Arbeitsoberfläche mit andockbaren Paletten, Shaderbrowser und Mediakatalog macht das ohnehin intuitiv zu bedienende Programm noch nutzerfreundlicher und ermöglicht darüber hinaus das problemlose Arbeiten an zwei Bildschirmen. Die Radiosity Rendering Engine berechnet nach der Positionierung einer Lichtquelle den realen Lichteinfall inklusive der Abstrahlung von Wänden, Decken, Fußböden etc.. Die OpenGL Vorschau erleichtert die Navigation mit automatischer senkrechter Ausrichtung der Flächen. Ein entfernungsabhängiger Detaillierungsgrad hilft bei der Positionierung der Kamera. Mit ARTLANTIS Studio können Sie Ihre Entwürfe animieren. Sie erstellen Filme, QuickTime VR-Panoramen oder VR-Objekte mit Radiosity in höchster Qualität! Darüber hinaus stehen Ihnen umfangreiche Bibliotheken mit zusätzlichen Objekten, Staffage, Shader und Texturen zur Verfügung.

ARCHICAD

**DAS PERFEKTE PLANUNGSWERKZEUG
FÜR INNENARCHITEKTEN**



Architekturbüro KWK Promes, Aatrial Haus, Opole



Pablo Design, Schweiz



Lang Hugger Rampp Architekten GmbH, München, Dubai Sports City Tower Hotel

ARCHICAD

Durchgängige Lösungen für Innenarchitekten

- Entwurf und Planung im Virtuellen Gebäudemodell™
- Planung mit intelligenten Objekten sowie Herstellerobjekten
- Wirkungsvolle Unterstützung bei Entwurf, Planung, Kostenermittlung und Präsentation
- Fotorealistische Visualisierung und effektvolle Animation

ARCHICAD hilft Ihnen, die Arbeitsprozesse in Ihrem Büro zu beschleunigen und zu optimieren, d.h. mehr Raum für den kreativen Prozess und mehr Planungssicherheit, die Ihre Kunden schätzen werden.

Besuchen Sie uns unter:

WWW.GRAPHISOFT.DE
WWW.GRAPHISOFT.AT

oder Sie nehmen Kontakt auf mit Ihrem GRAPHISOFT-Partner vor Ort

DEUTSCHLAND

GRAPHISOFT Deutschland GmbH
Lindwurmstraße 129 e
D-80337 München
Phone +49 89 746 430
Fax +49 89 746 432 99
E-Mail mail@graphisoft.de
Web www.graphisoft.de

ÖSTERREICH

GRAPHISOFT Deutschland GmbH
Vertrieb Österreich
Straußengasse 16
A-1050 Wien
Phone +43 1 972 103 1
Fax +43 1 972 103 11
E-Mail mail@graphisoft.at
Web www.graphisoft.at