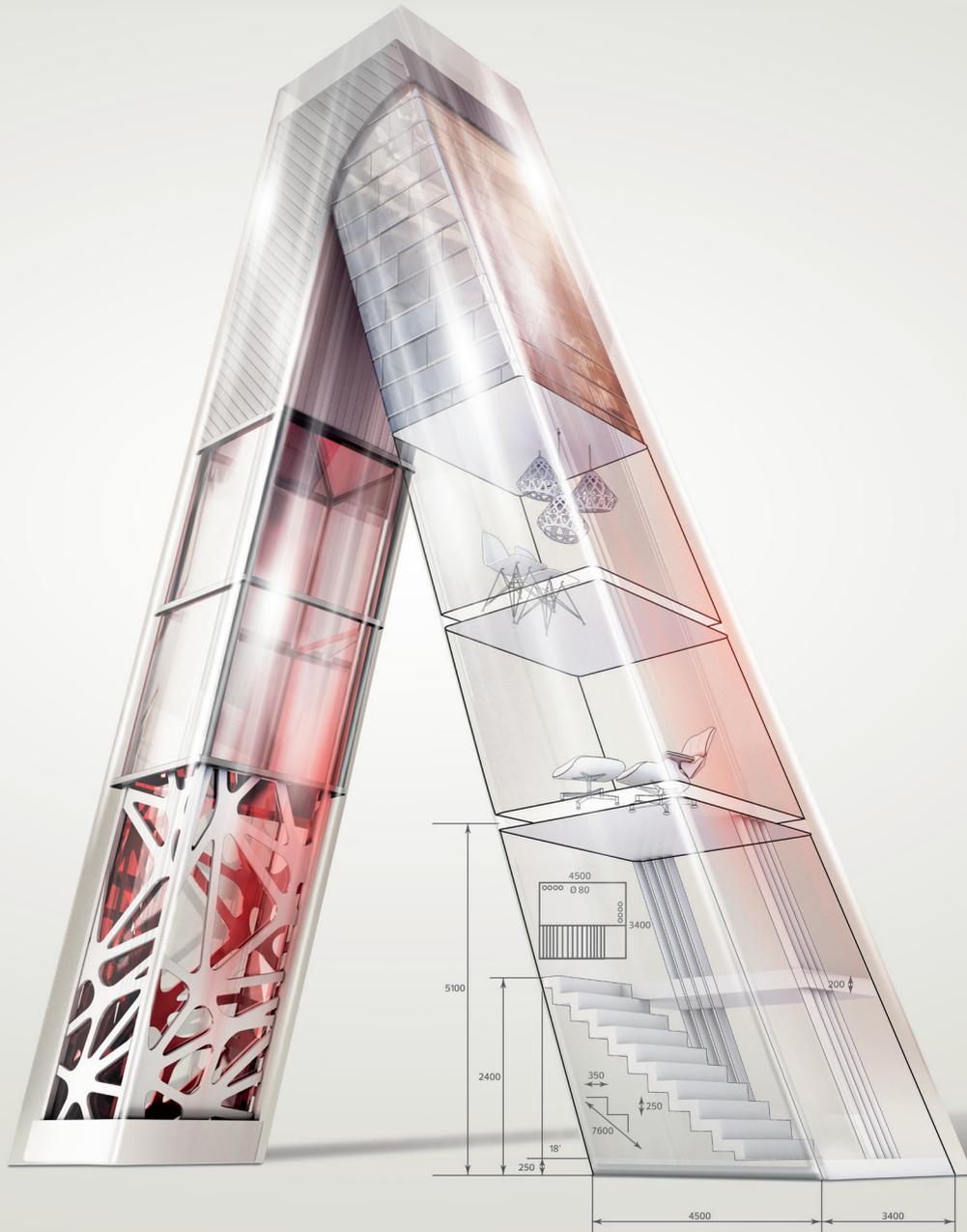


# ALLPLAN ARCHITECTURE

DIE LEISTUNGSSTARKE BIM-LÖSUNG  
FÜR ARCHITEKTEN





# ALLPLAN ARCHITECTURE RAISE YOUR LEVEL

Allplan Architecture ist die leistungsstarke BIM-Lösung für Architekten und bietet absolute kreative Freiheit und Projektkontrolle. Die Software ist speziell zugeschnitten auf die Werkplanung und ermöglicht eine unübertroffene Informationsqualität. Steigern Sie Ihren Erfolg:

- 
- > DEFINIEREN PHYSIKALISCHER UND FUNKTIONALER EIGENSCHAFTEN
  - > PROFESSIONELLE PLANUNGSDOKUMENTE UND VISUALISIERUNGEN
  - > VERLÄSSLICHE UND NACHVOLLZIEHBARE MENGEN UND AUSWERTUNGEN
-

# DIE UMFASSENDE BIM-LÖSUNG FÜR ARCHITEKTEN

Allplan Architecture 2018 ist die universelle BIM-Lösung für Gebäudeplanung und -umsetzung. Aufgrund der direkten Anbindung an die cloudbasierte BIM-Plattform Allplan Bimplus wird Allplan Architecture 2018 zur durchgängigen BIM-Lösung.

Allplan Architecture bietet eine Vielzahl leistungsstarker Werkzeuge für eine schnelle Modellerstellung, Visualisierung und Planproduktion. Die Stärke von Allplan Architecture liegt in der Zuverlässigkeit und Präzision über alle Planungsphasen hinweg, insbesondere im Bereich Mengenermittlung. Eine große Auswahl an Schnittstellen inklusive des zertifizierten IFC-Formats sorgen für einen sicheren und vollständigen Datenaustausch mit Planungspartnern.





## DEFINIEREN PHYSIKALISCHER UND FUNKTIONALER EIGENSCHAFTEN

Mit Allplan Architecture setzen Sie auf einfache Weise Ihre Visionen in einem digitalen Modell um und verknüpfen alle benötigten Eigenschaften damit. Einfach und umfassend definieren Sie Räume, Flächen, Wände, Decken und Bodenbeläge. Durch den verlässlichen Austausch von Modellen und deren Eigenschaften wird die Zusammenarbeit mit Ihren Projektpartnern deutlich verbessert.

Sie können Eigenschaften auch zentral in Allplan Bimplus definieren und sie in unterschiedlichen Systemen und Disziplinen über den gesamten Gebäudelebenszyklus hinweg nutzen. Mit der Kombination aus Allplan Architecture und der BIM-Plattform Allplan Bimplus bekommen Sie den Austausch von tausenden von Informationen in BIM-Projekten in den Griff.

---

## BESSERE ZUSAMMENARBEIT DURCH LEISTUNGSFÄHIGES INFORMATIONS MANAGEMENT

---



## ERSTELLEN PROFESSIONELLER PLÄNE UND VISUALISIERUNGEN

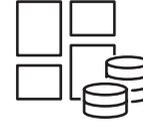
Aus dem Modell heraus generieren Sie schnell und einfach die Pläne, die genau den Anforderungen der jeweiligen Projektphase entsprechen. Kombinieren Sie Pläne, Bilder und Texte und erstellen Sie damit in kurzer Zeit ansprechende Präsentationen und Auswertungen. Änderungen im Modell werden automatisch in allen daraus abgeleiteten Ansichten und Schnitten aktualisiert, inklusive der Beschriftung.

Mit Allplan Architecture erzeugen Sie realistische Visualisierungen des Gebäudemodells in Echtzeit. Sie erhalten eine visuelle Darstellung, anhand derer Sie verschiedene Blickwinkel, Kameraeinstellungen und Materialien überprüfen können. Hochauflösende Renderings erzeugen Sie mit der integrierten leistungsfähigen CINEMA 4D Render-Engine CineRender von MAXON.

---

## ÜBEREINSTIMMENDE DOKUMENTE UND ÜBERZEUGENDE PRÄSENTATIONEN

---



## VERLÄSSLICHE UND NACHVOLLZIEHBARE MENGEN UND AUSWERTUNGEN

Aus dem Modell heraus erstellen Sie ganz einfach Mengenermittlungen und Auswertungen als Basis für Ihre Leistungsverzeichnisse und Kostenberechnungen. Die umfassende Mengenermittlung aus dem 3D-Modell liefert sehr schnell verlässliche Mengen aller Bauteile für die Kostenermittlung. Sie enthält eine Vielzahl vordefinierter Auswertungen wie Raumbücher und Türlisten inkl. Rechenwegen und illustrierender Grafiken.

Die ermittelten Flächen und Mengen können in Form optisch ansprechender Reports gedruckt, als PDF, Word- oder Excel-Datei gespeichert oder zur Kostenermittlung und Ausschreibung an eine geeignete AVA-Software übergeben werden.

---

## IMMER DIE KONTROLLE BEHALTEN MIT EINER VERLÄSSLICHEN MENGENERMITTLUNG

---



© Projekt: Gymnasium Frankfurt/Riedberg, Architektur: Riedberg, Architekten: Riedberg, Fotograf: Thomas Herrmann

# ÜBER DAS UNTERNEHMEN

ALLPLAN ist ein führender europäischer Anbieter von offenen Lösungen für das Building Information Modeling (BIM). Seit über 50 Jahren unterstützt das Unternehmen die Baubranche mit einem richtungsweisenden Software-Portfolio und treibt die Digitalisierung der Baubranche maßgeblich voran: innovativ, an den Anforderungen der Kunden orientiert – und mit bester Qualität „made in Germany“.

## ALLPLAN IST MITGLIED BEI:



Sie möchten mehr erfahren?  
[allplan.com/architecture](http://allplan.com/architecture)

### ALLPLAN Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1  
81829 München  
Deutschland  
[info@allplan.com](mailto:info@allplan.com)  
[allplan.com](http://allplan.com)

**ALLPLAN**  
A NEMETSCHKE COMPANY