

BIM-Visualisierungen



DIGITALE MODELLE

EINFACH DARGESTELLT

LIVE PRÄSENTATIONEN, ANIMATIONEN, VISUALISIERUNGEN
PROJEKTE BESSER VERSTEHEN UND SCHNELLER ENTSCHEIDEN

BIM-Visualisierungen

Stakeholder interpretieren 2D-Pläne und Listen individuell und verschieden. Die unterschiedlichen Perspektiven führen zu langwierigen Verhandlungen und vielfach zu unbefriedigenden Entschlüssen. Dadurch entstehen während der Bauphase laufend Änderungswünsche und eine Kostenexplosion. Digitale Modelle entsprechend der Kundenherausforderung visualisiert, schaffen ein gemeinsames Verständnis, Entscheidungen werden schneller getroffen und Kosten gesenkt. Wir unterstützen Sie dabei und lassen Ihre Projekte interaktiv aufleben. Möchten Sie mit einer Virtual Reality Umgebung Ihre Assets erkunden, oder mit einem Video eine breite Masse begeistern?



MODELL INFORMATIONEN SEHEN

Die virtuelle Realität ermöglicht es allen Stakeholdern das Projekt in seiner Ganzheit zu verstehen. Daraus werden die richtigen Schlüsse gezogen und Entscheidungen im Konsens getroffen. Die heutige Technologie ermöglicht, ohne viel Mehraufwand, BIM-Modelle in computer-spielähnliche Simulationen und interaktive Welten zu portieren.

ANIMATIONEN

Wenn es darum geht Projekte visuell einer möglichst breiten Masse zugänglich zu machen, gibt es nichts einfacheres als das Videoformat. Smartphones und Plattformen wie Youtube und Vimeo ermöglichen es jederzeit und überall auf diese Medien zuzugreifen. Wir helfen Ihnen die richtigen Botschaften, professionell zu präsentieren.



PERFORMANCE SICHTBAR MACHEN

BIM ist mehr als nur 3D-Visualisierung. Wir sind darauf spezialisiert, Daten aus Geometrie und numerischen Quellen sichtbar zu machen. Zum Beispiel werden mehrere Sensordaten mit dem BIM-Modell verschmolzen. Die IOT Sensoren senden live die betriebsrelevanten Informationen. Diese Art von Visualisierung führt zu neuen Analysenmöglichkeiten und insbesondere zur Optimierung des Betriebes und zur signifikanten Steigerung der Leistung Ihrer Assets.

