



## Visualisierung

Hochwertige 3D-Visualisierungen und 4D-Simulationen

### Produktbeschreibung

«Bilder sagen mehr als tausend Worte». Das gilt auch bei einem Bauprojekt. Gerade bei komplexen Bausituationen oder Bauabläufen wünschen sich Projektbeteiligte oft eine Visualisierung zum besseren Verständnis. Dieser Wunsch wird umso grösser, wenn beispielsweise Anwohner betroffen sind, die keine Fachexperten sind. Da helfen visuelle Eindrücke besonders, die bevorstehenden Baumassnahmen zu verstehen.

Eine Visualisierung oder eine Simulation ist ein Kommunikationsmittel, das oft unterschätzt wird. Die Diskussion in einer 3D-Visualisierung findet vom ersten Augenblick an direkt am Problem statt. Kein Interpretationsspielraum, keine Missverständnisse, keine unterschiedlichen Bilder im Kopf. Eine gute Visualisierung dient der Effizienz in der Kommunikation und führt zu einem besseren sowie einheitlichem Projektverständnis. Wir sind Ihre Visualisierungsexperten!

### Unsere Leistungen

- Hochwertige Visualisierungen aus den Modellen
- 4D-Simulationen, Bauablauf, Logistik, Projektphasen
- Simulation von verschiedenen Projektvarianten
- Rendering von BIM-Modellen
- Sequenzierung: Baumodell verknüpft mit Terminplan

### Ihre Vorteile

- Risikominderung durch besseres und einheitliches Projektverständnis
- Bessere Planung und Entscheidungen anhand von Simulationen
- Verbesserung der Kommunikation
- Zeit- und Kostenkontrolle
- Erhöhung der Transparenz und Qualität auf die Baustelle

### Kontakt

Schweiz  
Alejandro Garcia  
Teamleiter Design & Modelling  
alejandro.garcia@rsrg.com  
+41 79 501 35 26

Österreich  
Ralf Sommer  
Leiter Digital Rail Services Österreich  
ralf.sommer@rsrg.com  
+43 664 8280766

