

3D-Dokumentation

Laserscanner erfassen die gesamte Umgebung und bilden sie im digitalen Modell dreidimensional ab. Einzelscans verschiedener Standorte verbinden sich zu einem räumlichen Gesamtmodell, so dass selbst komplexe Strukturen und Gebäude umfassend und präzise dokumentiert werden.

Das Alleinstellungsmerkmal des 3D-Laserscanning im Vergleich zu anderen Messmethoden besteht in der ganzheitlichen Aufnahme des Bestandes und der Multifunktionalität der Datenauswertung:

- Beliebige Distanzmessungen im interaktiven Fotopanorama
- maßhaltige 2D-Messbilder für Grundrisse und Schnitte in Fotoqualität
- verformungsgerechte Ansichten von Fassaden
- die Erstellung von Rundum-Panoramen, Animationen und Videos

Die 3D Dokumentation der **QM-TECH** GmbH ist unter anderem für Architekten, Bauingenieure, Baumeister, Facility Manager, Bausachverständige und Vermesser aber auch für viele andere Branchen geeignet.

Es ergibt sich dadurch eine schnelle, lückenlosen und exakte Dokumentation des IST-zustandes von Gebäuden, Baustellen, Unfallstellen uvm.

Die 3D-Dokumentation der **QM-TECH** GmbH ist die optimale Basis für die Planung und Ausführung von Bauvorhaben sowie die Bewirtschaftung von Liegenschaften. Es unterstützt die Qualitätssicherung von Bautätigkeiten, senkt die Kosten, sorgt für mehr Rechtssicherheit und erleichtert den Arbeitsalltag in vielen Bereichen.

Wir erstellen für Sie aus den gescannten Daten sowohl 2D- oder 3D-Pläne als auch fotorealistische Darstellungen; ganz nach Ihren Anforderungen.

Die Experten der **QM-TECH** GmbH übernehmen die Dokumentation für Sie.

**Die Experten der QM-TECH GmbH
bereiten Sie und Ihr Unternehmen gerne auf diese Herausforderung vor.**

Qualifikation: Machbar

Unser Service

- 3D Aufmaß von Räumen, Gebäuden, Werkshallen, Maschinenanlagen, denkmalgeschützten Bauten etc.
- Erstellung von CAD-Zeichnungen vom digitalen Aufmaß
- Erstellung von Rundum-Panoramen mit Messfunktion
- Erstellung von Bestandsplänen für den Anlagenbau
- Unfallrekonstruktion und Tatortanalyse
- u.v.m.

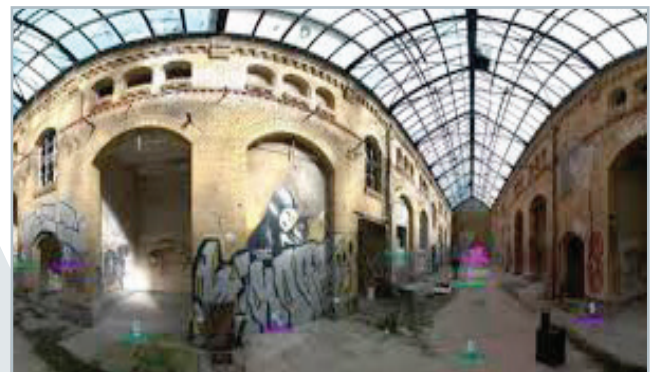
QM-TECH GmbH





QM-TECH
qualifizieren. zertifizieren.

3D Dokumentation



QUALIFIZIEREN. ZERTIFIZIEREN.

