



**QM-TECH GmbH**  
+437242206342  
office@qm-tech.at



## 3D Vermessung im Hallen- und Anlagenbau

**Für die Industrie und Anlagenbauer ist eine schnelle und exakte Vermessung von Hallen und Anlagen ganz besonders wichtig.**

Daher besteht hier ein großer Nutzen von modernster **3D Vermessungstechnik mit 3D Laserscanner** der QM-Tech GmbH, um schnell die benötigten Planungsgrundlagen zur Umbauplanung und zur Kollisionskontrolle zu bekommen.

Die QM-Tech GmbH wurde mit der Vermessung einer Produktionshalle, in welcher neue Maschinen geplant sind beauftrag. Neben der Durchführung einer Kollisionskontrolle wurde auch ein 3D Modell der Halle erstellt, die Achsgeometrie der Steher erstellt und ein Lichtraum Profil für die Planung eines neuen Portalkranes.

Die Bestandsaufnahme vor Ort erfolgte durch das Team der QM-Tech GmbH mittels modernster und schneller 3D Laservermessung. Die Bestandserhebung vor Ort war in wenigen Stunden, die Datenaufbereitung und Modellierung an weiteren 1,5 Tagen durchgeführt.

An diesem Beispiel zeigt sich wieder, dass schnelle und detaillierte 3D Vermessungen nach Kundenanforderungen, rasch und günstig umgesetzt werden können. **Der Gesamtaufwand von 2,5 Mann Tagen** ist in einem herkömmlichen Vermessungsverfahren nicht realisierbar.

Informieren Sie sich hier, über die Möglichkeiten, wie auch Sie Zeit und Kosten sparen können. Rufen Sie uns an unter **+43 7242 206342** oder schreiben Sie uns an office@qm-tech.at

Lieferung des 3D Modells der Halle zur Planung der neuen Produktionsstraßen und zur Kollisionskontrolle

