

In unserem Standardpaket sind folgende Leistungen enthalten:

- ✓ Reisekosten innerhalb Deutschlands
- ✓ Beratungsgespräch zur Ablaufplanung
- ✓ Bestandsaufnahme mittels modernster 3D-Laservermessungsgeräte vor Ort
- ✓ Verarbeitung der Daten und Erstellung der Projektpunktwolke - Stationierung, Kontrolle und Sicherung.
- ✓ Bereitstellung der Scandaten in allen gängigen Austauschformaten wie RCP, XYZ, E57, 3D PDF
- ✓ WebShare to go - Bereitstellung der Scandaten über das Internet.

Zusätzlich können Sie aus weiteren Optionen wählen:

- ✓ 360°- Kugelpanoramen
- ✓ Aufarbeitung Ihrer Daten zur Virtual-Reality Nutzung
- ✓ BIM-taugliche 3D CAD-Modelle - modelliert nach Ihren Anforderungen
- ✓ Erstellung von Gebäudegrundrissen
- ✓ Ausdruck von Grundrissplänen im Großformat
- ✓ Drohnenbefliegung mit hochauflösenden und photorealistischen Orthophotos
- ✓ Videoclip/Imagefilm und Firmenportrait



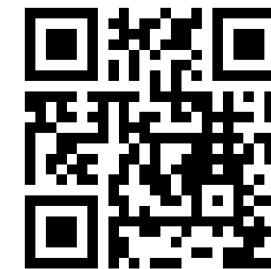
**TERRAMETA**  
3D LASER SERVICE

Joseph-von-Fraunhofer-Straße 3b  
52477 Alsdorf

[www.terrameta.de](http://www.terrameta.de)

T +49 2404 5959320

E [info@terrameta.de](mailto:info@terrameta.de)



**Wir sind dabei!**



#DWNRW



Digitale Wirtschaft NRW (DWNRW) –  
Eine Initiative des Ministeriums für Wirtschaft, Innovation,  
Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen



**TERRAMETA**  
3D LASER SERVICE



**3D-LASERSCANNING FÜR DEN FABRIK-  
MASCHINEN- UND ANLAGENBAU**

## Industrievermessung mit LiDAR-Lasertechnik

Für die Planung von Logistik-, Lager- oder Produktionshallen ist eine genaue Projektplanung notwendig. Nicht nur, um beim Umbau mögliche Arbeitsausfälle so gering wie möglich zu halten, sondern auch um beim Neubau Fortschritte millimetergenau verfolgen zu können.

Das von uns verwendete LiDAR-System ermöglicht es, auch große und komplexe Hallen bis hin zu Produktionsstraßen in kürzester Zeit auszumessen und dies genauer als es eine Handvermessung je leisten könnte. Dies ist auch im laufenden Betrieb möglich.

Fast alle modernen 3D CAD Lösungen unterstützen den direkten Import von 3D-Scans. Diese Daten liefern wir Ihnen nach dem Scan vor Ort. Damit können Sie selbst die Bestandsdaten nutzen und in Ihre Planung einfügen oder eine Kollisionsprüfung durchführen.

Die 3D-Erfassung von komplexen Umgebungen in der Industrie optimiert Planungs- und Bauprozesse. Sie sparen Kosten durch die perfekt konfigurierte Vorfertigung aller Passstücke, Einbauten und Verbindungsteile. Sie profitieren von optimalen Rohrleitungen, einem ergonomischen Werksdesign und einer perfekt abgestimmten Integration neuer Bauteile in die vorhandene Gebäudestruktur.



**TERRAMETA**  
3D LASER SERVICE

### Unsere Leistungen gibt es zum Festpreis:

Wir bieten Ihnen unser Standardpaket zum Festpreis ohne versteckte Kosten.

#### So machen wir das am Besten:

Schritt 1: Sie teilen uns Ihre Aufgabenstellung mit

Schritt 2: Wir stimmen ein Beratungsgespräch mit Ihnen ab

Schritt 3: Sie erhalten von uns ein verbindliches Festpreisangebot zu fairen Konditionen

Schritt 4: Wir vermessen basierend auf Ihren Anforderungen

Schritt 5: Wir bereiten Ihre Daten auf und stellen sie Ihnen per Downloadlink zu Verfügung – selbstverständlich passwortgeschützt

Unabhängig vom Standort können Sie von uns bundesweit den gleichen Servicelevel erwarten und haben keinen Organisationsaufwand mit regional unterschiedlichen Serviceanbietern.

Dank unserer Partner werden Sie kurzfristig kontaktiert, um alle notwendigen Details zu klären. Unser Partner führt die Vermessung dann nach Vereinbarung durch.

Wir freuen uns auf den persönlichen Kontakt mit Ihnen. Nutzen Sie unsere Hotline oder schreiben Sie uns eine Email.

T +49 2404 5959320

E [info@terrameta.de](mailto:info@terrameta.de)