

## Präzise und schnelle Massaufnahme vor Ort

Zu unseren Dienstleistungen gehören auch Massaufnahmen und 3D-CAD Konstruktionen. Mit unserem neuen Messsystem Flexijet führen wir schnell und präzise komplexe Massaufnahmen durch.

Flexi Jet ist ein mobiles und flexibles 3D-Aufmasssystem, mit welchem Rundungen, Bögen, unwinklige Bauteile und Kanten schnell und präzise vermessen werden. Selbst an schwierig zugänglichen Orten werden keine Hilfsmittel wie Gerüst und Leiter benötigt. Die Messpunkte werden automatisch in der 3D-Software aufgezeichnet und können über eine Schnittstelle in unser 3D-CAD importiert werden.



## Vorteile

- Wirtschaftliche Massaufnahme
- Für die Messung genügt eine Person
- Bessere Qualität der Messergebnisse
- Hebebühne und Leitern werden nicht mehr benötigt
- Sofortige grafische Kontrolle vor Ort
- Es werden keine Handskizzen mehr benötigt
- Bei der Montage können die Vorgabepunkte angefahren werden

Mit der zusätzlichen Dienstleistung bieten wir Ihnen die komplette Projektabwicklung an. Von der Planung bis zur Montage Ihrer Anlagen- und Metallbaukomponenten.



Seite 1 von 2

### **BW Service AG**

Postfach 224  
CH-4573 Lohn-Ammannsegg

### **Servicecenter / Lieferadresse**

Fabrikstrasse 39  
CH-3427 Utzenstorf

Phone +41 32 677 57 00  
Fax +41 32 677 57 05

info@bws.ag  
www.bws.ag

## Praxisbeispiel Maschinen-/ Metallbau

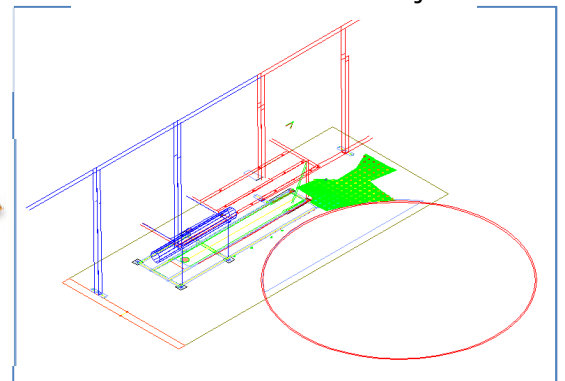
Um die Produktivität und Qualität seiner Anlage zu erhöhen will unser Kunde Maschinenkomponenten in einer bestehenden Prozesskette ersetzen. Die Platzverhältnisse und die Schnittstellen im Prozess sind vorgegeben. Die neuen Maschinenkomponenten müssen in die bestehende Situation eingepasst werden.

Die Firma BW Service AG führt folgende Arbeitsschritte durch:

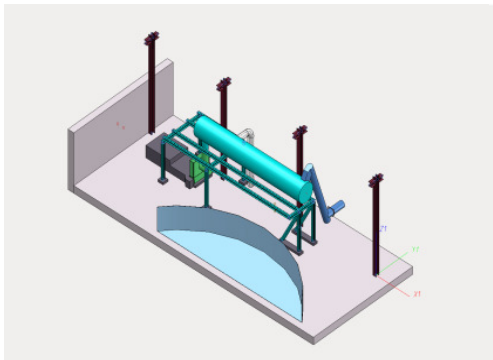
Bestehende Anlage beim Kunden



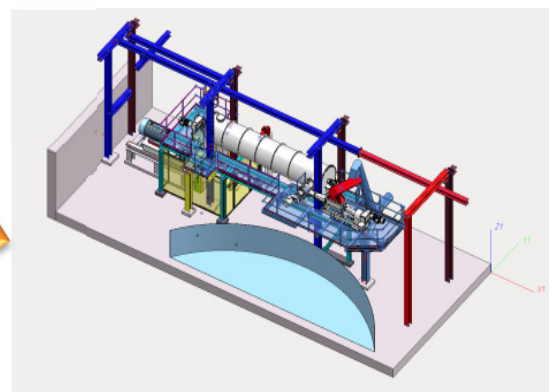
Massaufnahme mit Flexijet



Auf dem CAD importierte Massaufnahme



Neu konstruierte Anlage



Neue Anlage gefertigt und montiert

