



NIEDERLASSUNG VILLINGEN-SCHWENNIGEN MASCHINENBAU

SYSTEME UND TOOLS

AutoCAD	Pro/ENGINEER
CADRA	SolidEdge
CATIA	SolidWorks
CCD	Unigraphics
Inventor	MSC.Nastran
ME 10	MSC.Construct
Medusa	eMPower
MicroStation	IQ-FMEA
	MS Project+Office

ANSPRECHPARTNER

Frau Lydia Rausch
Niederlassungsleiterin

KOMPETENZFELDER

Produktentwicklung

Kunststoff-, Blech-, Gussteile, Schalter, Steckverbinder, Sensoren, Gehäuse, Rahmen, Beschläge

Sondermaschinen, Robotik, Betriebsmittel

Gestelle, Einhausungen, Greifer, Magazine, Montage- und Hebevorrichtungen

Fördertechnik

Förderbänder, Rollenbahnen, Hänge-, Kreisförderer
Regalsysteme, Lagerausrüstungen

Dokumentation, Visualisierung, Animation

Erstellen der Dokumentation „as built“
Visualisierung von Konzepten und Entwürfen
Animation von Gesamt- und Teilabläufen

Berechnung

Lineare und nicht lineare Berechnungen
FE-Modellerstellung, Bauteiloptimierung

Fertigung

Arbeitsvorbereitung, Qualitätsmanagement, -sicherung
Fabrikplanung + Logistik

Projektsupport/Consulting

Projektmanagement, -koordination, -assistenz
System-, Konstruktions- und Prozess-FMEA Machbarkeitsstudien,
Supply Chain Management