



## NACHHALTIG EFFIZIENT PRODUZIEREN WORKSHOP-PAKETE

### HÖHERE QUALITÄT & STABILERE PROZESSE BEI GLEICHZEITIGER REDUKTION VON TAKTZEITEN:

Höhere Qualität und stabilere Prozesse bei gleichzeitiger Reduktion von Taktzeiten: Das ist das Ziel von STIWA Manufacturing Software. Mittels detaillierter technischer Analysen ermöglichen wir eine deutliche Performance-Steigerung der Produktionsmittel und ganzer Werke. Damit werden die Prozesse in Ihrer Produktion beherrschbar – und das weltweit.



### UNSERE WORKSHOP-PAKETE:



#### ANALYSIS BASIC

ERSTE INSIGHTS  
BEKOMMEN

1



#### OPTIMIZATION PLUS

PROZESS-WISSEN  
SCHAFFEN

2



#### PRODUCTION EXCELLENCE

DIE STRATEGIE FÜR  
IHRE DIGITALE  
UMSETZUNG

3

## » WORKSHOP „ANALYSIS BASIC“

Erste Insights bekommen



### » HERAUSFORDERUNG

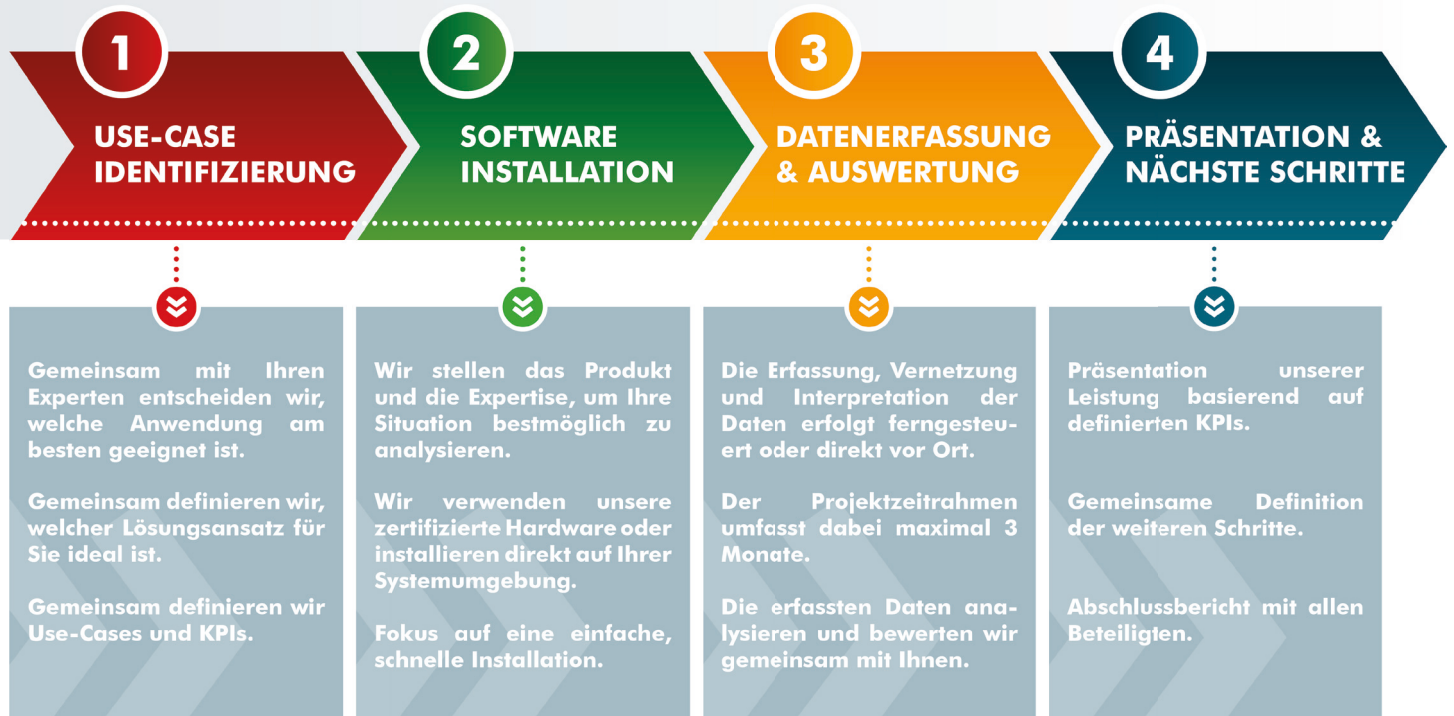
- Sie haben ein Modul, eine Station oder einen Roboter, an dem Sie ein Problem haben.
- Sie wissen nicht exakt, wo Ihr Problem liegt und haben zu wenig Informationen, um objektiv urteilen und das Problem lösen zu können.
- Sie möchten Ihren Prozess besser verstehen und optimieren.

### » LÖSUNG

Wir binden Ihr Modul, Ihre Station oder Ihren Roboter innerhalb eines Tages an unsere Datenaufzeichnung an. Die Aufzeichnung, Speicherung und Auswertung der Daten kann direkt bei Ihnen on-premises oder bei uns in der STIWA-Cloud erfolgen.

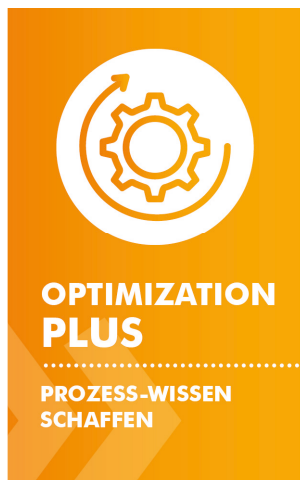
## UNSER ANSATZ

Unsere Produktionsoptimierungsexperten analysieren gemeinsam mit Ihnen die Ergebnisse der Datenaufzeichnung. Als führender Experte in den Bereichen Anlagenbau, Produktion, Software und Analyse (KI und Machine-Learning) können wir Ihr Problem verstehen und Sie bei der Suche nach einer ganzheitlichen Lösung unterstützen.



## » WORKSHOP „OPTIMIZATION PLUS“

Prozess-Wissen schaffen



### » HERAUSFORDERUNG

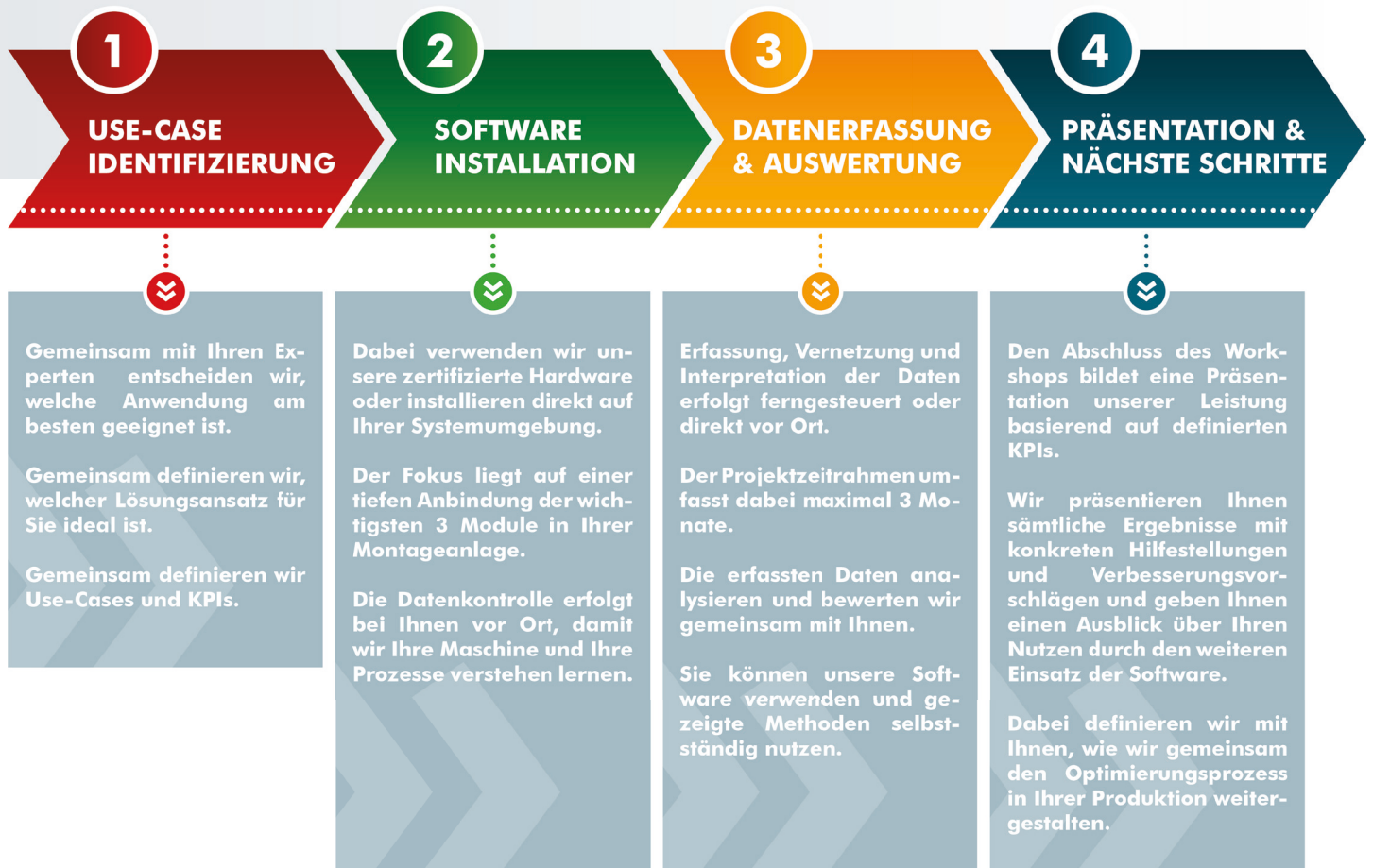
- Sie haben ein Problem in Ihrem verketteten Produktionsprozess erkannt und möchten das Problem beheben.
- Sie möchten Ihren Prozess besser verstehen und optimieren.

### » LÖSUNG

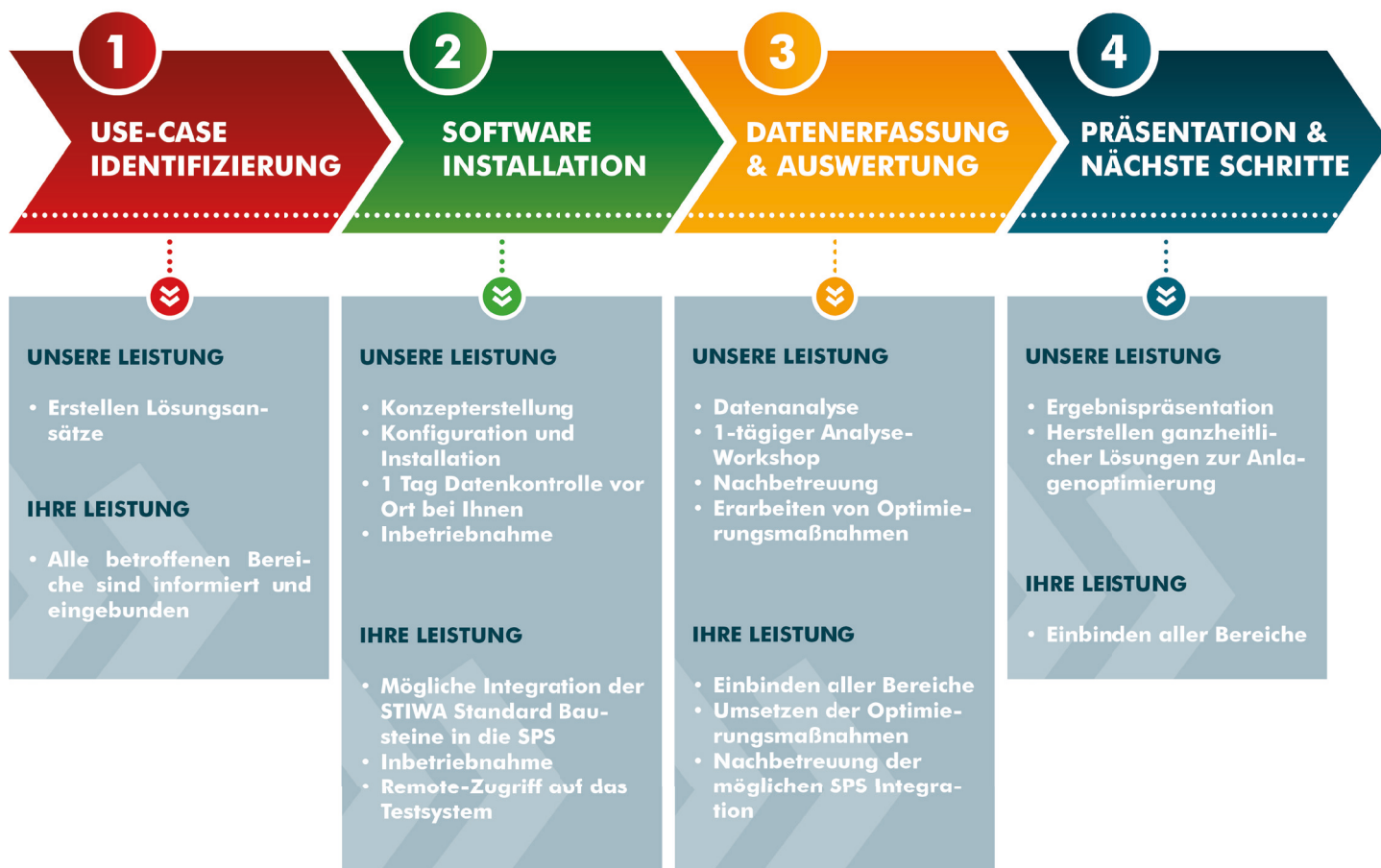
- Wir binden innerhalb eines Tages Ihre Anlage an unsere Datenaufzeichnung an. Dabei werden die wichtigsten drei Module umfassend angebunden.
- Die Datenkontrolle und Inbetriebnahme erfolgt vor Ort bei Ihnen, damit wir Ihre Maschinen und Prozesse verstehen lernen.
- Abschließender Experten Workshop bei Ihnen vor Ort.

## UNSER ANSATZ

Unsere Produktionsoptimierungsexperten analysieren gemeinsam mit Ihnen die Ergebnisse der Datenaufzeichnung. Als führender Experte im Bereich Anlagenbau, Produktion, Software und Analyse (KI und Machine-Learning Algorithmen) können wir Ihr Problem verstehen und Sie gesamtheitlich bei der Anlagenoptimierung unterstützen.



## » ÜBERSICHT: UNSERE LEISTUNGEN/IHRE LEISTUNGEN



”

„Ohne AMS Analysis-CI wären wir heute nicht dort wo wir stehen – nämlich bei einer transparenten, sicheren und beherrschten Produktion. Mittels AMS-Analysis CI konnten wir unsere Hochlaufzeit um 30 bis 40 Prozent verkürzen!“

Peter Nieslon

Leiter Industrial Engineering bei

Valeo Wischersysteme GmbH

## » WORKSHOP „PRODUCTION EXCELLENCE“

Mit der richtigen Strategie Ihre Digitalisierung umsetzen



### » HERAUSFORDERUNG

- Sie kennen Ihre Probleme in der Produktion und wollen diese mit STIWA durch gezielten Einsatz von Software lösen.
- Sie arbeiten an der Digitalisierung Ihrer Produktion und benötigen Hilfe bei der Wahl Ihrer Strategie.

### » LÖSUNG

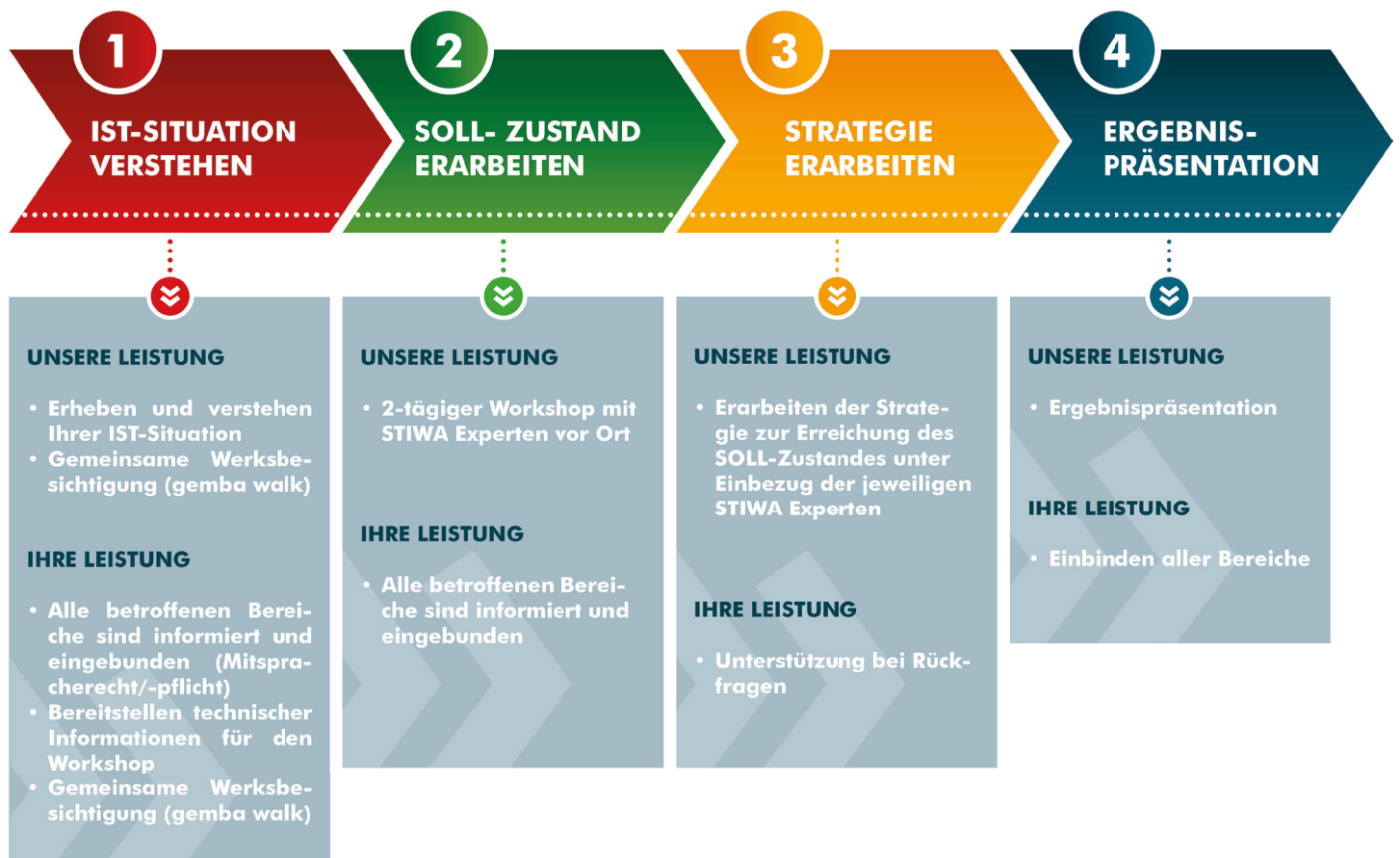
- Wir kommen mit unseren Experten und jahrzehntelanger Erfahrung im Anlagenbau, in der Produktion, Softwareentwicklung und Analyse (KI und Machine-Learning) zu Ihnen und erarbeiten Ihre Digitalisierungs-Strategie!

## UNSER ANSATZ

Gemeinsam mit Ihren Experten erheben wir Ihre **IST-Situation** und erarbeiten eine **Strategie**, wie Sie Ihr **SOLL-Szenario erreichen können**. Im Rahmen einer Werkbesichtigung und eines 2-tägigen Workshops lernen wir Ihre Maschinen und Prozesse besser verstehen. Wir definieren mit Ihren Experten den SOLL-Zustand. Im Anschluss erarbeiten wir gemeinsam die Digitalisierungsstrategie für Ihre Produktion.



## » ÜBERSICHT: UNSERE LEISTUNGEN/IHRE LEISTUNGEN



”

„Der OEE wurde um durchschnittlich 12% gesteigert. Das Softwaretool LTA-CS wird von der Instandhaltung und dem Fertigungsteam intensiv genutzt. Eine zusätzliche Investition in eine Anlagenerweiterung zur Abdeckung der Produktionsspitzen ist dadurch nicht mehr notwendig. STIWA Group hat sich als sehr kooperativer Partner ausgezeichnet.“

Sebastian Jürgens

BROSE Fahrzeugteile, Werk Hallstadt

”

### **25 % geringere Anlagenhochlaufzeit mit Software-Lösungen der STIWA Group**

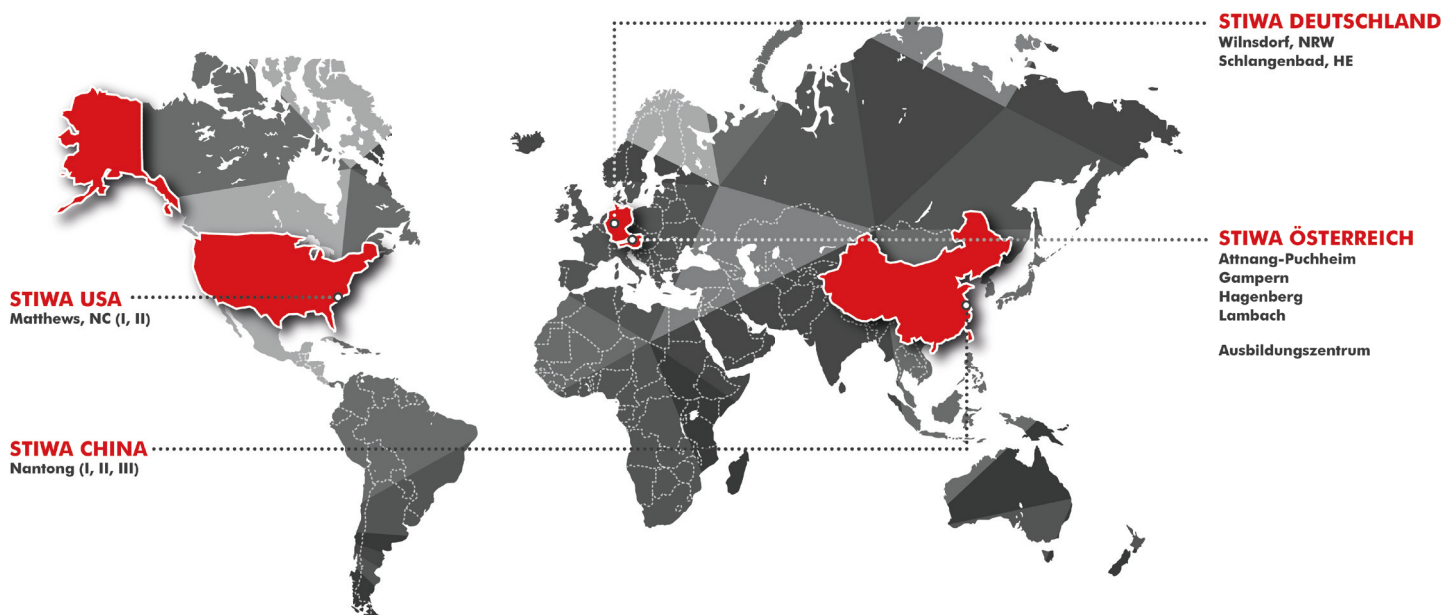
„Gemeinsam mit STIWA setzten wir die nahtlose Integration des Anlagenleitstands zur Überwachung und Steuerung der Anlagen in unsere übergeordneten IT Systeme der Produktionsplanung und -steuerung um.“

Dr. Lutz Seidenfaden

Festo AG & Co. KG

**Die STIWA-Produktionsoptimierungsexperten realisieren dauerhaft nachhaltige Wettbewerbsvorteile.** Weltmarktführer wie auch Hidden Champions setzen daher seit fast 50 Jahren auf das Know-how der STIWA Group. Als globale Unternehmensgruppe sind unsere Softwareprodukte und Dienstleistungen auf die Bedürf-

nisse globaler Unternehmen zugeschnitten. Mit unseren weltweit zugänglichen Support- und After-Sales-Dienstleistungen sichern wir die kontinuierliche und nachhaltige Umsetzung aller Optimierungsmaßnahmen. Maßgeschneidert für alle Ihre Standorte weltweit.



**IHR ANSPRECHPARTNER**

STIWA Automation GmbH  
**Mag. Alexander Meisinger, MSc**  
Verkauf Manufacturing Software  
Softwarepark 37  
4232 Hagenberg im Mühlkreis

Tel.: +43 7236 3351 - 9133  
Mobil: +43 664 80 80 38 33  
alexander.meisinger@stiwa.com