

## Engineering mit Methode und KI

# Ihr Weg zu robusten Produkten und stabilen Prozessen

### Teststellung

Anhand Ihres Business Case und Ihrer Themen sehen Sie die Funktionsweise des KI-Systems Analyser®

**Ergebnis: erste Lösungen für Ihren Business Case und testen des Analyser®**

### Beratung

Strategiegespräch mit Vorstellung der Methode und Vorgehensweise

**Ergebnis: erste Lösungen und weitere Schritte**

### Engineering-Workshop

Analyse Ihrer aktuellen Situation und Erarbeiten der Vorgehensstrategie

**Ergebnis: Projektplan zur Erreichung Ihrer Ziele**

### Engineering-Projekt

Mit der Methode Robust Design und dem KI-System Analyser® lösen wir Ihre Business Cases und Themen

**Ergebnis: robuste Produkte und stabile Prozesse**

### Pilot-Implementierung

Einführung des Analyser® für die erste Produktfamilie

**Ergebnis: robuste Produktfamilie mit stabilen Prozessen**

### Training & Coaching

Ausbildung zu Six Sigma- und Robust Design-Experten

**Ergebnis: Expertenwissen zum Erreichen von robusten Produkten und stabilen Prozessen ist im Unternehmen etabliert**

### Werks-Implementierung

Ausrollen der Pilot-Implementierung auf weitere Bereiche im Unternehmen

**Ergebnis: Qualität steuern und regeln für dauerhaft robuste Produkte und stabile Prozesse**

## Robuste Produkte & stabile Prozesse mit KI bedeutet...

- ▶ Predictive Analytics, Predictive Quality und Predictive Maintenance sind implementiert.
- ▶ Unbekannte Wirkmechanismen in komplexen Produkten und Prozessen sind transparent.
- ▶ Qualität in Produktion, Montage und Maintenance wird in Echtzeit geregelt und gesteuert.
- ▶ Ihr Unternehmen schont Ressourcen und senkt die Kosten.

Sie möchten mehr erfahren? Dann nehmen Sie jetzt Kontakt zu uns auf!

Tel.: +49 (0)8141 888403-0

[kontakt@mts-contech.com](mailto:kontakt@mts-contech.com)

Contech Software & Engineering GmbH  
[www.contech-analyser.de](http://www.contech-analyser.de)

mts Consulting & Engineering GmbH  
[www.mts-contech.de](http://www.mts-contech.de)