

# Mit den richtigen Analysen bringen Sie Ihre Produktion und Wartung in Bestform

Moderne Produktions- und Wartungsprozesse unterliegen höchsten Anforderungen an Qualität und Effizienz. Kennzahlen und Messwerte werden in großer Menge erhoben.

Durch klassische Auswertungen vielfach unentdeckt, stecken Auffälligkeiten, Muster und wertvolle Informationen in Ihren Daten.

Nutzen Sie diese jetzt, um dem Wettbewerb einen Schritt voraus zu sein.

➔ Das Ziel: Weniger Ausschuss | Geringere Kosten | Mehr Servicequalität

Unsere Lösung: Predictive Analytics

## Analyse

Intelligente mathematische Verfahren liefern Ihnen fortlaufend Erkenntnisse über Kenngrößen, Parameter und ihre Zusammenhänge.

## Vorhersage und Simulation

Ihre Maßnahmen und Ansätze werden zunächst in der Simulation geprüft, um Zeitverluste und Kosten zu vermeiden.

## Optimierung

Sie entscheiden, wann und wie Sie tatsächlich neue Impulse setzen und Prozesse anpassen möchten.

Unser Angebot: Testanalyse

- ➔ Sie liefern uns Testdaten mit bis zu 5.000 Sätzen und maximal 15 Parametern und stehen für eine fachliche Einweisung und Fragen zur Verfügung.
- ➔ Wir führen mit Ihren Daten eine erste Testanalyse durch, um zu sehen, welches Potential in ihnen steckt.

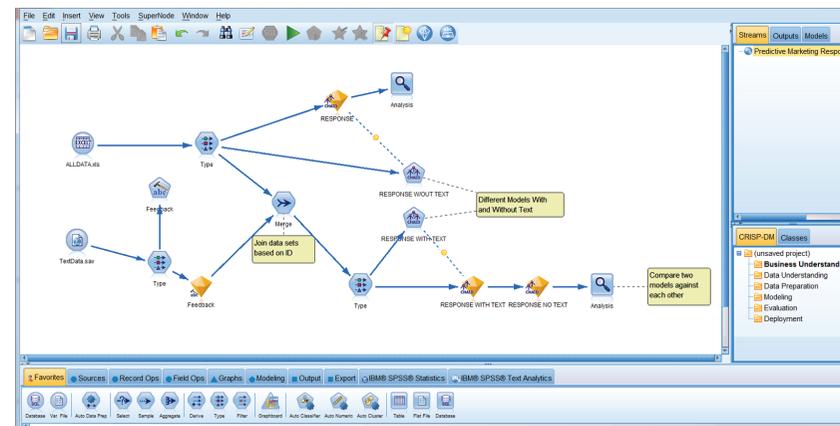
## Unsere Kunden sagen:

*Ich war überrascht, welche Auswirkungen die von uns bisher als irrelevant eingestuft, geringen Temperaturunterschiede haben.*

Produktionsleiter eines mittelständischen Automobilzulieferers

*Wir konnten die spezifischen Kosten ohne Qualitätseinbußen um 30% senken.*

Projektleiter eines Data Mining Projekts in der Supraleiter-Produktion (Quelle: IBM Referenzartikel)



Modellierung mit dem Data Mining Tool des IBM SPSS Modeler



Ihr IBM Premier Business Partner  
Dittrich & Partner Consulting GmbH

www.dpc.de | info@dpc.de | Prinzenstraße 2 | 42697 Solingen | phone +49 (0)212 / 2 60 66-0