



# Potentialcheck Wandlungsfähigkeit

**IFA**

Institut für  
Fabrikanlagen und Logistik

## DIE HERAUSFORDERUNG

Fabriken befinden sich in einem dynamischen Umfeld, das durch viele Veränderungen geprägt ist. Dabei haben insbesondere Fabriken mit starren und historisch gewachsenen Strukturen Schwierigkeiten effizient auf diese Veränderungen zu reagieren.

Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir die Ziele Ihrer Fabrik und bewerten Ihre Wandlungsfähigkeit auf den unterschiedlichen Betrachtungsebenen ihrer Fabrik. Auf der Basis der dabei ermittelten Schwachstellen planen wir mit Ihnen weitere Schritte, um Ihre Fabrik modular und atmungsfähig zu gestalten und verhelfen Ihnen somit zu einer wandlungsfähigen Fabrik.

## UNSERE VORGEHENSWEISE

- 1 Fabrikziele und Grundlagenermittlung: Wir ermitteln Ihre Fabrikziele und bestimmen den aktuellen Grad der Wandlungsfähigkeit Ihrer Fabrik anhand einer integrativen Methoden.
- 2 Mit der Kenntnis des Ausprägungsgrades Ihrer Wandlungsfähigkeit werden die Schwachstellen Ihrer Fabrik identifiziert und daraufhin gemeinsam mit Ihnen Lösungsansätze zur Steigerung der Wandlungsfähigkeit erarbeitet.
- 3 Roadmap zur wandlungsfähigen Fabrik: Auf Grundlage der ermittelten Fabrikziele und Lösungsansätze bestimmen wir gemeinsam mit Ihnen eine Priorisierung von Gestaltungsmaßnahmen und legen eine individuelle Roadmap zur Wandlungsfähigkeit für Sie fest.

### Fabrikziele und Grundlagenermittlung



### Bewertung



### Roadmap zur wandlungsfähigen Fabrik



Institut für Fabrikanlagen  
und Logistik (IFA)  
Prof. Dr.-Ing. habil. Peter Nyhuis  
An der Universität 2  
30823 Garbsen

Ihr Ansprechpartner:  
Dr.-Ing. Vivian Kuprat

Tel.: 0511 762 18185  
kuprat@ifa.uni-hannover.de

[www.ifa.uni-hannover.de](http://www.ifa.uni-hannover.de)

IFA-Lernfabrik:  
[www.ifa-lernfabrik.de](http://www.ifa-lernfabrik.de)

## IHR NUTZEN

- > Nachhaltiges Wachstum
- > Reduzierung von Planungsdauer und -kosten
- > Beherrschung von Veränderungstreibern
- > Agieren statt reagieren

 Produktionstechnisches  
Zentrum Hannover

 Leibniz  
Universität  
Hannover