



## Quickcheck Produktionssystematik

**IFA**

Institut für  
Fabrikanlagen und Logistik

### DIE HERAUSFORDERUNG

Forderungen nach immer kürzeren Lieferzeiten und einer hohen Liefertermintreue bei gleichzeitig minimalen Kosten stellen produzierende Unternehmen seit jeher vor große Herausforderungen. Die tatsächlichen Ursachen geringer Logistikperformance sind jedoch häufig nicht trivial, sondern nur mit tiefgreifendem Logistikverständnis und Methodenkenntnis der Data Analytics zu identifizieren.

Durch gezielte Prozess- und Datenanalysen identifizieren wir die tatsächlichen Ursachen geringer Logistikperformance und leiten unmittelbare Handlungsfelder ab. Diese legen den Grundstein für eine schnelle Umsetzung geeigneter Verbesserungsmaßnahmen und ermöglichen eine langfristig wirksame Steigerung Ihrer Logistikperformance anstatt oberflächlicher Symptombekämpfung.

### UNSERE VORGEHENSWEISE

- 1 Zieldefinition und Betrachtungsbereich: Wir prüfen Ihre aktuelle logistische Zielstellung auf Konsistenz und Strategiekonformität und richten diese gemeinsam mit Ihnen neu aus.
- 2 Prozess- und Datenanalyse: Wir analysieren und bewerten Ihre aktuelle Logistikperformance und identifizieren Ursachen für logistische Effizienzverluste. Für die von uns entwickelten Analysemethoden benötigen wir lediglich wenige standardisierte Datenauszüge.
- 3 Handlungsfelder: Auf Basis dieser Prozess- und Datenanalysen leiten wir zentrale Hebel ab, über die Sie logistische Potenziale heben und Kosten senken können. Ausgehend hiervon definieren wir mit Ihnen Maßnahmen für eine schnelle und zielgerichtete Umsetzung.

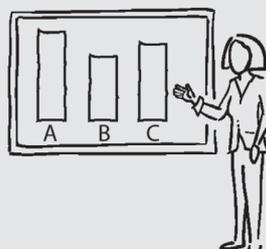
Zieldefinition und  
Betrachtungsbereich



Prozess- und  
Datenanalyse



Handlungsfelder



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

- > Konsistentes logistisches Zielsystem
- > Schnelle Identifikation wesentlicher Problemursachen und Handlungsfelder
- > Transparenz über die aktuellen Prozesse

 Produktionstechnisches  
Zentrum Hannover

 Leibniz  
Universität  
Hannover