

# TMG IMPULS

## SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

Digitalisierung und  
Vernetzung der  
Beschaffung

## Weitreichende Entwicklungen wie...

- **Individualisierung** der Kundenanforderungen
- **Beschleunigung** der Produktlebenszyklen
- **Globalisierung** der Lieferkette
- **Digitalisierung** der Geschäftsmodelle
- **Volatilität** der Nachfrage

## ... führen zu zusätzlichen Herausforderungen für das SCM:

- Reduzierte Produktionslosgrößen bis hin zu Losgröße 1
- Beschleunigte Anlauf- und Beschaffungsprozesse
- Erhöhte Komplexität im Lieferantennetzwerk
- Steigender Aufwand zu Steuerung und Planung
- Verstärkter Fokus auf den Service-Grad

➔ ...sind Lieferketten in ihrer heutigen Konfiguration nur unzureichend vorbereitet.

Heutige Situation in der Supply Chain produzierender Unternehmen



- Medienbrüche und manueller Aufwand im Informationsfluss
- Mangelnde Transparenz über Fortschritt beim Lieferanten
- Keine Einsicht über Sub-Lieferanten

- Manueller Handling-Aufwand für Dokumente
- Hohe Prozesskosten in Planung & Steuerung
- Keine Transparenz über Lieferkette

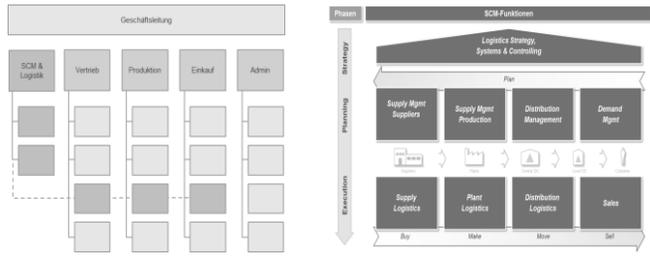
- Häufige Umplanung und erhöhte Bestände
- Kundenunzufriedenheit und Strafzahlungen
- Ungenaue Aussagen zum Liefertermin

➔ ...und verlangen nach einer konsequenten Digitalisierung.

## Drei Säulen zur integrierten Vernetzung und Digitalisierung der Beschaffung

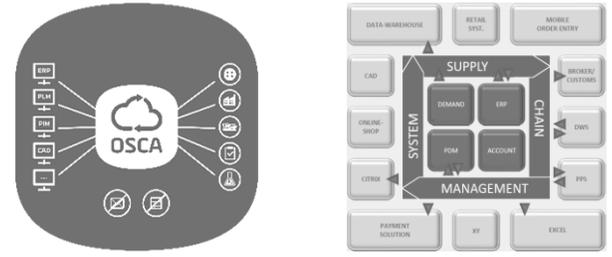
### Strukturen & Prozesse

- Effiziente und standardisierte Prozesse zur Planung und Steuerung
- Durchgängige und interdisziplinäre SCM-Organisation
- Vermeidung von Medienbrüchen und Beschleunigung von Abläufen



### IT als Enabler

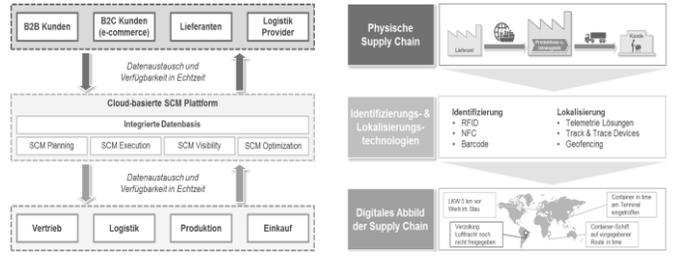
- Zentraler Knotenpunkt zwischen Systemen und Lieferanten
- Nivellierung der Digitalisierung der In- und Outbound-Lieferkette
- Cloud-basierte Konsolidierung von Daten und Dokumenten



**Cloud-basierte Plattform OSCA®**

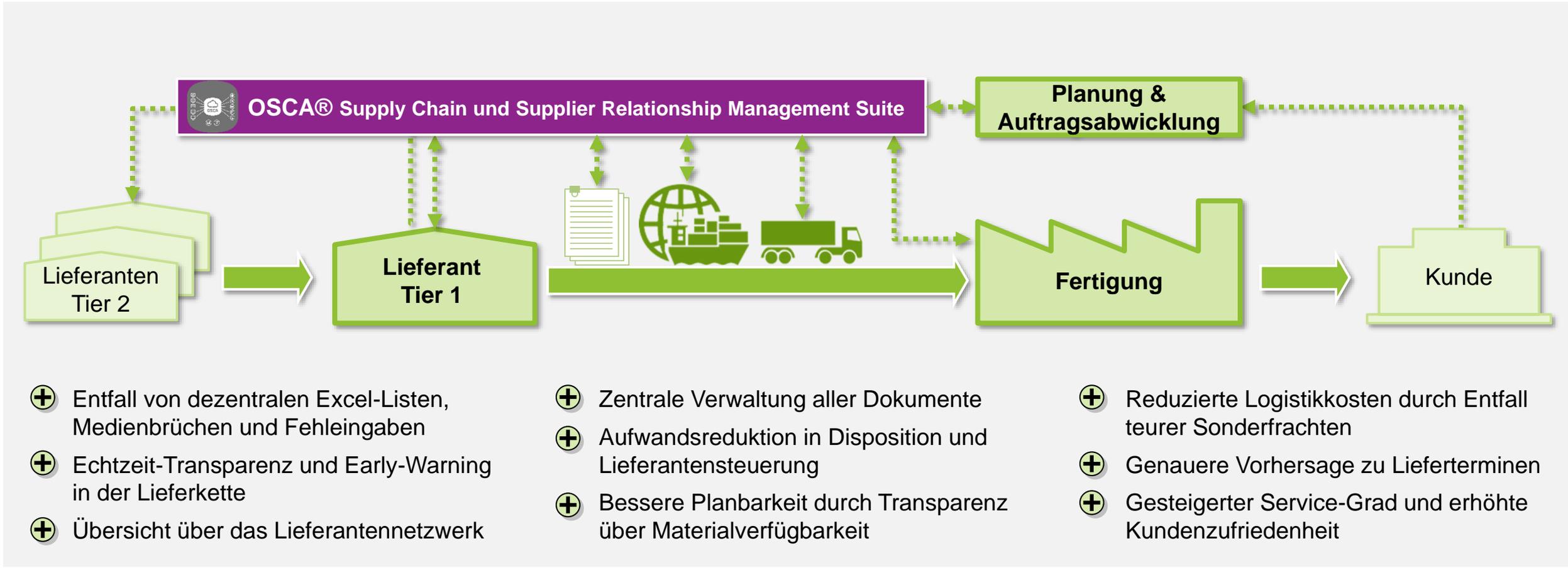
### Kollaboration & Vernetzung

- Horizontale Vernetzung mit Lieferanten und Logistikdienstleistern
- Vollständige end-to-end Transparenz über Lieferantennetzwerk
- Durchgängige und systematische Kommunikation in der Lieferkette



**➔ ...verlangt die konsequente Anpassung der Prozesse und Strukturen sowie eine smarte IT-Plattform als Enabler.**

## Zielbild: Zentrale Kollaboration über cloud-basierte Software-Suiten

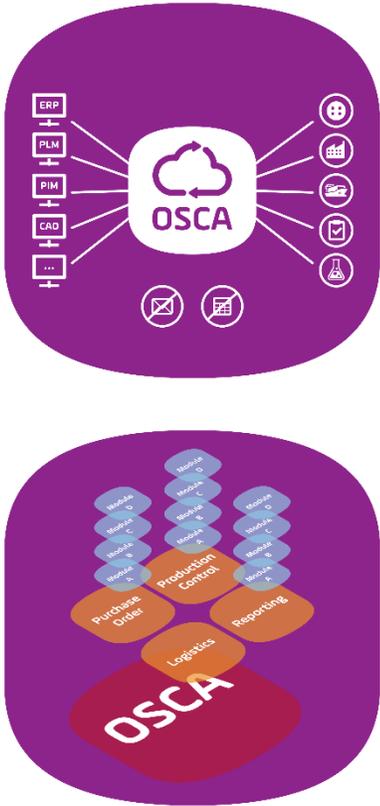


➔ ...sind die wesentlichen Nutzenpotenziale einer durchgängig digitalisierten Beschaffung.

## OSCA® Produkte

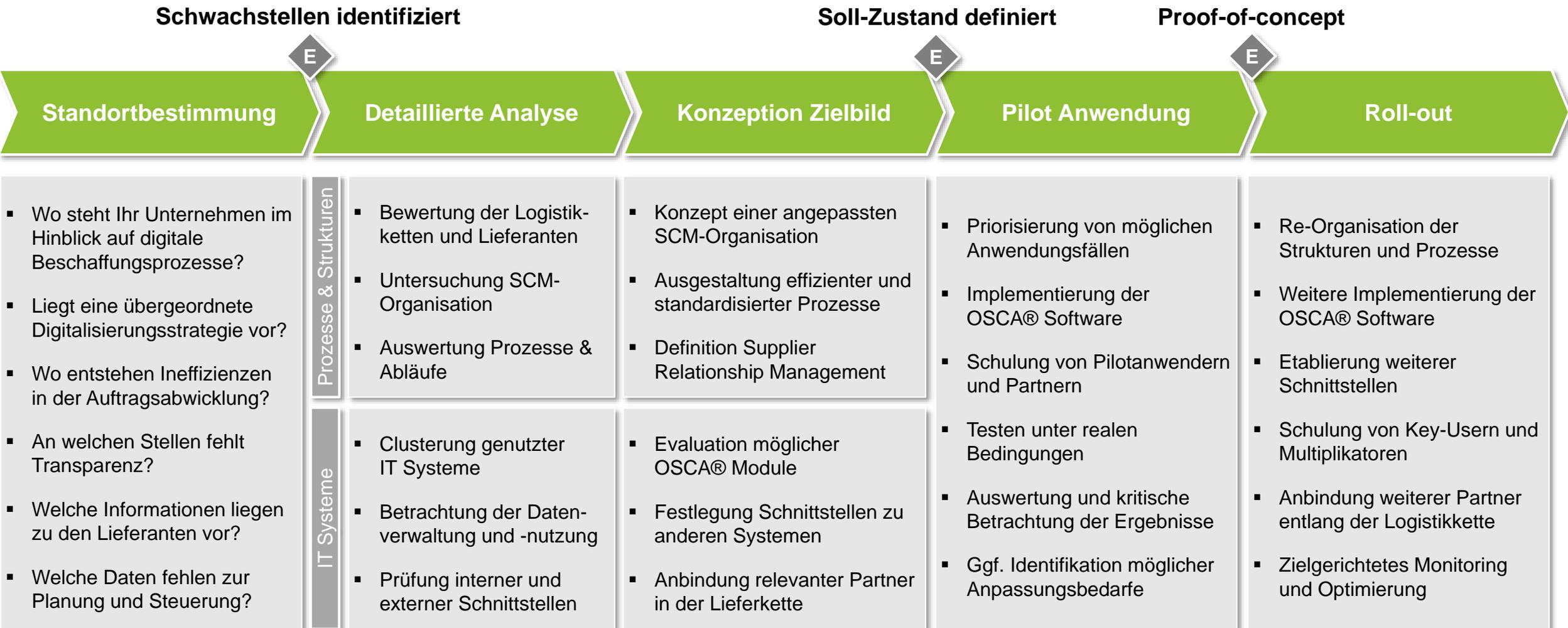
-  Purchase Order Management
-  Production Monitoring
-  Product Quality
-  Logistics
-  Reporting & Analysis
-  Supplier Relationship Management

## Vorteile der modularen Produkt-Suite



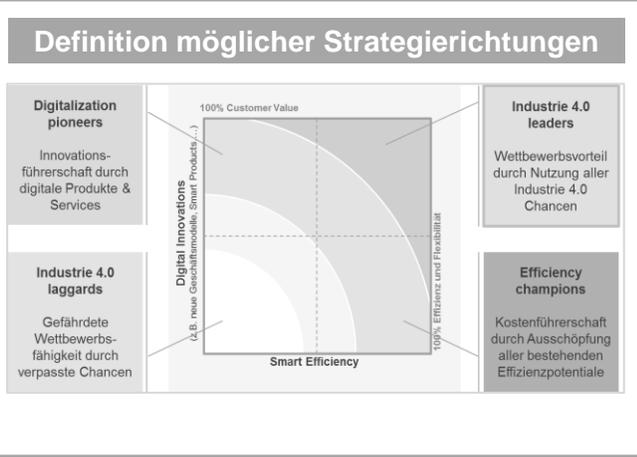
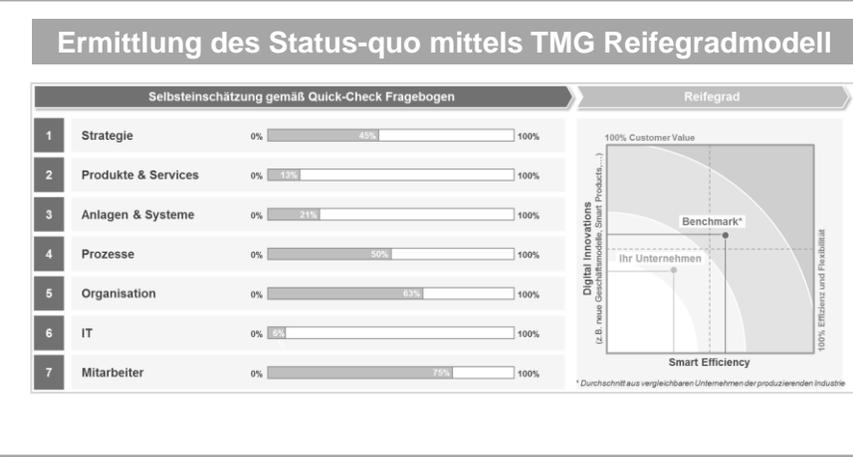
- Eine Plattform, eine Wahrheit
- Bessere Prozesse und Margen
- Abläufe teilen, Lücken schließen
- Laufzeit kürzen, Rendite steigern
- Universell anschlussfähig
- Nivelliert die Digitalisierung
- Adaptivität zu bestehenden Prozessen
- Geringer Aufwand zur Implementierung

➔ ...ermöglicht eine schnelle Implementierung und eine einfache Anwendung für alle Partner in der Lieferkette.

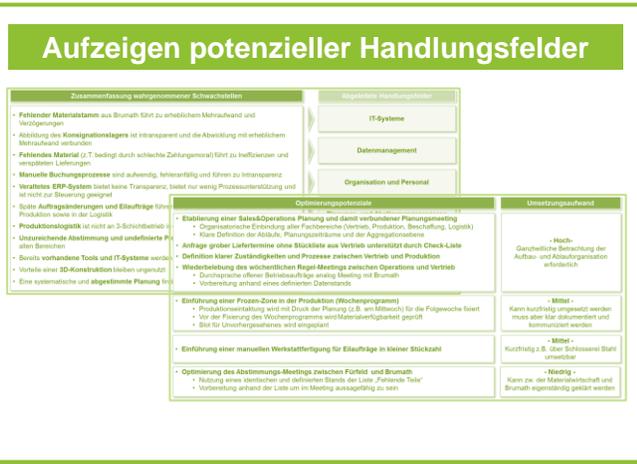
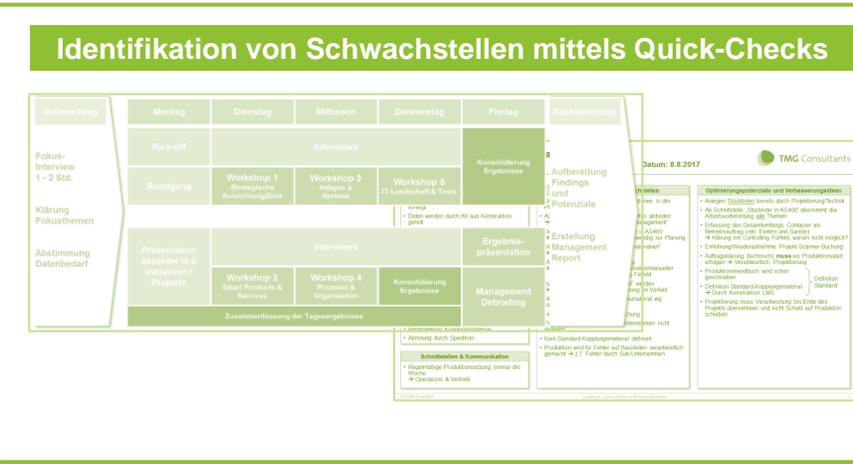


➔ ...bildet den zentralen Erfolgsfaktor bei der Digitalisierung der Beschaffung.

## Reifegrad der Digitalisierung im Gesamtunternehmen und mögliche Strategierichtungen



## Identifikation von Schwachstellen und potenziellen Handlungsfeldern



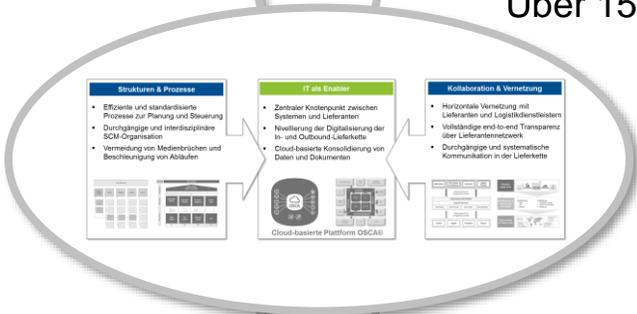
...bildet als objektive Standortbestimmung die Basis für die weiteren Schritte und Realisierung der Potenziale.

## TMG Consultants GmbH - Die erste Adresse für die produzierende Industrie

Führend in Beratung für Innovation, Effizienz, Umsetzung  
Mehr als 1.800 Projekte in der produzierenden Industrie  
Hohes Maß an Seniorität und Erfahrung  
Ausgeprägte Branchenkompetenz  
Beherrschung der Sprache des Kunden  
Hohe Fachexpertise und Methodenkompetenz  
Beratung entlang der gesamten Wertschöpfungskette  
Auszeichnungen als Top Consultant und als Hidden Champion  
Seit Juni 2017 Mitglied der Initiative **smartFactory<sup>KL</sup>**

## Setlog GmbH - Vorreiter für intelligente Lösungen im globalen Value Chain Management

Lösungen für das Management von globalen Wertschöpfungsketten  
Mehr als 100 Kunden, mit 45.000 Anwendern, in über 92 Ländern  
Über 15 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von SCM Software  
Maxime : “Denke klar, smart und vernetzt..”  
Cloud-basierte Software-Suite OSCA®  
Individuelle Lösungen auf einer Plattform  
Echtzeit-Zugang zu allen relevanten Informationen  
Universell einsetzbar, durch Bündelung aller Schnittstellen  
Wettbewerbsvorteile durch smart connective cloud Lösung



➔ ...ermöglicht Ihnen das volle Nutzenpotenzial digitalisierter Prozesse und optimierter Strukturen.

## KONTAKT

Setlog GmbH  
Alleestraße 80  
44793 Bochum  
Deutschland  
+49 234 720 285 00  
info@setlog.com  
www.setlog.com

TMG Consultants GmbH  
Schrempfstraße 9  
70597 Stuttgart  
Deutschland  
+49 711 76 96 76-0  
info@tmg.com  
www.tmg.com

