

# ABASC



## **Anwendungsbeispiel ABASC: Anlauf neuer Produktstrukturen**

Advanced BOM Analytics –  
Supplier to Customer (ABASC)

Add-On von PREISS Consulting für produzierende Unternehmen mit SAP



## Ein typischer Anwendungsfall - Anlauf neuer Produktstrukturen

### Ausgangssituation

Beim Anlauf neuer Produkte werden Materialien in einem oder mehreren Werken angelegt und über Stücklisten sowie Umlagerungsbeziehungen zu mehrstufigen Produktstrukturen verbunden.

Damit Planung, Beschaffung und Produktion funktionieren, müssen zahlreiche SAP-Stammdaten korrekt und vollständig vorliegen.

Beteiligte Bereiche – z. B. Konstruktion, Arbeitsvorbereitung, Einkauf, Disposition, Fertigungssteuerung und Supply Chain Management – benötigen sowohl Überblick als auch Detailinformationen.

Im SAP-Standard sind diese Informationen auf viele Transaktionen verteilt und lassen sich nur mit hohem Aufwand konsistent prüfen.

Fehler oder Lücken werden häufig erst spät erkannt, im MRP-Lauf, bei der Beschaffung oder bei Produktionsstart.

# Typische Fragen

## Materialstämme

- Sind alle Materialien vollständig angelegt?
- Sind Einstellungen wie Beschaffungsart oder Sonderbeschaffung korrekt?

## Beschaffung

- Sind gültige Bezugsquellen vorhanden?
- Wo bestehen Single-Sourcing-Risiken?

## Produktion

- Sind Stücklisten, Arbeitspläne und Fertigungsversionen gepflegt?
- Sind weitere Daten wie Packvorschriften, Kanban- oder WM-Regelkreise angelegt?

## Lieferantenstruktur

- Welche Lieferanten und Länder sind für die Produktstruktur relevant?

## Kernfrage beim Anlauf

Ist die neue Produktstruktur plan- und beschaffbar?

# ABASC im Produktanlauf

## Stücklistenbrowser mit Materialanalyse

- ✓ Mehrstufige, werksübergreifende Darstellung der Produktstruktur
- ✓ Automatische Stammdatenprüfung abhängig von Beschaffungsart
- ✓ Visualisierung kritischer Stellen über Ampelsymbole
- ✓ Lieferanten-, Kunden- und Planungskontext integriert

## Materialanalyse zusätzlich

- ✓ Selektion nach Material- oder Lieferantenkriterien
- ✓ Stammdatenprüfung unabhängig von Stücklistenstruktur

# Nutzen und Ergebnis

## Transparenz beim Produktanlauf

- Ampel-Hinweise auf fehlende essentieller Stammdaten
- Gesamtsicht Stammdaten über Produktstrukturen, werksübergreifend, mit Lieferanten und Kunden

## Bessere Abstimmung

- Einheitliche Sicht für PDM, Planung, Einkauf und SCM
- Schnellere Einarbeitung in neue Strukturen

## Risikoreduktion

- Frühe Identifikation fehlender Daten
- Erkennen von Single-Sourcing-Risiken
- Mehr Sicherheit für Produktionsstart und Beschaffung

## Operativer Mehrwert

- Auswertungen schneller und besser
- Nutzung als Arbeitsvorrat mit Absprung in SAP-Standardtransaktionen
- Datenexport (Excel) zur Weiterverarbeitung

Advanced BOM Analytics –Supplier to Customer (ABASC)

Add-On von PREISS Consulting für produzierende Unternehmen mit SAP

[Produktseite ansehen](#)

[Präsentation ABASC](#)

[Kontakt aufnehmen](#)

**PREISS**  
Consulting

