

# Con Point

Nutzen einer  
Variantenstücklistenlösung

# Thema Stücklisten



- ◆ Das Stücklisten-Know-How ist auf wenige Personen konzentriert.
- ◆ Hoher Zeitaufwand bei der Eingaben und Pflege von Stücklisten.
- ◆ Sehr hoher Aufwand bei Stücklistenänderungen.
- ◆ Lange Durchlaufzeiten bei Änderungen.
- ◆ Unterschiedliche Varianten eines Produktes werden über Kopieren und Ändern erstellt. Mit entsprechend hoher Fehlerquote.

Kennen Sie das?

Dann lesen Sie bitte weiter!

# Lösungsansatz:

- ◆ Halten Sie ihr Stücklisten-Know-How im System fest!
- ◆ Lassen Sie Ihre Stücklisten aufgrund der definierten Regeln vom System automatisch erstellen!
- ◆ Verwenden Sie Zeit für die konzeptionelle Stücklistenarbeit! Nicht für die stupide Stücklistenpflege!
- ◆ Nutzen Sie einfach zu handhabende Regeln zur Anlage von Stücklisten.

## → Variantenstücklistengenerator

- ◆ Verwenden Sie die selbe Logik um zu den Stücklisten ihre Baugruppen-, Zeichnungs- und Schaltplanvarianten zu erstellen. Diese Unterlagen werden mittels Anbindung entsprechender Baugruppen- und Schaltplangeneratoren erzeugt.

## → Baugruppengenerator

# Wann ist der Nutzen besonders hoch?



- ◆ Bei Stücklistenvarianten mit hoher Bauteilvarianz.
- ◆ Bei einer systematischen Produktpalette mit Gerätefamilien oder Ausstattungsvarianten.
- ◆ Wenn die selbe Logik zum Erstellen weiterer Fertigungsunterlagen verwendet wird.
- ◆ Beispiele:
  - Geräte mit gleichem Grundaufbau, aber unterschiedlichen mechanischen oder elektrischen Eigenschaften.
  - Produkte die sich nur im Aussehen (Farbe, Oberflächen) unterscheiden.

# Den Gesamtprozess abbilden!

- ◆ Stücklisten werden in den Konstruktionsabteilungen generiert, von der Arbeitsvorbereitung abgeändert und bei der Materialdisposition und in der Fertigung benötigt.
  - ◆ Der Stücklistenprozess geht durch das ganze Unternehmen.  
Das muss bei der Implementierung einer Variantenstücklistenlösung berücksichtigt werden.
- Nutzen Sie unsere Beratungskompetenz um Ihre Stücklistenvarianten und Ihre Stücklistenprozesskette in einem System abzubilden.

# Con Point

Bringen Sie Ihre  
Stücklistenprozesse auf  
einen neuen Level!