

Massensichten von Stücklisten und Bewegungsdaten auswerten

# STÜCKLISTENBROWSER MIT STAMMDATEN-PRÜFUNG FÜR ERP UND S/4HANA

Mit dem Stücklistenbrowser für SAP ERP und SAP S/4HANA können produzierende Unternehmen ihre Stücklisten benutzerfreundlich mehrstufig sichten. Um sich schnell einen Überblick zu verschaffen, ist eine Stammdatenexistenzprüfung für die Materialien in der Stückliste integriert. Der Stücklistenbrowser ermöglicht außerdem eine schnelle Realisierung von weiteren Auswertungen zu Stücklistenstrukturen.

## Kurz gefasst...

---

### Highlights des Tools

- Benutzerfreundliche Massensichtung von Stücklisten und weiteren Stammdaten
  - Integrierte Stammdatenexistenzprüfung
  - Schnelle Auswertungen zu Stücklistenstrukturen
  - Variable Einbindung von Absprüngen zu passenden Transaktionen
  - Kundenindividuell anpassbar
-

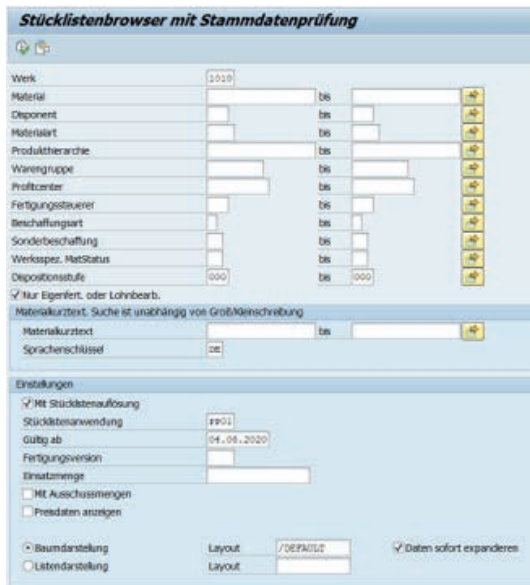
## AUSGANGSSITUATION

SAP-Stücklisten sind in produzierenden Unternehmen eine unverzichtbare Grundlage für die Produktionsplanung und die Materialbereitstellung. Insbesondere bei komplexen Erzeugnissen helfen sie dabei, Baugruppen und Einzelteile vollständig zu überblicken.



Der Stücklistenbrowser mit Stammdatenprüfung nutzt dieselbe Technik wie die SAP-Standardtransaktion CS12, ist aber viel benutzerfreundlicher und funktional stark erweitert.

Martin Preiß, PREISS Consulting



Vielleicht kennen Sie die Situation: Sie möchten sich gerne von mehreren Materialien deren Stückliste mehrstufig anzeigen lassen. Einzel funktioniert das über die SAP-Standardtransaktion CS12 aber massenhaft haben Sie weder eine Transaktion noch eine Quick-View-Lösung zur Hand. Hier kommt das Add-on „Stücklistenbrowser mit Stammdatenprüfung“ zum Einsatz.

## FUNKTIONEN UND VORTEILE DER LÖSUNG

- Aufruf beliebig vieler Materialien per Selektion über Material, Disponent, Materialtext, Materialart, Produktierarchie etc.
- Information zur Existenz wichtiger Stammdaten pro Material und Stichtag
- Visualisierung fehlender Stammdaten je nach Beschaffungsart bzw. Sonderbeschaffungsart
- Darstellung als Baum (ALV-Tree), als Liste (ALV-Grid) oder kombiniert als Baum und Liste. Die kombinierte Darstellung ist besonders geeignet, um Stücklistenstrukturen mit Hilfe von Sortieren, Filtern und Layouts bezüglich Material oder Stücklisteneigenschaften auszuwerten.
- Zusätzliche Materialdaten, z. B. Produkthierarchie, Gewichte und Volumen sowie viele Dispositions- und Beschaffungsparameter
- Viele Doppelklick-Absprünge in zum jeweiligen Feld passende Transaktionen, Benutzer und Admin können über das Navigationsprofil weitere Absprünge in beliebige Transaktionen zur ausgewählten Zeile einbinden
- Einfach erweiterbar um zusätzliche Materialstammfelder aus MARA oder MARC – ohne Coding-Änderung durch Einfügen von Feldern in DDIC-Strukturen

Status	Text	Stufe	Material	MD	Kmp	Ver...	Po...	Menge	ME	PosTyp	MatArt	Stück	Arb.plane	Pviso...	Lieferpl.	Infosize	Orderb.	Regelr.	PackVor...	Anz. DBer
Problem in unterer St...			ZST12_2			1000		1	ST		FERT	1	1	1						1
Arbeitsplan fehlt		.1	ZST12_21			1000	0010	1	ST	L	HALB	1		1						1
		.2	ZST12_211				0010	1	ST	L	ROH									1
Stückliste fehlt		.2	ZST12_212				0020	1	ST	L	HALB									1
		.1	ZST12_22			1000	0020	2	ST	L	HALB	1		1						1
		.2	ZST12_221				0010	2	ST	L	ROH					1				1
		.2	ZST12_222				0020	2	ST	L	ROH					1				1
		.2	ZST12_223				0030	1	EA	X	T									1
Fertigungsversion fehlt		.1	ZST12_23				0040	5	ST	X	L	ROH				1				1
		.2	ZST12_231				0030	3	ST	L	HALB	1	1							1
		.2	ZST12_232				0005	3	EA	D										1
Bezugsquelle fehlt		.2	ZST12_231				0010	3	ST	L	ROH									1

## STAMMDATENPRÜFUNG

Es werden die zum Material, Werk und Stichtag gültigen Objekte gezählt: Stücklisten, Arbeitspläne, Fertigungsversionen, Regelkreise, Packvorschriften, Orderbucheinträge, MM-Lieferpläne und Dispobereiche. Ein Doppelklick auf das jeweilige Feld führt zur entsprechenden Übersichtstransaktion des Objekts.

Fehlen essenzielle Stammdaten in Abhängigkeit von Beschaffungsart und Sonderbeschaffung, so wird dies durch Symbole, Text und Farben visualisiert. Das Ergebnis ist über die Stücklistenstruktur aggregiert ersichtlich.



### Das Ergebnis

- Einsatzbereich der Lösung:  
alle produzierenden Branchen
- Systemvoraussetzungen:  
S/4HANA / ERP - ja
- Sprachen:  
Deutsch und Englisch verfügbar,  
auf Wunsch auch weitere Sprachen



## WAS HABEN INTELLIGENTE UND ELEGANTE LÖSUNGEN GEMEINSAM? SIE SIND EINFACH.

Wie das in Ihrem Fall aussehen kann, finden wir gerne gemeinsam heraus. **Was wollen Sie optimieren? >**