

Teilt eine vorhanden SML in zwei getrennte SML

Manchmal werden die SML zu lang und somit wird die Suche nicht mehr effektiv, oder es sollen die Suchbegriffe von den allgemeinen Informationen getrennt werden...
Diese Lösung trennt eine SML in zwei separate Sachgruppen.

Es existieren zwei Lösungen und beide werden ausgeliefert.

1. Lösung mit E-Logik (max. 2.000 Treffer pro Durchlauf).
2. Lösung mit PLAUSI und InforCOM Datenpflege (Voraussetzung: CAP-Toolbox Lösung P007).

Artikel hat eine SML mit einer Mischung aus Schlüssel-/ Muss-/ und Kann-Feldern.

Artikel	103-0002	Zeichnung		Index	
Schlüssel	103	Kostenträger	90000	Zusatz	
Kurztext	Skt. Mutter M10	Werkstoff		DIN-Norm	
Kurztext 2		Sachmerkmale	SMLSB	SMLSG1	
Kurztext 3					
Bemerkung		<input type="checkbox"/> Verkaufsteil	<input checked="" type="checkbox"/> Einkaufsteil	<input type="checkbox"/> Eigenfertigung	<input type="checkbox"/> Packmittel

...	Herstellkosten	Historische Kosten	Festpreis	Geräte	Gerätedokumente	Qualifikation	Statistik/Belege	Sachmerkmale
-----	----------------	--------------------	-----------	--------	-----------------	---------------	------------------	--------------

Ausprägung 1 (Schlüssel)	A
Ausprägung 2 (Schlüssel)	B
Ausprägung 3 (Muss)	C
Ausprägung 4 (Kann)	D

Die Suche wird bei sehr vielen Artikeln recht langsam. Dabei will man nach Muss-/ und Kann-Feldern gar nicht suchen. Diese dienen normalerweise nur als zusätzliche Informationen (Stammdatenerweiterung) und werden z.B. durch die VARIANTS-Befehle SML:, SMLSUCH: und SELSML: für die Suche gar nicht ausgewertet.

Artikel		Verwendung	<input type="checkbox"/> Verkaufsteil	<input type="checkbox"/> Make-or-Buy	<input type="button" value="Laden"/>
Schlüssel		<input type="checkbox"/> Einkaufsteil	<input type="checkbox"/> Eigenfertigung	<input type="checkbox"/> Einmalartikel	<input type="button" value="SML-Suche"/>
Kurztext		<input type="checkbox"/> Zwischenprodukt	<input type="checkbox"/> Packmittel		<input type="button" value="Suchen"/>
Fremdartikelnummer					<input type="button" value="Felder löschen"/>
Zeichnung					<input type="button" value="Schließen"/>

Merkmal	Beschreibung	Von	Bis
1 Ausprägung1S			
2 Ausprägung2S			
3 Ausprägung3M			
4 Ausprägung4K			

Abhilfe ist die eine Trennung zwischen Suchbegriffen und Zusatzinformationen auf zwei unterschiedliche SML-Blätter.

Sachbereich	SMLSB
Beschreibung	SML trennen

Sachgruppen	Zeichnung
Sachgruppe	Beschreibung
1 SMLSG1	Die 1. SML mit Schlüssel
2 SMLSG2	Die 2. SML Muss-/Kann-Felder

Nr.	Merkmalsblatt	Typ
0	US_SML1	0
0	US_SML2	0

Dem Artikel werden statt ein, zwei SML-Blätter zugeordnet:

Sachmerkmale zuordnen

	Sachbereich	Beschreibung	Sachgruppe	Beschreibung	Merkmalsblatt
1	SMLSB	SML trennen	SMLSG1	Die 1. SML mit Schlüsseln	US_SML1
2	SMLSB	SML trennen	SMLSG2	Die 2. SML Muss-/Kann-Fe	US_SML2

OK
Abbrechen

Das erste Blatt dient der (schnellen) Suche

Artikel: 103-0002
Schlüssel: 103
Kurztext: Skt. Mutter M10
Kurztext 2:
Kurztext 3:
Bemerkung:
Verkaufsteil:

Zeichnung:
Kostenträger: 90000
Werkstoff:
Sachmerkmale: SMLSB

Index:
Zusatz:
DIN-Norm:
SMLSG1 1 / 2

Lfd Nummer	Sachbereich	Beschreibung	Sachgruppe	Beschreibung
1	SMLSB	SML trennen	SMLSG1	Die 1. SML mit Schlüsseln
2	SMLSB	SML trennen	SMLSG2	Die 2. SML Muss-/Kann-Felder

Herstellkosten | Historische Kosten | Festpreis | Geräte | Geratedokumente | Qualifikation | Statistik/Belege | **Sachmerkmale**

Ausprägung 1 (Schüssel): A
Ausprägung 2 (Schüssel): B

Das zweite Blatt bekommt alle Zusatzinformationen.

Artikel: 103-0002
Schlüssel: 103
Kurztext: Skt. Mutter M10
Kurztext 2:
Kurztext 3:
Bemerkung:
Verkaufsteil:

Zeichnung:
Kostenträger: 90000
Werkstoff:
Sachmerkmale: SMLSB

Index:
Zusatz:
DIN-Norm:
SMLSG2 2 / 2

Lfd Nummer	Sachbereich	Beschreibung	Sachgruppe	Beschreibung
1	SMLSB	SML trennen	SMLSG1	Die 1. SML mit Schlüsseln
2	SMLSB	SML trennen	SMLSG2	Die 2. SML Muss-/Kann-Felder

Herstellkosten | Historische Kosten | Festpreis | Geräte | Geratedokumente | Qualifikation | Statistik/Belege | **Sachmerkmale**

-US_SML2

Ausprägung 3 (Muss): C
Ausprägung 4 (Kann): D

Die manuelle SML-Suche erfolgt nur noch über die Schlüssel-Felder und somit wesentlich schneller.

Artikel:
Schlüssel:
Kurztext:
Fremdartikelnummer:
Zeichnung:
Verwendung: Verkaufsteil Make-or-Buy Einmalartikel Packmittel Eigenfertigung Zwischenprodukt

Laden
SML-Suche
Suchen
Felder löschen
Schließen

Merkmal	Beschreibung	Von	Bis
1 Auspraegung1S			
2 Auspraegung2S			
3			

Welche Felder auf dem 1. Blatt bleiben und welche auf die zwei Seiten übertragen werden, wird in einen E-Logik definiert.