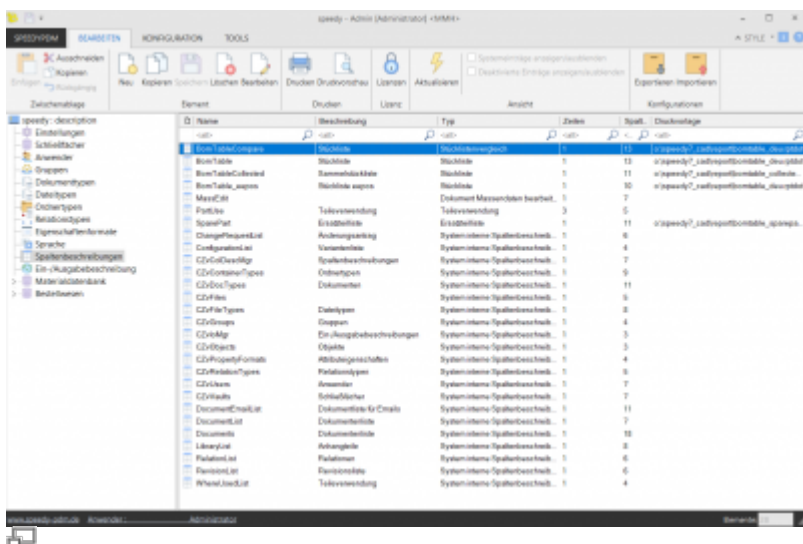


Spaltenbeschreibung

Eine Spaltenbeschreibung definiert den Aufbau einer Liste oder Tabelle. So wird z.B. der Aufbau der Dokumentenliste definiert. Die Anzahl der Spalten und die gewünschten Dokumenteigenschaften werden beschrieben. Insbesondere für Stücklisten können verschiedene Spaltenbeschreibungen hinterlegt werden je nach anzuzeigenden Eigenschaften.



Neue Spaltenbeschreibung anlegen

Nach dem Befehlsaufruf wird das Eingabeformular zur Definition einer neuen Spaltenbeschreibung eingeblendet.

Bedeutung der Eingabefelder

Allgemein	
Name	Name der Spaltenbeschreibung.
Beschreibung	Beliebiger beschreibender Text.
Typ	Typ der Spaltenbeschreibung.
Druckvorlage	<p>Druckvorlagedatei (.rptdot) für den Listenausdruck (siehe auch Report).</p> <p>Bei Verwendung der Mehrsprachigkeit kann durch Angabe eines Platzhalters auf eine entsprechende Sprachabhängige Druckvorlage verwiesen werden: <Ing> - Sprachname (z.B. deu, enum, fra, ..) <Ingid> - Sprach-Id (z.B. 1031, 1033, 1036, ...)</p> <p>Beispiel Stückliste: s:\speedy\report\bomtable_<Ing>.rptdot</p>
Spalten	
Zeilen	Zahl der Zeilen
Spalten	Zahl der Spalten
Zeile	Zeilennummer (wird automatisch ausgefüllt)
Spalte	Spaltennummer (wird automatisch ausgefüllt)

Name	Name der Spalte. Der Name wird je nach Druckvorlagedatei referenziert. In der Regel entspricht der Name der Eigenschaft.
Beschriftung	Beschriftungstext/Spaltenüberschrift
Eigenschaft	Dokument-Eigenschaft oder eine Formel. Eine Formel beginnt mit einem Gleichheits-Zeichen (=) und endet mit einem Semikolon (;)
Breite	Breite der Spalte
Eigenschaftenformat	Wenn die Dokument-Eigenschaft anhand eines Eigenschaftenformat dargestellt und formatiert werden soll muss hier die Angabe des Eigenschaftenformats erfolgen.
Typ	Typ der Eigenschaft. Wenn unter Eigenschaft eine Formel auszuwerten ist muss der Typ auf Formel eingestellt werden.
Schreibgeschützt	Bei einzeiligen Stücklisten kann das direkte Bearbeiten der Eigenschaft unterbunden werden.
Gruppe	Der Wert wird zur Gruppierung verwendet
Einrücken	In Strukturstücklisten wird der Wert entsprechend der Strukturtiefe eingerückt dargestellt.

Wenn speedy für Mehrsprachigkeit konfiguriert ist müssen für jede Sprache die Spalten definiert werden.

Typ der Spaltenbeschreibung

Name	Spaltenbeschreibungs-Typ	Speedy-Dialog
bomcompare	Stücklistenvergleich	Spaltenbeschreibung für den Stücklistenvergleich im Speedy-Explorer.
bomtable	Stückliste	Spaltenbeschreibung für den allgemeinen Stücklistendialog in allen speedyPDM-Produkten.
maintenance	Wartungsplan	Spaltenbeschreibung für den Wartungsplan im allgemeinen Stücklistendialog.
massedit	Dokument Massendaten bearbeiten	Spaltenbeschreibung für den Massendaten-Edit/Dokument-Editieren.
partuse	Teileverwendung	Spaltenbeschreibung der Teileverwendung im Speedy-Explorer und in den CAD-Modulen.
partuseex	Teileverwendung Neu	Spaltenbeschreibung der Teileverwendung im Speedy-Explorer und in den CAD-Modulen.
reference	Referenzen	Spaltenbeschreibung für Listen mit Referenzen, z.B. Kopieren Dialog, Export,...
sparepart	Ersatzteilliste	Spaltenbeschreibung für die Ersatzteilliste im allgemeinen Stücklistendialog.
system	System interne Spaltenbeschreibung	Spaltenbeschreibung für die verschiedenen Internen Dialoge, z.B. Dokumentenliste, Dateiliste,...
variant	Varianten	Spaltenbeschreibung für das Variantenfenster im Speedy-Explorer.

Spaltenbeschreibung löschen

Löscht die Spaltenbeschreibung aus der Administrationsdatenbank.

Stücklisten

Für Stücklisten können besondere Feldformatierungen verwendet werden:

Barcode

Um in der Druckausgabe der Stückliste einen Barcode für eine Position anzugeben definieren Sie in der Spaltenbeschreibung der entsprechenden Zelle einen Text mit der Barcodeformatierung:

```
barcode={wert,encoding[,penwidth]}
```

z.B. Zelleneigenschaft in der Spaltenbeschreibung

```
=STRCAT('barcode={', $dm_docno, ',code128a,2}');
```

Der Typ der Spalte muss auf „Formel“ gesetzt werden.

In der Spalte wird nun der Barcode der Dokumentnummer im Code128a angezeigt.

Folgende Barcode-Typen stehen zur Verfügung:

Encoding	Typbeschreibung
code39	Code 39
i25	Interleaved 2 of 5 (only digits)
code93	Code 93
code128 code128a	Code 128 (a,b,c: autoselection)
code128b	Code 128b (full printable ascii)
code128c	Code 128c (compact form for digits)
ean	EAN

Thumbnail

Eine Spalte kann eine kleine Vorschau z.B. des CAD Modells oder der Zeichnung dargestellt. Hierzu wird in der Spalte die Bildformatierung angegeben:

```
image={dateiname[,stretch,alignment,transparent]}
```

Wert	Beschreibung
dateiname	Vollständiger Pfad der Datei
stretch	Soll das Bild der zellengröße angepasst werden 0 oder 1. Standardwert:=1. Dieser Wert sollte immer 1 sein.
alignment	Horizontale und Vertikale Ausrichtung des Bildes innerhalb der Zelle. Oben = 0 Links = 0 hor. Zentriert = 1 Rechts = 2 vert. Zentriert = 4

Wert	Beschreibung
transparent	Definiert, ob das Bild transparent ausgegeben werden soll. Standardwert:=1. Als Hintergrundfarbe wird die Farbe des 1. Pixels verwendet.

Beispiel:

```
=STRCAT('image={' , $dm_fullpath_slddrw, '}');
```

Zeigt das Vorschaubild der Solidworks Zeichnung in der Spalte sowohl im Dialog als auch im Ausdruck an.

From:
<https://wiki.speedy-pdm.de/> - **speedyPDM - Wiki**

Permanent link:
https://wiki.speedy-pdm.de/doku.php?id=speedy:40_admin:coldesc

Last update: **2021/10/06 11:12**

