

Konfigurator Version 1

Hier werden für einen Konfiguratorgeführten Artikel die Sachmerkmale definiert. Mit den gemachten Sachmerkmalsauswahlen wird später bei der Fertigungsauflösung die Seriennummernstücklisten und Arbeitspläne generiert und daraus die Fertigungsaufträge. Die Merkmale werden auch in der Preisfindung berücksichtigt (Sachmerkmalsleisten Preismatrix) um eventuelle Zuschlagspreise und Rabatte zu ermitteln (im Kundenauftrag, Angebot und Kalkulation).

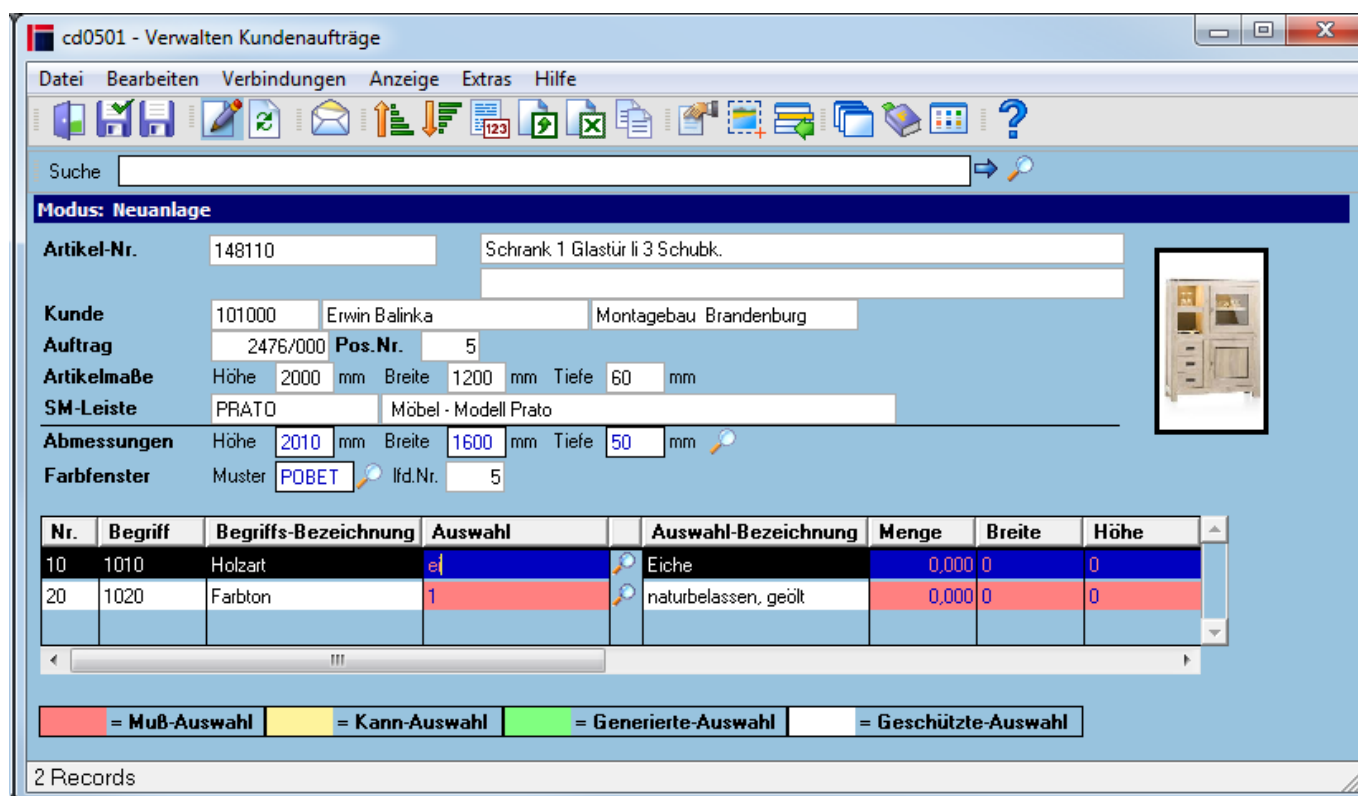
Eine Konfiguration stellt eine Kombination von Sachmerkmalen, Farben, Größeninformationen (Höhe/Breite/Tiefe) dar und wird innerhalb des Angebots, Auftrags, Fertigungsauftrags oder der Kalkulation verwendet.

In der Maske der Konfiguratordaten gibt es die Möglichkeit, mit den eingegebenen SM-Auswahlen ohne Zwischenabfrage eine neue Standardkonfiguration anzulegen. Diese Standardkonfigurationen können im Artikelstamm auch als Basiskonfiguration für die Vorbelegung eingetragen werden.

Der Bereich des anzuzeigenden Bildes wird in den Basisparametern Konfigurator eingestellt. Ist dieses dann entsprechend hinterlegt wird es im rechten Bildschirmbereich angezeigt. Dabei sollte beachtet werden die Bildgröße nicht zu groß zu wählen sonst kann es zu Performanceproblemen kommen!

Bevor eine Konfiguration erfasst wird müssen zuerst die Stammdaten dafür eingetragen werden:

- 1.) Konfigurationsgruppen
- 2.) Sachmerkmalsbegriffe
- 3.) Sachmerkmalsauswahlen für die Sachmerkmalsbegriffe
- 4.) Sachmerkmalsleiste evtl. mit Beziehungswissen
- 5.) Artikelstamm Sachmerkmalsleiste eintragen und Variantenführung aktivieren
- 6.) Sachmerkmals-Preismatrix
- 7.) Basisstückliste / Arbeitsplan mit Sachmerkmalskriterien bzw. Beziehungswissen



Felder

Die Kopffelder variieren von Bereich zu Bereich (das Hardcopy entspricht der Kundenauftragsabwicklung). Bei anderen Bereichen werden die Schlüsselwerte entsprechend angepasst.

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr. | Artikelnummer im cimERP (Sachnummer) |
| Kunde | Kundennummer mit Namen |
| Auftrag | Kundenauftrags- Fertigungsauftragsnummer |
| Angebot | Angebotsnummer |
| Pos.Nr. | Vorgangspositionsnummer |
| Std.konfiguration | Standardkonfigurationsnummer (Variante1) mit Beschreibung |
| Seriennummer | Seriennummer der zu erzeugenden Seriennummernstückliste und Arbeitsplan |
| Höhe | Artikelabmessung Länge aus Artikelstamm |
| Breite | Artikelabmessung Breite aus Artikelstamm |
| Tiefe | Artikelabmessung Dicke aus Artikelstamm |
| SM-Leiste | Nummer der Sachmerkmalsleiste mit Bezeichnung |
| Höhe | Abmessung Höhe der Konfiguration, wenn in Sachmerkmalsleiste aktiviert |
| Breite | Abmessung Breite der Konfiguration, wenn in Sachmerkmalsleiste aktiviert |
| Tiefe | Abmessung Tiefe der Konfiguration, wenn in Sachmerkmalsleiste aktiviert |
| Farbfenster Muster | Farbfenstermuster, wenn in Sachmerkmalsleiste aktiviert |
| Farbfenster lfd.Nr. | Farbfenster Lfd.Nr, wenn Farbfenstermuster in Sachmerkmalsleiste aktiviert |
| SM-Auswahl Hintergrundfarbe | ROT = Auswahl ist ein Pflichtfeld GELB = Auswahl ist ein Kannfeld GRÜN = Auswahl wird generiert(BZW) WEISS = Auswahl ist geschützt(BZW) |

Tabelle

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nr. | Sortiernummer aus der Sachmerkmalsleiste |
| Begriff | Sachmerkmalsbegriff - Kurztext |
| Begriffs-Bezeichnung | Sachmerkmalsbegriffsbezeichnung |
| Auswahl | Sachmerkmalsauswahl |
| Auswahl-Bezeichnung | Sachmerkmalsauswahlbezeichnung |
| Menge | Zusatzwert Menge des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Breite | Zusatzwert Breite des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Höhe | Zusatzwert Höhe des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Tiefe | Zusatzwert Tiefe des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Leistung | Zusatzwert Leistung des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Bezeichnung-1 | Zusatzwert Bezeichnung1 des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Bezeichnung-2 | Zusatzwert Bezeichnung2 des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Preis | Zusatzwert Zuschlagspreis des SM-Begriffes, wenn im SM-Begriff aktiviert |
| Artikel für STL | Stücklistenartikelnummer welche für die getroffene SM-Auswahl in der Stücklistenposition bei Verwendung eines Platzhalters(&) verwendet wird |

Menüpunkte

| | |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datei | Informationen zum Menüpunkt "Datei" |
| Bearbeiten | Informationen zum Menüpunkt "Bearbeiten" |
| Farbfenster | Aufruf Verwalten Farbfenster |
| Standardkonfiguration erstellen | Aus der Vorgangskonfiguration wird eine Standardkonfiguration erstellt. |
| Suchen Standard-Konfiguration | Suchen eine Standardkonfiguration gemäß gewisser Sachmerkmale |
| Suchen Auftrags-Konfiguration | Suchen eine Auftragskonfiguration gemäß gewisser Sachmerkmale |
| Ausführen initierendes Bez.-Wissen | Das initierende Beziehungswissen manuell ausführen (z.B. im Änderungsmodus) |
| Alle SM-Auswahlen | Anzeige alle Sachmerkmale der Leiste Voreinstellung in den Basisparametern Konfigurator möglich |
| SM-Auswahlen über Abmessungen | Anzeige der Sachmerkmale die gemäß Abmessungen gültig sind Voreinstellung in den Basisparametern Konfigurator möglich |
| SM-Auswahlen über Beziehungswissen | Anzeige der Sachmerkmale die gemäß Beziehungswissen gültig sind Voreinstellung in den Basisparametern Konfigurator möglich |
| Verbindungen | Informationen zum Menüpunkt "Verbindungen" |
| Artikelstamm | Aufruf der Stammdatenvverwaltung des Artikels |
| Verkaufspreise | Anzeige der Verkaufspreise des Artikels |
| Artikelbeschreibung | Anzeige der Artikelinformation für den Bereich Konfigurator (s. Artikelstamm - Texte) |
| Anzeige | Informationen zum Menüpunkt "Anzeige" |
| Extras | Informationen zum Menüpunkt "Extras" |
| Hilfe | Informationen zum Menüpunkt "Hilfe" |

Buttons

[Informationen zu den "Buttons"](#)

[KONF, cd6100, cdf 0501 03 konf01](#)

From:
<http://172.30.2.91/> - [cimERP Online Hilfe](#)

Permanent link:
http://172.30.2.91/doku.php?id=cimerp:0150_zusatzmodule:0010_konfigurator:0001_allgemeines:0501_konfigurator_version1

Last update: 25.06.2021 18:17:49

