



# Montageauftrag

## Business OPEN Montageauftrag

ist ein Erweiterungsmodul zu den Business OPEN Handelsstücklisten.

Neben fixen kennt Business OPEN auch variable Handelsstücklisten. Diese erlauben Änderungen in der Stückliste, die in sogenannten Montageaufträgen vorgenommen werden können.

### Variable Stückliste

- Kennzeichnung durch speziellen Stücklistentyp
- Ober- und Unterteile sind bestandsgeführt
- einstufige Auflösung

### Montageauftrag

- direkt im Verkaufsvorgang (Auftrag und Rechnung) aufzurufen
- Simulation eines Produktionsvorgangs (bestehend nur aus Material-Ist-Werten)
- unmittelbar nach Montage Verfügbarkeit des Zielartikels
- Reservierungen und Lagerbuchungen im Verkauf erfolgen für den Oberartikel
- Änderung bestehender Montage z.B. kurz vor Rechnungsstellung möglich

Produktion der Fehlmengen direkt im Vorgang

The screenshot shows the 'Montageauftrag' window for order 1\*25127. The main window displays a tree structure with '1\*M-Hil Light' as the main article and sub-articles like '1\*P-Bo', '1\*P-Ge', etc. A 'Lager' table at the bottom shows inventory levels for 'IHL' with a deficit of -6,00. A dialog box is open in the foreground, asking for a production quantity.

mangelnde Artikel-Verfügbarkeit im Auftrag

- Verwaltung und Historie von Montage in neutraler Datei

### Montage - Demontage

- Bestandsübersicht der Stückliste im Verkaufsvorgang abrufbar
- Montage bei Bedarf (mangelnde Verfügbarkeit des Oberartikels)
- automatische Verfügbarkeitsprüfung der Unterteile

- Umbuchen von Lagermengen: Mengen der Unterteile werden vom Lager abgebucht, der Oberartikel wird dem Lager zugebucht
- Seriennummernbuchung der Einzelteile und des Endprodukts im Anschluss an die Montage
- Änderungen in Stückliste möglich: Austausch, Hinzufügen, Löschen, Mengenänderung von Unterteilen

gedruckte Montageanweisung

Montageauftrag: 1*25125		Eilt!		1*20090382*1	
Beschreibung: demontierten Glasbehälter bruchsender lagern					
Datum: 24.07.2009					
Artikel: 1*M-Hil Light Kaffeemaschine Hilde Light					
Pos.	MandArtikelnr	Artikelname	Menge	Bemerkung	
1	1*M-Hil Light	Kaffeemaschine Hilde Light	+1,00	Endprodukt	
2	1*P-Bo	Bodenplatte	-1,00	Montieren	
3	1*P-Ge	Gehäuse	-1,00	Montieren	
4	1*P-He	Heizspirale	-1,00	Montieren	
5	1*P-Ka	Kabel	-1,00	Montieren	
6	1*P-Gl	Glasbehälter	-1,00	Montieren	
7	1*P-Zu	Zubehör	-4,00	Montieren	

The screenshot shows a detailed view of the assembly order for '1\*M-Hil Light'. It lists sub-articles like '1\*P-Bo', '1\*P-Ge', etc. A 'Lager' table at the bottom shows inventory levels for 'HL' with a deficit of -5,00.

Montage eines Artikels nach vorausgegangener Demontage einer verwandten Stückliste

- manuelle Zusammenstellung von Stücklisten
- Demontage bestehender Stücklisten, um benötigte Unterteile freizusetzen
- Übersicht möglicher Demontagen
- beliebig viele Demontagen zwecks Montage des Zielartikels

### Dokumente

- Schnelldruck des Montageauftrags aus dem Eingabelayout z.B. als Arbeitsanweisung
- Druck eines Montageprotokolls als Anlage zum Lieferschein