



**m**etropolis  
*Warenwirtschaft*

# Inhalt

<b>Überblick</b> .....	3	<b>Einkauf</b> .....	24
<b>Benutzeroberfläche</b> .....	4	Lieferantenmahnung .....	24
Anmeldung .....	4	<b>Einkauf</b> .....	25
<b>Adressen</b> .....	5	Lieferantenrechnung .....	25
Adressen-Parameter .....	5	<b>Einkauf</b> .....	26
Adressgruppen .....	5	Lieferantenretoure .....	26
<b>Adressen</b> .....	6	Lieferantengutschrift .....	26
Adressen-Stammdaten .....	6	<b>Verkauf</b> .....	27
<b>Adressen</b> .....	7	Verkaufsbelege - Übersicht .....	27
Ansprechpartner .....	7	<b>Verkauf</b> .....	28
Wiedervorlage und Terminkalender .....	7	Angebot .....	28
<b>Artikel</b> .....	8	<b>Verkauf</b> .....	29
Artikel-Parameter .....	8	Auftrag .....	29
<b>Artikel</b> .....	9	<b>Verkauf</b> .....	30
Warengruppen .....	9	Packzettel .....	30
Preisgruppen und Kalkulationsgruppen .....	9	<b>Verkauf</b> .....	31
<b>Artikel</b> .....	10	Lieferschein .....	31
Artikelstammdaten - Verkauf .....	10	Packmittel und Packstücke .....	31
<b>Artikel</b> .....	11	<b>Verkauf</b> .....	32
<b>Artikel</b> .....	12	Speditionsauftrag .....	32
<b>Artikel</b> .....	13	<b>Verkauf</b> .....	33
Rabatte .....	13	Rechnung .....	33
Zuschläge .....	13	Proformarechnung .....	33
<b>Artikel</b> .....	14	<b>Verkauf</b> .....	34
Stücklisten .....	14	Vorschuss-, Abschlags-, Schussrechnungen .....	34
<b>Artikel</b> .....	15	<b>Verkauf</b> .....	35
Stücklisten-Varianten .....	15	Anzahlungen .....	35
<b>Artikel</b> .....	16	<b>Verkauf</b> .....	36
Leergutverwaltung .....	16	Rücklieferschein .....	36
<b>Lager</b> .....	17	<b>Verkauf</b> .....	37
Lagerorte, Lagerplätze, Lagerwerte .....	17	Gutschrift .....	37
<b>Inventur</b> .....	18	<b>Verkauf</b> .....	38
Inventur-Parameter .....	18	Auftragsrückstand (Disposition) .....	38
Inventur .....	18	Einkaufs-/Produktionsbedarf für Auftrag .....	38
<b>Einkauf</b> .....	19	<b>Verkauf</b> .....	39
Bedarfsermittlung .....	19	Auftragsbezogener Einkauf .....	39
<b>Einkauf</b> .....	20	<b>Verkauf</b> .....	40
Einkaufsbelege - Übersicht .....	20	Dauerauftrag .....	40
<b>Einkauf</b> .....	21	<b>Verkauf</b> .....	41
Anfrage .....	21	Abrufauftrag (Rahmenvertrag) .....	41
<b>Einkauf</b> .....	22	Servicebeleg .....	41
Bestellung .....	22	<b>Belege - Einkauf, Verkauf</b> .....	42
<b>Einkauf</b> .....	23	Warenkorb .....	42
Wareneingang .....	23	Reklamation .....	42



# Inhalt

<b>Belegverfolgung</b> .....	43	<b>Provisionabrechnung - Varianten, Parameter</b> .62	
<b>Belegverfolgung/Beleghistorie</b> .....	43	<b>Provision (Modul)</b> .....	63
<b>Finanzen</b> .....	44	<b>Provisionsabrechnung + Ausdruck</b> .....	63
<b>Debitoren und Kreditoren</b> .....	44	<b>Maschinenverwaltung (Modul)</b> .....	64
<b>Finanzen</b> .....	45	<b>Maschinen - neu/gebraucht</b> .....	64
<b>Mahnwesen</b> .....	45	<b>Kasse (Modul)</b> .....	65
<b>Statistiken</b> .....	46	<b>Kassenarbeitsplätze</b> .....	65
<b>Statistiken - tabellarisch</b> .....	46	<b>Lagerplatzverwaltung (Modul)</b> .....	66
<b>Statistiken</b> .....	47	<b>Chaotisches Lager</b> .....	66
<b>Statistiken - als Charts</b> .....	47	<b>Intrastat (Modul)</b> .....	67
<b>Informationssysteme</b> .....	48	<b>Intrastat</b> .....	67
<b>Mitteilungssystem</b> .....	48	<b>Mietverträge (Modul)</b> .....	68
<b>Informationssysteme</b> .....	49	<b>Mietverträge</b> .....	68
<b>Benachrichtigungssystem</b> .....	49	<b>Import-Export (Schnittstellen)</b> .....	69
<b>Datenbankabfragen</b> .....	50	<b>Adressen- und Artikel-Import</b> .....	69
<b>Dynamisches Suchen</b> .....	50	<b>Belegimport/-export</b> .....	69
<b>Ereignismanager; DLLs</b> .....	51	<b>GoBD (Schnittstelle)</b> .....	70
<b>Ereignismanager und DLLs</b> .....	51	<b>GoBD-Schnittstelle</b> .....	70
<b>Word-/Excel-Schnittstelle</b> .....	52	<b>Fibu (Schnittstellen)</b> .....	71
<b>Word-Schnittstelle</b> .....	52	<b>Fibu-Schnittstellen</b> .....	71
<b>Excel-Schnittstelle</b> .....	52	<b>Telefon (Schnittstelle)</b> .....	72
<b>Projektverwaltung</b> .....	53	<b>Telefon-Anbindung -TAPI</b> .....	72
<b>Projektverwaltung</b> .....	53	<b>E-Mail (Schnittstelle)</b> .....	73
<b>Multi-Formulare, Desktop</b> .....	54	<b>E-Mail-Anbindung - MAPI</b> .....	73
<b>Multi-Formulare</b> .....	54	<b>SEPA (Schnittstelle)</b> .....	74
<b>Desktop</b> .....	54	<b>SEPA-Pain XML-Schnittstelle</b> .....	74
<b>Druckgestaltung</b> .....	55	<b>Versand (Schnittstellen)</b> .....	75
<b>Belegdruck</b> .....	55	<b>DHL EasyLog, UPS Worldship™, DPD</b>	
<b>Druckgestaltung</b> .....	56	<b>DELISprint</b> .....	75
<b>Listendruck</b> .....	56	<b>Webshop (Anbindung)</b> .....	76
<b>Formulardesign</b> .....	57	<b>Webshop-Anbindung über mdc.multikat</b> .....	76
<b>Designer</b> .....	57	<b>Webshop (Schnittstelle)</b> .....	77
<b>Serviceprogramm</b> .....	58	<b>Shopware-Schnittstelle</b> .....	77
<b>Benutzer-/Mandantenverwaltung, Rechte</b> .....	58	<b>Hilfefunktion</b> .....	78
<b>Chargen (Modul)</b> .....	59	<b>Online-Hilfe</b> .....	78
<b>Chargen</b> .....	59	<b>Systemvoraussetzungen</b> .....	79
<b>Seriennummern (Modul)</b> .....	60	<b>Client Betriebssysteme</b> .....	79
<b>Seriennummern</b> .....	60	<b>Serverbetriebssysteme</b> .....	79
<b>Produktion (Modul)</b> .....	61	<b>Datenbank</b> .....	79
<b>Produktion</b> .....	61		
<b>Provision (Modul)</b> .....	62		

## metropolis Warenwirtschaft

Die **metropolis** Warenwirtschaft ist so konzipiert, dass sie in den unterschiedlichsten Branchen eingesetzt werden kann. Die Grundversion kann - je nach Einsatzbereich - um Module und Schnittstellen erweitert werden.

Die **metropolis** Warenwirtschaft ist mandantenfähig, d. h. es können Daten von mehreren Firmen verwaltet werden. Dabei kann auf gleiche oder unterschiedliche Daten zurückgegriffen werden. In der **metropolis** Warenwirtschaft besteht die Möglichkeit, Bildschirmformulare nach eigenen Wünschen zu gestalten. Feldbezeichnungen können geändert, Felder verschoben und eigene Felder hinzugefügt werden. Darüber hinaus können neue individuelle Formulare entworfen werden. Listen- und Belegdrucke können als Standardformulare oder individuell mit oder ohne Logos, etc. gestaltet werden. Jeder Belegart können mehrere Druckformulare und Drucker zugeordnet werden.

### metropolis Warenwirtschaft-Grundlizenz

Die Grundlizenz besteht aus den folgenden Bereichen:

**Adressen, Artikel, Lager, Inventur, Einkauf, Verkauf, Stücklisten, Benachrichtigungssystem, Belegverfolger, Rahmenvertrag, Finanzen, Mitteilungssystem, Dynamisches Suchen, MS-Word® - und MS-Excel®-Schnittstelle, Projektverwaltung, Multi-Formulare, Desktop, Designer, Ereignismanager und DLLs, Druckvorlagen, Listenprogramm, Serviceprogramm, Online-Hilfe.**

### metropolis Warenwirtschaft-Module

Die folgenden Module können zusätzlich erworben werden:

**Chargen, Intrastat, Kasse, Lagerplatzverwaltung (automatische), Mietverträge, Maschinenverwaltung, Produktion, Provision, Seriennummern.**

### metropolis Warenwirtschaft-Schnittstellen

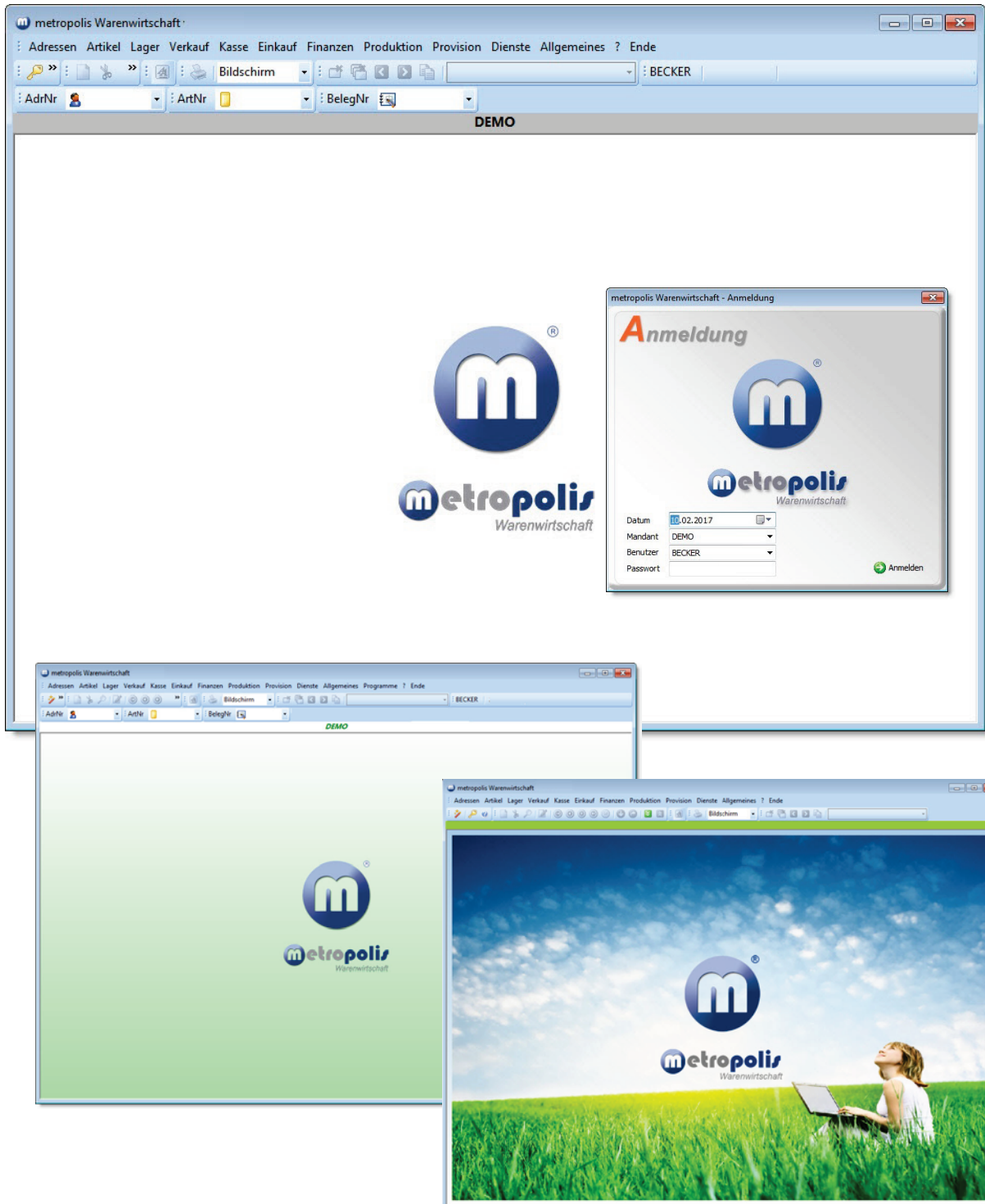
Die folgenden Schnittstellen können zusätzlich erworben werden:

**Artikel- und Adressen-Import, Belegimport/-export, Email (MAPI), Fibu-Schnittstellen (zur DATEV und anderen Finanzbuchhaltungsprogrammen), GoBD, SEPA-Pain XML, Shopware-Schnittstelle, Telefonanbindung (TAPI), VDA/EDI-Formate, Versandexport DHL EasyLog®, Versandexport UPS Worldship®, VersandexportDPD DELISprint®, WebShop-Anbindung.**

# Benutzeroberfläche

## Anmeldung

Die Benutzeroberfläche kann je Mandant und Benutzer durch Hinzufügen von Hintergrundbildern, Definieren von Farbverläufen, Einfügen von Mandantenlogos usw. individuell gestaltet werden.

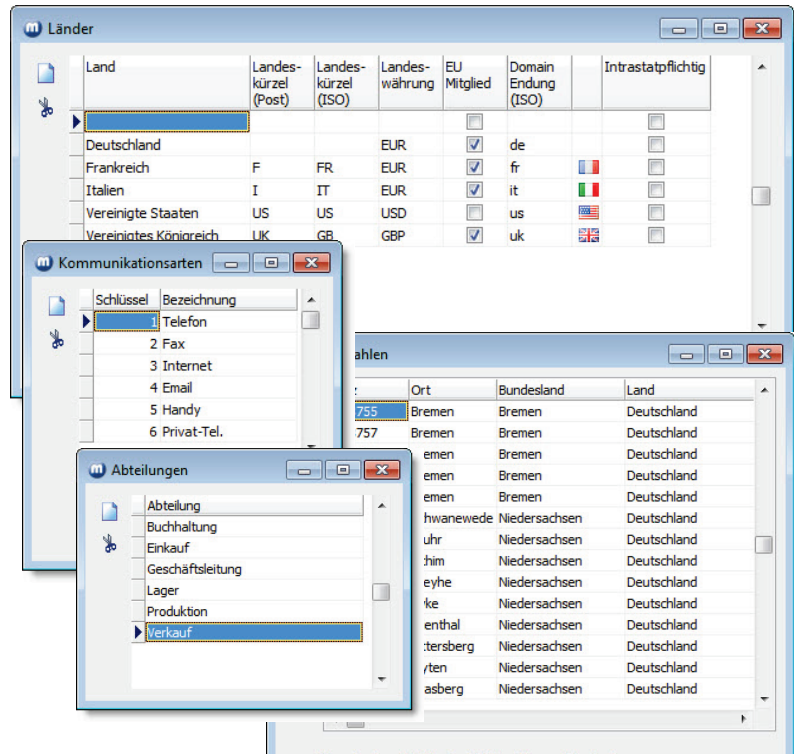


# Adressen

## Adressen-Parameter

Durch das Anlegen von Parametern im Adressbereich können den Adressgruppen sowie den Adressen einheitliche Werte zugeordnet werden.

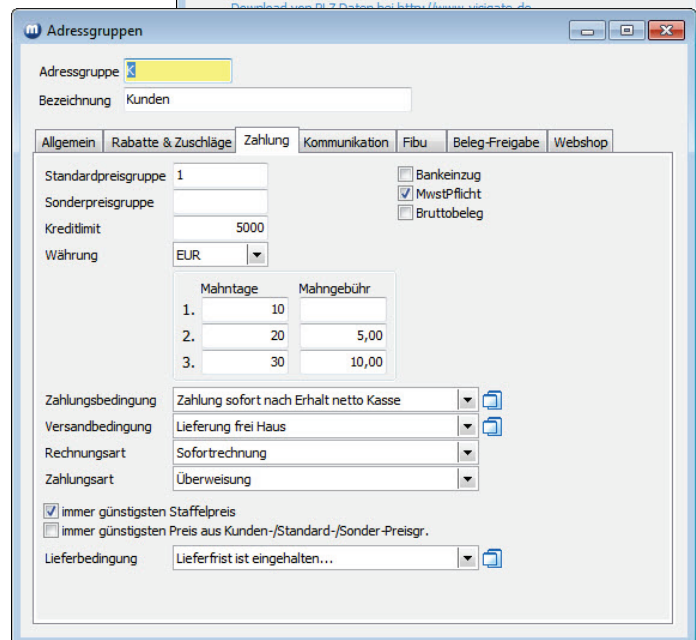
Abteilungen  
Adressenpools  
Adressgruppen  
Adresstypen  
Anreden  
Bankdaten (inkl. Downloadfunktion)  
Briefarten  
Briefvorlagen  
Bundesländer  
Feiertage  
Firmenpositionen  
Gesprächsarten  
Kommunikationsarten  
Kreditlimitgruppen  
Länder  
Lieferbedingungen  
Niederlassungen  
Outlook Kontaktordner  
Postleitzahlen (inkl. Downloadfunktion)  
Sprachen  
Suchbegriffe  
Terminarten für Terminkalender  
Versandbedingungen  
Vertriebsgebiete  
Vertriebsgebietsgruppen



## Adressgruppen

In den Adressgruppen können diverse Voreinstellungen, die automatisch in neu anzulegende Adressen übernommen werden, erfolgen. Die Vergabe der Adressnummern erfolgt automatisch oder durch direkte Eingabe.

Voreinstellungen für:  
Adressnummernvergabe  
Branche  
Belegfreigaben  
Kommunikationsarten  
Kreditlimit  
Outlook Kontaktordner  
Passwortschutz für Änderungen  
Preisgruppen  
Rabatte  
Rechnungsarten (Einzel- oder Sammelrechnung)  
Sperrungen für Serienbriefe  
Sperrungen für Serien-E-Mails  
Teillieferungen erlauben  
Versandbedingungen  
Zahlungsarten  
Zahlungsbedingungen  
Zuschläge



# Adressen

## Adressen-Stammdaten

Jeder Adresse können beliebig viele abweichende Anschriften (z. B.: Rechnungs- und Lieferanschriften) zugeordnet werden. Die Adressensuche kann nicht nur über Adressnummer, Name, Suchname, Adressgruppe, sondern auch über zugeordnete Suchbegriffe, Adressenpools, Abteilungen, Ansprechpartner, Straße, PLZ, Ort, Vertriebsgebiet und Vertriebsgebietsgruppen erfolgen. Auch eine Verknüpfung von Suchbegriffen ist möglich.

**Adresse Stammdaten: Firma Kaiser GmbH (Kassel, Deutschland)**

Gruppe: K Nr. 10000  
 Anrede: Firma  
 Name1: Kaiser GmbH  
 Name2:   
 Name3:   
 Suchname: kaiser  
 Strasse: Krohngasse 12  
 Plz Ort: 34117 Kassel  
 Land: Deutschland  
 Postfach:   
 Fachplz:   
 Info:

Sperrvermerk:   
 Sperrgrund:   
 Nr./Lieferant:   
 Nr./Kunden:   
 Zahlungsbedingung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
 Versandbedingung: Lieferung frei Haus

Vertriebsgebiet: Süd  
 VB: Werner  
 Bundesland: Hessen

Kommunikation: Nr.  
 Telefon: 0561 - 123456-0  
 Fax: 0561 - 123456-99  
 Internet: www.visigate.de  
 Email: info@visigate.de

*Bankverbindungen  
 Brutto-/Nettobelege  
 Kreditlimitprüfungen  
 Mahndaten und Gebühren  
 Preisvereinbarungen  
 Standardpreisgruppe  
 Sonderpreisgruppe  
 Währungen*

Mahnungen Dauerauftrag kundenspez. Artikel kundenspez. Sperrvermerke Email Kostenrech  
 Fibu Anrufe Alternative AdressNr. Dokumente Beleg  
 Ansprechpartner Briefe Zahlung Rabatte Verkauf Preisgruppen Fahrstrecke

Priorität	Anrede	Vorname	Name	Position	Abteilung	Serienbr Sperre
1	Herr	Karl	Kaiser	Geschäftsführer/in	Geschäftsleitung	<input type="checkbox"/>
2	Frau	Karin	Köster	Angestellte/r	Buchhaltung	<input type="checkbox"/>
3	Herr	Kai	Kurz	Angestellte/r	Verkauf	<input type="checkbox"/>

*Auftragsprioritäten  
 Fracht- und Verpackungsdaten mit festen Versandbeträgen oder prozentual vom Auftragswert  
 Google-Maps - Funktion zum Aufruf des Adressstandortes  
 Lieferbedingungen  
 Tourendaten  
 Versandbedingungen  
 Vertriebsgebiete*

**Adressen Vorgänge**

AdrNr: 10000  
 Name1: Kaiser GmbH  
 Name2:   
 Plz/Ort: 34117 Kassel  
 Land: Deutschland

Anzeigen:  
 2 Angebote  
 4 Aufträge  
 keine Daueraufträge  
 5 Lieferscheine  
 2 Rücklieferscheine  
 1 Packzettel  
 16 Rechnungen  
 2 Gutschriften  
 keine Rahmenverträge

keine Lieferantenanfragen  
 keine Einkäufe  
 keine Wareneingänge  
 keine Lieferantenrechnungen  
 keine Lieferantengutschriften  
 keine Lieferantenmahnungen  
 keine Lieferantentouren

keine Gespräche  
 1 Briefe  
 1 Termine  
 keine Emails  
 keine Mitteilungen  
 1 Projekte  
 2 Mahnungen  
 keine Produktionen  
 1 Wartungsverträge

alle Anzeigen aus  
 aktualisieren  
 Sortierung: Datum, Inhalt

Datum	Vorgang	BelegNr	Status	BelegArt	Inhalt	
20.12.2016	Rechnung	R/10064	erledigt	Standard	CNC-Maschine	
20.12.2016	Lieferschein	L/10024	offen	Standard	Laserdrucker	
26.10.2016	Rechnung	R/10054	erledigt	Miete	Gasflasche (Mietvertrag)	
22.09.2016	Rechnung	R/10051	erledigt	Miete	Gasflasche (Mietvertrag)	
01.07.2016	Rechnung	R/10040	erledigt	Standard	Boxen/Schienen	
01.07.2016	Rechnung	R/10043	erledigt	Miete	Gasflasche (Mietvertrag)	
30.06.2016	Projekt	J/10000	offen			
30.06.2016	Service	S/10001	offen	Service		
30.06.2016	Auftrag	B/10012	offen	Standard	Bohrmaschine (Projekt)	
30.06.2016	Wartungsvertrag	V/10001	offen		Update CNC	
25.06.2016	Mahnungen				in Höhe von: 10171,88 EUR	
25.06.2016	Lieferschein	L/10013	offen	Miete	Gasflasche (siehe Reg. Info)	80,61 EUR
23.06.2016	Rücklieferschein	T/10002	offen	Standard	Hammer	7,00 EUR
23.06.2016	Lieferschein	L/10010	erledigt	Standard	Boxen/Schienen	20,59 EUR
15.06.2016	Mahnungen				in Höhe von: 10171,88 EUR	
09.06.2016	Word-Dokument				Newsletter 2015	

*Adressenpools  
 Belegfreigaben  
 Briefe  
 E-Mailadressen  
 Gesprächsdaten  
 Infofelder  
 Sperrvermerke  
 Suchbegriffe  
 Termine  
 Vorgänge*

# Adressen

## Ansprechpartner

Einer Adresse können beliebig viele Ansprechpartner (auch mit Foto) zugeordnet werden.

The screenshot shows the 'Ansprechpartner' window with the following details:

- Anrede:** Frau
- Vorname:** Karin
- Name:** Köster
- Position:** Angestellte/r
- Name der Position:**
- Abteilung:** Buchhaltung
- Name der Abteilung:**
- Adresse:** Firma Kaiser GmbH 34117 Kassel Deutschland
- Kommunikation:** Telefon 0561 - 123456-78

A secondary window shows a list of contacts for 'Firma Kaiser GmbH' with columns for Name, Position, Zentrale, Kommunikation, and Status. A callout box lists the following fields:

- Anrede
- Abteilungsbezeichnung
- Ansprechpartner-Foto
- Gespräche
- Infotel
- Kommunikationsdaten (Tel., Fax, Handy, E-Mail usw.)
- Positionsbezeichnung
- Vor- und Zuname
- Wiedervorlage

## Wiedervorlage und Terminkalender

The screenshot shows the 'Terminkalender' window with a calendar view for February 2017. The calendar displays events for three participants: BECKER, WASMER, and WERNER. A callout box lists the following features:

- Wiedervorlage mit Selektierungsmöglichkeiten:
- Datumsbestimmung
- Kurztext
- Sachbearbeiter
- Status
- Suchwort
- Auswertungen
- Terminverschiebung
- Übersichten (Tages- oder Gesamtübersicht)

Another callout box lists the following settings:

- Terminarten
- Terminkalender-Einstellungen: Tag, Werktag, Woche, Monat
- Terminkalender-Darstellung: Leiste mit/ohne Listendaten
- Terminstatus





# Artikel

## Artikel-Parameter

Durch das Anlegen von Parametern können den Warengruppen und Artikelstammdaten einheitliche Werte zugeordnet werden.

The image displays several overlapping windows from the Metropolis Warenwirtschaft software, illustrating the configuration of article parameters:

- Grundeinheiten**: Shows a list of units like kg, ltr., m, and Stk.
- Preiseinheiten**: Shows a table with columns for Einheit, PreisFaktor, and PreisDivisor.
- Matchcode**: Shows a tree view with categories like Bohrmaschinen, Ersatzteile, and Gasflaschen.
- Barcode-Nr.**: A multi-step configuration window for assigning EAN13 barcodes to articles. It includes options for 'optional' and 'und' conditions, and a table of assigned barcodes.
- Artikelkategorie**: Shows a category tree with 'Bohrmaschine' selected, and a table of article data.
- Merkmalsklasse bearbeiten**: Shows a table of features for 'Bohrmaschine' with columns for Merkmale, Beschreibungstext, Einheit, and Typ.

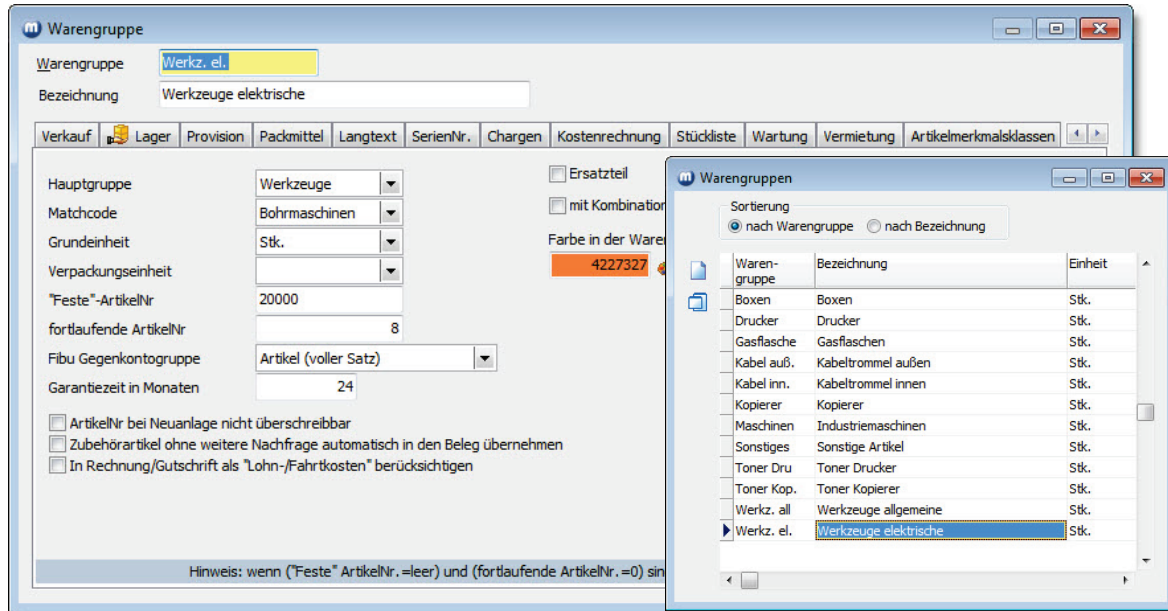
A green callout box on the left lists the following parameters:

- Alternative Artikel
- Artikelpools
- Barcodes
- Gebindeeinheiten
- Grundeinheiten
- Hauptgruppen
- Kalkulationsgruppen
- Kategorien
- Matchcodes
- Merkmalsklassen
- Packmittel
- Preiseinheiten
- Preisgruppen
- Staffelgruppen
- Verpackungseinheiten
- Warengruppen

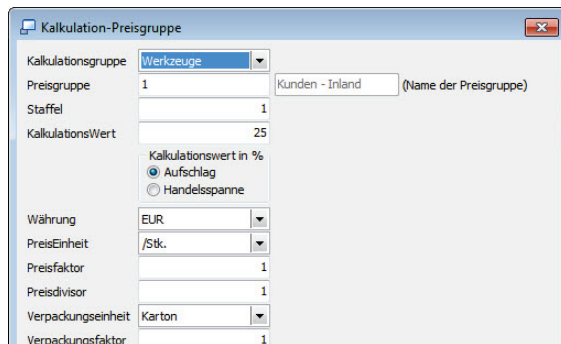
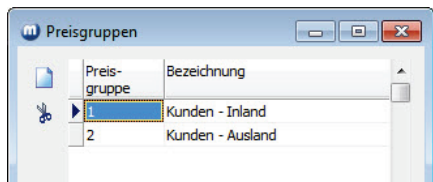
# Artikel

## Warengruppen

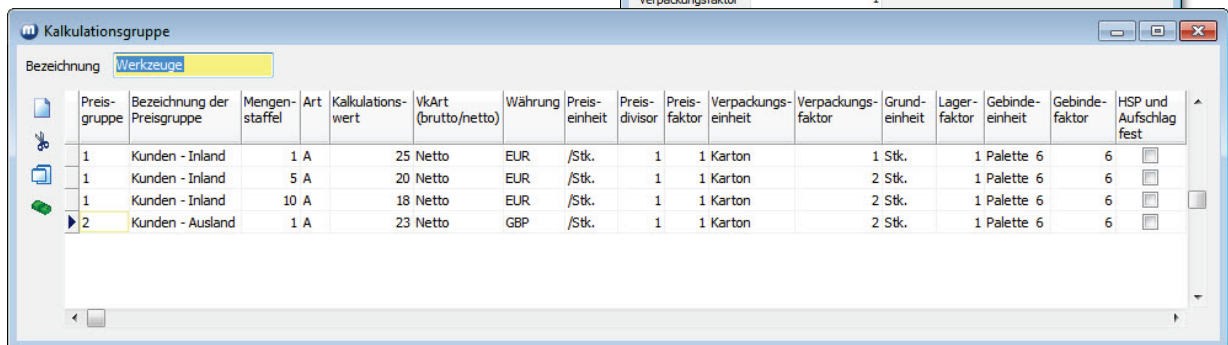
Einstellungen, die in den Warengruppen erfolgen, werden bei Artikelneueingabe automatisch übernommen.



## Preisgruppen und Kalkulationsgruppen



Es können beliebig viele Preis- und Kalkulationsgruppen angelegt und zugeordnet werden, um eine Verkaufspreiskalkulation auf Basis einheitlicher Werte zu gewährleisten.



# Artikel

## Artikelstammdaten - Verkauf

Den Artikeln können Ersatz- und Zubehörartikel, alternative Artikelnummern, Artikelbilder und Dokumente zugeordnet werden. Info-, Lang- und Fremdsprachentexte bieten zudem die Möglichkeit, Artikeltexte variabel zu gestalten.

**Artikel Stammdaten: 20001 (Bohrmaschine)**

ArtikelNr: 20001, Hauptgruppe: Werkzeuge, Bezeichnung: Bohrmaschine

**Artikelnummern - alternative**  
 Abmessungen  
 Absatzplanung  
 Artikelbilder  
 Barcode  
 Grafiken  
 Dokumente  
 Ersatzartikel  
 Gewicht  
 Infotext  
 Langtexte  
 Lieferfähigkeitsprüfung  
 Reichweitenplanung  
 Reservierungen  
 Sprachentexte  
 Sperrvermerke (auch kundenspez.)  
 Textbausteine  
 Wartungsmerkmale  
 Zubehörartikel

Kombinations-Nr.	Preis-gruppe	Staffel	mittlerer EinstandsPr.	Auf-schlag	Roh-ertrag	Summe Rohertrag
1	1	1	155,00	25,00	38,75	38,75
1	5	5	155,00	19,35	29,99	29,99
1	10	10	155,00	16,12	24,99	24,99
2	1	1	128,50	23,00	29,56	29,56

**Artikel Verkauf: 20001**

ArtikelNr: 20001, Suchname: , PreisGr: 1, Staffel: 10, Einstandspreis: 155,00 EUR /Stk., Summe Einstandspr.: 155,00 /Stk., Handelsspanne in %: 13,88, Aufschlag in %: 16,12, Rohertrag: 24,99 /Stk., Summe Rohertrag: 24,99 /Stk., Verkaufspreis: 179,99, Währung: EUR, Art: Netto, datumsabhängige Preisfindung: gültig ab: (kein), gültig bis: (kein), Bedingung/Reihenfolge: 0. keine datumsabhängige Preisfindung

**Einstandspreisermittlung durch:**  
 - mittleren Einkaufspreis im Wareneingang  
 - zuletzt erzielten Einkaufspreis im Wareneingang  
 - durch direkte Eingabe  
 - manuell je Preisgruppe

**Verkaufspreise - datumsabhängig**  
 Verkaufspreise - gewichtsabhängig  
 Verkaufspreise - kundenspezifisch  
 Verkaufspreise - stoffabhängig  
 Verkaufspreise - in Fremdwährungen

# Artikel

## Artikelstammdaten - Einkauf und Lager

**Artikel Stammdaten: 20001 (Bohrmaschine)**

ArtikelNr: 20001, Auslaufartikel:

Hauptgruppe: Werkzeuge, StücklistenNr: 20001

Warengruppe: Werkz. el., Verpack.Einh.:

Matchcode: Bohrmaschinen, Grundeinheit: Stk.

Bezeichnung: Bohrmaschine

Langtext:

**Einkauf** | Verkauf | Rabatte | Lager | Langtext | Textbausteine | Allgemein | Inventur | Provision

ohne Einkaufsbedarf-Ermittlung |  keine Anfragen erzeugen

Suchname:

Supplier: **leymann <Lieferant>**

Staffel	EmpFvk	Rabatt1	EkNetto	Währung	Preis
1	0,00	0,00	155,00	EUR	/Stk.
10	0,00	0,00	144,00	EUR	/Stk.
100	0,00	0,00	133,00	EUR	/Stk.

**Artikel Lager**

Lagerort	Chargen-Nr.	Platz	Bestand	Auftrag	Verfügbar	Angebot	...
1			58,00	10,00	64,00	3,00	...
2			400,00	0,00	400,00	0,00	...

**Angebot**

Artikel	20001	Kombinationsnr	
ChargenNr		Lagerort	1
Angebot	3,00		
Auftrag	10,00		
Padkzettel	0,00		
Lieferschein	0,00		
Rücklieferschein	1,00		
Bestand	58,00		
Anfrage	0,00		
Birkauf	0,00		
Lieferantenreise	0,00		
Produktion	20,00		
Produktionsbedarf	0,00	Raum	A
Umbuchen	0,00	Platz	3
Reserviert	0,00	Fach	F45
Min. und Selbstbestand nicht updaten	<input type="checkbox"/>	Reihe	5
Mindestbestand	10,00	Lagerplatz-Art	Regal C
Selbstbestand	50,00		
Sperrvermerk Ausgang	<input type="checkbox"/>		
Sperrgrund	<input type="text"/>		

**Lagerorte**

Lagerort	Chargen-Nr.	Platz	Bestand	Auftrag	Verfügbar	Angebot	...
1			58,00	10,00	64,00	3,00	...
2			400,00	0,00	400,00	0,00	...

Buttons: Umbuchen, erledigte Lagerorte löschen, Reservierungen

**Callout Box:**

- Auslaufartikel - Kennzeichnung
- Artikelbezeichnung - abweichende
- Bestellnummern
- Bestelltext
- Einkaufsbedarfsermittlung
- Einkaufshistorie
- Einkaufspreisermittlung über empfohlene Vks
- Einkaufspreise - datumsabhängig
- Einkaufspreise - gewichtsabhängig
- Einkaufspreise - staffelabhängig
- Ermittlung des günstigsten Lieferanten
- Gebindeprüfung
- Hauptlieferant
- Langtextfelder
- Lieferzeiten
- Lieferantenzuordnung
- Mindestbestellmenge
- Sperrvermerk
- Währungen

# Artikel

## Pakete

ArtikelNr	KombinationsNr.	Position	Anzahl	Bezeichnung	Anteil1
30004		1	2	Schraubenzieher Größe 1	
30005		2	2	Schraubenzieher Größe 2	
30006		3	1	Schraubenzieher Größe 3	

Bei der Paketübernahme in einen Beleg, kann ausgewählt werden, welche der zugeordneten Paketartikel eingefügt werden sollen. Ein Paket kann so angelegt werden, dass nur der Paketartikel oder nur die (gewählten) Paketpositionen im Beleg erscheinen. Die Verkaufsberechnung erfolgt wahlweise entweder über den Verkaufspreis des Hauptartikels oder über die Verkaufspreise der einzelnen Paketpositionen.

## Kombinationsartikel

Das Kombinationssystem findet Verwendung im Ein- und Verkauf bei der Anlage und Verwaltung von Artikeln, die vom Typ her gleich sind, sich aber z. B. durch Farbe, Größe, Form usw. unterscheiden.

*Automatische Anlage von Artikelkombinationen  
Automatischer Artikelnummernaufbau  
Einkaufspreise entweder je Artikel oder je Artikelkombination  
Statistik je Kombination  
Verkaufspreise entweder je Artikel oder je Artikelkombination*

# Artikel

## Rabatte

Neben den Standardrabatten stehen Adress-, Artikel-, Belegpositions-, Beleggesamt-, Mengen- und Naturalrabatte zur Verfügung. Über ein Rabattsystem können Rabattgruppen, die sich auf Warengruppen, Artikel, Preisgruppen, Adressgruppen und/oder Adressen beziehen, definiert werden. Das Rabattsystem findet sowohl im Einkauf, also auch im Verkauf Verwendung.

**Artikel Stammdaten: 20001 (Bohrmaschine)**

ArtikelNr: 20001, Auslaufartikel:

Hauptgruppe: Werkzeuge, StücklistenNr: 20001

Warengruppe: Werkz. el., Verpack.Einh.:

Matchcode: Bohrmaschinen, Grundeinheit: Stk.

Bezeichnung: Bohrmaschine, Langtext:

**Rabattnummer -> Rabattgruppen**

Rabatt-nummer	Rabatt-gruppe (Liste)	Staffel	Rabatt 1	Rabatt-art1	Rabatt 2	Rabatt-art2	Rabatt 3	Rabatt-art3	Rabatt 4	Rabatt-art4
Kunden - Ausland	Geräte	1	2,00 %		0,00		0,00		0,00	
Kunden - Inland	Maschinen	5	10,00 %		2,00 %		1,50 %		0,00	
Lieferanten	Werkzeuge									

**Adressrabatte**  
**Artikelrabatte**  
**Beleg-Gesamtrabatte**  
**Beleg-Positionsrabatte**  
**Gewichtsrabatte**  
**Mengenrabatte**  
**Naturalrabatte**  
**Preisgruppenrabatte**  
**als Einzel- oder Kettenrabatt**  
**Rabattgruppenrabatte**  
**Staffelrabatte**  
**Warengruppenrabatte**

**Artikelrabatt - Anzeige in Artikel-Stammdaten**

**Artikelrabatt - Anzeige in Adress-Stammdaten**

**Zuschlüsse (nur für den Verkauf)**

Hinweis: Zuschläge für den Einkauf siehe Adresse/Stammdaten/Register Zuschläge

ArtNr	Artikelbezeichnung	Staffel	Zuschlag1	Zuschlagart1	Zuschlag2	Zu
40000	Kabeltrommel außen 30 m	1	2,00 %		0,00	
001	Kabeltrommel außen 50 m	1	2,00 %		0,00	
001	Kabeltrommel innen 25 m	1	2,00 %		0,00	
002	Kabeltrommel innen 15 m	1	2,00 %		0,00	

**Adresszuschläge**  
**Artikelzuschläge**  
**Gewichtszuschläge**  
**Mengenzuschläge**  
**Preisgruppenschläge**  
**Staffelzuschläge**  
**Teuerungszuschläge**  
**Zuschlagsgruppen**  
**Zuschlagsberechnung als Einzel- oder Kettenzuschlag**

## Zuschläge

Zuschläge können sowohl im Ein- als auch im Verkaufsbereich verwendet werden.

**Zuschläge (nur für den Verkauf)**

Hinweis: Zuschläge für den Einkauf siehe Adresse/Stammdaten/Register Zuschläge

ArtNr	Artikelbezeichnung	Staffel	Zuschlag1	Zuschlagart1	Zuschlag2	Zu
40000	Kabeltrommel außen 30 m	1	2,00 %		0,00	
001	Kabeltrommel außen 50 m	1	2,00 %		0,00	
001	Kabeltrommel innen 25 m	1	2,00 %		0,00	
002	Kabeltrommel innen 15 m	1	2,00 %		0,00	

**Adresszuschläge**  
**Artikelzuschläge**  
**Gewichtszuschläge**  
**Mengenzuschläge**  
**Preisgruppenschläge**  
**Staffelzuschläge**  
**Teuerungszuschläge**  
**Zuschlagsgruppen**  
**Zuschlagsberechnung als Einzel- oder Kettenzuschlag**

# Artikel

## Stücklisten

Eine Stückliste kann beliebig viel Ebenen haben und selbst wiederum eine untergeordnete Stückliste sein, bzw. Stücklisten enthalten. Die Stücklisten können in Form von Handels- oder Produktionsstücklisten angelegt werden. Bei der Auswahl-Stückliste, die für den Einsatz in der auftragsbezogenen Produktion Verwendung findet, können die Stücklistenartikel individuell zusammengestellt werden.

Positionen	Positions-Info	Stücklisten-Info	Allgemein	Produktion	Dokumente	Interne Dokumente	kundenspezifische ArtikelNr.	Produktionsverlauf						
Posi-tions-Nr.	ArtikelNr.	Anzahl	Einheit	Bezeichnung	Folge-stückliste	Folge-stücklisten-art	Lager-ort	Lager-einheit	Einstands-preis	Summe Einstandsp	Preis-einheit	ohne Material-kosten	Produktions-beleg erzeugen	S F E
0010	20002	1,00	Stk.	Bohrmaschine - Bohrfutter			1		10,00	10,00	/Stk.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0020	20003	1,00	Stk.	Bohrmaschine - Gehäuse	20003	Lagerartikel	1		12,00	12,00	/Stk.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0030	20004	1,00	Stk.	Bohrmaschine - Getriebe			1		50,00	50,00	/Stk.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0040	20005	1,00	Stk.	Bohrmaschine - Motor			1		83,00	83,00	/Stk.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Artikelnummern - kundenspezifisch  
Dokumente - externe und interne  
Einstandspreisberechnung - über Positionen oder direkte Eingabe  
Infotexte je Stückliste  
Infotext je Stücklistenposition  
Lagerbuchführung für Stücklisten - Auswahl  
Lieferfähigkeitsprüfung  
Mehrbedarfsbestimmung - prozentual  
Positionssortierung  
Produktionsstückliste - diverse Einstellungen  
Produktionsverlauf für Stückliste  
Stücklistenauflösung im Einkauf - Auswahl  
Stücklistenauflösung im Verkauf - Auswahl

Stücklisten-Baum

- 20001 -> Bohrmaschine
  - Bestandteile
    - 20002 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Bohrfutter
    - 20003 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Gehäuse
      - 20006 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Gehäuseteil rec
      - 20007 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Gehäuseteil link
    - 20004 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Getriebe B30GS
    - 20005 -> 1,000 Stk. Bohrmaschine - Motor 1500 W

## Stücklisten-Varianten

Wenn Stücklisten nur zu einem geringen Teil von anderen Stücklisten abweichen oder einfach eine Basis für verschiedene gleichartige Stücklisten darstellen sollen, bietet sich die Verwendung von Stücklisten-Varianten an, um die Anzahl der neu zu erstellenden Stücklistendaten zu reduzieren. Zu den „Original“-Stücklisten kann es beliebig viele Varianten geben, wobei diese wiederum auf vorhandenen Varianten basieren können.

The screenshot shows the SAP 'Stücklisten-Variante' configuration window. The variant number is 103, and the base variant is 20001. The description is 'Bohrmaschine 1200/B40GSP'. The main table lists the following positions:

Status	Varianten-Nr.	Bezeichnung der Variante	Artikel-Nr.	Artikel-bezeichnung	Anzahl	Hauptlieferant
Original			20002	Bohrmaschine - Bohrfutter	1,00	leymann <Lieferant>, Leymann OHG
fixieren			20003	Bohrmaschine - Gehäuse	1,00	
ignorieren			20004	Bohrmaschine - Getriebe B30GS	1,00	leymann <Lieferant>, Leymann OHG
ignorieren			20005	Bohrmaschine - Motor 1500 W	1,00	leymann <Lieferant>, Leymann OHG
hinzufügen			20010	Bohrmaschine - Motor 1200 W	1,00	leymann <Lieferant>, Leymann OHG
hinzufügen			20009	Bohrmaschine - Getriebe B40GSP	1,00	leymann <Lieferant>, Leymann OHG

The callout box shows the 'Stücklisten-Baum' (BOM tree) for variant 20001:

- 20001 - Bohrmaschine
  - 20002 - Bohrmaschine - Bohrfutter - 1,00 Stk.
  - 20003 - Bohrmaschine - Gehäuse - 1,00 Stk.
    - 20006 - Bohrmaschine - Gehäuseteil rechts - 1,00 Stk.
    - 20007 - Bohrmaschine - Gehäuseteil links - 1,00 Stk.
  - 20004 - Bohrmaschine - Getriebe B30GS - 1,00 Stk.
  - 20005 - Bohrmaschine - Motor 1500 W - 1,00 Stk.
  - 20010 - Bohrmaschine - Motor 1200 W - 1,00 Stk.
  - 20009 - Bohrmaschine - Getriebe B40GSP - 1,00 Stk.



## Leergutverwaltung

Die Verwaltung von Leergut findet sowohl im Ein- als auch im Verkaufsbereich Verwendung. Buchungen werden je Adresse protokolliert und Leergut kann bei Bedarf berechnet werden.

**Leergut Gesamt**

Belegtypen

alle  
 nur Leergut-Ausgänge (Packzettel, Lieferscheine, Rechnungen)  
 nur Leergut-Eingänge (Rücklieferscheine, Gutschriften)  
 nur Packzettel

nur Lieferscheine  
 nur Rechnungen  
 nur Rücklieferscheine  
 nur Gutschriften

verdichten

Adresse:

ArtikelNr.:

AdrNr	Name1	Plz	ArtNr	Bezeichnung	BelegNr	Anzahl	angelegtam
10000	Kaiser GmbH	34117	140000	Kiste 6er	L/10046	-5	01.09.2017 14:33:40
10001	König GmbH & Co. KG	56086	140000	Kiste 6er	L/10045	-2	01.09.2017 14:34:22
10002	Herzog OHG	28359	140000	Kiste 6er	L/10047	-3	01.09.2017 14:33:10
10002	Herzog OHG	28359	140000	Kiste 6er	L/10044	-3	01.09.2017 14:23:38

**Leergut Rückstände**

Rückstand größer als  Tage mit BelegNr. anzeigen

Adresse:  Herzog OHG, 28359, Bremen

ArtikelNr.:

AdrNr	Name1	Plz	Ort	ArtNr	Bezeichnung	Anzahl	BelegNr	angelegtam
10002	Herzog OHG	28359	Bremen	140000	Kiste 6er	-3	L/10047	01.09.2017 14:33:10
10002	Herzog OHG	28359	Bremen	140000	Kiste 6er	-3	L/10044	01.09.2017 14:23:38

**Rechnung: R/10099**

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Chargen | SerienNr. | Debitoren | Anzahlung | Mitteilung | Dienste | Webshop

AdressNr. 10002  
 Anrede Firma  
 Name1 Herzog OHG  
 Name2  
 Name3  
 zu Hd.  
 Strasse Beim Grafen 5  
 Plz Ort 28359 Bremen  
 Land Deutschland

gedruckt Nein | Fibu | Bezahlte | Belegart Leergut  
 Lagerort  
 AngebotsNr.  
 AuftragsNr.  
 LieferscheinNr.  
 PackzettelNr.  
 ProjektNr.  
 Kurzbeschreibung Leergutnachber.  
 Sachbearbeiter BECKER

Abteilg Lager  
 Sprache deutsch  
 Kurs 1,00000  
 Vk netto 51,00  
 MwSt 9,69  
 Vk brutto 60,69  
 Währung EUR

Artikel-Nr.	Anzahl	Bezeichnung	Preis-einheit	VkNetto-Gesamt	Mwst	MwstProzent	VkBrutto	VkBruttoGesamt	Eb
140000	6,00	Kiste 6er - Leergut	/Stk.	51,00	9,69	19,00	10,12	60,69	

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse | Versand: Lieferung frei Haus

# Lager

## Lagerorte, Lagerplätze, Lagerwerte

Das Gesamtlager kann aus beliebig vielen einzelnen Lagerorten und Lagerplätzen bestehen. Felder, wie z.B. Raum, Reihe, Fach, bieten weitere Lagerspezifikationen. Das Umbuchen von Lagerort zu Lagerort findet in den Artikelstammdaten oder von Lagerort zu Beleglagerort in Belegen statt.

**Lagerorte**

Lagerort: [Auswahl] Mandant: [Auswahl]

- 2
- 3
- Miete
- Servicelager

Lagerbestand - nur positiv oder auch negativ  
 Lagerorte - beliebig viele  
 Lagerorte - auftragsbezogen  
 Lagerortauswahl  
 Lagerplatzarten  
 Lagerprotokoll

*Mindestbestand  
Reservierungen  
Sollbestand  
Standardlagerort  
Umbuchungen*

**Lagerplatz-Arten**  
(z.B.: Standard, Regal, Palettenstellplatz ...)

Bezeichnung	SperrvermerkEingang	SperrvermerkAusgang	Sperrgrund
Regal A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Regal B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Regal C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Stellplatz A	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ware noch nicht geprüft
Vorratslager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**Lagerwert der Warengruppen**

Kreis Ring Balken Linie

Lagerort: [alle] Summe Lagerwert: 1051066,36

Beschreibung im Chart: Wert

Auslaufartikel nicht anzeigen  Legende anzeigen

Sortierung:  nach Bezeichnung

Bestand:  jeden Wert

<> 0  = 0  >= 0  <= 0  > 0

Warengruppe	Bezeichnung	Summe Lagerwert	Anteil in %
Werkz. all	Werkzeuge allgemeine	56724,77	5,40
Summe	alle Warengruppen	1051066,36	

3D Artikel der Warengruppe anzeigen

**Lagerwert: Artikel der Warengruppe: Werkz. all**

Sortierung:  nach Lagerwert

Summe Lagerwert: 56724,77 Anteil in %: 5,40

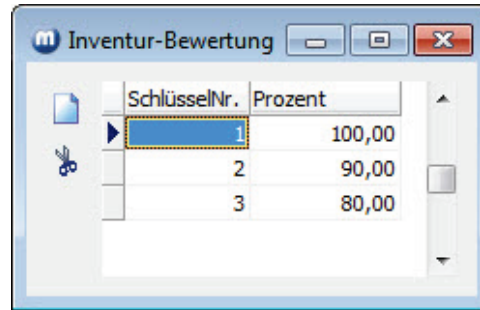
Lagerwert = (Bestand x Einstandspreis x BewertungProzent) / 100

ArtNr	Einheit	Bezeichnung	Bestand	Einstandspreis	Bewertung in %	Lagerwert
30007	Stk.	Gummihammer <Rahmenvertrag>	9801	5,00	100,00	49005,00
30006	Stk.	Schraubenzieher Größe 3 <Paketpos., Fremdsprache>	939	3,00	100,00	2817,00
30005	Stk.	Schraubenzieher Größe 2 <Paketpos., Fremdsprache>	782	2,00	100,00	1564,00
30001	Stk.	Schlosserhammer <Staffelpreise, Rabatte>	346	4,44	100,00	1537,24
30002	Stk.	Ziegelhammer <Naturabrabatt, alt, ArtNr. >	273	3,70	100,00	1009,53
30004	Stk.	Schraubenzieher Größe 1 <Paketpos., Fremdsprache>	792	1,00	100,00	792,00
Summe		alle Artikel	12933			56724,77

# Inventur

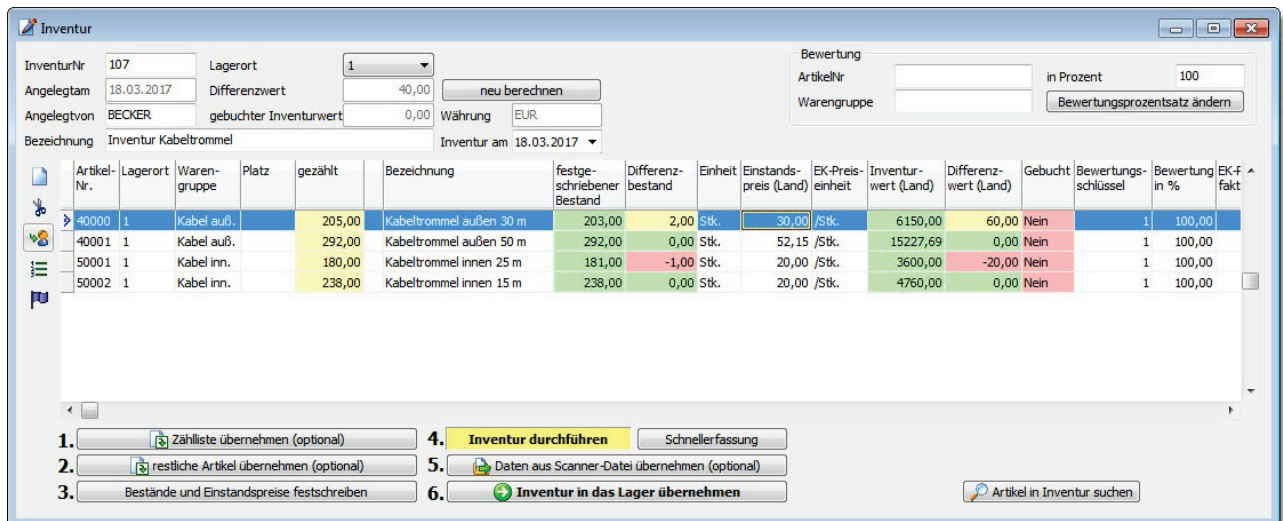
## Inventur-Parameter

Prozentsätze der Inventurbewertung können für die gesamte Inventur, für eine Warengruppe oder für bestimmte Artikel vergeben werden.



## Inventur

Die Inventur erfolgt über direkte Eingabe (tabellarisch oder über Schnelleingabemaske), Eingabe über Zähllisten oder Einlesen einer Datei, die über einen Barcode-Scanner erzeugt wurde. Durch eine Bestandsfestschreibung ist es möglich, dass Ein- und Verkauf reibungslos weitergehen können.



### Inventurliste

gedruckt am: 18.03.2017

Inventur-Nr. 107

vom: 18.03.2017

Seite: 1

#### Inventur Kabeltrommel

Artikelnummer	Bezeichnung	WGr Lagerort	Zählliste	Inv.-Menge	Währ.	EK-Netto	Gesamt Wertm.	Konto
40000	Kabeltrommel außen 30 m	Kabel 1	-1/-1	205	EUR	30,00	6.150,00	1
40001	Kabeltrommel außen 50 m	Kabel 1	-1/-1	292	EUR	52,15	15.227,69	1
50001	Kabeltrommel innen 25 m	Kabel 1	-1/-1	180	EUR	20,00	3.600,00	1
50002	Kabeltrommel innen 15 m	Kabel 1	-1/-1	238	EUR	20,00	4.760,00	1
Summe bei Wechsel des Wertminderungssatzes							29.737,69	
Summe bei Fibukontowechsel							29.737,69	
Bewertung gesamt EUR							29.737,69	

#### Wertminderungs-Übersicht

1	
29.737,69	29.737,69
29.737,69	

# Einkauf

## Bedarfsermittlung

Bei der Bedarfsermittlung wird die Zusammensetzung des Einkaufs- und Produktionsbedarfs detailliert angezeigt. Lieferantenanfragen oder Bestellungen werden direkt aus der Bedarfsermittlung erzeugt.

**Bedarfsermittlung**

Lieferant: \_\_\_\_\_ AdrNr.: \_\_\_\_\_  
 Artikel: \_\_\_\_\_ ArtNr.: \_\_\_\_\_  
 Lagerort: [alle]  
 Belegart: [alle]  
 Matchcode: [alle]  
 Warengruppe: [alle] bis \_\_\_\_\_

1. Bedarf ermitteln  
 2. Belege erzeugen  
 zu erzeugender Beleg:  Einkauf  Anfrage

Terminbedingungen nicht erfüllt  
 positiver Lagerbestand  
 Auftrag vorhanden  
 Bedarf in Produktionen  
 Produktion erforderlich  
 Einkauf vorhanden  
 vorhandener Bedarf  
 Bedarf in Stücklisten

ausgewählt	Sperrvermerk Lieferant	Sperrgrund Lieferant	erzeugte BelegNr	verschiedene Artikel	Summe EkNetto in Euro	AdrNr	Anrede	Name1	PLZ	Ort	Land
<input checked="" type="checkbox"/>				2	601380,00	20000	Firma	Leymann OHG	52134	Herzogenrath	Deutschland
<input checked="" type="checkbox"/>				3	244992,10	20003	Firma	Lütjen AG	28123	Bremen	Deutschland

**Bedarfsermittlung**

Lieferant: \_\_\_\_\_ AdrNr.: \_\_\_\_\_  
 Artikel: \_\_\_\_\_ ArtNr.: \_\_\_\_\_  
 Lagerort: [alle]  
 Belegart: [alle]  
 Matchcode: [alle]  
 Warengruppe: [alle] bis \_\_\_\_\_

1. Bedarf ermitteln  
 2. Belege erzeugen  
 zu erzeugender Beleg:  Einkauf  Anfrage

Terminbedingungen nicht erfüllt  
 positiver Lagerbestand  
 Auftrag vorhanden  
 Bedarf in Produktionen  
 Produktion erforderlich  
 Einkauf vorhanden  
 vorhandener Bedarf  
 Bedarf in Stücklisten

ausgewählt	Sperrvermerk Artikel	Sperrgrund Artikel	Auslauf-Artikel Einkauf	ArtNr	Bedarf	Einheit	Einzel Eknetto in Euro	Preis-einheit	Summe EkNetto in Euro	Bezeichnung
<input checked="" type="checkbox"/>				10001	2,00	Stk.	1800,00	/Stk.	3600,00	CNC Maschine
<input checked="" type="checkbox"/>				20006	99630,00	Stk.	6,00	/Stk.	597780,00	Bohrmaschine - Gehäuseeteil rech
<input checked="" type="checkbox"/>				90002	99612,00	Stk.	2,05	/Stk.	204204,60	Sichtboxen
<input checked="" type="checkbox"/>				90002	9592,00	Stk.	2,10	/Stk.	20143,20	Sichtboxen
<input checked="" type="checkbox"/>				90002	9602,00	Stk.	2,15	/Stk.	20644,30	Sichtboxen

**Bedarfsermittlung**

Lieferant: Leymann OHG AdrNr.: 20000  
 Artikel: CNC Maschine ArtNr.: 10001  
 Lagerort: 1  
 Belegart: Standard  
 Matchcode: Industriemaschinen  
 Warengruppe: [alle] bis \_\_\_\_\_

1. Bedarf ermitteln  
 2. Belege erzeugen  
 zu erzeugender Beleg:  Einkauf  Anfrage

Terminbedingungen nicht erfüllt  
 positiver Lagerbestand  
 Auftrag vorhanden  
 Bedarf in Produktionen  
 Produktion erforderlich  
 Einkauf vorhanden  
 vorhandener Bedarf  
 Bedarf in Stücklisten

ausgewählt	Sperrvermerk Artikel	Sperrgrund Artikel	Auslauf-Artikel Einkauf	ArtNr	Bedarf	Einheit	Einzel Eknetto in Euro	Preis-einheit	Summe EkNetto in Euro	Bezeichnung
<input checked="" type="checkbox"/>				10001	2,00	Stk.	1800,00	/Stk.	3600,00	CNC Maschine

Zeile "gestrichen", wenn der Lieferant im Register "Lieferanten" nicht ausgewählt ist

Anzeige der Bedarfsermittlung bei Auswahl diverser Kriterien.

# Einkauf

## Einkaufsbelege - Übersicht



### Einige Funktionen in den Einkaufsbelegen im Überblick<sup>(\*)</sup>

- Adress-Stammdatenaufruf im Beleg
- Anschriftenzuordnung
- Artikelstammdatenaufruf im Beleg
- Belegaufruf über Drag & Drop-Button
- Belegkopien
- Belegausdruck - individuell anpassbar
- Belegdruck in Datei
- Belegsammeldruck
- Beleghistorie
- Belegnachsätze
- Belegnummernvergabe - automatisch
- Belegstatistik
- Belegübernahme in Folgebelege
- Belegvorsätze
- Bestellrückstände
- Dokumentenzuordnung
- Infofeld - intern
- Kalkulationsinfos
- Lagerinfo
- Lagerumbuchung
- Positions-Schnelleingabe
- Positionseingabe über Scanner
- Positionen verschieben
- Positionssortierung
- Positionsnummerierung
- Statistik
- Teilübernahmen
- Textzeilen
- Textbausteine
- Warenkorb
- Zwischensumme

(\*) Je nach Belegtyp können die Funktionen variieren.

Zur Artikelübernahme in die Einkaufsbelege **Anfrage**, **Einkauf**, **Wareneingang** und **Lieferantenretoure** steht der temporäre **Warenkorb** zur Verfügung.

# Einkauf

## Anfrage

Lieferantenanfragen können sowohl direkt als Einzelbeleg, als auch automatisiert per Sammelanfragen an unterschiedliche Lieferanten erzeugt werden.

Anfrage: F/10017

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Mitteilung | Dienste

AdressNr.: 20003 | gedruckt: Ja | Belegart: Standard  
 Anrede: Firma | Lagerort: | Abteilung: Einkauf  
 Name1: Lütjen AG | Liefertermin: 11.05.2017 | Sprache: deutsch  
 Name2: Abteilung Verkauf | Antworttermin: (kein) | Kurs: 1,00000  
 Name3: |  Teilbestellung möglich  
 zu Hd.: Frau Silvia Müller | ProjektNr.: | Ek netto: 1200,00  
 Strasse: Hauptstr. 123 | Kurzbeschreibung: Sichtbox+Zubeh | MwSt.: 228,00  
 Plz Ort: 28123 Bremen | Sachbearbeiter: BECKER | Ek brutto: 1428,00  
 Land: Deutschland | Währung: EUR

Position	Übersicht	Anschrift	Schnelleingabe	Vorsatz	Nachsatz	Info	Lager	Dokumente			
BestellNr. (Lieferant)	ArtNr	Bestellmenge	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Ek Netto Gesamt	Liefertermin	Liefermenge	offene Menge	Preiseinheit	Rabatt1
LÜ_2101612-B	90002	100,00	Stk.	Sichtboxen	2,05	205,00	11.05.2017	0,00	100,00	/Stk.	0,00
LÜ_2101612-G	90002	150,00	Stk.	Sichtboxen	2,10	315,00	11.05.2017	0,00	150,00	/Stk.	0,00
LÜ_2101612-R	90002	200,00	Stk.	Sichtboxen	2,15	430,00	11.05.2017	0,00	200,00	/Stk.	0,00
LÜ_90001M	90001	100,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	2,50	250,00	11.05.2017	0,00	100,00	/Stk.	0,00

Zahlung: Versand | Lieferung frei Haus

Import & Export  
**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

Manfred Mustermann GmbH & Co. Langestr. 123 & 28123 Bremen

Firma  
 Lütjen AG  
 Abteilung Verkauf  
 Frau Silvia Müller  
 Hauptstr. 123  
 28123 Bremen

**Anfrage Nr. F/10017** 06.05.2015

Seite: 1

Menge	Bezeichnung	BestellNr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
100 Stk.	Sichtboxen <small>Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0            Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: blau            in verschiedenen Maßen und Farben</small>	LÜ_2101612-B	---	---
150 Stk.	Sichtboxen <small>Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0            Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: grün            in verschiedenen Maßen und Farben</small>	LÜ_2101612-G	---	---
200 Stk.	Sichtboxen <small>Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0            Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: rot            in verschiedenen Maßen und Farben</small>	LÜ_2101612-R	---	---
100 Stk.	Metallschiene für Sichtboxen <small>zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)</small>	LÜ_90001M	---	---

Manfred Mustermann GmbH, Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Amtsgericht Bremen HRB 12345,  
 Tel. 0421-123456, Fax 0421-1234567, manu-muster@mustermann.de, www.mustermann.de  
 Neue Bank Bremen, IBAN DE12 3456 7890 1234 4567 89

# Einkauf

## Bestellung

Eine Bestellung kann direkt erstellt oder durch die Übernahme einer Anfrage erzeugt werden.

Einkauf: E/10027

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 20003 | gedruckt Ja | Belegart Standard

Anrede Firma | Lagerort | Abteilung Einkauf

Name1 Lütjen AG | Ihre BestellungsNr 12345678 | Sprache deutsch

Name2 Abteilung Verkauf | AnfrageNr. F/10017 | Kurs 1,00000

Name3 | ProduktionsNr. | Ek netto 1158,65

zu Hd. Frau Silvia Müller | Liefertermin 11.05.2017 | MwSt. 220,14

Strasse Hauptstr. 123 | ProjektNr. | Ek brutto 1378,79

Plz Ort 28123 Bremen | Kurzbeschreibung Sichtbox+Zubeh | Währung EUR

Land Deutschland | Sachbearbeiter BECKER

Position	Übersicht	Anschrift	Schnelleingabe	Vorsatz	Nachsatz	Info	Lager	Dokumente	Gewicht			
BestellNr. (Lieferant)	ArtNr	Bestellmenge	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Liefertermin	Kalenderwoche	Liefermenge	offene Menge	Preiseinheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1
LÜ_2101612-B	90002	100,00	Stk.	Sichtboxen	2,05	11.05.2017	20	0,00	100,00	/Stk.	200,90	2,00
LÜ_2101612-G	90002	150,00	Stk.	Sichtboxen	2,10	11.05.2017	20	0,00	150,00	/Stk.	299,25	5,00
LÜ_2101612-R	90002	200,00	Stk.	Sichtboxen	2,15	11.05.2017	20	0,00	200,00	/Stk.	408,50	5,00
LÜ_90001M	90001	100,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	2,50	11.05.2017	20	0,00	100,00	/Stk.	250,00	0,00

Zahlung Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

MANFRED MUSTERMANN GmbH  
Import & Export

Manfred Mustermann GmbH & Co. Langestr. 123 • 28123 Bremen

Firma Lütjen AG  
Abteilung Verkauf  
Frau Silvia Müller  
Hauptstr. 123  
28123 Bremen

**Bestellung Nr. E/10027**

07.05.2017 Seite: 1

Menge	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis	Rabatt	Gesamtpreis
100 Stk.	LÜ_2101612-B	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: blau in verschiedenen Maßen und Farben	2,05	2,00 %	200,90
150 Stk.	LÜ_2101612-G	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: grün in verschiedenen Maßen und Farben	2,10	5,00 %	299,25
200 Stk.	LÜ_2101612-R	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: rot in verschiedenen Maßen und Farben	2,15	5,00 %	408,50
100 Stk.	LÜ_90001M	Metallschiene für Sichtboxen zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)	2,50		250,00

Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Lieferung frei Haus

Gesamtbetrag netto EUR	1.158,65
22% 19,00 % MwSt. EUR	220,14
Gesamtbetrag brutto EUR	1.378,79

Manfred Mustermann GmbH, Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Amtsgericht Bremen NRB 15345,  
Tel: 0421-1234567 Fax: 0421-1234567, manfred.mustermann@mustermann.de, www.mustermann.de  
Hanse Bank Bremen, IBAN: DE 12 3456 7890 1234 4567 89

# Einkauf

## Wareneingang

Ist nur ein Teil der Ware geliefert worden, wird nur eine Teilübernahme in den Wareneingang durchgeführt.

Wareneingang: W/10031

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Chargen | SerienNr. | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 20003 | gedruckt Ja | Belegart Standard  
 Anrede Firma | Sorno  | Abteilung Einkauf  
 Name1 Lütjen AG | ProjektNr. | Sprache deutsch  
 Name2 Abteilung Verkauf | Lagerort. | Kurs 1,00000  
 Name3. | EinkaufsNr. E/10027 | Ek netto 908,65  
 zu Hd. Frau Silvia Müller | Kurzbeschreibung Sichtbox+Zubeh | MwSt. 172,64  
 Strasse Hauptstr. 123 | Sachbearbeiter BECKER | Ek brutto 1081,29  
 Plz Ort 28123 Bremen | | Währung EUR  
 Land Deutschland

11.05.2017  
 W/10031  
 erledigt

Position	Übersicht	Anschrift	Vorsatz	Nachsatz	Info	SerienNr.	Eingangsbelege	Dokumente	Gewicht			
	BestellNr (Lieferant)	ArtNr	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Preiseinheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1	Rabatt2	Rabatt3	Ve
	LÜ_2101612-B	90002	100,00	Stk.	Sichtboxen	2,05 /Stk.		200,90	2,00	0,00	0,00	
	LÜ_2101612-G	90002	150,00	Stk.	Sichtboxen	2,10 /Stk.		299,25	5,00	0,00	0,00	
	LÜ_2101612-R	90002	200,00	Stk.	Sichtboxen	2,15 /Stk.		408,50	5,00	0,00	0,00	

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt

Import & Export  
**MANFRED MUSTERMANN GmbH**  
 \*\*\* Wareneingang \*\*\*  
 Interner Beleg

Firma  
 Lütjen AG  
 Abteilung Verkauf  
 Frau Silvia Müller  
 Hauptstr. 123  
 28123 Bremen

Wareneingang W/10031 vom 11.05.2017 Lieferant: 20003 Seite 1 von 1

Art.Nr.	Lager	Bestell-Nr.	Menge	Einh.	Bezeichnung	Liefertermin: 11.05.2015	E-Preis	Betrag S
90002	1	LÜ_2101612	100	Stk.	Sichtboxen		2,05 2,00	200,90 1
90002	1	LÜ_2101612	150	Stk.	Sichtboxen in verschiedenen Maßen und Farben		2,10 5,00	299,25 1
90002	1	LÜ_2101612	200	Stk.	Sichtboxen in verschiedenen Maßen und Farben		2,15 5,00	408,50 1

Netto 1	MwSt 19,00 %	Netto 2	MwSt 7,00 %	Netto Gesamt	MwSt. Gesamt	Endbetrag
908,65	172,64			908,65	172,64	EUR 1.081,29

Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse | Lieferung frei Haus



## Lieferantenmahnung

Ist eine Lieferung oder Teillieferung überfällig, kann eine Lieferantenmahnung ausgelöst werden.

**Lieferantenmahnung: M/10008**

Adresse | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 20003  
 Anrede Firma  
 Name1 Lütjen AG  
 Name2 Abteilung Verkauf  
 Name3  
 zu Hd.  
 Strasse Hauptstr. 123  
 Plz Ort 28123 Bremen  
 Land Deutschland

gedruckt Ja  
 Lagerort  
 Liefertermin 08.05.2017  
 Kalenderwoche  
 ProjektNr  
 Kurzbeschreibung Metallschiene  
 Sachbearbeiter BECKER

Belegart Standard  
 Abteilung Einkauf  
 Sprache deutsch  
 Kurs 1,00000  
 Ek netto 250,00  
 MwSt. 47,50  
 Ek brutto 297,50  
 Währung EUR

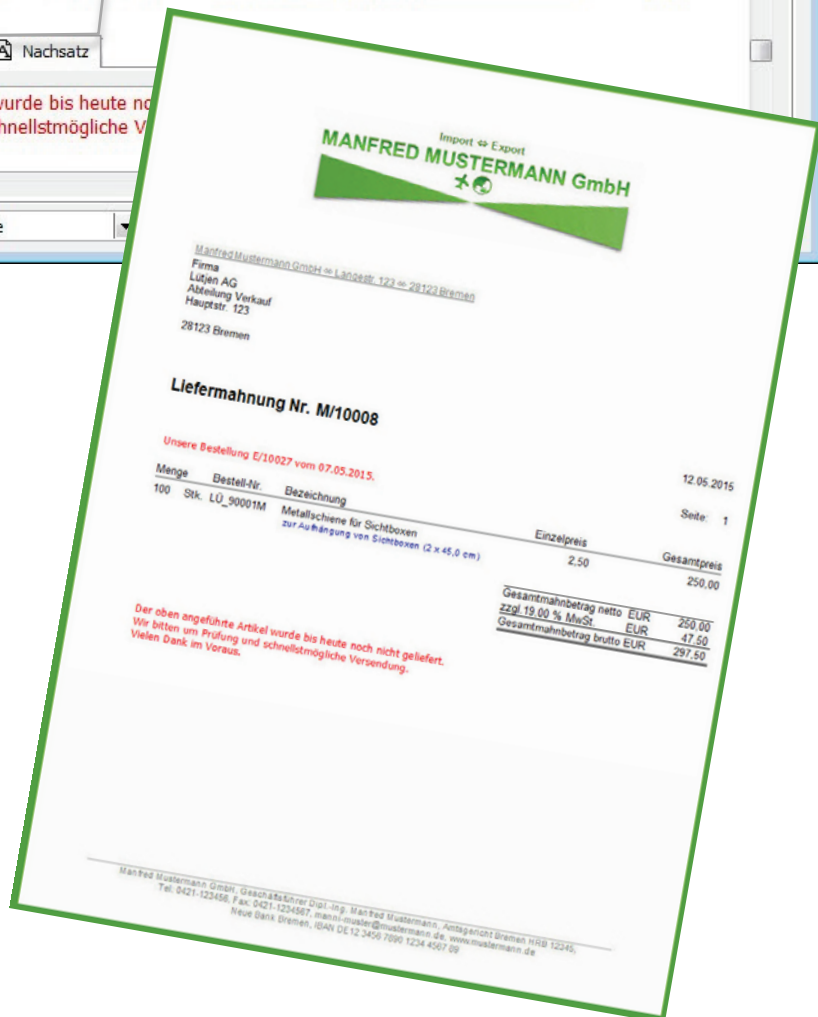
12.05.2017  
M/10008

Position Übersicht Anschrift Vorsatz Nachsatz Info Dokumente

BestellNr. (Lieferant)	ArtNr	Bestellmenge	Summeanzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Verpack
LÜ_90001M	90001	100,00	100,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	2,50	

Der oben angeführte Artikel wurde bis heute noch nicht geliefert.  
Wir bitten um Prüfung und schnellstmögliche Vorsehung.  
Vielen Dank im Voraus.

Zahlung Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse



# Einkauf

## Lieferantenrechnung

Lieferantenrechnungen werden entweder direkt erstellt oder über Wareneingangsbelege (per Einzel- oder Sammelübernahme), ggf. mit Einbeziehung von Lieferantenretouren erzeugt.

Wareneingang W/10031

Adresse: 20003  
Anrede: Firma  
Name1: Lütjen AG  
Name2: Abteilung Verkauf  
Name3:   
zu Hd.: Frau Silvia Müller  
Strasse: Hauptstr. 123  
Plz Ort: 28123 Bremen  
Land: Deutschland

gedruckt: Ja  
Belegart: Standard  
Abteilung: Einkauf  
Sprache: deutsch  
Kurs: 1,00000

Position	Übersicht	Anschrift	Vorsatz	Nachsatz	Info	Serienr.	Eingangbelege	Dokumente	Gesamt		
Bestellr. (Lieferant)	ArtNr	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Preiseneheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1	Rabatt2	Rabatt3	W.
LU_2101612-B	90002	100,00	Stk.	Sichtboxen	2,05	/Stk.	200,90	2,00	0,00	0,00	
LU_2101612-G	90002	150,00	Stk.	Sichtboxen	2,10	/Stk.	299,25	5,00	0,00	0,00	
LU_2101612-R	90002	200,00	Stk.	Sichtboxen	2,15	/Stk.	408,50	5,00	0,00	0,00	

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Versand: Lieferung frei Haus

Wareneingang W/10032

Adresse: 20003  
Anrede: Firma  
Name1: Lütjen AG  
Name2: Abteilung Verkauf  
Name3:   
zu Hd.: Frau Silvia Müller  
Strasse: Hauptstr. 123  
Plz Ort: 28123 Bremen  
Land: Deutschland

gedruckt: Ja  
Belegart: Standard  
Abteilung: Einkauf  
Sprache: deutsch  
Kurs: 1,00000

Position	Übersicht	Anschrift	Vorsatz	Nachsatz	Info	Serienr.	Eingangbelege	Dokumente	Gesamt		
Bestellr. (Lieferant)	ArtNr	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Preiseneheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1	Rabatt2	Rabatt3	W.
LU_90001M	90001	100,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	2,50	/Stk.	250,00	0,00	0,00	0,00	

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Versand: Lieferung frei Haus

Artikel in Lieferantenrechnung übernehmen

AdrNr: 20003  
Name1: Lütjen AG  
Name2:   
Plz/Ort: 28123 Bremen  
Land: Deutschland

Sortieren nach ...  
 Unsere ArtikelNr.  
 Ihre BestellNr.  
 Vorgängerbeleg

Suchen nach ...  
 Ihre LieferscheinNr.  
 Unsere EinkaufsNr.  
 Unsere WareneingangsNr.  
 Lieferanschrift Einkauf (Suchname)  
 ArtikelNr

Fracht-/Versandkosten zu übernehmender Belege

Übernehmen	BelegNr	Frachtkosten	Versandkosten	Bereits übernommen
<input type="checkbox"/>	W/10031	0,00	10,00	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	W/10032	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>

Mit Lieferantenretouren

Anzeigen	Unsere ArtikelNr.	Ihre BestellNr.	Anzahl	Summe Anzahl	Ek Netto	Ek Netto Gesamt	Preis-Einheit	geprüft	Positions-rabatt1	Bezeichnung	Übernehmen	Unsere Einkaufs-Nr.	Unser Einkaufsdatum	Ihre Liefersch-Nr.	Ihr Liefersch Datum
<b>Unsere Wareneingangs-Nr.: W/10031 vom: 11.05.2015</b>															
<input checked="" type="checkbox"/>	90002	LU_2101612-B	100,00	100,00	2,05	200,90	/Stk.	<input checked="" type="checkbox"/>	2,00	Sichtboxen	<input type="checkbox"/>	E/10027	07.05.2017	123456	08.05.2017
<input checked="" type="checkbox"/>	90002	LU_2101612-G	150,00	150,00	2,10	299,25	/Stk.	<input checked="" type="checkbox"/>	5,00	Sichtboxen	<input type="checkbox"/>	E/10027	07.05.2017	123456	08.05.2017
<input checked="" type="checkbox"/>	90002	LU_2101612-R	200,00	200,00	2,15	408,50	/Stk.	<input checked="" type="checkbox"/>	5,00	Sichtboxen	<input type="checkbox"/>	E/10027	07.05.2017	123456	08.05.2017
<b>Unsere Wareneingangs-Nr.: W/10032 vom: 15.05.2015</b>															
<input checked="" type="checkbox"/>	90001	LU_90001M	100,00	100,00	2,50	250,00	/Stk.	<input checked="" type="checkbox"/>	0,00	Metallschiene für Sichtboxen	<input type="checkbox"/>	E/10027	07.05.2017	123750	15.05.2017

Lieferantenrechnung: D/10025

Adresse: 20003  
Anrede: Firma  
Name1: Lütjen AG  
Name2:   
Name3:   
zu Hd.:   
Strasse: Hauptstr. 123  
Plz Ort: 28123 Bremen  
Land: Deutschland

gedruckt: Ja  
nicht in Fibu übernehmen  
in Fibu übernommen

Belegart: Standard  
Abteilung:   
Sprache: deutsch  
Kurs: 1,00000

ProjektNr:   
Ihre RechnungsNr.: 2345674567  
Ihr Rechnungsdatum: 20.05.2017  
Kurzbeschreibung: Sichtboxen, Schiene  
Sachbearbeiter: BECKER

**Ek brutto lt. Rechnung: 1158,65**

Position	Übersicht	Anschrift	Vorsatz	Nachsatz	Info	Kostenrechnung	Dokumente	
Bestellr. (Lieferant)	ArtNr	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Preiseinheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1
LU_2101612-B	90002	100,00	Stk.	Unsere Wareneingangs-Nr.: W/10031 vom: 11.05.2017	2,05	/Stk.	200,90	2,00
LU_2101612-G	90002	150,00	Stk.	Sichtboxen	2,10	/Stk.	299,25	5,00
LU_2101612-R	90002	200,00	Stk.	Sichtboxen	2,15	/Stk.	408,50	5,00
LU_90001M	90001	100,00	Stk.	Unsere Wareneingangs-Nr.: W/10032 vom: 14.05.2017	2,50	/Stk.	250,00	0,00

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Versand: Lieferung frei Haus

## Lieferantenretoure

Lieferantenretouren werden entweder aus Wareneingängen erzeugt oder direkt erfasst.

The screenshot shows the 'Lieferantenretoure: H/10009' window in a software application. The interface includes fields for address (Name1: Lütjen AG, Name2: Retourenabteilung), contact information (Herr Schmidt), and location (Hauptstr. 123, 28123 Bremen). A table below shows the item details for 'Metallschiene für Sichtboxen' (Article No. 90001, Quantity 10,00). The 'Rückgabegrund' is 'Oberflächenrost auf Metallschienen'. To the right, a printed invoice is shown, titled 'Retoure Nr. H/10009', with a table of items and a total amount of 29,75 EUR.

Menge	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
10 Stk.	LÜ_90001M	Metallschiene für Sichtboxen zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)	2,50	25,00
<b>Rückgabegrund:</b> Oberflächenrost auf Metallschienen				
<b>Gesamtbetrag netto</b>			EUR	25,00
<b>Zsgf. 19,00 % MwSt</b>			EUR	4,75
<b>Gesamtbetrag brutto</b>			EUR	29,75

## Lieferantengutschrift

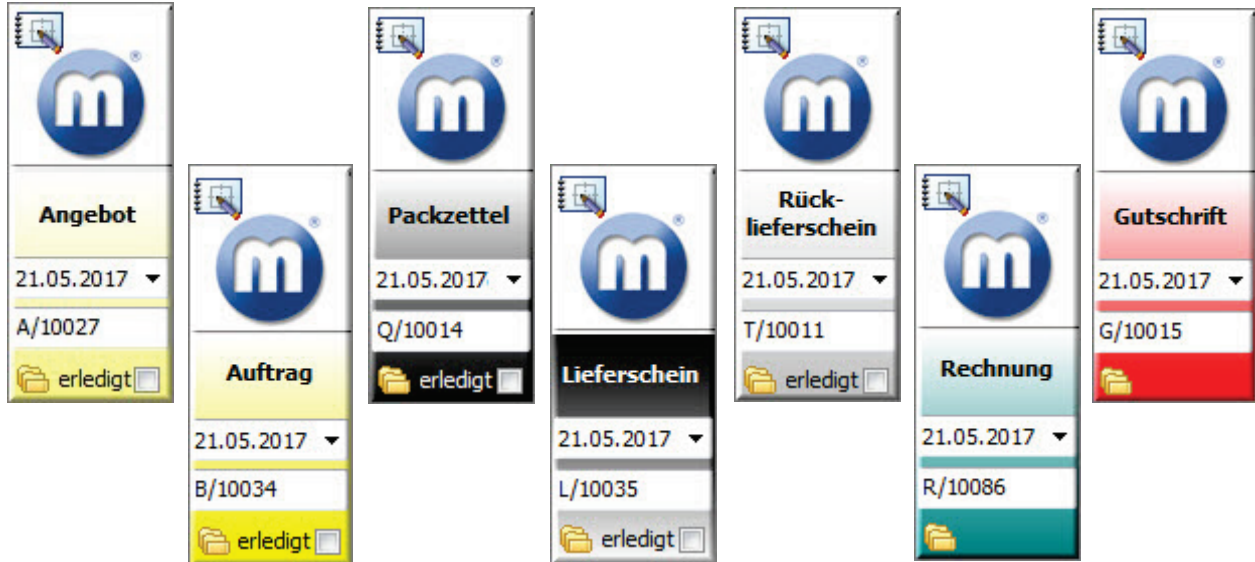
Lieferantengutschriften resultieren aus Lieferantenrechnungen oder Lieferantenretouren.

The screenshot shows the 'Lieferantengutschrift: O/10009' window. It displays the supplier's details (Lütjen AG) and the credit note information. A table at the bottom shows the credit note item: 'LÜ\_90001M' with a quantity of 10,00 Stk. and a net amount of 2,50. The total net amount is 25,00 EUR, with 4,75 EUR in VAT, resulting in a gross amount of 29,75 EUR.

Bestell-Nr. (Lieferant)	Art-Nr.	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Ek Netto	Preiseinheit	Ek Netto Gesamt	Rabatt1	Rabatt
	LÜ_90001M	10,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	2,50	/Stk.	25,00	0,00	

# Verkauf

## Verkaufsbelege - Übersicht



### Einige Funktionen in den Verkaufsbelegen im Überblick<sup>(\*)</sup>

Adress-Stammdatenaufruf im Beleg	Infofeld - intern
Anschriftenzuordnung	Kalkulationsinfos
Artikelstammdatenaufruf im Beleg	Lagerinfo
Belegaufruf über Drag & Drop-Button	Lagerumbuchung
Belegkopieren	Positions-Schnelleingabe
Belegausdruck - individuell anpassbar	Positionseingabe über Scanner
Belegdruck in Datei	Positionen verschieben
Belegsammeldruck	Positionen sortieren
Beleghistorie	Positionsnummerierung
Belegnachsätze	Statistik
Belegnummernvergabe - automatisch	Teilübernahmen
Belegstatistik	Textzeilen
Belegübernahme in Folgebelege	Textbausteine
Belegvorsätze	Warenkorb
Bestellrückstände	Zwischensumme
Dokumentenzuordnung	

(\*) Je nach Belegtyp können die Funktionen variieren.

Für alle Verkaufsbelege steht der temporäre [Warenkorb](#) zur Verfügung.

# Verkauf

## Angebot

Manfred Mustermann GmbH - Verkauf - Angebot A/10030

erledigt  
 17.08.2017  
 A/10030

AdressNr. 10002  
 Anrede Firma  
 Name1 Herzog OHG  
 Name2  
 Name3  
 zu Hd. Frau Hansen  
 Strasse Beim Grafen 5  
 Plz Ort 28359 Bremen  
 Land Deutschland

gedruckt Ja  
 Lagerort  
 Liefertermin 26.08.2017  
 Ihre AuftragsNr.  
 Freigabe des Angebots erforderlich  
 Freigabe erteilt (Angebot nicht mehr änderbar)

Belegart Standard  
 Abteilung Verkauf  
 Sprache deutsch  
 Kurs 1,00000

Vkn netto 183,52  
 MwSt. 34,87  
 Vkn brutto 218,39  
 Währung EUR

Pos.Nr.	Kombinations-Nr.	Artikel-Nr.	Anzahl	Verpackungs-Einheit	Summe Anzahl	Grund-einheit	Bezeichnung	Vkn netto	Vkn netto Gesamt	Rabatt1
1	90002101612-G	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,13	31,30	0,00
2	90002101612-R	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,21	32,10	0,00
3	90002101612-B	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,06	30,60	0,00
4		90001	30,00		30,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	3,73	89,52	20,00

Zahlung Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Sie können bestimmen, ob eine Angebotsfreigabe erforderlich sein soll oder eintragen, warum ein Angebot manuell erledigt wurde.

Freigabe des Angebots erforderlich  
 Freigabe erteilt (Angebot nicht mehr änderbar)

Freigabe erteilt am 17.08.2017  
 Freigabe erteilt von BECKER

manuelle Erledigung erteilt am  
 manuelle Erledigung erteilt von

Ablauf der Bindefrist 31.10.2017

Der Ablauf der Bindefrist wird bei Belegübernahme geprüft und es wird ggf. ein Hinweis ausgegeben.

Import ↔ Export  
**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

Manfred Mustermann GmbH • Langestr. 123 • 28123 Bremen

Firma Herzog OHG  
Frau Hansen  
Beim Grafen 5  
28359 Bremen

**Angebot Nr. A/10030** 17.08.2017  
Kunden-Nr. 10002  
Seite: 1

Sehr geehrte Frau Hansen,  
vielen Dank für Ihre Anfrage vom 16.08.2015 per E-Mail. Nachfolgend bieten wir Ihnen an:

Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Rabatt%	Gesamtpreis
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: grün in verschiedenen Maßen und Farben	3,13		31,30
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: rot in verschiedenen Maßen und Farben	3,21		32,10
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: blau in verschiedenen Maßen und Farben	3,06		30,60
30 Stk.	Metallschiene für Sichtboxen zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)	3,73	20,00	89,52

Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Lieferung frei Haus

Gesamtbetrag netto EUR 183,52  
zzgl. 19,00 % MwSt. EUR 34,87  
Gesamtbetrag brutto EUR 218,39

Wir würden uns freuen, wenn Ihnen unser Angebot zusagt und verbleiben mit freundlichen Grüßen  
I.A. BECKER

+++ Im September starten wir unseren Saisonverkauf +++

Manfred Mustermann GmbH • Beschäftigten Dipl.-Ing. Manfred Mustermann • Am Langestr. 123 • 28123 Bremen  
Tel: 0421-123456, Fax: 0421-1234567, manni-muster@mustermann.de, www.mustermann.de  
Neue Bank Bremen, IBAN DE12 3456 7890 1234 5678 90

## Auftrag

**Auftrag: B/10037**

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Dauerauftrag | Lagerplätze | Disposition | Anzahlungen | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 10002 | gedruckt Nein | Belegart Standard  
 Anrede Firma | Lagerort | Abteilung Verkauf  
 Name1 Herzog OHG | AngebotsNr. A/10030 | Sprache deutsch  
 Name2 | Ihre AuftragsNr. HH-12345 | Kurs 1,00000  
 Name3 | Liefertermin 26.08.2017  
 zu Hd. Frau Hansen | ProjektNr. | Vk netto 183,52  
 Strasse Beim Grafen 5 | Kurzbeschreibung Sichtboxen | MwSt. 34,87  
 Plz Ort 28359 Bremen | Sachbearbeiter BECKER | Vk brutto 218,39  
 Land Deutschland | Währung EUR

**Kalkulation** | Position | Übersicht | Anschriften | Schnelleingabe | Vorsatz | Nachsatz | Info | Gewicht | Kostenrechnung | Dokumente

**Übersicht** | Position

Währungsansicht EUR | Sonder-PreisGr. Standard-PreisGr. 1 | MwSt aktualisieren

KombiNr.	ArtNr	Anzahl	SummeAnz.	Ek	Einheit	SummeEk	Aufschlag	Hsp	Roh	SummeRoh	Bezeichnung	Vknetto	VknettoG...	Rabatt1
90002101612-G	90002	5,00	10,00	2,07	/Stk.	20,71	51,13	33,83	1,06	10,59	Sichtboxen	3,13	31,30	0,00
90002101612-R	90002	5,00	10,00	2,11	/Stk.	21,14	51,8							
90002101612-B	90002	5,00	10,00	2,04	/Stk.	20,41	49,9							
	90001	30,00	30,00	2,50	/Stk.	75,00	19,3							

Ek 137,26 | Handelssp. % 25,21 | Rohertrag 46,26 | Vk netto 183,52 | MwSt. 34,87

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Im Register **Kalkulation** können Sie die Kalkulationsdaten des gesamten Beleges oder der einzelnen Positionen einsehen.

**Übersicht** | Position

ArtikelNr.	90002	Summe Rohertrag	10,59
KombinationsNr.	90002101612-B	Handelsspanne %	33,83
Anzahl	5,00	Aufschlag in %	51,13
Gebindeeinheit		Preiseinheit	/Stk.
Gebindefaktor	1	Preisdivisor	1,000
Grundeinheit	Stk.	Preisfaktor	1,000
Verpackungseinheit	Karton	Vknetto	3,13
Verpackungsfaktor	2,000	Rabatt	0,00
Summe Anzahl	10,00	Vk Gesamt	31,30
Lagerfaktor	1		

Import Export  
**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

Manfred Mustermann GmbH • Landestr. 123 • 28123 Bremen

Firma  
Herzog OHG  
Frau Hansen  
Beim Grafen 5  
28359 Bremen

**Auftrag Nr. B/10037** 18.08.2017

Kunden-Nr. 10002  
Unser Angebot A/10030  
Ihre AuftragsNr. HH-12345

Seite: 1

Sehr geehrte Frau Hansen,  
vielen Dank für die Erteilung des Auftrages, den wir wie folgt bestätigen:

Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Rabatt%	Gesamtpreis
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: grün	3,13		31,30
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: rot	3,21		32,10
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: blau	3,06		30,60
30 Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	3,73	20,00	89,52

Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse  
Lieferung frei Haus

Gesamtbeitrag netto	EUR	183,52
zzgl. 19,00 % MwSt.	EUR	34,87
<b>Gesamtbeitrag brutto</b>	<b>EUR</b>	<b>218,39</b>

Wunschgemäß wird die Lieferung am 26.08.2015 morgens bis 10.00h erfolgen.

+++ Im September starten wir unseren Saisonverkauf +++

Manfred Mustermann GmbH, Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Amtsgericht Bremen HRB 12345,  
Tel: 0421-123456, Fax: 0421-1234567, manni-muster@mustermann.de, www.mustermann.de  
Neue Bank Bremen, IBAN DE 12 3456 7890 1234 4567 89

# Verkauf

## Packzettel

Packzettel: Q/10015

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Lagerplätze | SerienNr. | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 10002 | gedruckt  Ja | ProjektNr.   
 Anrede Firma | Lagerort | Belegart Standard |   
 Name1 Herzog OHG | Sachbearbeiter BECKER | Abteilung Verkauf |   
 Name2 | AuftragsNr. B/10037 | Sprache deutsch |   
 Name3 | kommissioniert von |   
 zu Hd. Frau Hansen | gepackt von |   
 Straße Beim Grafen 5 | Gesamtgewicht 0,000 kg |   
 Plz Ort 28359 Bremen | Zahlung Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse |   
 Land Deutschland | Versand Lieferung frei Haus |

Packzettel  
 26.08.2017  
 Q/10015  
 erledigt

Übersicht | Vorsatz | Nachsatz | Info | Position | Anschriften | Kalkulation | Dokumente | Gewicht

Platz	Kombinations-Nr.	Artikel-Nr.	Anzahl	Grund-einheit	Verpackungs-einheit	Summe Anzahl	Bezeichnung	VonBelegNr	Lieferr
MS102030		90001	30,00	Stk.		30,00	Metallschiene für Sichtboxen	B/10037	
SB0203	90002101612-B	90002	5,00	Stk.	Karton	10,00	Sichtboxen	B/10037	
SG0205	90002101612-G	90002	5,00	Stk.	Karton	10,00	Sichtboxen	B/10037	
SR0204	90002101612-R	90002	5,00	Stk.	Karton	10,00	Sichtboxen	B/10037	

**MANFRED MUSTERMANN GmbH**  
 \*\*\* Interner Beleg \*\*\*

Lieferschrift  
 Firma Herzog OHG  
 Frau Hansen  
 Beim Grafen 5  
 28359 Bremen

**Packzettel Nr. Q/10015**

 26.08.2017  
 Kunden-Nr.: 10002  
 Auftrags-Nr.: B/10037  
 Seite: 1

Menge	Bezeichnung	Menge gepackt
30 Stk.	Metallschiene für Sichtboxen Lager: 1 Platz: MS102030	<input type="text"/>
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: blau Lager: 1 Platz: SB0203	<input type="text"/>
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: grün Lager: 1 Platz: SG0205	<input type="text"/>
10 Stk.	Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10,0 Tiefe: 16,5 Höhe: 12,5 Farbe: rot Lager: 1 Platz: SR0204	<input type="text"/>

Ware gepackt von: Schmidt am 26.08.

Lieferung frei Haus

Lieferschein

# Verkauf

## Lieferschein

The screenshot shows a software interface for a delivery slip (Lieferschein) and packing slip (Packstücke). The main window is titled "Lieferschein: L/10042" and contains various fields for customer and order information. Below this is a table of items with columns for combinations, articles, quantities, and prices. A smaller window titled "Packstücke" is overlaid, showing details for a specific packing slip, including a list of packing materials and their quantities.

**Lieferschein: L/10042**

AdressNr. 10002 | gedruckt: Nein | Belegart: Standard  
Anrede: Firma | Lagerort: | Abteilung: Verkauf  
Name1: Herzog OHG | AngebotsNr.: A/10030 | Sprache: deutsch  
Name2: | AuftragsNr.: B/10037 | Kurs: 1,00000  
Name3: | PackzettelNr.: Q/10015  
zu Hd.: Frau Hansen | Ihre AuftragsNr.: HH-12345 | Vkn netto: 183,52  
Strasse: Beim Grafen 5 | ProjektNr.: | MwSt.: 34,87  
Plz Ort: 28359 Bremen | Kurzbeschreibung: Sichtboxen | Vkn brutto: 218,39  
Land: Deutschland | Sachbearbeiter: BECKER | Währung: EUR

Kombinations-Nr.	Artikel-Nr.	Anzahl	Verpackungseinheit	Summe Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Vkn netto	Vkn netto Gesamt	Rabatt1
90002101612-R	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,21	32,10	0,00
90002101612-G	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,13	31,30	0,00
90002101612-B	90002	5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen	3,06	30,60	0,00
	90001	30,00		30,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	3,73	89,52	20,00

**Packstücke**

BelegNr.: L/10042 | AdressNr. 10002 | Packstücke: noch zu packen  
Name1: Herzog OHG | Anzahl: 2 | Preis: 30,00  
Plz/Ort: 28359 Bremen

Sperrgut	PackstückNr.	PackmittelNr.	Packmittel-ArtikelNr.	Packmittel-bezeichnung	Gesamtgewicht	Füllgewicht	Füllvolumen	Packmittel-bezeichnung
	350000001	K614035	130004	Versandkarton 61 x 40 x 35	683	3		Versandkarton 31 x 28 x 25
	350000002	K614035	130004	Versandkarton 61 x 40 x 35	686	6		Versandkarton 43 x 31 x 25
								Versandkarton 61 x 40 x 35
								Luftpolsterfolie 50 cm breit

ArtikelNr.	KombinationsNr.	Bezeichnung	Anzahl	Einheit	VariantenNr.	ChargenNr.
90002	90002101612-B	Sichtboxen	10	Stk.		
90002	90002101612-R	Sichtboxen	10	Stk.		

ArtikelNr.	KombinationsNr.	Bezeichnung	Anzahl im Beleg	verpackte Menge	Restmenge	Anzahl Packstücke	Einheit	Gewicht	Volumenfaktor	Ch
90001		Metallschiene	30	0	30	0	Stk.	0,23	0	
90002	90002101612-B	Sichtboxen	10	10	0	1	Stk.	0,3	0	
90002	90002101612-G	Sichtboxen	10	10	0	1	Stk.	0,3	0	
90002	90002101612-R	Sichtboxen	10	10	0	1	Stk.	0,3	0	

## Packmittel und Packstücke

Packmittel (z.B. Kartons) und Packhilfsmittel (z. B. Luftpolsterfolie), die Artikeln bereits in den Stammdaten oder erst im Lieferschein zugeordnet wurden, können zu Packstücken zusammengefasst werden. Dabei werden eingetragene Daten zu Abmessungen, Mengen, Gewichten berücksichtigt.



## Speditionsauftrag

**Speditionsauftrag**

26.08.2017

Y/10006

erledigt

**Spediteur**

AdressNr. 99912

Anrede Firma

Name1 Schmidtchen KG

Strasse Am der Ampel 2

Plz Ort 23456 Hamburg

Land Deutschland

Datum 26.08.2015

**Von**

AdressNr. 99999

Anrede Firma

Name1 Manfred Mustermann GmbH

Strasse Lange Str. 123

Plz Ort 28123 Bremen

Land Deutschland

Datum 26.08.2017

**Nach**

AdressNr. 10002

Anrede Firma

Name1 Herzog OHG

Strasse Beim Grafen 5

Plz Ort 28359 Bremen

Land Deutschland

Kurzbeschreibung Sichtboxen, Schienen

Abholbereit 26.08.2017

Position	ArtNr	Bezeichnung	Anzahl	Länge in cm	Breite in cm	Höhe in cm	Gewicht in kg
	90002	Sichtboxen	10	10,5	16,5	12,5	0,3
	90002	Sichtboxen	10	10,5	16,5	12,5	0,3
	90002	Sichtboxen	10	10,5	16,5	12,5	0,3
	90001	Metallschiene für Sichtboxen	30	45,3	2,2	5,2	0,23

Import & Export

**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

---

**Speditionsauftrag Y/10006**

26.08.2017 06:12  
BECKER

**Spediteur**  
Schmidtchen KG  
An der Ampel 2  
23456 Hamburg  
Deutschland

**Artikel-Nr. Bezeichnung**

90002	Sichtboxen rot	Anzahl: 10	Länge: 10.500	Breite: 16.500	Höhe: 12.500	Gewicht: 0,300
90002	Sichtboxen grün	Anzahl: 10	Länge: 10.500	Breite: 16.500	Höhe: 12.500	Gewicht: 0,300
90002	Sichtboxen blau	Anzahl: 10	Länge: 10.500	Breite: 16.500	Höhe: 12.500	Gewicht: 0,300
90001	Metallschiene für Sichtboxen	Anzahl: 30	Länge: 45.300	Breite: 2.200	Höhe: 5.200	Gewicht: 0,230

**Abmessungen in cm, Gewicht in Kg.**

**von Lieferant**  
Manfred Mustermann GmbH  
Lange Str. 123  
28123 Bremen  
Deutschland

Abholbereit am: 26.08.2017 6:00h

**nach Empfangsanschrift**  
Herzog OHG  
Beim Grafen 5  
28359 Bremen  
Deutschland

Liefertermin: 26.08.2017 10:00h

Manfred Mustermann GmbH, Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Ambergstr. Bremen HB 12345, Tel: 0421-123456, Fax: 0421-1234567, manh-must@mustermann.de, www.mustermann.de, Neue Bank Bremen, IBAN DE 12 3456 7890 1234 4567 89

# Verkauf

## Rechnung

Rechnung: R/10094

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Lagerplätze | SerienNr. | Debitor | Anzahlung | Mitteilung | Dienste | Webshop

AdressNr. 10002 | Firma | gedruckt Nein | Fibu | Bezahlte Belegart Standard

Anrede Herzog OHG | Lagerort | Lagerort | AngebotsNr. A/10030 | Abteilung Verkauf

Name1 | AuftragsNr. B/10037 | Sprache deutsch

Name2 | LieferscheinNr. L/10042 | Kurs 1,00000

Name3 | PackzettelNr. Q/10015 | Vkn netto 183,52

zu Hd. Frau Hansen | ProjektNr. | MwSt. 34,87

Strasse Beim Grafen 5 | Kurzbeschreibung Sichtboxen | Vkn brutto 218,39

Plz Ort 28359 Bremen | Sachbearbeiter BECKER | Währung EUR

Land Deutschland

Lfd.Nr.	Ebene	Kombinations-Nr.	Artikel-Nr.	Variante-Nr.	Anzahl	Verpackungs-einheit	Summe Anzahl	Grund-einheit	Bezeichnung
		90002101612-R	90002		5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen
		90002101612-G	90002		5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen
		90002101612-B	90002		5,00	Karton	10,00	Stk.	Sichtboxen
			90001		30,00		30,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen

Zahlung | Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Import ↔ Export  
**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

Manfred Mustermann GmbH • Lagerstr. 123 • 28123 Bremen

Firma  
Herzog OHG  
Frau Hansen  
Beim Grafen 5  
28359 Bremen

**Rechnung Nr. R/10094** 27.08.2017

Kunden-Nr. 10002  
Auftrag Nr. B/10037  
LS-Nr. L/10042

Menge	Bezeichnung	Einzel	Rabatt%	Gesamt
10 Stk	Lieferdatum: 26.08.2015 Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: rot in verschiedenen Maßen und Farben	3,21		32,10
10 Stk	Lieferdatum: 26.08.2015 Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: grün in verschiedenen Maßen und Farben	3,13		31,30
10 Stk	Lieferdatum: 26.08.2015 Sichtboxen Artikelnummer: 90002 Breite: 10.0 Tiefe: 16.5 Höhe: 12.5 Farbe: blau in verschiedenen Maßen und Farben	3,06		30,60
30 Stk	Lieferdatum: 26.08.2015 Metallschiene für Sichtboxen zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)	3,73	20,00	89,52

Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Gesamtbetrag netto	EUR	183,52
zzgl. 19,00 % MwSt	EUR	34,87
<b>Gesamtbetrag brutto</b>	<b>EUR</b>	<b>218,39</b>

Manfred Mustermann GmbH, Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Amtsgericht Bremen HRB 12545,  
Tel: 0421-122456, Fax: 0421-1224567, mahi-muster@mustermann.de, www.mustermann.de  
Neue Bank Bremen, IBAN: DE 12 3456 7890 1234 4567 89

## Proformarechnung



**Proforma-Rechnung**

27.08.2017

R/10094

Die Proformarechnung dient z.B. zum Versand von Mustern oder zur Beantragung von Einfuhr-lizenzen und gleicht im Aussehen der "normalen" Rechnung - bis auf die Belegbezeichnung.

# Verkauf

## Vorschuss-, Abschlags-, Schlussrechnungen

Aus Aufträgen und Lieferscheinen können Abschlagsrechnungen erzeugt werden. Werden Sie als "Vorschussrechnung" gekennzeichnet, findet eine Verrechnung beim Erzeugen weitere Abschlagsrechnungen statt. In der Schlussrechnung werden die Artikel sowie die erzeugten Teilrechnungen aufgelistet.

**Abschlagsrechnungen**

AuftragsNr: B/10057

Adresse im Auftrag: AdressNr: 10002, Anrede: Firma, Name1: Herzog OHG, Strasse: Beim Grafen 5, Plz: 28359 Bremen, Land: Deutschland

Rechnungsanschrift: AdressNr: , Anrede: , Name1: , Name2: , Name3: , zu Hd.: , Strasse: , Plz: , Land:

Übersicht: Auftragswährung: EUR, Auftragswert: 4567,56, erzeugte Abschläge: 4567,56, ...noch verrechenbar: 0,00, ...bereits verrechnet: 0,00, offene Lieferscheine: 0,00

AuftragsNr	BelegNr	Datum	VkNetto	bereits verrechneter Betrag	noch verrechenbarer Betrag	Währung	bezi
B/10057	R/10122	27.01.2017	1000,00			EUR	
B/10057	R/10133	20.02.2017	2000,00			EUR	
B/10057	R/10145	27.02.2017	1567,56			EUR	

Legende: Vorschussrechnung (blau), Abschlagsrechnung (grün), Abschlagsgutschrift (gelb), Schlussrechnung (rot)

**Rechnung: R/10124**

AdressNr: 10002, Anrede: Firma, Name1: Herzog OHG, Strasse: Beim Grafen 5, Plz: 28359 Bremen, Land: Deutschland

Datum: 27.02.2017, BelegNr: R/10145

Vk netto: 1567,56, MwSt: 297,84, Vk brutto: 1865,40

Artikel-Nr.	Anzahl	Bezeichnung	Preis-einheit	VkNetto-Gesamt	MwSt	MwStProzent	VkBrutto	VkBruttoGesamt	LfdNr.
40000	80,00	Kabeltrommel außen 30 m	/Stk.	3654,05	694,27	19,00	53,29	4348,32	
40000	20,00	Kabeltrommel außen 30 m	/Stk.	913,51	173,57	19,00	53,29	1087,08	
	0,00	ZwischenSumme		0,00	0,00	19,00	0,00	0,00	
	1,00	abzgl. Abschlagsrechnung R/10122		-1000,00	-190,00	19,00	-1190,00	-1190,00	
	1,00	abzgl. Abschlagsrechnung R/10133		-2000,00	-380,00	19,00	-2380,00	-2380,00	

Zahlung: SEPA-Lastschrift, Versand: Lieferung frei Haus

## Anzahlungen

Die Funktion Anzahlungen ist für die Belege Angebote und Aufträge vorgesehen. Die dort gebuchten Beträge werden in der späteren Rechnung entsprechend berücksichtigt.

The screenshot displays the 'Anzahlungen' (Payments) window in a software application. The main window shows a list of payments with columns for BelegNr, Datum, Anzahlungs-betrag, Währung, bezahlt, Bezahlt am, in Debitoren übernommen, erstatteter Betrag, and Verrechnungsmodus. A payment with BelegNr B/10058 and Datum 27.02.2017 is selected, showing a payment amount of 18,21 EUR.

Below the list, there are two summary rows: 'Summe An...' and 'Summe be...'. To the right, a summary table shows: Vk netto 30,60, MwSt. 5,81, Vk brutto 36,41, and Währung EUR.

Overlaid on the main window are three smaller windows:

- Details zur Anzahlung:** Shows details for the selected payment, including BelegNr (B/10058), AdressNr. (10001), Betrag (18,21), Währung (EUR), and Datum (27.02.2017).
- Details Debitoren:** Shows options for how the payment is recorded in the debtor's account. The 'Anzahlung erhalten' (Payment received) option is checked, with 'bezahlt am' set to 27.02.2017 and 'Zahlungsart' set to 'Barzahlung'. Other options include 'In Debitoren verbucht', 'In Fibu übernommen', and 'Anzahlung wieder erstattet'.
- Neue Anzahlung:** A dialog box for creating a new payment. It includes fields for BelegNr (B/10058), AdressNr. (10001), VkBrutto (36,41), and Währung (EUR). The 'Anzahlung' section shows 'Angezahlt' (18,21), 'Betrag' (18,20), and 'Prozent' (49,99). The 'Währung' is EUR, 'Datum' is 29.02.2017, and 'Zahlungsart' is 'Überweisung'. The 'Verbuchungsmodus im Debitoren' section has 'anteilig zum Rechnungswert' selected.

# Verkauf

## Rücklieferschein

Rücklieferschein: T/10012

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Lagerplätze | SerienNr. | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 10002 | gedruckt Nein | Belegart Standard  
Anrede Firma | Lagerort | Abteilung Verkauf  
Name1 Herzog OHG | LieferscheinNr. L/10042 | Sprache deutsch  
Name2 | | Kurs 1,00000  
Name3 | |  
zu Hd. Frau Hansen | ProjektNr | Vkn netto 14,92  
Strasse Beim Grafen 5 | Kurzbeschreibung Sichtboxen | MwSt. 2,83  
Plz Ort 28359 Bremen | Sachbearbeiter BECKER | Vkn brutto 17,75  
Land Deutschland | | Währung EUR

Artikel-Nr.	Anzahl	Grundeinheit	Bezeichnung	Übernahme	Restmenge	Vkn netto	Rabatt1	Vkn netto Gesamt	Preiseinheit	noch
90001	5,00	Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	0,00	5,00	3,73	20,00	14,92	/Stk.	liefe

**MANFRED MUSTERMANN GmbH**  
\*\*\* Interner Beleg \*\*\*

Firma  
Herzog OHG  
Frau Hansen  
Beim Grafen 5  
28359 Bremen

Rücklieferschein Nr. T/10012  
31.08.2017  
Kunden-Nr. 10002  
Seite: 1

Menge	Bezeichnung	Restmenge
5 Stk.	Metallschiene für Sichtboxen	25,00 Stk.

Ware erhalten am: 31.08.2017 / Be  
Lieferung frei Haus

# Verkauf

## Gutschrift

Gutschrift: G/10016

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkulation | Lagerplätze | Chargen | SerienNr | Debitor | Mitteilung | Dienste

AdressNr. 10002 | gedruckt Nein | Fibu  | Belegart Standard

Anrede Firma | Lagerort | Abteilung Verkauf

Name1 Herzog OHG | AngebotsNr. A/10030 | Sprache deutsch

Name2 | AuftragsNr. B/10037 | Kurs 1,00000

Name3 | LieferscheinNr. L/10042

zu Hd. Frau Hansen | RechnungsNr. R/10094 | Vk netto 14,92

Strasse Beim Grafen 5 | ProjektNr. | MwSt. 2,83

Plz Ort 28359 Bremen | Kurzbeschreibung Sichtboxen | Vk brutto 17,75

Land Deutschland | Sachbearbeiter BECKER | Währung EUR

Kalkulation | Position | Übersicht | Ansicht | Vorsatz | Nachsatz | Info | SerienNr. | Gewicht | Kostenrechnung | Dokumente | Vermietung

ArtikelNr.	Anzahl	Bezeichnung	Vknetto	Vk Gesamt
90001	5,00	Metallschiene für Sichtboxen	3,73	14,92

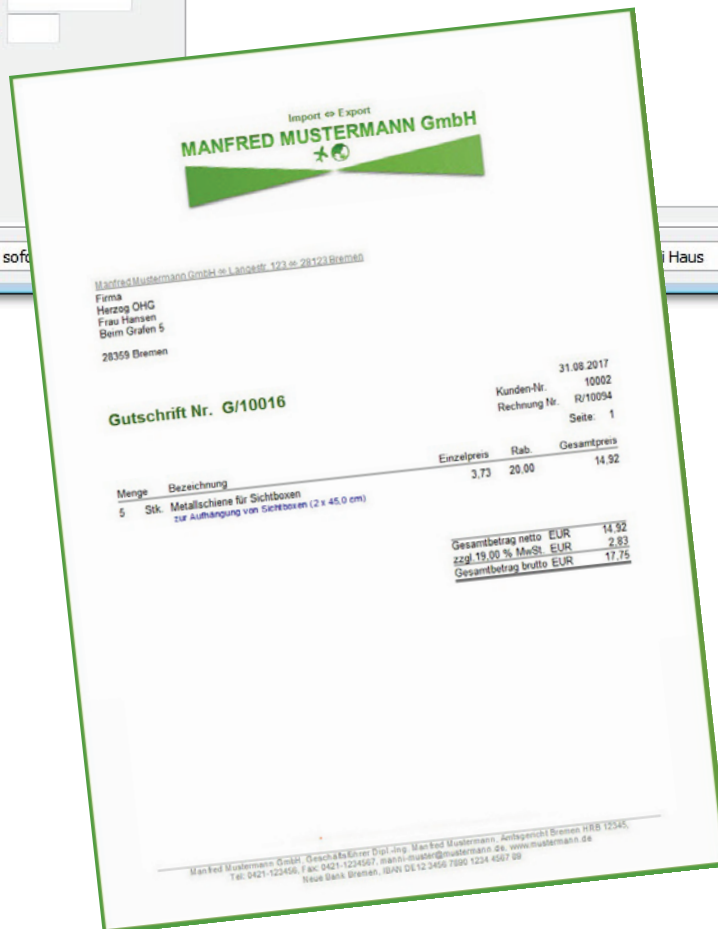
Liefertermin 31.08.2017

zur Aufhängung von Sichtboxen (2 x 45,0 cm)

Rabatte	Art	Zuschläge	Art
20,00		0,00	
0,00		0,00	
0,00		0,00	
0,00		0,00	

Positionsart

- Paketkopf-Zeile
- Paketzeile
- Sonderpaketzeile
- Datenzeile
- Textzeile



## Auftragsrückstand (Disposition)

**Auftragsrückstand (Disposition)**

Status:  offen  erledigt

BelegNr:  Tour:

KontraktNr.:  Priorität:

Belegart: [alle] AdrNr.:

Lagerort: [alle] ArtNr.:

verdichten: ohne  Liefertermin von (kein) bis (kein)

Sortierung: Adresse  Artikel

Warengruppen: von  bis

1. Anzeige aktualisieren 2. manuelle Bearbeitung 3. automatische Verteilung 4. Zielbeleg: Lieferschein 5. Belege erzeugen

Probelauf  Belege erzeugen

Rohertrag: 4874,67 VNetto: 19791,40

autom. Verteilung beim Bearbeiten der Liefermenge

nur Artikel aus folgenden Wareneingängen berücksichtigen

nur Artikel aus folgenden Produktionen berücksichtigen

auftragsbezogener Einkauf  
auftragsbezogene Produktion  
normaler Lieferwert erreicht  
minimaler Lieferwert erreicht  
Lieferwert nicht erreicht

Charge: manuelle Zuordnung (Beleg)  
Charge mit autom. Zuordnung

Belegerzeugung  
 Sammelbeleg pro Adresse  
 Einzelbeleg pro Auftrag

Rückstände: **Probelauf** Kreditlimit Kalenderwochen

Lieferwert-Kontrolle  Probelauf durchgeführt

20 50  Drucken

Info	Erzeugen	Erzeugte BelegNr	AuftragsbelegNr	AdrNr	Name1	Plz	Ort	SummeRohertrag	SummeVNetto
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		B/10012	10000	Kaiser GmbH	34117	Kassel	2262,3	7308,7
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		B/10019	10001	König GmbH & Co. KG	56086	Koblenz	849,23	2954,23
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		B/10013	10002	Herzog OHG	28359	Bremen	3255,59	8568,38
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		B/10033	15001	Larry Ltd.	E11	London	587,8	2080
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		B/10031	20000	Leymann OHG	52134	Herzogenrath	1260	6250

Positionen aufrufen  erzeugten Beleg aufrufen  Rohertrag/VNetto

## Einkaufs-/Produktionsbedarf für Auftrag

Im auftrags- bzw. produktionsbezogenen Einkauf können Bestellungen bzw. Produktionsbelege erzeugt werden. Vor der eigentlichen Belegerzeugung wird ein Bestell-/Produktionsvorschlag ermittelt.

**Einkaufs-/Produktionsbedarf für Auftrag B/10050**

BelegNr: B/10050  Aktualisieren

AdressNr.: 10000  Zeilen mit Vorschlägen markieren

Name1: Kaiser GmbH  Vorschläge ausführen

Ausführen:  Umbuchung  Einkauf  Produktion

Sortierung:  wie im Beleg  nach Artikelnummer  nach Liefertermin  nach Lieferant  nach Status

Filter:  alle Positionen  nur Positionen mit Bedarf  nur Positionen mit Vorschlägen

Artikel-Nr.	Varianten-Nr.	Bezeichnung	Varianten-bezeichnung	Ebene	Restmenge im Beleg	Einheit	Status	noch benötigter Bestand (Bedarf)	im Lager vorhandener Bestand	im Lager fehlender Bestand	Verfügbare Menge aus Artikelstamm	noch nie gegang produzierte Menge
130001		Versandkarton 43 x 31 x 25			10000,00	Stk.		10000,00		9303,00	-9403,00	
130000		Versandkarton 31 x 28 x 25			100000,00	Stk.		100000,00	700,00	99300,00	99300,00	99300,00
130003		Luftpolsterfolie 50 cm breit			20000,00	Stk.		20000,00		19928,00	-19928,00	
20001	103	Bohrmaschine	Bohrmaschine - blau		100,00	Stk.		100,00		97,00	-97,00	
20003		Bohrmaschine - Gehäuse blau				Stk.		97,00			495,00	

Details: **Einstellungen**

ArtikelNr.: 130000 KombinationsNr.: Bezeichnung: Versandkarton 31 x 28 x 25

Restmenge: 100000,00 Bedarfstyp: **Einkauf**

Termin: 01.02.2017 Bestellvorschlag: Produktionsvorschlag: Umbuchungsvorschlag:

benötigter Bestand: 100000,00 Liefertermin Bestellung: 01.02.2017 Produktionsbeginn bis: umgebuchter Bestand: 700,00

vorhandener Bestand: 700,00 bereits bestellt: 99300,00 bereits übernommen: Herkunfts-Lagerort: 1

**Fehlbestand: 99300,00** erzeugte Einkaufs-Nr.: E/10048 erzeugte Prod.Nr.: bereits eingegangen: 0,00 bereits produziert: Bestands Herkunfts-Lag.:

Einheit: Stk. Lieferant: lütjen, Bremen  Beleg-Lagerort muß angelegt werden

# Verkauf

## Auftragsbezogener Einkauf

Vor der Belegerzeugung (Anfrage oder Bestellung) wird ein Bestellvorschlag ermittelt. Dieser Vorschlag kann geändert oder unverändert in den zu erzeugenden Beleg übernommen werden.

**auftragsbezogene(r) Anfrage/Einkauf**

AuftragsNr.: B/10049

Zielbeleg:  Anfrage  Einkauf

Anrede: Firma

Name1: Kaiser GmbH

Name2:

Name3:

zu Hd.:

Strasse: Krohnengasse 12

Plz Ort: 34117 Kassel

Land: Deutschland

Einkauf:  Bestellmenge >= 0  Bestellmenge > 0  Bestellmenge = WE Menge  Bestellvorschlag > 0

Anzeige nicht verdichten   Anzeige verdichtet

1. Positionen übernehmen

2. Lieferanten zuweisen ?

3. Verfügbarkeit berücksichtigen ?

4. Bestellvorschlag ermitteln

5. Positionen markieren

6. **Einkauf erzeugen**

Ansicht aktualisieren

Lagerinformation

Bestand	72,00	Lagerort	1
+ Einkäufe	0,00	Platz	
+ Produktion	0,00	Anfrage	0,00
+ aktueller Auftrag	500,00	Angebot	0,00
- aktuelle Bestellmenge	0,00	Lieferschein	0,00
- Auftrag	1000,00	Packzettel	2,00
- Produktionsbedarf	0,00		
= verfügbare Menge	-428,00		

ohne Lagerort erzeugen

ohne Lagerbuchführung

Liefertermin	Lagerort	Lieferant	ArtNr	Auftragsmenge	verfügbare Menge	Bestellvorschlag	Bestellmenge	ErzeugteBelegNr	WE-Menge	Bezeichnung	Einheit	Ek/Netto
27.10.2017	1	lütjen	130001	100,00	597,00					Versandkarton 43 x 31 x 25	Stk.	0,95
27.10.2017	1	lütjen	130003	500,00		500,00				Luftpolsterfolie 50 cm breit	Stk.	0,85

erzeugten Beleg aufrufen

Wareneingangsbeleg aufrufen

Ist bereits ein Wareneingang erfolgt, ist hier das Aufrufen des Eingangsbeleges möglich.

**auftragsbezogene(r) Anfrage/Einkauf**

AuftragsNr.: B/10049

Zielbeleg:  Anfrage  Einkauf

Anrede: Firma

Name1: Kaiser GmbH

Name2:

Name3:

zu Hd.:

Strasse: Krohnengasse 12

Plz Ort: 34117 Kassel

Land: Deutschland

Einkauf:  Bestellmenge >= 0  Bestellmenge > 0  Bestellmenge = WE Menge  Bestellvorschlag > 0

Anzeige nicht verdichten   Anzeige verdichtet

1. Positionen übernehmen

2. Lieferanten zuweisen ?

3. Verfügbarkeit berücksichtigen ?

4. Bestellvorschlag ermitteln

5. Positionen markieren

6. Einkauf erzeugen

Ansicht aktualisieren

Lagerinformation

Bestand	1000,00	Lagerort	B/10049
+ Einkäufe	0,00	Platz	
+ Produktion	0,00	Anfrage	0,00
+ aktueller Auftrag	500,00	Angebot	0,00
- aktuelle Bestellmenge	500,00	Lieferschein	0,00
- Auftrag	1000,00	Packzettel	0,00
- Produktionsbedarf	0,00		
= verfügbare Menge	0,00		

ohne Lagerort erzeugen

ohne Lagerbuchführung

Liefertermin	Lagerort	Lieferant	ArtNr	Auftragsmenge	verfügbare Menge	Bestellvorschlag	Bestellmenge	ErzeugteBelegNr	WE-Menge	WE-BelegNr	Bezeichnung	Einheit
27.10.2017	1	lütjen	130001	100,00	597,00						Versandkarton 43 x 31 x 25	Stk.
27.10.2017	B/10049	lütjen	130003	500,00			500,00	E/10046	500,00	W/10038	Luftpolsterfolie 50 cm breit	Stk.

erzeugten Beleg aufrufen

**Wareneingangsbeleg aufrufen**



## Dauerauftrag

Es besteht die Möglichkeit, einen Dauerauftrag täglich, wöchentlich, monatlich, quartalsweise, halbjährlich oder jährlich abzurechnen. Aus der Vorschlagsliste lassen sich automatisch entweder Lieferscheine oder Rechnungen zu den gewählten Zeitpunkten erzeugen.

**Auftrag: B/10053**

Adresse: Kaiser GmbH, Krohngasse 12, 34117 Kassel, Deutschland

**Dauerauftrag**  
 zu Hd. 01.12.2015  
 B/10053  
 erledigt

**Kalkulation**

ArtikelNr.	Anzahl	Bezeichnung	Vk netto	Vk Gesamt
53053	1,00	Servicevertrag jährlich	2500,00	2500,00

Liefertermin: (kein)

Zahlung: Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Sie können sich in einer Liste Stammdaten zu den Daueraufträgen ansehen und sich anhand der Jahresübersicht die zu erwartenden Zahlungen anzeigen lassen.

**Dauerauftrag Vorschlagsliste**

bis einschließlich 31.12.2016

Jahr	Monat	Name des Monats	Adress-gruppe	Summe VdNetto	Anzahl Belege	
2016	10	Oktober	N	486,00	1	
2016	10	Oktober	S	26550,54	20	
2016	10	Oktober	R	745,20	1	
		Oktober		Summe Oktober 2016	27781,74	22
2016	11	November	F	2441,10	2	
2016	11	November	S	16660,75	13	
		November		Summe November 2016	19101,85	15
2016	12	Dezember	S	30809,64	55	
		Dezember		Summe Dezember 2016	30809,64	55
			N	Summe 2016	48080,81	115
			S	Summe 2016	167010,57	117
			R	Summe 2016	745,20	1
				Summe 2016	215836,58	233

**Dauerauftrag**

BelegNr B/10053

**Stammdaten**

Laufzeit:  
 Beenden durch Aufheben der Freigabe  
 festgelegte Anzahl von Wiederholungen  
 "letzte Ausführung" größer/gleich "nächster am" (letzte Ausführung: 01.01.2015)

Wiederholungen:  
 maximale Anzahl: 0  
 durchgeführte Anzahl: 0

Intervall:  
 täglich  
 wöchentlich  
 monatlich  
 alle 2 Monate  
 quartalsweise  
 alle 4 Monate  
 alle 5 Monate  
 halbjährlich  
 jährlich

Zeitdauer: 0

Zielbeleg:  
 Packzettel  
 Lieferschein  
 Rechnung

elbeleg ohne Lagerbuchführung

Ausführung nächster am: 01.01.2016

## Abrufauftrag (Rahmenvertrag)

Im Rahmenvertrag werden Abnahmemengen erfasst, die erst nach und nach zu vereinbarten Konditionen abgerufen werden.

**Rahmenvertrag Verkauf: N/10006**

Stammdaten Adresse Info Übernahme Adresse übernehmen Ansprechpartner Email

Anrede Firma AdressNr. 10001 unser Sachbearbeiter BECKER

Name 1 König GmbH & Co. KG erledigt am (kein) erledigt erledigen Ihre RahmenvertragsNr. R78-234

Name 2 erledigt von erledigen Kurzbeschreibung Gummihammer

Name 3

Rahmenvertrag N/10006 Strasse Auf dem Thron 9 Gültigkeitsbereich gültig ab 20.11.2016 gültig bis 01.05.2017 übernehmen Auftragsdatum 19.11.2016

20.11.2016 Plz Ort 56086 Koblenz Land Deutschland Währung EUR Währung übernehmen Betrag offen: 536,00 Betrag maximal 670,00

Verkauf Einkauf

Telefon 0261 - 123456-0 Fax 0261 - 123456-99 Währung EUR Währung übernehmen ProjektNr.

wechsell

Positionen Vorsatz Nachsatz Info Ihr Ansprechpartner Dokumente Anschriften

erledigt	ArtNr	Mindest-Abnahmemenge	maximale Abnahmemenge	abgebuchte Menge	Artikelbezeichnung	Preis	Währung	Preiseinheit	gültig ab	gültig bis	K
	30007	10,00	100,00	20,00	Gummihammer	6,70	EUR	/Stk.	20.11.2016	01.05.2017	

Abbuchungen einsehen Sortierung ArtikelNr. Eingabe-Reihenfolge

Zahlung SEPA-Lastschrift Versand Lieferung frei Haus

## Servicebeleg

Der Servicebeleg verwaltet Rückläufer, die repariert oder umgetauscht werden sollen. Der Umtausch kann durch gleiche oder andere Artikel erfolgen. Es können sowohl Ersatzteile als auch Dienstleistungen eingefügt werden.

**Service / RMA- Abwicklung [Return Material Authorization]**

Adresse übernehmen Ansprechpartner Dienste

Sachbea. BECKER Benachrichtigung erfolgt

AdressNr. 10000 RMA-Nr. Ihre LieferscheinNr. 4 L/12345

Anrede Firma Name 1 Kaiser GmbH Name 2 Name 3 zu Hd. Strasse Krohnengasse 12 Plz Ort 34117 Kassel Land Deutschland

Service 23.03.2016 S/10001 erledigt

Wareneingang Service-Artikel eingegangen (Service-Lagerort)

Warenausgang Service-Artikel "repariert" (Service-Lagerort) Umtausch gegen gleichen Artikel (Standard-Lagerort) Umtausch gegen anderen Artikel (Standard-Lagerort) Ersatzteil/Dienstleistung hinzufügen (Standard-Lagerort)

Belegart Service Abteilung Sprache deutsch Kurs 1,00000 Vk netto 15,00 MwSt. 2,85 Vk brutto 17,85 Währung EUR

Service intern Benachrichtigung Anschriften Info Vorsatz Nachsatz Dokumente Allgemeines

ArtikelNr. 10001 Garantie letzte Lieferantenretoure Service durchgeführt am (kein) Sachbearbeiter

Bezeichnung CNC Maschine Garantiezeit 24 letzte WareneingangNr. Service durchgeführt

Lieferant Leymann OHG Garantie Tage (Monate) letzte LieferscheinNr. letzte RechnungsNr. letzte GutschriftNr.

Garantie bis (kein)

Artikel-Nr.	Lagerort	SerienNr.-Pflicht	SerienNr. erfasst	Anzahl	Grund-einheit	Bezeichnung	*Kunden-Rechnungs-Nr.	Garante Wi
10001	ServiceLager	✓	CNC2001	1,00	Stk.	CNC Maschine		
10001	1	✓	CNC2001	1,00	Stk.	CNC Maschine		
80003	1			1,00	Stk.	Kontrollleuchte		

Zielbeleg (Lieferschein oder Gutschrift) erzeugen Lieferantenretoure(n) erzeugen

Mangel Bezeichnung Kontrollleuchte defekt

Mängelbeseitigung Bezeichnung Kontrollleuchte ersetzt

# Belege - Einkauf, Verkauf

## Warenkorb

Aus dem Warenkorb, der als vorgeschalteter, temporärer Beleg für den Ein- und Verkauf verwendet werden kann, können Ein- und Verkaufsbelege erzeugt und aufgerufen werden.

Artikelnr	Anzahl	Einheit	Bezeichnung	Preis
30001	1	Stk.	Schlosserhammer	6,25
Langtext				
250 mm, 200g				
Standard-Preisgruppe	Sonder-Preisgruppe			
1				

Artikelnr	Anzahl	SerienNr	ChargenNr	Bezeichnung	VikNetto	VikNettoGesamt	MwstSchl	Mwst
10001	1,00			CNC Maschine	2500,00	2500,00	1	
20001	1,00			Bohrmaschine	193,75	193,75	1	
30001	1,00			Schlosserhammer	6,25	6,25	1	

## Reklamation

Die Reklamation ist ein Beleg für interne Zwecke. Der Beleg verwaltet Infos zu Rückgaben im Ein- und Verkauf.

Artikelnr	Anzahl	Artikelbezeichnung
10001	1	CNC Maschine

# Belegverfolgung

## Belegverfolgung/Beleghistorie

Über den Belegverfolger bzw. die Beleghistorie werden Vor- oder Folgebelege schnell aufgefunden. In den Artikel- und Adress-Stammdaten zeigt der Belegverfolger die Belege, die den Artikel beinhalten bzw. an die Adresse gerichtet sind. Im Belegverfolger können vorab Positions- und Kalkulationsdaten angezeigt und Belege aufgerufen werden.

In allen Belegen kann die Beleghistorie über einen Button im Belegkopf aufgerufen werden.

Rechnung: R/10094

Allgemeines | Übernahme | Adresse | Kalkula

AdressNr. 10002

Anrede Firma

Name1 Herzog OHG

Name2

Name3

zu Hd. Frau Hansen

Strasse Beim Grafen 5

Plz Ort 28359 Bremen

Land Deutschland

In der Beleghistorie kann mit Hilfe von selbstdefinierten Templates die Spalte **Info** individuell für jeden Beleg - auch unterschiedlich - ausgegeben werden.

Beleghistorie Rechnung R/10094

BelegNr. R/10094

Anschrift Herzog OHG 28359 Bremen Deutschland

Typ	BelegNr	Datum	Info
[-] Angebot	A/10030	17.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Auftrag	B/10037	18.08.2016	Adresse: Herzog OHG 1. Belegartikel: 90002 Sichtboxen
[-] Packzettel	Q/10015	26.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Lieferschein	L/10042	26.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Rechnung	R/10094	27.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Rücklieferschein	T/10012	31.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Reklamation	K/10011	31.08.2016	Adresse: Herzog OHG
[-] Gutschrift	G/10016	31.08.2016	Adresse: Herzog OHG 1. Belegartikel: 90002 Sichtboxen

## Debitoren und Kreditoren

**Debitoren**

BelegNr:  Zahlungsart:

Fibu-KontoNr.:  Belegart:

Bezahlte:  nicht bezahlt  Rechnungen und Gutschriften  bezahlt  alle

Belege:  nur Rechnungen  nur Gutschriften

Sortierung:  zahlbar bis  BelegNr  Adresse/Belege  Adresse verdichtet  Betrag  Name1+BelegNr

Summen offen ohne Skonto: **11642,39 EUR**

Mahnstufe:  ohne  1  2  3  alle

zahlbar bis:  alle  von-bis

von: 01.08.2016 bis: 01.02.2017

Adresse:

Verbleibende Tage	Zahlbar bis	BelegNr	Datum	VkBrutto	Bezahlt	OffenOhneSkonto	OffenOhneSkontoEuro	Währung	Name1	Ort	SkontoabzugBerechtigt
-146	04.09.2016	R/10094	27.08.2016	218,39		218,39	218,39 EUR	EUR	Herzog OHG	Bremen	<input type="checkbox"/>
-4	01.02.2017	R/10114	27.01.2017	3570,00		3570,00	3570,00 EUR	EUR	Kaiser GmbH		<input type="checkbox"/>
-4	01.02.2017	R/10115	27.01.2017	3570,00		3570,00	3570,00 EUR	EUR			<input type="checkbox"/>
-4	01.02.2017	R/10116	27.01.2017	4284,00		4284,00					<input type="checkbox"/>

Debitoren-/Kreditorendaten können tabellarisch, im Beleg oder über die Zahlungsverteilung (hier nur Debitoren) bearbeitet werden. Die Formulare aus dem Bereich Debitoren und Kreditoren sind analog zueinander aufgebaut.

In den Formularen können die zugehörigen Belege direkt aufgerufen werden.

**Debitor**

Fibu-KontoNr.: 10000 AdressNr.: 10000

Name1: Kaiser GmbH

Name2: 34117 PLZ, Ort: Kassel Land: Deutschland

Zahlung: 27.01.2016 zahlbar bis: 04.02.2016

Belegdatum: 8  bezahlt am: (kein)

Netto Tage: 8  Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse

Zahlungsbedingung:  Bei Rückimport aus Fibu nicht ändern

Zahlungseingang:  berechtig

Zahlungsart lt. Beleg: Überweisung 3570,00 Skontobasisbetrag: 3570,00

Offener Betrag lt. Beleg: Überweisung 3570,00 Skonto 1: 0,00 Skonto 2: 0,00

tatsächl. Zahlungsart: Überweisung 3570,00 Skonto in %: 0,00 Skontobetrag: 0,00

Datum der Zahlung: 28.01.2016 Skonto Tage: 0,00 Skonto gültig bis: 0,00

Buchungsbetrag: EUR 3570,00 Skonto offen mit Skonto: 3570,00

Währung: R/10144  offen ohne Skonto

Buchungstext:  -> bezahlt  Mahngebühr berechnet  Mahngebühr eingegangen

Datum	Zahlungsart	Zahlbetrag	Währung	Faktor	Divisor	Buchungstext
		0,00	EUR			

Summe Zahlungseingang: 0,00 EUR

**Debitoren Zahlungsverteilung**

Kundennummer: 10002 Anschritt: herzog, 28

Zahlbetrag: 398,69 offen:

Bereits verteilt: 398,69 Zahlungsart: Überweisung

Restbetrag: 398,69

Zahldatum: 11.12.2017

erledigt	Datum	BelegNr	Rechnungs-betrag	Fremd Währung	Betrag	zugelassen	erlaubt	bezahl	fällig am	Haben offener Betrag	Soll offener Betrag	Buchungs-betrag	bezahlt	Betr Skon
<input type="checkbox"/>	21.07.2016	G/10013	124,95 EUR	EUR	124,95 EUR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,00	27.07.2016	0,00	0,00	0,00	-124,95	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	31.08.2016	G/10016	17,75 EUR	EUR	17,75 EUR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,00	08.09.2016	0,00	0,00	0,00	-17,75	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	26.10.2016	R/10052	357,00 EUR	EUR	357,00 EUR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	34,00	03.11.2016	0,00	0,00	323,00	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	27.08.2016	R/10094	218,39 EUR	EUR	218,39 EUR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,00	04.09.2016	0,00	0,00	0,00	218,39	<input checked="" type="checkbox"/>

## Mahnwesen

Mahndaten (Mahntage, Mahngebühren etc.) können global, für einzelne Adressgruppen oder einzelne Adressen individuell vergeben werden. Adressen oder Belege können von den Mahnläufen ausgeschlossen werden. Die Vergabe der Mahngebühren erfolgt, wie in der **Konfiguration** aufgeführt.

Eine Mahnliste kann für alle oder für eine ausgewählte Adresse erstellt werden.

(nur Mahnungen für die hier ausgewählte Adresse erzeugen)

angelegt ...	angelegt von	AdrNr	Mahnstufe	Summe Mahnbetrag	Währung (Adresse)	Summe Mahnbetrag (Euro)	Name1	Plz
29.04.2017	BECKER	10000	1	122,27	EUR	122,27	Kaiser GmbH	34117
20.02.2017	BECKER	10001	1	6778,68	EUR	6778,68	König GmbH & Co. KG	56086
25.01.2017	BECKER	10002	1	1509,20	EUR	1509,20	Herzog OHG	28359
15.01.2017	BECKER	10004	1	3147,04	EUR	3147,04	Kronenberg Hauptverwaltung	12345
		15001	1	62,14	GBP	74,96	Larry Ltd.	E11

AdrNr	BelegNr	Datum	Mahnstufe	Mahnung fällig am	Mahnbetrag	Mahngebühr	Währung (Beleg)	VkBrutto	zahlba
10000	G/10000	20.04.2017	1	29.04.2017	-61,23	0,00	EUR	61,23	27.04.
10000	R/10080	21.04.2017			183,50	5,00	EUR	178,50	28.04.



Mahntexte werden in der **Konfiguration** im Register **Vorsatz Mahnung 1 - 3** bzw. **Nachsatz Mahnung 1 - 3** erfasst und beim Druck entsprechend ausgegeben.

# Statistiken

## Statistiken - tabellarisch

Statistik [Übersicht]

Jahr	Monat	HSP	Rohertrag	Vk netto	Summe Rohertrag	Summe Vknetto
2014						
2015	1	25	2175	8875	2175	8875
	2	21	1770	8394	3945	17269
	3	25	2300	9260	6245	26529
	4	33	9751	29686	15995	56215
	5	21	1916	8966	17911	65181
	6	21	760	3670	18672	68851
	7	29	1533	5255	20205	74107
	8	14	1200	8400	21405	82507
	9	30	2194	7203	23599	89710
	10	95	9231	9731	32830	99440
	11	21	2408	11298	35237	110738
	12	29	1615	5617	36853	116355
		32	36853	116355		

Jahr	Monat	Hauptgruppe	HSP	Rohertrag	Vk netto
2015	9	Kabel	30	43	143
2015	9	Sonstiges	100	887	887
2015	9	Verbrauch	21	486	2286
2015	9	Werkzeuge	20	778	3887

Jahr	Monat	Hauptgruppe	Warengruppe	HSP	Rohertrag	Vk netto
2015	9	Kabel	Kabel auß.	34	31	91
2015	9	Kabel	Kabel inn.	23	12	52

Jahr	Monat	BelegNr	HSP	Rohertrag	Vk netto	Name1
2015	9	R/10049	20	821	4030	König GmbH & Co. KG
2015	9	R/10050	21	486	2286	Kronenberg Hauptverwaltung
2015	9	R/10051	100	887	887	Kaiser GmbH

ArtNr	Anzahl	Bezeichnung	HSP	Rohertrag	Vk netto
40000	2,00	Kabeltrommel außen	34	31	91

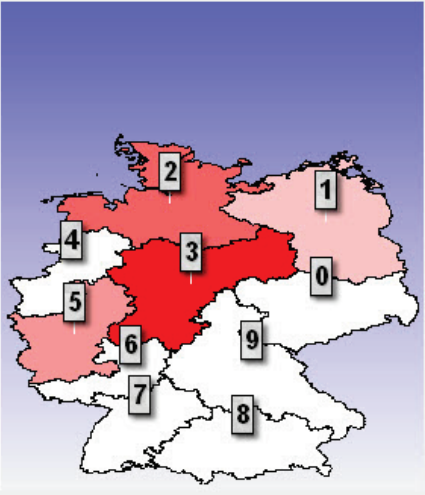
Statistik Postleitzahlen

Anzeige:  Rohertrag  Handelsspanne  Vk Netto

PLZ Modus:  Einstellig (0-9)  Zweistellig (00-99)  PLZ anzeigen

Land	Jahr	0	1	2	3	4	5	6
Deutschland	2014			14345	7363	6782		
Deutschland	2015		3679	9813	66691	6609		
Deutschland	2016		1313	1300	16883	9813		

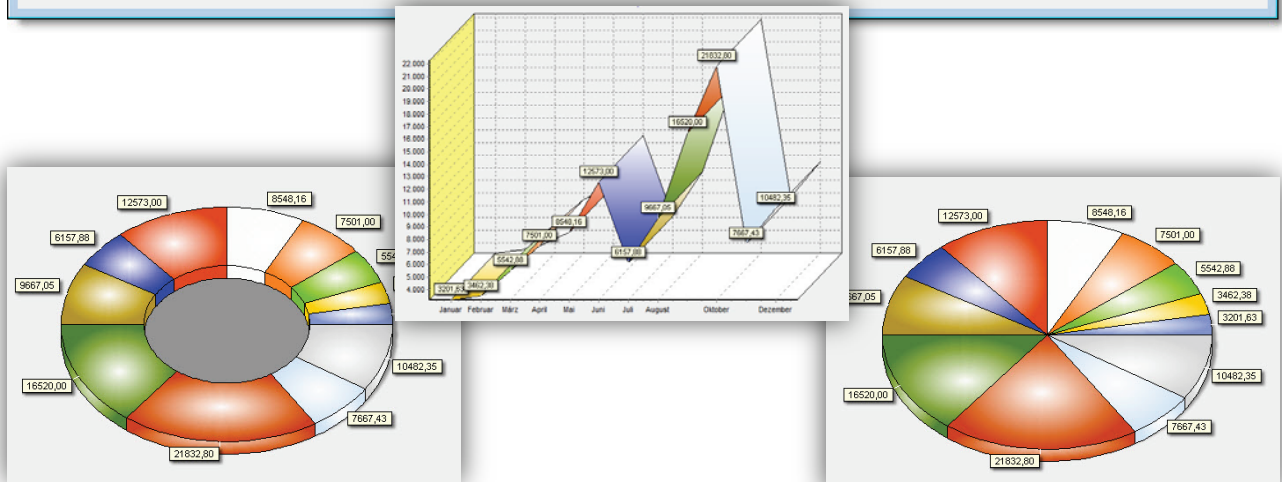
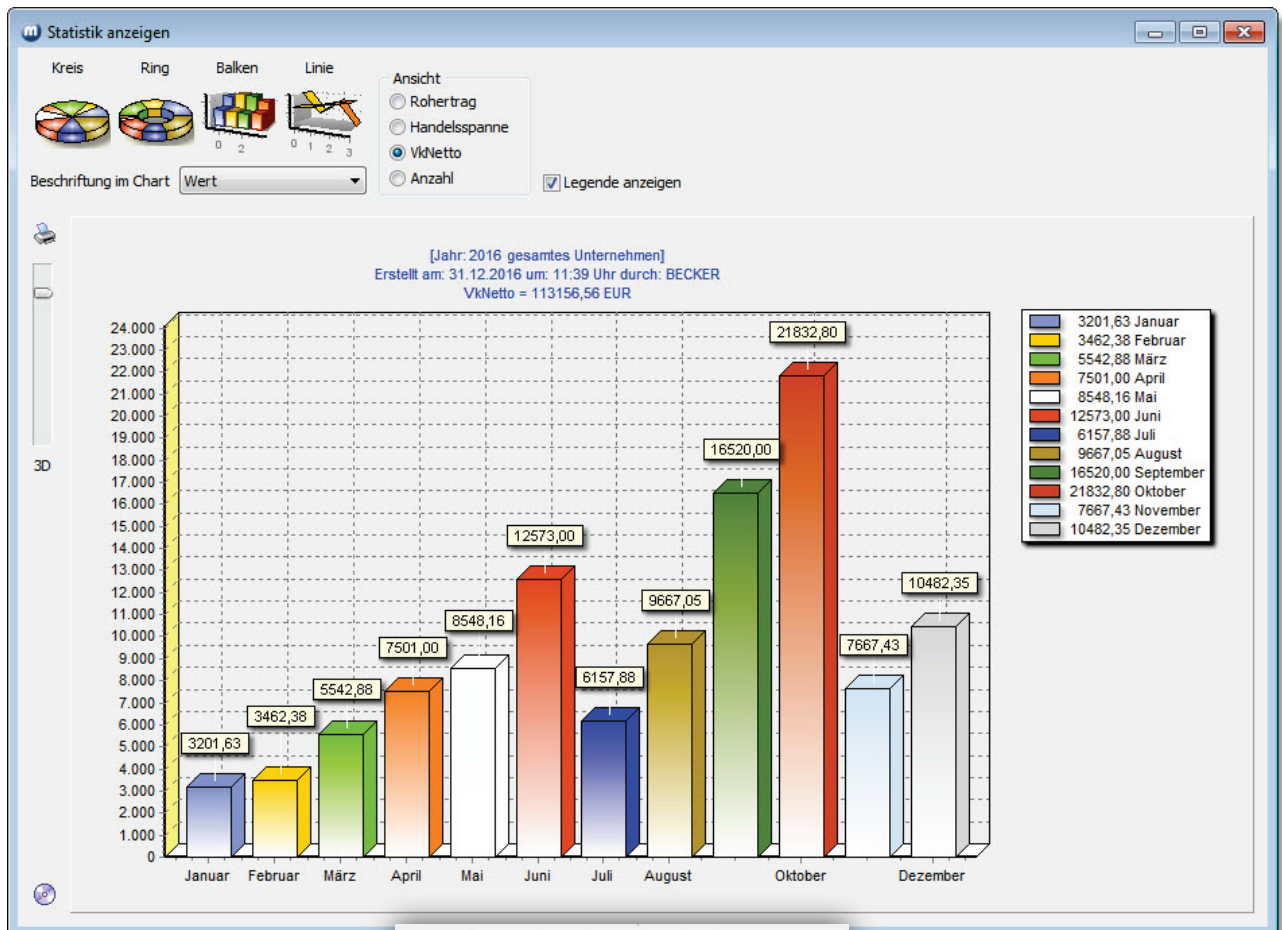
Adress-Statistik  
 Adressgruppenstatistik  
 Artikelstatistik  
 Branchenstatistik  
 Neukundenstatistik  
 Postleitzahlen-Statistik  
 Statistik-Übersicht entweder mit vorgegebenen Anzeigewerten oder wahlweise Anzeige von Rohertrag, HSP, VK-Netto, Anzahl  
 Tagesauswertungen - mit Auswahl der zu berücksichtigenden Belege  
 Warengruppenstatistik



# Statistiken

## Statistiken - als Charts

Diverse Statistiken können zusätzlich zur tabellarischen Darstellung auch als Chart dargestellt werden. Es stehen verschiedene Ansichten zur Verfügung. Die 3D-Darstellung kann variiert und die Charts können über den Drucker ausgegeben werden. Weiterhin ist eine Speicherung der Charts möglich. Die erzeugten ".tee"- Dateien können für eine Chart-Präsentation direkt am Bildschirm verwendet werden.





## Mitteilungssystem

Über das Mitteilungssystem, welches im Adress- und Belegbereich sowie bei eingehenden E-Mails aufgerufen werden kann, können Benutzer innerhalb der Anwendung miteinander kommunizieren, d. h. Mitteilungen mit Anhängen, wie z. B. Belegen, E-Mails oder anderen Dateien versenden. Die Mitteilung kann mit einer Benachrichtigungsfunktion gesendet werden.

The screenshot displays the 'Mitteilung' (Message) application window. The top section shows a list of messages with columns for 'Empfänger' (Recipient), 'angelegt am' (Created on), 'angelegt von' (Created by), 'Gelesen' (Read), 'gelesen am' (Read on), 'Erledigt' (Completed), and 'erledigt' (Completed). The selected message is from WERNER, created on 16.02.2016 at 12:24 by BECKER.

The middle section shows the details of the selected message, including the sender (BECKER), recipient (Firma Kaiser GmbH), and subject (Geburtstag). The message content is: 'Liebe Kolleginnen und Kollegen, beim heutigen Termin - denkt bitte daran, dass Frau Köster von der Firma Kaiser gestern Geburtstag hatte. Grüße von HB'.

The bottom section shows the 'Mitteilung senden' (Send Message) dialog box, which is currently open. It includes a checkbox for 'mit Benachrichtigung' (with notification) and a date/time selector set to 16.02.2016 at 13:24. The dialog has 'Senden' (Send) and 'Abbruch' (Cancel) buttons.

## Benachrichtigungssystem

Das automatische Benachrichtigungssystem ist ein Dienst, der unabhängig vom **metropolis**-Hauptprogramm gestartet werden kann. Es benachrichtigt die Benutzer minutengenau und verweist auf den entsprechenden Datensatz. Hier im Beispiel wurde das Benachrichtigungssystem in den Adress-Stammdaten aufgerufen.

The image displays three overlapping windows from the 'metropolis' software. The top window, titled 'automatische Benachrichtigung', shows the configuration for a notification. The 'Absender' (Sender) is 'BECKER' and the 'Empfänger' (Receiver) is 'SCHMIDT'. The notification is triggered by 'Stammdaten-Adressen' (Master Data - Addresses) and contains a reminder for a meeting at 13:00h. The recipient's contact information for 'Kaiser GmbH' is listed. A yellow envelope icon is overlaid on the right side of this window.

The middle window, titled 'Benachrichtigungen', shows a list of notifications. The selected notification is from 'BECKER' to 'SCHMIDT' at '16.02.2016 12:46' with the subject 'Adresse: kaiser'.

The bottom window, titled 'Details zu Adresse: kaiser', provides a detailed view of the notification. It shows the 'Empfänger' (Receiver) is 'SCHMIDT' and the 'Absender' (Sender) is 'BECKER'. The notification was sent at '16.02.2016 12:46'. The content includes a reminder for a meeting at 13:00h and the contact information for 'Kaiser GmbH'. A grey mailbox icon is overlaid on the right side of this window.

**Absender**

**Empfänger**

Benachrichtigung ...	Absender	Empfänger	Mandant
16.02.2016 12:46 Adresse: kaiser	BECKER	SCHMIDT	DEMO

Details zu Adresse: kaiser

Benachrichtigungszeitpunkt: 16.02.2016 12:46

Mandant: DEMO  
Absender: BECKER  
Empfänger: SCHMIDT

abgesendet am: 16.02.2016 12:42  
benachrichtigt am: 16.02.2016 12:46  
aufgerufen am: 16.02.2016 12:46

Kurztext: Adresse: kaiser

Erinnerung an Termin um 13.00h.

Firma  
Kaiser GmbH

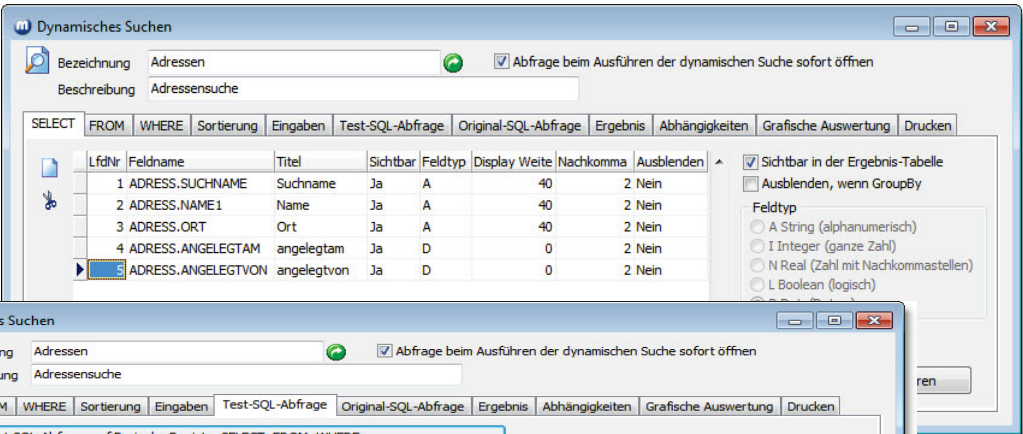
34117 Kassel  
Telefon: 0561 - 123456-0  
Fax: 0561 - 123456-99  
Email: info@kaiser-kunde.de

metropolis... Erledigen Schließen

# Datenbankabfragen

## Dynamisches Suchen

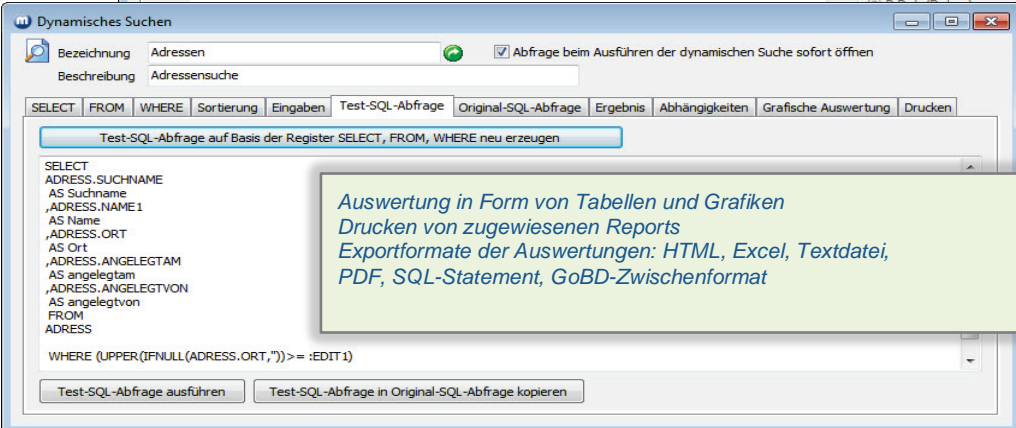
Das Dynamischen Suchen bietet die Möglichkeit, individuelle Suchkriterien zu definieren. Dazu stehen aus allen Datenbanktabellen Felder für Abfragen zur Verfügung. Es können eigene SQL-Abfragen mit vorgeschalteter Testabfrage oder durch direkter Eingabe eines SQL-Statements erzeugt werden.. Zur Weiterverarbeitung können Ergebnisse in verschiedene Formate exportiert werden.



The screenshot shows the 'Dynamisches Suchen' dialog box. It has a 'Bezeichnung' field with 'Adressen' and a 'Beschreibung' field with 'Adressensuche'. There are tabs for 'SELECT', 'FROM', 'WHERE', 'Sortierung', 'Eingaben', 'Test-SQL-Abfrage', 'Original-SQL-Abfrage', 'Ergebnis', 'Abhängigkeiten', 'Grafische Auswertung', and 'Drucken'. A table lists fields from the 'ADDRESS' table:

LfdNr	Feldname	Titel	Sichtbar	Feldtyp	Display Weite	Nachkomma	Ausblenden
1	ADDRESS.SUCHNAME	Suchname	Ja	A	40	2	Nein
2	ADDRESS.NAME1	Name	Ja	A	40	2	Nein
3	ADDRESS.ORT	Ort	Ja	A	40	2	Nein
4	ADDRESS.ANGELEGTTAM	angelegttam	Ja	D	0	2	Nein
5	ADDRESS.ANGELEGTVON	angelegtvon	Ja	D	0	2	Nein

Below the table, there are options for 'Sichtbar in der Ergebnis-Tabelle' and 'Ausblenden, wenn GroupBy'. A 'Feldtyp' section has radio buttons for 'A String (alphanumerisch)', 'I Integer (ganze Zahl)', 'N Real (Zahl mit Nachkommastellen)', and 'L Boolean (logisch)'. A 'Test-SQL-Abfrage auf Basis der Register SELECT, FROM, WHERE neu erzeugen' button is visible.

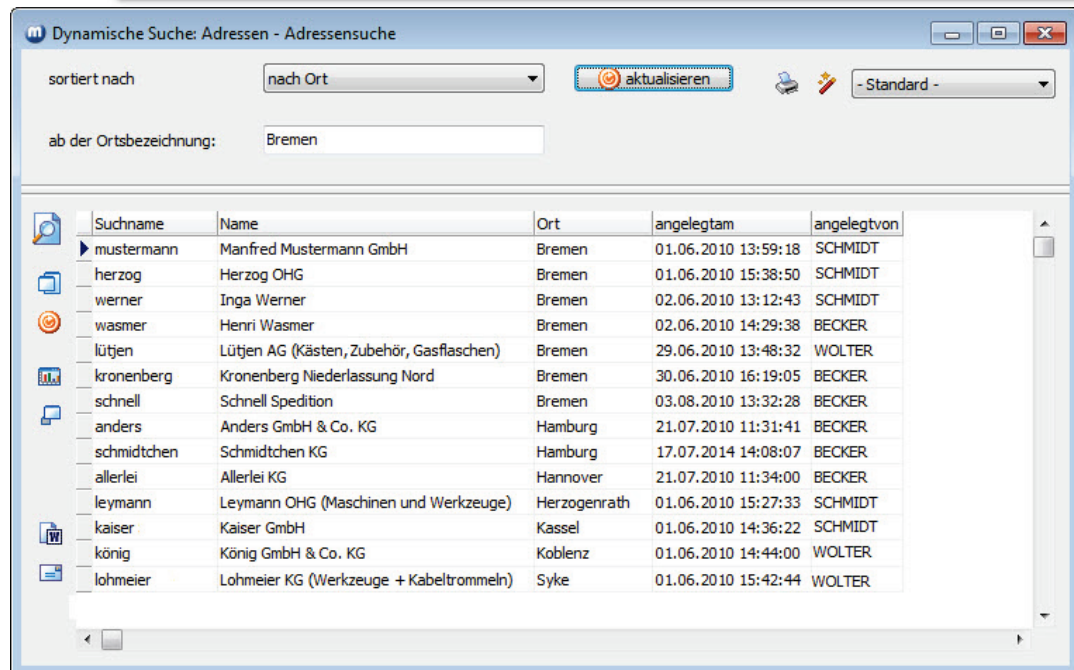


This screenshot shows the 'Test-SQL-Abfrage' tab. The generated SQL query is:

```
SELECT  
ADDRESS.SUCHNAME  
AS Suchname  
,ADDRESS.NAME1  
AS Name  
,ADDRESS.ORT  
AS Ort  
,ADDRESS.ANGELEGTTAM  
AS angelegttam  
,ADDRESS.ANGELEGTVON  
AS angelegtvon  
FROM  
ADDRESS  
WHERE (UPPER(IFNULL(ADDRESS.ORT,''))>= :EDIT1)
```

A callout box contains the following text:

*Auswertung in Form von Tabellen und Grafiken  
Drucken von zugewiesenen Reports  
Exportformate der Auswertungen: HTML, Excel, Textdatei,  
PDF, SQL-Statement, GoBD-Zwischenformat*



The screenshot shows the 'Dynamische Suche: Adressen - Adressensuche' window. It has a 'sortiert nach' dropdown set to 'nach Ort' and an 'aktualisieren' button. The 'ab der Ortsbezeichnung:' field contains 'Bremen'. Below is a table of search results:

Suchname	Name	Ort	angelegttam	angelegtvon
mustermann	Manfred Mustermann GmbH	Bremen	01.06.2010 13:59:18	SCHMIDT
herzog	Herzog OHG	Bremen	01.06.2010 15:38:50	SCHMIDT
werner	Inga Werner	Bremen	02.06.2010 13:12:43	SCHMIDT
wasmer	Henri Wasmer	Bremen	02.06.2010 14:29:38	BECKER
lütjen	Lütjen AG (Kästen, Zubehör, Gasflaschen)	Bremen	29.06.2010 13:48:32	WOLTER
kronenberg	Kronenberg Niederlassung Nord	Bremen	30.06.2010 16:19:05	BECKER
schnell	Schnell Spedition	Bremen	03.08.2010 13:32:28	BECKER
anders	Anders GmbH & Co. KG	Hamburg	21.07.2010 11:31:41	BECKER
schmidtchen	Schmidtchen KG	Hamburg	17.07.2014 14:08:07	BECKER
allerlei	Allerlei KG	Hannover	21.07.2010 11:34:00	BECKER
leymann	Leymann OHG (Maschinen und Werkzeuge)	Herzogenrath	01.06.2010 15:27:33	SCHMIDT
kaiser	Kaiser GmbH	Kassel	01.06.2010 14:36:22	SCHMIDT
könig	König GmbH & Co. KG	Koblenz	01.06.2010 14:44:00	WOLTER
lohmeier	Lohmeier KG (Werkzeuge + Kabeltrommeln)	Syke	01.06.2010 15:42:44	WOLTER

# Ereignismanager; DLLs

## Ereignismanager und DLLs

Der Ereignismanager stellt Möglichkeiten zur Verfügung, um eigene DLLs zu erstellen und diese über zugewiesene Buttons, Felder oder Menüs aufrufen zu lassen. Felder können auf vollständige Eingabe geprüft und es können ggf. Hinweise oder Fehlermeldungen auszugeben werden.

The screenshot shows the 'Ereignis-Manager' window with the 'Datensatz-Neueingabe' event selected. The 'Datenquelle' is 'Adressdaten.AdresseSource' and the 'Feldname' is 'Anrede'. A callout box explains: 'Datensatz-Neueingabe: Automatischer Eintrag aus Feld einer Datenquelle oder fester Eintrag aus Feld Inhalt.' Below, the 'Feldinhalte setzen' table is visible:

Feldname	Inhalt	LfdNr	aus
Anrede	Firma	0	aus

Below the table, a preview shows the 'Anrede' field populated with 'Firma' and the 'Beispiel laufende Nr.' as 'ABC/1000'.

This section contains three screenshots of event configuration windows:

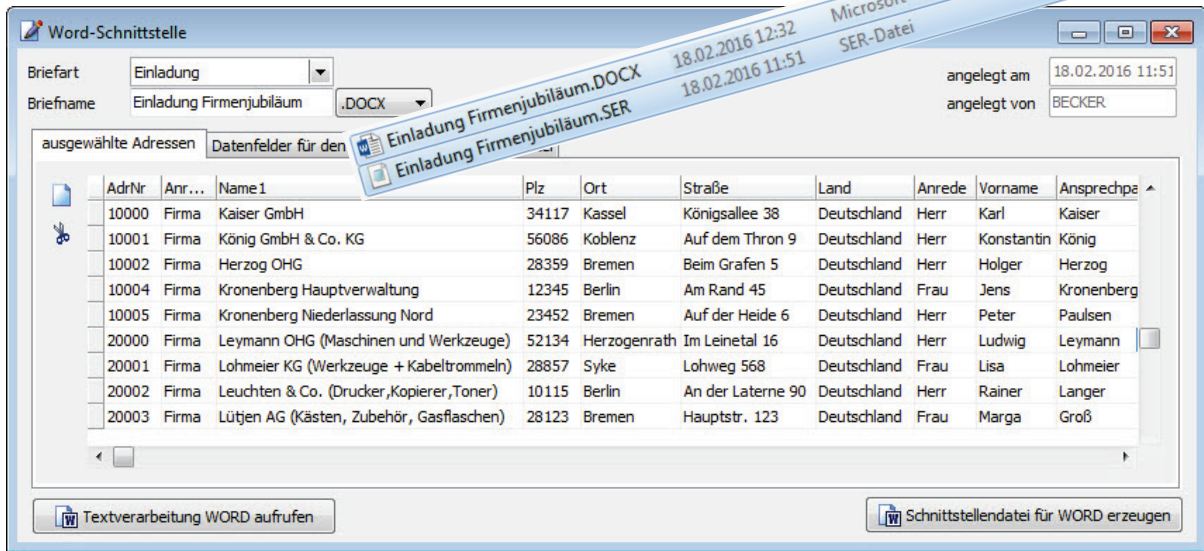
- Ereignismanager Feldänderung (left):** Shows configuration for 'Sperrvermerk'. The 'Ereignisart' is 'SQL-Excel'. The 'SQL-Statement' is 'Select Sperrgrund from Adress where AdrNr = :AdrNr'. A callout says: 'Bei **Feldänderung**: Ausführung eines SQL-Statements.'
- Ereignismanager Feldänderung (right):** Shows configuration for 'Entfernung'. The 'Ereignisart' is 'DLL'. A callout says: 'Bei **Feldänderung**: Aufruf einer DLL zur Berechnung.'
- Ereignismanager Anzeige (bottom):** Shows configuration for 'Frachtbetrag'. The 'Feldname' is 'Frachtbetrag' and the 'DisplayFormat' is ',000.00'. A callout says: 'Unter **Anzeige** kann die Standardausgabe numerischer Werte individuell geändert werden.'

At the bottom, a callout box states: 'Felder vom Typ Integer und Float unterstützt!' and a small box shows 'Fracht und Verpackung' and 'Frachtbetrag 70.000,00'.

# Word-/Excel-Schnittstelle

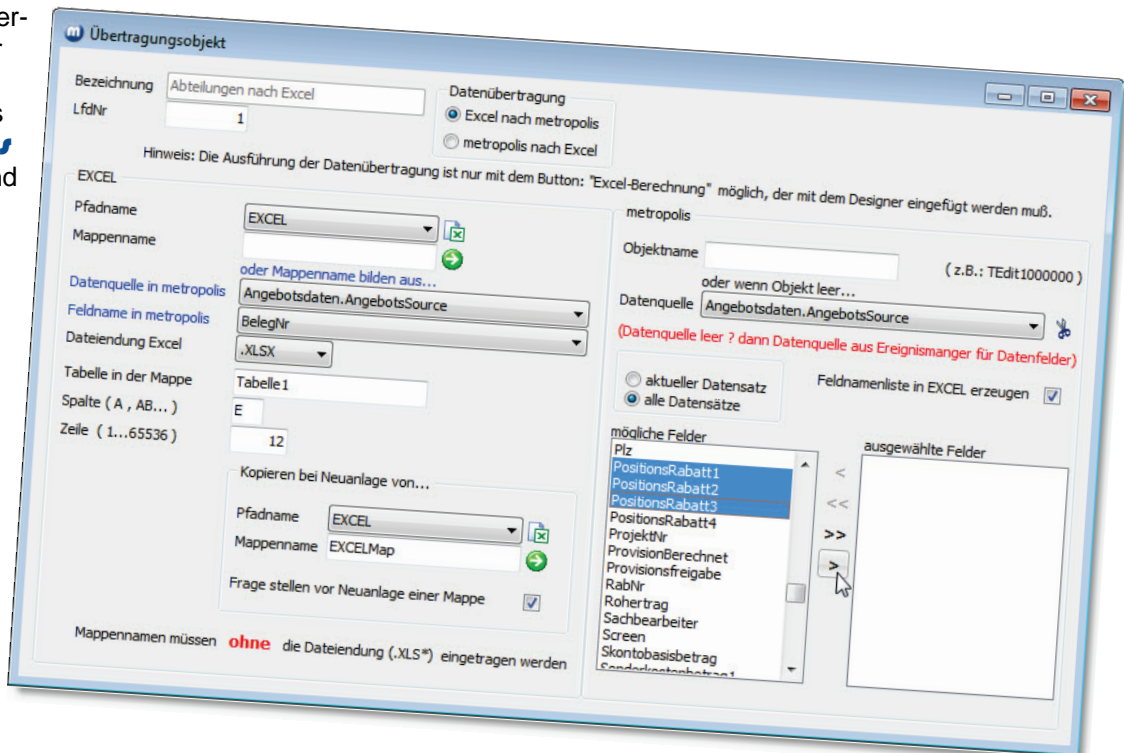
## Word-Schnittstelle

Die MS-Word®-Schnittstelle exportiert ausgewählte Adressdaten in eine Schnittstellendatei, welche z.B. für Serienbriefe verwendet werden kann. Direkt in den Stammdaten können Briefe mit eigenen ausgewählten Dokumentenvorlagen erstellt werden.



## Excel-Schnittstelle

Über die MS-Excel®-Schnittstelle wird eine Verbindung zur Datenübertragung aus metropolis an Excel und umgekehrt hergestellt.



# Projektverwaltung

## Projektverwaltung

Die Projektverwaltung unterstützt die Bearbeitung komplexer Projekte, die termingerecht bearbeitet und fertiggestellt werden müssen. Alle, dem Projekt zugeordneten E-Mails, Briefe, Dokumente, Mitteilungen, Termine und Gespräche können hier zentral dokumentiert werden.

The screenshot displays the 'Projektverwaltung' software interface. At the top, two smaller windows are shown: 'Projektverwaltung Parameter Arbeitsbereiche' and 'Projektverwaltung Parameter Tätigkeiten'. The main window, titled 'Projektverwaltung', shows project details for 'Herzog - Sonderanfertigung' (Project No. 3/10001). It includes fields for 'angelegt am', 'eingepplant', and 'erledigt', along with a 'Druken' button. Below this is a table of contact information for 'Firma Herzog OHG'. The main part of the interface is divided into two tables: 'Arbeitsbereiche + Tätigkeiten' and 'Arbeitsbereiche + Tätigkeiten' (repeated). The first table lists work areas with columns for 'LfdNr', 'angelegt am', 'angelegt von', 'Projekt-gruppe', 'Bezeichnung des Arbeitsbereichs', 'geschätzte Zeit', 'geplante Zeit', 'Mehr-bedarf', 'Zeit-dauer', 'Restzeit', 'Erledigt', 'erledigt von', and 'erledigt am'. The second table lists activities with columns for 'LfdNr', 'angelegt am', 'angelegt von', 'Sach-bearbeiter', 'Bezeichnung der Tätigkeit', 'geschätzte Zeit', 'geplante Zeit', 'Mehr-bedarf', 'Zeit-dauer', 'Restzeit', 'geplanter Beginn', 'Liefer-termin', 'Erledigt', and 'erledigt am'. At the bottom, there are buttons for 'alle Belege', 'alle Servicebelege auswerten', 'alle nicht eingehaltene Liefertermine', 'Ertragsübersicht', and 'Kopieren'.

LfdNr	angelegt am	angelegt von	Projekt-gruppe	Bezeichnung des Arbeitsbereichs	geschätzte Zeit	geplante Zeit	Mehr-bedarf	Zeit-dauer	Restzeit	Erledigt	erledigt von	erledigt am
1	30.06.2016	BECKER		Entwicklung	183,5	180	-3,5		180	<input type="checkbox"/>		
2	30.06.2016	BECKER		Produktion	33,5	33,5	0		33,5	<input type="checkbox"/>		

LfdNr	angelegt am	angelegt von	Sach-bearbeiter	Bezeichnung der Tätigkeit	geschätzte Zeit	geplante Zeit	Mehr-bedarf	Zeit-dauer	Restzeit	geplanter Beginn	Liefer-termin	Erledigt	erledigt am
1	30.06.2016	BECKER		Produzieren	20	20	0		20	30.10.2016	20.12.2016	<input type="checkbox"/>	
2	30.06.2016	BECKER		Ware kommissionieren	10	10	0		10	30.10.2016	20.12.2016	<input type="checkbox"/>	
3	30.06.2016	BECKER		Endkontrolle	3	3	0		3	30.10.2016	20.12.2016	<input type="checkbox"/>	
4	30.06.2016	BECKER		Lieferschein erstellen	0,5	0,5	0		0,5	30.10.2016	20.12.2016	<input type="checkbox"/>	

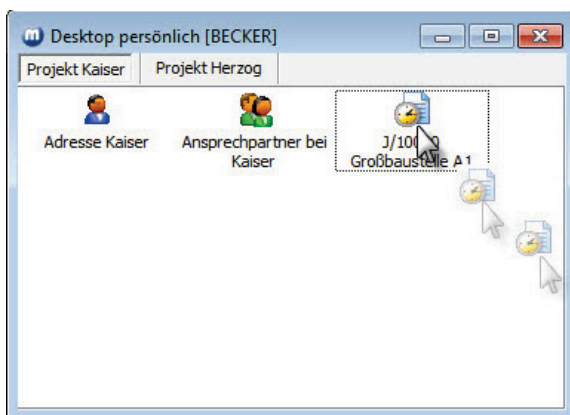
# Multi-Formulare, Desktop

## Multi-Formulare

The image shows three overlapping windows of the 'Multi-Formulare' application. Each window displays an order form for a different date and address. The top window is for 'Auftrag: B/10048' dated 21.10.2015, the middle for 'Auftrag: B/10056' dated 27.01.2016, and the bottom for 'Auftrag: B/10060' dated 24.02.2016. The bottom window is the most detailed, showing a 'Kalkulation' table with columns for 'Lfd.Nr.', 'Art.Nr.', 'Varianten-Nr.', 'Anzahl', 'Verpackungseinheit', 'Summe', 'Grund-einheit', 'Bezeichnung', and 'Varianten-Bezeichnung'. The table contains two rows: one for '20008' (15,00 Stk.) and one for '30001' (16,00 Stk.).

Das Vergleichen von Daten aus mehreren gleichen Belegen (hier: Aufträgen) ist durch die Funktion "Multi-Formulare" möglich. Auch die Stammdaten der Adressen, Artikel, Stücklisten und Produktion können so verglichen werden.

## Desktop



Die Desktop-Oberfläche kann je Mandant und Benutzer farblich unterschiedlich gestaltet werden. Es können Bilddateien eingefügt und diverse andere Layoutfunktionen eingeschaltet werden.

In den persönlichen Desktop können über eingefügte Drag & Drop-Buttons Adressen, Artikel, Belege usw. per Doppelklick aufgerufen werden, ohne dass vorher die Suchfunktion aktiviert werden muss.

Die Beschriftung der Buttons kann individuell geändert werden.

The image shows the 'Projektverwaltung' application window. It displays project details for 'Projekt' with the name 'Großbaustelle A1'. The project was created on 30.06.2016 by BECKER, with WASMER as the project manager. The project is planned to start on 26.10.2016. Below the details is a table with columns: 'Lfd.Nr.', 'Adr.Nr.', 'Anrede', 'Name1', 'Plz', 'Ort', 'Land', and 'Telefon'. The table contains one row: '1', '10000', 'Firma', 'Kaiser GmbH', '34117', 'Kassel', 'Deutsch', and '0561 - 123456-0'.

# Druckgestaltung

## Belegdruck

Neben den bereits vorhandenen Standard-Druckvorlagen für Belege können auch eigene, individuelle Druckvorlagen, in verschiedenen Sprachen, je Beleg/Liste - auch unterschiedlich, mit oder ohne Logo, erstellt werden. Belege können mit oder ohne Druckerauswahl einzeln oder per Sammeldruck ausgegeben werden. Bereits zugewiesene Druckereinstellungen können von Benutzer zu Benutzer kopiert werden. Den Belegdrucken können DLLs vor- oder nachgeschaltet werden. Auch eine Sortierung der Belegpositionen - abweichend von der Bildschirmanzeige - ist möglich.

The image shows two overlapping windows from a software application. The background window is 'Drucker-Einstellungen' (Printer Settings), and the foreground window is a print preview of 'PACKZETTEL\_ARTBEZ.RTM'.

**Drucker-Einstellungen (Printer Settings) - Daten DLL Table:**

Benutzer	Bereich	Reihenfolge	Reporttyp	Reportname (z.B. Angebot.RTM)	Ausgabe	BelegNr für Designer	Drucker-Dialogbox	Sprache	Belegart	DLLDateiname
BECKER	PACKZETTEL	1	individuell	PACKZETTEL_ARTBEZ.RTM	wie in metropolis	Q/10018	<input checked="" type="checkbox"/>	deutsch	Standard	
BECKER	PACKZETTEL	2	individuell	PACKZETTEL_LAGER.RTM	Acrobat	Q/10000	<input checked="" type="checkbox"/>	englisch	Service	
BECKER	PRODUKTION		Standard		wie in metropolis	P/10000	<input checked="" type="checkbox"/>			
BECKER	RAHMENWERTRAG		Standard		wie in metropolis	N/10000	<input checked="" type="checkbox"/>	englisch	Standard	
BECKER	RECHNUNG	1	individuell	RECHNUNG.RTM	Drucker	R/10000	<input checked="" type="checkbox"/>	deutsch	Standard	
BECKER	RECHNUNG	2	individuell	RECHNUNG_BEZ.RTM	wie in metropolis	R/10000	<input checked="" type="checkbox"/>			
BECKER	REKLAMATION									
BECKER	RÜCKLIEFERSCHEIN									
BECKER	SERVICE									
BECKER	SPEDITIONS-AUFTRAG									
BECKER	WARENEINGANG									

**PACKZETTEL\_ARTBEZ.RTM Print Preview:**

File: C:\METROTEST\DATEN\DRUCKEN\PACKZETTEL\_ARTBEZ.RTM

Header: Packzettel Nr. Q/10018, 29.03.2016, Kunden-Nr.: 10001, Seite: 1

Content:

- ^ Kopf
- (ReportLogo2)
- ^ Gruppenkopf[0]: BelegNr
- VorsatzRTF
- Vorsatz
- ^ Gruppenkopf[1]: BelegNr
- Menge Bezeichnung Menge gepackt
- ^ Gruppenkopf[2]: BelegNr
- ^ Gruppenkopf[3]: BelegNr
- 1 Stk Befestigungsmaterial Set 20005 105,00 001 mt)KdPos
- Lagerort
- ^ Detailbereich
- ^ Gruppenfuß[3]: BelegNr
- Ware gepackt von: am
- Lieferung frei Haus
- NachsatzRTF
- Nachsatz
- ^ Gruppenfuß[2]: BelegNr
- ^ Gruppenfuß[1]: BelegNr

Footer: Fertig, Links: 0, Oben: 0, Breite: 0, Höhe: 0, 100%



# Druckgestaltung

## Listendruck

Die Erstellung und Ausgabe von Listen über den Bildschirm und/oder Drucker steht für diverse Auswertungen in verschiedenen Bereichen (je nach vorhandenen Modulen) zur Verfügung. Genauso, wie der Belegdruck können auch die Listen individuell gestaltet werden.

Umsatzliste 2015		gedruckt am: 03.03.2016	Seite: 1			
Nummer	Name	Ort	Monat	Umsatz	Roherlös	HSP %
<b>Adressgruppe: K</b>						
10000	Kaiser GmbH	Kassel				
			1	5000,00	1400,00	28,00
			2	8100,00	1740,00	21,48
			4	28806,55	9431,55	32,74
			5	8498,82	1848,82	21,75
			7	101,20	87,40	86,36
			9	886,71	886,71	100,00
			10	403,05	403,05	100,00
			12	2500,00	700,00	28,00
<b>Gesamt: Kaiser GmbH</b>				<b>54296,33</b>	<b>16497,53</b>	<b>30,38</b>
10001	König GmbH & Co. KG	Koblenz				
			2	252,10	17,70	7,02
			3	5000,00	1400,00	28,00
			4	738,34	276,80	37,49
			6	1926,45	411,45	21,36
			7	2567,14	722,14	28,13
			9	4030,44	821,44	20,38
			10	2942,42	2942,42	100,00
			12	61,60	16,60	26,95
<b>Gesamt: König GmbH</b>				<b>17518,49</b>	<b>6608,55</b>	<b>37,72</b>
10002	Herzog OHG					
			1	3875,00	775,00	20,00
			3	4260,00	900,00	21,13
			4	58,46	17,16	29,35
			5	438,75	63,75	14,53
			7	12,32	3,32	26,95
			8	8400,00	1200,00	14,29
			10	6385,19	5885,19	92,17
			11	330,20	70,20	21,26
			12	555,65	198,73	35,77
<b>Gesamt: Herzog OHG</b>				<b>24315,57</b>	<b>9113,35</b>	<b>37,48</b>
10003	Bartung KG					
			4	82,75	25,25	30,51
			5	28,50	3,50	12,28
<b>Gesamt: Bartung KG</b>				<b>111,25</b>	<b>28,75</b>	<b>25,84</b>
10004	Kronenberg Hauptverwaltung	Berlin				
			6	1743,75	348,75	20,00
			9	2286,00	486,00	21,26
			11	9998,75	2143,75	21,44
			12	2500,00	700,00	28,00
<b>Gesamt: Kronenberg Hauptverwaltung</b>				<b>16528,50</b>	<b>3678,50</b>	<b>22,26</b>
<b>Gesamt Adressgruppe: K</b>				<b>112770,14</b>	<b>35926,68</b>	<b>31,86</b>

Listen aus folgenden Bereichen:  
 Adressen  
 Artikel  
 Einkauf  
 Finanzen  
 Inventur  
 Lager  
 Maschinenverwaltung (Modul)  
 Miete (Modul)  
 Verkauf  
 Produktion (Modul)  
 Provision (Modul)  
 ---  
 Etiketten für Artikel, Adressen  
 ---  
 Frachtlisten

# Formulardesign

## Designer

Die Änderung von Formularen erfolgt über den **Designer**. Dort stehen diverse Änderungs- und Gestaltungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Preisgruppe	Staffel	mittlerer EinstandsPr.	Aufschlag	Roh-ertrag	Summe Rohertrag	HSP%	Verkaufspreis	Währung	Positionsrabatt	PreisEinheit	Art	Grundeinheit	Lagerf
1	1	0,69	74,81	0,51	42,80		1,20	EUR		/Stk.	Netto	Stk.	

Nach den erfolgten Anpassungen wird der **Designer** beendet. Hier in diesem Beispiel wurden folgende Änderungen durchgeführt: Das Feld **BarCodeNr** wurde neu eingefügt und die Hintergrundfarbe geändert.

Schriftfarbe und Schriftschnitt wurden im Feld **Bezeichnung** geändert. Das Memofeld **Langtext** wurde mit Farbe hinterlegt.

### Weitere Gestaltungsmöglichkeiten mit Parametern und Funktionen:

*Einfügen von Datenbankfeldern (Tabelle, Tabellenspalte, Eingabe-, Listen-, Options-, Memo-, Richttext- und Datumsfeld, Grafikfelder, Kontrollkästchen, Navigationsleiste)*

*Einfügen von Standardfeldern (Beschriftung, Eingabefeld, Listenfeld, Kontrollkästchen, Gruppenbox, Register, Registerseite)*

*Schaltflächen für Dateiaufruf, Datensatzoperationen, Stammdaten- und Belegaufrufe, Excel- und DLL-Aufrufe.*

*Objekte einfügen, ändern, löschen*

*Farben bestimmen*

*Schriften (Art + Größe) bestimmen*

*Bearbeitungsreihenfolge festlegen*

*Formulare erstellen*

*Formulargröße ändern*

*Objekt-, Formular-, Spalteneigenschaften bestimmen*

*Spalten-/Zeilenfarben bestimmen*



# Serviceprogramm

## Benutzer-/Mandantenverwaltung, Rechte

Das Anlegen und Bearbeiten von Mandanten- und Benutzerdaten inkl. der Benutzerrechte sowie zahlreiche Funktionen zur Datenpflege und Wartung stehen im Serviceprogramm der **metropolis**-Warenwirtschaft zur Verfügung.

Benutzerverwaltung  
Mandantenverwaltung  
Rechteverwaltung  
Datenbankprüfung  
Datenbankreorganisation  
Datenbankstatistik  
Service- und Prüffunktionen  
Updatefunktion  
SQL-Statements

Neuer Mandant

Bezeichnung des neuen Mandanten:  
Koenig

Eindeutige Kennung (Prefix, 2-8 Stellen):  
KOENIG

Passworte sollen verschlüsselt gespeichert werden

Das Anlegen eines neuen Mandanten kann einige Minuten dauern. Die benötigten Datenbank-Tabellen werden automatisch angelegt und können nicht wieder gelöscht werden!

# Chargen (Modul)

## Chargen

Die Chargenzuordnung erfolgt wahlweise in den Belegen: Packzettel, Lieferschein, Rücklieferschein, Rechnung, Gutschrift.

**ChargenNr. suchen**

Bereich:  Wareneingang  Warenausgang

ChargenNr.:

Adressentyp: [alle]

Adresse: 20002

ArtikelNr.:

aktualisieren

SortierungEingang:  ChargenNr.  Eingang am + ChargenNr.  Mindesthaltbarkeit + ChargenNr.

Richtung:  aufsteigend  absteigend

Lagerort	Platz	ChargenNr.	GebuchteAnz.	Einheit	EingangAm	BelegNr.	ArtNr.	Artikelbezeichnung	AdrNr.	Adresse	MindestHaltbarBis	Kombinator
1	AB.01.C	TD-2005	200	Stk.	23.10.2016	W/10013	60001	Toner für Drucker	20002	Leuchten & Co.	02.06.2020	
1	AB.01.C	TD-2007	2	Stk.	29.10.2016	W/10036	60001	Toner für Drucker	20002	Leuchten & Co.	02.06.2020	
1	AB.01.C	TD-2008	2	Stk.	29.10.2016	W/10036	60001	Toner für Drucker	20002	Leuchten & Co.	02.06.2020	
1	AB.01.C	TD-2009	2	Stk.	29.10.2016	W/10036	60001	Toner für Drucker	20002	Leuchten & Co.	02.06.2020	
1	AB.02.C	TD-2010								Co.	02.10.2020	
1	AB.02.C	TD-2012								Co.	02.10.2020	
1	AB.02.C	TD-2013								Co.	02.06.2020	
1	AB.02.C	TD-2014	4	Stk.	21.01.2017	W/10040	60001	Toner für Drucker	20002	Leuchten & Co.	02.06.2021	
1	K013	TK-1001	50	Stk.	12.01.2017	W/10000	70001	Toner für Kopierer	20005	Kopi Co	12.06.2021	
1	K014	TK-1002	50	Stk.	12.01.2017	W/10000	70001	Toner für Kopierer	20005	Kopi Co	12.06.2021	

Das Ergebnis und die Sortierung der Chargensuche können über unterschiedliche Parameter geregelt werden.

Wareneingangsbeleg | Warenausgangsbeleg | zugewiesene Texte

**Rechnung Nr.: R/10131 - Warenausgang - Chargenerfassung**

BelegNr.: R/10131

Datum: 23.11.2016

Anzeige verdichten

AdrNr: 10001

Name1: König GmbH & Co. KG

Name2:

Plz/Ort: 56086 Koblenz

Land: Deutschland

ChargenNr. Eingabe:  vollständig  nur leere  teilweise erfolgt  nicht erfolgt

Chargenerfassung:  = Chargentexte zugewiesen  ArtikelNr. immer scannen

Bezeichnung:

ArtikelNr.:

ChargenNr.:

Anzahl:

3,00

0

ArtNr.	freie ChargenNr.	mindestens haltbar bis	entnehmbare Menge	Waren-eingangs-belegNr.	Waren-eingang am	Lieferant AdrNr.	Lieferant Anrede	Lieferant Name1	Lief.	CombinationsNr.
60001	TD-2002	18.06.2018	8	W/10000	12.01.2016	20002				
60001	TD-2003	18.06.2018	10	W/10000	12.01.2016	20002				
60001	TD-2004	02.06.2020	92	W/10006	19.05.2016					
60001	TD-2005	02.06.2020	200	W/10013	23.10.2016					
60001	TD-2013	02.06.2020	2	W/10036	29.10.2016					

ArtNr.	erfasste ChargenNr.	mindestens haltbar bis	Rest / gebuchte Anzahl	noch zu buchende Anzahl	Anz. Beleg	Lieferant Name1
60001			2	0		
60001	TD-2002	18.06.2018	2	2		Leuchten & Co.
70001			0	3		

freie Chargen anzeigen

Chargen automatisch übernehmen

Chargenerfassung - manuell  
Chargenerfassung - für Verkauf auch automatisch  
Chargenerfassung - per Scanner  
Chargenerfassung - Prüfung im Beleg  
Chargentexte  
Grenzwerte für Chargen  
Entnahmereihenfolge bestimmen (Disposition)  
Mindesthaltbarkeitsprüfung

# Seriennummern (Modul)

## Seriennummern

Die Seriennummernzuordnung für den Verkauf findet wahlweise im Packzettel, im Lieferschein, in der Produktion (Modul), in der Rechnung und in der Gutschrift statt.

**Selektionsmerkmale im Einkauf:**  
 - fehlend (noch nicht zugeordnet)  
 - frei  
 - verkauft

**Selektionsmerkmale im Ein-/Verkauf:**  
 - Adresse  
 - Artikelnummer  
 - Seriennummer

**Selektionsmerkmale im Verkauf:**  
 - fehlend (noch nicht zugeordnet)  
 - rückgebucht  
 - verkauft

# Produktion (Modul)

## Produktion

Eine Produktion kann auftragsbezogen, als externe Produktion oder als Produktion für das eigene Lager erfolgen.

The screenshot displays the SAP Production module interface for production P/10023. The main window shows production details such as start and end dates (28.06.2016), article number (20001), and quantity (10). Below this is a table for production quantities and a list of positions (0020, 0030, 0040, 0050) with their respective quantities and costs.

Three pop-up windows are overlaid on the main interface:

- Produktionsorte (Production Locations):** Shows a list of locations including 'Halle A', 'Halle B', and 'Werkstatt Lohmeier'.
- Produktionsgruppen (Production Groups):** Shows a list of groups with their minimum quantities: Gruppe A (100), Gruppe B (200), and Gruppe C (300).
- Fertigungsstufen (Production Stages):** Shows a list of stages including 'schleifen', 'säubern', 'vorlackieren', and 'lackieren'.

A green callout box on the right side of the screenshot lists various features and functions of the production module:

- Arbeitsgänge
- Auftragsbezogene Produktion
- Ausschuss-Berücksichtigung
- Buchungen - manuell/automatisch
- Chargenerfassung
- Dokumente zur Produktion
- Fertigungsstufen Kalkulation
- Infofelder für Position und Stückliste
- Langtexte aus Auftrag/Stücklisten-Info
- Lieferfähigkeitsermittlung
- Mehrbedarf
- Produktionsbeleg für Demontage
- Produktionsgruppen
- Produktionslagerort
- Produktionsorte
- Produktionsverlauf
- Produktionsvorschläge
- Ressourcen
- Seriennummernerfassung

# Provision (Modul)

## Provisionabrechnung - Varianten, Parameter

Für die Provisionsabrechnungen steht ein Vielzahl von Abrechnungsvarianten zur Verfügung und reicht von einer einfachen Provisionierung über festgelegte Provisionsätze bis hin zu umfangreichen Abrechnungen, mit Berücksichtigung von diversen Parametern, die auch miteinander verknüpft werden können.

Provisionsgruppe	Provision % oder Betrag	Sonderprovision % oder Betrag	Provisionsart
1	1,00	0,00 %	
2	2,00	1,60 %	
5	5,00	0,00 %	

Anzahlungen für Provisionen mit Verrechnung  
 Exklusivprovisionen  
 Jahresübersicht für Provisionen  
 Planzahlen für Provisionsempfänger  
 Provisionsabrechnung nach Ländern, Postleitzahlen  
 Provisionsabrechnungsgruppen  
 Provisionsabzüge bei Rabattvergabe  
 Provisionsbasis - Wahl zwischen VK-Netto, Roherlös, Vertriebspartnerpreis  
 Provisionen in Form von Lizenzverträge  
 Sonderprovisionen

Landeskürzel Abrechnung	Abrechnungsbereich	EU Mitglied	ab Staffel	Provision	Provisionsart % oder Betrag	Reihenfolge Abrechnen
CH	Schweiz		1	1,2 %		1
ES	Spanien	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2,5 %		1
FR	Frankreich	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2,5 %		1
IT	Italien	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2,5 %		1
US	Vereinigte Staaten		1	0,9 %		1

Es stehen diverse Kontrollmechanismen (Provisionsberechtigungen, Exklusivberechtigungen etc.) für die Vergabe von Provisionen zur Verfügung.

Landeskürzel	EU-Mitglied	Land	Postleitzahl	exklusiv	Provision	Provisionsart % oder Betrag	Provisionsempfänger Nr.	Anschrift Provisionsempfänger	fehlerhaft	Fehlerbeschreibung
CH		Schweiz			1,5 %		90002	Frau Inga Werner 28359 Bremen Deutschland		
CH		Schweiz			1,2 %		99912	Firma Schmidtchen KG 23456 Hamburg Deutschland		
ES	<input checked="" type="checkbox"/>	Spanien			2,6 %		90002	Frau Inga Werner 28359 Bremen Deutschland		
IT	<input checked="" type="checkbox"/>	Italien		<input checked="" type="checkbox"/>	2,7 %		90002	Frau Inga Werner 28359 Bremen Deutschland		
US		Vereinigte Staaten			1,3 %		99912	Firma Schmidtchen KG 23456 Hamburg Deutschland		

# Provision (Modul)

## Provisionsabrechnung + Ausdruck

Vor Erzeugung der endgültigen Provisionsabrechnung können Entwürfe erstellt werden. In die Provisionsabrechnung können auch freie Positionen (ohne Bezug auf Provisionsparameter) eingefügt werden.

Provisionsabrechnung Nr.: 10003

AdrNr: 90002    Position abgerechnet  
 Anrede: Frau    "freie Position"  
 Name1: Inga Werner  
 Name2:  
 Straße: Auf der hohen Kante 1  
 Plz/Ort: 28359 Bremen  
 Land: Deutschland

AbrechnungNr.: 10070    Jahr: 2016    Monat: 01    abgerechnet am: 31.01.2016    Abrechnungszeitraum: 01.01.2016 - 31.01.2016

Basis: 24365,65    Art: Netto vk.    Betrag1: 853,88    Betrag2: 0,00    Betrag: 853,88    Anzahlung: 0,00    Auszahlung: 853,88    Währung: EUR    Mwst in %: 0,0    Gesamtbetrag: 853,88

Freigabe  
 Freigabe erteilt (Abrechnung nicht mehr änderbar)  
 erteilt am:    aufgehoben am:    erteilt von:    aufgehoben von:   

Anzahl Belege	Name des Landes	EU Mitglied	Menge	ArtikelNr.	Einheit	Bezeichnung der Position	Provisions-satz in %	Kenn-buch-stabe	Betrag	Betrag1	BelegNr	Provisions-Basis	Beleg Datum	Faktor	Sonder-provisions-satz in %	Provisi
						freie Positionen --			100,00	100,00						
						*** Sonderprovision ***			100,00	100,00						
6	Deutschland		9,00	10001	Stk.	CNC Maschine	3,00		675,00	675,00		22500,00				
6	Deutschland		9,00			CNC Maschine			675,00	675,00		22500,00				
3	Deutschland		50,00	130000	Stk.	Säge PRO - 1			69,28	69,28		1385,65				
2	Deutschland		20,00			Säge PRO - 1	5,00		15,00	15,00		300,00				
	Deutschland		10,00			{Firma Proviant GmbH	5,00 C		7,50	7,50	R/10063	150,00	03.01.2016	1		
	Deutschland		10,00			{Firma Proviant GmbH	5,00 C		7,50	7,50	R/10066	150,00	09.01.2016	1		
1	Vereinigtes Königreich		30,00			Säge PRO - 1	5,00		54,28	54,28		1085,65				
	Vereinigtes Königreich		30,00			{Firma Larry Ltd.	5,00 C		54,28	54,28	R/10069	1085,65	17.01.2016	1		
2	Deutschland		30,00	130001	Stk.	Säge PRO - 2			9,60	9,60		480,00				
2	Deutschland		30,00			Säge PRO - 2	2,00		9,60	9,60		480,00				

### Provisionsabrechnung

Gedruckt am 02.02.2016 12:56

Seite 1

AdrNr: 90002    Abrechnungs-Nr.: 10002    Provisionsbasis: 40.762,22  
 Name1: Werner Welsch    Jahr: 2016    Betrag1: 201,74  
 Name2:    Monat: 01    Betrag2: 0,00    Mwst %: 0,0  
 Plz/Ort:    abgerechnet bis: 31.01.2016    Betrag: 201,74    Mwst: 0,00    Gesamtbetrag: 201,74  
 Land: Deutschland    abgerechnet von: BECKER    Währung: EUR

Beleg-Nr. Belegdatum Kundenadresse Währung Prov. Basis Betrag  
 R/10000 12.01.2016 Herzog OHG 28359 Bremen Deutschland EUR 420,00 2,10

Artikel-Nr.	Anz.	Einheit	Artikelbezeichnung	Faktor	Prov. %	Sonder Prov. %	Prov. Betrag1	Sonder Betrag2	Prov. Abzug	VB-Preis	Betrag
15001	1	Stk.	Laserdrucker SW <Seriennummern, kd.spez.F	1	0,50	0,00	2,10	0,00		420,00	2,10

Beleg-Nr. Belegdatum Kundenadresse Währung Prov. Basis Betrag  
 R/10001 12.01.2016 Kaiser GmbH 34117 Kassel Deutschland EUR 2.500,00 12,50

Artikel-Nr.	Anz.	Einheit	Artikelbezeichnung	Faktor	Prov. %	Sonder Prov. %	Prov. Betrag1	Sonder Betrag2	Prov. Abzug	VB-Preis	Betrag
10001	1	Stk.	CNC Maschine	1	0,50	0,00	12,50	0,00		2.500,00	12,50

Beleg-Nr. Belegdatum Kundenadresse Währung Prov. Basis Betrag  
 R/10002 12.01.2016 König GmbH & Co. KG 56086 Koblenz Deutschland EUR 281,63 1,41

Artikel-Nr.	Anz.	Einheit	Artikelbezeichnung	Faktor	Prov. %	Sonder Prov. %	Prov. Betrag1	Sonder Betrag2	Prov. Abzug	VB-Preis	Betrag
50001	5	Stk.	Kabeltrommel innen 25 m	1	0,50	0,00	0,76	0,00		152,24	0,76
50002	5	Stk.	Kabeltrommel innen 15 m	1	0,50	0,00	0,85	0,00		129,39	0,85

Beleg-Nr. Belegdatum Kundenadresse Währung Prov. Basis Betrag  
 R/10009 13.01.2016 Herzog OHG 28359 Bremen Deutschland EUR 8.546,16 42,74

Artikel-Nr.	Anz.	Einheit	Artikelbezeichnung	Faktor	Prov. %	Sonder Prov. %	Prov. Betrag1	Sonder Betrag2	Prov. Abzug	VB-Preis	Betrag
50001	80	Stk.	Kabeltrommel innen 25 m	1	0,50	0,00	12,18	0,00		2.435,76	12,18
50002	95	Stk.	Kabeltrommel innen 15 m	1	0,50	0,00	12,29	0,00		2.458,35	12,29
40000	80	Stk.	Kabeltrommel außen 30 m	1	0,50	0,00	18,27	0,00		3.654,05	18,27

Beleg-Nr. Belegdatum Kundenadresse Währung Prov. Basis Betrag  
 R/10010 15.01.2016 Kaiser GmbH 34117 Kassel Deutschland EUR 12.573,00 62,87

Artikel-Nr.	Anz.	Einheit	Artikelbezeichnung	Faktor	Prov. %	Sonder Prov. %	Prov. Betrag1	Sonder Betrag2	Prov. Abzug	VB-Preis	Betrag
60001	50	Stk.	Toner für Drucker	1	0,50	0,00	41,28	0,00		8.255,00	41,28
70001	20	Stk.	Toner für Kopierer	1	0,50	0,00	21,59	0,00		4.318,00	21,59

Buchhaltung	Geschäftsleitung	Vertriebsbeauftragter
-------------	------------------	-----------------------



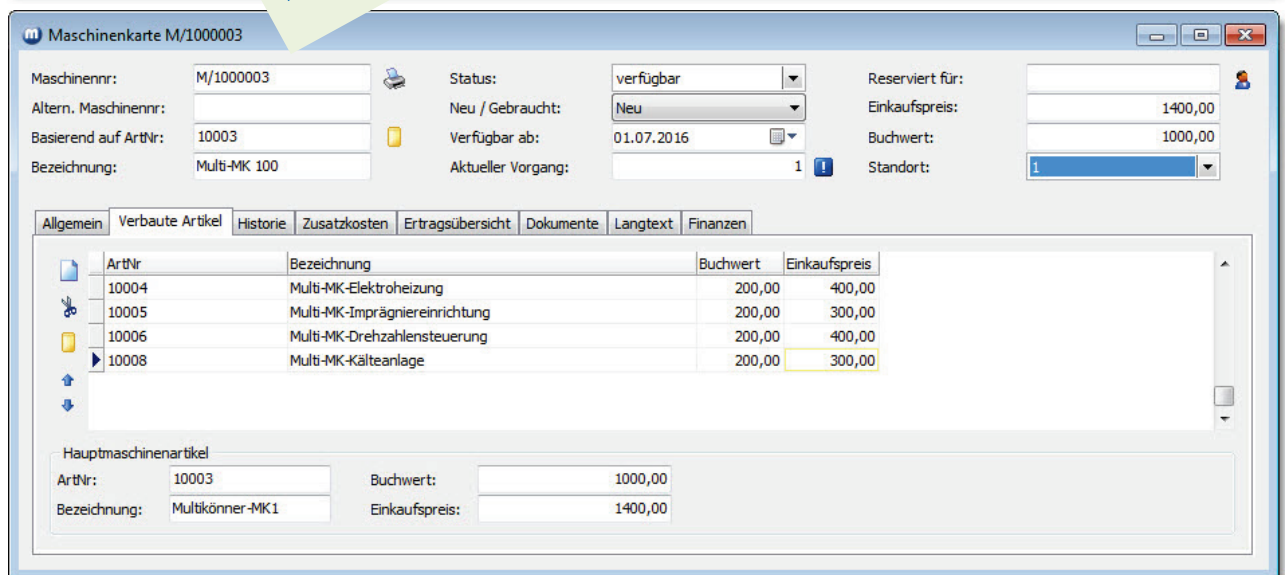
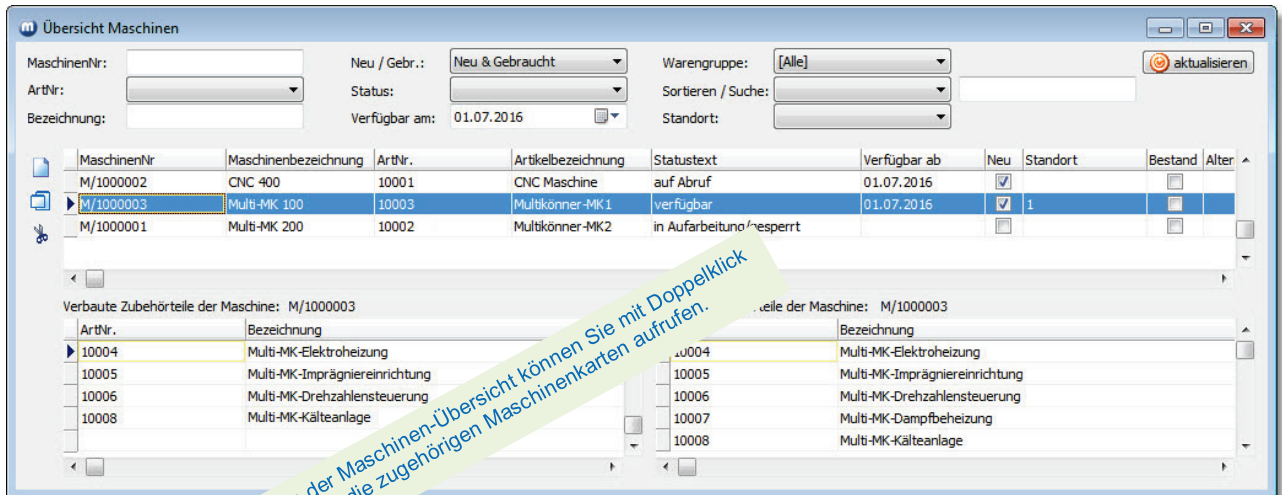
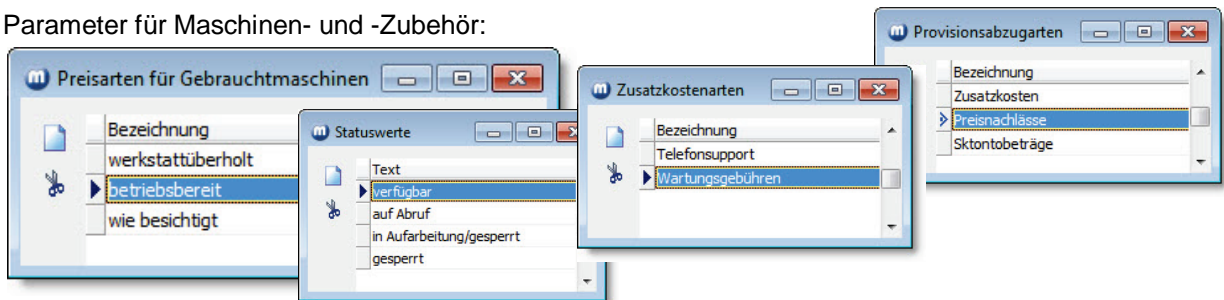


# Maschinenverwaltung (Modul)

## Maschinen - neu/gebraucht

Maschinen und Maschinenzubehöerteile (Pflicht- oder wahlweises Zubehör) werden in den Artikelstammdaten angelegt. Die Maschinen können als Neu- oder – nach einer evt. Inzahlungnahme -als Gebrauchsmaschinen geführt und verkauft werden. Anhand von Maschinenkarten mit einer eindeutigen festen Maschinenummer wird die gesamte Historie der Maschinen verfolgt.

Parameter für Maschinen- und -Zubehör:



# Kasse (Modul)

## Kassenarbeitsplätze

Verkaufspositionen können über Tastatur, Barcode oder Suchliste erfasst werden.

**Kassenbeleg**

**Kasse**

Belegtyp: Barverkauf  
 BelegNr.:  
 Arbeitsplatz: Rechner  
 Kasse: Kasse 1  
 Kassierer: BECKER  
 Kassenbuch: 5  
 Datum: 21.07.2016

VkNetto: 199,67  
 Mwst: 37,94  
 VkBrutto: 237,61

**237,61** EUR

ArtikelNr.	Anzahl	Einheit	Bezeichnung	Verkaufspreis
20008	1	Stk.	Stichsäge	<b>193,75</b> EUR
SerienNr. T-1234567				

ArtNr	Anzahl	Bezeichnung	VkNetto Einzel	VkNetto Gesamt	VkBrutto Einzel	VkBrutto Gesamt	SerienNr
30001	1,00	Schlosserhammer	5,92	5,92	7,04	7,04	
20008	1,00	Stichsäge	193,75	193,75	230,56	230,56	

Buttons: Summe, Artikel stornieren, Rücknahme, Artikel suchen

Bondruck  
 Gutschriftsdruck  
 Lieferscheindruck  
 Rechnungsdruck  
 Historie  
 Kassenbuch  
 Statusabfrage für Kasse  
 Tagesauswertungen

**Kasse Tagesauswertungen**

Benutzer: BECKER  
 Kasse: 1  
 Abschluss von: 01.07.2016  
 Abschluss bis: 07.07.2016  
 Aktualisieren

Abschluss Datum	Summe Barzahl-betrag	Summe Kartenzahl-betrag	Gesamt-summe
01.07.2016	33,92	22,31	56,23
02.07.2016	498,48	0,00	498,48
03.07.2016	23,23	0,00	23,23
04.07.2016	198,48	0,00	198,48
05.07.2016	28,16	20,00	48,16
06.07.2016	112,05	0,00	112,05
07.07.2016	123,40	10,04	133,44
	1017,72	52,35	1070,07

**Status der Kassen**

Filter: alle (ausgewählt), nur angemeldete Kassen, nur abgemeldete Kassen, nur abgeschlossene Kassen

Filter: nach KasseNr (ausgewählt), nach Bezeichnung

Aktualisieren

kassennr	bezeichnung	Status	Benutzer	angemeldet an Kassen-Arbeitsplatz	angemeldet am	abgemeldet am	Abschluss am	KassenbuchNr.
1	Kasse 1	angemeldet	BECKER	Rechner	06.07.2016 13:24:19			5

# Lagerplatzverwaltung (Modul)

## Chaotisches Lager

Die Lagerplatzverwaltung legt automatisch Lagerorte, Lagerplätze und andere Lagerdaten nach Vorgaben an. Die Zuweisung von Artikeln zu den Lagerorten erfolgt im Wareneingang bzw. Produktion - wahlweise automatisch oder per Schnellerfassung.

Buchungen - manuell, automatisch  
 Buchungskontrollen  
 Chargenverwaltung  
 FIFO - First in First out  
 LIFO - Last in First out  
 Prüfung des Haltbarkeitsdatums  
 Lagerortdaten (Volumen, Tragkraft)  
 Lagerort-Sperrungen  
 Schnellerfassung

**Lageraufbau**

(Hinweis: ein freier Lagerplatz wird ermittelt, wenn Lagerbestand und maximales Volumen=0)  
 (oder Lagerbestand < maximales Volumen)

Stammdaten    **automatisches Anlegen**    Dienste

Lagerort: 1  
 Lagerplatzart: Regal C  
 max. Volumen je Platz: 10  
 max. Tragkraft je Platz: 12  
 Reihenfolge: 1

nur gleiche Artikel je Platz erlauben  
 Nur gleiche Kombinationen je Platz erlauben

Aufbau der Lagerplatz-Bezeichnung

Vorne Festanteil: AB.  
 von Zahlenwert: 01  
 bis Zahlenwert: 10  
 Hinten Festanteil: .C

Beispiel:  
 AB. (optional)  
 1  
 10  
 C. (optional)

Ergebnis = 10 Lagerplätze    von AB.01.C    bis AB.10.C

**automatisches Anlegen**

**Lageraufbau**

(Hinweis: ein freier Lagerplatz wird ermittelt, wenn Lagerbestand und maximales Volumen=0)  
 (oder Lagerbestand < maximales Volumen)

Stammdaten    **automatisches Anlegen**    Dienste

Lagerort	Lagerplatz-Art	Reihenfolge	Platz	MaxVolumen	MaxTragkraft	SperrvermerkEingang	SperrvermerkAusgang	Sperrgrund	NurGleicheArt	NurGleicheKombination	ScannerPlatz
1	Regal C	1	AB.01.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.02.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.03.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.04.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.05.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.06.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.07.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.08.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.09.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Regal C	1	AB.10.C	10	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Lagerprotokoll**    **Auftragsprotokoll**    **Einlagerungs-Reihenfolge**    **Entnahme-Reihenfolge**

- optimal (zuerst exakter Bestand, danach möglichst passend)
- nach Einlagerungsdatum - "LIFO" (Last In/First Out)
- nach Einlagerungsdatum - "FiFo" (First In/First Out)
- nach Bestand - geringster zuerst
- nach Bestand - höchster zuerst
- nach Mindesthaltbarkeitsdatum

Lagerplatzbe...

Lagerplatzbezogene Lagerbuchführung aktivieren, Register "Lager" in Beleg ausblenden (Anwe...

alle Lagerorte bei der automatischen Abbuchung benutzen (sonst nur Lagerorte aus den Belegpositionen verwenden)

Buchungskontrolle im Formularausgang (Auftrag, Lieferschein, Packzettel, Rechnung, Gutschrift, Wareneingang)

Auftragsbezogene Einkäufe bei der Lagerplatzentnahme und der Buchungskontrolle berücksichtigen

Übernahme von Artikeln auch dann möglich, wenn noch keine Lagerplätze zugewiesen

Wareneingang in (Lieferantenretoure)

Auftrag in (Lieferschein/Packzettel/Rechnung)

Lieferschein in (Rechnung/Rücklieferschein)

Packzettel in (Lieferschein/Rechnung)

Rechnung in (Gutschrift)

Lagerentnahme nur in ganzen Verpackungseinheiten möglich

In der Schnellerfassung die Menge immer mit 1 vorbelegen

In der Schnellerfassung die Charge auf Eindeutigkeit prüfen. Mehrfachbuchung verhindern.

# Intrastat (Modul)

## Intrastat

Die Konfiguration von Parameter, wie Regionalcodes, Geschäftsarten, Verfahrenscodes usw. erfolgt entweder durch automatisch zu ladende Standardwerte oder durch direkte Eintragungen in die Tabellen.

The image displays several windows from the Intrastat software:

- Import Warennummern:** A list of goods with columns for 'Warennum...' and 'Bezeichnung'.
- Intrastat Konfigurationsstatus:** A central window titled 'Parameter Intrastat' with a list of settings:
  - Regionalcodes (checked)
  - Geschäftsarten (checked)
  - Verfahrenscodes (checked)
  - Verkehrscodes (not checked)
  - Warennummern (not checked)
  - Intrastatpflichtige Länder (checked)
  - Konfiguration (not checked)
- Regionalcodes:** A list of German states with columns for 'Nummer' and 'Info'.
- Geschäftsarten:** A list of business types with columns for 'Nummer' and 'Info'.
- Verkehrscodes:** A list of transport modes with columns for 'Nummer' and 'Info'.

In the center, there is a red circular sign with 'ZOLL DOUANE' and a yellow sign with 'Deutschland' crossed out with a red diagonal line.

The main window, **Ausfuhrmeldung erzeugen**, contains the following elements:

- Bezugszeitraum:** Bezugsjahr: 2016, Bezugsmonat: 06.
- Selektion:** Radio buttons for 'Alle Datensätze', 'Fehlerhafte Datensätze', and 'Gültige Datensätze'.
- Standardwerte einsetzen:** Buttons for 'Geschäftsart setzen', 'Verkehrszweig setzen', and 'Verfahren setzen'.
- Korrekturen:** Buttons for 'Artikel bearbeiten', 'Belege bearbeiten', and 'Protokoll zeigen'.
- verwendete Farben:** Legend for 'fehlerhafter Wert' (red) and 'passender Wert' (green).
- Buttons:** 'Daten lesen' and 'Meldungen erzeugen'.
- Table:** A table with columns: BelegNr, Datum, ArtNr, Land, Ursprungsland, Ursprungsregion, IntrastatNr, Bestimmungs..., Geschäftsart, Verfahren, Verkehrszweig, and Gev. The table contains several rows of data for export declarations.
- Protokoll:** A section for 'Belege' with a dropdown menu set to '<Alle>' and a table with columns 'BelegNr' and 'Text'.

A callout box at the bottom contains the following text:

Ausfuhrmeldungen - Upload-Datei erzeugen  
 Ausfuhrmeldungen - Übersicht  
 Einfuhrmeldungen - Upload-Datei erzeugen  
 Einfuhrmeldungen - Übersicht  
 Parametereinstellungen - manuell oder durch  
 Übernahme von Standardwerten

# Mietverträge (Modul)

## Mietverträge

Zusätzlich zu den Vermietungen (von Artikeln, Dienstleistungen oder Fahrzeugen) können auch Verkaufsartikel in der Mietabrechnung berücksichtigt werden. Die Mietabrechnung kann nach gewählten Zeitintervallen - ggf. unter Berücksichtigung von mietfreen Zeiten erfolgen.

**Kunde**

AdressNr. 10001

Anrede Firma

Name 1 König GmbH & Co. KG

Name 2

Name 3

Strasse Auf dem Thron 9

Plz Ort 56086 Koblenz

Land Deutschland

**Kurzbeschreibung**

Gasflaschen 5+11kg

**Erledigungsvermerk**

erledigt

erledigt am (kein)

erledigt von

ProjektNr

**Zahlungsweise**

individuell  quartalsweise

einmalig  halbjährlich

wöchentlich  jährlich

monatlich

Zahlungs-Intervall-Beginn

**Abrechnungsweise**

individuell  im Voraus

im Nachhinein

Übersicht | Anschriften | Vorsatz | Nachsatz

	ausgeliefert	zurückgeliefert	ausstehend	Pfand hinterlegt	erledigt	Anzahl	ArtikelNr.	Artikelbezeichnung	Pfandpflichtig	Pfand pro Stck	Miete je Einheit	Zahlungs-einheit	Zahlungs-weise	Abrechnungs-weise
	5		5	0	<input type="checkbox"/>	10,00	80001	Gasflasche 5 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	5,55	26,87	pro Woche	wöchentlich	im Nachhinein
	5		5		<input type="checkbox"/>	10,00	80002	Gasflasche 11 kg	<input type="checkbox"/>	0,00	34,33	pro Woche	monatlich	im Nachhinein

**Mietvertrag Position**

MietvertragsNr. C/10002  erledigt

AdrNr 10001 Firma König GmbH & Co. KG 56086 Ko

ArtikelNr. 80002 Vermietartikel

Bezeichnung Gasflasche 5 kg

**Berechnung**

Anzahl 5,00

Miete je Einheit 26,87

Anzahl x Miete je Einheit 134,35

Rabatt 0,00

Rabattart %

Miete abzüglich Rabatt 134,35

Mietfrie Tage 0

Zahlungsweise  wöchentlich  monatlich

einmalig  quartalsweise

halbjährlich  jährlich

Zahlungs-Intervall-Beginn 5

Pfandpflichtig

Pfand (in Euro) 0,00

**Zahlungseinheit (\*\*)**

pro Stunde

pro Tag

pro Woche

pro Monat

pro Quartal

pro Jahr

**Abrechnungsweise**

im Voraus

im Nachhinein

(\*) Die Berechnung findet im Zeitraum: "ausgeliefert am" bis "

(\*\*) Die Zahlungseinheit wird aus dem Artikelstamm (Register Verkauf, Sp

Import ↔ Export

**MANFRED MUSTERMANN GmbH**

Manfred Mustermann GmbH • Langestr. 122 • 28123 Bremen

Firma  
Kaiser GmbH  
Königsallee 38  
34117 Kassel

**Rechnung Nr. R/10136** 10.08.2016

Kunden-Nr. 10000

Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	%	Gesamtpreis
5 Stk.	Gasflasche 5 kg	26,87		940,45

Zeitraum: 10.06.2016 bis: 04.08.2016  
Abrechnung Mietvertrag Nr. C/10002  
Zahlungsweise: wöchentlich  
Zeitraum: 10.06.2016 bis: 16.06.2016  
Berechnet: 1 Woche  
Miete pro Woche: 26,87 EUR  
Anzahl: 5,00  
Miete im Zeitraum (Stk): 26,87  
Summe = 134,35 EUR

Abrechnung Mietvertrag Nr. C/10002  
Zahlungsweise: wöchentlich  
Zeitraum: 15.07.2016 bis: 21.07.2016  
Berechnet: 1 Woche  
Miete pro Woche: 26,87 EUR  
Anzahl: 5,00  
Miete im Zeitraum (Stk): 26,87  
Summe = 134,35 EUR

Abrechnung Mietvertrag Nr. C/10002  
Zahlungsweise: wöchentlich  
Zeitraum: 22.07.2016 bis: 28.07.2016  
Berechnet: 1 Woche  
Miete pro Woche: 26,87 EUR  
Anzahl: 5,00  
Miete im Zeitraum (Stk): 26,87  
Summe = 134,35 EUR

+++ Im September starten wir unseren Saisonverkauf +++

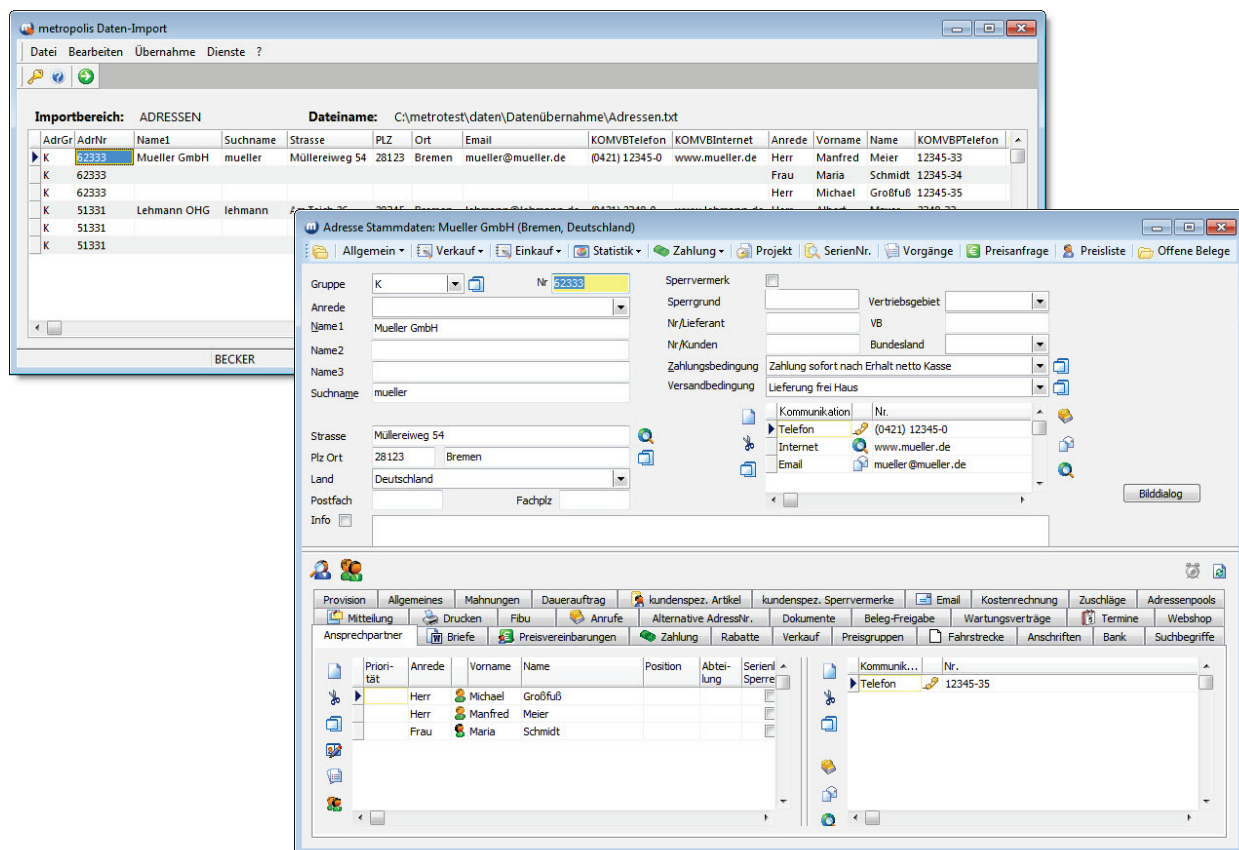
Zahlung sofort nach Erhalt netto Kasse	Gesamtbetrag netto EUR	940,45
Lieferung frei Haus	zzgl. 19,00 % MwSt. EUR	178,69
	<b>Gesamtbetrag brutto EUR</b>	<b>1.119,14</b>

Manfred Mustermann GmbH | Geschäftsführer Dipl.-Ing. Manfred Mustermann, Amtsgericht Bremen HRB 12345,  
Tel: 0421-123456, Fax: 0421-1234567, manni-must@mustermann.de, www.mustermann.de  
Neue Bank, Bremen, IBAN DE 12 3456 7890 1234 4567 89

# Import-Export (Schnittstelle)

## Adressen- und Artikel-Import

Über die Schnittstelle **Datenübernahme** können Artikel- und Adressdaten in **metropolis** eingelesen werden. Neben dem Standard-Import, der mit fest vorgegebenem Satzbau arbeitet, gibt es die Möglichkeit, den Import über eine flexible Datenstruktur durchzuführen.



## Belegimport/-export

Externe Belegdaten können über die Schnittstelle **Belegimport/-export** eingelesen werden. Für den Import wird eine ASCII-Datei mit einem Standard-Satzaufbau vorausgesetzt. Der Import kann manuell oder automatisch über den Dienstmanager erfolgen.

Der Belegexport kann neben dem Standard-Satzaufbau auch individuell angegeben Daten verarbeiten.

## GoBD-Schnittstelle

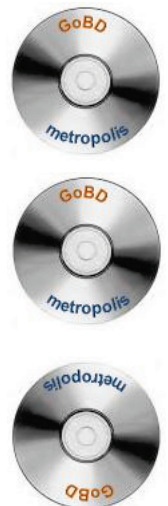
Über die GoBD-Schnittstelle können Daten in ein maschinell auswertbares Exportformat (csv-Datei, xml-Datei, DTD-Datei), das dem Beschreibungsstandard für die GoBD aus technischer Betrachtung entspricht, transferiert werden.

Für den Datentransfer stehen Templates zur Verfügung, die individuell über dynamische Suchen erstellt werden können. Damit sind diese variabler zu gestalten, als "normale" Datenexporte von Tabellen.

The screenshot displays the 'GoBD Templateverarbeitung - Dynamische Suche "Rechnungspositionen"' window. It features a table of accounting positions with columns for BelegNr, AdrNr, Angelegtam, AngelegtVon, GeAendertvon, AdrGr, Anrede, Name 1, VklNetto, Mwst, and Vklbrutto. Below the table, there is a 'GoBD Verwaltung' section with a 'Kommentar' field containing 'Datenträgerüberlassung nach GoBD, Herr Becker, Tel: 0421 - 330 77-0'. A 'Medium' selection dialog is open, showing a table with columns for Bezeichnung, Pfad für Zwischendateien, (tatsächliches Verzeichnis), and Verknüpfungen. The 'Rechnungsdaten' entry is selected, with the path 'C:\metro\GOBD' shown. The interface includes various buttons like 'Aktualisieren', 'Template hinzufügen', 'Dateien hinzufügen', 'Medium hinzufügen', 'Elemente entfernen', 'Datei anzeigen', 'Datei in Notepad anzeigen', 'Templates bearbeiten', and 'Medien bereitstellen'.

BelegNr	AdrNr	Angelegtam	AngelegtVon	GeAendertvon	AdrGr	Anrede	Name 1	VklNetto	Mwst	Vklbrutto
R/10071	60001	07.08.2016	BECKER	BECKER	I	Firma	Allerlei KG	3840	729,6	4569,6
R/10071	60001	07.08.2016	BECKER	BECKER	I	Firma	Allerlei KG	193,75	36,81	230,56
R/10071	60001	07.08.2016	BECKER	BECKER	I	Firma	Allerlei KG	1,36	0,26	1,62
R/10071	60001	07.08.2016	BECKER	BECKER	I	Firma	Allerlei KG	6,25	1,19	7,44
R/10072	10000	07.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Kaiser GmbH	44,78	28,54	53,29
R/10072	10000	07.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Kaiser GmbH	44,78	28,54	53,29
R/10073	10002	08.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Herzog OHG	166	124,54	197,54
R/10073	10002	08.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Herzog OHG	166	124,54	197,54
R/10074	10000	08.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Kaiser GmbH	800	445,02	952
R/10074	10000	08.08.2016	BECKER	BECKER	K	Firma	Kaiser GmbH	800	155,21	952

Bezeichnung	Pfad für Zwischendateien	(tatsächliches Verzeichnis)	Verknüpfungen
Rechnungsdaten	[GoBD]	C:\metro\GOBD	



## Fibu-Schnittstellen

Es stehen Schnittstellen zu diversen Finanzbuchhaltungsprogrammen, wie z.B. DATEV, Diamant, SAP Fi/Co, Simba, Syska, VarialWorld usw. zur Verfügung. Diverse Einstellung sind für alle Schnittstellen gleich. Abweichende Parameter werden jeweils in einem eigenen separaten Register eingetragen.

The screenshot shows two overlapping windows from the 'metropolis' software. The top window is 'SapFico - Optionen' and the bottom window is 'Übersicht'.

**SapFico - Optionen**

Mandant: DEMO, Fibu-Kennz.: 12345

Register: Allgemein, Adressen, Kostenrechnung, Programm, SAP Fi/Co

**Belegnummernübergabe**

- Belegnummer (ohne 'R/')
- Belegnummer (mit 'R/')

**Buchungstext**

- Kein Buchungstext
- Debitor/Kreditor Name
- Belegart (z.B. Ausgangsrechnung)
- Artikelbezeichnung

**Währungen**

Landeswährung: EUR

Buchungen in Fremdwährung

**Beleg- und OP-Belegnummer**

- OP-Belegnummer = Belegnummer
- Belegnummer ohne Jahreszahl
- Belegnummer = Rechnungsnummer

**Buchungssatzerzeugung**

- nur gedruckte Belege
- nur Belege des angemeldeten Benutzers

**Innere Gemeinschaftlicher Erwerb**

- Keine Erwerbssteuerpflicht

**Übersicht**

Übernahmen von: 01.01.2016, bis: 31.01.2016

Ausgangsbelege

Buttons: Datensätze vorbereiten, Datensätze löschen, Datensätze bereitstellen, Bereitstellung rückgängig

Filter Fehlerstatus:  Alle,  Ohne Fehler,  Mit Fehler

vorbereiten / bereitstellen	Bereitgestellte	Weitere Aktionen
angelegt am	Belege bis	Anzahl
02.02.2016	31.01.2016	27
31.12.2015	31.12.2015	23

Soll-Umsatz	Haben-Umsatz	Bereitgestellt	Rechnungen	Gutschriften	Liefer.-Rechn.
56.922,40	11.639,13	<input type="checkbox"/>	24	3	0
56.230,56	0,00	<input type="checkbox"/>	23	0	0

BelegNr	FibuBelegNr	RechnungsNr	BelegDatum	SollUmsatz	HabenUms...	BelegDatum	KontoNr	Gegenkonto	FehlerText	Kostenstel
G/10017	10017	G/10017	17.01.2016	0,00	5603,88	17.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
G/10018	10018	G/10018	18.01.2016	0,00	1424,00	18.01.2016	10000	8400	Verarbeitet	
G/10019	10019	G/10019	27.01.2016	0,00	4611,25	27.01.2016	10002	8400	Verarbeitet	
R/10104	10104	R/10104	16.01.2016	392,70	0,00	16.01.2016	10002	8400	Verarbeitet	
R/10105	10105	R/10105	16.01.2016	14,88	0,00	16.01.2016	20002	8400	Verarbeitet	
R/10105	10105	R/10105	16.01.2016	230,56	0,00	16.01.2016	20002	8400	Verarbeitet	
R/10106	10106	R/10106	17.01.2016	119,00	0,00	17.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10107	10107	R/10107	17.01.2016	59,50	0,00	17.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10108	10108	R/10108	17.01.2016	77,11	0,00	17.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10109	10109	R/10109	24.01.2016	4165,00	0,00	24.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10109	10109	R/10109	25.01.2016	535,50	0,00	25.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10110	10110	R/10110	25.01.2016	5950,00	0,00	25.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10111	10111	R/10111	26.01.2016	4760,00	0,00	26.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10112	10112	R/10112	27.01.2016	5355,00	0,00	27.01.2016	10001	8400	Verarbeitet	
R/10114	10114	R/10114	28.01.2016	3570,00	0,00	28.01.2016	10000	8400	Verarbeitet	
R/10115	10115	R/10115	29.01.2016	3570,00	0,00	29.01.2016	10000	8400	Verarbeitet	



# Telefon (Schnittstelle)

## Telefon-Anbindung -TAPI

Mit einer TAPI-fähigen Telefonanlage und der TAPI-Schnittstelle ist es möglich, eine Telefonwahl per Mausclick auszuführen. Die TAPI-Schnittstelle übermittelt bei ausgehenden Anrufen die Wählbefehle direkt an das Telefon. Je nach Telefon/Telefonanlage werden eingehende Anrufe signalisiert und angezeigt.

The image displays three screenshots of a TAPI configuration and call notification interface:

- TAPI-Konfiguration: Allgemein:** Shows fields for 'Eigene Rufnr. ohne Durch- und Vorwahl:' (33077), 'Ortsvorwahl:' (0 421), 'Landesvorwahl:' (00 49), and 'Amtskennziffer:' (0). It includes checkboxes for filtering and automatic extension of area codes, and a 'Status-Monitor Refresh' set to 2 seconds. There are also checkboxes for logging internal calls, calls without assigned numbers, and incoming calls, along with a 'History pflegen' option.
- TAPI-Konfiguration (Rechner):** Shows fields for 'Adresse' (00-00-00-00-00-00), 'Rechnername' (DEMO), 'Benutzer' (BECKER), 'Gruppe' (ZENTRALE), 'Bezeichnung' (Zentrale 1), and 'Durchwahl' (1234). It includes checkboxes for 'Status-Monitor kann aufgerufen werden', 'Rechner wird im Status-Monitor angezeigt' (checked), and 'inkl. Rufnummern der Gespräche (eingehend/ausgehend)'. There are also checkboxes for 'Protokollierung eingehender/ausgehender Gespräche' and 'Aufzeichnung direkt aus Wählfunktion'. The 'Anzeigedauer für Anruferfenster' is set to 0.
- Ihr Telefon klingelt!:** Shows a call notification window with fields for 'Datum:' (13.02.2017), 'Uhrzeit:' (09:50:16), 'Nummer' (05112233445566), and 'Anrufer:' (Ahlers & Sohn, Frieda Ahlers, Am Deich 58, 32456 Hannover). It also displays 'AdressNr.: 10002' and 'AnsprechNr. 123000014'. A yellow starburst graphic contains the text: 'Hier könnte das Bild Ihres Ansprechpartners erscheinen, wenn in den Ansprechpartner-Stammdaten hinterlegt.' Buttons for 'Schließen' and 'Aufrufen' are visible at the bottom.

Es können ein- und ausgehende Anrufstatistiken erstellt werden, wobei u. a. zwischen angenommenen und nicht angenommenen Gesprächen gewählt werden kann. Die Statistik kann benutzerbezogen ausgegeben werden.

# E-Mail (Schnittstelle)

## E-Mail-Anbindung - MAPI

Voraussetzung für die Verwendung des Moduls ist eine MAPI-fähige Email-Software. Es können sowohl Einzel- als auch Serien-Emails versendet werden. Eingehende Emails werden über das MAPI-Programm eingelesen. (Unterstützung durch die E-Mail-Software vorausgesetzt).

Sowohl direkt aus den Belegen heraus, als auch global über ein Menü können E-Mails mit Beleganhängen erzeugt und versendet werden.

BelegNr.	Datum	Adress-Nr.	Name1	Name2	zu Händen/ Ansprechpartner	Plz	Ort	Email-Adresse
R/10117	13.02.2017	10002	Herzog OHG			28359	Bremen	Muster@muster.de
R/10116	13.02.2017	10000	Kaiser GmbH			34117	Kassel	Mustermann@firma.de
R/10115	12.02.2017	10002	Herzog OHG			28359	Bremen	Muster@muster.de
R/10114	11.02.2017	10000	Kaiser GmbH			34117	Kassel	Mustermann@firma.de
R/10096	11.02.2017	10000	Kaiser GmbH			34117	Kassel	Mustermann@firma.de
R/10074	10.02.2017	10000	Kaiser GmbH			34117	Kassel	Mustermann@firma.de
R/10064	10.12.2017	10000	Kaiser GmbH			117	Kassel	Mustermann@firma.de
R/10054	09.12.2017	10000	Kaiser GmbH			4117	Kassel	Mustermann@firma.de

E-Mail-Belegversand  
E-Mail-Anhänge  
E-Mail-Adressen  
E-Mail-Empfänger -  
automatische oder manuelle  
Zuordnung  
E-Mail-Fremdsprachentexte  
E-Mail-Listen  
E-Mail-Logistikanfragen

Adresse: 10002, herzog, 28359 Bremen

Ansprechpart.:

Beleg: Auftrag B/10142

Absender: [wird vom Email-Programm vorgegeben]

Empfänger: Mustermann@Musterfirma.de

Betreff: Auftrag B/10142

Sehr geehrte Damen und Herren,  
vielen Dank für Ihre Bestellung.  
Anliegend erhalten Sie die Auftragsbestätigung B/10142.  
Freundliche Grüße  
#mandant#  
#benutzer#

Bei #mandant# und #benutzer# handelt es sich um ausgewählte Macros, die Platzhalter für die entsprechenden Bezeichnungen darstellen.

[ACROBAT] \B\10142.PDF  
[MEINPFAD] \AGB.PDF

Der E-Mail können zusätzlich zum Beleg weitere Anhänge beigefügt werden.

## SEPA-Pain XML-Schnittstelle

Das Generieren von Bank- und Mandantendaten erfolgt manuell oder automatisch über die in **metropolis** integrierten SEPA-Dienste.

SEPA - Dienste

Modus

- Adressen mit KontoNr/BLZ, aber ohne IBAN/BIC
- alle Adressen mit KontoNr/BLZ
- Adressen mit Zahlart SEPA, aber ohne Mandat
- alle Adressen mit Zahlart SEPA
- Banken ohne BIC
- alle Banken

aktualisieren

KontoNr	BLZ	IBAN	BIC	Haupt	Name1	Name2	Ort	land
10203456	28063253		GENODEF1WRE	<input checked="" type="checkbox"/>	Kaiser GmbH		Kassel	Deutschland
20202020	28063253		GENODEF1WRE	<input checked="" type="checkbox"/>	Herzog OHG		Bremen	Deutschland
67890453	14051000		NOLADE21WIS	<input checked="" type="checkbox"/>	Leymann OHG (Maschinen und W		Herzogenrath	Deutschland
76678987	87095974		GENODEF1GCC1	<input checked="" type="checkbox"/>	Leymann OHG (Maschinen und W		Herzogenrath	Deutschland
75637898	29152670		BRLADE21VER	<input checked="" type="checkbox"/>	König GmbH & Co. KG		Koblenz	Deutschland
98634678	28063253		GENODEF1WRE	<input checked="" type="checkbox"/>	Lohmeier KG (Werkzeuge + Kabel		Syke	Deutschland

IBAN/BIC erzeugen    Mandate erzeugen

Vorhandene überschreiben     Vorhandene überschreiben     10.02.2017    Mandatsdatum (Unterschrift)

Mandatsbezeichnung:  - leer -     Mandatsreferenz     Suchname     Mandat für #Suchname#

Mandatstyp:  Basis-Lastschrift (CORE)     Basis-Lastschrift mit verkürzter Vorlaufzeit (COR1)     Firmenlastschrift (B2B)

Mandatsreferenz:  AdrNr     ID

Die SEPA-Daten werden im pain-XML-Format erzeugt und bereitgestellt.

SEPA-XML-Exporte anzeigen

ErzeugtVon	ErzeugtAm	Buchungstyp	Summe	Storniert	StorniertAm	IBAN	KontoName	BIC	BankName	UnsereAdrNr
BECKER	16.02.2017	Lastschriften B2B	595,00	<input type="checkbox"/>		DE68291526700010859593	Musterfirma	BRLADE21VER	Kreissparkasse Verden	99999
BECKER	16.02.2017	Lastschriften CORE	172,78	<input type="checkbox"/>		DE68291526700010859593	Musterfirma	BRLADE21VER	Kreissparkasse Verden	99999

SEPA-XML-Datei neu speichern    SEPA-Lauf stornieren

BelegNr	BelegDatum	ValutaDatum	Ausfuhrungsdat.	Betrag	AdrNr	KontoName	BIC	BankName	IBAN	Verwendungszweck	Storniert
R/10072	07.02.2017	12.02.2017	23.07.2017	9,71	10002	herzog hauptkto	GENODEF1WRE	Volksbank Westerstede	DE702806325300202020	R/10072 VOM 07.02.2017	<input type="checkbox"/>
R/10073	10.02.2017	15.02.2017	23.07.2017	163,07	10002	herzog hauptkto	GENODEF1WRE	Volksbank Westerstede	DE702806325300202020	R/10073 VOM 10.02.2017	<input type="checkbox"/>

SEPA-Position stornieren

Debitor

Fibu-KontoNr. 10002    AdressNr. 10002

Name1 Herzog OHG

Name2

PLZ, Ort 28359 Bremen

Land Deutschland

BelegNr R/10072

Vnetto 8,16

Mwst 1,55

Vbrutto 9,71

Währung EUR

Zahlung Info Mahnungen  SEPA

Gespeicherte Daten

aktualisieren

IBAN DE702806325300202020

BIC GENODEF1WRE

Bankname Volksbank Westerstede

Kontoinhaber herzog hauptkto

Abbuchungsbetrag 9,71    Buchungsdatum 26.02.2017

Mandatsbezeichnung herzog

Mandatsreferenz 7

Mandatsdatum 10.02.2017    Folgelastschrift

Mandatstyp (Lastschrift)

- Basis-Lastschrift (CORE)
- Basis-Lastschrift mit verkürzter Vorlaufzeit (COR1)
- Firmenlastschrift (B2B)

Datenübertragung (Pain)

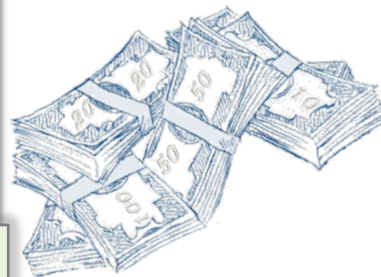
Lauf Nr 8

SEPA-Position stornieren

Übersicht der SEPA-Positionen:

BelegNr	BelegDatum	ValutaDatum	Ausfuhrungsdatum	Betrag	AdrNr	KontoName	BIC
R/10072	07.02.2017	12.02.2017	23.02.2017	9,71	10002	herzog hauptkto	GENOD

Hier sehen Sie ein Beispiel von Debitorendaten nach erfolgtem SEPA-Lauf.



# Versand (Schnittstellen)

## DHL EasyLog, DPD DELISprint, UPS Worldship™

Mit den **metropolis**-Schnittstellen Versandexport können Sendungen direkt aus Belegen zusammengestellt, Sendungsdaten automatisch an die Versandsoftware übergeben, Rückmeldungen der Versandsoftware entgegengenommen und verarbeitet werden.

The image displays two screenshots of the metropolis shipping software interface. The top screenshot shows the configuration for a DHL shipment, and the bottom screenshot shows a list of shipments with their status and tracking information.

**Vorlagendatei für DHL bearbeiten**

Vorlagenbezeichnung: DHL-National      Dienstleister: DHL

Grundeinstellungen | Sendungsdaten | Packstücke & Abmessungen | Versandkosten

Verfahren: NATIONAL 1  
Produkte (Verf.): AB WERK 118

Services:

- Mehrpaketsendung (Kolli)
- Rückschein
- Unfrei
- Sperrgut
- Nachnahme
- Transportversicherung - bis 2,5
- Transportversicherung - bis 25,0

Teilnahme: \_\_\_\_\_

Beleg automatisch zum Exportieren freigeben, wenn alle Pflichtfelder ausgefüllt sind

**Dienste Paketversand**

Dienste | Übersicht Belege | Logdatei

Alle Belege | Heute | Alle Dienste | Aktualisieren

Belegnummer	Dienst	Status am	Packstücke	Status	Rückmeldung am
L/10095	DHL	31.03.2017 11:59:13	1	Erfolgreich versandt	31.03.2017 11:59:13
L/10096	DHL	31.03.2017 11:59:16	2	Erfolgreich versandt	31.03.2017 11:59:16
L/10097	DHL	31.03.2017 15:01:58	1	Warte auf Rückmeldung von Pakk	31.03.2017 15:01:58
L/10098	DHL	31.03.2017 14:51:44	2	Erfolgreich versandt	31.03.2017 14:51:44
L/10099	DHL	31.03.2017 14:13:00	2	Erfolgreich versandt	31.03.2017 14:13:00
L/10100	UPS	02.04.2017 10:03:17	1	Storniert	02.04.2017 10:03:17
L/10101	UPS	02.04.2017 10:03:17	1	Erfolgreich versandt	02.04.2017 10:03:17
L/10102	DPD	02.04.2017 12:56:40	1	Extern in Bearbeitung	02.04.2017 12:56:40
L/10103	DPD	02.04.2017 12:56:53	1	Extern in Bearbeitung	02.04.2017 12:56:53
L/10104	DPD	02.04.2017 12:56:57	1	Extern in Bearbeitung	02.04.2017 12:56:57
L/10105	DPD	02.04.2017 13:30:57	1	Erfolgreich versandt	02.04.2017 13:30:57
L/10106	DPD	02.04.2017 13:19:42	1	Erfolgreich versandt	02.04.2017 13:19:42
L/10107	DPD	02.04.2017 13:26:21	1	Extern in Bearbeitung	02.04.2017 13:26:21
L/10108	DPD	02.04.2017 13:34:19		Freigegeben	
L/10109	DPD	02.04.2017 13:34:37		Nicht freigegeben	

Beleginformationen     Erfolgreich versandt     Storniert

# Webshop (Anbindung)

## Webshop-Anbindung über mdc.multikat

Über die Webshop-Anbindung werden **metropolis**-Artikeldaten, -Lagerdaten und -Adressdaten zur mdc.multikat<sup>(\*)</sup>-Schnittstelle für die Anbindung an Webshops exportiert. Artikel können dabei in Produkttypen eingeteilt und Artikelbeschreibungen als HTML-Code hinterlegt werden.

Der Export findet über den Dienstmanager statt. Hier werden Parameter eingestellt und Exportintervalle bestimmt. Die Exporte werden protokolliert und können eingesehen werden.

The screenshot shows a window titled 'Dienste' (Services) with a table of services and a detailed configuration panel for 'WebShopExportArtikel'.

Name	Letzte Ausführung am	Intervall	Status
1 Webshop MDC: Artikel-Export Beschreibung: Exportiert Artikel-Daten gemäß MDC Schnittstelle	n/a	Täglich	
2 Webshop MDC: Lagerbestand-Export Beschreibung: Exportiert Lager-Daten gemäß MDC Schnittstelle	n/a	Täglich	
3 Webshop MDC: Adress-Export Beschreibung: Exportiert Adress-Daten gemäß MDC Schnittstelle	n/a	Täglich	
4 Belegimport Beschreibung: Importieren von Belegen	n/a	Täglich	

Webshop, in den exportiert werden soll:  
WebShop1

Einstellungen für diesen Webshop: MDC

- Artikel nur bei entsprechendem WebShop-Status im Artikelstamm exportieren
- Adressen nur bei entsprechendem WebShop-Status im Adressstamm exportieren
- Auch Adressen ohne Ansprechpartner exportieren

Hostadresse des Shops: [ ]

FTP Benutzer: mueller

FTP Passwort: \*\*\*\*\*

Importskript des Shops nach Export: import\_webshop.php

Verzeichnis für Dateiausgabe (optional): c:\webshop

Einstellung für die zu exportierenden Daten:  
Preisgruppe 2  + kundenspezifische Preise

Details für WebShopExportArtikel

Allgemein | alle Protokolle | Beschreibung

Fehler an: BECKER

Intervall:  
 Stündlich  
 Täglich  
 Wöchentlich  
 Monatlich  
 Täglich (erster Metro-Start)  
 Wöchentlich (erster Metro-Start)  
 Monatlich (erster Metro-Start)  
 freies Sekundenintervall

Beenden Um: 00:00

0 Sekunden

aktuelles Protokoll  
(30.03.2017 15:28:30) Dienst Webshop MDC: Artikel-Export (WebShopExportArtikel)  
(30.03.2017 15:28:30) Benachrichtigung geändert: DEMO.BECKER

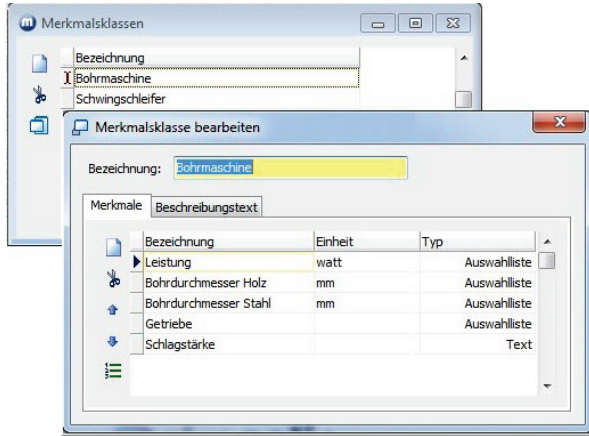
(\*) mdc.multikat ist ein Produkt von mdc.de multichannel datamanagement Consulting GmbH & Co. KG, Bremen.

# Webshop (Schnittstelle)

## Shopware-Schnittstelle

Die Shopware-Schnittstelle stellt eine Verbindung von **metropolis** zu Shopware und umgekehrt her. Über den **metropolis**-Dienstmanager können Adressen, Artikel und Lagerbestände exportiert und Adressen importiert und Belege abgerufen werden.

Artikeldaten können mit und ohne Merkmalen, über Kategorien, über Kombinationen und Produkttyp transferiert werden.



Beispiel: Ausschnitt aus Artikelstamm mit zugewiesenen Merkmalsklassen:

Dokumente	Packmittel	Barcode	Abmessungen	Merkmalsklassen	Webshop																								
				<table border="1"><thead><tr><th>Klasse</th><th>Merkmal</th><th>Wert</th><th>Einheit</th></tr></thead><tbody><tr><td>Bohrmaschine</td><td>Leistung</td><td>1500</td><td>watt</td></tr><tr><td>Bohrmaschine</td><td>Bohrdurchmesser Holz</td><td>12</td><td>mm</td></tr><tr><td>Bohrmaschine</td><td>Bohrdurchmesser Stahl</td><td>8</td><td>mm</td></tr><tr><td>Bohrmaschine</td><td>Getriebe</td><td>B30GF</td><td></td></tr><tr><td>Bohrmaschine</td><td>Schlagstärke</td><td>5</td><td></td></tr></tbody></table>	Klasse	Merkmal	Wert	Einheit	Bohrmaschine	Leistung	1500	watt	Bohrmaschine	Bohrdurchmesser Holz	12	mm	Bohrmaschine	Bohrdurchmesser Stahl	8	mm	Bohrmaschine	Getriebe	B30GF		Bohrmaschine	Schlagstärke	5		
Klasse	Merkmal	Wert	Einheit																										
Bohrmaschine	Leistung	1500	watt																										
Bohrmaschine	Bohrdurchmesser Holz	12	mm																										
Bohrmaschine	Bohrdurchmesser Stahl	8	mm																										
Bohrmaschine	Getriebe	B30GF																											
Bohrmaschine	Schlagstärke	5																											

**Beschreibung**

**Produktinformation "Akku-Bohrschrauber inkl. Zubehör"**

**Bohrdurchmesser Holz** 12 mm

**Leistung** 1500 Watt

**Schlagstärke** 5

**Bohrdurchmesser Stahl** 8 mm

**Getriebe** B30GF

Der 16 V Li-Ionen Akku-Bohrschrauber mit umfangreichem Zubehör im Alu-Koffer mit 2-Gang-Getriebe eignet sich für viele Schraub- und Bohrarbeiten.

Weiterführende Links zu "Akku-Bohrschrauber inkl. Zubehör"

Beispiel: Ausschnitt aus Shopware

# Hilfefunktion

## Online-Hilfe



### News

- **Lieferterminüberwachung als Frage, nicht als Abbruch** (neues Kontrollkästchen in der Konfiguration, Register **Belege/Allgemein**, Bereich **Allgemein**): Ist die Lieferterminüberwachung nicht abgeschaltet ist eine Übernahme von Auftragspositionen in einen Folgebeleg nicht möglich, wenn der Liefertermin noch nicht erreicht ist. Um wahlweise zu entscheiden, ob trotzdem geliefert werden soll, kann das o.g. Kontrollkästchen aktiviert werden.
- **Designer** - Formular-Eigenschaften, Bedingte **Aktionen** - individuelle Pflichtfeldprüfung
- ➤ Seriennummern im Beleg: Prüfung auf unvollständiger Seriennummern-Eingabe vor dem Drucken: **Drucken erlauben, Drucken ist möglich (Hinweis)**, **Drucken ist nicht möglich (Hinweis)**. Die Funktion ist einzustellen in der Konfiguration, Register **SerienNr.**
- Abweichende Anschriften von abweichenden Anschriften in Verkaufsbeleg übernehmen - neue Funktion - einzustellen in der **Konfiguration**, Register **Belege/Allgemein**, Bereich **Allgemein.**, Kontrollkästchen **beim Einfügen abweichender Anschriften auch deren abweichende Anschriften anzeigen/übernehmen**.
- Automatische Erstellung von zusätzlichen Ablageverzeichnissen für Aufträge, die als PDF-Datei gedruckt wurden. Darin werden alle PDF-gedruckten Folgebelege gespeichert, die aus dem ursprünglichen Auftrag stammen. Diese neue Funktion, ist einzustellen in der **Konfiguration**, Register **Drucken**, Bereich **Verzeichnis / Dateiname**, Kontrollkästchen **Beim PDF-Druck von Belegen mit AuftragsNr. (VonAuftragsNr)** diese in separates **Auftrags-Verzeichnis kopieren**.

# Systemvoraussetzungen

## Client Betriebssysteme

Windows-Betriebssysteme: Windows 7®, Windows 8®, Windows 10® mit aktuellen Service-Packs

**Speicher:** 1 GB oder mehr,

**Prozessor:** Pentium® 4 oder höher

**Bildschirmauflösung:** min. 1024 x 768 Punkte, Farbtiefe: min. 256 Farben

## Serverbetriebssysteme

Windows Server 2003®, 2008®, 2008 R2®, Server 2012®

**Prozessor:** Pentium® 4 ab 2 GHz


**Arbeitsspeicher:** mind. 2 GB RAM

**Festplattenplatz:** mind. 10 GB

**Bildschirmauflösung:** min. 1024 x 768 Punkte, Farbtiefe: min. 256 Farben

## Datenbank

Advantage Database Server aktuelle Version

 ist ein eingetragenes Warenzeichen der visigate Software GmbH  
metropolis Warenwirtschaft ist ein Produkt der visigate Software GmbH.  
visigate® ist ein eingetragenes Warenzeichen der visigate Software GmbH.  
Pentium® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Intel Corp., USA.  
Windows XP®, Windows Vista®, Windows 7®, Windows 8®, Windows 10, Windows Server 2003®, Windows Server 2008®, Windows Server 2012® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corp., USA.  
MS-Excel® und MS-Word® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.  
Delphi™ ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von Embarcadero Technologies, Inc., 100 California Street, 12th Floor, San Francisco, CA 94111 U.S.A..  
Adobe, das Adobe-Logo, Acrobat, das Acrobat-Logo, Acrobat Reader, Illustrator und Photoshop sind in den USA bzw.in anderen Ländern entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated.  
Advantage Database Server (ADS) ist eine eingetragene Marke von SAP Sybase.  
UPS, die Marke UPS, die Farbe Braun und WorldShip™ sind Marken von United Parcel Service of America, Inc..  
DPD ist eingetragenes Warenzeichen der DPD Dynamic Parcel Distribution GmbH & Co. KG.  
shopware ist ein eingetragenes Markenzeichen der Firma Shopware AG.  
Bildnachweis auf Seite 4 Benutzeroberfläche - Beispiel: Dudarev Mikhail, „Young woman with laptop sitting on green grass and looking to a sky“ von Big Stock Photo, Stock Foto: 14019971  
Andere Marken oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.  
Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Copyright ©

visigate Software GmbH, Linzer Straße 5, 28359 Bremen, Deutschland

Tel.: (0421) 330 77-0 Fax: (0421) 330 77-99 info@visigate.de www.visigate.de

Stand 03.2017