

# MARS

## Modellbau Abrechnungs System

### Handbuch

#### **Urheberrecht**

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, jeder Nachdruck, auch auszugsweise, sowie die Wiedergabe der Abbildungen, auch im veränderten Zustand ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma SCHOLZ SOFTWARE GmbH gestattet.

SCHOLZ SOFTWARE GmbH

[info@scholz2000.com](mailto:info@scholz2000.com)

[www.scholz2000.com](http://www.scholz2000.com)

## Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung .....	5
2. Allgemeine Funktionen .....	6
2.1. Anmeldung .....	6
2.2. Moduluswahl .....	6
2.3. Tastenkombination .....	6
2.4. Symbole .....	7
2.5. Textbausteine .....	9
2.6. Druckeigenschaften .....	9
2.6.1. Drucker .....	9
2.6.2. Bestellung .....	10
2.6.3. Angebot .....	10
2.6.4. Auftrag .....	10
2.6.5. Auftragsbestätigung .....	11
2.6.6. Lieferschein .....	11
2.6.7. Rechnung .....	11
2.6.8. Mahnung .....	12
2.6.9. Sonstiges .....	12
3. Bestellung .....	13
3.1. Bestellungen .....	13
3.2. Anfragen .....	14
3.3. Lieferscheine .....	15
4. Angebot .....	16
4.1. Angebot anlegen .....	16
4.2. Angebot löschen .....	18
4.3. Angebot kopieren .....	19
4.4. Angebot suchen .....	19
5. Auftrag .....	20
5.1. Auftrag anlegen .....	20
5.2. Auftrag löschen .....	23
5.3. Auftrag kopieren .....	23
5.4. Auftrag suchen .....	23
5.5. Auftragsbestätigung erstellen .....	23
5.6. Auftragsbestätigung suchen .....	24
5.7. Sammelliste Auftragsbestätigung .....	24

5.8.	Lieferschein aus Auftrag erstellen.....	25
5.9.	Rechnung aus Auftrag erstellen .....	25
6.	Lieferschein.....	26
6.1.	Sammelliste Lieferschein.....	26
6.2.	Lieferscheine .....	27
6.2.1.	Lieferschein erstellen .....	28
6.2.2.	Lieferschein suchen .....	29
7.	Rechnung.....	30
7.1.	Eingang .....	30
7.1.1.	Rechnung.....	30
7.1.2.	OP .....	30
7.1.3.	Zahlungsausgang .....	31
7.1.4.	Umsatz.....	31
7.2.	Ausgang .....	32
7.2.1.	Rechnungsstellung.....	32
7.2.2.	Rechnung.....	33
7.2.3.	OP .....	34
7.2.4.	Zahlungseingang.....	35
7.2.5.	Mahnung .....	35
7.2.6.	Kundenumsatz.....	36
7.2.7.	Monatsumsatz.....	37
7.3.	Kassenbuch.....	38
8.	Termin.....	40
9.	Zeiterfassung .....	43
10.	Stammdaten .....	49
10.1.	Produkte .....	49
10.2.	Artikel .....	50
10.2.1.	Artikel .....	50
10.2.2.	Bestelldaten.....	53
10.3.	Leistungen .....	53
10.4.	Kunden .....	54
10.4.1.	Anschrift .....	54
10.4.2.	Vorgaben .....	60
10.4.3.	Texte.....	60
10.4.4.	Druck .....	60

10.4.5.	Kalkulation.....	61
10.5.	Lieferanten .....	61
10.5.1.	Anschrift .....	61
10.5.2.	Zahlung .....	64
10.5.3.	Texte .....	64
10.6.	Personal.....	64
10.6.1.	Adresse .....	64
10.6.2.	Anstellung.....	65
10.6.3.	Zeiterfassung .....	65
10.7.	Spezifikationen .....	66
10.8.	Optionen.....	66
10.8.1.	Unternehmen .....	66
10.8.2.	Auftrag.....	67
10.8.2.1.	Auftragsarten.....	67
10.8.2.2.	Einheiten.....	67
10.8.2.3.	Schwierigkeitsgrad.....	67
10.8.2.4.	Kalkulation .....	68
10.8.2.5.	Arbeitsstellen.....	68
10.8.2.6.	CAD .....	68
10.8.2.7.	Sonstiges.....	69
10.8.3.	Versand.....	69
10.8.3.1.	Versandarten .....	69
10.8.3.2.	Länder.....	70
10.8.3.3.	Ausfuhranmeldung.....	70
10.8.4.	Zahlung .....	71
10.8.4.1.	Zahlungsarten.....	71
10.8.4.2.	Zahlungsbedingungen .....	71
10.8.4.3.	Steuersätze .....	72
10.8.5.	System .....	73
10.8.5.1.	Allgemein.....	73
10.8.5.2.	Benutzerdefiniert .....	73
10.8.5.3.	Nummern .....	75
10.8.5.4.	Benutzer .....	75
11.	Ende .....	75
12.	Zusatzanwendung Planung.....	76

## 1. Einleitung

Das Modellbau Abrechnungssystem (MARS) ist eine bedienungs- und anwendungsfreundliche Komplettlösung zur Auftrags- und Produktionssteuerung mit integrierter Zeiterfassung.

MARS deckt das gesamte Kalkulations- und Abrechnungssystem ab. Von der Erstellung der Angebote mit Vorkalkulation, über Bearbeitung der Aufträge, bis hin zur Rechnungserstellung inklusive Nachkalkulation.

### Angebot

Die bedienungsfreundliche Software ermöglicht es, je nach Bedürfnis der Anwender, einfache, schnelle oder aufwendig kalkulierte Angebote zu erstellen.

Alle Mengenwerte, die in der Kalkulation verwendet werden, ergeben eine sofortige Übersicht über die zu erwartenden Kosten.

### Auftragsbestätigung

Die Auftragsbestätigung ist ein wichtiger Bestandteil der Auftragsvergabe. Sie hilft Unstimmigkeiten und Fehler im Voraus zu vermeiden.

Sie haben die Möglichkeit aus einem Auftrag einfach per Mausklick eine Auftragsbestätigung zu erstellen. Außerdem ist es möglich Sammelauftragsbestätigungen zu erstellen oder aber auch ohne Auftragsbestätigung zu arbeiten.

### Auftrag

Bei der Auftragsverwaltung laufen alle Daten zusammen. Aufträge können direkt angelegt oder aus einem Angebot übernommen werden. Die Terminverwaltung hilft Ihnen, Ihre Aufträge zu steuern und zu kontrollieren. Per Knopfdruck lassen sich Lieferscheine, Teil-Lieferscheine oder Sammel-Lieferscheine erstellen.

Verschiedenste Leistungsdaten wie z.B. leistungsspezifische Stundensätze können im System hinterlegt werden. Diese Leistungsdaten werden automatisch in die Kalkulation mit einbezogen. So kann Ihnen die Software zu jeder Zeit einen umfassenden Überblick über alle Aufträge liefern. Per Klick erhalten Sie jederzeit umfangreiche Statistiken und Auswertungen. Diese können als Grundlage dienen um Fehlerquellen zu entdecken und darauf aufbauend Prozessoptimierungen und Verbesserungen durchzuführen.

### Zeiterfassung

Durch die integrierte Zeiterfassung können Abläufe optimiert und Fehlerquellen vermieden werden. Sie nimmt zwei wichtige Zeitbereiche der Firma auf und wertet diese aus:

- Personalzeiten der Mitarbeiter
- Leistungszeiten zu den jeweiligen Aufträgen

### Rechnung

Das komplette Abrechnungssystem ermöglicht es direkt aus dem Auftrag heraus oder manuelle Rechnungen zu erstellen. Zusätzlich beinhaltet das System ein Kassenbuch, die Offene-Posten-Verwaltung und das Mahnwesen für Rechnungsausgang und -eingang. Schnittstellen zum Online-Banking und zur Übergabe der Daten an den Steuerberater runden das System ab.

Auf Grund umfangreicher Statistiken und Auswertungen haben Sie jederzeit einen Überblick über Umsätze, Kosten und Erträge.

## 2. Allgemeine Funktionen

### 2.1. Anmeldung



Nach Programmstart öffnet sich das Anmeldefenster. Melden Sie sich hier durch Eingabe von Benutzernamen und Kennwort an. Bestätigen Sie Ihre Eingabe durch Klick auf *Anmelden*.

### 2.2. Modulauswahl



Nach erfolgreicher Anmeldung erscheint die Übersicht der Module. Durch Klick auf die entsprechende Schaltfläche öffnet sich das ausgewählte Modul.

Ein Modulwechsel ist innerhalb der Module auch über die Menüleiste möglich.

### 2.3. Tastenkombination

Durch die Tastenkombination „Alt“ + unterstrichenem Buchstaben kann jeweils das entsprechende Menü und deren Unterpunkte aufgerufen werden. Ebenso ist eine Modulauswahl in der Übersicht auf diese Weise möglich.

Über die Tabulator-Taste wechseln Sie zwischen Feldern mit weißem Hintergrund, also den Feldern, in denen eine Eingabe möglich ist.

Des Weiteren funktionieren die gängigen Tastenkombinationen wie unter Windows üblich (z.B. Strg + „C“ – kopieren, Strg + „V“ – einfügen, Strg + „Z“ – rückgängig, etc.).

Bitte beachten Sie hierbei, dass Textinhalte aus einzelnen Zellen direkt markiert werden müssen, um diese z.B. zu kopieren, eine Markierung der Zelle genügt hierzu nicht.

## 2.4. Symbole

Nachstehend werden die gängigsten Schaltflächen-Symbole von MARS erläutert. Diese finden Sie in den unterschiedlichen Modulen an verschiedenen Stellen. Beispielhaft werden die Schaltflächen im Modul **Auftrag** erläutert.

Diese Schaltflächen dienen zur Navigation zwischen den einzelnen Datensätzen:



Neu erstellen

Löschen

Kopieren

Wechsel zum 1. Datensatz

Wechsel zum vorherigen Datensatz

Wechsel zum nächsten Datensatz

Wechsel zum letzten Datensatz

Folgende Schaltflächen helfen Ihnen bei der Bearbeitung der Datensätze:

2  Suchfunktion

3  Kalenderansicht zur Auswahl eines Datums

4  Direktwahl der aktuellen Rufnummer

5  Druckvorschau

6  Speichern

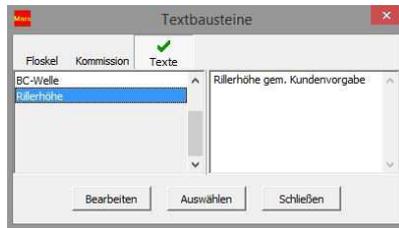
7  Rückgängig (setzt die letzte Aktion zurück)

8  ruft eine Übersicht der entsprechenden Belege (z.B. Rechnungen) auf

9  schließt das aktuelle Fenster

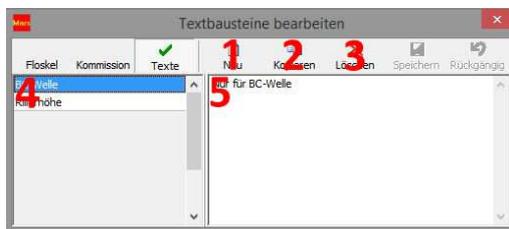
## 2.5. Textbausteine

Häufig genutzte Texte können Sie als Textbausteine hinterlegen und so schnell an verschiedenen Stellen einfügen.



Gliedern Sie Ihre Textbausteine als *Floskel*, *Kommission* oder *Texte*, indem Sie die entsprechende Schaltfläche anklicken. Der aktuelle Bereich wird durch einen grünen Haken markiert.

Um neue Bausteine anzulegen oder bestehende zu bearbeiten klicken Sie zunächst auf *Bearbeiten*.



In diesem Fenster können Sie nun neue Textbausteine anlegen **1**, bestehende kopieren **2** oder nach einer Bestätigungsabfrage löschen **3**. Sobald Sie eine Änderung vornehmen werden auch die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* aktiv. Geben Sie auf der linken Fensterseite **4** den Namen für den Textbaustein

an und auf der rechten **5** den entsprechenden Text.

Ein Wechsel zwischen den Bereichen ist auch hier über die entsprechenden Schaltflächen möglich.

Über  kehren Sie zurück zum Fenster Textbausteine.

Markieren Sie hier nun den gewünschten Textbaustein und klicken Sie auf *Auswählen*. Der zuvor markierte Textbaustein wird nun eingefügt und das Fenster geschlossen. Wollen Sie keinen Textbaustein einfügen verlassen Sie das Fenster über die Schaltfläche *Schließen*.

## 2.6. Druckeigenschaften

Sie können über die folgenden Registerkarten diverse Druckeinstellungen vornehmen und bearbeiten.

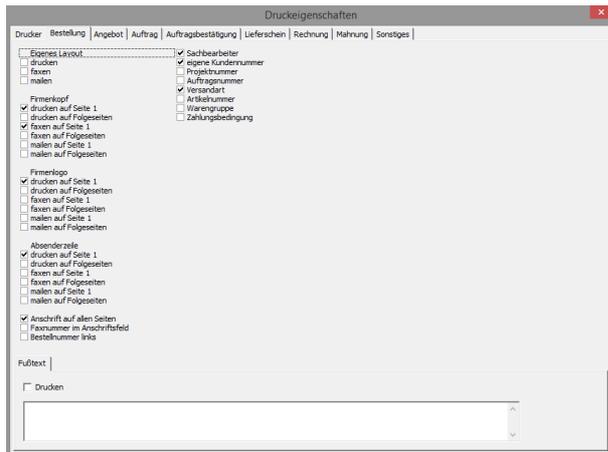
### 2.6.1. Drucker

Drucker										
Formulareinstellung										
Formular	Drucker	erste Seite	Folgesetzer	Paper 1	Paper 2	Druckvorlage	links	rechts	ober	unter
Anfrage	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Anfrage (Fax)	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Bestellung	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Bestellung (Fax)	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Retour	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Retour (Fax)	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Angebot	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Angebot (Fax)	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Auftrag	Default	Default	Default			Auftrag_rtm	1,50	1,50		
AB	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
AB (Fax)	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Lieferschem	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Rechnung	Default	Default	Default			Beleg_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Mahnung	Default	Default	Default			Mahnung_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Mahnung (Fax)	Default	Default	Default			Mahnung_rtm	2,50	2,50	1,50	5,30
Listen	Default	Default	Default						1,50	1,50
Adresseketten	Default	Default	Default			Adressekettl				
Produkteketten	Default	Default	Default			Produktekettl				
Terminkarten	Default	Default	Default			Terminkarte	0,50			
Ausfuhranmeld	Default	Default	Default			Ausfuhranmel	2,00	1,00	2,00	
EUR_1	Default	Default	Default			EUR_1_rtm	1,00	1,00	1,00	1,00
ATR	Default	Default	Default			ATR_rtm	2,00	2,00	3,00	3,00
Überweisung	Default	Default	Default			Überweisung	0,00	2,50	0,00	0,00
Check	Default	Default	Default			Check_rtm	0,70	0,00	5,30	0,00
BEER-Zahlschein	Default	Default	Default			BEER_Schein	0,00	30,00	0,00	0,00

In dieser Registerkarte legen Sie Formulareinstellungen fest. Geben Sie vor, welche Formulare auf welchem Drucker gedruckt werden sollen und legen Sie die Randgrößen fest.

Sie können diese Einstellungen über das Ordnersymbol laden und über das Diskettensymbol speichern.

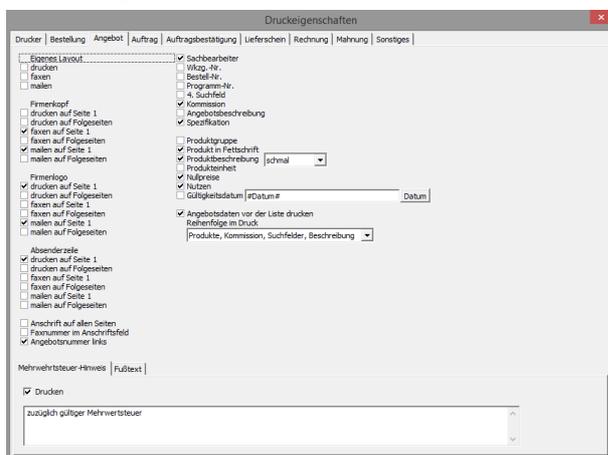
## 2.6.2. Bestellung



In der Registerkarte *Bestellung* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

Zusätzlich können Sie einen Fußtext definieren und festlegen, ob dieser gedruckt werden soll.

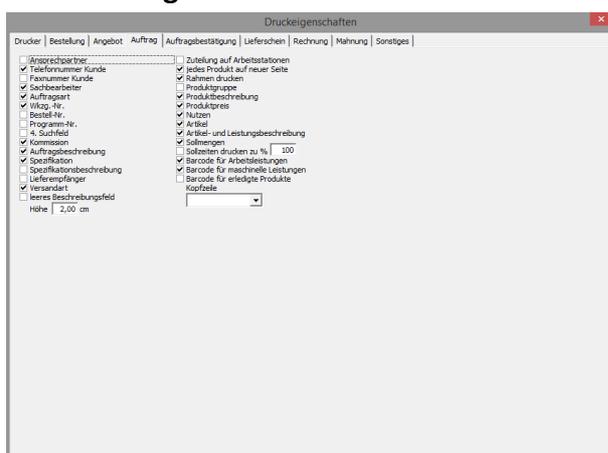
## 2.6.3. Angebot



In der Registerkarte *Angebot* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

Zusätzlich können Sie einen Fußtext definieren und festlegen, ob dieser gedruckt werden soll.

## 2.6.4. Auftrag



In der Registerkarte *Auftrag* legen Sie diverse Druckoptionen für Ihre Aufträge fest.

Definieren Sie beispielsweise welche Suchfelder gedruckt werden sollen und ob Versandart, Preise und Sollzeiten auf den Ausdrucken sichtbar sein sollen.

## 2.6.5. Auftragsbestätigung

The screenshot shows the 'Druckeigenschaften' dialog box for 'Auftragsbestätigung'. The 'Drucken' checkbox is checked. Under 'Firmenkopf', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Firmenlogo', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Absenderzeile', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Anschrift auf allen Seiten', 'Faxnummer im Anschriftsfeld' and 'Auftragsbestätigungsnummer links' are checked. In the 'Texteinleitung' section, 'Fußtext' is selected. The 'Drucken' checkbox is checked, and the text 'Wir danken Ihnen für den uns erteilten Auftrag und bestätigen wie folgt:' is visible in the text area.

In der Registerkarte *Auftragsbestätigung* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

Zusätzlich können Sie einen Fußtext definieren und festlegen, ob dieser gedruckt werden soll.

## 2.6.6. Lieferschein

The screenshot shows the 'Druckeigenschaften' dialog box for 'Lieferschein'. The 'Drucken' checkbox is checked. Under 'Firmenkopf', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Firmenlogo', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Absenderzeile', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Anschrift auf allen Seiten', 'Faxnummer im Anschriftsfeld' and 'Lieferscheinnummer links' are checked. In the 'Texteinleitung' section, 'Fußtext' and 'Kopiestempel' are selected. The 'Drucken' checkbox is checked, and the text 'Wir liefern Ihnen zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen:' is visible in the text area.

In der Registerkarte *Lieferschein* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

Zusätzlich können Sie einen Fußtext definieren und festlegen, ob dieser gedruckt werden soll.

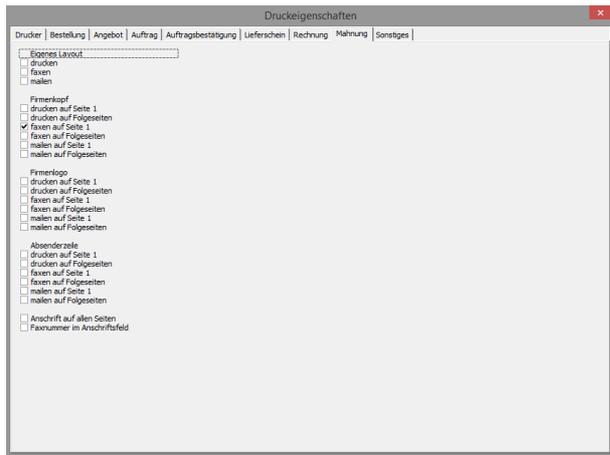
## 2.6.7. Rechnung

The screenshot shows the 'Druckeigenschaften' dialog box for 'Rechnung'. The 'Drucken' checkbox is checked. Under 'Firmenkopf', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Firmenlogo', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Absenderzeile', 'drucken auf Seite 1' and 'faxen auf Folgeseiten' are checked. Under 'Anschrift auf allen Seiten', 'Faxnummer im Anschriftsfeld' and 'Rechnungsnummer links' are checked. In the 'Texteinleitung' section, 'Fußtext' and 'Kopiestempel' are selected. The 'Drucken' checkbox is checked, and the text 'Wir erlauben uns Ihnen zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen wie folgt zu berechnen:' is visible in the text area.

In der Registerkarte *Rechnung* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

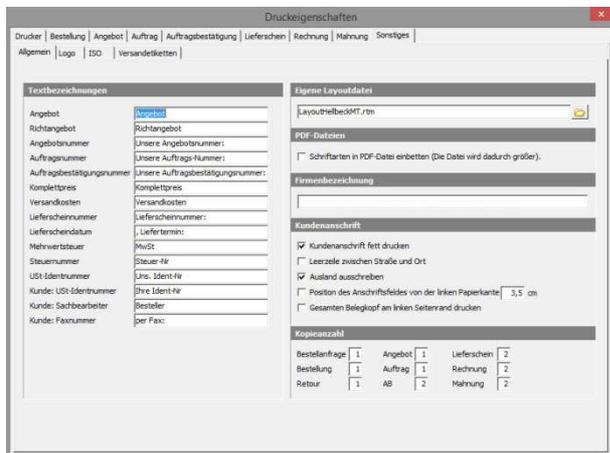
Zusätzlich können Sie einen Fußtext definieren und festlegen, ob dieser gedruckt werden soll.

## 2.6.8. Mahnung



In der Registerkarte *Mahnung* legen Sie diverse Druckoptionen zu Firmenkopf, Firmenlogo, Absenderzeile etc. fest.

## 2.6.9. Sonstiges

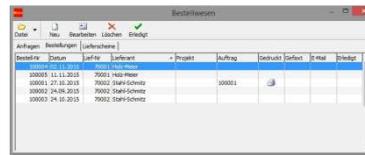


In der Registerkarte *Allgemein* legen Sie übergreifende Optionen, wie Textbezeichnungen, Layoutdatei, Kopieanzahl etc. fest. In der Registerkarte *Logo* können Sie Ihr Firmenlogo einfügen. Unter *ISO* können entsprechende Eingaben zu den einzelnen Produkten gemacht werden und in Registerkarte *Versandetiketten* legen Sie Druckoptionen zu den Etiketten fest.

### 3. Bestellung



Durch Auswahl des Moduls **Bestellung** (in der Modulübersicht bzw. über die Menüleiste) öffnet sich das Bestellwesen:

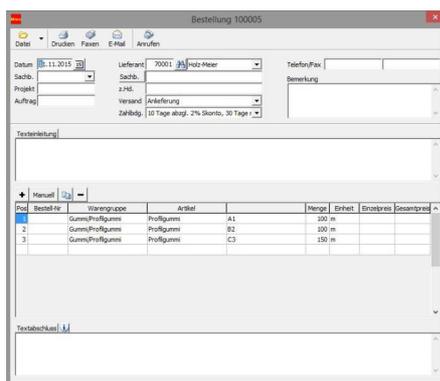


#### 3.1. Bestellungen

Über die Registerkarte *Bestellungen* finden Sie eine Auflistung der Bestellungen. Zur Sortierung klickt man die entsprechende Überschrift der Liste an (Bestell-Nr, Lief-Nr, Lieferant etc.).



Über die Symbolleiste können Bestellungen neu erstellt **1** und bearbeitet **2** werden.



Nach Auswahl des Lieferanten können Sie alle weiteren notwendigen Informationen in den entsprechenden Feldern angeben. Anschließend kann die Bestellung über die entsprechenden Schaltflächen gedruckt, gefaxt oder per E-Mail versendet werden. Über die Schaltfläche *Datei* können Sie die Lieferantenübersicht aufrufen oder die Bestellung als HTML-, PDF- oder RTF-Datei speichern. Zusätzlich können Sie hier die Hintergrundfarbe und Druckoptionen (siehe **2.6.**) festlegen. Außerdem können Sie Bestellungen als Anfrage bzw. Lieferschein kopieren.

In der Registerkarte *Bestellungen* kann die markierte Bestellung über das Menü nach einer Bestätigungsabfrage gelöscht **3** oder auf erledigt **4** gesetzt werden.

Die folgenden Unterpunkte lassen sich über den Menüpunkt *Datei* auswählen:

#### Wareneingang **5**

öffnet eine Liste unerledigter Bestellpositionen zum ausgewählten Lieferanten.

#### Bestellmengen **6**

öffnet, nach Anklicken der Schaltfläche *Anzeigen*, eine Auflistung der Bestellmengen einzelner Artikel für einen definierten Zeitraum. Diese können über die entsprechende Schaltfläche als *Liste* gedruckt werden.

### 3.2. Anfragen

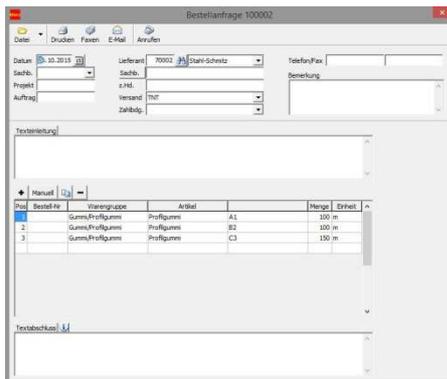
Im Modul **Bestellung** können Sie Anfragen erzeugen. Wählen Sie hierzu die Registerkarte *Anfragen*.

Die in Listenform dargestellten Anfragen können durch anklicken der Spaltenüberschriften sortiert werden.



Nummer	Datum	Lief-Nr	Lieferant	Projekt	Auftrag	Gedruckt
100002	26.10.2015	70002	Stahl-Schmitz			
100001	26.10.2015	70001	Holz-Meier			

Über die Symbolleiste können Anfragen neu erstellt **1** und bearbeitet **2** werden.



Pos	Bestell-Nr	Warengruppe	Artikel	Menge	Einheit
1	Gummi-Profilgummi	Profilgummi	A1	100	m
2	Gummi-Profilgummi	Profilgummi	B2	100	m
3	Gummi-Profilgummi	Profilgummi	C3	150	m

Nach Auswahl des Lieferanten können Sie alle weiteren notwendigen Informationen in den entsprechenden Feldern angeben. Anschließend kann die Anfrage über die entsprechenden Schaltflächen gedruckt, gefaxt oder per E-Mail versendet werden. Über die Schaltfläche *Datei* können Sie die Lieferantenübersicht aufrufen oder die Bestellung als HTML-, PDF- oder RTF-Datei speichern. Zusätzlich können Sie hier die Hintergrundfarbe und Druckoptionen (siehe **2.6.**) festlegen. Außerdem können Sie Anfragen kopieren oder in eine Bestellung umwandeln.

In der Registerkarte *Anfragen* kann die markierte Anfrage über das Menü nach einer Bestätigungsabfrage gelöscht **3** werden.

### 3.3. Lieferscheine

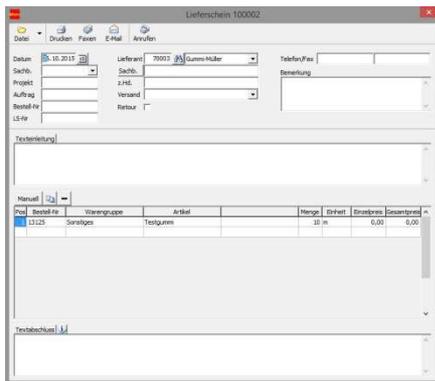
Im Modul **Bestellung** können Sie Lieferscheine zu Ihren Bestellungen hinterlegen. Wählen Sie hierzu die Registerkarte *Lieferscheine*.

Die in Listenform dargestellten Lieferscheine können durch anklicken der Spaltenüberschriften sortiert werden.



Nummer	Datum	Lief-Nr	Lieferant	Projekt	Auftrag	LS-Nr	Gedruckt
100002	26.10.2015	70003	Gumm-Müller				
100001	26.10.2015	70001	Holz-Meier				

Über die Symbolleiste können Lieferschein neu erstellt **1** und bearbeitet **2** werden.



Datum: 26.10.2015  
 Lieferant: 70003 Gumm-Müller  
 Sachb.: 2145  
 Projekt: 2145  
 Auftrag:  
 Bestell-Nr:  
 LS-Nr:

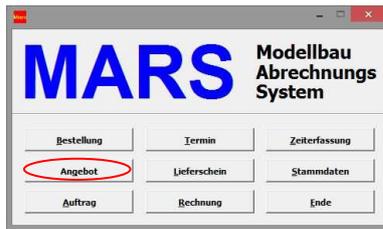
Manuell	Bestell-Nr	Warengruppe	Artikel	Menge	Einheit	Erreichte	Bestellmenge
	12125	Sonstige	Tafelgummi		Stk	0,00	0,00

Nach Auswahl des Lieferanten können Sie alle weiteren notwendigen Informationen in den entsprechenden Feldern angeben. Anschließend kann der Lieferschein über die entsprechenden Schaltflächen gedruckt, gefaxt oder per E-Mail versendet werden. Über die Schaltfläche *Datei* können Sie die Lieferantenübersicht aufrufen oder den Lieferschein als HTML-, PDF- oder RTF-Datei speichern. Zusätzlich können Sie hier die Hintergrundfarbe und Druckoptionen festlegen. Außerdem lassen sich Lieferscheine kopieren.

In der Registerkarte *Lieferscheine* kann der markierte Lieferschein über das Menü nach einer Bestätigungsabfrage gelöscht **3** werden.

Lieferscheine können aus Bestellungen erzeugt oder manuell eingegeben werden.

## 4. Angebot



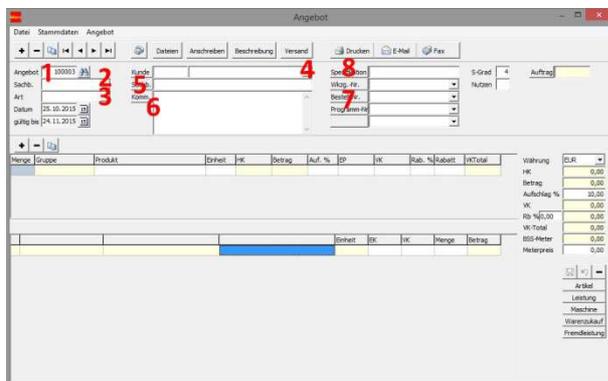
Klicken Sie in der Modulübersicht auf *Angebot* um in das Modul **Angebot** zu gelangen. Es wird automatisch das zuletzt erzeugte Angebot angezeigt.

Mittels  können Sie zwischen Angeboten navigieren, sowie neue Angebote erstellen oder bestehende

kopieren oder löschen.

### 4.1. Angebot anlegen

Durch klicken auf  erzeugen Sie ein neues Angebot:



Die Angebotsnummer **1** wird als fortlaufende Nummer automatisch vergeben.

Wählen Sie Sachbearbeiter **2**, Art **3** und Kunde **4** über die entsprechenden Dropdown-Menüs aus. Wenn Sie die eine Personal-Nummer mit einem Benutzernamen verknüpft haben (siehe **10.8.4.5.**) erscheint dieser Name automatisch im Feld Sachbearbeiter. Nach Auswahl des Kunden können Sie über *Sachb.* **5** einen in den Kundenstammdaten (siehe **10.4.1.**) angelegten Ansprechpartner des Kunden auswählen bzw. einen neuen Ansprechpartner anlegen. Alternativ ist eine manuelle Eingabe des Sachbearbeiters möglich. Im Feld *Komm.* **6** wird ein in den Kundenstammdaten festgelegter Text dargestellt. Durch Klick auf die Schaltfläche können Textbausteine (siehe **2.5.**) ergänzt werden. Außerdem ist eine manuelle Eingabe / Änderung des Textes möglich.

Über die Kalenderfunktion  können Sie Erstelldatum oder Gültigkeitsdauer des Angebots festlegen.

In den Stammdaten (siehe **10.8.2.7.**) können Sie vier verschiedene Suchfelder **7** frei definieren, welche Sie hier mit Inhalt füllen können.

Durch Klick auf *Spezifikation* **8** werden Ihnen alle Spezifikationen des vorher gewählten Kunden angezeigt. Diese können nun direkt ausgewählt, oder zuvor bearbeitet werden. Durch Klick auf *Schließen* gelangen Sie zurück zum Angebot. Die ausgewählte Spezifikation wird nun angezeigt.



Nun können Sie sowohl die einzelnen Produkte **1**, als auch die einzelnen Bestandteile **2** der Produkte bearbeiten.

Legen Sie neue Produkte an **+** oder kopieren bzw. löschen **-** Sie bestehende.

Über das Kontextmenü im Bereich der Produkte haben Sie weitere Möglichkeiten:

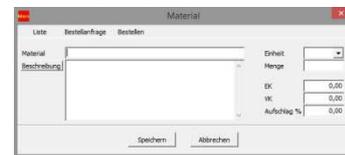


Hinterlegen Sie Beschreibungen oder Dateien zu den Produkten oder kopieren Sie Produkte und bereits hinterlegte Vorgaben.

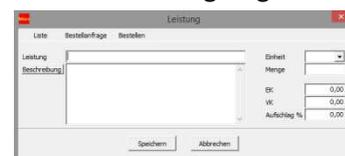
Rechts unten finden Sie ein zusätzliches Menü **3**. Über die Schaltflächen *Artikel* (siehe **10.2.1.**), *Leistung* (siehe **10.3.**), *Maschine* (siehe **10.3.**), *Warenzukauf* und *Fremdleistung* können diese Bestandteile dem oben markiertem Produkt hinzugefügt werden.



*Warenzukauf* öffnet ein Fenster, über das zusätzliches Material manuell hinzugefügt werden kann. Sie können das Material aus einer *Liste* auswählen, eine *Bestellanfrage* starten oder direkt *Bestellen*. Über *Speichern* fügen Sie das Material dem Angebot hinzu. Mit der Schaltfläche *Abbrechen* kehren Sie zurück zum Angebot.



*Fremdleistung* öffnet ein Fenster, über das analog zusätzliche Leistungen manuell hinzugefügt werden können. Sie können die Leistung aus einer *Liste* auswählen, eine *Bestellanfrage* starten oder direkt *Bestellen*. Über *Speichern* fügen Sie die Leistung dem Angebot hinzu. Mit der Schaltfläche *Abbrechen* kehren Sie zurück zum Angebot.



Über das Kontextmenü im unteren Bereich **2** haben Sie weitere Möglichkeiten:



Hinterlegen Sie Beschreibungen oder Dateien bzw. Formeln. Bearbeiten Sie Warenzukäufe und Fremdleistungen. Nach einer Bestätigungsabfrage können Datensätze gelöscht werden. Um die einzelnen Datensätze anzuordnen nutzen Sie die Pfeile bzw. angegebenen Tastenkombinationen.

Ermitteln Sie die Herstellkosten der einzelnen Produkte durch Eingabe der Mengen bzw. der Produktionszeit der einzelnen Bestandteile **4**.

Durch Eingabe von Aufschlägen **5** oder festlegen eines Rabattes **6** ermitteln Sie die Verkaufskosten.

Im rechten Bereich des Fensters finden Sie eine Übersicht **7** über die gesamten Herstell- und Verkaufskosten, sowie Aufschläge, Rabatte und Meterpreis.

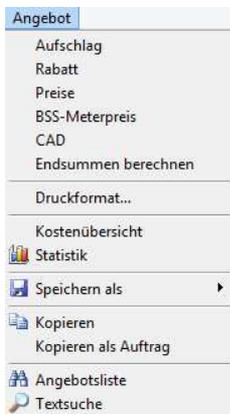
Manuelle Änderungen können in allen Feldern mit weißem Hintergrund vorgenommen werden. Diese Eingaben werden in roter Schrift dargestellt.

Mit **Drucken 8** erzeugen Sie einen Ausdruck des Angebots. Über **E-Mail 9** oder **Fax 10** kann das erstellte Angebot direkt an den Kunden übermittelt werden.

Über die Schaltflächen im oberen Bereich des Fensters können Sie außerdem Dateien mit dem Angebot verknüpfen, Anschreiben-Texte und Beschreibungs-Texte hinzufügen, sowie eine Versandart hinterlegen.

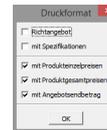
Über den Menüpunkt **Datei** können Sie allgemeine Einstellungen bearbeiten, wie z.B. Hintergrundfarbe oder Druckoptionen (siehe **2.6.**). Über Menüpunkt **Stammdaten** können Sie Produkte (siehe **10.1.**), Artikel (siehe **10.2.**), Leistungen (siehe **10.3.**) etc. bearbeiten.

Über die Menüleiste **Angebot** haben Sie weitere Optionen:



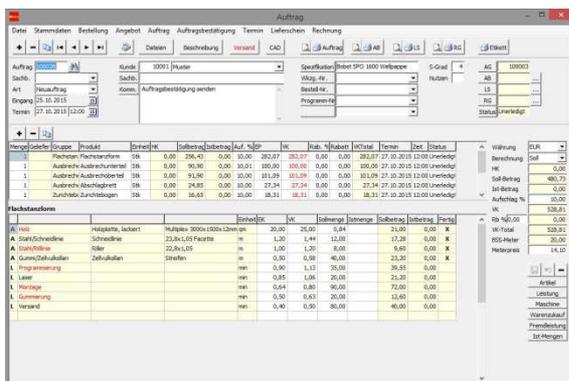
Fügen Sie vordefinierte Aufschläge, Rabatte oder Preise hinzu, lassen Sie sich verknüpfte CAD-Zeichnungen anzeigen und Endsummen berechnen.

Geben Sie Einzelheiten zum Druckformat vor:



Lassen Sie sich über die entsprechenden Menüpunkte eine Kostenübersicht oder Statistiken anzeigen. Zusätzlich können Sie das Angebot als HTML-, PDF- oder RTF-Datei speichern.

Sie können Angebote kopieren oder über die Menüleiste **Angebot**→**Kopieren als Auftrag** aus dem Angebot einen neuen Auftrag erzeugen:



Schließlich können Sie über die Angebotsliste oder alternativ über eine Textsuche Angebote suchen.

## 4.2. Angebot löschen

Mit Klick auf löschen Sie das ausgewählte Angebot. Bevor das Angebot endgültig gelöscht wird erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

### 4.3. Angebot kopieren

Mit Klick auf  kopieren Sie, nach Bestätigung der Sicherheitsabfrage, das ausgewählte Angebot.

### 4.4. Angebot suchen

Durch Klick auf  öffnet sich die Angebotsliste:



Hier können Angebote nach verschiedenen Kriterien gesucht werden. Dazu klickt man die entsprechende Überschrift der Angebotsliste an (Angebot, Datum, Knd-Nr, Kunde, Art etc.) und gibt den Suchbegriff im Suchfeld **1** ein. Über die Datumseingaben **2** kann der Zeitraum für die Suche eingeschränkt werden.

Durch anklicken der Überschriften wird die Liste außerdem alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung.

Desweiteren können Sie die Ansicht aktualisieren **3**, oder die gesamte Liste nach einer Bestätigungsabfrage ausdrucken **4**.

Über die Schaltfläche *Auswählen* **5** öffnet sich das in der Liste markierte Angebot, über *Schließen* **6** verlassen Sie die Angebotsliste.

## 5. Auftrag



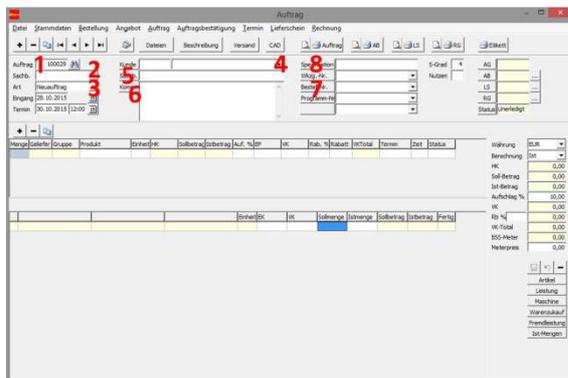
Klicken Sie in der Modulübersicht auf *Auftrag* um in das Modul **Auftrag** zu gelangen. Es wird automatisch der zuletzt erzeugte Auftrag angezeigt.

Mittels  können Sie zwischen Aufträgen navigieren, sowie neue Aufträge erstellen oder bestehende kopieren oder löschen.

Alternativ kann über ein vorhandenes Angebot ein Auftrag erzeugt werden (siehe **4.1.**). Durch Bestätigung des Wechsels in den erzeugten Auftrag gelangen sie direkt in das Auftrags-Modul.

### 5.1. Auftrag anlegen

Durch klicken auf  erzeugen Sie einen neuen Auftrag.



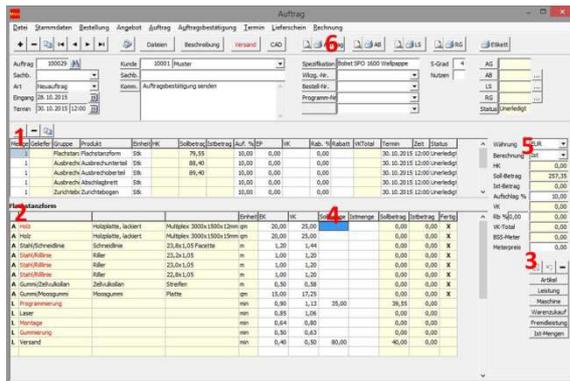
Die Auftragsnummer **1** wird als fortlaufende Nummer automatisch vergeben.

Wählen Sie Sachbearbeiter **2**, Art **3** und Kunde **4** über die entsprechenden Dropdown-Menüs aus. Wenn Sie eine Personal-Nummer mit einem Benutzernamen verknüpft haben (siehe **10.8.4.5.**) erscheint dieser Name automatisch im Feld Sachbearbeiter. Nach Auswahl des Kunden können Sie über *Sachb.* **5** einen in den Kundenstammdaten (**10.4.1.**) angelegten Ansprechpartner des Kunden auswählen bzw. einen neuen Ansprechpartner anlegen. Alternativ ist eine manuelle Eingabe des Sachbearbeiters möglich. Im Feld *Komm.* **6** wird ein in den Kundenstammdaten festgelegter Text dargestellt. Durch Klick auf die Schaltfläche können Textbausteine (siehe **2.5.**) ergänzt werden. Außerdem ist eine manuelle Eingabe / Änderung des Textes möglich.

Über die Kalenderfunktion  ändern Sie Eingangstermin bzw. Lieferdatum des Auftrags.

In den Stammdaten (siehe **10.8.2.7.**) können Sie vier verschiedene Suchfelder **7** frei definieren, welche Sie hier mit Inhalt füllen können.

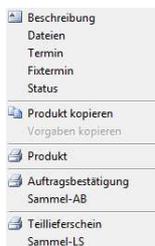
Durch Klick auf *Spezifikation* **8** werden Ihnen alle Spezifikationen des vorher gewählten Kunden angezeigt. Diese können nun direkt ausgewählt, oder zuvor bearbeitet werden. Durch Klick auf *Schließen* gelangen Sie zurück zum Auftrag. Die ausgewählte Spezifikation wird nun angezeigt.



Nun können Sie sowohl die einzelnen Produkte **1**, als auch die einzelnen Bestandteile **2** der Produkte bearbeiten.

Legen Sie neue Produkte an **+** oder kopieren bzw. löschen **-** Sie bestehende.

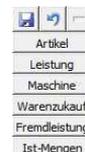
Über das Kontextmenü im Bereich der Produkte haben Sie weitere Möglichkeiten:



Hinterlegen Sie Beschreibungen oder Dateien zu den Produkten. Definieren Sie Termine für einzelne Produkte, Fixtermine und den aktuellen Status des Produkts.

Kopieren Sie Produkte und bereits hinterlegte Vorgaben. Weiterhin können Sie Produkte, Auftragsbestätigungen und Teillieferscheine drucken, sowie Sammel-ABs (siehe **5.7.**) und Sammel-Lieferscheine (siehe **6.1.**) erzeugen.

Rechts unten finden Sie ein zusätzliches Menü **3**, über dessen Schaltflächen *Artikel* (siehe **10.2.1.**), *Leistung* (siehe **10.3.**), *Maschine* (siehe **10.3.**), *Warenzukauf* und *Fremdleistung* diese Bestandteile dem oben markiertem Produkt hinzugefügt werden können.



*Warenzukauf* öffnet ein Fenster, über das zusätzliches Material manuell hinzugefügt werden kann. Sie können das Material aus einer *Liste* auswählen, eine *Bestellanfrage* starten oder direkt *Bestellen*. Über *Speichern* fügen Sie das Material dem Auftrag hinzu, über *Abbrechen* kehren Sie zurück zum Auftrag.

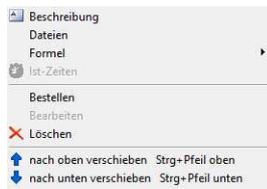


*Fremdleistung* öffnet ein Fenster, über das analog zusätzliche Leistungen manuell hinzugefügt werden können. Sie können die Leistung aus einer *Liste* auswählen, eine *Bestellanfrage* starten oder direkt *Bestellen*. Über *Speichern* fügen Sie die Leistung dem Auftrag hinzu, über *Abbrechen* kehren Sie zurück zum Auftrag.



Über *Ist-Mengen* laden Sie die tatsächlichen Mengen und Zeiten in den aktuellen Auftrag.

Über das Kontextmenü im unteren Bereich **2** haben Sie weitere Möglichkeiten:



Hinterlegen Sie Beschreibungen oder Dateien bzw. Formeln. Geben Sie manuell Ist-Zeiten an (Leistungen), bestellen Sie Artikel oder bearbeiten Sie Warenzukäufe und Fremdleistungen. Nach einer Bestätigungsabfrage können Datensätze gelöscht werden. Um die einzelnen Datensätze anzuordnen nutzen Sie die Pfeile bzw. angegebenen Tastenkombinationen.

In der Spalte *Sollmenge* **4** können Sie Mengen- und Zeitvorgaben eingeben.

Im rechten Bereich des Fensters finden Sie eine Übersicht **5** über die gesamten Herstell- und Verkaufskosten, sowie Aufschläge, Rabatte und Meterpreis.

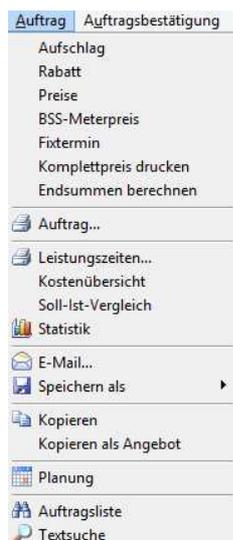
Eingaben können in allen Feldern mit weißem Hintergrund gemacht werden. Manuelle Änderungen werden in roter Schrift dargestellt.

Über  **6** kann der erstellte Auftrag ausgedruckt werden. Zusätzlich können Sie über die entsprechenden Schaltflächen Auftragsbestätigungen, Lieferscheine, Rechnungen und Etiketten zum Auftrag drucken.

Über die Schaltflächen im oberen Bereich des Fensters können Sie außerdem Dateien mit dem Angebot verknüpfen, Anschreiben-Texte und Beschreibungs-Texte hinzufügen, sowie eine Versandart hinterlegen.

Über den Menüpunkt *Datei* können Sie allgemeine Einstellungen bearbeiten, wie z.B. Hintergrundfarbe oder Druckoptionen (siehe **2.6.**). Über Menüpunkt *Stammdaten* können Sie Produkte (siehe **10.1.**), Artikel (siehe **10.2.**), Leistungen (siehe **10.3.**) etc. bearbeiten.

Über die Menüleiste *Auftrag* haben Sie weitere Optionen:



Fügen Sie vordefinierte Aufschläge, Rabatte oder Preise hinzu und definieren Sie einen Fixtermin.

Sie können Komplettpreise drucken und Endsummen berechnen lassen oder den Auftrag bzw. Leistungszeiten ausdrucken.

Lassen Sie sich über die entsprechenden Menüpunkte eine Kostenübersicht, einen Soll-Ist-Vergleich oder Statistiken anzeigen. Zusätzlich können Sie den Auftrag per E-Mail versenden oder als HTML-, PDF- oder RTF-Datei speichern.

Sie können Aufträge kopieren als oder über den Menüpunkt *Kopieren als Angebot* aus dem Auftrag ein neues Angebot erzeugen.

Wechseln Sie über den Menüpunkt *Planung* direkt zur Terminplanung.

Schließlich können Sie über die Auftragsliste oder alternativ über eine Textsuche Aufträge suchen.

Durch die übrigen Menüpunkte wechseln Sie in das jeweilige Modul.

## 5.2. Auftrag löschen

 löscht den ausgewählten Auftrag. Bevor der Auftrag endgültig gelöscht wird erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

## 5.3. Auftrag kopieren

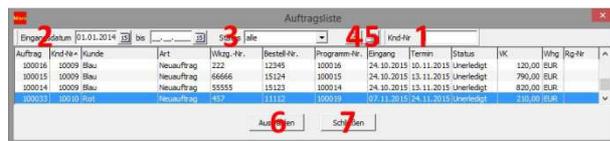
 kopiert den ausgewählten Auftrag.



Hierzu können noch verschiedene Kopieroptionen festgelegt werden.

## 5.4. Auftrag suchen

 öffnet die Auftragsliste.



Hier können Aufträge nach verschiedenen Kriterien gesucht werden. Dazu klickt man die entsprechende Überschrift der Auftragsliste an (Auftrag, Kund-Nr, Kunde, Art etc.) und gibt den Suchbegriff im Suchfeld **1** ein. Über die Datumseingaben **2** kann der Zeitraum für die Suche eingeschränkt werden. Zusätzlich kann der Status **3** (erledigt, storniert, fakturiert etc.) des gesuchten Auftrags über ein Dropdown-Menü vorgegeben werden.

Durch anklicken der Überschriften wird die Liste außerdem alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung.

Desweiteren können Sie die Ansicht aktualisieren **4**, oder die gesamte Liste nach einer Bestätigungsabfrage ausdrucken **5**.

Über die Schaltfläche *Auswählen* **6** öffnet sich der in der Liste markierte Auftrag, über *Schließen* **7** verlassen Sie die Auftragsliste.

## 5.5. Auftragsbestätigung erstellen

Über  können Sie nach Festlegung des AB-Datums eine Auftragsbestätigung (AB) erzeugen und direkt ausdrucken.

## 5.6. Auftragsbestätigung suchen

Über Auftragsbestätigung in der Menüleiste wird eine Auflistung der erstellten Auftragsbestätigungen erzeugt.



Auftragsbestätigungen können nach verschiedenen Kriterien gesucht werden. Hierzu klickt man die entsprechende Überschrift der Liste an (AB-Nr, Knd-Nr, Kunde etc.) und gibt den Suchbegriff im Suchfeld **1** ein.

Außerdem kann die Auftragsbestätigung zu einer Auftragsnummer gesucht werden, verwenden Sie hierzu die Schaltfläche **Auftrag 2**.

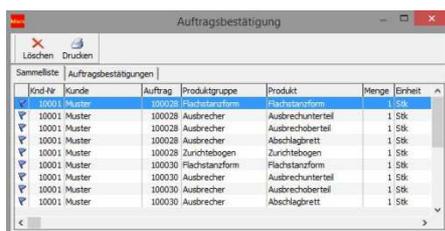
Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung.

Durch Klick auf die Schaltfläche **Vorschau 3** öffnet sich eine Vorschauansicht der markierten Auftragsbestätigung. Diese kann über die entsprechenden Schaltflächen gedruckt, gefaxt oder gemailt werden. Über die Schaltfläche **Löschen 4** kann die markierte Auftragsbestätigung nach einer Bestätigungsabfrage gelöscht werden.

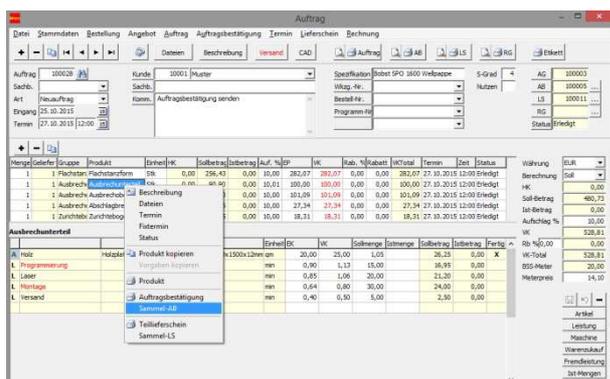
Schaltfläche **Optionen 5** öffnet die generellen Druckeigenschaften. (siehe 2.6.)

## 5.7. Sammelliste Auftragsbestätigung

In der Registerkarte **Sammelliste** werden die Auftragsbestätigungen (AB) dargestellt, welche zuvor für eine Sammel-AB definiert wurden.



Um eine Sammel-AB zu erzeugen, öffnen Sie den dazugehörigen Auftrag.



Über das Kontext-Menü im Bereich der Produkte wählen Sie **Sammel-AB**.

Sie gelangen nun zu einer Übersicht der Produkte des aktuellen Auftrags:

Auswählen	Menge	Produkt	Einheit	EP	VK	Rabatt	VktTotal	Wtg	AB-Nr
X	1	Flachstanzform	Stk	282,07	282,07	0,00	282,07	EUR	
X	1	Ausbrechunterteil	Stk	100,00	100,00	0,00	100,00	EUR	
X	1	Ausbrechoberteil	Stk	101,09	101,09	0,00	101,09	EUR	
X	1	Abschlagbrett	Stk	27,34	27,34	0,00	27,34	EUR	
X	1	Zurichtebogen	Stk	18,31	18,31	0,00	18,31	EUR	

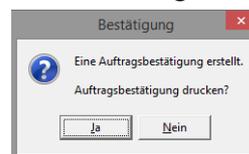
Durch Doppelklick in der Spalte *Auswählen* legen Sie fest, welche Produkte zur Sammelliste hinzugefügt werden sollen. Bestätigen Sie Ihre Auswahl über die Schaltfläche *Sammeln*, oder kehren Sie über die Schaltfläche *Schließen* zurück zum Auftragsfenster.

Die in der Sammelliste dargestellten Auftragsbestätigungen können Sie über die entsprechenden Schaltflächen *Löschen* oder *Drucken*.

Knd-Nr	Kunde	Auftrag	Produktgruppe	Produkt	Menge	Einheit
10001	Muster	100028	Flachstanzform	Flachstanzform	1	Stk
10001	Muster	100028	Ausbrecher	Ausbrechunterteil	1	Stk
10001	Muster	100030	Ausbrecher	Ausbrechoberteil	1	Stk
10001	Muster			Abschlagbrett	1	Stk
10001	Muster			Zurichtebogen	1	Stk
10001	Muster			Flachstanzform	1	Stk
10001	Muster			Ausbrechunterteil	1	Stk
10001	Muster			Ausbrechoberteil	1	Stk
10001	Muster			Abschlagbrett	1	Stk

Um Auftragsbestätigungen zu erzeugen markieren Sie zuerst die gewünschten Produkte. Dies erfolgt über einen Doppelklick in der Spalte links neben der Knd-Nr oder über das Kontextmenü. Außerdem können Sie dort die gesamte Liste löschen.

Nach Klick auf *Drucken* wird noch das AB-Datum abgefragt. Standardmäßig wird hier das aktuelle Datum angezeigt. Nach Bestätigung des Datums werden die gewünschten Auftragsbestätigungen erzeugt, vor dem Druck erfolgt allerdings noch einmal eine Bestätigungsabfrage:



Erstellte Auftragsbestätigungen erscheinen nicht mehr in der Sammelliste. Sie finden diese jedoch in der Registerkarte Auftragsbestätigungen (siehe 5.6.)

## 5.8. Lieferschein aus Auftrag erstellen

Über  können Sie, nach Eingabe des Lieferdatums, einen Lieferschein erzeugen und direkt ausdrucken.

## 5.9. Rechnung aus Auftrag erstellen

Über  können Sie, nach Eingabe des Rechnungsdatums, eine Rechnung erzeugen und direkt ausdrucken.

## 6. Lieferschein



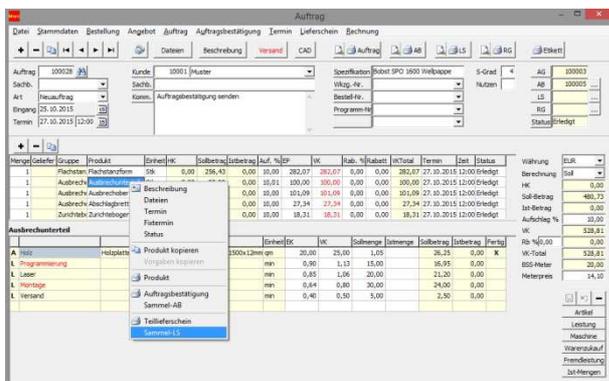
Durch Auswahl des Moduls **Lieferschein** (in der Modulübersicht bzw. über die Menüleiste) öffnet sich eine Übersicht der bisher erstellten Lieferscheine.

### 6.1. Sammelliste Lieferschein

In der Registerkarte *Sammelliste* werden die Lieferscheine dargestellt, die zuvor für einen Sammelieferschein definiert wurden.

Knd-Nr	Kunde	Auftrag	Menge	Produkt	Termin	Zeit	Lieferung an	Versand
10001	Muster	100028	1	Flachstanzform	27.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100028	1	Ausbrechunterteil	27.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100028	1	Ausbrechoberteil	27.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100028	1	Abschlagbrett	27.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100028	1	Zurichtebogen	27.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Flachstanzform	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Ausbrechunterteil	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Ausbrechoberteil	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Abschlagbrett	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Zurichtebogen	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10001	Muster	100029	1	Muster	30.10.15	12:00		TNT-Tag
10010	Rot	100033	1	Flachstanzform	03.12.15	12:00		TNT-Tag
10010	Rot	100033	1	Muster	03.12.15	12:00		TNT-Tag

Um einen Sammelieferschein zu erzeugen, öffnen Sie den dazugehörigen Auftrag.



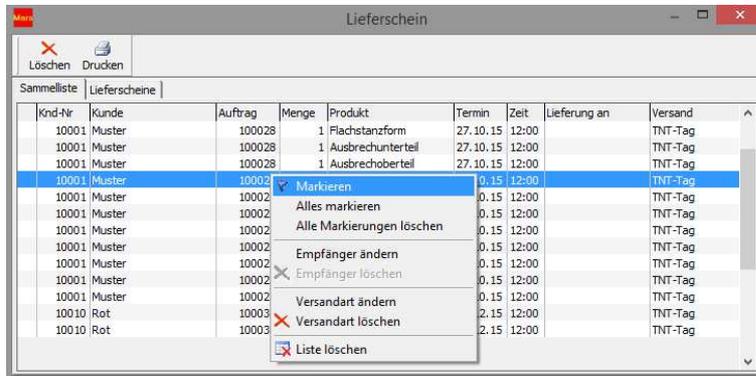
Über das Kontext-Menü im Bereich der Produkte wählen Sie *Sammel-LS*.

Sie gelangen nun zu einer Übersicht der Produkte des aktuellen Auftrags:

Auswählen	Produkt	Einheit	Bestellmenge	bereits geliefert	Liefermenge	Gesamt	Empfänger	Versandart	Versandkosten	LS-Nr
<input checked="" type="checkbox"/>	Flachstanzform	Stk	1		1	1	1	TNT-Tag		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausbrechunterteil	Stk	1		1	1	1	TNT-Tag		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausbrechoberteil	Stk	1		1	1	1	TNT-Tag		
<input checked="" type="checkbox"/>	Abschlagbrett	Stk	1		1	1	1	TNT-Tag		
<input checked="" type="checkbox"/>	Zurichtebogen	Stk	1		1	1	1	TNT-Tag		

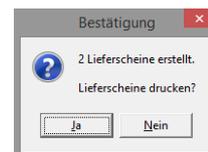
Durch Doppelklick in der Spalte *Auswählen* legen Sie fest, welche Produkte zur Sammelliste hinzugefügt werden sollen. Bestätigen Sie Ihre Auswahl über die Schaltfläche *Sammeln*, oder kehren Sie über die Schaltfläche *Schließen* zurück zum Auftragsfenster.

Die in der Sammelliste dargestellten Lieferscheine können Sie über die entsprechenden Schaltflächen *Löschen* oder *Drucken*.



Um Lieferscheine zu erzeugen markieren Sie zuerst die gewünschten Produkte. Dies erfolgt über einen Doppelklick in der Spalte links neben der Knd-Nr oder über das Kontextmenü. Außerdem können Sie dort den Empfänger oder die Versandart bearbeiten oder die Liste löschen.

Nach Klick auf *Drucken* wird noch das Lieferdatum abgefragt. Standardmäßig wird hier das aktuelle Datum angezeigt. Nach Bestätigung des Datums werden die gewünschten Lieferscheine erzeugt, vor dem Druck erfolgt allerdings noch einmal eine Bestätigungsabfrage:



Erstellte Lieferscheine erscheinen nicht mehr in der Sammelliste. Sie finden diese jedoch in der Registerkarte *Lieferscheine* (siehe 6.2.)

## 6.2. Lieferscheine

In der Registerkarte *Lieferscheine* werden alle Lieferscheine übersichtlich in Tabellenform angezeigt.

Kz	LS-Nr	Datum	Knd-Nr	Kunde	Lieferung an	Versand	Gedruckt
M	100007	18.11.2015	10002	Verpackungen, Berlin	Blau	TNT-Tag	
	100005	18.11.2015	10006	Meier		Spedition	
	100004	18.11.2015	10002	Verpackungen, Berlin		DHL	
	100002	28.10.2015	10001	Muster		TNT-Tag	
	100001	09.11.2015	10010	Rot		TNT-Tag	

Manuell erstellte Lieferscheine werden in der Übersicht über ein **M** in Spalte *Kz* gekennzeichnet. Bereits gedruckte Lieferscheine sind durch ein Druckersymbol in der Spalte *Gedruckt* markiert.

Mittels Doppelklick auf einen Lieferschein in der Tabelle, bzw. Markierung und „ENTER“ öffnet sich ein zusätzliches Fenster, in dem die einzelnen Bestandteile des Lieferscheins aufgelistet sind. Über  schließen Sie das Zusatzfenster und kehren zurück zur Übersicht.

Durch Klick auf die Schaltfläche *Vorschau* in der Symbolleiste öffnet sich eine Vorschauansicht des markierten Lieferscheins. Dieser kann über die entsprechenden Schaltflächen gedruckt, gefaxt oder als PDF-Anhang gemailt werden.

Über die Schaltfläche *Löschen* kann der markierte Lieferschein nach Bestätigung der Sicherheitsabfrage gelöscht werden.

Die Schaltfläche *Optionen* öffnet die generellen Druckeigenschaften. (siehe **2.6.**)

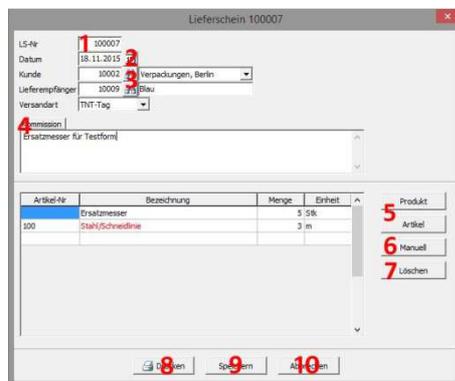
Weitere Einstellungen sind über das Kontextmenü möglich:



Sie können das Lieferscheindatum ändern und den Empfänger oder die Versandart bearbeiten. Ebenso haben Sie hier die Möglichkeit Adress- oder Versandetiketten zu drucken.

### 6.2.1. Lieferschein erstellen

In der Registerkarte *Lieferscheine* erstellen Sie über die Schaltfläche *Neu* einen Lieferschein. Alle nötigen Angaben wie Datum, Kunde, Versandart, etc. können manuell eingegeben werden.



Die LS-Nr **1** wird automatisch vergeben. Das veränderbare Datum **2** zeigt vordefiniert das aktuelle Tagesdatum. Über **3** wählen Sie Kunden und ggf. den abweichenden Lieferempfangen aus. Dieser kann hier nötigenfalls auch bearbeitet oder neu erstellt werden. Passend zu Kunde bzw. Lieferempfangen wird die Standardversandart angezeigt, diese kann manuell angepasst werden. Im Feld *Kommission* **4** kann ein freier Text eingegeben werden. Alternativ kann über Klick auf *Kommission* ein Textbaustein (siehe **2.5.**) ausgewählt und ggf. vorher bearbeitet werden. Über die Schaltflächen **5** wird ein *Produkt* oder ein *Artikel* dem Lieferschein hinzugefügt, welcher anschließend bearbeitet werden kann. Über Doppelklick auf die jeweilige Bezeichnung bzw. über das Kontextmenü fügen Sie dieser detailliertere Informationen hinzu. Wenn es Zusatzinformationen gibt, so werden diese über die rote Schrift der Bezeichnung dargestellt. Über *Manuell* **6** können beliebige Positionen hinzugefügt werden. *Löschen* **7** entfernt die markierte Position nach Bestätigung der Sicherheitsabfrage.

Nach Fertigstellung können Sie den Lieferschein speichern **8** oder drucken **9** (hierzu muss der Lieferschein zuvor gespeichert werden). Ein Abbruch ist jederzeit über die Schaltfläche *Abbrechen* **10** möglich.

Alternativ kann ein Lieferschein direkt über einen Auftrag erzeugt werden. (siehe **5.7.**)

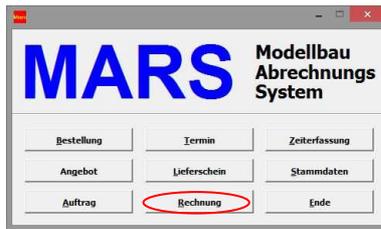
### 6.2.2. Lieferschein suchen

In der Registerkarte *Lieferscheine* kann nach verschiedenen Kriterien gesucht werden. Hierzu klickt man die entsprechende Überschrift der Liste an (LS-Nr, Knd-Nr, Kunde etc.) und gibt den Suchbegriff im Suchfeld ein.

Außerdem kann der Lieferschein über die Schaltfläche *Auftrag* zu einer Auftragsnummer gesucht werden.

Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung.

## 7. Rechnung



Nach Auswahl des Moduls **Rechnung** (in der Modulübersicht bzw. über die Menüleiste) öffnet sich eine weitere Auswahlmöglichkeit:



### 7.1. Eingang

#### 7.1.1. Rechnung

Über die Registerkarte *Rechnung* gelangen Sie zur Rechnungseingangsliste:

Kz	LS	Eing-Nr	Eingang	Lief-Nr	Lieferant	Rg-Nr	Rg-Datum	Wkg	Rg-Betrag	Zahl-Betrag	fällig	bezahlt	Datev
W		100002	06.11.15	70001	Holz-Meier	456	05.11.15	EUR	755,65		05.12.15		
W		100001	06.11.15	70003	Gummi-Müller	123	05.11.15	EUR	725,90		05.12.15		

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Eing-Nr, Lieferant, Rg-Datum, etc.) sortieren.

Über die Schaltfläche gelangen Sie zur Lieferantenübersicht. (siehe **10.2.**)

Über die Menüleiste können Sie Rechnungen neu erstellen **1** oder kopieren **2**:

Die Eingangs-Nr wird automatisch vergeben. Wählen Sie Lieferanten und Gegenkonto aus. Geben Sie Rechnungs- und Eingangsdatum an, sowie die einzelnen Beträge. Klicken Sie anschließend auf *Speichern* um die Rechnung zu sichern, oder auf *Abbrechen* um zurück zur Rechnungseingangsliste zu gelangen.

Nach einer Bestätigungsabfrage kann eine bestehende Rechnung gelöscht werden **3**.

Zusätzlich können Sie eine Rechnungseingangsliste drucken **4**. Geben Sie hierzu nach Klick auf *Liste* den gewünschten Zeitraum an.

#### 7.1.2.OP

Mittels Registerkarte *OP* gelangen Sie zur Übersicht über die Offenen Posten.

Re	LS	Eing-Nr	Lief-Nr	Lieferant	Rg-Nr	Rg-Datum	Wkg	Rg-Betrag	Offen	abzgl. SK	SK %	fällig Stk	fällig
W		100001	70003	Gummi-Müller	123	05.11.15	EUR	725,90	725,90	725,90		05.10.15	05.12.15
W		100002	70001	Holz-Meier	456	05.11.15	EUR	755,65	755,65	717,87	5	15.11.15	05.12.15

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Eing-Nr, Lieferant, Rg-Datum, etc.) sortieren.

Über die Schaltfläche gelangen Sie zur Lieferantenübersicht. (siehe **10.2.**)

Über die Menüleiste können Sie offene Posten bezahlen **1**:

Geben Sie hier den Zahlungsbetrag, sowie ggf. einen Skontobetrag an. Außerdem können Sie das Zahlungsdatum, sowie die Zahlungsart anpassen. Schließen Sie den Vorgang über die Schaltfläche *Voll-Bezahlt* oder *Teil-Bezahlt* ab. Ein Klick auf *Abbrechen* bringt Sie zurück zur Rechnungseingangsliste.

Über die Schaltfläche *OP-Vergleich* **2** öffnet sich ein Fenster mit einer Gegenüberstellung der offenen Posten von Debitoren und Kreditoren. Zusätzlich wird die Differenz zwischen beiden angezeigt.

Außerdem können Sie über die Schaltfläche *Liste* **3** drucken. Bestätigen Sie hierzu in der Abfrage, dass Sie die gesamte Liste drucken möchten.

### 7.1.3. Zahlungsausgang

Die Registerkarte *Zahlungsausgang* zeigt eine Übersicht der Zahlungsausgänge.

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Eing-Nr, Lieferant, Zahl-Datum, etc.) sortieren.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Lieferantenübersicht. (siehe **10.2.**)

Markierte Datensätze können Sie über die Schaltfläche *Löschen* **1** entfernen. Über die Schaltfläche *DTAus* **2** gelangen Sie zum DTA-Export-Modul.

Sie können über die entsprechenden Schaltflächen eine Überweisung **3**, einen Scheck **4** oder nach Eingabe des gewünschten Zeitraums eine Zahlungsausgangsliste **5** drucken.

### 7.1.4. Umsatz

Über die Registerkarte *Umsatz* gelangen Sie zur Umsatzübersicht.

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Lief-Nr, Lieferant, Warenwert, etc.) sortieren.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Lieferantenübersicht (siehe **10.2.**)

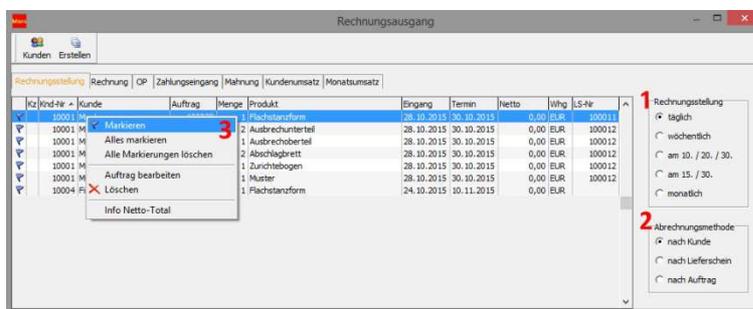
Mittels der Schaltfläche *Berechnen* **1** werden die Werte für den angegebenen Zeitraum berechnet und dargestellt. Über die Schaltfläche *Grafik* **2** erstellen Sie für den angegebenen Zeitraum ein Tortendiagramm der Umsätze. Diese Grafik können Sie direkt ausdrucken. Die Umsatzliste drucken Sie über die entsprechende Schaltfläche **3**.

Im unteren Fensterbereich **4** sind die einzelnen Beträge aufsummiert dargestellt.

## 7.2. Ausgang

### 7.2.1. Rechnungsstellung

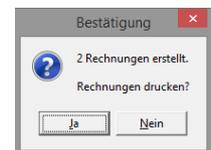
Über die Registerkarte *Rechnungsstellung* gelangen Sie zur Übersicht der auf „Freigabe Faktura“ gesetzten Aufträge.



Sie können hier sowohl den Intervall **1** (täglich, wöchentlich, etc.) als auch die Abrechnungsmethode **2** (nach Kunde, Lieferschein oder Auftrag) auswählen.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4.**)

Mit  erstellen Sie, nach Eingabe des Rechnungsdatums, die über das Kontextmenü **3** markierten Rechnungen. Vor dem Druck der Rechnungen erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage:



Außerdem können Sie über das Kontextmenü *Auftrag bearbeiten* direkt in den zur markierten Rechnung gehörenden Auftrag wechseln und diesen dann bearbeiten. (siehe **5.1.**)

Über Info Netto-Total wird Ihnen die Netto-Summe der erstellten Rechnungen angezeigt:



## 7.2.2.Rechnung

Über die Registerkarte *Rechnung* werden diese angezeigt.

Rg-Nr	Rg-Datum	Knd-Nr	Kunde	Whg	Rg-Betrag	Zahl-Betrag	fällig Netto	bezahlt am	Gedruckt
100000	12.12.2015	10001	Muster	EUR	0,00		22.12.2015		
100004	12.12.2015	10001	Muster	EUR	0,00		22.12.2015		
100003	31.10.2015	10001	Muster	EUR	654,50		10.11.2015		
100002	28.10.2015	10001	Muster	EUR	0,00		07.11.2015		
100001	30.10.2015	10001	Muster	EUR	654,50		09.11.2015		

Sie können Rechnungen über die Tabellenüberschriften (Rg-Nr, Rg-Datum, Kunde, etc.) sortieren oder über das Eingabefeld suchen. Klicken Sie die entsprechende Tabellenüberschrift an, um nach den verschiedenen Informationen zu suchen.

Über die Schaltfläche gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe 10.4.)

Mit Hilfe des Menüs können manuelle Rechnungen **1** und neue Gutschriften **2** erstellt werden.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP	VK	Rab. %	Rabatt	Gesamt

Um eine Rechnung manuell zu erstellen legen Sie zunächst das Rechnungsdatum fest und wählen dann den entsprechenden Kunden aus. Sie können weiterhin diverse Details zur Rechnung festlegen, sowie Produkte, Artikel, Leistungen etc. hinzufügen. Die Schaltfläche *Entwurf* zeigt Ihnen die manuell erstellte Rechnung. Drucken können Sie diese über die Schaltfläche *Rechnung*.

Über *Lieferschein* können Sie manuell einen Lieferschein zur Rechnung erzeugen. (siehe 6.2.1.)

Analog dazu können Sie eine Gutschrift erstellen:

Alternativ kann eine Rechnung direkt über einen Auftrag erzeugt werden (siehe 5.8.)

Sie können Rechnungen stornieren **3**. Hierzu müssen Sie zunächst eine Bestätigungsabfrage beantworten, anschließend geben Sie das Storno-Datum ein. Schließlich können Sie noch entscheiden, ob eine Korrektur-Gutschrift gedruckt werden soll, oder nicht:

Stornierte Rechnungen werden in der Spalte Kz **4** mit einem **S** gekennzeichnet, Korrektur-Gutschriften mit **K**.

Über die Schaltfläche *Auftrag* können Sie sich Rechnungen zu einer bestimmten Auftragsnummer auflisten lassen.

Die Schaltfläche *Optionen* öffnet das Fenster mit den Druckoptionen. (siehe **2.6**)

Eine *Vorschau* der markierten Rechnung erhalten Sie über die entsprechende Schaltfläche. Außerdem können Sie diese *Drucken*, direkt per *E-Mail* versenden oder eine *Liste* für einen definierten Zeitraum erstellen lassen.

### 7.2.3.OP

Die Registerkarte *OP* zeigt die offenen Posten an.

Kz	Rg-Nr	Rg-Datum	Knd-Nr	Kunde	Whg	Rg-Betrag	Offen	abzgl. SK	SK %	fällig SK	fällig Netto	MS
	100005	12.12.2015	10004	Fischer	EUR	0,00	0,00	0,00	0	22.12.2015	22.12.2015	
	100004	12.12.2015	10001	Muster	EUR	0,00	0,00	0,00	0	22.12.2015	22.12.2015	
	100003	31.10.2015	10001	Muster	EUR	654,50	654,50	654,50	0	10.11.2015	10.11.2015	
	100002	28.10.2015	10001	Muster	EUR	0,00	0,00	0,00	0	07.11.2015	07.11.2015	
	100001	30.10.2015	10001	Muster	EUR	654,50	654,50	654,50	0	09.11.2015	09.11.2015	

Sie können diese über die Tabellenüberschriften (Rg-Nr, Rg-Datum, Kunde, etc.) sortieren oder über das Eingabefeld suchen.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4**)

Über die Menüleiste können Sie offene Posten bezahlen **1**:

Geben Sie hier den Zahlungsbetrag, sowie ggf. einen Skontobetrag an. Außerdem können Sie das Zahlungsdatum, sowie die Zahlungsart anpassen. Schließen Sie den Vorgang über die Schaltfläche *Voll-Bezahlt* oder *Teil-Bezahlt* ab. Mit der Schaltfläche *Überspringen* springen Sie zur nächsten Rechnung. Ein Klick auf *Abbrechen* bringt Sie zurück zur Rechnungsausgangsliste.

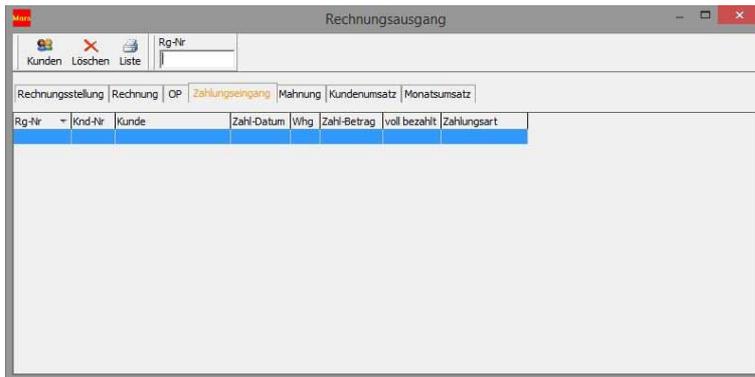
Mit der Schaltfläche *Mahnen* **2** erstellen Sie nach einer Bestätigungsabfrage eine Mahnung zu dem markierten offenen Posten.

Über die Schaltfläche *OP-Vergleich* **3** öffnet sich ein Fenster mit einer Gegenüberstellung der offenen Posten von Debitoren und Kreditoren. Zusätzlich wird die Differenz zwischen beiden angezeigt.

Außerdem können Sie über die Schaltfläche *Liste* **4** drucken. Wählen Sie hierzu in der Abfrage aus, ob Sie die gesamte Liste oder nur die markierten Datensätze drucken möchten.

### 7.2.4. Zahlungseingang

Die Registerkarte *Zahlungseingang* listet die Zahlungseingänge auf.



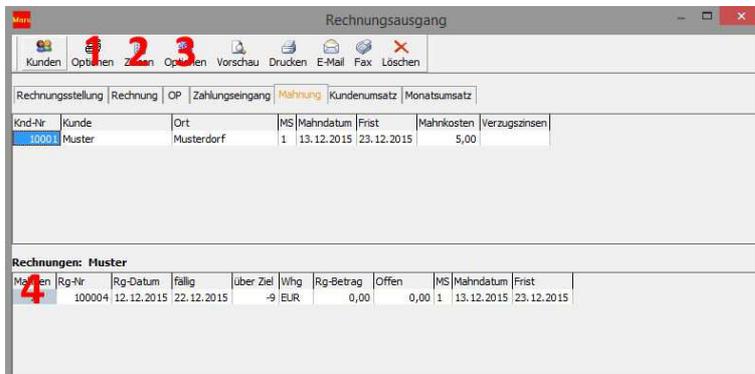
Sie können diese über die Tabellenüberschriften (Rg-Nr, Kunde, Zahl-Datum, etc.) sortieren oder über das Eingabefeld suchen.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4.**)

Über das Menü können Sie Zahlungseingänge *Löschen* oder als *Liste* drucken.

### 7.2.5. Mahnung

Die Registerkarte *Mahnung* stellt Mahnungen in einer Liste dar, welche über die Menüleiste bearbeitet und ausgegeben werden kann.



Im oberen Fensterbereich werden Ihnen die Mahnungen angezeigt, im unteren Bereich sehen Sie aktuellen Rechnungen. Hier können Sie über einen Doppelklick in der Spalte *Mahnen* **4** markieren, welche Rechnungen gemahnt werden sollen.

Über die Schaltfläche  gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4.**)

Die Schaltfläche *Optionen* **1** öffnet das Fenster mit den Druckoptionen. (siehe **2.6.**)

Mit der Schaltfläche *Zinsen* **2** werden die Verzugszinsen berechnet und in der entsprechenden Spalte angezeigt.

Die zweite Schaltfläche Optionen **3** öffnet ein zusätzliches Fenster:

Legen Sie hier die Texte für die erste bis vierte Mahnung fest.

Mittels der Schaltflächen *Erstellungsdatum* und *Zahlungsfrist* können Sie die entsprechenden Platzhalter in den Text einfügen.

In der Registerkarte Fristen/Kosten legen Sie Zahlungsfristen, Mahnkosten und Zinsen für die erste bis vierte Mahnung fest:

Zahlungsfristen		Mahnkosten		Zinsen	
1. Mahnung	30 Tage	1. Mahnung	5,00	1. Mahnung	
2. Mahnung	30 Tage	2. Mahnung	10,00	2. Mahnung	Verzugszinsen 12%
3. Mahnung	30 Tage	3. Mahnung	15,00	3. Mahnung	Verzugszinsen 12%
4. Mahnung	30 Tage	4. Mahnung	20,00	4. Mahnung	Verzugszinsen 12%

Über die Schaltflächen in der Registerkarte *Mahnung* können Sie sich eine *Vorschau* der markierten Mahnung anzeigen lassen. Außerdem können Sie diese *Drucken*, direkt per *E-Mail* oder *Fax* versenden

Nach einer Bestätigungsabfrage können Sie markierte Mahnungen *Löschen*.

## 7.2.6. Kundenumsatz

Über die Registerkarte *Kundenumsatz* gelangen Sie zur Kundenumsatzübersicht.

Knd-Nr	Kunde	Umsatz	Kosten	Gewinn	Gew. %
10001	Muster	1.100,00	714,80	385,20	53,9
10004	Fischer	0,00			
<b>Summe</b>		1.100,00	714,80	385,20	53,9

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Knd-Nr, Kunde etc.) sortieren.

Über die Schaltfläche gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4.**)

Mittels Menüleiste können Sie Werte für den angegebenen Zeitraum *Berechnen 1*, im unteren Fensterbereich sehen Sie die aufsummierten Werte. Über *Grafik 2* können Sie die Kundenumsätze für den angegebenen Zeitraum als Tortendiagramm anzeigen lassen und drucken. Eine Auflistung der Umsätze können Sie über die Schaltfläche *Liste* ausdrucken.

Über die Schaltfläche *Monatsumsätze 3* gelangen Sie zur Monatsübersicht der Umsätze nach Kunden für das gewählte Rechnungsjahr:

Kunde	Monatssoll	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Abweichung	Jahressoll
Blau	9.17													0	0	11.000
Flischer	417													0	-5.000	5.000
Flora	417													0	-5.000	5.000
Hieser	15.000													0	-100.000	100.000
Muster	1.000									1.100				0	1.100	-10.900
Paper, Frankfurt	10.000													0	-120.000	120.000
Paper, Frankfurt	0													0	0	0
Rot	9.230													0	-111.000	111.000
Schmitz	833													0	-10.000	10.000
Schwarz	833													0	-10.000	10.000
Stahl-Schmitz	0													0	0	0
Verpackungen, Berl	8.333													0	-100.000	100.000
<b>Summe</b>	<b>47.000</b>									<b>1.100</b>				<b>0</b>	<b>1.100</b>	<b>-562.900</b>
																<b>564.000</b>

Mit den entsprechenden Schaltflächen können Sie die Kundenumsätze neu *Berechnen* oder als *Liste* ausdrucken. Zusätzlich zu den tatsächlichen Umsätzen werden die Monatssoll-Zahlen dargestellt, sowie die Abweichungen zum Jahressoll. Im unteren Fensterbereich werden die Zahlen summiert dargestellt.

### 7.2.7. Monatsumsatz

Die Registerkarte *Monatsumsatz* stellt die monatlichen Gesamtumsätze in einer Tabelle dar, zusätzlich auch Kosten und Gewinn je Monat.

Monat	Umsatz	Kosten	Gewinn	Gew. %
12.2015	0,00			
11.2015				
10.2015	1.100,00	714,80	385,20	53,9
09.2015				
08.2015				
07.2015				
06.2015				
05.2015				
04.2015				
03.2015				
02.2015				
01.2015				
12.2014				
11.2014				

Über die Schaltfläche *Kunden* gelangen Sie zur Kundenübersicht. (siehe **10.4.**)

Mittels Menüleiste können Sie die Monatsumsätze *Berechnen 1*. Über *Grafik 2* können Sie die Monatsumsätze als Balken- oder Liniendiagramm anzeigen lassen und drucken. Eine Auflistung der Umsätze können Sie über die Schaltfläche *Liste 3* ausdrucken.

### 7.3. Kassenbuch

Über den Punkt **Kassenbuch** gelangen Sie zur Auflistung der Buchungssätze im Kassenbuch.

Diese lässt sich über die Tabellenüberschriften (Buch-Nr, Beleg-Nr, Einnahme, Ausgabe etc.) sortieren.

Mittels Menü können Sie Buchungen erstellen **1** und kopieren **2**. Die Buch-Nr. **3** wird dabei automatisch vergeben. Wählen Sie das entsprechende Konto aus und geben alle nötigen Informationen an. Markierte Datensätze können Sie nach einer Bestätigungsabfrage über die entsprechende Schaltfläche *Löschen*. Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden freigeschaltet, sobald Sie eine Änderung in einem Datensatz vornehmen. Über die Schaltfläche *Drucken* können Sie einen Zeitraum festlegen und für diesen alle Datensätze als Auflistung ausdrucken.

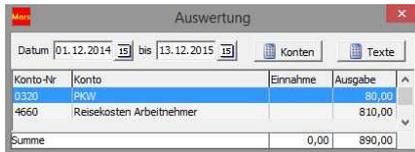
Über *Datei*→*Optionen* legen Sie Details zu Kassenbuch, Buchungstexten und Druck fest.

Legen Sie in der Registerkarte *Kassenbuch* den Anfangsbestand und die nächste Buchungs-Nr. fest.

In der Registerkarte *Buchungstexte*, können diese neu angelegt **+** oder gelöscht **-** werden.

In der Registerkarte *Druck* legen Sie fest, ob Buchungs-Nummer, Beleg-Nummer und / oder Konto mit gedruckt werden sollen und nach wie vielen Zeilen eine Trennlinie eingefügt wird.

Über **Datei**→**Auswertung** erhalten Sie eine Auswertungen über einen vorgegebenen Zeitraum, sortiert nach Konten bzw. Texten.



Konto-Nr	Konto	Einnahme	Ausgabe
0320	PKW		80,00
4660	Reisekosten Arbeitnehmer		810,00
Summe		0,00	890,00

Durch Klick auf *Konten* erscheint eine Auswertung nach Konten für den angegebenen Zeitraum.



Text	Einnahme	Ausgabe
Reisekosten		810,00
Tanken		80,00
Summe	0,00	890,00

Durch Klick auf *Texte* erscheint eine Auswertung nach Texten für den angegebenen Zeitraum.

## 8. Termin



Durch Auswahl des Moduls **Termin** öffnet sich eine Übersicht der aktuellen Aufträge:

Hier können die Aufträge nach verschiedenen Kriterien sortiert werden. Dazu klickt man die entsprechende Überschrift der Liste an (Auftrag, Kunde, Auftragsart etc.). Dadurch wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung. Nach welcher Spalte sortiert wurde wird Ihnen durch ein kleines Dreieck neben dem Spaltennamen angezeigt:

Wkzg.-Nr.	Bestell-Nr.	Produkte	NTZ	Termin
99555	10111	BSS, AU, 5xRil	5	12.11.
99557	10113	BSS, AU, 8xRil	8	13.11.
456456	111112	BSS, AU, AO, ZB, SF	8	12.11.

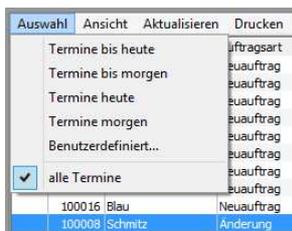
*Hier wird nach der Bestell-Nr. sortiert.*

Über einen Doppelklick erhalten Sie detailliertere Informationen zu dem jeweiligen Auftrag. Über das Kontextmenü können Sie sich die Kommission anzeigen lassen und über *Auftrag bearbeiten* direkt in das Modul **Auftrag** wechseln, wo der vorher markierte Auftrag angezeigt wird.

Über die Menüleiste **Auswahl Ansicht Aktualisieren Drucken Anwesenheit Zeitbedarf Planung** haben Sie zusätzlich die folgenden Optionen:

### Auswahl

Im Menüpunkt **Auswahl** kann der anzuzeigende Termin eingegrenzt / festgelegt werden.



*Hier werden alle Termine (ohne Einschränkung) dargestellt.*

### Ansicht

Im Menüpunkt **Ansicht** kann zwischen Auftrags- und Produktliste gewählt werden.

In der Auftragsliste wird pro Auftrag ein Datensatz angezeigt, die einzelnen Produkte je Auftrag werden in der Spalte **Produkte** aufgelistet.

Im Gegensatz dazu wird bei Auswahl der Produktliste jedes Produkt separat als Datensatz angezeigt.

Fertig	Auftr.	Auftragsart	Wkzg.-Nr.	Bestell-Nr.	Produkte
	10		99555	10111	BSS, AU, 5xRil
	10		99557	10113	BSS, AU, 8xRil
	100005	Neuauftrag	456456	111112	BSS, AU, AO, ZB, SF
	100006	Neuauftrag	456457	111113	BSS, AU, AO, ZB, SF

*Hier wird die Auftragsliste dargestellt.*

### Aktualisieren

Durch anklicken des Menüpunktes **Aktualisieren** wird die Darstellung aktualisiert.

## Drucken

Über den Menüpunkt **Drucken** können Sie die dargestellten Termine in einer Übersicht ausdrucken.

Nach Klick auf den Menüpunkt gelangen Sie zunächst zur Druckvorschau. Über  gelangen Sie in das Druckmenü, können Druckeinstellungen vornehmen und die Übersicht ausdrucken.

## Anwesenheit

Hinter dem Menüpunkt **Anwesenheit** verbirgt sich die Anzeige der aktuell angemeldeten Mitarbeiter.



Mitarbeiter	Beginn	Kunde	Auftrag	Produkt	Job
Busch, Max	N	X			
Busch, Moritz	N	X			
Laute	N				
Meier	U				
Müller	N	X			
Nägel	N	X			
Schmitt, Paul	K				
Schmitt, Peter	N				
Schulze	N	X			
Tischler	N				

Zusätzlich werden hier ggf. aktuell angemeldete Aufträge inklusive Kunde, Auftragsnummer, Produkt und Job angezeigt.

## Zeitbedarf

Hinter dem Menüpunkt **Zeitbedarf** verbirgt sich eine Darstellung der Sollzeiten für bestimmte Termine, aufgeteilt nach den verschiedenen Leistungen.



Termin	09.11.2015 bis 13.11.2015		<input type="checkbox"/> nur unerledigte Aufträge
Nummer	Leistung	Sollzeit	
L 10	Programmierung	2:25	
L 20	Lasen	18:15	
L 30	Montage	79:10	
L 40	Gummierung	20:10	
L 50	Fräse	7:00	
L 60	Schlosserei	30:00	
L 70	Versand	27:30	
L 80	Sonstiges	0:00	
Arbeitsleistungen		211:40	
masch. Leistungen		0:00	

Nach Auswahl des Termin-Zeitraums und anklicken der Schaltfläche **Berechnen** werden die kumulierten Sollzeiten je Leistung angezeigt.

Über die Schaltfläche **Aufträge** erhalten Sie eine Übersicht des Zeitbedarfs für die zuvor markierte Leistung.



Auftrag	Kunde	Auftragsart	Menge	Produkt	Termin	Zeit	Sollzeit	Fertig
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Ausbrechoberteil	10.11.15	12:00	0:15	
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Fachstanzform	10.11.15	12:00	0:50	
100024	Fischer	Neuauftrag	1	Fachstanzform	10.11.15	12:00	0:30	
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	3	Zurichtebogen	10.11.15	12:00		
100017	Blau	Neuauftrag	1	Fachstanzform	10.11.15	12:00	0:30	
100016	Blau	Neuauftrag	1	Fachstanzform	10.11.15	12:00	0:20	
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Stanz-Rill-Platte	10.11.15	12:00	0:20	
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Nutzenrennunterteil	10.11.15	12:00	0:30	
100025	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Nutzenrennunterteil	10.11.15	12:00	0:30	
100027	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Fachstanzform	10.11.15	12:00	0:25	
100027	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Ausbrechunterteil	10.11.15	12:00	0:15	
100027	Paper, Frankfurt	Neuauftrag	1	Ausbrechoberteil	10.11.15	12:00	0:15	

*Hier wurde Leistung Programmierung ausgewählt.*

Diese Übersicht können Sie nun ausdrucken. Nach Klick auf den Menüpunkt gelangen Sie nach einer Bestätigungsabfrage zunächst zur Druckvorschau. Über  gelangen Sie in das Druckmenü, können Druckeinstellungen vornehmen und die Übersicht ausdrucken.

## Planung

Über den Menüpunkt **Planung** stellen Sie die Sollzeiten für bestimmte Termine dar. Nach Auswahl des Termin-Zeitraums und anklicken der Schaltfläche **Anzeigen** werden die kumulierten Sollzeiten je Auftrag, tagesmäßig angezeigt. Zusätzlich wird der Fertigungsstatus in % dargestellt, wobei noch nicht bearbeitete Aufträge rot, in Arbeit befindliche Aufträge gelb und fertige Aufträge grün dargestellt werden. Über die jeweilige Checkbox legen Sie fest, welcher Status angezeigt wird.

Die Sollzeiten lassen sich per Auswahl für einzelne oder für alle Abteilungen darstellen.

Hier werden die Sollzeiten für alle Abteilungen, unabhängig vom Status, gezeigt.

Nach Änderung der Vorgaben wird die Darstellung durch Klick auf die Schaltfläche **Anzeigen** aktualisiert. Über die Schaltfläche **Drucken** ist der Ausdruck der aktuellen Darstellung möglich. Nach Klick auf die Schaltfläche gelangen Sie nach Angabe des Starttermins zunächst zur Druckvorschau.

Über  gelangen Sie in das Druckmenü, können Druckeinstellungen vornehmen und die Übersicht ausdrucken.

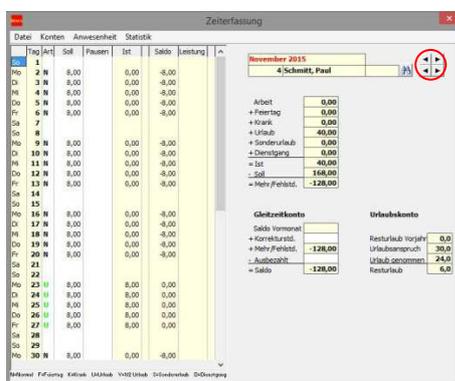
## 9. Zeiterfassung



In diesem Modul können die Zeitkonten der Mitarbeiter angezeigt und bearbeitet werden.

Über die Suchfunktion öffnet sich die Personalliste. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert.

Über die Schaltfläche *Auswählen* rufen Sie die Zeiterfassung des markierten Mitarbeiters auf. Über *Schließen* gelangen Sie zurück zur vorherigen Anzeige.



Alternativ kann über die Pfeile zwischen den einzelnen Mitarbeitern, sowie zwischen den verschiedenen Monaten gewechselt werden.

Auf der linken Seite wird der ausgewählte Monat zu dem betreffenden Mitarbeiter dargestellt, rechts erscheint eine Übersicht, inkl. Überstunden, Urlaubstagen etc.

In der Spalte *Art* werden folgende Kürzel für die entsprechenden Arbeitstage verwendet: *N=Normal*, *F=Feiertag*, *K=Krank*, *U=Urlaub*, *V=1/2 Urlaub*, *S=Sonderurlaub*, *D=Dienstgang*. Diese Eingaben können manuell angepasst werden.

Auch andere Felder mit weißem Hintergrund können manuell geändert und angepasst werden.

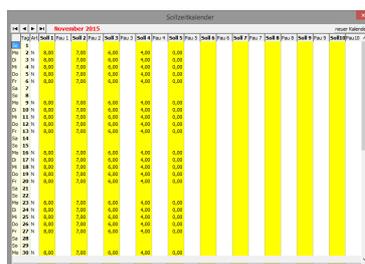
Über das Kontextmenü können Sie Bemerkungen hinterlegen, Zeiten manuell eintragen und Monatssaldo oder Tagesleistungen anzeigen lassen.

Über den Menüpunkt *Datei* gelangen Sie zu den folgenden Unterpunkten:

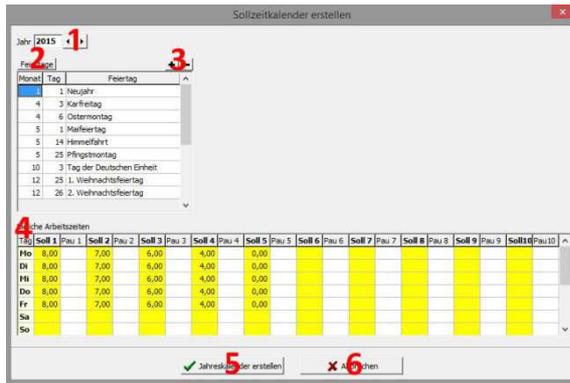
### -Personalstamm

Hier können Details zu den einzelnen Mitarbeitern aufgerufen, bearbeitet oder neu erstellt werden. (siehe 10.6.)

### -Sollzeitenkalender



Hier werden Ihnen bis zu zehn verschiedenen Sollzeitenkalender angezeigt. Über wechseln Sie zwischen den einzelnen Monaten. Im unteren Bereich des Fensters werden die Gesamtstunden für den ausgewählten Monat angezeigt. Durch die Schaltfläche *neuer Kalender* können Sie einen Sollzeitenkalender erstellen.



Wählen Sie zuerst das entsprechende Jahr **1** aus. Durch anschließenden Klick auf *Feiertage* **2** werden alle bundeseinheitlichen Feiertage für das gewählte Jahr aufgelistet. Diese können ergänzt oder aber auch einzeln entfernt werden **3**. Im Bereich tägliche Arbeitszeiten **4** können Sollzeitenkalender mit Arbeits- und Pausenstunden gefüllt werden. Anschließend erstellen Sie den Jahreskalender **5**. Über die Schaltfläche *Abbrechen* **6** verlassen Sie das Fenster ohne Änderung.

Um Personalkonten anlegen zu können (über Konten→Anlegen...) muss vorher der entsprechende Jahreskalender angelegt worden sein.

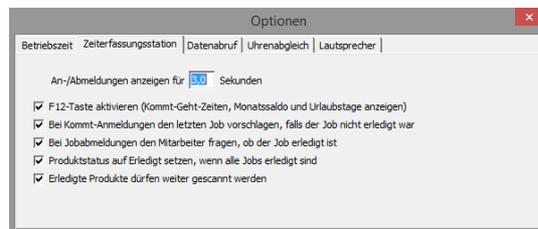
Unter Personalstamm in der Registerkarte *Zeiterfassung* (siehe **10.6.3.**) wählen Sie für jeden Mitarbeiter den entsprechenden Sollzeitenkalender aus.

## -Optionen

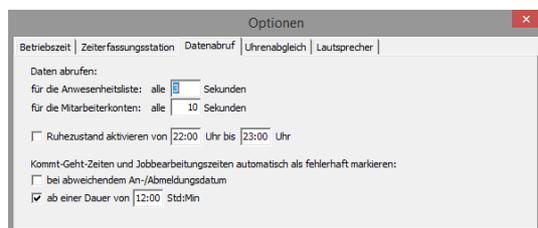


Legen Sie in der Registerkarte *Betriebszeit* die allgemeinen Betriebszeiten fest.

Außerdem kann über die Checkboxen eine automatische Änderung der Komm- und Gehzeit vorgegeben werden.

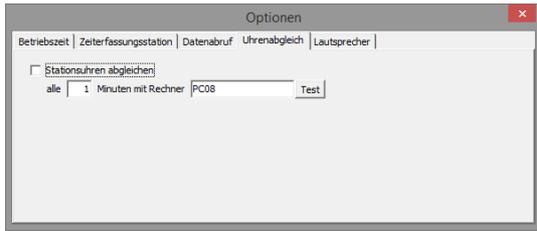


In der Registerkarte *Zeiterfassungsstation* werden über Checkboxen diverse Optionen bezüglich der Zeiterfassung festgelegt.

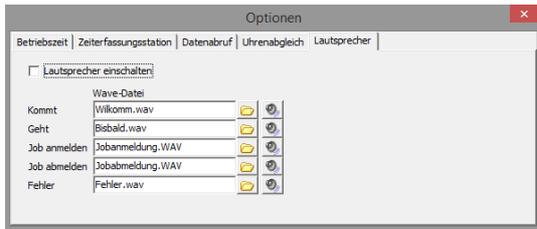


In der Registerkarte *Datenabruf* legen Sie die zeitlichen Intervalle für den Abruf der Daten fest.

Zusätzlich können Optionen für Fehlermeldung festgelegt werden.



Die Registerkarte *Uhrenabgleich* bietet die Möglichkeit zum Abgleich der Stationsuhren mit einem vorgegebenen Rechner.



Über die Registerkarte *Lautsprecher* aktivieren Sie diesen für die Zeiterfassung. Außerdem können für verschiedene Aktionen unterschiedliche Wave-Dateien hinterlegt werden.

Mit  wählen Sie eine andere Datei aus, mit  können Sie die gewählte Datei anhören.

### -Barcodekarten



Hier können Sie die verschiedenen Barcodekarten zur Zeiterfassung aufrufen und ausdrucken.

Über *Schließen* kehren Sie zur vorherigen Ansicht.

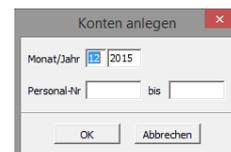
Durch Klick auf den Menüpunkt *Konten* lassen sich die einzelnen Zeitkonten verwalten.



### -Anlegen...

Nach Eingabe von Monat und Jahr, sowie einer Personal-Nr. bzw. eines Bereiches legen Sie durch Klick auf *OK* ein bzw. mehrere neue Konten an.

Durch *Abbrechen* gelangen Sie zurück zur vorherigen Ansicht.



**-Löschen...**

Der zuvor angezeigte Monat kann für eine bzw. mehrere Personal-Nr. durch Bestätigung mit *OK* gelöscht werden.

**ACHTUNG:** hier erfolgt keine zusätzliche Bestätigungsabfrage.

Durch *Abbrechen* gelangen Sie zurück zur vorherigen Ansicht.

**-Aktualisieren...**

Der zuvor angezeigte Monat kann für eine bzw. mehrere Personal-Nr. durch Bestätigung mit *OK* aktualisiert werden.

Durch *Abbrechen* gelangen Sie zurück zur vorherigen Ansicht.

**-Monatsabschluss**

Um einen Monat abzuschließen zu können muss der vorhergehende Monat bereits abgeschlossen sein. Nach Abschluss eines Monats können Sie die entsprechenden Monatskonten nicht mehr verändern. Bereits abgeschlossene Monate erkennen Sie durch den Hinweis *Gebucht* neben dem Namen des Mitarbeiters.

Januar 2015	
2 Müller	Gebucht

**-Kommt/Geht...**

Drucken Sie eine Monatsübersicht der Kommt- und Gehzeiten für eine bzw. mehrere Personal-Nr. durch Bestätigung mit *OK*. Für jede Personal-Nr. wird eine eigene Seite erstellt.

Durch *Abbrechen* gelangen Sie zurück zur vorherigen Ansicht.

**-Leistungen**

Erstellen Sie eine Übersicht für einen festgelegten Zeitraum und eine bzw. mehrere Personal-Nummern.

Die Übersicht kann betriebsbezogen (Betrieb...), mitarbeiterbezogen (Mitarbeiter...) oder detailliert (Detail...) sein, dies legen Sie zuvor durch Auswahl des entsprechenden Menüpunktes fest.

Über **Anwesenheit** wird Ihnen angezeigt, welche Mitarbeiter aktuell angemeldet sind.

Pers-Nr	Mitarbeiter	Kommt	Jobbeginn	Kunde	Auftrag	Produkt	Job
5	Busch, Max	N 18.11.15 13:55					
12	Lauite	N					
1	Meier	N					
2	Müller	N					
10	Nagel	N 18.11.15 14:30					
4	Schmitt, Paul	N					
3	Schmitt, Peter	N					
9	Schulze	N 18.11.15 13:53					
11	Tschier	N					

Über **Neu** erfolgt ein Abgleich mit dem aktuellen Personalstamm. Mit **Anmelden** und **Abmelden** können Sie die Anwesenheit eines markierten Mitarbeiters manuell eingeben oder über **Löschen** entfernen. Zusätzlich können Sie die gesamte Liste über die entsprechende Schaltfläche drucken.

Über **Statistik** können verschiedene Informationen zu Personal, Leistung und Produktionsauslastung aufgerufen werden.

### -Personal

Mitarbeiter	Abteilung	KCZ	Interlag	Stake	Schicht	Schicht	Genets	Tot	End	Stab	Leistung	KG-Ausl	KG-Ausl	Nr
1	Meier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	126,00	-96,00	0	0	0
2	Müller	Buchhaltung	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	30,00	126,00	-96,00	0	0	0
3	Schmitt, Peter	Programmierung	0,00	0,00	36,00	0,00	0,00	0,00	36,00	144,00	-108,00	0	0	0
4	Schmitt, Paul	Programmierung	0,00	0,00	8,00	40,00	0,00	0,00	48,00	192,00	-144,00	0	0	0
5	Busch, Max	Montage	0,00	0,00	0,00	-4,00	0,00	0,00	-4,00	16,00	-12,00	0	0	0
6	Busch, Martin	Fluss	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	24,00	96,00	-72,00	0	0	0
9	Schulze	Gummierung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	-27,00	0	0	0
10	Nagel	Montage	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	-27,00	0	0	0
11	Tschier	Montage	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	-27,00	0	0	0
12	Lauite	Arbeitsvorbereitung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	-27,00	0	0	0
<b>Zusammenfassung</b>			0,00	0,00	24,00	40,00	0,00	0,00	64,00	256,00	-172,00	0	0	0
<b>Arbeitsvorbereitung</b>			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	-27,00	0	0	0
<b>Buchhaltung</b>			0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	30,00	126,00	-96,00	0	0	0
<b>Programmierung</b>			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
<b>Montage</b>			0,00	0,00	0,00	-4,00	0,00	0,00	-4,00	16,00	-12,00	0	0	0
<b>Total</b>			0,00	0,00	24,00	66,00	0,00	0,00	122,00	470,00	-348,00	0	0	0

Legen Sie zuerst den gewünschten Zeitraum **1** fest, dies ist monatsweise möglich. Anschließend klicken Sie auf **Berechnen** **2**, nun wird Ihnen die Statistik angezeigt, welche Sie auch ausdrucken **3** können.

Im oberen Fensterbereich **4** werden Ihnen die Mitarbeiter mit den entsprechenden Personalzeiten aufgelistet. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert.

Im unteren Bereich des Fensters **5** finden Sie eine abteilungsbezogene Zusammenfassung, sowie die Summen der einzelnen Spalten.

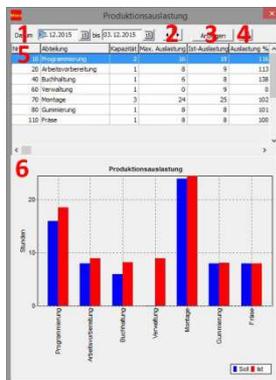
## -Leistungen

Nr.	Arbeitsleistung	Stunden	Nr.	maschinelle Leistung	Stunden
30	Montage	5,92	10	Läsem	1,00
40	Gummierung	5,92	20	Sonstiges	3,00
<b>Total</b>		<b>5,92</b>	<b>Total</b>		<b>4,00</b>

Legen Sie zuerst den gewünschten Zeitraum **1** fest, dies ist monatsweise möglich. Anschließend klicken Sie auf **Berechnen 2**, nun wird Ihnen die entsprechende Statistik angezeigt.

Im linken Fensterbereich **3** werden die Arbeitsleistungen aufgelistet, im rechten Bereich **4** die maschinellen Leistungen. Durch anklicken der Überschriften werden die Listen alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert.

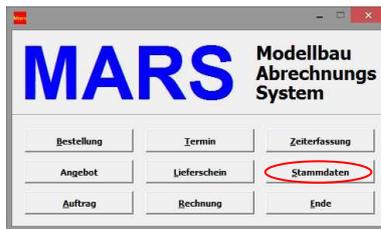
## -Produktionsauslastung



Legen Sie zuerst den gewünschten Zeitraum **1** fest, dies ist tageweise möglich. Das ausgewählte Datum können Sie über die Pfeile **2** je einen Tag vor oder zurück setzen. Anschließend klicken Sie auf **Anzeigen 3**, nun wird Ihnen die entsprechende Statistik angezeigt, welche Sie auch ausdrucken **4** können.

Im oberen Fensterbereich **5** wird die Auslastung der einzelnen Abteilungen aufgelistet, im unteren Bereich **6** wird die Produktionsauslastung als Balkendiagramm mit Soll- und Istzeiten dargestellt.

## 10. Stammdaten



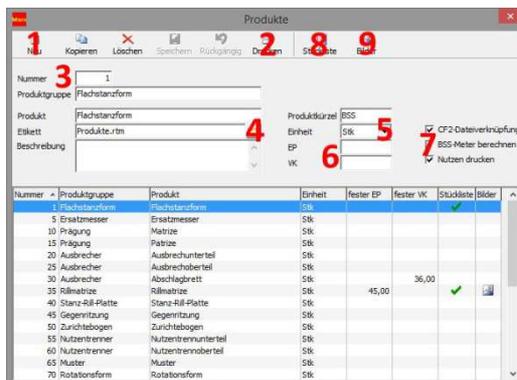
Im Modul **Stammdaten** können allgemeine Daten zu den folgenden Punkten hinterlegt werden:



### 10.1. Produkte



Hier können Produkte erstellt und bearbeitet werden.



Produkte können durch die entsprechenden Schaltflächen neu erstellt **1** oder kopiert werden. Beachten Sie hierbei, dass jedes Produkt eine eindeutige Nummer **3** haben muss. Geben Sie eine bereits vorhandene Nummer ein, so können Sie das neu erstellte Produkt nicht speichern.

Um ein Produkt zu *Kopieren* müssen Sie in einer Abfrage noch eine neue, bisher nicht vergebene Nummer festlegen.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Produkt vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Produkte in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können das ausgewählte Produkt nach einer Bestätigungsabfrage *Löschen*. Außerdem haben Sie die Möglichkeit die komplette Produktliste zu *Drucken* **2**. Nach Klick auf die Schaltfläche *Drucken* können Sie in einer zusätzlichen Abfrage entscheiden, ob der Druck mit oder ohne Stücklisten erfolgen soll.

Über das Ordnersymbol **4** kann jedem Produkt eine RTM-Datei für Etiketten zugeordnet werden. Wählen Sie die passende Einheit zu Ihrem Produkt über das Dropdown-Menü **5**. Zusätzlich können Sie dem Produkt einen festen Einzelpreis (EP) oder einen festen gesamten Verkaufspreis (VK) zuordnen **6**. Dieser wird automatisch angezeigt, wenn Sie das entsprechende Produkt in ein Angebot oder einen Auftrag einfügen. Diese Preise werden dort rot angezeigt und können manuell geändert werden.

Desweiteren können Sie über Checkboxes **7** festlegen, ob das Produkt eine CF2-Dateiverknüpfung haben soll, ob die Meterzahl berechnet werden und die Nutzen gedruckt werden sollen.

Zu jedem Produkt können Sie eine *Stückliste* **8** hinterlegen. Hier lassen sich Artikel, Leistungen, maschinelle Leistungen, Warenzukauf und Fremdleistungen hinzufügen. Diese können in Angebot oder Auftrag über das Kontextmenü des Produkts (rechte Maustaste) und dem Punkt *Vorgaben kopieren* automatisch eingefügt werden. Zusätzlich können auf die gleiche Weise Bilder **9** zu Produkten hinterlegt werden.

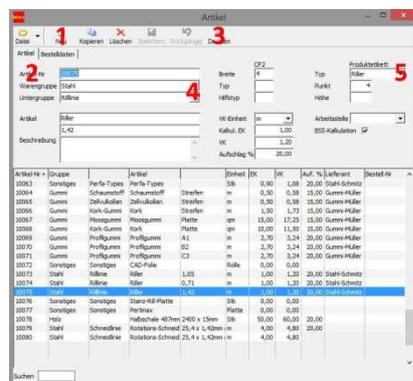
## 10.2. Artikel



Hier können Artikel erstellt und bearbeitet werden. Zusätzlich können Bestelldaten zu den Artikeln hinterlegt werden.

### 10.2.1. Artikel

In der Registerkarten *Artikel* können Sie Artikel erstellen und verwalten.

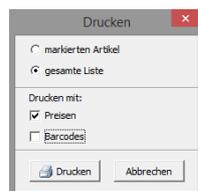


Einen Artikel erstellen Sie über die Schaltfläche *Neu* **1**. Die Artikel-Nr. **2** wird automatisch vergeben, lässt sich jedoch manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Artikel eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können. Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Artikel *Kopieren*.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Artikel vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Artikel in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können den ausgewählten Artikel über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Beachten Sie hierbei, dass keine Bestätigungsabfrage erfolgt, der gewählte Artikel wird direkt gelöscht.

Über die Schaltfläche *Drucken* **3** öffnet sich ein Fenster mit zusätzlichen Optionen:



Legen Sie fest, ob ein einzelner Artikel oder die gesamte Liste gedruckt werden soll. Außerdem können Sie festlegen, ob die Artikel mit Preisen und / oder Barcodes gedruckt werden sollen.

Zu jedem Artikel können Waren- und Untergruppe über das jeweilige Dropdown-Menü **4** zugeordnet werden. Neue Waren- und / oder Untergruppen erstellen Sie über **Datei**→Warengruppen:

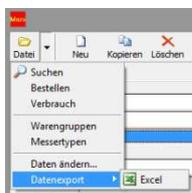


Auf der linken Seite werden die Warengruppen angezeigt, im rechten Bereich sehen Sie die jeweiligen Untergruppen. Markieren Sie den betreffenden Bereich um über die Schaltfläche *Neu* entsprechende Gruppen zu erstellen, bzw. über die Schaltfläche *Löschen* zu entfernen.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einer Gruppe vorgenommen haben.

Schließen Sie das Fenster um zu den Artikel-Stammdaten zurück zu kehren.

Zu Menüpunkt **Datei** gibt es noch weitere Untermenüpunkte:



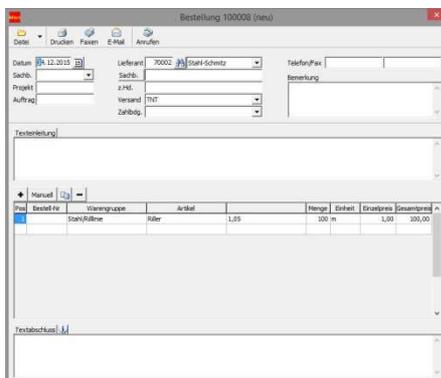
Suchen Sie nach Artikeln über die Artikelbezeichnungen:



Sollen nach erfolgter Suche wieder alle Artikel angezeigt werden, so erreichen Sie dies über die mittlere Schaltfläche *alle Artikel anzeigen*.

Alternativ können Artikel über die Textfelder unter der Artikelliste gesucht werden. Geben Sie hier die ersten Buchstaben des zu suchenden Begriffs ein, die Markierung springt automatisch zu dem ersten zutreffenden Artikel.

Sie können markierte Artikel direkt **Bestellen**:



Es öffnet sich ein Bestellfenster, in dem automatisch der vorher markierte Artikel inklusive Lieferant angezeigt wird. Sie können nun noch manuelle Änderungen vornehmen, wie z.B. Artikel hinzufügen, Bestellmenge ändern etc. (siehe **3.1.**) und anschließend die Bestellung auslösen.

Lassen Sie sich den Verbrauch der Artikel für einen definierten Zeitraum anzeigen:

Artikelnummer	Warengruppe	Artikel	Einheit	Sal	Int
0001	Holz	Holzplatte, lackiert Multilux 3000x1500x18mm	qm	0,84	
0002	Holz	Holzplatte, lackiert Multilux 3000x1500x13mm	qm	1,05	
0003	Holz	Holzplatte, lackiert Multilux 3000x1500x12mm	qm	1,05	
0007	Stahl/Schweidne	Schweidne 23,8x0,71 Facette	m	8,00	
0008	Stahl/Schweidne	Schweidne 23,8x1,05 Facette	m		
0016	Stahl/Röhre	Röhr 23,2x1,05	m		
0057	Stahl/Abschneide	Abschneidm	m		
0065	Gummi/26-Litrolin	Zellulosefaser Streifen	m	40,00	
0067	Gummi/Neopren	Neopren Platte	qm	50,00	
0072	Sonstiges/Sonstiges	CAD-Folie	Roll		
0074	Stahl/Röhre	Röhr 4 x 71	m	6,00	
0076	Sonstiges/Sonstiges	Stanz-Röh-Platte	Stk	1,00	
0078	Holz	Holbohle 407mm 2400 x 13mm	Stk	1,00	
0079	Stahl/Schweidne	Rotations-Schweidne 25,4 x 1,42mm gelb	m	12,00	
0080	Stahl/Schweidne	Rotations-Schweidne 25,4 x 1,42mm gelb	m	7,00	
0081	Stahl/Röhre	Rotations-Röhre 23,0 x 1,42mm gelb	m	4,00	
0082	Stahl/Röhre	Rotations-Röhre 23,0 x 1,42mm gelb	m	4,00	

Durch Klick auf Berechnen erscheint der Materialverbrauch des vorgegebenen Zeitraums. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert, durch erneutes anklicken ändert sich die Reihenfolge der Darstellung. Über die Schaltfläche Liste können Sie den markierten Datensatz oder die gesamte Liste drucken.

Hier festgelegte Messertypen erscheinen in der Dropdown-Auswahl Produktetikett **5**.



Über den Menüpunkt **Daten ändern...** können Sie gleichzeitig mehrere Artikel ändern:

Bestimmen sie die Artikel, die sie ändern wollen:

alle markierten Artikel

Artikel von Lieferant:

Artikelnummer von - bis:

Markieren sie die Datenfelder, die sie ändern wollen:

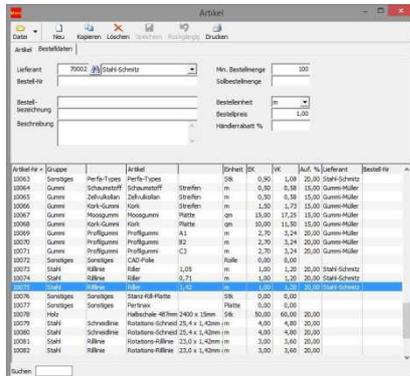
<input type="checkbox"/> Lieferant	neuer Wert: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Bandstahlschritt-	neuer Wert: <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Warengruppe	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Breite	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Arbeitstafe	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> CF2-Datei:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Verkaufseinheit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Typ	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Bestelleinheit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Hülltyp	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Artikelbezeichnung	Textteile ersetzen:	<input type="checkbox"/> Etikett:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> alter Text	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Messertyp	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> neuer Text	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Punktgröße	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Besteltdross	0,00 Prozent	<input type="checkbox"/> Höhe	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> kalkulatorischer EK	0,00 Prozent		
<input type="checkbox"/> WK	0,00 Prozent		
<input type="checkbox"/> Aufschlag	0,00 Prozent		

Sie können hier die vorher markierten Artikel oder nach Lieferant und / oder Artikelnummer definierte Artikel in einer Stapelverarbeitung ändern. Markieren Sie die zu ändernden Datenfelder und geben Sie die Änderungen vor. Durch Klick auf **Daten ändern** erscheint eine Bestätigungsabfrage mit Angabe wieviele Datensätze geändert werden. Nach Bestätigung erfolgt noch einmal eine Sicherheitsabfrage, bevor die Änderungen vorgenommen werden.

Über das Menü **Datenexport** können Sie die Artikel in eine Exceldatei exportieren. Beachten Sie hierbei, dass vorher getroffene Einschränkungen durch die Suche berücksichtigt werden, d.h. es wird nur die angezeigte Auswahl an Artikeln exportiert.

## 10.2.2. Bestelldaten

Über die Registerkarte *Bestelldaten* können Sie zu dem im unteren Fensterbereich ausgewählten Artikel Bestellvorgaben hinterlegen.



Wählen Sie Lieferanten aus, geben Sie Mindestbestellmengen und Preise an. Diese werden automatisch angezeigt, wenn Sie eine neue Bestellung für einen ausgewählten Artikel über *Datei*→*Bestellen* erzeugen.

## 10.3. Leistungen



Hier können Arbeits- (Registerkarte *Arbeitsleistungen*) und maschinellen Leistungen (Registerkarte *maschinelle Leistungen*) erstellt und bearbeitet werden.



Leistungen können nach Auswahl der entsprechenden Registerkarte durch die Schaltflächen neu erstellt **1** oder kopiert werden. Beachten Sie hierbei, dass jede Leistung innerhalb einer Registerkarte eine eindeutige Nummer **2** haben muss. Geben Sie eine bereits vorhandene Nummer ein, so können Sie die neu erstellte Leistung nicht speichern. Bitte

beachten Sie auch, dass die Nummern für Zeitleistungen keine führenden Nullen enthalten dürfen. Zur Erstellung einer neuen Leistung erscheint eine zusätzliche Zeile **3** in der Übersicht, welche manuell mit den entsprechenden Daten gefüllt werden kann.

Über das Kontextmenü fügen Sie den einzelnen Leistungen eine *Beschreibung* hinzu.

Mit der Schaltfläche *Löschen* können markierte Leistungen nach einer Bestätigungsabfrage entfernt werden.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einer Leistung vorgenommen haben.

Mittels Schaltfläche *Drucken* **4** können die jeweiligen Leistungen in einer Liste ausgedruckt werden.

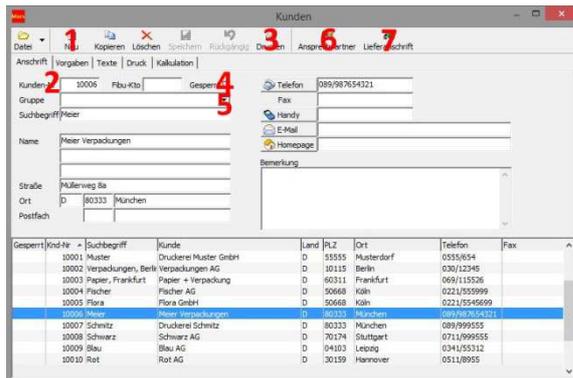
## 10.4. Kunden



Hier können Kundenstammdaten erstellt und bearbeitet werden.

### 10.4.1. Anschrift

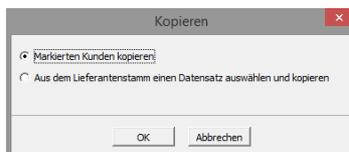
In der Registerkarte Anschrift hinterlegen Sie Adresdaten für Ihre Kunden und verwalten diese.



Über die Schaltfläche *Neu* 1 erstellen Sie einen Kunden. Die Kunden-Nr. 2 wird automatisch vergeben, lässt sich jedoch manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Kunde eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können.

Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Kunden *Kopieren*. Hierbei können Sie entscheiden, ob Sie den zuvor markierten Kunden kopieren,

oder einen bestehenden Lieferanten als Kunden übernehmen:



Wählen Sie hier die zweite Option, so erscheint eine Auflistung aller Lieferanten. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Markieren Sie den gewünschten Lieferanten und klicken anschließend auf

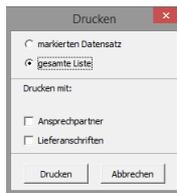
*Auswählen*. Der Datensatz erscheint nun in der Kundenauflistung. Die Kundennummer wird auch hier automatisch vergeben.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Kundendatensatz vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Kunden in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können den markierten Kunden über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Zuvor erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage. Beachten Sie hierbei, dass Sie nur Kunden löschen können, zu denen noch keine Aufträge angelegt wurden.

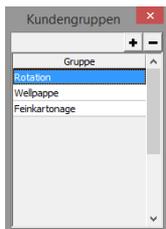
Sie können bestehende Kunden sperren 4 indem Sie die Checkbox aktivieren. Für gesperrte Kunden können keine Aufträge mehr erfasst werden, Angebote können Sie weiterhin anlegen.

Über die Schaltfläche **Drucken** **3** öffnet sich ein Fenster mit zusätzlichen Optionen:



Legen Sie fest, ob ein einzelner Kundendatensatz oder die gesamte Liste gedruckt werden soll. Außerdem können Sie festlegen, ob die Kunden inklusive Ansprechpartner und / oder Lieferanschriften gedruckt werden sollen.

Zu jedem Kunden kann über das jeweilige Dropdown-Menü **5** eine Gruppe zugeordnet werden. Neue Gruppen erstellen Sie über **Datei**→**Kundengruppen**:



Legen Sie neue Kundengruppen an **+** oder löschen **-** Sie die markierte Gruppe.

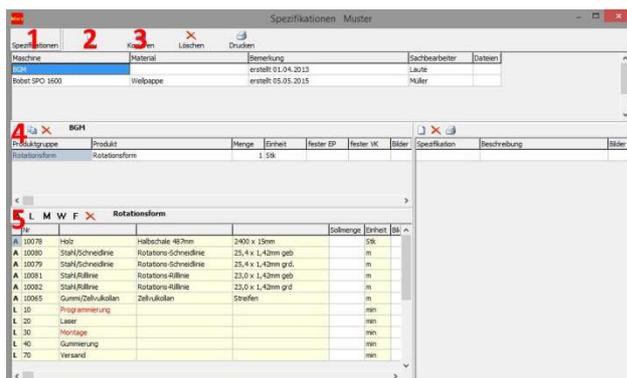
Schließen **X** Sie das Fenster um zu den Kunden-Stammdaten zurück zu kehren.

Zu Menüpunkt **Datei** gibt es noch weitere Untermenüpunkte:



## -Spezifikationen

Über den Unterpunkt **Spezifikationen** öffnen Sie die zum vorher markierten Kunden hinterlegten Spezifikationen.



Über die Schaltfläche **Spezifikationen** **1** öffnen sich Spezifikations-Stammdaten (siehe **10.7.**).

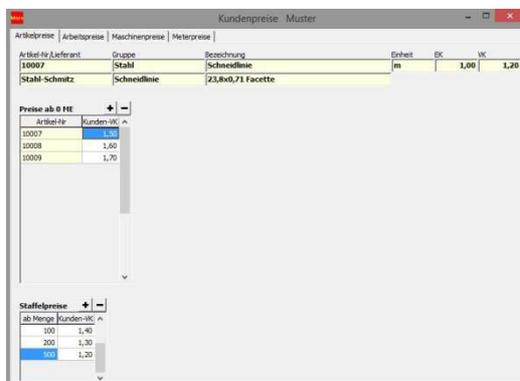
Über die Schaltflächen **Neu** **2** und **Kopieren** **3** erstellen Sie neue Spezifikationen. Sie können komplett neue Spezifikationen ohne Vorlage oder aus einer Stammspezifikation erstellen. Möchten Sie kopieren so wählen Sie die zu kopierende Spezifikation aus und markieren in der sich öffnenden Kundenübersicht den Kunden aus, zu dem die Spezifikation kopiert werden soll. Anschließend öffnet sich automatisch das Spezifikationsfenster dieses Kunden.

Zusätzlich können Sie bestehende Spezifikationen über die entsprechenden Schaltflächen nach einer Bestätigungsabfrage *Löschen* oder *Drucken*. Für den Druck können Sie noch festlegen, ob die Spezifikation mit oder ohne Sollmengenvorgaben gedruckt werden soll.

Im mittleren Fensterbereich **4** sehen Sie welche einzelnen Produkte zu der oben markierten Spezifikation gehören, im unteren Fensterbereich **5** sind Details wie Artikel und Leistungen dargestellt. Beides lässt sich über die jeweiligen Schaltflächen bearbeiten. Im rechten Fensterbereich werden Daten aus den Stammdaten gezeigt, wenn Sie die Spezifikation aus einer Stammspezifikation erstellt haben.

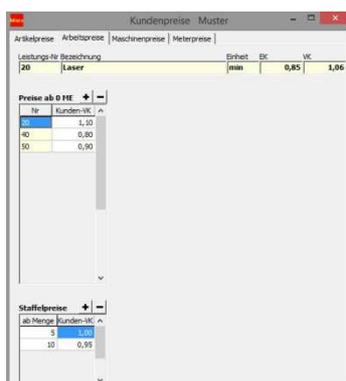
## -Preise

Über den Unterpunkt Preise können Sie verschiedene kundenspezifische Preise festlegen:



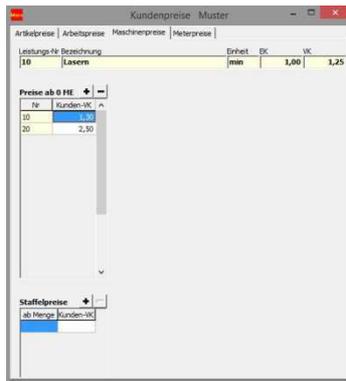
In der Registerkarte *Artikelpreise* können Sie kundenspezifische Preise für verschiedene Artikel hinterlegen. Fügen Sie neue Artikel aus den Artikelstammdaten hinzu **+** und geben die entsprechenden Kunden-VKs ein oder löschen **-** Sie bereits hinterlegte Artikel.

Im unteren Fensterbereich können Sie Staffelpreise anlegen, bearbeiten oder entfernen.



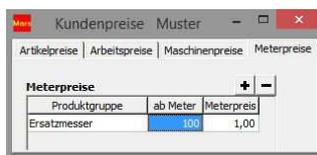
In der Registerkarte *Arbeitspreise* können Sie kundenspezifische Preise für verschiedene Leistungen hinterlegen. Fügen Sie neue Leistungen aus den Stammdaten hinzu **+** und geben die entsprechenden Kunden-VKs ein oder löschen **-** Sie bereits hinterlegte Leistungen.

Im unteren Fensterbereich können Sie Staffelpreise anlegen, bearbeiten oder entfernen.



In der Registerkarte *Maschinenpreise* können Sie kundenspezifische Preise für Maschinenleistungen hinterlegen. Fügen Sie neue Leistungen aus den Stammdaten hinzu **+** und geben die entsprechenden Kunden-VKs ein oder löschen **-** Sie bereits hinterlegte Leistungen.

Im unteren Fensterbereich können Sie Staffelpreise anlegen, bearbeiten oder entfernen.



In der Registerkarte *Meterpreise* legen Sie Meterpreise für verschiedene Produktgruppen fest. Fügen Sie neue Produktgruppen aus den Stammdaten hinzu **+** oder löschen **-** Sie bereits hinterlegte.

## -Umsatz

Lassen Sie sich den jahresbezogenen Kundenumsatz anzeigen:

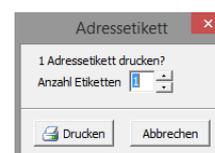
Kunde	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Abweichung	Jahressoll
Muster	217												0	0	11.000
Fischer	417												0	0	5.000
Flora	417												0	0	5.000
Meier	15.000												0	0	180.000
Muster	1.000												0	0	12.000
Paper, Frankfurt	10.000												0	0	120.000
Rot	9.250												0	0	111.000
Schmitz	833												0	0	10.000
Schwarz	833												0	0	10.000
Stahl-Schmitz	0												0	0	0
Verpackungen, Berl	8.333												0	0	100.000
<b>Summe</b>	<b>47.000</b>												<b>0</b>	<b>0</b>	<b>564.000</b>

Wählen Sie hierzu zunächst das gewünschte Rechnungsjahr **1** aus. Desweiteren können Sie noch entscheiden, ob nur Kunden mit Umsatz angezeigt werden sollen **2**. Durch anschließenden Klick auf *Berechnen* **3** wird die entsprechende Auflistung dargestellt. Neben dem Monats- und Jahressoll der einzelnen Kunden (siehe **10.4.2.**) wird der monatliche Umsatz und die Abweichung zu den Vorgaben dargestellt. In der letzten Zeile werden die Werte summiert.

Die komplette Auflistung drucken Sie über *Liste* **4** aus.

## -Adressetikett

Drucken Sie Adressetiketten zu dem ausgewählten Kunden aus. Die Anzahl der Etiketten kann zuvor festgelegt werden.



## -Versandetikett

Drucken Sie Versandetiketten zu dem ausgewählten Kunden aus. Zuvor können Sie die entsprechende Versandart auswählen. Legen Sie anschließend noch die Anzahl der zu druckenden Versandetiketten fest.

## -Datenimport

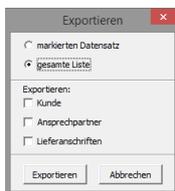
Über das Untermenü **Datenimport** können Adressdaten aus Outlook importiert werden:



Markieren Sie die gewünschten Adressen und beenden Sie den Vorgang über *Import starten*. Wenn Sie das Import-Fenster schließen  gelangen Sie zurück zu den Kundenstammdaten. Die soeben importierten Daten werden nun ebenfalls angezeigt.

## -Datenexport

Über das Menü **Datenexport** können Sie die Kunden in eine Excel- oder Outlookdatei exportieren. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit die Daten als Word-Adressdatenbank zu exportieren. Dazu gibt es die folgenden Einstellungsmöglichkeiten:



Legen Sie hier fest, ob nur der markierte Datensatz oder die gesamte Liste exportiert werden soll. Desweiteren müssen Sie bestimmen, was exportiert werden soll. Wählen Sie hier wenigstens eine Option von Kunden, Ansprechpartner oder Lieferanten aus.

Durch Klick auf *Exportieren* schließen Sie den Vorgang ab.

Legen Sie Ansprechpartner **6** zu den Kunden an:



Über die Schaltfläche *Neu* erstellen Sie einen Ansprechpartner. Die Nummer wird automatisch vergeben, lässt sich jedoch manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Ansprechpartner eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können.

Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Ansprechpartner *Kopieren*.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Kundendatensatz vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Ansprechpartner des Kunden in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können den markierten Ansprechpartner über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Zuvor erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

Über die Registerkarte Texte können Texteinleitung, Textabschluss und Grußzeile für Angebote festgelegt werden. Sie können im Textabschluss das Wort "<Sachbearbeiter>" als Variable verwenden. Dadurch wird der entsprechende Sachbearbeitername, der im Personalstamm im Feld "Name im Druck" eingetragen ist, gedruckt.

Zu jedem Kunden können zusätzliche Lieferanschriften **7** hinterlegt werden.

Nummer	Suchbegriff	Land	PLZ	Ort	Straße	Telefon	Fax
20009	Bau AG	D	04103	Leipzig	Leipziger Str. 99	0341/55312	
20014	Papier, Frankfurt	D	60311	Frankfurt	Näherweg 144	069/115526	

Über die Schaltfläche *Neu* erstellen Sie eine neue Lieferanschrift. Nummer ist hierbei ein Pflichtfeld, jede Lieferanschrift muss eine eindeutige Nummer haben.

Zusätzlich können Sie über diese Nummer eine Adresse als Standardlieferanschrift definieren.

Alternativ können Sie Lieferanschriften *Kopieren*:

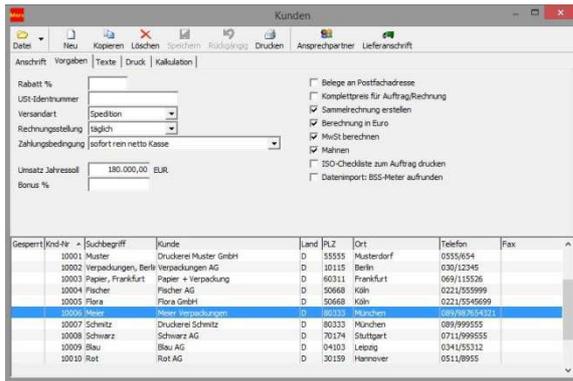
Legen Sie fest, ob die zuvor markierte Lieferanschrift (Auswahl erscheint nur, wenn es bereits Lieferanschriften gibt), eine Adresse aus dem Kunden- oder Lieferantenstamm kopiert werden soll.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Datensatz vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Lieferanschriften des Kunden in einer Übersicht. Die Anschriften werden nach Nummer sortiert angezeigt. Sie können die markierte Anschrift über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Zuvor erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

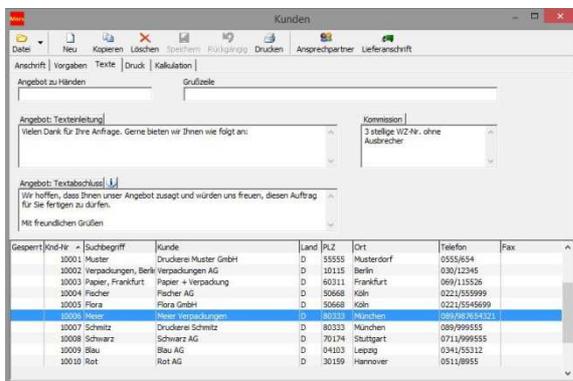
Über die entsprechenden Schaltflächen können Sie auch hier Adress- und Versandetiketten ausdrucken.

### 10.4.2. Vorgaben



In dieser Registerkarte können Sie verschiedene Vorgaben, wie z.B. Rabatte, Versandart, Zahlungsbedingungen, Umsatz Jahressoll, Sammelrechnung etc., zu den im unteren Bereich ausgewählten Kunden vornehmen.

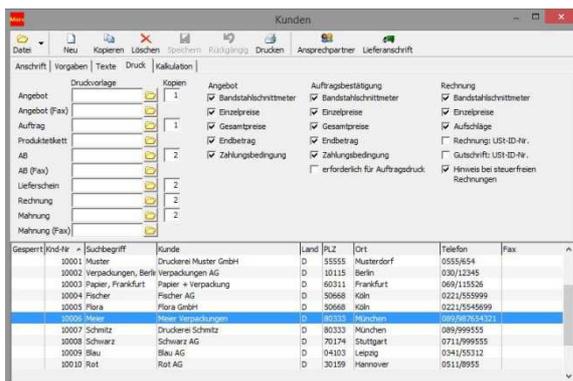
### 10.4.3. Texte



Legen Sie hier Texteinleitung, -abschluss und Grußzeilen zur Angebotserstellung fest.

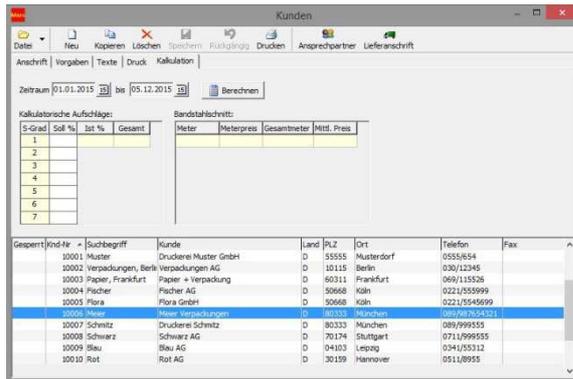
Im Feld Kommission können Standardtexte hinterlegt werden. Diese werden automatisch bei der Erstellung neuer Angebote oder Aufträge angezeigt und können dort manuell ergänzt bzw. geändert werden.

### 10.4.4. Druck



In der Registerkarte *Druck* können Sie diverse Einstellungen für den Druck von Angeboten, Aufträgen, Lieferscheinen, Rechnungen etc. festlegen. Diese Einstellungen gelten für den jeweils im unteren Bereich des Fensters markierten Kunden.

## 10.4.5. Kalkulation



In der Registerkarte *Kalkulation* können Sie sich Aufschläge und Details zu den verwendeten Stahl-Metern der Bandstahlschnitte anzeigen lassen. Geben Sie hierzu den gewünschten Zeitraum an und markieren Sie den betreffenden Kunden im unteren Fensterbereich. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche *Berechnen*, so werden Ihnen die entsprechenden Informationen dargestellt.

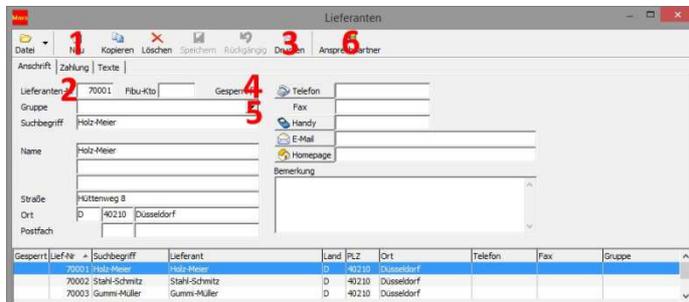
## 10.5. Lieferanten



Hier können Lieferantenstammdaten erstellt und bearbeitet werden.

### 10.5.1. Anschrift

In der Registerkarte *Anschrift* hinterlegen und verwalten Sie die Adressdaten Ihrer Lieferanten.



Über die Schaltfläche *Neu* **1** erstellen Sie einen Lieferanten. Die Lieferanten-Nr. **2** wird automatisch vergeben, lässt sich aber manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Lieferant eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können.

Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Lieferanten *Kopieren*. Hierbei können Sie entscheiden, ob Sie den zuvor markierten Lieferanten kopieren, oder einen bestehenden Kunden als Lieferanten übernehmen:



Wählen Sie hier die zweite Option, so erscheint eine Auflistung aller Kunden. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Markieren Sie den gewünschten Kunden und klicken anschließend auf *Auswählen*.

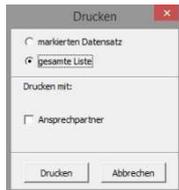
Der Datensatz erscheint nun in der Lieferantenauflistung. Die Lieferantenummer wird auch hier automatisch vergeben.

Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Lieferantendatensatz vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Lieferanten in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können den markierten Lieferanten über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Zuvor erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

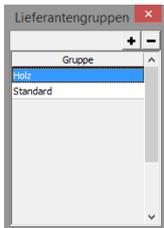
Sie können bestehende Lieferanten sperren **4** indem Sie die Checkbox aktivieren. Für gesperrte Lieferanten können keine Bestellungen oder Anfragen erfasst werden.

Über die Schaltfläche *Drucken* **3** öffnet sich ein Fenster mit zusätzlichen Optionen:



Legen Sie fest, ob ein einzelner Lieferantensatz oder die gesamte Liste gedruckt werden soll. Außerdem können Sie festlegen, ob die Ansprechpartner des Lieferanten mit gedruckt werden sollen.

Zu jedem Lieferanten kann über das Dropdown-Menü **5** eine Gruppe zugeordnet werden. Neue Gruppen erstellen Sie über *Datei*→Lieferantengruppen:



Legen Sie neue Lieferantengruppen an **+** oder löschen **-** Sie die markierte Gruppe.

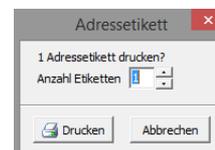
Schließen **X** Sie das Fenster um zu den Lieferanten-Stammdaten zurück zu kehren.

Zu Menüpunkt *Datei* gibt es noch weitere Unterpunkte:



### -Adressetikett

Drucken Sie Adressetiketten zu dem ausgewählten Lieferanten aus. Die Anzahl der Etiketten kann zuvor festgelegt werden.

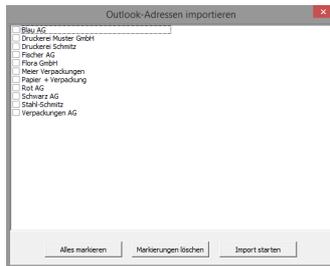


### -Versandetikett

Drucken Sie Versandetiketten zu dem ausgewählten Lieferanten aus. Zuvor können Sie eine entsprechende Versandart auswählen. Legen Sie anschließend noch die Anzahl der zu druckenden Versandetiketten fest.

## -Datenimport

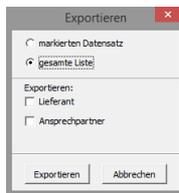
Über das Untermenü **Datenimport** können Adressdaten aus Outlook importiert werden:



Markieren Sie die gewünschten Adressen und beenden Sie den Vorgang über *Import starten*. Wenn Sie das Import-Fenster schließen  gelangen Sie zurück zu den Lieferantenstammdaten. Die soeben importierten Daten werden nun ebenfalls angezeigt.

## -Datenexport

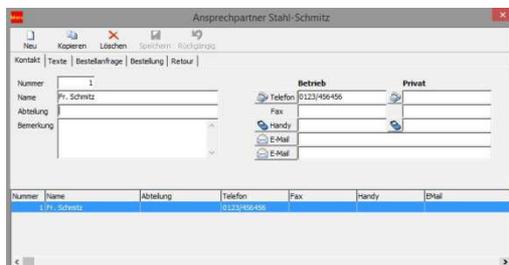
Über das Menü **Datenexport** können Sie die Lieferanten in eine Excel- oder Outlookdatei exportieren. Es besteht auch die Möglichkeit die Daten als Word-Adressdatenbank zu exportieren. Dazu haben Sie folgenden Einstellungsmöglichkeiten:



Legen Sie hier fest, ob der markierte Datensatz oder die gesamte Liste exportiert werden soll. Entscheiden Sie dann noch, ob Lieferant und / oder Ansprechpartner exportiert werden soll. Beachten Sie hierbei, dass mindestens eine Option ausgewählt werden muss.

Durch Klick auf *Exportieren* schließen Sie den Vorgang ab.

Legen Sie Ansprechpartner **6** zu den Lieferanten an:



Über die Schaltfläche *Neu* erstellen Sie einen Ansprechpartner. Die Nummer wird automatisch vergeben, lässt sich aber manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Ansprechpartner eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können.

Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Ansprechpartner *Kopieren*.

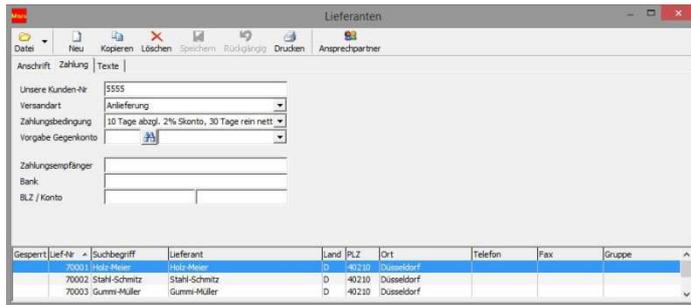
Die Schaltflächen *Speichern* und *Rückgängig* werden aktiviert, sobald Sie eine Änderung an einem Datensatz vorgenommen haben.

Im unteren Bereich des Fensters sehen Sie alle Ansprechpartner des Kunden in einer Übersicht. Durch anklicken der Überschriften wird die Liste alphabetisch nach der entsprechenden Spalte sortiert. Sie können den markierten Ansprechpartner über die Schaltfläche *Löschen* entfernen. Zuvor erfolgt noch eine Bestätigungsabfrage.

Über die Registerkarte *Texte* kann eine Grußzeile und zu-Händen-Angabe festgelegt werden.

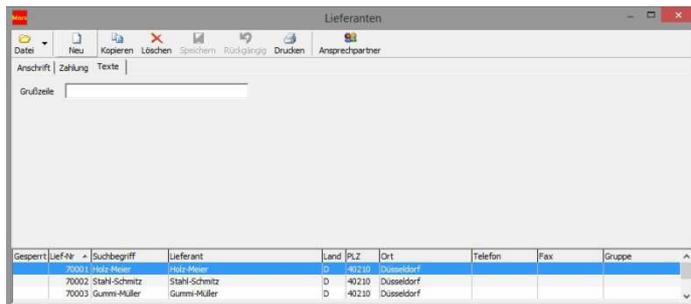
Texteinleitungen und -abschluss zu Anfragen, Bestellungen und Retouren können Sie in den entsprechenden Registerkarten vorgeben. Sie können im Textabschluss das Wort "<Sachbearbeiter>" als Variable verwenden. Dadurch wird der entsprechende Sachbearbeitername, der im Personalstamm im Feld "Name im Druck" eingetragen ist, gedruckt.

### 10.5.2. Zahlung



Legen Sie hier Zahlungsdetails wie z.B. Ihre Kundennummer, Versandart, Zahlungsbedingung, zu dem jeweils unten markierten Lieferanten fest.

### 10.5.3. Texte



In der Registerkarte Texte können Sie zu jedem Lieferanten eine individuelle Grüßzeile festlegen.

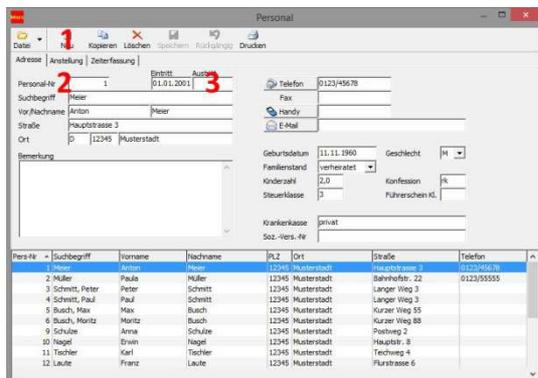
## 10.6. Personal



Hier können Mitarbeiterkonten erstellt und bearbeitet werden.

### 10.6.1. Adresse

In der Registerkarte Adresse verwalten Sie die Anschriften Ihrer Mitarbeiter.

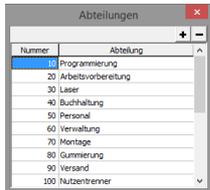


Hier können Details zu den einzelnen Mitarbeitern aufgerufen, bearbeitet oder neu erstellt werden. Über die Schaltfläche **Neu 1** erstellen Sie einen neuen Mitarbeiter. Die Personal-Nr. **2** wird automatisch vergeben, lässt sich jedoch manuell ändern. Beachten Sie jedoch, dass jeder Mitarbeiter eine eindeutige Nummer haben muss, um gespeichert werden zu können. Geben Sie die Personal-Nr. unter **10.8.5.4.** an, um den Mitarbeiter als Sachbearbeiter für MARS zu hinterlegen.

Alternativ können Sie einen bereits bestehenden Mitarbeiter *Kopieren*, dabei wird nur die Personal-Nr. automatisch angepasst.

Während Sie im unteren Bereich eine Auflistung aller Mitarbeiter finden, werden im oberen Bereich Adressdetails zu der unten markierten Person angezeigt.

Sobald Sie Änderungen in einem Datensatz vornehmen, aktivieren sich die Menüpunkte *Speichern* und *Rückgängig*. Über Menüpunkt *Datei* können Sie festlegen, ob alle Mitarbeiter, oder nur aktuell beschäftigte Mitarbeiter dargestellt werden. Sobald ein Austritts-Datum **3** für einen Mitarbeiter hinterlegt ist, wird dieser nicht mehr als beschäftigter Mitarbeiter angezeigt. Über *Datei*→*Abteilungen* öffnet sich eine Übersicht über alle Abteilungen.

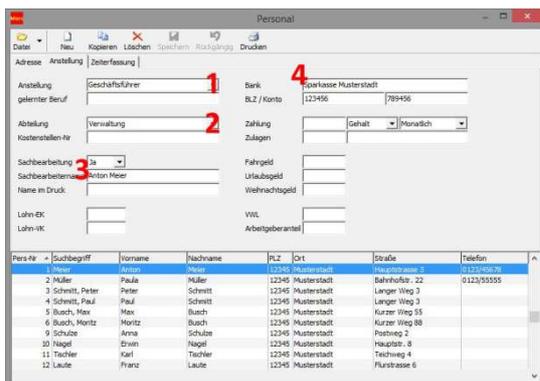


Diese können hier neu angelegt **+** oder nach einer Bestätigungsabfrage gelöscht **-** werden.

Außerdem können Sie über das Menü *Datei* Adresstiketten drucken oder die Personalstammdaten in eine Exceldatei exportieren.

## 10.6.2. Anstellung

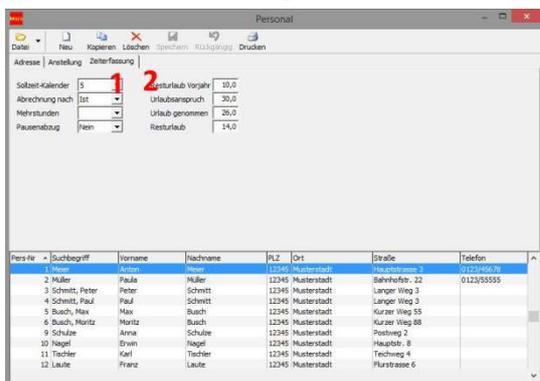
In der Registerkarte *Anstellung* können Sie weitere Informationen zu Ihren Mitarbeitern hinterlegen.



Legen Sie hier über das Dropdown-Menü *Anstellung* **1** fest, als was der im unteren Bereich markierte Mitarbeiter eingestellt wurde. Über das Dropdown-Menü *Abteilung* **2** können Sie eine unter *Datei*→*Abteilungen* angelegte Abteilung auswählen. Außerdem legen Sie fest, ob der entsprechende Mitarbeiter Sachbearbeiterfunktion **3** hat, sowie den dazugehörigen Namen.

Zusätzlich lassen sich in dieser Registerkarte Bankdaten und Gehalts- und Zulagenvereinbarungen **4** definieren.

## 10.6.3. Zeiterfassung



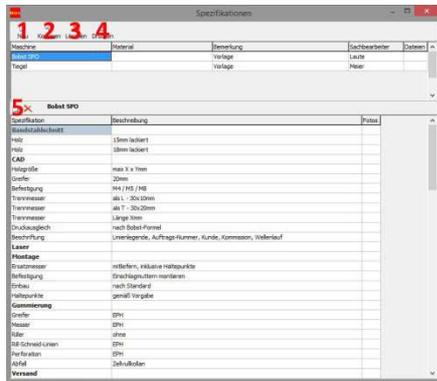
Legen Sie in der Registerkarte *Zeiterfassung* über ein Dropdown-Menü fest, welcher Sollzeit-Kalender **1** für den im unteren Bereich markierten Mitarbeiter gilt.

Zusätzlich werden hier Informationen zu dem Jahresurlaub **2** des Mitarbeiters hinterlegt.

## 10.7. Spezifikationen



Hier können allgemeine Spezifikationen erstellt und bearbeitet werden.



Legen Sie hier über die entsprechenden Schaltflächen neue **1** Spezifikationen an, oder kopieren **2** bzw. löschen **3** Sie bereits vorhandene. Außerdem können Sie die markierte Spezifikation ausdrucken **4**. Über das Kontextmenü können Sie zusätzlich eine *Beschreibung* hinzufügen.

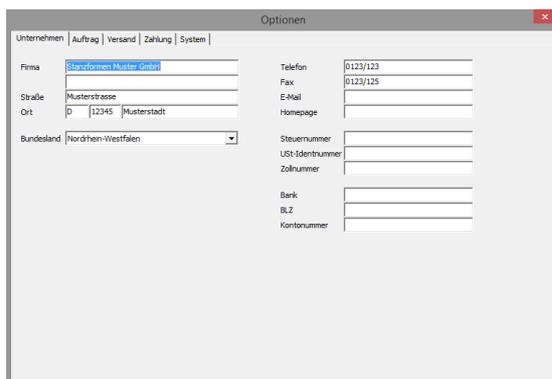
Im unteren Fensterbereich **5** sehen Sie Details zur oben ausgewählten Spezifikation. Sie können hier Zeilen hinzufügen oder löschen, durch Doppelklick oder über das Kontextmenü wird die entsprechende Zeile fett gedruckt dargestellt. Durch erneutes doppelklicken oder über das Kontextmenü machen Sie diese Formatierung rückgängig.

## 10.8. Optionen



Hier können diverse, allgemeine Einstellungen über Unternehmen, Auftrag, Versand, Zahlung und generellen Systemeinstellungen vorgenommen und bearbeitet werden.

### 10.8.1. Unternehmen



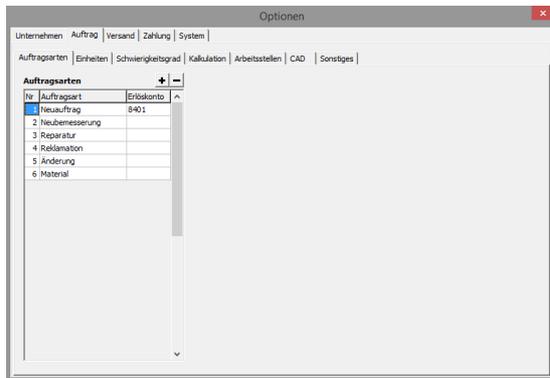
In dieser Registerkarte können Sie Details zu Ihrem Unternehmen hinterlegen, wie z.B. Adresse, Telefonnummer, Steuernummer und Bankverbindung.

## 10.8.2. Auftrag

In der Registerkarte Auftrag legen Sie diverse Optionen zu Ihren Aufträgen fest. Diese werden im Folgenden näher erläutert.

### 10.8.2.1. Auftragsarten

In der Registerkarte Auftragsarten definieren Sie verschieden Auftragsarten für Ihre Aufträge.

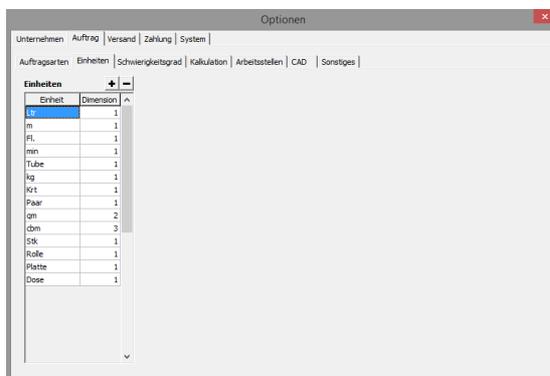


Diese können Sie hier neu anlegen oder nach einer Bestätigungsabfrage löschen . Beachten Sie beim Anlegen neuer Auftragsarten, dass jede Nummer nur einmal vergeben werden darf.

Zu jeder Auftragsart können Sie ein Erlöskonto hinterlegen.

### 10.8.2.2. Einheiten

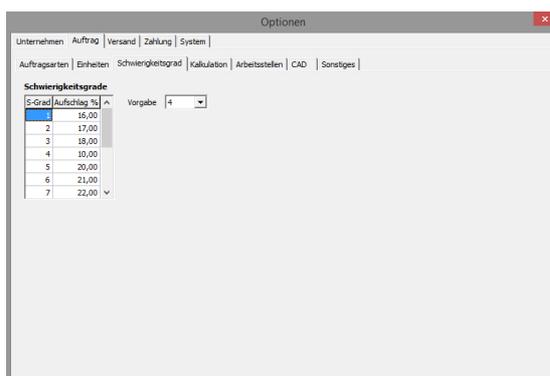
In dieser Registerkarte finden Sie eine Übersicht über definierte Einheiten inklusive Dimension.



Sie können zusätzliche Einheiten neu anlegen oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen .

### 10.8.2.3. Schwierigkeitsgrad

In dieser Registerkarte finden Sie eine Übersicht über vorgegebene Schwierigkeitsgrade.



Allen Schwierigkeitsgraden ist ein prozentualer Aufschlag zugeordnet, der manuell angepasst werden kann.

Im Dropdown-Menü *Vorgabe* definieren Sie, welcher Standardschwierigkeitsgrad bei neuen Aufträgen hinterlegt sein soll.

### 10.8.2.4. Kalkulation

In dieser Registerkarte geben Sie Optionen für die Kalkulation der Aufträge an.

Optionen

Unternehmen | Auftrag | Versand | Zahlung | System

Auftragsarten | Einheiten | Schwierigkeitsgrad | Kalkulation | Arbeitsstellen | CAD | Sonstiges

**Kalkulationsgrundlage für:**

Artikel  Betriebsmittel-EK  pro

Arbeitsleistungen  Aufschlag für neue Arbeitsleistungen  %

maschinelle Leistungen  Aufschlag für neue masch. Leistungen  %

Warenzukauf

Fremdleistungen

Berechnung nach

Istzeiten und Istzeiten aktualisieren:

fehlende Istzeiten durch Sollmengenvorgaben ergänzen

fehlende Istzeiten durch Sollzeitenvorgaben ergänzen

Legen Sie hier den Betriebsmittelohn fest und definieren Sie die Kalkulationsgrundlagen für Artikel, Leistungen und Warenzukauf.

Zusätzlich können Vorgaben zu Istzeiten und -mengen gemacht werden.

### 10.8.2.5. Arbeitsstellen

In dieser Registerkarte können Sie Arbeitsstellen festlegen und bearbeiten.

Optionen

Unternehmen | Auftrag | Versand | Zahlung | System

Auftragsarten | Einheiten | Schwierigkeitsgrad | Kalkulation | Arbeitsstellen | CAD | Sonstiges

**Arbeitsstellen**

Arbeitsstelle	Bezeichnung im Druck

Legen Sie Arbeitsstellen an  oder löschen  Sie bestehende nach einer Bestätigungsabfrage.

### 10.8.2.6. CAD

In dieser Registerkarte können Sie diverse Optionen im Bereich CAD festlegen.

Optionen

Unternehmen | Auftrag | Versand | Zahlung | System

Auftragsarten | Einheiten | Schwierigkeitsgrad | Kalkulation | Arbeitsstellen | CAD | Sonstiges

**CF2-Datenimport:**

Automatische CF2-Datei Verknüpfung:

per Produktkürzel und Auftragsnummer

per Programmnummer

Hilfsliniertyp ist in CF2-Dateien angegeben

**maschinelle Leistungsnummern für:**

1-Punkt-Lasern

2-Punkt-Lasern

3-Punkt-Lasern

4-Punkt-Lasern

Rand lasern

**Hilfsstypnummern für:**

Perfa-Type

Resy-Zeichen

Über die Checkboxes können Einstellungen über Verknüpfungen für den CF2-Import vorgenommen werden.

Außerdem können maschinelle Leistungsnummer, sowie Hilfsstypnummern definiert werden.

### 10.8.2.7. Sonstiges

Weitere Optionen können Sie in der Registerkarte *Sonstiges* vornehmen.

Hier legen Sie Bezeichnungen für verschiedene Suchfelder fest, aber auch die Standard-Gültigkeitsdauer für Angebote.

Außerdem können Sie Standardvorgaben für Aufträge anlegen und die Sollzeitenangabe für die Terminliste in Prozent festlegen.

### 10.8.3. Versand

In der Registerkarte *Versand* legen Sie diverse Versand-Optionen fest. Diese werden im Folgenden näher erläutert.

#### 10.8.3.1. Versandarten

In dieser Registerkarte finden Sie eine Übersicht der Versandarten.

Sie können bestehende Versandarten ändern, nachdem das entsprechende Feld markiert wurde. Außerdem können Sie Versandarten neu anlegen **+** oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen **-**.

Im unteren Fensterbereich können Sie auf die gleiche Art der oben markierten Versandart verschiedene Kosten zuordnen.

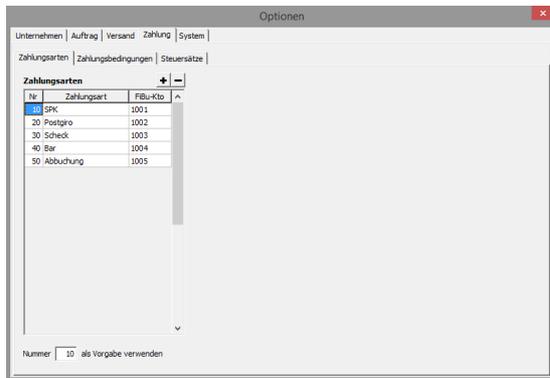


## 10.8.4. Zahlung

In der Registerkarte *Zahlung* legen Sie diverse Zahlungs-Optionen fest. Diese werden im Folgenden näher erläutert.

### 10.8.4.1. Zahlungsarten

In dieser Registerkarte werden Zahlungsarten definiert und ihnen ein FiBu-Konto zugewiesen.

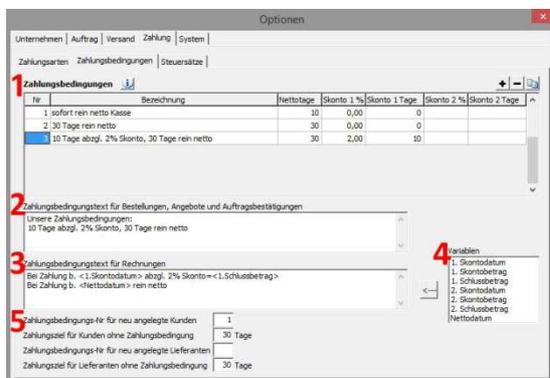


Sie können bestehende Datensätze ändern, nachdem das entsprechende Feld markiert wurde. Außerdem können Sie neue Zahlungsarten anlegen **+** oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen **-**. Beachten Sie hierbei, dass die Zahlungsart-Nummer eindeutig sein muss. Unter der Auflistung der Zahlungsarten können Sie noch festlegen, welche Zahlungsart als Vorgabe verwendet werden soll. Geben Sie hierzu

die entsprechende Nummer der Zahlungsart an.

### 10.8.4.2. Zahlungsbedingungen

In dieser Registerkarte bearbeiten Sie die Zahlungsbedingungen **1**.



Sie können bestehende Datensätze ändern, nachdem das entsprechende Feld markiert wurde. Außerdem können Sie neue Zahlungsbedingungen anlegen **+**, kopieren **+** oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen **-**. Beachten Sie hierbei, dass eine eindeutige Nummer vergeben werden muss. Legen Sie hier Netto- und Skonto-Informationen fest.

Zahlungsbedingungen mit einem festen Fälligkeitstag:

Im allgemeinen Fall ergibt sich die gewährte Zahlungsfälligkeit aus dem Rechnungsdatum zzgl. einer konstanten Tagesanzahl, z.B. 30 Tage in der Spalte Nettotage oder 10 Tage für Skonto in der Spalte Skonto 1 Tage. Wenn Sie jedoch einen konkreten Tag für die Zahlungsfälligkeiten verwenden möchten, akzeptieren die Spalten Nettotage, Skonto 1 Tage und Skonto 2 Tage auch Zahlencodes zwischen 1001 und 1931.

Das Zahlenformat ist 1MTT und hat dabei folgende Bedeutung:

- M = Anzahl der Folgemonate (0 bis 9) ausgehend vom Rechnungsmonat
- TT = der Fixtag (01 bis 31) in dem gewünschten Folgemonat

Beispiele:

- 1025: der 25. im gleichen Rechnungsmonat. Falls der Fixtag (hier der 25.) vor dem Rechnungstag liegen sollte, wird automatisch der 25. im Folgemonat gewählt.
- 1031: immer der Monatsletzte im Rechnungsmonat, unabhängig davon ob es den 31-ten gibt.
- 1101: immer der Monatserste im Folgemonat
- 1130: immer der 30. im Folgemonat. Im Februar der Monatsletzte.
- 1201: immer der Monatserste im übernächsten Monat

Außerdem können Sie Texte für Bestellungen, Angebote, Auftragsbestätigungen **2** und Rechnungen **3** vordefinieren. Für Rechnungen können Sie verschieden Variablen **4** verwenden. Dazu markieren Sie die gewünschte Variable und fügen Sie mittels Klick auf den Pfeil an die mit dem Cursor markierte Stelle des Zahlungsbedingungstextes.

Definieren Sie außerdem Standard-Zahlungsbedingungen **5** für neu angelegte Kunden und Lieferanten, sowie das Zahlungsziel für Kunden und Lieferanten ohne Zahlungsbedingungen.

### 10.8.4.3. Steuersätze

In der Registerkarte *Steuersätze* legen Sie die verschiedenen Steuersätze fest.



Sie können bestehende Datensätze ändern, nachdem das entsprechende Feld markiert wurde.

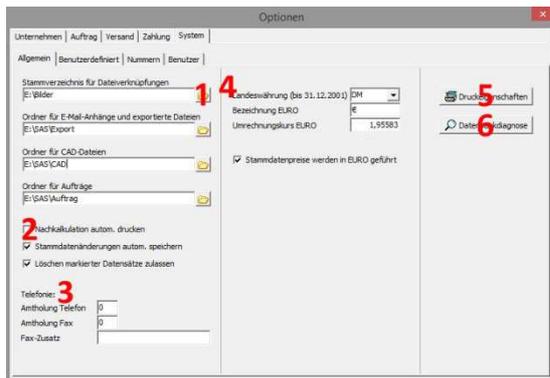
Außerdem können Sie neue Steuersätze anlegen  oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen . Im Feld Standardstz legen Sie den Standard-Steuersatz fest.

### 10.8.5. System

In der Registerkarte *System* legen Sie diverse Optionen fest. Diese werden im Folgenden näher erläutert.

#### 10.8.5.1. Allgemein

In der Registerkarten *Allgemein* unter *System* können Sie Verzeichnisvorgaben für Verknüpfungen, Anhänge, exportierte Daten, CAD-Dateien und Aufträge definieren.



Klicken Sie hierzu das entsprechende Ordnersymbol **1** an und wählen den gewünschten Ordner auf Ihrem Computer. Weitere Optionen **2** zu Druck, Speichern und Löschen können per Checkbox ausgewählt werden. Für das automatische Telefonieren legen Sie unter Telefonie **3** Details zur Amtholung fest. Zusätzlich kann der Umrechnungskurs für Euro **4** definiert werden.

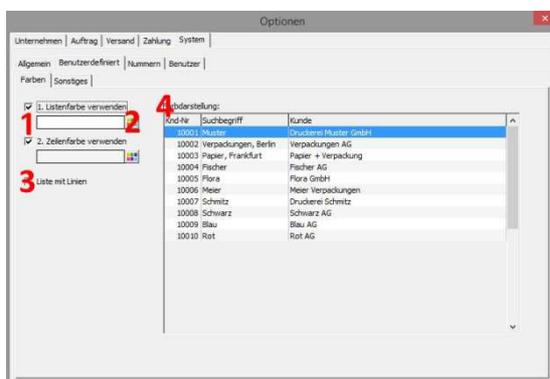
Allgemeine Druckeinstellungen nehmen Sie über die Schaltfläche *Druckeigenschaften* **5** (siehe 2.6.) vor.

Außerdem können Sie eine Datenbankdiagnose **6** vornehmen. Klicken Sie hierzu die Schaltfläche an. Die Diagnose erfolgt automatisch, das Ergebnis wird Ihnen in einem zusätzlichen Fenster angezeigt:

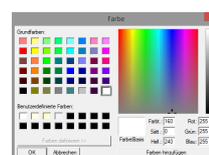


#### 10.8.5.2. Benutzerdefiniert

In der Registerkarte *Farben* können Sie Ihr Programm farblich individuell anpassen.



Legen Sie zuerst über die Checkboxes **1** fest, ob eine 1. Listen- und / oder eine 2. Zeilenfarbe verwendet werden soll. Anschließend können Sie diese Farben über die Schaltfläche **2** auswählen:



Wählen Sie hier eine Grundfarbe aus, oder fügen Sie eigene Farben hinzu.

Klicken Sie anschließend auf *OK* um die Farbwahl zu übernehmen, bzw. auf *Abbrechen* um ohne Änderung zurück zur Übersicht zu gelangen.

Definieren Sie außerdem, ob Datensätze in Listen mittels Linien optisch voneinander getrennt dargestellt werden sollen.

Alle Änderungen können Sie sich direkt in der Beispiel-Farbdarstellung anschauen.

In der Registerkarte *Sonstiges* können Sie über Checkboxes festlegen, ob die neue Angebots- und / oder Auftragsuchliste verwendet werden sollen. (In diesem Handbuch werden die ausführlicheren neuen Suchlisten verwendet und erläutert)

Beispiele für neue bzw. alte Angebotssuchlisten:

Angbot	Datum	Kind-Nr	Kunde	Art	Wkag.-Nr.	Bestell-Nr.	Programm-Nr.	WK	Wfhg	Auftrag
100001	24.10.2015	10004	Fischer	Neuauftrag				210,00	EUR	
100004	03.12.2015	10006	Meyer	Reparatur	111		4711	86,90	EUR	
100003	25.10.2015	10001	Muster	Neuauftrag				522,22	EUR	100028
100002	24.10.2015	10003	Papier, Frankfurt	Neuauftrag				1.425,00	EUR	100027

*neue Angebotssuchliste*

Angebot-Nr.	Datum	Kind-Nr	Kunde	Art	Wkag.-Nr.	Bestell-Nr.	Programm-Nr.	WK	Wfhg	Auftrag
100002	24.10.2015	10003	Papier, Frankfurt	Neuauftrag				1.425,00	EUR	100027
100003	25.10.2015	10001	Muster	Neuauftrag				522,22	EUR	100028
100004	03.12.2015	10006	Meyer	Reparatur	111		4711	86,90	EUR	
100005	04.12.2015	10010	Rot					81,00	EUR	
100006	06.12.2015	10003	Papier, Frankfurt					0,00	EUR	

*alte Angebotssuchliste*

Beispiele für neue bzw. alte Auftragsuchlisten:

Auftrag	Kind-Nr	Kunde	Art	Wkag.-Nr.	Bestell-Nr.	Programm-Nr.	Eingang	Termin	Status	WK	Wfhg	Rq-Nr
100016	10009	Blau	Neuauftrag	222	12345	100016	24.10.2015	10.11.2015	Unerledigt		120,00	EUR
100015	10009	Blau	Neuauftrag	66666	15124	100015	24.10.2015	13.11.2015	Unerledigt		790,00	EUR
100014	10009	Blau	Neuauftrag	55555	15123	100014	24.10.2015	13.11.2015	Unerledigt		820,00	EUR
100033	10010	Rot	Neuauftrag	457	11112	100018	07.11.2015	24.11.2015	Unerledigt		210,00	EUR

*neue Auftragsuchliste*

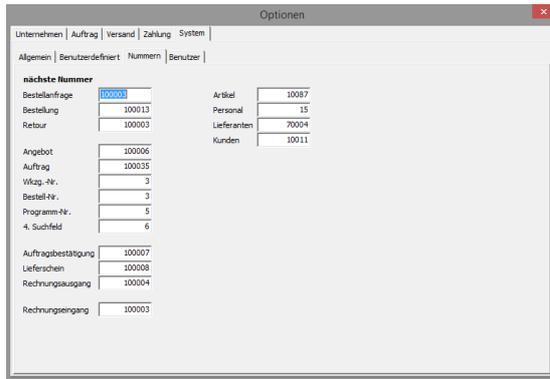
Auftrags-Nr.	Kind-Nr	Kunde	Art	Wkag.-Nr.	Bestell-Nr.	Programm-Nr.	Eingang	Termin	Status	WK	Wfhg	Rq-Nr
100016	10009	Blau	Neuauftrag	222	12345	100016	24.10.2015	10.11.2015	Unerledigt		120,00	EUR
100017	10009	Blau	Neuauftrag	223	12346	100017	24.10.2015	10.11.2015	Unerledigt		127,00	EUR
100031	10009	Blau	Neuauftrag	555	vom 12.11.201		12.11.2015	18.11.2015	Unerledigt		0,00	EUR
100018	10010	Rot	Neuauftrag	456	11111	100018	24.10.2015	09.11.2015	Unerledigt		220,00	EUR

*alte Auftragsuchliste*

Außerdem können Sie entscheiden, ob bei der Auswahl von Produkten, Artikeln oder Leistungen ein Signalton erklingen soll.

### 10.8.5.3. Nummern

Legen Sie in dieser Registerkarte alle Nummernkreise des Programms fest.

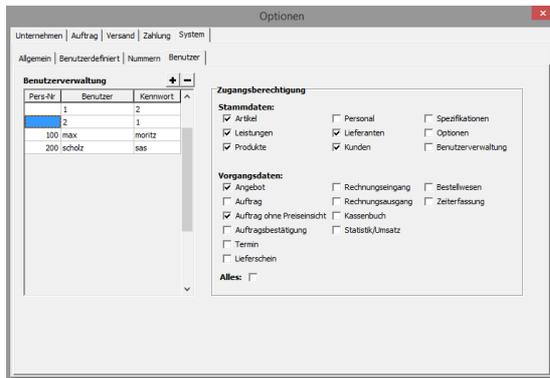


Beispielsweise für Anfragen, Bestellungen, Angebote, Aufträge, Personal etc.

Hierzu markieren Sie das Textfeld neben der entsprechenden Bezeichnung und tragen die gewünschte nächste Nummer ein.

### 10.8.5.4. Benutzer

In der Registerkarte Benutzer werden die MARS-Benutzer verwaltet.

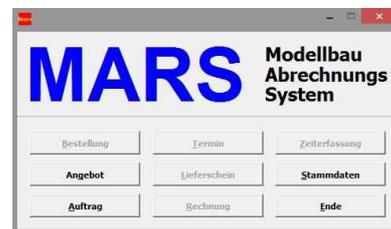


Sie können bestehende Datensätze ändern, nachdem das entsprechende Feld markiert wurde.

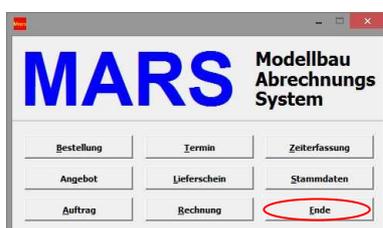
Außerdem können Sie neue Benutzer anlegen oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen . Beachten Sie hierbei, dass der Benutzername eindeutig sein muss. Geben Sie in Spalte Pers-Nr. die unter **10.6.1.** vergebene Personal-Nr. an, um eine Verknüpfung zwischen Benutzer und Mitarbeiter zu erstellen.

Im rechten Bereich des Fensters legen Sie die Zugangsberechtigungen des im linken Bereich markierten Benutzers fest. Die Zugangsberechtigungen sind zur Übersicht unterteilt in Stammdaten und Vorgangsdaten. Um einem Benutzer alle Berechtigungen zu erteilen markieren Sie die Checkbox *Alles:*.

Benutzer mit eingeschränkter Berechtigung können nur definierte Module nutzen. In diesem Beispiel hat der Nutzer nur Zugriff auf Angebote, Aufträge und Stammdaten.



## 11. Ende

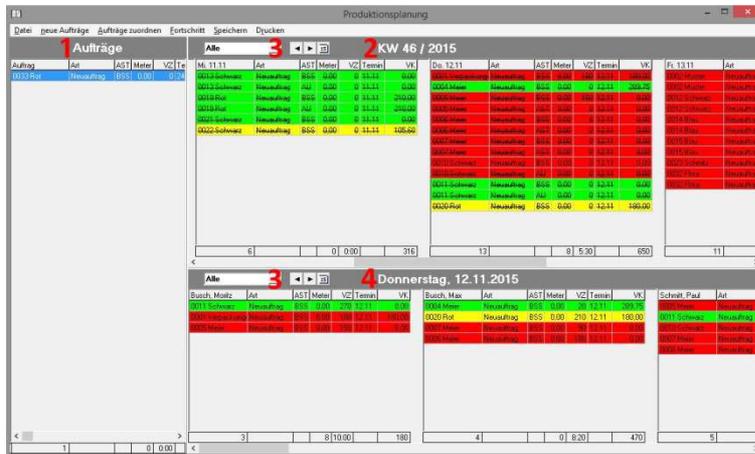


In der Modalauswahl können Sie die Software MARS über den Button **Ende** schließen.

## 12.Zusatzanwendung Planung

Als Zusatzanwendung zu MARS erhalten Sie das Programm **Planung**, mit welchem Sie Ihre Produktion anhand der in MARS angelegten Aufträge planen und überwachen können.

Nach dem Start der Anwendung öffnet sich die Produktionsplanung:

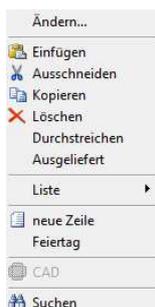


Im linken Bereich unter **Aufträge 1** finden Sie eine Auflistung aller neu erstellten Aufträge. Um diese Ansicht zu aktualisieren klicken Sie im Menü auf **neue Aufträge**.

Über **Aufträge zuordnen** werden die neuen Aufträge den jeweiligen Lieferterminen zugeordnet und rechts oben in der entsprechenden Kalenderwoche **2** angezeigt.

Kalenderwoche oder Datum können Sie über die Pfeile wechseln. Zusätzlich können Sie über das Dropdown-Menü **3** wählen, zu welcher Abteilung Aufträge dargestellt werden. Im obigen Beispiel wurden „Alle“ Abteilungen ausgewählt.

Über das Kontextmenü haben Sie die folgenden Einstellungsmöglichkeiten:



Über **Ändern...** können Sie die Bezeichnung des Auftrags sowie die Vorgabezeiten ändern. Sie können Aufträge über die entsprechenden Befehle Ausschneiden, Einfügen, Kopieren und Löschen, oder Durchstreichen bzw. als Ausgeliefert markieren.

Gleiches gilt für die gesamte Liste über den Befehl **Liste**.

Fügen Sie neue Zeilen zur Beschriftung hinzu, markieren Sie Tage als Feiertag oder lassen Sie sich verknüpfte Zeichnungen über **CAD** anzeigen.

Über den Befehl **Suchen** können Sie nach einer bestimmten Auftragsnummer suchen.

Rechts unten **4** finden Sie tagesbezogen die einzelnen Mitarbeiter und können diesen einzelne Aufträge zuordnen. Dazu klicken Sie den gewünschten Auftrag in der Wochenübersicht an und ziehen ihn mit gedrückter Maustaste in das Feld des entsprechenden Mitarbeiters. So verplante Aufträge werden in der Wochenübersicht durchgestrichen dargestellt. Dies kann über das Kontextmenü manuell geändert werden.

Unbearbeitete Aufträge sind standardmäßig rot hinterlegt, in Arbeit befindliche Aufträge gelb, erledigte Aufträge grün. Diese Anzeige aktualisieren Sie über den Menüpunkt **Fortschritt**.

Auch im unteren Fensterbereich **4** können Sie diverse Einstellungen über das Kontextmenü vornehmen:



Über **Ändern...** können Sie die Bezeichnung des Auftrags sowie die Vorgabezeiten ändern. Sie können Aufträge über die entsprechenden Befehle Ausschneiden, Einfügen, Kopieren und Löschen.

Gleiches gilt für die gesamte Liste über den Befehl **Liste**.

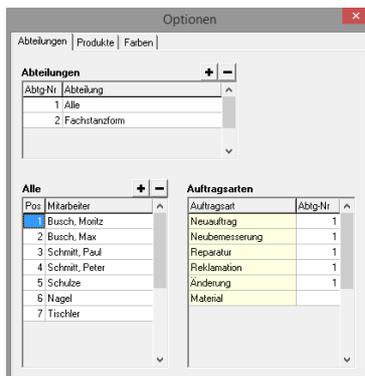
Fügen Sie neue Zeilen zur Beschriftung hinzu, planen Sie Mitarbeiter-Zeiten für Aufräumen und Ausbildung. Markieren Sie Tage für einzelne Mitarbeiter als Krank oder Urlaub oder ordnen Sie ihnen Arbeit an bestimmten Maschinen zu.

Auch hier können Sie sich verknüpfte Zeichnungen über **CAD** anzeigen lassen und über den Befehl **Suchen** nach einer bestimmten Auftragsnummer suchen.

Ihre Planung können Sie über das Menü **Speichern** oder tages- bzw. wochenweise Drucken.

Über **Datei**→**Optionen** können Einstellung zu Abteilungen, Produkten und Farben vorgenommen werden:

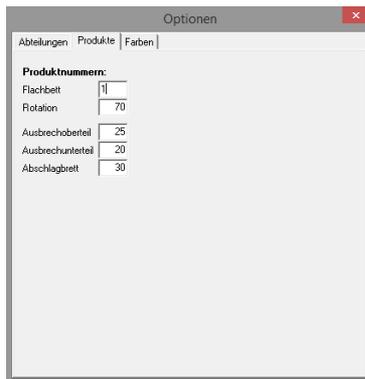
## Abteilungen



Im oberen Fensterbereiche werden die einzelnen Abteilungen dargestellt. Sie können neue Abteilungen anlegen **+** oder bestehende nach einer Bestätigungsabfrage löschen **-**.

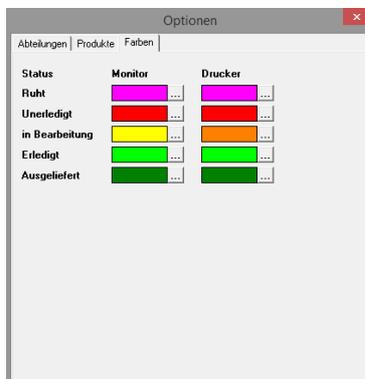
Im unteren Bereich definieren Sie links die zu den Abteilungen gehörenden Mitarbeiter. Vergeben Sie hier zuerst eine Pos.-Nummer, danach können Sie aus dem im MARS angelegtem Personal einen Namen auswählen. Auf der rechten Seiten definieren Sie welche Auftragsarten zu welcher Abteilung gehören.

## Produkte



Ordnen Sie in dieser Registerkarte die Produktnummern aus MARS den verschiedenen Produkten zu.

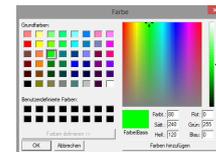
## Farben



Hier legen Sie fest, in welcher Farbe Aufträge, abhängig von Ihrem Status, dargestellt werden sollen. Sie können die Einstellungen für die Bildschirmansicht und für Ausdrücke separat vorgeben.

Über die Schaltflächen neben den Farben gelangen Sie zu den Farbauswahl-Fenstern.

Wählen Sie hier eine Grundfarbe aus, oder fügen Sie eigene Farben hinzu.



Klicken Sie anschließend auf *OK* um die

Farbwahl zu übernehmen, bzw. auf *Abbrechen* um ohne Änderung zurück zur Übersicht zu gelangen.

Mit  schließen Sie das Fenster *Optionen* und kehren zurück zur Planung.

Über *Datei*→*Schließen* verlassen Sie die Anwendung Planung.