

**Abgrenzung**  
SONS50  
ab WAWI Version 3.8.0x01

## Disclaimer

Die in den Unterlagen enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die in den Beispielen verwendeten Namen von Firmen, Organisationen, Produkten, Domänennamen, Personen, Orten, Ereignissen sowie E-Mail-Adressen sind frei erfunden. Jede Ähnlichkeit mit tatsächlichen Firmen, Organisationen, Produkten, Personen, Orten, Ereignissen, E-Mail-Adressen und Logos ist rein zufällig. Die Benutzer dieser Unterlagen sind verpflichtet, sich an alle anwendbaren Urheberrechtsgesetze zu halten. Unabhängig von der Anwendbarkeit der entsprechenden Urheberrechtsgesetze darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung seitens EDV-Hausleitner GmbH kein Teil dieses Dokuments für irgendwelche Zwecke vervielfältigt werden oder in einem Datenempfangssystem gespeichert oder darin eingelesen werden.

Es ist möglich, dass die EDV-Hausleitner GmbH Rechte an Patenten, bzw. angemeldeten Patenten, an Marken, Urheberrechten oder sonstigem geistigen Eigentum besitzt, die sich auf den fachlichen Inhalt des Dokuments beziehen. Das Bereitstellen dieses Dokuments gibt Ihnen jedoch keinen Anspruch auf diese Patente, Marken, Urheberrechte oder auf sonstiges geistiges Eigentum.

Andere in diesem Dokument aufgeführte Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise Marken der jeweiligen Eigentümer.

Änderungen und Fehler vorbehalten. Jegliche Haftung aufgrund der Verwendung des Programms wie in diesem Dokument beschrieben, wird seitens EDV-Hausleitner GmbH ausgeschlossen.

© 2016 EDV-Hausleitner GmbH

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. ALLGEMEIN .....</b>	<b>4</b>
<b>2. MASKE .....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 SELEKTIONSMASKE .....</b>	<b>5</b>
2.1.1 Selektionskriterien .....	5
2.1.1.1 <i>Anmerkungen zu den Selektionen:</i> .....	5
2.1.2 Erklärung der Selektionen anhand von Beispielen: .....	7
<b>2.2 ABGRENZUNGSTABELLE .....</b>	<b>8</b>
2.2.1 Spalten: .....	8
2.2.2 Detailmaske ERE .....	11
2.2.3 Detailmaske Istzeit .....	12
2.2.3.1 <i>TAB Personal</i> .....	13
2.2.3.2 <i>TAB Arbeitsplatz</i> .....	13
2.2.3.3 <i>TAB Personal/Arbeitsplatz</i> .....	13
2.2.3.4 <i>TAB Arbeitsplatz/Personal</i> .....	13
2.2.4 Detail Maske Sonstige Kosten .....	14
2.2.5 Detailmaske Lagerbestellung .....	15
2.2.6 Detailmaske „Kein Lager / Keine Bestellung“ .....	16
2.2.7 Detailmaske „Kommissionsartikel nicht bestellt“ .....	17

## 1. Allgemein

Mit dem Zusatzprogramm SONS50 ist es möglich eine wertemäßige Abgrenzung zu einem Stichtag durchzuführen. Der Stichtag der Abgrenzung darf auch in der Vergangenheit liegen. **Das heißt es wird festgestellt, welche Kosten bis zu einem bestimmten Datum angefallen sind, welche zu diese Zeitpunkt noch nicht weiterverrechnet worden sind.**

Als Ungenauigkeit seien hier die technischen Materialien, welche für den technischen Auftrag aus dem Lager genommen werden angemerkt. Es kann nicht bestimmt werden, wann das technische Material (zu welchem Zeitpunkt und in welcher Menge), welches bei der Materialkostenberechnung ermittelt wurde, aus dem Lager entnommen wurde. Eine Berechnung ist daher nicht möglich. Werden die Lagermaterialien aus dem Lager entnommen und dementsprechend gebucht, dann werden die Werte auch den halbfertigen Aufträgen zugeordnet.

Für „Sonstige Kosten“ aus dem kfm. Auftrag gibt es keinen Verkaufswert. In diesem Fall wird der Wert EK incl. GK als Verkaufswert herangezogen.

Lagerartikel kfm.

Die Kosten für kfm. Lagerartikel werden ab der ALS Freigabe gerechnet. D.h. für die Abgrenzung zählt die Menge der freigegebenen Positionen, welche nicht bestellt wurden. Der EK und VK wird aus der Auftragsposition gelesen. Bei manuellen Lieferscheinpositionen werden die Werte aus der Lieferscheinposition herangezogen. (In der Datenbank wird der EK und VK in der Lieferscheinposition - Tabelle gespeichert.)

Besteht eine Auftragsposition aus Lager- und Kommissionsartikel wird zuerst immer der Kommissionsartikel verbraucht. D.h. AB Pos. 6 Stück, 3 Stück werden bestellt und 3 aus dem Lager genommen. ALS für 3 Stück wird erstellt und freigegeben. In diesem Fall wird überprüft ob er ELS schon vorhanden ist. Wenn ja, werden die Kosten aus der ERE/ELS gerechnet. Wenn nein, werden die Kosten der Lagerartikel gerechnet.

**Hinweis: für bilanztechnische Abgrenzungen ist ein Aufschlag auf den EK anzusetzen (zumindest EK inkl. GK)**

## 2. Maske

### 2.1 Selektionsmaske

Von Stichtag:	<input type="text"/>
Bis Stichtag:	<input type="text"/>
von Filial-Nr.:	<input type="text"/>
bis Filial-Nr.:	<input type="text"/>
von Auftrag-Nr.:	<input type="text"/>
bis Auftrag-Nr.:	<input type="text"/>
von Auftrag-Art-Nr.:	<input type="text"/>
bis Auftrag-Art-Nr.:	<input type="text"/>
von Auftragsdatum:	<input type="text"/>
bis Auftragsdatum:	<input type="text"/>
von Status:	<input type="text"/>
bis Status:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Kosten der Techn. Artikel mittels Abbuchungsdatum bestimmen.	
<input type="button" value="Start"/> <input type="button" value="Beenden"/>	

#### 2.1.1 Selektionskriterien

##### 2.1.1.1 Anmerkungen zu den Selektionen:

Es werden keine stornierten Aufträge angedruckt.

Anzahlungsrechnungen zählen nicht als Rechnung und werden in einer eigenen Spalte dargestellt. Es werden alle Selektionskriterien für den User gespeichert. Beim nächsten Start des DC's werden die zuletzt eingegebenen Selektionskriterien vorgeschlagen.

Als **Schlussrechnung** zählt eine Rechnung dann, wenn in der Rechnung der Kenner „**AB ist fakturiert**“ gesetzt wurde.

#### **Von Stichtag:**

Es werden alle kfm. Aufträge angedruckt für welche vom Stichtag weg, **keine Schlussrechnung** erfasst wurde.

Wird keine Selektion „Von Stichtag“ eingegeben, wird diese nicht berücksichtigt. (**Maximale Ausprägung**)

#### **Bis Stichtag:**

Es werden alle kfm. Aufträge angedruckt für welche „Bis Stichtag“ weg keine **Schlussrechnung** erfasst wurde.

**Es muss ein „Bis Stichtag“ für die Selektion eingetragen werden.**

#### **Von Filial Nr.:**

Filial Nr. aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Bis Filial Nr.:**

Filial Nr. aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Von Auftrag Nr.:**

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Bis Auftrag Nr.:**

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Von Auftrag-Art-Nr.:**

Auftragsart Nr. aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Bis Auftrag-Art-Nr.:**

Auftragsart Nr. aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Von Auftragsdatum:**

Auftragsdatum aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Bis Auftragsdatum:**

Auftragsdatum aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Von Status:**

Auftrags-Status aus Auftragskopf

Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

#### **Bis Status:**

Auftrags-Status aus Auftragskopf  
Wird nur berücksichtigt wenn etwas eingetragen wurde.

**KZ „Kosten der Techn. Artikel mittels Abbuchungsdatum bestimmen“**

Kenner ob die Kosten der techn. Artikel welche nicht bestellt werden aus der Matkost „**ungenau vom Datum**“ oder aus der Artikelwarenbewegung „**Artikel müssen korrekt mittels Lagerabbuchungsprogramm abgebucht werden**“, bestimmt werden.

## 2.1.2 Erklärung der Selektionen anhand von Beispielen:

**Beispiel 1:**

Von Stichtag: 01.01.2014  
Bis Stichtag: 31.01.2014

Es werden alle Aufträge angezeigt deren Status != storniert ist und für welche zw. dem 01.01.2014 und 31.01.2014 keine Rechnung erstellt wurde wo der Kenner „AB ist fakturiert“ gesetzt ist.

**Beispiel 2:**

Von Stichtag: 01.01.2014  
Bis Stichtag: 31.01.2014  
Von Auftragsdatum: 01.01.2014  
Bis Auftragsdatum: 31.01.2014

Es werden alle Aufträge mit einem Auftragsdatum zw. 01.01.2014 und 31.01.2014 angezeigt deren Status != storniert ist und für welche zw. dem 01.01.2014 und 31.01.2014 keine Rechnung erstellt wurde wo der Kenner „AB ist fakturiert“ gesetzt ist.

**Beispiel 3:**

Bis Stichtag: 31.01.2014  
Von Auftragsdatum: 01.01.2014  
Bis Auftragsdatum: 31.01.2014  
Von Status: In Arbeit  
Bis Status: Geliefert

Es werden alle Aufträge mit einem Auftragsdatum zw. 01.01.2014 und 31.01.2014 angezeigt deren Status zw. „In Arbeit“ und „Geliefert“ ist und für welche bis zum 31.01.2014 keine Rechnung erstellt wurde wo der Kenner „AB ist fakturiert“ gesetzt ist.

**Beispiel 4:**

Bis Stichtag: 31.01.2014  
Von Auftragsdatum: 01.01.2014  
Bis Status: Geliefert

Es werden alle Aufträge mit einem Auftragsdatum >= 01.01.2014 angezeigt deren Status <= „Geliefert“ ist und für welche bis zum 31.01.2014 keine Rechnung erstellt wurde wo der Kenner „AB ist fakturiert“ gesetzt ist.

## 2.2 Abgrenzungstabelle

### 2.2.1 Spalten:

Auftrag Nr.	Bezeichnung	Kommission	Auftrags-Datum	Auftrags-Nr.	Status	AB Wert	Rabatt	AB Wert rabattiert	max. Skonto	AB Wert skontiert	Anz.-rechnungen	Teil-rechnungen	Techn. Auftrag Nr.
13003	er	ER	26.04.2013	99	In Arbeit								13003
5959595	fgf		24.08.2006	99	In Arbeit	33.835,21	3.942,55	29.892,66	1.494,64	28.398,02			
AB-20050020	Küche und Computerarbeitsplatz	KÜCHE UND COMPUTERARBEITS	16.09.2005	99	In Arbeit	62.489,92	7.837,79	54.652,13	1.639,56	53.012,57			
AB-20050027	Küche und Computerarbeitsplatz	KÜCHE UND COMPUTERARBEITS	27.09.2005	99	In Arbeit	45.187,82	4.705,91	40.481,91	1.214,46	39.267,45			

Bezeichnung	Auftragsart Nr.	Bezeichnung	Auftrags-Datum	Fertigstellung Datum	Erfasser	Name
er	99	OBJEKT		26.04.2013	1	Markus Hausleitner

EK excl. GK							
Sonstige Kosten ohne GK	EK ohne GK KL/KB	EK ohne GK Lagerartikel	EK ohne GK Kommissionsartike	EK ohne GK Komm. nicht Best.	EK ohne GK Istzeit	EK ohne GK Gesamt	EK ohne GK Summe

EK incl. GK							
Sonstige Kosten mit GK	EK mit GK KL/KB	EK mit GK Lagerartikel	EK mit GK Kommissionsartike	EK mit GK Komm. nicht Best.	EK mit GK Istzeit	EK mit GK Gesamt	EK mit GK Summe

Verkauf							
Sonstige Kosten VK (mit GK)	VK KL/KB	VK Lagerartikel	VK Kommissionsartike	VK Komm. nicht Best.	VK Istzeit	VK Gesamt	VK Summe

## Spaltenbeschreibung:

	<b>Spalte</b>	<b>Beschreibung:</b>
	Auftragsnummer	<b>Ein Doppelklick öffnet den kfm. Auftrag in der WAWI</b>
	Bezeichnung	Kfm. Auftragsbezeichnung
	Kommission	Kfm. Auftragskommission
	Auftrags-Datum	Kfm. Auftragsdatum
	Auftragsart Nr.	Kfm. Auftragsart Nummer
	Status	Status des kfm. Auftrages
	AB Wert	VK Netto excl. Rabatt und Skonto
	Rabatt	Rabatt
	AB Wert rabattiert	AB Wert mit abgezogenen Rabatt
	Max. Skonto	Max. Skonto welches abgezogen werden kann ( Skonto 1 )
	AB Wert skontiert	AB Wert mit abgezogenen Rabatt und Skonto
	Anzahlungsrechnungen	Rechnungswert der Anzahlungsrechnungen mit abgezogenen Rabatt und Skonto
	Teilrechnungen	Rechnungswert der Rechnungen wo der Kenner „AB ist fakturiert“ nicht gesetzt wurde mit abgezogenen Rabatt und Skonto
	Techn. Auftragsnummer	Wird nur für die Technische Aufträge angedruckt. <b>Ein Doppelklick öffnet den Technischen Auftrag in der WAWI</b>
	Bezeichnung	Bezeichnung aus TA
	Auftrags-Datum	Auftragsdatum aus TA
	Fertigstellungs-Datum	Fertigstellungsdatum aus TA
	Sonstige Kosten	Alle sonstigen Kosten aus dem kfm. Auftrag.
	EK ohne GK KL / KB	EK ohne GK der Artikel, welche den Kenner kein Lager / keine Bestellung aufweisen.
	EK Lagerartikel	<b>EK ohne Gemeinkosten</b> der Artikel welche als Lagerartikel definiert wurden. Für die kfm. Lagerartikel gilt als Abgrenzungsdatum das Freigabedatum des Ausgangslieferscheins. <b>Kfm.:</b> Alle Lagerartikel welche nicht bestellt wurden. Als Abgrenzungsdatum dient das Freigabedatum des Ausgangslieferscheins. <b>Techn.:</b> Für alle Artikel welche nicht bestellt wurden. EK wird aus der „Materialkosten“ oder der „Sondermaterial“ Tabelle des techn. Auftrages gezogen. Als Abgrenzungsdatum dient das Einfüge Datum des Materials in die Materialkosten oder Sondermaterial Tabelle. Wurde in der Selektion definiert das für die Materialien das Abbuche-Datum gezogen werden sollen werden die Kosten nicht aus der Materialkosten Tabelle gezogen sondern aus der Artikel Lagerbewegungstabelle.
	EK ohne GK Kommissionsartikel	<b>EK ohne Gemeinkosten</b> der Artikel, welche als Kommissionsartikel definiert wurden.
	EK ohne GK Komm. nicht Bestellt	<b>EK ohne Gemeinkosten</b> der Artikel, welche als Kommissionsartikel definiert wurden, aber keine Bestellung vorliegt.
	EK ohne GK Istzeit	Istzeitkosten. <b>Ein Doppelklick öffnet eine Detailmaske für die Istzeit</b>
	EK ohne GK Gesamt	Gesamt angefallen kosten bis zum Stichtag ohne Gemeinkosten
	EK ohne GK Summe	„ <b>EK Gesamt</b> “, wenn dieser den Max. AB Wert nicht übersteigt. Ansonsten wird der AB Wert in die Spalte geschrieben.
	Sonstige Kosten incl. GK	Alle sonstigen Kosten aus dem kfm. Auftrag incl. Gemeinkosten.
	EK mit GK KL / KB	EK mit GK der Artikel, welche den Kenner kein Lager / keine Bestellung aufweisen.
	EK Lagerartikel	<b>EK mit Gemeinkosten</b> der Artikel welche als Lagerartikel definiert werden. <b>Kfm.:</b> Alle Lagerartikel welche nicht bestellt wurden. Als Abgrenzungsdatum dient das Freigabedatum des Ausgangslieferscheins. <b>Techn.:</b> Für alle Artikel welche nicht bestellt wurden. EK wird aus der „Materialkosten“ oder der „Sondermaterial“ Tabelle des techn. Auftrages gezogen. Als Abgrenzungsdatum dient das Einfüge Datum des Materials in die Materialkosten oder Sondermaterial Tabelle.

		Wurde in der Selektion definiert das für die Materialien das Abbuche-Datum gezogen werden sollen werden die Kosten nicht aus der Materialkosten Tabelle gezogen sondern aus der Artikel Lagerbewegungstabelle.
	EK mit GK Kommissionsartikel	EK incl. GK der Artikel, welche als Kommissionsartikel definiert wurden.
	EK mit GK Komm. nicht bestellt	EK incl. GK der Artikel, welche als Kommissionsartikel definiert wurden und nicht bestellt werden.
	EK mit GK Istzeit	Istzeitkosten. <b>Ein Doppelklick öffnet eine Detailmaske für die Istzeit</b>
	EK Gesamt	Gesamt angefallen kosten bis zum Stichtag incl. Gemeinkosten
	EK mit GK Summe	„ <b>EK Gesamt</b> “, wenn dieser den max. AB Wert nicht übersteigt. Ansonsten wird der AB Wert in die Spalte geschrieben.
	Sonstige Kosten VK (mit GK)	Alle sonstigen Kosten des kfm. Auftrages. ( EK + GK = VK)
	VK KL / KB	EK incl. GK der Artikel (fiktiver Verkaufswert) welche den Kenner „Kein Lager / keine Bestellung“ aufweisen.
	VK Lagerartikel	Fiktiver Verkaufswert der Artikel welche als Lagerartikel definiert werden. <b>Kfm.:</b> Alle Lagerartikel welche nicht bestellt wurden. Als Abgrenzungsdatum dient das Freigabedatum des Ausgangslieferscheins. <b>Techn.:</b> Für alle Artikel welche nicht bestellt wurden. EK wird aus der „Materialkosten“ oder der „Sondermaterial“ Tabelle des Techn. Auftrages gezogen. Als Abgrenzungsdatum dient das Einfüge Datum des Materials in die Materialkosten oder Sondermaterial Tabelle. Wurde in der Selektion definiert das für die Materialien das Abbuche-Datum gezogen werden sollen werden die Kosten nicht aus der Materialkosten Tabelle gezogen sondern aus der Artikel Lagerbewegungstabelle.
	VK Kommissionsartikel	EK incl. GK der Artikel (fiktiver Verkaufswert) welche als Kommissionsartikel definiert wurden.
	VK Komm. nicht bestellt	EK incl. GK der Artikel (fiktiver Verkaufswert) welche als Kommissionsartikel definiert wurden und nicht bestellt werden.
	VK Istzeit	Fiktiver Verkaufswert der Istzeit. <b>Ein Doppelklick öffnet eine Detailmaske für die Istzeit</b>
	VK Gesamt	Gesamt fiktiver Verkaufswert bis zum Stichtag ohne Gemeinkosten
	VK Summe	„ <b>VK Gesamt</b> “, wenn dieser den Max. AB Wert nicht übersteigt. Ansonsten wird der AB Wert in die Spalte geschrieben.

Es wird eine Spaltendefinition zur Verfügung gestellt.

**Definition der Lagerartikel:**

Im kfm. Auftrag zählt der Kenner „Bestellmethode im Artikel“ diese muss den Artikel als Lagerartikel ausweisen, außer der Artikel wurde Kommissionsweise Bestellt, dann zählt er nicht als Lagerartikel.

**Definition der Kommissionsartikel:**

Alle Artikel welche Bestellt wurden oder den Kenner „Bestellvorschlag“ aktiviert haben.

## 2.2.2 Detailmaske ERE

Die Detailmaske ähnelt dem Design und im Verhalten der Istzeit-detail Maske in dem Programm DC - Nkalk

Felder welche zur Verfügung stehen:

Abrelie Nr. ( Interne Nr.), Beleg Nr., Beleg Datum, Lieferanten Nr., Name, EK, EK incl. GK, VK ( LP Netto )

Mit einem Doppelklick auf die Abrelie Nr. ( Interne Nr. ) wird der Abrelie DS in der WAWI geöffnet.

Je nach Summe ( Auftrag, Gesamt ) werden die ERE des Auftrages oder alle Aufträge angezeigt.

Die Berechnung im Formular erfolgt nach betätigen eines Buttons „Berechnen“

In der Detailmaske gibt es 4 Tabs „ Auftrag, Lieferanten, Auftrag/Lieferanten, Lieferanten/Auftrag, Auftrag/Lieferanten“

In TAB Auftrag wird nach der Auftrag Nr. gruppiert, in Lieferanten nach der Lieferanten Nr. in Auftrag/Lieferanten nach Auftrag Nr. und innerhalb des Auftrages nach der Lieferanten Nr. und in TAB Lieferanten/Auftrag nach Lieferanten der Lieferanten Nr. und innerhalb dieser nach der Auftrag Nr.

Abrelie Nr.	Beleg Nr.	Beleg Datum	Lieferanten Nr.	Name	EK	EK incl. GK	VK
1	kdkdkdk	12.01.2013	301000	JAF	300	340	380
2	33939	13.01.2013	301000	JAF	340	420	500
<b>Summe LIEF</b>	<b>301000</b>				<b>640</b>	<b>760</b>	<b>880</b>
<b>Summe</b>	<b>Gesamt</b>				<b>640</b>	<b>760</b>	<b>880</b>

Abrelie Nr.	Beleg Nr.	Beleg Datum	Lieferanten Nr.	Name	EK	EK incl. GK	VK
1	kdkdkdk	12.01.2013	301000	JAF	300	340	380
<b>Summe AB</b>	<b>AB1234</b>				<b>300</b>	<b>340</b>	<b>380</b>
2	33939	13.01.2013	301000	JAF	340	420	500
<b>Summe AB</b>	<b>AB2345</b>				<b>340</b>	<b>420</b>	<b>500</b>
<b>Summe LIEF</b>	<b>301000</b>				<b>640</b>	<b>760</b>	<b>880</b>
<b>Summe</b>	<b>Gesamt</b>				<b>640</b>	<b>760</b>	<b>880</b>

Es wird für jede Tabelle in der ERE Detailmaske eine Spaltendefinition zur Verfügung gestellt.

### 2.2.3 Detailmaske Istzeit

Die Detailmaske Istzeit ist im Verhalten und im Design gleich wie die Detailmaske des DC Nkalk.

Personal Nr.	Name	ZA1	ZA2	ZA3	ZA4	ZA5	Ges. Stunden	EK ohne GK	EK mit GK	VK
3	Ewald Palmethofer	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	3.000,00	3.360,00	4.200,00
	Techn. Auftrag: DDDD	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	3.000,00	3.360,00	4.200,00
1	Markus Hausleitner	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	1.287,40	1.421,44	2.060,00
	Techn. Auftrag: M-070500082	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	1.287,40	1.421,44	2.060,00
2	Johannes Wöhrer	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	1.360,75	1.442,04	2.075,00
	Techn. Auftrag: M-070500083	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	1.360,75	1.442,04	2.075,00
1015	Michael Obermüller	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	546,55	555,10	1.168,00
	Techn. Auftrag: M1-100300001	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	546,55	555,10	1.168,00
1015	Michael Obermüller	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	898,25	912,50	1.934,00
	Techn. Auftrag: M1-110100005	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	898,25	912,50	1.934,00
1	Markus Hausleitner	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	10.103,50	10.485,10	17.500,00
2	Johannes Wöhrer	34,75	0,00	0,00	0,00	0,00	34,75	3.082,27	3.485,13	4.236,25
1015	Michael Obermüller	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	393,48	432,83	517,50
	Techn. Auftrag: TA-06000003	89,25	0,00	0,00	0,00	0,00	89,25	13.579,25	14.403,06	22.253,75
2	Johannes Wöhrer	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
4	Thomas Aumüller	55,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,00	4.859,60	5.665,08	5.590,00
	Techn. Auftrag: TA06004	56,50	0,00	0,00	0,00	0,00	56,50	4.859,60	5.665,08	5.590,00
2	Johannes Wöhrer	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
3	Ewald Palmethofer	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00	2.176,00	2.190,72	9.824,00
	Techn. Auftrag: TA06007	32,50	0,00	0,00	0,00	0,00	32,50	2.176,00	2.190,72	9.824,00
2	Johannes Wöhrer	10,50	0,00	0,00	0,00	0,00	10,50	757,37	801,27	945,00
	Techn. Auftrag: TA06010	10,50	0,00	0,00	0,00	0,00	10,50	757,37	801,27	945,00
3	Ewald Palmethofer	5,50	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	374,00	403,10	539,00
	Techn. Auftrag: TA06012	5,50	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	374,00	403,10	539,00
1015	Michael Obermüller	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	840,96	936,11	924,00
<b>Gesamtsumme:</b>		<b>364,00</b>	<b>-2,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2,00</b>	<b>364,00</b>	<b>35.291,02</b>	<b>38.075,25</b>	<b>59.507,00</b>

Für jede Tabelle in der IZ Detailmaske gibt es eine Spaltendefinition.

#### Erweiterung ab Version 1.5

Ab Version 1.5 werden sämtliche IZ ebenfalls noch nach dem Techn. Auftrag gruppiert. Wie am Beispiel oberhalb zu sehen ist.

#### Als Bsp. die IZ Zeiten aller selektierten Aufträge

Personal Nr.	Name	ZA1	ZA2	ZA3	Ges. Stunden	Kosten	Kosten incl. GK	Verkauf
2	Johannes Wöhrer	3,00			3,00	0,00	0,00	0,00
4	Thomas Aumüller	110,00			110,00	0,00	11.330,16	11.180,00
1015	Michael Obermüller	4,00			4,00	617,10	652,71	1.273,00
<b>Gesamtsumme:</b>		<b>117,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>117,00</b>	<b>617,10</b>	<b>11.982,87</b>	<b>12.453,00</b>

### 2.2.3.1 TAB Personal

IZ Übersicht nach Personal gruppiert.

Personal Nr.	Name	ZA1	ZA2	ZA3	Ges. Stunden	Kosten	Kosten incl. GK	Verkauf
2	Johannes Wöhrer	3,00			3,00	0,00	0,00	0,00
4	Thomas Aumüller	110,00			110,00	0,00	11.330,16	11.180,00
1015	Michael Obermüller	4,00			4,00	617,10	652,71	1.273,00

### 2.2.3.2 TAB Arbeitsplatz

IZ Übersicht nach Arbeitsplatz gruppiert.

Arbeitsplatz Nr.	Arbeitsplatz	Bezeichnung	ZA1	ZA2	ZA3	Ges. Stunden	Kosten	Kosten incl. GK	Verkauf
10	Arbeitsvorbereitung		3,00			3,00	0,00	0,00	0,00
1400	Angebot		21,00			21,00	70,55	2.746,73	2.465,00
1410	Arbeitsvorbereitung		3,00			3,00	546,55	555,10	1.168,00
FERT	Fertigung		90,00			90,00	0,00	8.681,04	8.820,00

### 2.2.3.3 TAB Personal/Arbeitsplatz

IZ Übersicht nach Personal/Arbeitsplatz gruppiert.

Personal Nr.	Arbeitsplatz Nr.	Bezeichnung	ZA1	ZA2	ZA3	ZA4	ZA5	Ges. Stunden	Kosten	Kosten incl. GK	Verkauf
2	10	Arbeitsvorbereitung	3,00					3,00	0,00	0,00	0,00
2	2	Johannes Wöhrer	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00
4	1400	Angebot	20,00					20,00	0,00	2.649,12	2.360,00
4	FERT	Fertigung	90,00					90,00	0,00	8.681,04	8.820,00
4	1400	Thomas Aumüller	110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	110,00	0,00	11.330,16	11.180,00
1015	1400	Angebot	1,00					1,00	70,55	97,61	105,00
1015	1410	Arbeitsvorbereitung	3,00					3,00	546,55	555,10	1.168,00
1015	1015	Michael Obermüller	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	617,10	652,71	1.273,00

### 2.2.3.4 TAB Arbeitsplatz/Personal

IZ Übersicht nach Arbeitsplatz/Personal gruppiert.

Personal Nr.	Arbeitsplatz	Name	ZA1	ZA2	ZA3	ZA4	ZA5	Ges. Stunden	Kosten	Kosten incl. GK	Verkauf
2		Johannes Wöhrer	3,00					3,00	0,00	0,00	0,00
10		Arbeitsvorbereitung	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00
4		Thomas Aumüller	20,00					20,00	0,00	2.649,12	2.360,00
1015		Michael Obermüller	1,00					1,00	70,55	97,61	105,00
1400		Angebot	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	70,55	2.746,73	2.465,00
1015		Michael Obermüller	3,00					3,00	546,55	555,10	1.168,00
1410		Arbeitsvorbereitung	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	546,55	555,10	1.168,00
4		Thomas Aumüller	90,00					90,00	0,00	8.681,04	8.820,00
FERT		Fertigung	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	8.681,04	8.820,00

## 2.2.4 Detail Maske Sonstige Kosten

Die Detailmaske „Sonstige Kosten“ ist für Auftrag, Auftrag Summe und Gesamtsumme verfügbar

Auftrag Nr.	Datum	Bezeichnung	Waren Gr. Nr.	Bezeichnung	EK ohne GK	EK mit GK	VK	
M-060500030	24.05.2006	Provisionen an Dritte		Dienstleistung Raumausstattung	500,00	500,00	500,00	
					500,00	500,00	500,00	
M-060700054	03.07.2006	Provision an Dritte	999	SONSTIGE KOSTEN	400,00	400,00	400,00	
					400,00	400,00	400,00	
M-060700061	18.07.2006	Provisionen an Dritte	999	SONSTIGE KOSTEN	130,00	130,00	130,00	
					130,00	130,00	130,00	
M-060900070	02.10.2006	Provisionen durch Dritte	999	SONSTIGE KOSTEN	500,00	500,00	500,00	
					500,00	500,00	500,00	
M-070400081	14.05.2007	Schmiergeldzahlung EADS	999999	Dienstleistung Raumausstattung	1.233,33	1.233,33	1.233,33	
M-070400081	14.05.2007	dfsdfsdfs	999	SONSTIGE KOSTEN	48,75	48,75	48,75	
					1.282,08	1.282,08	1.282,08	
M-070500082	08.05.2007	asdkloj alsdfj laskdf	999	SONSTIGE KOSTEN	1.000,00	1.000,00	1.000,00	
					1.000,00	1.000,00	1.000,00	
M-080300086	20.05.2010	Sonstige Kosten	999	SONSTIGE KOSTEN	1.000,00	1.300,00	1.300,00	
					1.000,00	1.300,00	1.300,00	
M1-100300001	03.12.2011	Sonstige Kosten	999	SONSTIGE KOSTEN	100,00	130,00	130,00	
					100,00	130,00	130,00	
M1-110100004	31.05.2012	asd	1	TestNkalk12	0,83	0,83	0,83	
					0,83	0,83	0,83	
					4.912,91	5.242,91	5.242,91	

Berechne

Es werden die Sonstigen Kosten je Auftrag summiert angezeigt. Wobei der Sonstigen Kosten „VK“ den Sonstigen Kosten „EK mit GK“ entsprechen, da ein VK Preis für Sonstige Kosten nicht vorhanden ist.

## 2.2.5 Detailmaske Lagerbestellung

Die Detailmaske „Lagerbestellung“ ist für Auftrag, Auftrag Summe und Gesamtsumme verfügbar.

Matkosten-Detail für Lagerartikel

HK	Material	Bezeichnung	Lieferanten Nr.	Lieferanten Name	Menge Err.	Menge Ist	ME	Waren Gr. Nr.	
AP	090001	Profi Parkettcleaner	310868	ZZZZ		1,00			10 Di
Summe AP zu Auftrag: 1303005									
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	0,00	m²		58 Ki
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	3000011	Fast Rudolf Marmorwerk	0,00	0,00	m²		58 Ki
Summe MK zu Auftrag: 1303010									
AP	118003	Sammlervitrine 7372 Z	36821	ZZZZ		1,00			10 Di
Summe AP zu Auftrag: 1405004									
AP	118003	Sammlervitrine 7372 Z	36821	ZZZZ		1,00			10 Di
Summe AP zu Auftrag: 1405005									
AP	090001	Profi Parkettcleaner	310868	ZZZZ		1,00			10 Di
Summe AP zu Auftrag: AB-123456789012									
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	1,33	0,00	m²		58 Ki
Summe MK zu Auftrag: M-060700065									
MK	DP12	Dämmplatte 12mm	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	0,00	M2		10 Di
MK	DP22	Dämmplatte 22mm	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	20,00	M2		10 Di
MK	DP25	Dämmplatte 25mm	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	5,00	M2		10 Di
MK	DRFIAB15	Dreischicht Fichte A/B 15mm	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	15,00	M2		10 Di
MK	DS12U	Dekorspan. 12mm uni	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	20,00	M2		10 Di
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	0,08	115,00	m²		58 Ki
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	3000021	HASAG Möbel Gmb	0,00	100,00	m²		58 Ki
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	3000033	J. u. A. Frischeis GmbH	0,00	20,00	m²		58 Ki
Summe MK zu Auftrag: M-060900066									
SM	Isdkijfjs	Rohspanplatte 19 mm123456789012	1571	J. u. A. Frischeis GmbH		5,00			58 Ki
Summe SM zu Auftrag: M-060900066									
MK	SP19	Rohspanplatte 19 mm123456789012	1571	J. u. A. Frischeis GmbH	1,15	0,00	m²		58 Ki

Berechne  Material mit Menge 0 ausblenden

Es werden die Kosten der Lagerartikel / je Auftrag im Detail ( Kfm. AB Pos „AP“, Matkost „MK“, Sondermaterial „SM“) angezeigt.

Die Ansicht kann nach Art (AP,MK,SM) Gruppirt werden oder nach Lieferant/Warengruppe

### 2.2.6 Detailmaske „Kein Lager / Keine Bestellung“

Die Detailmaske „Kein Lager/Keine Bestellung“ ist für Auftrag, Auftrag Summe und Gesamtsumme verfügbar.

HK	Material	Bezeichnung	Lieferanten Nr.	Lieferanten Name	Menge Err.	Menge Ist	ME	Waren Gr. Nr.	
MK	H00702	ABTEILGITTER L125 H9.5	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	10,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: 0710002									
MK	A10BU	Massivkante Buche 10mm	3000002	EDV-Hausleitner GmbH	8,00	0,00	l/m		44 te
Summe MK zu Auftrag: M-060900067									
MK	A10BU	Massivkante Buche 10mm	3000002	EDV-Hausleitner GmbH	80,00	0,00	l/m		44 te
Summe MK zu Auftrag: M-060900070									
MK	A10BU	Massivkante Buche 10mm	3000002	EDV-Hausleitner GmbH	4,00	0,00	l/m		44 te
MK	FJUBUB	Furnier Buche Qualität A	3000002	EDV-Hausleitner GmbH	0,16	0,00			9920 Fu
Summe MK zu Auftrag: M-070400081									
MK	H00382	FACHBODEN AE T57 Jw	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	5,00	ST		10 Di
MK	H00478	AUFSTECKH. M.PL. T45 FE5	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	20,00	ST		10 Di
MK	H00702	ABTEILGITTER L125 H9.5	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	1,00	ST		10 Di
MK	H00705	ABTEILGITTER L125/H17	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	10,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: M-070500082									
MK	H00703	ABTEILGITTER L100/H17	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	100,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: M1-110100004									
MK	H00233	ABWEISER L100 SCHWARZ	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	100,00	ST		10 Di
MK	H00613	ABHAENGETRAEGER Jw	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	10,00	ST		10 Di
MK	H00705	ABTEILGITTER L125/H17	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	20,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: M1-110100005									
MK	H00701	ABTEILGITTER 100x9,5 FE8	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	1,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: M1-110300007									
MK	H00437	ABDECKBODEN IE 90 T47 Jw	3000032	Schachermayer GmbH	0,00	20,00	ST		10 Di
Summe MK zu Auftrag: M1-111100003									
AP	H00431	ABDECKBODEN 100x47 Jw	3000032	Schachermayer GmbH		1,00			10 Di

Es werden die Kosten der Artikel mit den Kenner „Kein Lager / Keine Bestellung“ / je Auftrag im Detail ( Kfm. AB Pos „AP“, Matkost „MK“, Sondermaterial „SM“) angezeigt.  
 Die Ansicht kann nach Art ( AP,MK,SM) Gruppirt werden oder nach Lieferant/Warengruppe

