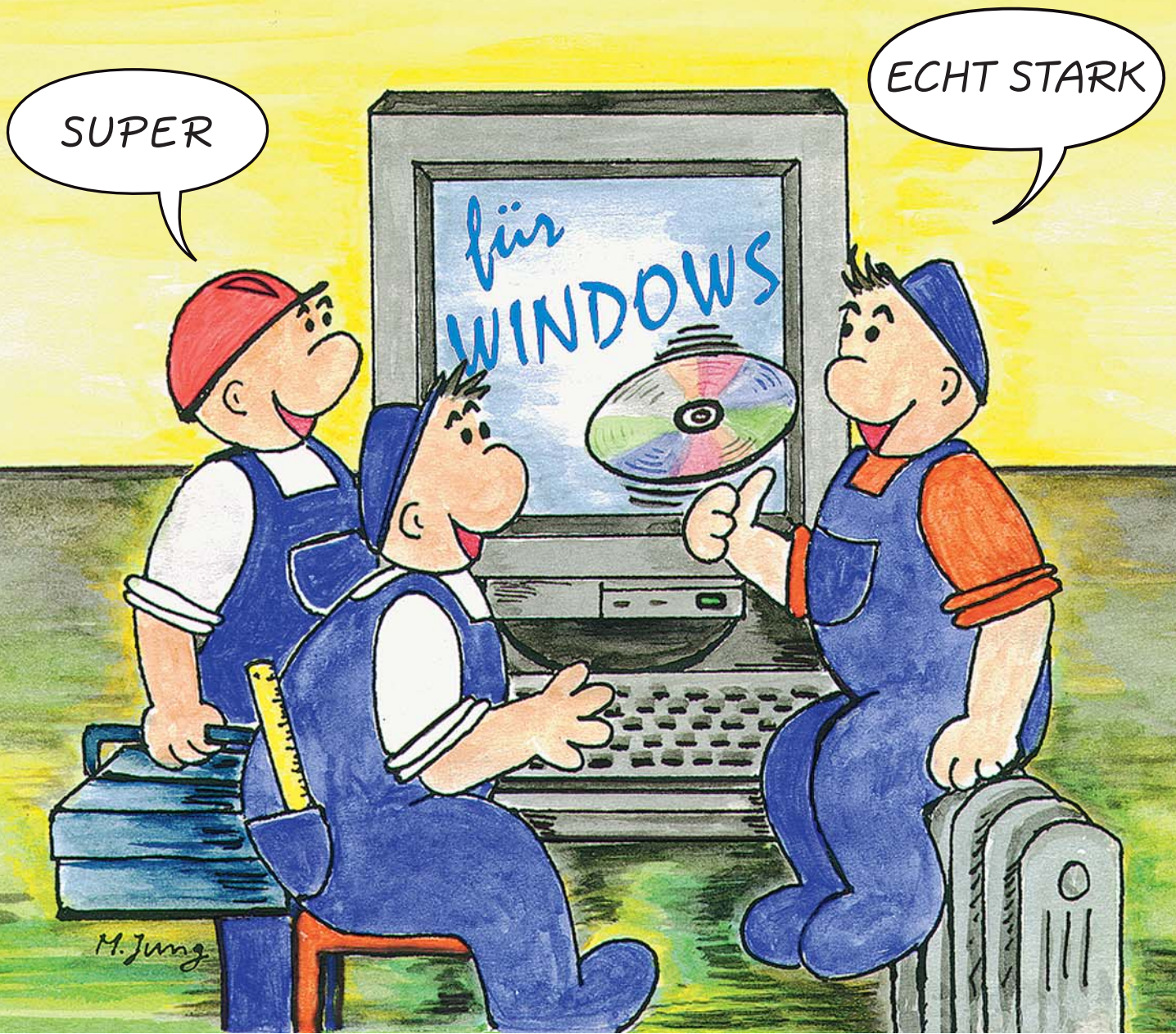


# HANDICRAFT®

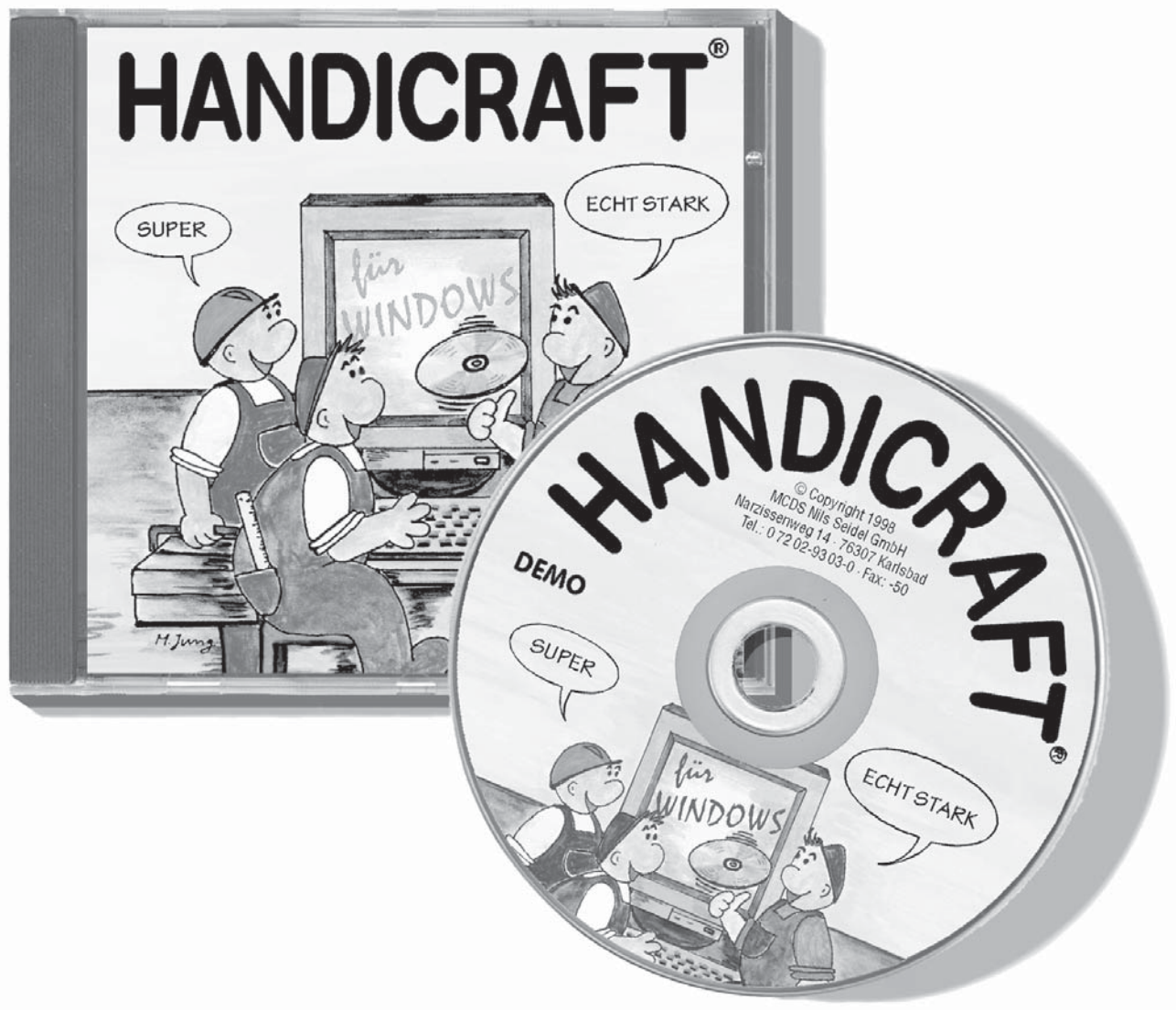
Das außergewöhnliche  
Handwerkersystem für  
Sanitär/Heizung/Klima



**Diese kostenlose DEMO-CD lässt keine Frage offen.**

Starten Sie jetzt in die HANDICRAFT-Softwarewelt.

Sie werden staunen, wie einfach und schnell Auftragsbearbeitung sein kann.



Die DEMO-CD zeigt Ihnen wo 's langgeht.

Also gleich kostenlos beim HANDICRAFT-Fachhändler ordern.

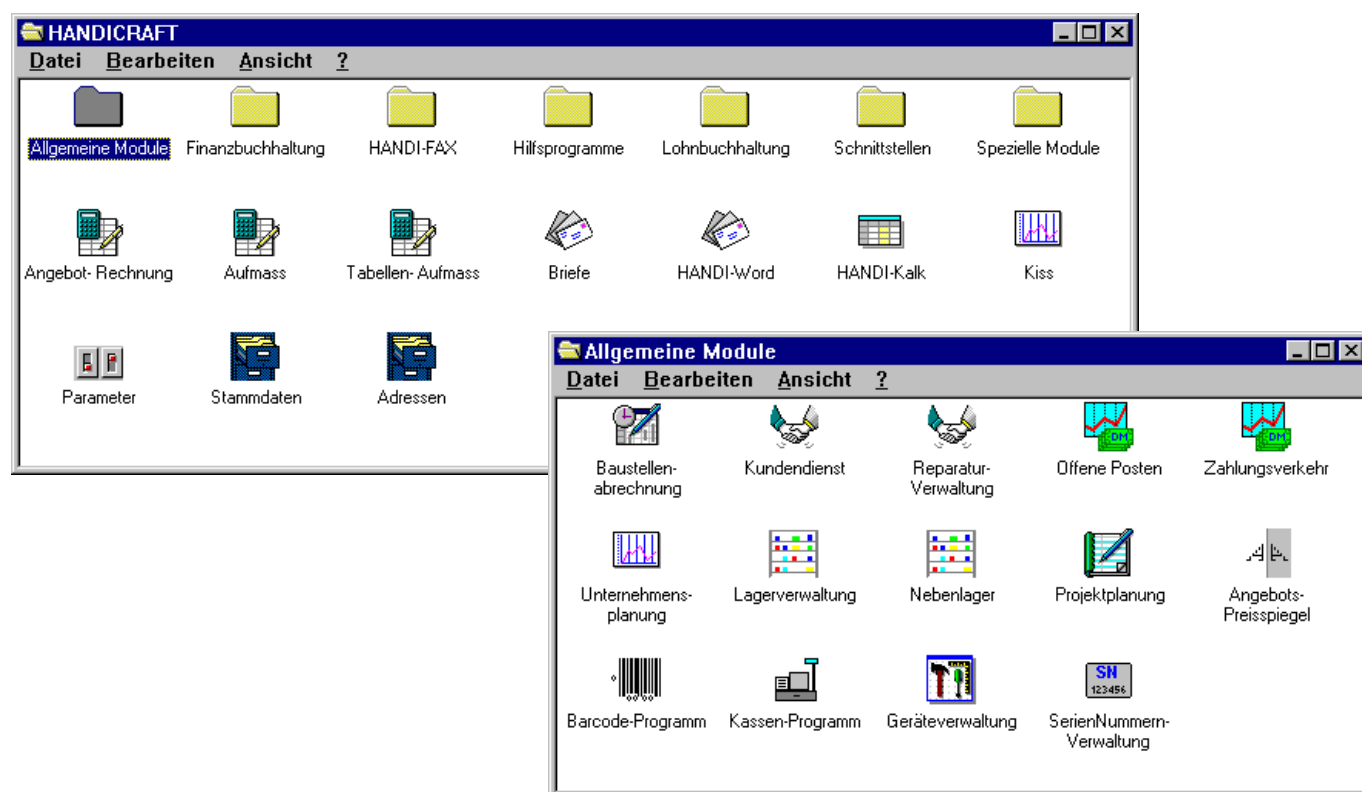
# HANDICRAFT Branchenlösung Sanitär/Heizung/Klima

Das Handwerkersystem HANDICRAFT ist ein modular aufgebautes Computerprogramm, das speziell für die Anwendung in Handwerksbetrieben entwickelt wurde. Es verschafft Ihnen erhebliche Erleichterungen bei lästigen Büroarbeiten und erspart Ihnen viele Stunden, die Sie für sich persönlich oder Ihren Betrieb besser nutzen können. Wir möchten hier in einer Kurzbeschreibung den Leistungsumfang unseres Systems vorstellen. Die nachfolgenden Informationen können und sollen nur einen Überblick über den Funktionsumfang des Systems geben. Sprechen Sie uns an, wenn Sie Fragen zu speziellen Programmteilen haben.

An dieser Stelle möchten wir noch darauf hinweisen, dass es bei einer Beurteilung eines Systems nicht nur auf das

"WAS" ankommt, also die möglichen Funktionen, über die ein Programm verfügt, sondern ganz entscheidend ist auch das "WIE", d.h. der Bedienungskomfort und die unkomplizierte Handhabung. Gerade in dieser Hinsicht unterscheidet sich HANDICRAFT ganz erheblich von den meisten anderen Systemen. Aus diesem Grunde empfehlen wir Ihnen, sich das Programm in einer Vorführung auch einmal anzusehen!

Jeder Anwender kann sich sein System je nach Bedarf und Betriebsgröße aus einzelnen Bausteinen zusammensetzen. Neben den unten abgebildeten Bausteinen existieren noch zahlreiche weitere Module. Detaillierte Informationen hierzu sind in einer gesonderten Broschüre erhältlich!



## Was unterscheidet HANDICRAFT von anderen Handwerkersystemen ?

Was für Textprogramme heute selbstverständlich ist, ist für ein Handwerkersystem bislang außergewöhnlich: das WYSIWYG-Konzept, d.h. der Anwender sieht bereits während der Bearbeitung sein Angebot / Rechnung, Aufmass, Brief,... jederzeit so auf dem Bildschirm, wie es nachher auf dem Drucker ausgedruckt wird. Sie können nach Belieben darin herumwandern, Texte einfach durch überschreiben oder löschen ändern, Positionen einfügen oder entfernen usw. Damit haben Sie jederzeit den Überblick über den bearbeiteten Text und nicht wie bei anderen Handwerkersystemen nur eine Leistungsbeschreibung mit einer Vielzahl verwirrender Zahlen auf dem Bildschirm. Man muss HANDICRAFT einmal gesehen haben, um diesen Unterschied zu erkennen.

Wir sind sicher, dass eine Vorführung auch für Sie zum "Aha"-Erlebnis wird.

Insbesondere die Nutzung der grafischen Benutzeroberfläche "Windows" bedeutet für den Anwender eine Vielzahl von praktischen Vorteilen hinsichtlich komfortabler Handhabung und Leistungsfähigkeit des Systems. Darüber hinaus stehen alle Errungenschaften moderner Softwaretechnologie zur Verfügung: Hilfefunktionen, Fenstertechnik, komfortable Suchfunktionen und die Möglichkeit des schrittweisen Lernens.


# Auftragsbearbeitung:

## Angebote / Rechnungen / Kalkulation


Die Auftragsbearbeitung ist mit HANDICRAFT außerordentlich einfach. Bei der Angebotserstellung können Sie auf alle gespeicherten Stammdaten (Leistungen, Artikel, Adressen, ...) zurückgreifen. Auf Knopfdruck werden Leistungsbeschreibungen mit allen Kalkulationsgrunddaten eingelesen. Natürlich können Sie auch nicht hinterlegte Leistungen / Artikel frei in ein Angebot hineinschreiben und bei Bedarf während der Angebotserstellung kalkulieren. Auch das Anlegen von Stammdaten während der Angebotserstellung ist möglich.

Während der Bearbeitung erscheint das Angebot- / die Rechnung jederzeit so auf dem Bildschirm, wie später auch der Ausdruck erfolgt (WYSIWYG). Sie können darin nach Belieben ändern und korrigieren, z.B.:

- Mengen, Text oder Preise ändern
- Textzeilen einfügen oder löschen
- Positionen einfügen/löschen mit automatischer Umnummerierung
- Alternativpositionen einbauen oder umwandeln
- Zu- und Abschläge, Rabatte, ...
- Titel (Raum/Bauteile), Titelsummen und Titeltitelzusammenstellung bilden



### Heizung & Sanitär Mustermann



---

Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9  
99999 Irgendwo

Narzissenweg 14  
76307 Karlsbad  
Tel.: 07202/9303-0  
Fax.: 07202/9303-50  
E-Mail: support@handicraft.de

---

**ANGEBOT**

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg 28

Nr.: 12345      Datum: 08.05.2007

---

Pos	Menge	Leistung	EP	GP
<b>Titel 1 Wohnung Erdgeschoss</b>				
1.01	5	St Thermostat-Heizkörperventil PN 10 aus Rotguss Rg 5, 3/8"; mit doppelter O-Ring-Abdichtung (äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar), und Bauschutzkappe, Baumaße nach DIN; Thermostat-Oberteil 3/8" - 3/4" muß ohne Entleeren der Anlage mit Montagegerät auswechselbar sein. max. Betriebstemperatur: 130 Grad C max. Differenzdruck : 1 bar (bei Niederdruckdampf 110 Grad/0,5 bar) Abmessung: 3/8"	11.76	58.80
1.02	1	St Warmwasser-Umwälzpumpe, mit Flanschenanschluß, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Flanschenanschluß: DN50 mm	603.32	603.32
1.03	1	St Absperrventil-Flansche PN6, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Nennweite: DN50 mm	128.33	128.33
1.04	12.40	m Gewinderohr, geschweißt, nach DIN 2440, schwarz, einschl. des erforderlichen Befestigungsmaterials. Durchmesser: 2"	18.00	223.20
<b>Titelsumme</b>			<b>€</b>	<b>1013.65</b>
<b>Summe</b>			<b>€</b>	<b>1013.65</b>
Mehrwertsteuer 19.00%			<b>€</b>	<b>192.59</b>
<b>Summe</b>			<b>€</b>	<b>1206.24</b>

Die Lieferung einwandfreien Materials, handwerksgerechte Verarbeitung und Montage wird Ihnen hiermit zugesichert.  
Wir hoffen, dass unser Angebot Ihr Interesse findet und stehen Ihnen für weitere Fragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichem Gruß

**Individuelle Kalkulation einer Position** ✖

Zeit	15.00 min	Lohnfaktor	33.24 EUR/h	Lohnanteil	8.31 EUR
Material EK	3.14 EUR	Aufschlag	10.000 %	Material VK	3.45 EUR
Gerät EK	0.00 EUR	Aufschlag	0.000 %	Gerät VK	0.00 EUR
Fremd EK	0.00 EUR	Aufschlag	0.000 %	Fremd VK	0.00 EUR

Nummer:  Kennz.

---

**ANGEBOT**

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg 28

Nr.: 12345      Datum: 08.05.2007

---

Pos	Menge	Leistung	EP	GP
<b>Titel 1 Wohnung Erdgeschoss</b>				
1.01	5	St Thermostat-Heizkörperventil PN 10 aus Rotguss Rg 5, 3/8"; mit doppelter O-Ring-Abdichtung (äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar), und Bauschutzkappe, Baumaße nach DIN; Thermostat-Oberteil 3/8" - 3/4" muß ohne Entleeren der Anlage mit Montagegerät aus-	11.76	58.80

Zeile: 18

Vielfältige Kalkulationsmöglichkeiten ermöglichen Ihnen, das Angebot bedarfsgerecht zu kalkulieren, z.B.:

- jede Position einzeln über Zeit, Lohn-, Material-, Geräte- und Fremd-Kosten mit Aufschlägen
- jede Position einzeln über Kalkulations-Faktoren (z.B. Materialmengen, Geräteeinsatzzeiten)
- prozentuale Änderung von Titeln, (Raum/Bauteil), Gesamtpreisen, einzelnen Kostenarten
- Endpreiskalkulation (Vorgabe eines gewünschten Preises und Rückrechnung der Kostenarten)
- Deckungsbeitragsrechnung

Auf Knopfdruck erhalten Sie eine "Kalkulations-Übersicht", die Ihnen jederzeit einen genauen Überblick über Ihren Gewinn oder auch Verlust ermöglicht, sowie die Summen für Lohn-, Material-, Geräte-, Fremdkosten und die benötigte Zeit liefert. Durch diese Funktionen sind Sie in der Lage eine individuelle, auf das jeweilige Bauvorhaben und den Zustand des Objektes abgestimmte Kalkulation vorzunehmen! Natürlich können Positionspreise auch ganz frei eingegeben werden.

Die Stammdaten bleiben von der Angebotskalkulation unberührt. Sie geben jeweils nur den Prozentsatz bzw. den €Betrag ein und der Computer ändert sofort alle Einzel- und Posi-

Kalkulationsübersicht								
Lohn EK	<input type="text" value="35.15"/>	EUR	Auf %	<input type="text" value="3885.63"/>	Lohn VK	<input type="text" value="1400.95"/>	EUR	
Material EK	<input type="text" value="15.70"/>	EUR	Auf %	<input type="text" value="3604.46"/>	Material VK	<input type="text" value="581.60"/>	EUR	
Geräte EK	<input type="text" value="0.00"/>	EUR	Auf %	<input type="text" value="0.00"/>	Geräte VK	<input type="text" value="0.00"/>	EUR	
Fremd EK	<input type="text" value="0.00"/>	EUR	Auf %	<input type="text" value="0.00"/>	Fremd VK	<input type="text" value="0.00"/>	EUR	
Gesamt EK	<input type="text" value="50.85"/>	EUR	Auf %	<input type="text" value="3798.82"/>	Gesamt VK	<input type="text" value="1982.55"/>	EUR	
Zeit	<input type="text" value="1"/>	Stunden	<input type="text" value="15"/>	min	<input type="text" value="WT"/>	Zu-/Abschläge	<input type="text" value="0.00"/>	EUR
Deckungsbeitrag	<input type="text" value="34137.72"/>			EUR	Gesamt-Summe	<input type="text" value="1982.55"/>		EUR
Deckungsbeitrag/Std	<input type="text" value="27310.18"/>			EUR	%Auf. zu EK	<input type="text" value="3798.82"/>		EUR
<input type="button" value="Ende"/>								

tionspreise, berechnet die Summen und Mehrwertsteuer neu.


Nach dem Erstellen der Kalkulation brauchen Sie nur noch Kundenadresse und Floskeltexte einzuspielen und der Computer übernimmt die Schreibarbeit. Dabei gibt es keine Tipp- oder Rechenfehler mehr. Beim Ausdruck haben Sie noch vielfältige Möglichkeiten der Gestaltung, z.B.:

- Mengen, Einzel- oder Gesamtpreise unterdrücken (Pauschalangebot)
- Pauschalierung einzelner Positionen
- Aufschlüsselung Lohn/Material zu jeder Position
- Seitenvorschub erzwingen


Ein Angebot macht Ihnen nur noch wenig Mühe und Sie werden leicht mehr Angebote erstellen und somit eine größere Chance auf zusätzliche Aufträge erhalten. Die Angebotsnummer kann automatisch fortgezählt werden, es kann mehrfach gedruckt werden, die Seiten werden automatisch nummeriert, der Ausdruck kann wahlweise auf Firmen- oder Blankopapier erfolgen.

Ein einmal aufgestelltes Angebot / Kalkulation kann abgespeichert und zu jedem Zeitpunkt wieder aufgerufen werden. Insbesondere ist der Ausdruck eines Textes möglich z.B. als:

- Auftragsbestätigung
- Lieferschein
- Materialliste
- Zeitvorgabe
- Rechnung
- Deckungsbeitragsrechnung
- Leistungsverzeichnis



## Heizung & Sanitär Mustermann



---

Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9  
99999 Irgendwo

Narzissenweg 14  
76307 Karlsbad  
Tel.: 07202/9303-0  
Fax.: 07202/9303-50  
E-Mail: support@handicraft.de

---

**RECHNUNG**

Nr.: 12345

Datum: 08.05.2007

---

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg 28

---

Pos	Menge	Leistung	EP	GP
<b>Titel 1 Wohnung Erdgeschoß</b>				
1.01	5	St Thermostat-Heizkörperventil PN 10 aus Rotguß Rg 5, 3/8"; mit doppelter O-Ring-Abdichtung (äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar), und Bauschutzkappe, Baumaße nach DIN; Thermostat-Oberteil 3/8" - 3/4" muß ohne Entleeren der Anlage mit Montagegerät auswechselbar sein. max. Betriebstemperatur: 130 Grad C max. Differenzdruck : 1 bar (bei Niederdruckdampf 110 Grad/0,5 bar) Abmessung: 3/8"	11.76	58.80
1.02	1	St Warmwasser-Umwälzpumpe, mit Flanschenanschluß, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Flanschenanschluß: DN 50 mm	603.32	603.32
1.03	1	St Absperrventil-Flansche PN 6, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Nennweite: DN 50 mm	128.33	128.33
1.04	12.40	m Gewinderohr, geschweißt, nach DIN 2440, schwarz, einschl. des erforderlichen Befestigungsmaterials. Durchmesser: 2"	18.00	223.20
Titelsumme			€	1013.65
Summe			€	1013.65
Mehrwertsteuer 19.00%			€	192.59
<b>Summe</b>			€	<b>1206.24</b>

---

Zahlungsbedingungen: 28 Tage ohne Abzug / 7 Tage 2% Skonto  
Bitte überweisen Sie auf unser Konto bei der Sparkasse Karlsruhe: BLZ 660 500 10, Konto-Nr.: 000000.



# Heizung & Sanitär Mustermann



Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9  
99999 Irgendwo

Narzissenweg 14  
76307 Karlsbad  
Tel.: 07202/9303-0  
Fax.: 07202/9303-50  
E-Mail: support@handicraft.de

## LEISTUNGSVERZEICHNIS Nr.: 12345 Datum: 08.05.2007

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg 28

Pos	Menge	Leistung	EP	GP
<b>Titel 1 Wohnung Erdgeschoß</b>				
1.01	5	St Thermostat-Heizkörperventil PN 10 aus Rotguß Rg 5, 3/8"; mit doppelter O-Ring-Abdichtung (äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar), und Bauschutzkappe, Baumaße nach DIN; Thermostat-Oberteil 3/8" - 3/4" muß ohne Entleeren der Anlage mit Montagegerät auswechselbar sein. max. Betriebstemperatur: 130 Grad C max. Differenzdruck : 1 bar (bei Niederdruckdampf 110 Grad/0,5 bar) Abmessung: 3/8 "	.....	.....
1.02	1	St Warmwasser-Umwälzpumpe, mit Flanschenanschluß, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Flanschenanschluß: DN 50 mm	.....	.....
1.03	1	St Absperrventil-Flansche PN 6, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Nennweite: DN 50 mm	.....	.....
1.04	12.40	m Gewinderohr, geschweißt, nach DIN 2440, schwarz, einschl. des erforderlichen Befestigungsmaterials. Durchmesser: 2"	.....	.....
		Titelsumme	.....	.....
		Summe	€	.....
		Mehrwertsteuer 19.00%	€	.....
		<b>Summe</b>	€	.....

Alle Funktionen stehen aus einem Programm heraus zur Verfügung, ohne dass über zahlreiche Menüs gewechselt werden muss!

Das Angebot kann an die Aufmassberechnung übergeben werden oder gleich automatisch aus einem Aufmass erstellt werden. Ebenso können Sie dann die Rechnung automatisch aus einem Aufmass erstellen.

Der Ausdruck in Form der Rechnung geschieht mit wenigen Tasten. Das abgespeicherte Angebot-/Auftragsbestätigung wird einfach aufgerufen. Natürlich kann man noch beliebige Positionen einfügen oder löschen, Preise und Mengen ändern, etc. Das System schlägt automatisch die richtige Rechnungsnummer vor. Rechnungen können in ein Rechnungsausgangsbuch übernommen werden, dieses wiederum kann an die HANDICRAFT-Finanzbuchhaltung mit offener Postenverwaltung / Mahnwesen weitergereicht werden.

Auch der Ausdruck von Abschlagsrechnungen bzw. Schlussrechnungen ist möglich. Dabei können Abschlagszahlungen automatisch mit dem Modul Baustellenabrechnung verwaltet werden. Ebenso können Tagelohnrechnungen automatisch aus einer Baustelle erzeugt werden.

Die ermittelten Daten können in das Kundeninformationssystem (KIS) übernommen werden, das jederzeit den Überblick ermöglicht, was mit welchem Kunden gelaufen ist.

Bei Anschluss des HANDICRAFT Moduls Baustellenüberwachung können die Kalkulationsdaten an eine Baustelle übergeben werden. Sie ermöglichen Ihnen auf der Basis dieser Vorgaben eine exakte Baustellenkontrolle und Nachkalkulation! Aus der Baustellenverwaltung erhalten Sie wertvolle Übersichten über die Kostenentwicklung einer Baustelle, Lohnstunden, Materialverbrauch, Stundenübersichten, usw.

**Textbrowser**

**Soll-Ist-Vergleich**

Projekt Nr.: 001

Projektbezeichnung: MCDS Narzissenweg 14 Datum: 25.04.07

Auswertung	Soll	Ist	Differenz	in %
Zeit (Stunden)	6.50	11.00	-4.50	-69.23
Lohn EK	266.98	294.00	-27.02	-10.12
Material EK	103.43	0.00	103.43	100.00
Maschinen EK	0.00	0.00	0.00	
Fremd EK	0.00	0.00	0.00	
<b>Gesamtkosten</b>	<b>370.41</b>	<b>294.00</b>	<b>76.41</b>	<b>20.63</b>

Spalte : 1  
Zeile : 16

Ende Hilfe Suchen Gehe zu Markieren Clipboard

# Materialliste

Nach dem Erstellen eines Angebotes / einer Kalkulation kann bei Bedarf eine Materialliste ausgedruckt werden. Auf Grund der Massen und der vorgegebenen Verbrauchswerte pro Einheit ermittelt der Computer die für den Auftrag benötigten Materialmengen und stellt diese in einer Liste zusammen, die vielfältig verwendet werden kann:

- Arbeitsvorbereitung der Mitarbeiter
- Bestellung bei den Lieferanten
- automat. Kostenbuchung auf Baustelle
- automat. Abbuchung aus dem Lager
- Ausdruck mit/ohne Preise

Bei Einsatz des DATANORM-Zusatzmoduls können Artikel und Preise Ihrer Lieferanten von Disketten übernommen werden, wenn der Händler diese im DATANORM-Format an Sie abgeben kann.

**Materialliste** Datum: 20.04.2007 Seite: 1

Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9

99999 Irgendwo

zu Auftrag Nr.: 12345

## BV Hermann-Franz-Weg 28

Nr.	Artikel	Menge
0-01507	Vaillant Thermoblock VCW 240 XE H	1.00
0-01528	Gas - Eckhahn R DN 25 Nr. 9322	4.00
0-01531	Gas - Durchgangshahn DN 25 Nr. 932	3.00
0-01539	Installations - Set für Unterputz	1.00
0-01551	VRT - UT Uhren Thermostat Nr.394	2.00
0-01802	Thor Flachheizkörper lackiert Typ EK 545 x 600	5.00
0-02000	Stck. Plattenheizkörper DK 300x800	2.00
1-VBT1852	Vitocell-biferral Fabrikat VIESSM. 18-21 kW m. Trimatik-2 + Ölbrenner	1.00
3-3001171	Edelstahl-Speicher Fabrikat VIESSM. Speicherinhalt: 140 Ltr	1.00
1-BEA4643	Vitola-biferral-e Fabr. VIESSMANN 46-55 kW mit Tetramatik-FR	1.00
1-9581434	Abgasrohr aus Stahlblech 90 Gr Öffnung. Durchm.:200x4mm, 1,0m	1.00



# Heizung & Sanitär Mustermann



Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9

99999 Irgendwo

Narzissenweg 14  
76307 Karlsbad

Tel.: 07202/9303-0  
Fax.: 07202/9303-50  
E-Mail: support@handicraft.de

## ZEITVORGABE

Nr.: 12345

Datum: 08.05.2007

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg 28

Pos	Menge	Leistung	min/E	GP
<b>Titel 1 Wohnung Erdgeschoß</b>				
1.01	5	St Thermostat-Heizkörperventil PN 10 aus Rotguß Rg 5, 3/8"; mit doppelter O-Ring-Abdichtung (äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar), und Bauschutzkappe, Baumaße nach DIN; Thermostat-Oberteil 3/8" - 3/4" muß ohne Entleeren der Anlage mit Montagegerät auswechselbar sein. max. Betriebstemperatur: 130 Grad C max. Differenzdruck : 1 bar (bei Niederdruckdampf 110 Grad/0,5 bar) Abmessung: 3/8 "	30.00	2h 30m
1.02	1	St Warmwasser-Umwälzpumpe, mit Flanschenanschluß, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Flanschenanschluß: DN 50 mm	45.00	0h 45m
1.03	1	St Absperrventil-Flansche PN 6, Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Nennweite: DN 50 mm	15.00	0h 15m
1.04	12.40	m Gewinderohr, geschweißt, nach DIN 2440, schwarz, einschl. des erforderlichen Befestigungsmaterials. Durchmesser: 2"	10.00	2h 4m
Titelsumme			Stunden	5.57
Summe			Stunden	5.57

## Zeitvorgabe

Für Ihre Mitarbeiter wird das Angebot als Zeitvorgabe ausgedruckt. Für jede Position, jeden Titel und für den gesamten Auftrag werden die kalkulierten Arbeitszeiten ermittelt. Sie haben damit ein wichtiges Instrument zur Steuerung Ihrer Mitarbeiter. Die Zeitvorgabe kann bei Bedarf mit einem Faktor multipliziert werden (z.B: 0.9) um z.B. Kalkulationssicherheiten einzubauen.

Mit dem Modul Baustellenabrechnung ist anhand der Zeitvorgabe eine positionsweise Nachkalkulation sowie eine Prämienabrechnung für Zeiteinsparung möglich.

# Aufmass / Massenermittlung

In diesem Programmteil werden die Massen für das Bauvorhaben ermittelt. Das Aufmassprogramm von HANDICRAFT bietet Ihnen alle Funktionen, die Sie in diesem Zusammenhang benötigen. Die Berechnung der Massen erfolgt einfach am Bildschirm. Dazu stehen alle üblichen Rechenfunktionen zur Verfügung. Texteingabe ist jederzeit möglich. Korrekturen erfolgen einfach durch Überschreiben. Eingabefehler werden sofort erkannt. Auch das Aufmass erscheint am Bildschirm jederzeit so, wie es nachher auf dem Drucker ausgedruckt wird. Aufmassen können fast unbegrenzt lang sein, die Form kann frei gestaltet werden. Eine Maßkette kann auch über mehrere Zeilen gehen. Maßansätze können innerhalb einer Massenberechnung beliebig kopiert werden. Ebenso ist das Kopieren von Positionen oder von ganzen Räumen / Titeln möglich. Formeln können zur häufigen Verwendung gespeichert werden (z.B. Kegel). Alle Berechnungen sind natürlich jederzeit korrigierbar, Ergänzungen sind problemlos möglich.

Das Aufmass kann z.B. über Titel (Räume/Bauteile) untergliedert werden. Die Einzelmassen aus verschiedenen Titeln können automatisch zusammengefasst und in diversen Listen und Übersichten dargestellt werden, z.B.: Massenzusammenstellung gesamt, Titelweise oder tabellarisch. Das Sortieren der Massen kann wahlweise sowohl nach Pos.-Nr. als auch nach Leistungsnummer erfolgen!

Firma  
Hans Meier  
Dipl.-Ing.  
Teststraße 9

99999 Irgendwo

Narzissenweg 14  
76307 Karlsbad

Tel.: 07202/9303-0  
Fax.: 07202/9303-50  
E-Mail: support@handicraft.de

## AUFMASS

Nr.: 12345

Datum: 20.04.2007

Betrifft: BV Hermann-Franz-Weg

Pos	Bezeichnung	Zwischensumme	Gesamt
<b>Titel 1 Rohrleitungen</b>			
1.01	CU Rohr 12 mm 3.40 + 4.10 + 3.20 + 3.20 + 4.10 4.50 + 5.10 + 4.10 + 3.20 + 2.30	18.00 19.20	37.20
1.02	CU Rohr 15 mm 4.50 + 6.70 + 7.02 3.40 + 4.10 + 2.31	18.22 9.81	28.03
1.03	CU Rohr 22 mm 4.50 + 5.10 + 4.23 3.40 + 4.10 + 2.31	13.83 9.81	23.64
1.04	CU Rohr 28 mm 4.50 + 6.05 + 5.01 + 2.30 4.10 + 3.10 + 2.30 4.50 + 1.20 + 2.30	17.86 9.50 8.00	35.36
<b>Titel 2 Wicu-Rohre</b>			
2.01	Wicu-Rohr DIN 4102 Ring l/m 15 x 1mm 4.10 + 2.30 + 3.20 + 2.30 4.50 + 2.30 + 3.10	11.90 9.90	

### Massenzusammenstellung:

37.20	CU Rohr 12 mm	(0249)
28.03	CU Rohr 15 mm	(0250)
23.64	CU Rohr 22 mm	(0251)
33.46	CU Rohr 28 mm	(0252)
21.80	Wicu-Rohr DIN 4102 Ring l/m 15 x 1mm	(0-02468)
25.50	Wicu-Rohr DIN 4102 Stange l/m 15 x 1mm	(0-02471)
43.64	Wicu-Rohr DIN 4102 Stange l/m 22 x 1mm	(0-02473)

**Aufmaß-Erfassung**

Projekt  Bezeichnung

Blatt  Datum

Teilaufmaß-Nr.

	Posnr	Text	Stück	Länge	Breite	Höhe	Ergebnis
1	1.01	EG links	3.00	2.00	3.00		18.00
2			2.00	2.00	3.00		12.00
3		EG rechts	1.00	3.00	4.00		12.00
4			3.00	2.00	3.00		18.00
5		SUMME					60.00
6							
7	1.02	EG links	2.00	2.00	1.00		4.00
8			2.00	3.00	1.00		6.00
9		EG rechts	3.00	2.00	1.00		6.00
10			3.00	2.00	12.00		72.00
11		SUMME					88.00
12							
13	1.01	OG rechts	3.00	2.00	3.00		18.00
14			2.00	3.00	3.00		18.00
15		OG links	3.00	3.00	1.00		9.00
16			2.00	3.00	1.00		6.00
17		SUMME					51.00
18							

Formel

Die Massen können RAUMWEISE erfasst und anschließend LEISTUNGSWEISE umsortiert werden. Die im Aufmass erfassten Positionen werden aus der Stammdatei mit den Leistungstexten als Kurztext eingelesen oder es können freie Positionen eingegeben werden. Die Titel, Positionen und die ermittelten Massen können nach der Aufmasserstellung an das Kalkulationsprogramm übergeben werden. Vollautomatisch kann damit aus einem Aufmass ein Angebot oder eine Rechnung erstellt werden, wobei die vollständigen Leistungstexte mit den abgespeicherten Grundpreisen erscheinen und mit den ermittelten Massen zum Positionspreis berechnet werden. Umgekehrt können auch die Positionen für die Aufmassberechnung aus einem Angebot übernommen werden.

# Stammdatenverwaltung

## Leistungsbeschreibungen

Grundlage des Systems ist eine Datei der Leistungsbeschreibungen. In dieser Datenbank können Sie für jede Leistung getrennt erfassen und hinterlegen:

- Leistungsbeschreibung Langtext
- Leistungsbeschreibung Kurztext
- Zeitvorgabe / Lohnfaktor
- Material-EK, -Aufschlag, -VK
- Geräte-EK, -Aufschlag, -VK
- Fremd-EK, -Aufschlag, -VK
- Materialfaktoren und Verbrauchsmengen

Der Lohnanteil wird auf der Basis des Verrechnungslohns und der kalkulierten Zeit automatisch errechnet. Für ganz ausgefeilte Kalkulationen können sogar alternative Kalkulationsfaktoren hinterlegt werden.

Fertige Stammdatenkataloge stehen mit Leistungsbeschreibungen und Kalkulationswerten im HANDICRAFT-Dateiformat zur Verfügung. Z.B.:

- HANDICRAFT-Anwenderkatalog SHK
- SIRADOS, Mittag, Beuth Standard-Leistungsbuch
- SIRADOS-Haustechnik-Katalog
- TGP-Leistungskatalog

**Pflege der Leistungs-Stammdaten**

Leistung-Nr. **sd045.041050** Suchbegriff **waschtisch**

Haupttext: **St Waschtisch aus Porzellan, weiß, mit rückwärtiger Abstellfläche, Überlauf und Loch für Armatur. Größe: 550/400 mm liefern und montieren**

Kurztext: **St Waschtisch, 550/400 mm, weiß**

Preis: **208.00**  Floskeltext

	Lohn	Material	Gerät	Fremd
Zeit	60.00	Ek 168.00	0.00	0.00
× Lohnfaktor	40.00	% 0.00	0.00	0.00
= Lohnanteil	40.00	Vk 168.00	0.00	0.00

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge
0-113	Stck Armatur normal	1.000
0-116	Stck Waschtisch, 550/400mm, weiß	1.000
		0.000
		0.000
		0.000
		0.000

## Artikelkataloge

Die für die Auftragsbearbeitung benötigten Artikel können ebenfalls in einer Datenbank gespeichert werden. Dabei ist entweder eine Übernahme mittels Disketten vom Großhändler im DATANORM-Format möglich oder die Artikel werden manuell angelegt.

Die gespeicherten Artikel können im Angebot / in der Rechnung direkt aufgerufen werden (Materiallieferung, Tagelohn/Reparaturrechnung) oder zur Kalkulation einer Leistung zugeordnet werden. Zu jedem Artikel werden Einkaufs- und Verkaufspreise, Suchbegriff, Datum der letzten Preispflege sowie die Artikelbeschreibung gespeichert.

Es können beliebig viele Großhändler parallel verarbeitet werden. Auch mehr als 100.000 Artikel stellen für HANDICRAFT kein Problem dar. Dadurch ist zum Beispiel ein Preisvergleich für Artikel über mehrere Großhändler möglich.

**Pflege der Artikel-Stammdaten**

Artikel-Nr. **1-7036424**

Mengeneinheit **St**

Bezeichnung **VISSMANN Heizungsmischer-3**

Bezeichnung **Anschluß: DN-50**

Preis Einkauf **159.60** EUR Verpack-Eh **1.00**

Aufschlag **42.86** %

Preis Verkauf **228.00** EUR Rabattgruppe **110**

Suchbegriff **MISCHER** Preis Datum **08.05.02**

Bestand **3.000** Mindestbest. **0.000**

Abgang **3.000** Zugang **6.000**

Mittel-Ek **159.60** Lagerort **H3-2**

Sowohl für Leistungen als auch für Artikel ist eine automatische Preispflege (z.B. Neuberechnung nach Lohnänderung) möglich. Leistungen und Artikel können auch während der Angebots/Rechnungserstellung neu angelegt werden, ohne umständlich das Programm verlassen zu müssen.

Bei Anschluss des Moduls Lagerverwaltung können zusätzlich Lagerort, Mindest- bzw. tatsächlicher Bestand,... gespeichert werden.

# Jumbos / Floskeltexte

Mehrere Standard-Leistungen/Artikel können zu Jumbos und Stücklisten zusammengefasst werden, die einen komfortablen Aufruf während der Kalkulation ermöglichen.

Floskeltexte, die immer wieder in einem Angebot- / Rechnung, Aufmass oder Brief verwendet werden, können ebenfalls abgespeichert werden (z.B. "Grundlage des Angebotes ist VOB ...").

Komfortable Suchfunktionen helfen dabei, den Überblick über die großen Datenmengen zu behalten. So kann z.B. ein Inhaltsverzeichnis der Leistungstexte angelegt werden. Sie können zu den Stammdaten Suchbegriffe abspeichern oder auch nach beliebigen Textfragmenten suchen.

**Inhaltsverzeichnis der Leistungen/Artikel**

Gruppe	Bezeichnung	von	bis
01	Stundenlohnarbeiten	0002	0010
02	Kessel / Zubehör	0011	0089
03	Speicher / Zubehör	0090	0130
04	Kesselumbau	0131	0230
05	Rohre-Ventile-Schieber	0231	0276
06	Heizkörper	0300	0350
07	Thermoblöcke und Zubehör	0400	0480
08	Gliederheizkörper	0500	0510
09	Schornsteinsysteme		
10	Floskeltexte		
11	Badewannen		

**Unterverzeichnis: Badewannen**

Leistung-Nr.	Bezeichnung	Preis
sd045.017005	St Wannenkasten f.Eckbadewannen, l= 1480 mm	587.90
sd045.017010	St Wannenkasten f.Eckbadewannen, l= 1300 mm	541.90
sd045.017015	St Wannen-Einbauset f.Stahl-Badewannen	204.43
sd045.017020	St Wannen-Einbauset f.Acryl-Badewannen	124.43
sd045.017025	St Wannenfüße für Stahl-Badewannen	70.00
sd045.017030	St Wannen-E	
sd045.017035	St Wannenfü	
sd045.017040	St Wannentr	
sd045.017045	St Wannentr	
sd045.017050	St Wannentr	
sd045.017055	St Wannenga	
sd045.017060	St Wannentr	
sd045.017065	St Wannentr	
sd045.017070	St Wannentr	
sd045.017075	St Wannentr	
sd045.017080	St Wannentr	
sd045.017085	St Wannentr	
sd045.017090	St Wannentr	
sd045.017095	St Wannenträger/Stahl-Brausewan, 900/900/280	166.73
sd045.017100	St Wannenträger/Stahl-Brausewan, 800/800/220	251.73
sd045.017105	St Wannenträger/Stahl-Brausewan, 900/900/220	265.73
sd045.017110	St Wannenträger/Stahl-Brausewan, 750/900/220	263.73
sd045.017115	St Wannen-/Frontschürze, o.Untertritt, 1700mm	125.30

**Suche im Text der Leistungen**

Es wird in den Stammdaten nach dem Suchbegriff an beliebigen Stellen gesucht. Je mehr eingegeben wird, umso genauer funktioniert die Suche. Groß/Kleinschrift, Umlaute, etc. werden automatisch erkannt. Es werden maximal die ersten 2500 Datensätze angezeigt, die den gewünschten Suchbegriff enthalten. Da die Suche nach Ähnlichkeit erfolgt, können auch weitere ähnliche Daten angezeigt werden.

Suchbegriff:

OK Abbruch

**Stammdaten-Verwaltung zu HANDICRAFT**

Leistungen Artikel Jumbos Preispflege Inhalt Floskeltexte Sichern Hilfe Ende

Einrichtung/Änderung  
Drucken Übersicht  
Drucken Komplett  
Löschen Leistungen

**Pflege der Floskeltexte**

Floskelname:

Ende Hilfe  
Liste Löschen  
Editor

Diesem Angebot liegt die VOB in der neuesten Fassung zugrunde.  
Wir würden uns freuen Ihren geschätzten Auftrag zu erhalten.

Mit freundlichen Grüßen

Firma MCDS N

# Adressverwaltung

Alle im Geschäftsverkehr oder privat benötigten Adressen mit diversen Zusatzinformationen können hier gespeichert und bereitgehalten werden. Die Bezeichnungen der Informationsfelder sind frei definierbar. In einem zusätzlichen Memofeld können freie Texte zu den Adressen gespeichert werden. Die gespeicherten Adressen können dann in allen Programmteilen (z.B. Angebote, Aufmaß, Briefe, ...) jederzeit aufgerufen und eingelesen werden.

Die Anzahl der Adressen ist nur durch die Festplattengröße begrenzt.

Mittels vielfältiger Sortier- und Auswahlkriterien können Kundenlisten, Telefonlisten, ... gedruckt werden und Rundschreiben vorbereitet werden.

Auswahl und Sortieren ist nach allen gespeicherten Kriterien oder Kombinationen von diesen möglich. Es können z.B. alle Architekten oder alle Empfänger von Weihnachtskarten ausgewählt werden oder Sie drucken eine Liste nach Postleitzahlen oder Branche sortiert.

Der eingebaute Listengenerator erlaubt freie Formulargestaltung (z.B. Telefonliste, Bankliste, usw.).

Die gespeicherten Adressen stehen in allen Modulen zur Verfügung und können nach Bedarf um weitere Angaben ergänzt werden (z.B. im Zahlungsverkehr, in der Hausverwaltung, in der Seriennummern-Verwaltung).

**Adressverwaltung zu HANDICRAFT**

Pflege Druck Parameter Datensicherung Hilfe Ende

- Liste der Adressen (Standardliste)
- Adreßaufkleber
- Vorbereitung Serienbriefe
- Selbstdefinierte Listen

**HANDICRAFT**  
für WINDOWS  
32-Bit  
© MCDS - Nils Seidel

Berechtigter  
Firma MCDS Nils Seidel GmbH

**Pflege der Adreß-Stammdaten**

Schlüsselname:

Anrede: Firma  
Name: MCDS Nils Seidel GmbH  
Titel: EDU-Beratung  
Straße: Narzissenweg 14  
PLZ/Ort: 76307 Karlsbad  
Persönliche Anrede: r Herr Seidel

Allgemein	Ansprechpartner	Verbundene Adr.	Zusatzinfo
Kundennummer: 10001	Fällig-Tage: 14	Preisgruppe: 0	
Zahlungsbeding. Rabatt %: 10.00	Skonto-Tage: 7	Skonto-Prom.: 3	<input checked="" type="checkbox"/> Mwst.-berechnen <input type="checkbox"/> Gesperrt
Telefon: 07202/9303-0			
Telefax: 07202/9303-50			
Branche: Software			
Geburtstag: 00.00.00			
Kunde seit: 24.03.88			
L-Datum: 01.01.94			
Sonstiges: Vorliebe für weiße Schokolade			

Navigation: < > Ende Hilfe Liste Name Liste K-Nr. Liste PLZ Suche im Text Textfenster Vergebe K-Nr. Umbenennen Löschen KJS

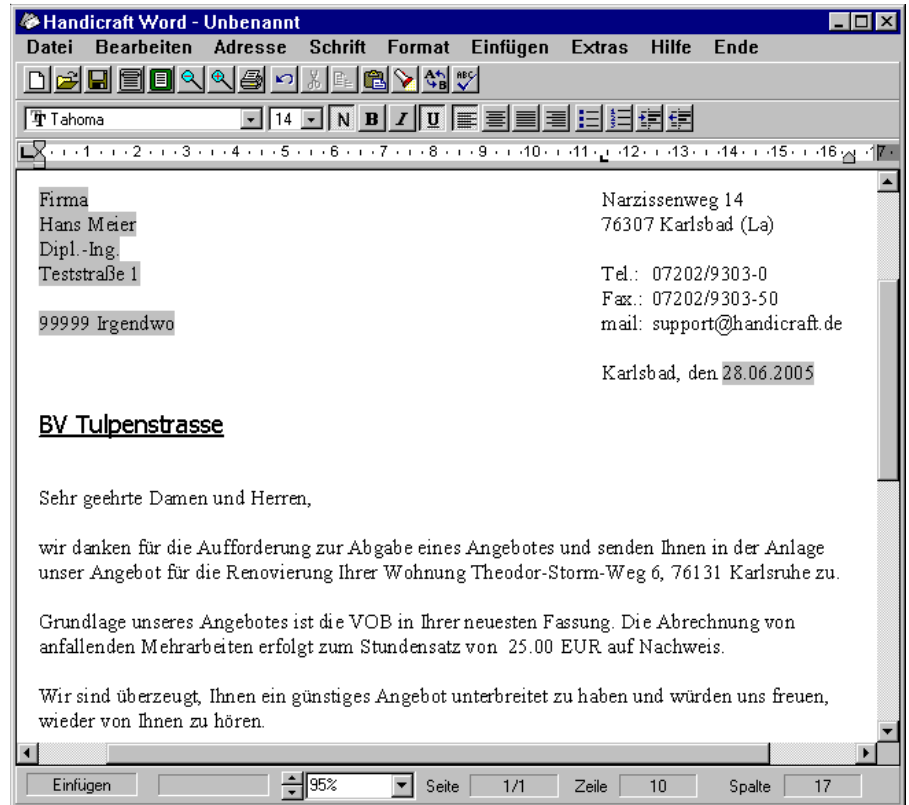
# Textverarbeitung

Das leicht zu bedienende Textprogramm ermöglicht die Erledigung der Firmen-Korrespondenz, Ablage von Standardtexten (VOB / Abschlagszahlungen / Mahnungen usw.). Die Texte werden wie auf der Schreibmaschine geschrieben mit den vielfältigen Vorteilen des Computers wie Korrekturmöglichkeit und z.B.:

- Einlesen von Adressen
- Floskeltexte aufrufen
- Randausgleich
- Besondere Schriftarten (Unterstreichen, **fett**, *kursiv*, ...)
- Textteile kopieren / verschieben / einfügen / löschen

## Serienbrief-Funktion

In Verbindung mit der Adressverwaltung besteht die Möglichkeit z.B. alle Architekten, gute Kunden usw. ganz gezielt anzuschreiben und dabei mit der Funktion SERIENBRIEF auch noch persönlich anzureden und Adressinformationen im Text einzubauen, obwohl der Brief nur einmal geschrieben wurde. Adresse und persönliche Anrede sowie Zusatzinformationen werden vom Computer automatisch an der richtigen Stelle platziert.



Kundeninformations-System						
Firma	Hugo Meier Dipl.-Ing. Teststraße 9 99999 Irgendwo				Datum: 20.04.2007	Seite 1
Kennung	Nr.	Datum	Text	SB	Betrag	
ANGEBOT	90001	01.01.2007	BV Sandmannstraße	FA	631.05	
RECHNUNG	90123	02.03.2007	BV Sandmannstraße	FA	686.43	
LIEFERSCHEIN	90341	04.04.2007	BV Hermannweg	TN		
MAHNUNG		14.04.2007		FA	255.82	
SERIENBRIEF		16.04.2007	Umzugsbrief	TN		
ANGEBOT	90231	19.04.2007	BV Hermannweg	TN	2772.85	
RECHNUNG	90412	20.04.2007	BV Hermannweg	TN	2869.53	

Anzeigen / Ändern KIS-Eintrag

Kunden-Schlüssel: meier hans

Kommission: 971203

Bezeichnung: ANGEBOT

Nummer: 12345

Datum: 20.04.2007

Betreff: Tulpenstraße 57

Betrag: 605.10

Dateiname: A12345

Wiedervorlage: 20.04.2007

Sachbearbeiter: HM Hans Müller

Auftrags-Status: AE Auftrag erhalten

Auftrags-Typ: IN Innenarbeiten

Gebiet: KA Karlsruhe

Vertreter: WS Werner Schmidt

Ok Adresse Zeigen Bearbeiten

## Kundeninformations-System (KIS)

Das Kundeninformationssystem von HANDICRAFT ermöglicht Ihnen auf Knopfdruck alle Vorgänge zu einem Kunden abzurufen (Angebote, Rechnungen, Lieferschein, Werbebrief, Mahnungen, ...). Dadurch haben Sie jederzeit den Überblick: "Was lief mit wem...?". Die integrierte automatische Wiedervorlage sorgt z.B. dafür, dass Sie nicht nur Angebote verschicken sondern auch beim Interessenten gezielt nachhaken können. So wird kein Geschäftsvorfall vergessen.

# Rechnungs - Ausgangsbuch

Nach dem Ausdruck einer Rechnung kann diese automatisch im Rechnungsausgangsbuch verzeichnet werden. Das RA-Buch enthält Rechnungs-Nr., Datum, Kunde, Mwst. und Rechnungsbetrag. Diese Daten können anschließend unterschiedlich verarbeitet werden:

- Übergabe an die HANDICRAFT-Offene-Posten-Verwaltung
- Übergabe an die Finanzbuchhaltung mit automatischer Verbuchung
- Übergabe an das DATEV-Erfassungsprogramm mit automat. Verbuchung

**Rechnungs-Ausgangsbuch für: 20.04.2007**

Nr.	Datum	R-Nummer	Kunden-Nr.	Kundenname	Mwst	Betrag
1	20.04.2007	90001	10001	Buch	114.84	719.26
2	20.04.2007	90002	10002	Cremer	300.97	1885.00
3	20.04.2007	90003	10004	Doll	598.77	3750.20
4	20.04.2007	90004	10020	Eberhardt	505.34	3165.00
5	20.04.2007	90005	10021	Engel	1249.84	7827.98
6	20.04.2007	90006	10027	Feldmann	40.02	250.64
7	20.04.2007	90007	10083	KolbeKarl	319.21	1999.25
8	20.04.2007	90008	10056	Gruber	86.55	542.07
9	20.04.2007	90009	10025	Meier Hans	226.14	1416.38
10	20.04.2007	90010	10010	Gattner	598.40	3747.87
					<b>4040.08</b>	<b>25303.65</b>

Horst Feldmann Elektrogroßhandlung Amselweg 10  76131 Karlsruhe	MCDS Nils Seidel Narzissenweg 14 76307 Karlsbad (La)  Tel.: 07202/9303-0  Karlsruhe, den 20.04.2007
---	---

## 2. Mahnung

Sehr geehrte Damen und Herren!

Leider haben Sie auf unsere 1. Mahnung nicht reagiert! Unsere Buchhaltung weist immer noch folgende offene Posten auf:

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Betrag	Mahnstufe
90005	12.03.2007	7827.50	2
Ihre Zahlung am:	18.04.2007	2300.00	
Summe der offenen Posten:		5527.50	

Wir fordern Sie erneut auf, diese Summe umgehend zu begleichen. Weitere Mahnungen sind mit Kosten für Sie verbunden.

Mit freundlichem Gruß

## Offene - Posten - Verwaltung / Mahnwesen

Bei Einsatz des HANDICRAFT-Moduls Offene-Posten-Verwaltung können die Rechnungen aus dem RA-Buch auf einfache Weise überwacht werden. Die eingehenden Zahlungen werden verbucht und es stehen dann vielfältige Auswertungsmöglichkeiten zur Verfügung:

- Mahnungen können automatisch gedruckt werden
- Umsatzstatistiken nach Monaten, Kunde, Kostenstellen
- Liste der offenen Posten, Buchungsprotokoll, ...
- Liste der gedruckten Mahnungen

### EINNAHMEN

Jahresübersicht nach Monaten für: 2007 Seite: 1

Nr.	Monat	Netto	Mwst	Brutto
1	JANUAR	10800.00	2052.00	12852.00
2	FEBRUAR	29930.70	5686.83	35617.53
3	MÄRZ	20535.96	3901.83	24437.79
4	APRIL	30807.89	5853.50	36661.39
5	MAI	15800.00	3002.00	18802.00
6	JUNI	47553.51	9035.17	56588.68
7	JULI	55632.46	10570.17	66202.63
8	AUGUST	39677.19	7538.67	47215.86
9	SEPTEMBER	21158.77	4020.17	25178.94
10	OKTOBER	38080.70	7235.33	45316.03
11	NOVEMBER	19493.86	3703.83	23197.69
12	DEZEMBER	27395.61	5205.17	32600.78
		<b>356866.67</b>	<b>67804.67</b>	<b>424671.32</b>

Beim Schreiben der Mahnungen stehen drei Mahnstufen zur Verfügung. Die Mahntexte können von Ihnen selbst vorgegeben werden. Sie können alle Offenen-Posten bis zu einem Stichtag anmahnen oder sich die OP's einzeln anzeigen lassen und über eine Mahnung entscheiden. Bei Bedarf können Zinsen und Mahngebühren automatisch berechnet werden.

# Baustellenüberwachung / Nachkalkulation

Eine der wichtigsten Aufgaben im Betrieb ist die Überwachung der Baustellen. Mit dem Zusatzmodul Baustellenabrechnung haben Sie vielfältige Möglichkeiten der Kostenkontrolle.

Zahlreiche Auswertungen stehen zur Verfügung:

- Baustellenübersicht
- Baustellensaldenliste
- Stundenübersicht Lohnabrechnung
- Soll-/Ist-Vergleich
- Kosten per Kostenstelle
- Wochenzettel
- positionswise Nachkalkulation
- Tagelohnrechnung erstellen
- Deckungsbeitragsrechnung
- Prämienabrechnung
- Übergabe an Lohnbuchhaltung uvm.

Die Baustellenabrechnung bietet die Verwaltung von Abschlagsrechnungen und -zahlungen mit Übernahmefähigkeit in die Schlussrechnung.

Auch die Übernahme der Artikel aus dem Angebot/Lieferschein auf ein Baustellenprojekt und automatische Sammel-Rechnungserstellung ist möglich.

Ebenso können die Kalkulationswerte aus dem Angebot als Soll-Werte (Lohn- Material-, Geräte-, Fremdkosten, kalkulierte Zeit, ...) in das Projekt übernommen werden.

Buchungsfunktionen für alle auflaufenden Kosten wie Löhne, Materiallieferungen, Fremdleistungen, Gerätekosten, etc. sowie für Abschlagsrechnungen / Akonto-Zahlungen stehen zur Verfügung.

**Pflege der Baustellendatei**

Projekt-Nummer:  < > Ende

Bezeichnung:  Hilfe

Anrede:  Liste Nr.

Name:  KIS-Info

Titel:  Löschen

Straße:

PLZ/Ort:

---

**Allgemein** | Architekt | Auftraggeber | Bauleiter | Statistik | Sonstiges

Vorgabe Lohn	17858.63	Saldo Lohn	4416.51
Vorgabe Material	2525.22	Saldo Material	2315.77
Vorgabe Geräte	1223.01	Saldo Geräte	736.26
Vorgabe Fremd	0.00	Saldo Fremd	0.00
Kalkulations EK	21606.86	Gemeinkosten	5741.46
Kalkulations VK	25308.95	Gesamtkosten	13210.00
Vorgabe Zeit	1536.00	Saldo Eingänge	5112.92

**Gemeinkosten-Faktor**

Lohn	1.300
Material	0.000
Maschine	0.000
Fremd	0.000

**Leistungsstand**

Bewertung **0.500**

Angebotsdatum:  Memo

Auftragsdatum:

Arbeitsbeginn:

**Buchung von Stunden per Mitarbeiter**

Mitarbeiter-Nr.:  Ende Liste Adresse Korrektur

Bezeichnung:  Duplizieren

Projekt-Nr.	Projekt-Bezeichnung	Datum	LN	L-Art	Stunden	Bemerkung
002	BU Tulpenstraße	18.04.07	1	Norm	8.00	
002	BU Tulpenstraße	18.04.07	2	Ü25%	2.00	

**Stundenübersicht 18.04.2007**

Nr.	Mitarbeitername	Norm	Ü25%	Ü50%	Feier	Nacht
1	Hugo Müller	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Walter Krauß	40.00	8.50	1.00	0.00	0.00
3	Christian Wolff	22.50	0.00	0.00	0.00	0.00

**Saldoliste** Datum: 18.04.2007

Nr.	Projektbezeichnung	Kosten Soll	Ist	A-Konto berechnet	gezahlt
001	BV Kunze	2345.00	184.00	0.00	0.00
002	BV Schneider	8342.00	6468.00	500.00	1250.00
003	BV Städtisches Klinikum	456443.00	11525.00	0.00	0.00
		467130.00	18177.00	500.00	1250.00

Bei Einsatz des optionalen Moduls **Baustellenstatistik** (für größere Betriebe) ist die freie Generierung von Auswertungen aller Art aus den Baustellendaten möglich.

# Schnittstellen (Import und Export von Daten)

HANDICRAFT ist ein offenes System mit zahlreichen Schnittstellen zum Ein- und Auslesen von Daten in alle nur denkbaren Richtungen. Die wichtigsten Schnittstellen sind:

- Schnittstellen zum Großhandel für die Übernahme von Stammdaten (Artikel- und Leistungen): DATANORM 3+4+5, EL DANORM, DATAGEN, MAKEDATA
- Schnittstellen zum Architekten für die Übernahme von LV's: GAEB/GAEB2000/GAEBxml D81-D86, Scanner
- Datenübernahme Sonderformate für diverse Stammdatenkataloge
- Datenübergabe Finanzbuchhaltung, Lohnbuchhaltung an ELSTER
- Datenübergabe DATEV (OPOS, LOHN)
- Datenübernahme aus technischen Programmen (CAD, usw).
- Datenaustausch mit anderen Windows-Programmen über Clipboard, DDE, usw.
- Datenübergabe / -übernahme aller wichtigen Datenbanken an MS Access
- Datenaustausch mit Webservice MAREON, Cordes & Graefe

## DATANORM + GAEB

DATANORM ist eine Norm zum Datenaustausch zwischen Großhändlern und Handwerksbetrieben. DATANORM hat sich praktisch als Standard durchgesetzt. Für den Datenaustausch zwischen Architekt und Handwerker steht analog dazu die GAEB-Norm zur Verfügung, die z.B. die Übergabe von Leistungsverzeichnissen ermöglicht.

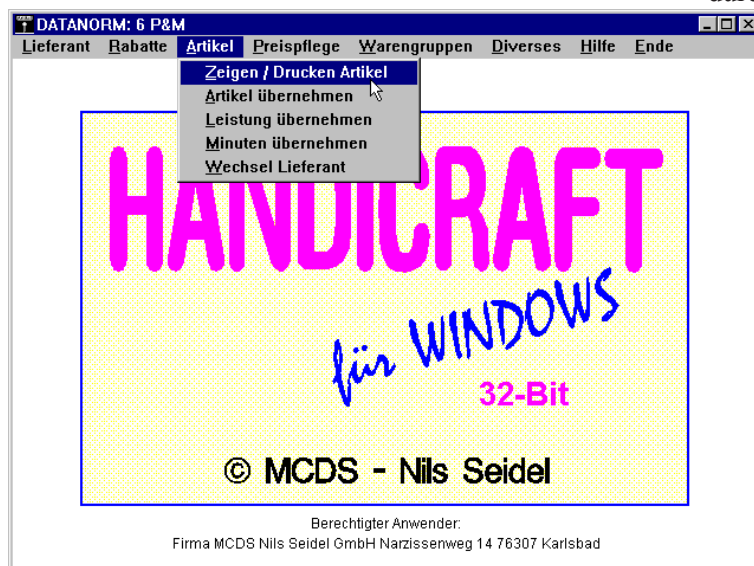
HANDICRAFT unterstützt alle Fassungen der DATANORM (3+4) mit allen dort definierten Satzarten (auch C-Sätze)! Ebenso werden alle Formate der GAEB-Norm '90 unterstützt. **HANDICRAFT ist das erste Handwerkerprogramm, das das Prüfzertifikat GAEB der HZD erhalten hat, mit dem die korrekte Einhaltung der GAEB-Norm im Auftrag der Bundesbaubehörden bescheinigt wurde.**

Sowohl DATANORM als auch GAEB bedeuten für den Handwerker ganz erhebliche Erleichterungen bei der Pflege seiner Stammdaten und bei der Bearbeitung von Leistungsverzeichnissen.

Folgende Daten werden auf DATANORM-Disketten übermittelt und können von HANDICRAFT eingelesen und verarbeitet werden:

- Artikeldisketten mit Text, Artikelpreis, Rabattgruppe
- Änderungsdisketten zum Löschen, Ändern von Artikeln
- Preispflegedisketten mit Änderung von Artikelpreisen
- Rabattdisketten mit Rabattgruppen und Rabattsätzen
- Warengruppendisketten mit Warengruppen
- Erzeugung von Preisanfragedisketten
- Leistungsbeschreibungen (DATASETS)

DATANORM bietet für den Anwender außerordentliche Vorteile weil die langwierige Erfassung von Artikeldaten des Großhändlers entfällt und die Artikelpreise jederzeit auf einfache Weise zu aktualisieren sind. Der Anwender braucht lediglich Rabattsätze und Artikel einzulesen bzw. diese gegebenenfalls nach Warengruppen auszuwählen. Eine Preisaktualisierung mittels Preispflegedisketten ist jederzeit einfach möglich. Die Zahl der Artikel ist nur durch die Kapazität der Festplatte begrenzt.



Entsprechend bietet die GAEB-Schnittstelle die Möglichkeit Ausschreibungen des Architekten einzulesen, diese am Bildschirm zu bearbeiten und zu kalkulieren, und die ermittelten Preise per Diskette wieder an den Architekten / Baubehörde zurückzusenden.

Bei der Bearbeitung von derartigen Ausschreibungen kann man auf die eigenen Stammdatenkataloge zugreifen und eine bestehende Kalkulation einer LV-Position zuordnen. Damit stehen dann alle Funktionen wie z.B. Zeit- und Materiallisten auch für Fremd-LV's zur Verfügung.

# Software Allgemein

HANDICRAFT verfügt über alle Erregenschaften moderner Software-Systeme, die entscheidend zur einfachen Handhabung beitragen:

## WYSIWYG

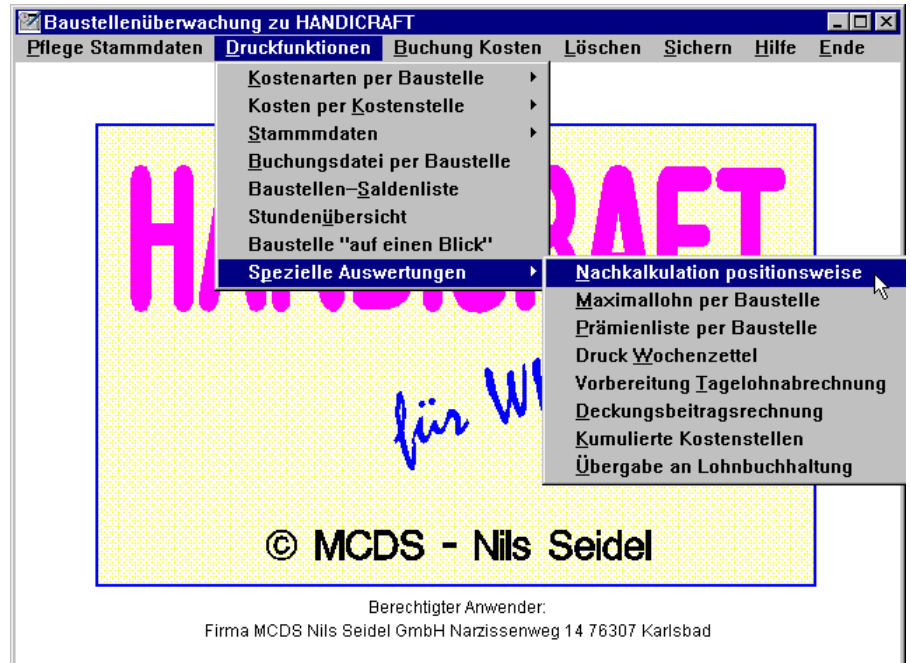
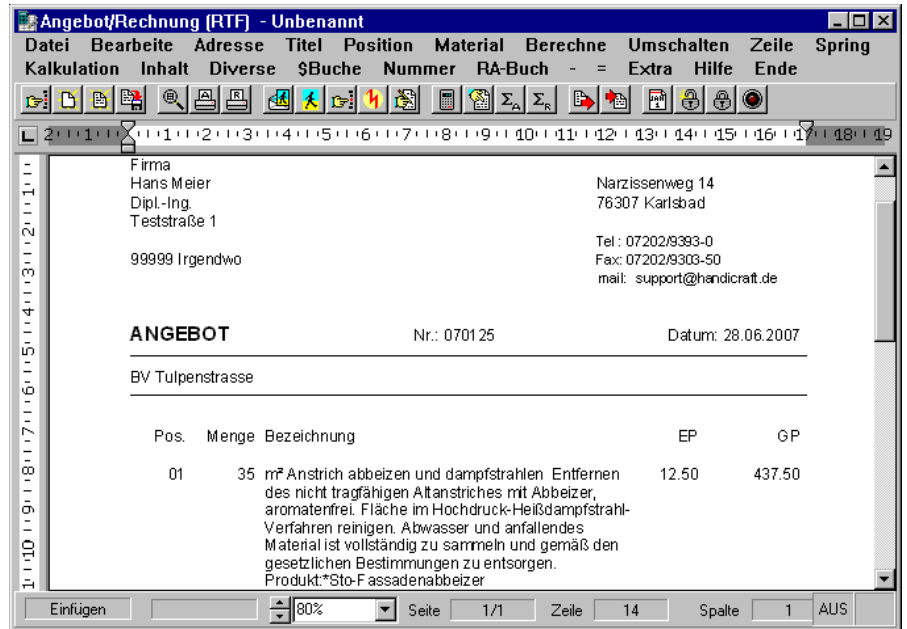
HANDICRAFT ist das einzige Handwerker-Programm, das konsequent die WYSIWYG-Methode (What you see is what you get) anwendet. Das bedeutet, dass das gesamte Angebot, die Rechnung oder das Aufmaß am Bildschirm jederzeit genauso dargestellt wird, wie es nachher auf dem Papier erscheint. Dieses Prinzip ist auch der Grund dafür, dass Handwerker als EDV-Einsteiger sehr schnell mit dem Programm zurecht kommen.

## Menüführung

Pull-Down-Menüs gewährleisten jederzeit den größtmöglichen Überblick über das System und verhindern, dass sich der Anwender im Menüdschungel verläuft.

## Hilfefunktionen

Die sogenannte "kontextsensitive Hilfe" bietet dem Anwender in jeder Situation einen passenden Auszug aus der Bedienungsanleitung an, und vermeidet so langwieriges Suchen im Handbuch.



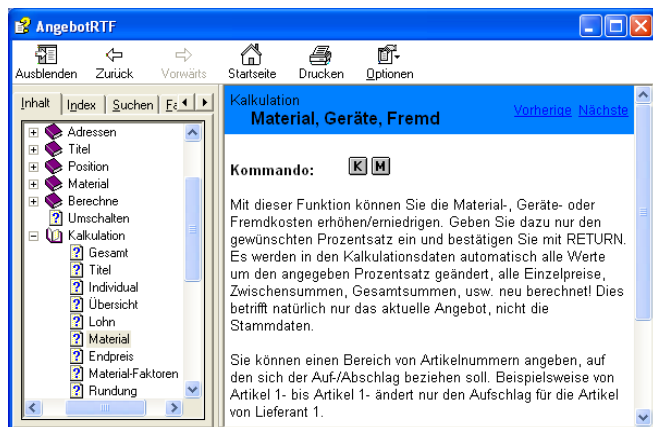
## Fenstertechnik

Überall im Programm kann durch den Einsatz der Fenstertechnik der Anwender fehlende Informationen schnell und einfach nachschlagen: z.B. bei der Suche nach einem Projekt. Es wird einfach ein Bildschirmfenster aufgemacht und eine entsprechende Projektliste angezeigt.

## Suchfunktionen

HANDICRAFT verfügt über leistungsfähige Suchfunktionen, die sehr schnell und fehlertolerant die gewünschten Daten ermitteln. Es kann z.B. nach Ähnlichkeit oder auf Enthaltensein gesucht werden.

Alle Programmteile zeichnen sich durch hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit aus!



# "Haben Sie noch Fragen ... ?"

## Welche Geräte-Konfiguration wird benötigt ?

Alle HANDICRAFT-Programme laufen als echte 32-Bit-Programme ausschließlich unter MS Windows-Betriebssystemen. Mindestvoraussetzung ist Windows 95 oder höher (empfohlen wird Windows XP). HANDICRAFT stellt keine speziellen Hardwareanforderungen. Prinzipiell gilt: Je mehr desto besser. Die Programme benötigen - bei Installation aller Module und je nach Datenbestand - ca 200 MB auf der Festplatte.

## Ist HANDICRAFT mehrplatzfähig ?

Mit der HANDICRAFT Netzwerk-Version können Sie gleichzeitig von mehreren Arbeitsplätzen auf alle Programme zugreifen. Von jedem Arbeitsplatz aus können Sie z.B. Angebote/Rechnungen schreiben, Aufmasse ermitteln, Adressen erfassen usw. Als Netzwerk-Betriebssystem empfehlen wir bei kleineren Netzen Windows XP, bei größeren die Server-Version von Windows 2000 oder 2003.

Gegenüber Lösungen mit einem reinen Terminal-Mehrplatz-System sind hier folgende Vorteile zu verzeichnen:

- hohe Leistungsfähigkeit am einzelnen Arbeitsplatz
- hohe Ausfallsicherheit bei niedrigen Kosten
- wirtschaftlicher Einstieg und Ausbau (Start mit Einplatzsystem, Erweiterungsmöglichkeit zum Mehrplatzsystem bzw. Hinzunahme weiterer Plätze ist problemlos)

HANDICRAFT verwendet die Client-Server-Technologie, die im Netzwerk optimale Flexibilität und Datensicherheit bietet.

## Seit wann gibt es HANDICRAFT ?

HANDICRAFT wird seit 1983 in der Praxis eingesetzt. Es wurde zusammen mit Handwerksmeistern erstellt und ständig weiterentwickelt. Nach der DOS-Version von HANDICRAFT steht seit 1991 die Windows-Version zur Verfügung, die aufgrund des aktuellen Generationswechsels bei der Anwendungssoftware außerordentlich erfolgreich ist. Der Einsatz modernster Software-Entwicklungsmethoden garantiert eine stetige Weiterentwicklung.

## Sind Referenzen erhältlich ?

In der Untersuchung des Instituts für Betriebsberatung wurde HANDICRAFT auf Rang 1 mit dem besten Preis-/Leistungsverhältnis bewertet!

**HANDICRAFT wurde mit dem "impulse"-Software-Preis ausgezeichnet.**

Über 20.000 zufriedene HANDICRAFT-Anwender sprechen für sich! Auf Wunsch nennen wir Ihnen gerne Referenzadressen. Unsere Kunden werden Ihnen sicherlich gerne über Ihre Erfahrungen mit HANDICRAFT berichten. HANDICRAFT wird übrigens von vielen Handwerkskammern, Innungen u.a. zu Schulungszwecken eingesetzt und von Einkaufsgenossenschaften und Großhändlern besonders empfohlen.

## Sind Schulungen/Lehrgänge erforderlich ?

Die Vielzahl der Leistungen dieses Programms könnten den Eindruck entstehen lassen, dass nur Computerspezialisten mit dem Programm arbeiten können. Dass dies nicht der Fall ist, beweisen viele Anwender die schon nach wenigen Tagen ihre Auftragsbearbeitung mit dem Programm abwickeln. Das ist möglich, weil durchgehend auf einen logischen Aufbau mit Bedienerführung über den Bildschirm geachtet wurde.

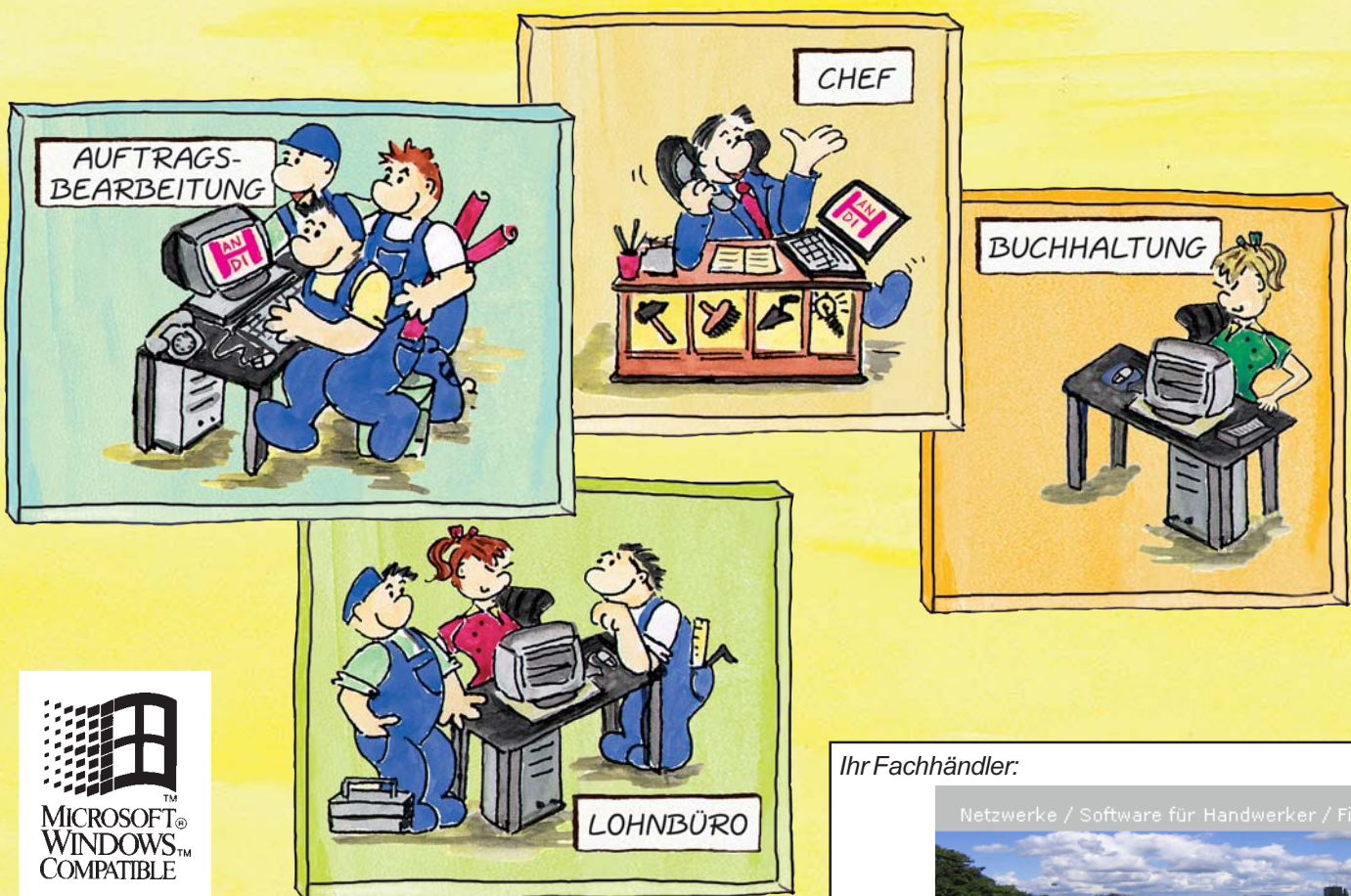
Die einfache und unkomplizierte Handhabung machen umfangreiche Lehrgänge erfahrungsgemäß nicht erforderlich. In der Regel reicht eine Einarbeitung von einem Tag für die Arbeit mit dem System. Spezielle EDV-Kenntnisse sind in keinem Fall erforderlich.

# Entscheiden Sie sich jetzt für eine ausgereifte Lösung:

Windows-Version, „WYSIWYG“ und Client-Server-Technologie sind nur einige hervorstechende Merkmale von HANDICRAFT. Wir haben über 20 Jahre Erfahrung im Handwerksbereich. Mehr als 20.000 Betriebe nutzen täglich die Leistungen unseres außergewöhnlichen Handwerkersystems.

Die optionalen Programme „HANDI-Fibu“ und „HANDI-Lohn“ bieten die perfekte Integration für das Handwerkerbüro.

Zahlreiche Auszeichnungen, wie z.B. der „IMPULSE“-Software-Preis sind Beweis für die Leistungsfähigkeit von HANDICRAFT.



**HANDICRAFT®**  
Die preisgekrönte Handwerkersoftware

Ihr Fachhändler:

Netzwerke / Software für Handwerker / Fibu / Lohn

Computerservice Mames  
Wüsthoffstraße 7  
12101 Berlin

info@mames.de  
TEL 030 787 42 46  
FAX 030 787 42 47  
Mobil 0172 3077074

Dipl.-Ing. M. Mames