

# Abwicklungs-Manager Warenwirtschafts-Programm

1

Der **Market Consult Abwicklungs-Manager** wurde als **Warenwirtschafts-System** für kleine und mittlere Firmen konzipiert. Es verbindet in idealer Weise **Lagerhaltung, Beschaffung, Angebotsabgabe, Auftragserfassung, Faktura und Adressenverwaltung**. Auf Wunsch läßt sich auch ein Modul für die **Kalkulation von Baugruppen und die Stücklistenerstellung** integrieren.



Alle **Module** sind klar **strukturiert** und **identisch im Aufbau** und in den **Grundfunktionen**. Das **erleichtert die Einarbeitung** und das **Arbeiten mit dem Programm**.

## Lagerverwaltung

- Produktspezifikation
- Bestands-, Bestell- und Auftragsangaben
- Preisdatei mit unlimitiert vielen Ein- und Verkaufspreisen
- Baugruppenkalkulation
- Baugruppenstücklisten
- Bestandsvorschau

## Adressenverwaltung

- Firmenadressen
- Mitarbeiteradressen
- Zahlungskonditionen
- Adress-Übernahme in Textverarbeitung
- autom. Telefonwahl (TAPI)

## Bestellverwaltung

- direkter Zugriff auf Adressen
- direkter Zugriff auf Produkt-, Bestand-, Preisdaten
- Bestell-/Auftragsstruktur- ausgabe
- autom. Warenzugangsbuchung

## Auftragsverwaltung

- direkter Zugriff auf Adressen
- direkter Zugriff auf Produkt-, Bestand-, Preisdaten
- Bestell-/Auftragsstruktur- ausgabe
- autom. Warenabgangsbuchung
- automatische Rechnungs-/ Lieferscheinerstellung

## Angebotssystem

- direkter Zugriff auf Adressen
- direkter Zugriff auf Produkt-, Bestand-, Preisdaten
- Wandlung der Angebote in Aufträge

## Faktura

- Lieferscheinabwicklung auch an unterschiedliche Rechnungs- adressen
- Gutschrift mit Warenrück- buchung
- Offene Posten

Alle **Module** sind **miteinander verknüpft** und gewährleisten den **Datenaustausch** durch schnelle **Such- und Übernahme-Routinen**. Im Prinzip kann **eine einmal vorhandene Information immer wieder verwendet** werden, **ohne** daß man sie erneut erfassen muß.

Als Variante bieten wir das **Warenwirtschaftssystem auch mit Kassenmodul** an, welches eine **Kassenschublade**, einen **Scanner** und einen **Bondrucker** beinhaltet.

Die **Routinen** des **Programms** sind **optimiert auf gute Übersicht und schnellen Datenzugriff**. Wir greifen dabei auf eine **20-jährige Erfahrung** zurück und gehen auf die Wünsche unserer Kunden ein mit dem **Ziel, die Programme weiter zu verbessern**.

In unseren Programmen kommt **grundsätzlich eine bewährte Rollfeld-/Editierfenster-Kombination** zum Einsatz. Dies bedeutet, daß die **Daten immer übersichtlich in sortierbaren Rollfeldern angezeigt** werden. Ein Doppelklick auf den gewünschten Datensatz öffnet dann sofort die **Editiermaske**. Nun sind, **ohne daß man auf dem Bildschirm quer hin- und herrollen muß, alle Detaildaten auf einen Blick zu sehen**. Sie können **sofort bearbeitet** werden und das Programm **speichert sie beim Schließen der Editiermaske automatisch ab**.

Im **Abwicklungs-Manager** können **pro Produkt bis zu 99 Preise** geführt werden. Es können sowohl **Listenpreise**, wie auch **Sonderpreise** verwaltet werden. Selbstverständlich lassen sich die **Produkte** auch den **Lieferanten oder Kunden** zuordnen.

Im **Lagerprogramm** wird das **Unterschreiten von Mindestbeständen** angezeigt und man kann die **Verknüpfung der Lagerdatenbank zur Bestell-, bzw. Auftragsdatenbank sofort erkennen**, wie der **Bestell- und Auftragsstatus für jedes Produkt** beschaffen ist. **Bis hinunter zu den einzelnen Bestell- oder Auftragspositionen**.

**Jedem Produkt** lassen sich beliebig viele **Bilder, Zeichnungen oder Dokumente** zuordnen. **Wir haben dafür eine eigene Dokumentenverwaltung in das Programm integriert**.

Nachfolgend wird ein typisches Beispiel für die **Rollfeld-/Editierfenstertechnik** gezeigt. Zu sehen ist ein Ausschnitt aus der **Lagerdatei** des **Abwicklungs-Managers**:

The screenshot shows the 'MC Lager' application window. The main window title is 'Lager' and it contains a menu bar (Quit, Allgemein, Fenster, Bearbeiten, Report, Hilfe) and a toolbar. Below the toolbar is a table listing products with columns: I, K, Produkt, Kurz, Bestand, Menge, Vkp1, T, B, I, Auftrag, Bestell, LiefProdNr, Such, Hauptbestand, PE, Melbestanc. The table lists various products like 'Walktest', 'RÖHRCHEN F 725840', 'ADAPTERPLATTE 9-POI', etc.

An 'Lager' (Inventory) dialog box is open over the table, showing details for product '0-00725841-OE'. The dialog has buttons for 'Abbruch', 'Bem', 'Text', 'Int', 'Bild', and 'OK'. It contains several sections:
 

- LNr / Ident / Wgrp / Produkt (\*)**: 16937, B, 0-00725841-OE>
- Kurzbezeichnung/Produkt-Bem.**: RÖHRCHEN F 725840, Hersteller AMP
- Zuschlag/Kunde**: für Ausziehwerkzeug AA-135
- Bestand / Reserv. / Best. / Auftr.**: 0,00, 0,00, 11,00, 0,00
- VKP1/GGP1%/Rab%/Einh.**: 1,48, 10,14, 0,0, 0
- KVP1/Zu1 %/Zu2%/HauptBest.**: 1,33, 0,00, 0,00, 0,00
- LCde/LZeit/MBst/IPC/HKL/Rg/%**: 0, 0,00, , , , 10
- Melde-/Mindest-Best./EKP5/Me**: 0,00, 0,00, 0,00, 1,00
- Lieferanten**: JOCUHANA, 07.10.2003
- Einheit / PE**: 3
- Zeichnung**: (empty)
- HKost1 / Gewicht / Zolltarif-Nr**: 1,33, 0,00, (empty)
- Unterlager 1/2/3/4**: 0,00, 0,00, 0,00, 0,00
- Bestand Lagerort A/B/C/D**: 0,00, 0,00, 0,00, 0,00
- Bestand Lagerort E/F/G/H**: 0,00, 0,00, 0,00, 0,00
- Artikel-Bild**: (empty)

# Abwicklungs-Manager Warenwirtschafts-Programm

3

Wir zeigen am Beispiel der Bestelldatei den Aufbau der Bildschirme für Kopf- und Positionsdaten. Im oberen Rollfeld werden die Kopfdatensätze mit den gemeinsamen Daten gezeigt (Adresse, Bestellnummer, Lieferanschrift, usw.)

Im unteren Rollfeld werden automatisch alle Positionen zum Kopfdatensatz gezeigt:

BestNr	Firma	I	BestName	Ort	BDatum	EDatum	S	T	D	FiNr	KreditNr
5342	HONEYWELL AG	B	Peter Rennert	Offenbach/Main	06.12.2002		0		D	50	0
5345	HEURITSCH INDUSTRIEBEDARF	B	Peter Rennert	Nidderau 2	06.12.2002		0		D	771	0
5346	AMMON + WINTER GBR	B	Christian Weber	Seligenstadt	09.12.2002		0		D	2377	0
5348	LÜTZE GMBH & CO.	B	Christian Weber	Weinstadt (Großheppach)	09.12.2002		0		D	296	0
5351	HONEYWELL AG	B	Peter Rennert	Offenbach/Main	10.12.2002		0		D	50	0
5352	HEURITSCH INDUSTRIEBEDARF	B	Peter Rennert	Nidderau 2	10.12.2002		0		D	771	0
5353	HEURITSCH INDUSTRIEBEDARF	B	Peter Rennert	Nidderau 2	10.12.2002		0		D	771	0
5354	HEURITSCH INDUSTRIEBEDARF	B	Peter Rennert	Nidderau 2	10.12.2002		0		D	771	0
5355	RS COMPONENTS GMBH	B	Christian Weber	Mörfelden-Walldorf	10.12.2002		0		D	2469	0
5356	AMMON + WINTER GBR	B	Christian Weber	Seligenstadt	10.12.2002		0		D	2377	0
5358	AMMON + WINTER GBR	B	Thomas Albert	Seligenstadt	11.12.2002		0		D	2377	0
5359	AMMON + WINTER GBR	B	Thomas Albert	Seligenstadt	12.12.2002		0		D	2377	0
5360	AMMON + WINTER GBR	B	Thomas Albert	Seligenstadt	12.12.2002		0		D	2377	0
5363	AMMON + WINTER GBR	B	Peter Rennert	Seligenstadt	12.12.2002		0		D	2377	0
5364	AMMON + WINTER GBR	B	Ute Blum	Seligenstadt	12.12.2002		0		D	2377	0

  

Nummer	I	Pos	S	Produkt	Kurz	Geliefert	Bestätigt	Menge	U	W	D	F	S	T	Liefan	Lieferterin	Art	BMenge	R
5342	B		1	AwM3150V	LUFTSTROMSENSOR			2,00				F	0						
5342	B		2	24PCAFB2G	DRUCKSENSOR			20,00				F	0			31.01.2003			
5342	B		3	2AV56	Magnetgabelschranke			20,00				F	0			31.01.2003			
5342	B		4	AwM2100V	LUFTSTROMSENSOR			30,00				F	0			27.01.2003			
5342	B		5	LLE102000	Füllstandssensor			40,00				F	0						
5342	B		6	F56104109	WEGAUFNEHMER			3,00				F	0			10.01.2003			
5342	B		7	3719401	Stecker			3,00				F	0			10.01.2003			
5342	B		8	3716401	Klammer			6,00				F	0			10.01.2003			
5342	B		9	0028208	LIYY 8 x 0,14			2,00				F	0	*			M		

Es sind somit immer automatisch sofort alle Positionen zu einer Bestellung zu sehen, wenn diese im oberen Rollfeld vom Cursor markiert ist. Dafür ist kein zusätzlicher Mausklick notwendig. Das erhöht die Übersicht und gewährleistet einen schnellen, effizienten Arbeitsablauf.

Das funktioniert für Aufträge und Bestellungen gleichlautend. Bei Adressen ebenfalls.

Im Kopfsatz der Adressenverwaltung werden die Kopfdaten der Firmen gezeigt. Im unteren Rollfeld sieht man sofort die zur Firma gehörenden Mitarbeiter. Änderungen an den Kopfsätzen werden natürlich sofort für alle Positionssätze wirksam. Das spart eine ganze Menge Eingabe- und Pflegearbeit.

Die einzelnen Module des Abwicklungs-Managers sind miteinander verknüpft. Die notwendige Zusammenstellung der Daten für Bestellungen, Aufträge, Rechnungen, Wareneingang, Warenabgang, usw. erfolgt durch Datenübernahmen.

Diese Datenübernahmen von Modul zu Modul werden programmgesteuert durchgeführt. Dabei werden z.B. Sonderpreise für einen Kunden oder spezielle Einkaufspreise von einem Lieferanten automatisch farblich markiert, um eine korrekte Bearbeitung sicherzustellen.

Nachfolgend zeigen wir ein Beispiel für das Anlegen eines neuen Auftrags-Kopfsatzes. Dazu springt man aus der Auftragsdatei direkt in die Adressenverwaltung, sucht die Adresse und bestätigt diese über den Button mit dem roten Haken.



# Abwicklungs-Manager Warenwirtschafts-Programm

4

Die Adresdaten werden dabei **sofort in den Kopfsatz des Auftrages** übernommen. **Gleichfalls hinterlegte Zahlungskonditionen** o.ä.

The screenshot displays the 'Abwicklungs-Manager' software interface. The main window shows a list of companies with columns for AufNr, Firma, BestNr, Ort, KDatum, EDatum, S, T, D, FNR, and DebitNr. A pop-up window titled 'MC Adresse auswählen' is open, displaying a search results table with columns FINR, FIRMA, STRASSE, PLZ, and ORT. The search results include entries for '1003 Mainzunterhaus', '505 MAN Roland', '201 Manometer AG', '38 Markt & Technik Verlag AG', '608 Markt & Technik Verlag AG', '611 Markscheffel & Birr GmbH', and '553 Market Consult'. Below the search results, there are fields for 'Sätze: 1109' and 'FIRMA.DBF'. Another table below shows columns NAME, VORNAME, TEL, ABTFAX, and ABT, with entries for 'Günster Hanspeter' and 'Mundil'. The bottom of the interface shows 'Sätze: 2551', 'Dateianfang', and 'LPOS'.

Sicher können hier nicht alle Funktionen und Besonderheiten des Abwicklungs-Managers beschrieben werden. Es ist ein mächtiges, aber leicht zu bedienendes Programm. Wir bieten eine Produktpräsentation an, welche auf CD-R zu erhalten ist oder auf unserer Internet-Seite zu sehen ist.

Market Consult bietet darüber hinaus die Möglichkeit an, das Programm den individuellen Abläufen und Forderungen des Anwenders anzupassen. Dies führt zu **wesentlich schnelleren** und **sicheren Arbeitsabläufen** in der Anwendung.

Als Besonderheiten möchten wir herausstellen:

- Einfache Bedienung durch standardisierte Routinen in den einzelnen Modulen
- Sortierbare Rollfelder gewährleisten eine schnelle Übersicht der Daten
- Schnelle Such-, Scan- und Scope-Routinen sorgen für einen einfachen und sicheren Datenzugriff
- Editierfenster zeigen alle Detaildaten auf einen Blick
- 99 Preise pro Produkt
- Integrierter Bestell-/Auftragsstatus pro Produkt
- Fälligkeitsanzeige für Bestellungen und Aufträge
- Graphische Darstellung unterschiedlicher Ergebnisse

- **Integrierte Dokumentenverwaltung pro Produkt**
- **Programmgesteuerte Datenübernahme zwischen den Modulen**
- **Jahresabgrenzungen mit Reorganisation der Daten**
- **Telefonwahl direkt aus dem Adress-Manager (Tapi)**
- **E-Mail-Versand direkt aus dem Adress-Manager (Outlook erforderlich)**
- **Fax-Versand direkt aus dem Abwicklungs-Manager (über AVM-Fritzfax-Software >=3.0)**
- **Integrierter Report-Generator für individuelle Abfragen, Listen und Ausdrucke**
- **Baugruppenkalkulation mit Stücklistenfunktion (optional)**
- **Baugruppenauflösung in Einzelpositionen (optional)**
- **Schnelle, robuste und netzwerkfähige Datenbank der modernsten Generation**
- **Optimale Betreuung durch direkte Hotline zum Programmhersteller mit Kontakt zu Analysten und Programmierern**
- **Kassenmodul mit Kassenschublade, Scanner, Bondrucker**

#### ■ Individualsoftware

**Market Consult** wurde 1983 gegründet und stellt **Individual-Software** her. Über die Jahre haben wir **viele unterschiedliche Software-Probleme gelöst** und ein großes Know-How aufgebaut. Unsere Standard-Programmrountinen sind ausgereift und erprobt und kommen sowohl in unseren **Standard-Programmen**, wie auch in **individuell angepassten Programmen** zur Anwendung.

Hier ist auch der Grund zu finden, weshalb unsere **Individual-Programme** oder unsere **Standard-Programme mit individueller Anpassung wesentlich preiswerter** sind, als dies oft angenommen wird. **Auf Dauer** sind sie jedoch **auf jeden Fall preiswerter**, als sog. Standardprogramme, bei denen oft „um die Anwendung herum“ gearbeitet werden muß.

Wenn Fragen oder Probleme auftreten, bzw. wenn **betriebliche Abläufe Programm-Änderungen** und **Ergänzungen notwendig** machen, **stehen wir als Programm-Hersteller zur Verfügung**. Wir führen die Problemanalyse durch und machen einen Lösungsvorschlag, den wir dann zügig umsetzen, installieren und betreuen.

#### Generelle Produkt-Merkmale der Market-Consult-Programme:

- **Schneller Zugriff:**  
**Ausgefeilte Such-, Scan- und Scopetechniken**, sowie unsere **bewährte Rollfeld-/Editier-Fenster-technik** gewährleisten einen **extrem schnellen Datenzugriff**
- **Schnelles Suchen:**  
**Indexbasiertes Suchen** ermöglicht auch bei **großen Datenbeständen blitzschnelles Auffinden** der Daten! Es wird **hierarchisch gesucht**, je genauer der Suchbegriff von Anfang an eingegeben wird, desto näher wird der Cursor im Rollfeld an den gesuchten Satz herangeführt. Das **Rollfeld** wird in der **gewählten Sortierung angezeigt** und **bewegt sich bei der Suche automatisch mit**, was wiederum **die Übersicht verbessert**.
- **Schnelles Scopen:**  
Beim **Scopen** wird aus einer Datei eine **Teilmenge** gebildet. Diese **Teilmenge** wird **sehr schnell am Bildschirm angezeigt**. So kann man sich **sehr einfach übersichtliche Arbeitsbereiche** schaffen.
- **Report-Generator:**  
Ein **mächtiger, aber leicht zu bedienender Report-Generator** mit **Layoutfunktionen** für **Listen, Labels und Reports** ist **Bestandteil jedes Market Consult-Programms**. Im Prinzip gibt es damit folgende **Report-Möglichkeiten**:  
-fest programmierte **Standard-Reports**  
-individuelle Reports mit dem **Report-Generator**

- **Programm und Menus:**  
**Schneller, zuverlässiger Programmablauf durch 32Bit-compilierte Programme** (keine Interpreter-Pseudoprogrammierung).  
  
Wir verwenden **modernste Rollfeld- und Editierfenster-Techniken**, sowie **Menus**, bzw. **Popup-Menus**. Der **schnelle Wechsel** zwischen **übersichtlichem Rollfeld** und **detaillgenauer Editiermaske** erlaubt ein **sehr komfortables, sicheres und effizientes Arbeiten** mit den Programmen.
  
- **Systemvoraussetzungen und Netzwerk:**  
**Windows 2000, XP, VISTA - min. 512MB-RAM, min 1000Mhz. Arbeitstakt**  
**Alle Market Consult-Programme für Windows sind netzwerkfähig.** Auf Wunsch, bzw. ab 5 Workstations im Netzwerk setzen wir **die bewährte und robuste ADS-Client/Server-Technik** zur **Entlastung des Netzwerkes** ein.
  
- **Hilfstexte:**  
  
Im **gesamten Programm** können **Hilfstexte Online** aufgerufen und auch **ausgedruckt** werden. Die **Hilfstexte sind strukturiert für Standard- und Individualfunktionen** und beinhalten **nicht nur Texte**, sondern auch **viele Bilder und Beispiele**. **Market Consult Hilfstextdateien** werden mit **Inhaltsangabe** geliefert und bieten einen **sortierten Index** und die **Suche nach Stichwörtern**.
  
- **Handbuch:**  
Mit der bereits beschriebenen **Online-Hilfe kann schneller gearbeitet** werden, wie mit einem ausgedruckten Handbuch. Die **Online-Hilfe steht auf jeder Workstation** zur Verfügung. Die **einzelnen Seiten der Online-Hilfe können jedoch auch ausgedruckt werden**. Auf Wunsch stellen wir eine **RTF-Datei mit den Hilfstexten** zur Verfügung.
  
- **Individuelle Anpassung:**  
Wir liefern ihnen auf Wunsch ein **Standard-Programm** oder ein **individuell angepasstes Programm**. **Vorher analysieren** wir mit Ihnen **die Anforderungen** und **optimieren Bearbeitungsabläufe**. Ein **individuell angepasstes Programm** ist auf **Dauer erheblich effektiver** als ein sog. Standard-Programm mit viel unnützem Ballast oder gar ein sog. Spreadsheet-Programm.
  
- **Support:**  
Alle **Market Consult-Programme** werden nicht nur von uns vertrieben, sondern auch von uns erstellt. **Dies bedeutet für den Anwender, daß er den direkten Kontakt zu Analysten und Programmierern** hat. Und dies oft ganz in der Nähe und zu geringen Kosten.
  
- **Demo-Versionen und weitere Informationen:**  
Wir **bieten Produkt-Präsentationen als Videofilme auf CD-R** an, welche Ihnen die **Programme und ihre Funktionen sehr detailliert in der Anwendung** vorführen. Bitte besuchen Sie auch **unsere Homepage** unter [www.market-consult-software.de](http://www.market-consult-software.de). Dort erhalten Sie weitere Informationen und können sich auch verschiedene Produkt-Präsentationen als **Videofilm über das Internet ansehen**. (ISDN- oder DSL-Zugang zum Internet erforderlich)

**Ein Auszug aus unserem Standard-Programm und durchgeführte Individual-Lösungen:**

Adressenverwaltung ■ Faktura ■ Kassenbuch ■ Vertriebsprogramm ■ Kommunale Kasse  
Artikel-Verwaltung ■ Datenorm-Schnittstelle ■ Handwerker-Programm ■ Datev-Schnittstelle  
Anwesenheitsprogramm ■ Lagerverwaltung ■ Projektverwaltung ■ Reisekostenabrechnung  
Tonträgerverwaltung für Schallplatten, Tonbänder, Cassetten, CDs, DVDs, MP3 und WMA mit Zugriff auf Internet-Titeldatenbank ■ Personal-Verwaltung ■ Schulverwaltung ■ Textverarbeitung  
Arbeitsleistungsverwaltung ■ Warenwirtschaft ■ uvam.

## **Abwicklungs-Manager** Warenwirtschafts-Programm

7

Die meisten Programme wurden mehrfach in den unterschiedlichsten Ausführungen realisiert. So gibt es bei uns eine Vielzahl verschiedener Adressen- oder Lagerverwaltungen, usw.

Unsere Spezialität sind individuelle Software-Problemlösungen. Dabei stellen wir unser gesamtes Know-How aus 20-jähriger Erfahrung und modernste Programmier-Techniken zur Verfügung.

Bitte nehmen Sie unverbindlich Kontakt mit uns auf:

- **Market Consult**    Tel 069-892648
- **Picosoft**            Tel 07585-932910

hpg1@market-consult-software.de

(MC-HPG 1.02s)