# HAFU Car-Dealer Win32

## **Technische Information**



- Produktbeschreibung
- Technische Details
- Besonderheiten der Abwicklung
- Screenshots
- Lizenzierung & Preise

## Inhalt

HAFU Car-Dealer Win32	1
Technische Information	
Stand: 12 / 2003Inhalt	
Inhalt	
Anbieter	
Firmenprofil	
Produktbeschreibung	
Systemaufbau	
Übersicht Anforderungen	વ
Softwaretechnik	3
Datenbanken	
Externe Komponenten	3
Grunddaten	
Grunddaten Auflistung	4
Lizenzen	
Einsatz	
Anwenderkreis	
Anwenderkreis	4
Anwenderkreis-Listung	4
Kfz-Spezifische Funktionen	כ
Fahrzeugschein und KBA	כ
Fahrgestellnummern-Identifikation	
Teile-Verwaltung	
Preisfindung	
Teilekatalogschnittstellen	6
Direkter Import aus Telekatalog in Auftrag Direkte	_
Verbuchung der Bestände bei Übernahme	6
Schnittstellen zu Teilekatalogen	6
Pakete	
Steuern	
Steuerlich relevante Funktionen	
Komplette Auftragshistorie	6
Auftragsannahme	
Finanzbuchhaltung	7
Schnittstellen zu Finanzbuchhaltungen	7
Bestandspflege und Werbung	
Schnittstellen	7
Partnerschaften für Schnittstellen	7
Inhalte des Standardpakets	
	8
Auftrags- u. Werkstattannahme	8
Auftrags- u. WerkstattannahmeKassenbuch & Offene Posten Verwaltung	8 8
Auftrags- u. WerkstattannahmeKassenbuch & Offene Posten Verwaltung	8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege	8 8 8
Auftrags- u. WerkstattannahmeKassenbuch & Offene Posten Verwaltung	8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme	8 8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme	8 8 8 8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme	8 8 8 8 8 8 8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung	888888888
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung Datenexporte	8888888888
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung Datenexporte Enthaltene Schnittstellen	88888888888
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung Datenexporte Enthaltene Schnittstellen Sonstige Schnittstellen	888888888888
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung Datenexporte Enthaltene Schnittstellen Sonstige Schnittstellen Preise für HAFU Car-Dealer Win32	8888888888888
Auftrags- u. Werkstattannahme Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung Stammdatenerfassung / -Pflege Lager- und Materialverwaltung Inventurabwicklung Fahrzeug-Verkaufs-Programme Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge Paketabwicklung/-dienst Erlösübersichten Textbearbeitung Datenexporte Enthaltene Schnittstellen Sonstige Schnittstellen	8888888888888

## **Anbieter**



## HAFU-SOFT Kfz-Programme

Rückertweg 3 D-42115 Wuppertal

Tel. : +49 (0202) 695 49 00
Fax : +49 (0202) 695 49 01
Mail : info@hafusoft.de
web : www.hafusoft.de

## **Firmenprofil**

HAFU hat sich in der Vergangenheit eine feste Marktposition in Deutschland und in Österreich auf dem KFZ-EDV-Sektor aufgebaut. Eingesetzt wird die Software in deutschland, Österreich und in einzelnen Filialen von Deutschen und Österreichern in Ostblockstaaten. Durch die Einführung der Windows 32bit Variante wurden neue Märkte in Europa erschlossen. Der Support erfolgt im wesentlichen per ISDN und Internet. Telefonische Auskünfte erhalten Anwender durch unsere Hotline

## **Produktbeschreibung**

HAFU Car-Dealer Win32 bietet eine komplette Betriebsabwicklung für einen Kfz-Betrieb, von der Einplatzanlage, bis hin zum Netzwerk mit 99 Arbeitsplätzen. Hierbei wird auf herstellerspezifischen, herstellerunabhängigen aber Datenaustausch mit Ermittlung aller betriebswichtigen Umsätze und Auswertungen besonderer Wert gelegt. Wichtig ist auch, dass eine kurze Einführungsphase aenüat. um sehr komplexe. aber leicht bedienbare Funktionen zu benutzen.

## Systemaufbau

HAFU setzt darauf, dass der jeweilige Anwender einen Systembetreuer vor Ort hat, welcher für die Hardware und das Netzwerk verantwortlich ist. Mit diesem wird abgesprochen, welche Mindestvoraussetzungen zu erfüllen sind, bezüglich Netzwerk und Arbeitsstationen, so dass der Systembetreuer das Netzwerk nach den Bedürfnissen des Anwenders administrieren kann. HAFU benötiat Rechte ledialich folgende und Rahmenbedingungen um im Netzwerk arbeiten zu können:

## Übersicht Anforderungen

_				
Netz/Server	Arbeitsstationen			
Windows	Windows			
NT4.0/2000/2003	98SE/NT 4/2000/XP			
Server				
Mind. 1 GB freien	Mind. 300 MB freien			
Plattenspeicher	Plattenspeicher			
	Mind. IE 5.5			
ISDN	Bildschirm mind. 800x600			
(für Fernwartung)				
Internetzugang	64 MB freien RAM			
(für Updates)				
Ein freigegebenes	Lokales Recht als			
Arbeitsverzeichnis	Hauptbenutzer für			
mit allen Rechten für	Anwender			
die Anwender	( Bei Installation			
	Administrator-Rechte)			
Netzkarte / Kabel :	Drucker, wie unter			
100 MBit / Kat 5	Windows konfiguriert.			

Dem Anwender und Systembetreuer ist es hierbei von HAFU freigestellt, sein Netzwerk so zu konzipieren, wie er es für seine Belange benötigt, sofern er die grundsätzliche Funktion von Windows-Applikationen, wozu auch das Paket HAFU Car-Dealer Win32 gehört, nicht beschränkt. Technischer Einsatz des Pakets HAFU Car-Dealer Win32 ist mit bis zu 99 Arbeitsplätzen, ggf. an unterschiedlichen Standorten, möglich. Hierzu wurde auch Terminal-Server von den Windows Server-Betriebssystemen ab Windows 2000 eingesetzt.

## Softwaretechnik

Bei dem Produkt HAFU Car-Dealer Win32 handelt sich um eine in Visual Basic und Visual C++ entwickelte Anwendung. Diese Programmiersprachen werden allgemein für die Entwicklung von Applikationen auf der 32-Bit Technologie von Windows Betriebssystemen empfohlen und eingesetzt. Als offizieller ISV-Partner von Microsoft wird HAFU-SOFT stets über die aktuellen Änderungen und Erweiterungen der Techniken unterrichtet. So ist ein reibungsloser Betrieb der Software auf Betriebssystem-Plattform gewährleistet. Die Technologie bietet außerdem die Kompatibilität zu anderen Produkten, die auf dieser Basis aufsetzen, hierbei sind insbesondere Anwendungen Teilekataloge. wie Bewertungssysteme und Systemtools, wie Antivirensoftware und Firewalls gemeint.

## Datenbanken

HAFU-SOFT nutzt das Format von Access-Datenbanken ab dem Format Access 2000. Diese Datenbanken bieten eine offene Plattform im Datenaustausch mit externen Programmen wie z.B. Word und Excel. Da diese externen Programme klassische und weit verbreitete Anwendungen sind, ist es durch einfache Anbindung von Stammdaten möglich, die Funktionsweisen dieser Spezialprogramme zu nutzen und die Daten aus der HAFU-Anwendung mit einfließen zu lassen. Dies wird vor allem für individuelle Auswertungen und Listen unter Excel oder sehr grafisch aufbereitete Ausdrucke unter Word eingesetzt. Damit die Sicherheit und die Netzwerkfähigkeit des HAFU-Programms sichergestellt sind, wurden spezielle Routinen Satzsperrung und Datenprüfung in das HAFU Car-Dealer Win32 Paket eingebaut. welche sicherstellen. dass dieses Datenbankformat auch in größeren Netzwerkumgebungen, bei Dauerbetrieb, einsatzbereit bleibt.

## Externe Komponenten:

- MDAC 2.8
- MS Jet-Engine 4.0 SP 8

#### Grunddaten

Viele Softwarepakete werden quasi mit leeren Datenbanken geliefert. Dies ist bei HAFU Car-Dealer Win32 anders. In der Grundausstattung sind schon viele, für fast alle Anwender nützliche, Grunddaten enthalten.

#### Grunddaten Auflistung

- PLZ Deutschland
- PLZ Österreich
- Zollstellen Deutschland
- BLZ
- Länderkennzeichen
- VIN<sup>1</sup>-Ident mit WMI<sup>2</sup>
- KBA-Daten Deutschland
- Über 100 Standardtexte
- Herstellerdaten, wenn Service-Partner

#### Lizenzen

Neben der Lizenz für das HAFU-Programm und das Betriebssystem werden keine weiteren Lizenzen benötigt, um mit dem Programm arbeiten zu können. Es werden keine speziellen Datenbanktreiber-Lizenzen oder dergleichen benötigt.

## **Einsatz**

Das Standard-Softwarepaket HAFU *Car-Dealer* Win32 kann von jedem Kfz-Betrieb in Deutschland und Österreich problemlos eingesetzt werden. Das vertretene Fabrikat ist hierbei zweitrangig, aus folgenden Gründen:

HAFU bietet Schnittstellen zu einer Vielzahl von Herstellerprogrammen an. Alle in Deutschland und Österreich vertretenen Fabrikate können über HAFU *Car-Dealer* Win32 abgewickelt werden, auch bis zu neun Fabrikate gleichzeitig, herstellerspezifische Daten, wie Preislisten und Arbeitswerte können von Service-Partnern des jeweiligen Fabrikats, über HAFU-SOFT, bezogen werden.

#### **Anwenderkreis**

Hintergrund dieser Mehrmarkenfunktion ist, dass die Software logisch auf einem Zweiradbetrieb aufbaut. Zweiradbetriebe waren schon immer Mehrmarkenhändler und arbeiten damit 'geschichtlich' schon viele Jahre, so, wie es die Reglungen der Freistellungs-Verordnung von fordern. Da die Systematik Abwicklung aus dem Zweiradhandel stammt und die späteren Erweiterungen aus Bereichen wie EG- Im- und Export, Reifenhandel und freier Werkstatt hinzukamen, bietet HAFU-SOFT eines der flexibelsten Programmpakete auf dem deutschen Markt an, welches individuell an die Belange größerer und kleinerer Werkstätten angepasst Händler und werden kann. Auch Karosserie- und Lackbetriebe, sowie Werkstätten für PKW, LKW, Busse und Wohnmobile zählen zum Anwenderkreis von HAFU-SOFT.

#### Anwenderkreis-Listung

- Fahrzeughändler (auch Zweirad)
- EU-Händler (Im- und Export)
- Vertragswerkstätten und -händler
- LKW-Reparaturbetriebe
- Freie Werkstätten
- Teilehändler
- Teileverwerter
- Bootswerften
- Sachverständige
- Reisemobil- und Caravanhändler

VIN = Vehicle Ident Number (Fahrgestellnummer)
 WMI = World Manufacturer ID (Hersteller-Ident)

Stand: 12/2003 4 / 8

## Kfz-Spezifische Funktionen

## Fahrzeugschein und KBA<sup>3</sup>

Zur Neuanlage eines Fahrzeugs (in Deutschland) wird eine Eingabemaske, wie der Fahrzeugschein, dargestellt.



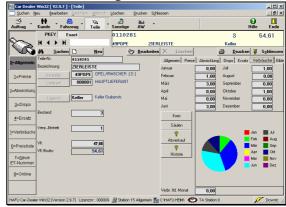
Durch Eingabe Hersteller von Typschlüssel-Nr. werden die hinterlegten Daten des KBA nachgeladen und direkt so dargestellt, wie diese im Schein stehen müssten. Dadurch können weitere entfalle. Eingaben bzw. vorhandene Angaben kontrolliert werden.

## Fahrgestellnummern-Identifikation

Durch Eingabe der VIN<sup>4</sup> werden sofort herstellerspezifische Angaben<sup>5</sup> zum Fahrzeug ermittelt, wie Modell, Baujahr, Anz. Türen, Motornummer, etc.

Bez	Wert	Info
Marke	Hyundai	
Land	Korea, Republik	(ROK)
Prüfziffer	Nicht vorhanden	
Mod.Jahr	1995	
Herkunftsland	Korea	
Hersteller	HMC (Hyundai Motor Company)	
Fahrzeugart	LKW, VAN	
Modellbez	H100	
Aufbau	Sedan	
AnzahlTüren	3	
Modell und Ausführung	Linkslenker	
Rückhaltesystem	Hydraulische Bremse	
Hubraum	1500	(DOHC)
Motornummer	2.0 DOHC	
USA/Links-/Rechtslenker	Linkslenker	
Werk	Ulsan (ROK)	(Korea)

Diese können sofort übernommen werden, bzw. mit den Angaben der Papiere verglichen werden. Teile-Verwaltung



Neben den üblichen Funktionen der Warenwirtschaft, wie Bestandskontrolle, Bedarfsermittlung, Inventur und Bestellwesen, bietet das HAFU-SOFT Progarmm Car-Dealer Win 32 folgende logische Erweiterungen:

Herstellertrennung, Nummerngleichheiten und Lieferquellen-Trennung.

Dies bedeutet : Eine Teilenummer kann mehrfach mit anderem Hersteller System verwaltet werden. Dies ist insbesondere nachvollziehbar beim Reifenhandel. Dort ist es üblich, eine bestimmte Reifengröße und Ausführung als Nummer zu speichern, die jeweiligen Hersteller zu dieser Nummer haben aber andere Preise, welche auf Grund der Logik im HAFU Car-Dealer Win32 aber alle angezeigt werden.



Beispiel einer Anzeige, nach Nummerneingabe bei HAFU, welche mehrfach hinterlegt ist.

## Preisfindung

Nach Preisänderungen können schnell mittels universeller Routine Auf- und Abschläge gesetzt werden, für alle Teile. Außerdem können Aktionspreise für einzelne Teile zeitlich begrenzt hinterlegt werden.

Stand: 12/2003 5 / 8

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> KBA = Kraftfahrt-Bundesamt

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> VIN = Vehicle Ident Number

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Laut ISO 3779 i.d. Fassung ab 1983

## Teilekatalogschnittstellen



Direkter Import aus Telekatalog in Auftrag Direkte Verbuchung der Bestände bei Übernahme.

## Schnittstellen zu Teilekatalogen

- ATRis Matthies/Stahlgruber/
- CAPS Mitsubishi, Teilekatalog und Bestellung
- Centro Digital Bosch
- Consult Renault
- ETK BMW
- EuroFast Nissan
- ETOS / ETKA Audi, VW, Skoda, Seat
- EPC Mazda
- EPC Opel
- Fast Subaru
- Microcat Daihatsu, Ford, Hyundai
- TECDOC Behr/Bosch/Febi/LUK/Pierburg, TecCat, Coparts, SelectDoc, Hoffmeister & Meincke, ATP, Autopart, Binder, Truckdrive-CD, Öppna / Dansk / Norsk Bildelkatalog, Teu-KAT, Vergölst-CD, PartsCat, DD CD,CAR Kfz
- TIS2000 Opel, Richtzeitenkatalog
- TiRep Temot / Autoplus, Teilekatalog

## **Pakete**

Pakete sind das alltägliche Werkzeug in einer Werkstattannahme, daher sind die Pakete der Car-Dealer Win32 sehr schnell zu erfassen und auch flexibel zu nutzen. Es werden lediglich Anforderungen gespeichert, so dass bei einer Preisänderung sofort neue Preise zu den Positionen gezogen werden, ohne die Pakete auch noch ändern zu müssen.

#### Steuern

Der Kfz-Sektor ist bekannt dafür steuerlich einige Sonderregelungen zu haben. Daher unterstützt das Programm Car-Dealer Win32 diese selbstverständlich.

#### Steuerlich relevante Funktionen:

- AT-Steuer Berechnung bei Teilehandel
- Differenzbesteuerung bei Fzg-Handel
- NOVA <sup>6</sup>, bei Neufahrzeug-Handel

## Komplette Auftragshistorie



Alle abgeschlossenen Aufträge werden vom Tagesabschluss in die Historie transferiert. Somit kann bei jedem Kunden und Fahrzeug jederzeit bei der Auftragserfassung nachgesehen werden, wann er das letzte Mal da war und was gemacht wurde. Dies ist häufig für die Produkthaftung notwendig.

## Auftragsannahme

Die Auftragsannahme verweist sofort auf fällige Daten, wie AU und HU. Auch macht Sie den Kundengeburtstag kenntlich, wenn dieser zeitlich nahe liegt. Sehr wichtig ist aber die Kennzeichnung von Garantiedaten, wenn für das Fahrzeug eine Gebrauchtwagengarantie besteht, denn dann muss i.d.R. bei der Annahme eine Bestätigung der Versicherungsgesellschaft zur Durchführung der Reparatur erfolgen.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> NOVA = Normverbrauchsabgabe (nur Österreich)

## Finanzbuchhaltung

Da jeder Hersteller i.d.R. einen eigenen Kontenrahmen verwendet, bietet HAFU Car-Dealer Win32 diverse Herstellerkontenrahmen zum Import an. Ausserdem kann jede Auftragszeile einer bestimmten Kostenstelle zugeteilt werden, so dass nach Export der Daten in eine Finanzbuchhaltung alle Informationen entsprechend zugeordnet werden können.

## Schnittstellen zu Finanzbuchhaltungen:

- DATEV ( ReWe, und andere )
- Syska Eurofibu
- HS-Fibu (IBM)
- Quantum Mega (Konzernbuchhaltung)
- KHK Classic-Line
- Euroöl

## **Bestandspflege und Werbung**

besonderes, dass ein Es ist nichts Werkstattpaket einen Kundenstamm beinhaltet. Wohl etwas sonderbar mutet iedoch der erste Eindruck Interessentenstammes an. Dies ist aber auf den zweiten Blick etwas recht geniales. So kann man Adressen gesondert erfassen, welche man für Werbung benötigt und nicht für die tägliche Verwaltung. Sollte aber jemand aus einer Werbung zu einem Termin kommen, können seine Daten sofort in den Kundenstamm geholt werden. Diese Daten werden für Serienbriefe, eMails (durch MS Outlook-Schnittstelle) und Faxe ausgewertet. Häufig werden diese Daten elektronische Medien. Telefonbuch-CD's oder Hersteller-Listen eingespeist und daher nicht manuell erfasst.

#### Schnittstellen

Eine Liste der einzelnen Schnittstellen ist weiter hinten aufgeführt. Wichtig hierbei ist jedoch, dass jede dieser Schnittstellen bereits mehrfach, erfolgreich im Einsatz ist. Dies gelingt bei dieser Vielzahl nur. weil HAFU-SOFT Partner vieler dieser Schnittstellenpartner ist und Mitarbeiter auf diese Schnittstellen spezialisiert hat. Es hat sich immer wieder gezeigt, dass es von besonderem Nutzen für die Anwender ist, Daten dieser Spezialprogramme direkt zu übernehmen und daraus logisch folgende Funktionen, Warenbestandskontrolle Werkstattkapazitätsberechnung automatisch daran anzuschließen.

## Partnerschaften für Schnittstellen

Partner	Schnittstelleninfo
DATEV	von DATEV geprüfte
	Übergabedatei, im SELF32
	Format (ab 2000)
SYSKA	von SYSKA geprüfte
Eurofibu	Übergabedateien
DAT	Schnittstelle zu IKE <sup>7</sup> und
	Fahrzeugbewertung
AUDATEX	DSNDV90, Schnittstelle zur IKE
EUROTAX/	Schnittstelle zu SchwackeNET
Schwacke	und Autowert
LexCom	Schnittstellen für ETOS und
	ETKA
DVSI	Teilekataloge Tec-Doc, Coparts,
	ATRIS, etc.
TEMOT	Schnittstelle zu TiRep
Lümatic	Tanksäulenauswertung
AXA	Garantieabwicklung
AutoScout24	Fahrzeugdaten Online stellen
Teileprofi	Teileabfrage Online

Stand: 12/2003 7 / 8

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> IKE = Instandsetzungskosten-Ermittlung

## Inhalte des Standardpakets

## Auftrags- u. Werkstattannahme

Angebotsbearbeitung, Auftragsannahme, Auftragsbestätigung, Werkstattauftrag, Barverkauf, (Sammel-)Rechnungen, Gutschriften, Internbelege, Lieferscheine, autom. Historie, Paketerstellung, Garantieabwicklungen usw.

## Kassenbuch & Offene Posten Verwaltung

#### Stammdatenerfassung / -Pflege

für Kunden, Lieferanten, Teile, Fahrzeuge, Lohnarbeiten, Personal und Pakete. Export Kundenstamm nach Outlook 2000/2002 möglich.

#### Lager- und Materialverwaltung

Disposition, auch nach Saisonformel, Rückstands- und Eingangsüberwachung, Wareneinsatzkontrolle, mittlere EK-Preise, Lagerbewertung, AT-Teile usw.

#### Inventurabwicklung

Listendruck, Bearbeitung, Bewertung

## Fahrzeug-Verkaufs-Programme

für Neu- und Gebrauchtwagen, inkl. Listendruck, Angebotsverwaltung, Bestellwesen, sowie Internet-Bereitstellung. Kostenerfassung und Vorbereitung für Provisionen.

## Verkaufsverwaltung für Fahrzeuge

Auswertung des Fzg-Bestandes nach Mengen, Terminen, Kosten, Einkaufspreisen; Erlösübersichten usw.

#### Paketabwicklung/-dienst

für Leistung, Kommentare, Tätigkeiten und Teile mit aktuellen Preisen und Beständen. Festpreispakete z.B. HU-Vorführung ebenfalls möglich

#### Erlösübersichten

nach Arbeiten (Tätigkeiten, Teilen, Lackierarbeiten, Fahrzeugen usw.

#### Textbearbeitung

Freie Texteingabe, sowie Verwendung von Bildern mit vollem Zugriff auf alle Stammdaten. Ideal für Serienbriefe und Formulare. Erzeugung von RTF-Dateien für den Austausch mit anderen Schreibprogrammen.

## Datenexporte

Für Auswertungen in anderen Programmen und Internet-Datenbanken.

und vieles mehr ...

#### Enthaltene Schnittstellen

- AutoScout 24 Senden von Fahrzeugdaten
- Mobile.de Senden von Fahrzeugdaten

## Sonstige Schnittstellen

- Kassendisplay ( mit Jarltec 8003-Treiber )
- Subaru ASFI Datentransfer
- Barcodesystem Auswertung/Druck
- Lastschriftenexport (DTAUS)

## Preise für HAFU Car-Dealer Win32

Die Preispolitik bei HAFU-SOFT ist so einfach, wie die Benutzung der Anwendung :

"Leistung muss bezahlbar bleiben!", wie Sie aus nachstehenden Listen sehen können!

## Lizenzpreise

Anz. Arbeitsplätze	Preis in <b>EURO</b> , einmalig	
	(netto, ohne MwSt)	
Einplatz		2327,59
02 - 05		3275,86
06 - 10		5086,21
mehr als 10		a.A.

Die Lizenzierung erfolgt je Firma für die jeweilige, maximale Anzahl von Arbeitsplätzen. So kann, bei Erweiterung durch Aufspielen einer neuen Lizenzdatei die Anzahl der Lizenzen erhöht werden, ohne die Software erneut installieren zu müssen. Es werden KEINE Dongles eingesetzt zur Lizenzierung eingesetzt.

Freischaltung von Schnittstellen erfolgt entweder über Email mit Bestätigungsmail oder über Freischaltcodes.

## Softwarepflegepreise

(beinhalten Updates & Hotline)

Anz. Arbeitsplätze	Preis in <b>EURO</b> , monatlich (netto, ohne MwSt)	
Einplatz		33,50
02 - 05		38,50
06 - 10		43,50
mehr als 10		a.A.

Die Hotline steht werktäglich von Uhr 9:00 - Uhr 17:00 telefonisch zur Verfügung, per eMail oder mittels Firmenhandy bis Uhr 22:00 und an Wochenenden.

Updates, Tools und häufige Fragen können jederzeit aus dem Anwenderportal online abgefragt, bzw. herunter geladen werden.