

Handbuch zu Mobiltelefon für Windows

Inhaltsverzeichnis:

Seite 2	Was ist Mobiltelefon für Windows ? Gewährausschluß/Allgemeine Bedienung Systemvoraussetzungen	
Seite 3	Allgemeine Hinweise zum Datenbestand von Mobiltelefon für Windows	
Seite 4	Installation Symbolleiste der Programme Menü Datei	Druckereinstellung Systemsteuerung Quit
Seite 5	Menü Übersicht	Mobiltelefon - Gesamtübersicht Mobiltelefon - Modell-Information Serviceprovider-Tarif-Übersicht Serviceprovider-Einzel-Information
Seite 6	Menü Analyse	Mobiltelefone Tarife
Seite 8	Menü Netz-Info	Netz-Information C-D1-D2-E
Seite 8	Menü Lexikon	Begriffserläuterung von A-Z
Seite 9	Menü Datenbank	Mobiltelefone Serviceprovider Tarife Netze Lexikon Anschriften
Seite 15	Menü Info/Tips	Handbuch anzeigen/drucken Bestellschein anzeigen/drucken Vollversionsregistrierung Taschenrechner Information weiterer MS-Programme Softwareproduktinformation
Seite 16	Fehler & Fehlermeldungen	
Seite 16	Allgemeine Hinweise	

Was ist Mobiltelefon für Windows ?

Schaffen Sie sich einen Überblick im Angebotsdickicht von C-, D- und E-Netz.

Mit "Mobiltelefon für Windows" erhalten Sie eine aktuelle Übersicht zum Marktangebot im Geräte- und Servicebereich.

- Informieren Sie sich über die Netzverdichtung Europa,- Bundesweit und in Ihrer Umgebung.
- Schaffen Sie sich einen Überblick zu den Angeboten und Tarifen der Dienstanbieter.
- Vergleichen Sie einzelne Tarife untereinander um für Ihre individuelle Funkbenutzung den richtigen Tarif zu wählen.
- Wählen Sie aus der großen Angebotspalette das für Sie richtige Mobiltelefonmodell.

Sparen Sie Telefon- und Servicekosten: Mobiltelefon für Windows ist ein absolutes Muß für jeden Besitzer eines Mobiltelefons, oder Denjenigen der es werden will!

Einsteiger/Neukäufer:

Entscheiden Sie nach Nutzung aller Auswahlkriterien welches Mobiltelefon für Sie am geeignetsten und welcher Serviceprovider für Ihren Gebrauch die geeignete Tarifbasis bietet.

Wer den falschen Tarif wählt, zahlt jeden Monat drauf! - "Mobiltelefon für Windows" hilft Ihnen die richtige Entscheidung zu treffen.

Und zusätzlich erhalten Sie Informationen zu den einzelnen Netzen, mit deren Flächendeckungskarten und deren Unterschiede. Letztendlich werden selbst Fachbegriffe durch ein integriertes Lexikon erklärt .

Mobiltelefonbesitzer:

Auch als Besitzer eines Mobiltelefons gibt Ihnen "Mobiltelefon für Windows" wichtige Berechnungen und Informationen um Kosten zu sparen und den Nutzen Ihres Mobiltelefons zu steigern.

Vergleichen Sie Tarife Ihres Serviceproviders mit anderen Anbietern, informieren Sie sich über die Netzverdichtung Ihres Mobiltelefonnetzes und über neue Produkte.

Direkt aus dem Programm können Sie sich einen Informations-Anforderungscoupon ausdrucken und einem Serviceanbieter oder Mobiltelefonhersteller Ihrer Wahl zusenden um zusätzliche Information zu erhalten.

Gewährausschluß:

Alle Ergebnisse, Programmausgaben, Tips und sonstige Programmaussagen erfolgen ohne Gewähr. Wegen der laufenden Aktualisierung der Tarifgebühren aller Serviceprovider und dem Modellwechsel bei Mobiltelefonen kann keine Gewähr auf Vollständigkeit und Aktualität der Daten übernommen werden.

Bitte beachten Sie hierzu auch unsere allg. Geschäftsbedingungen (LIEFBED.TXT)

Systemvoraussetzungen:

PC:	IBM-kompatibler Rechner (80386-SX oder besser)
Betriebssystem:	MS-DOS ab 3.3/ Dr.DOS - Windows ab Version 3.1/Windows '95
Grafikkarte:	Windowsfähige Grafikkarten
Hauptspeicher:	Mind. 4 MB
Festplatte:	Mind. 2 MB freie Speicherkapazität

Allgemeine Hinweise zum Datenbestand von Mobiltelefon für Windows

Die Informationen und Daten auf dem vorliegenden Datenträger werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt.

Bei der Erstellung des Datenträger und Anleitung wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden.

Es können für unvollständige, fehlende oder fehlerhafte Funktionen, Informationen oder Daten und deren Folgen weder juristische noch irgendeine Haftung übernommen werden. Desweiteren wird keine Haftung für Folgen der Benutzung der Software sowie der damit beabsichtigten oder erzielten Ergebnisse des Anwenders übernommen.

Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Herausgeber und Verleger dankbar.

Tarife und Gerätedaten

Bitte beachten Sie, daß die erfaßten Tarife und Geräte zum Zeitpunkt der Datenerfassung aus den aktuellen Unterlagen der Serviceprovider entnommen wurde.

Änderungen können jederzeit von Seiten der Serviceanbieter und Hersteller erfolgen, ohne das die Änderung dem Softwarehersteller mitgeteilt wurden.

Der Softwarehersteller hat aus diesem Grund dem Anwender die Möglichkeit gegeben, daß der Tarif- und Gerätedaten selbst ergänzen kann und diese in der Analyse berücksichtigt werden.

Desweiteren besteht die Möglichkeit 1/4-jährliche Datenupdates beim Softwarehersteller zu erwerben. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie vom Softwarehersteller direkt.

Einige Geräte konnten nur ohne Geräteabbildung in der Datenbank aufgenommen werden, da dem Softwareproduzenten von Seiten der Hersteller keine Abbildungen zur Verfügung gestellt werden konnten.

Bildqualität & Bildgrößen

Die Qualität der Bilder hängt von der im PC vorhandenen Grafikkarte ab.

Um eine möglichst hohe Kompatibilität zu den im Umlauf befindlichen Grafikkarten zu gewährleisten, wurden sämtliche Bilder auf 256 Farben/Graustufen berechnet.

Der Bildausschnitt wurde derart berechnet, daß er auch mit Bildschirmauflösungen von 640x480 Bildpunkten angezeigt werden kann.

Teilweise werden einzelne Geräte in einer mittleren Bildqualität gezeigt. Dies hängt von der dem Softwarehersteller zur Verfügung gestellten qualitativ unterschiedlichen Scanvorlage ab.

Wir bitten den Qualitätsverlust zu entschuldigen und hoffen auf Ihr Verständnis.

Installation:

Voraussetzung für die Installation von Mobiltelefon für Windows ist die bereits ordnungsgemäß installierte grafische Benutzeroberfläche Microsoft Windows 3.1/Windows '95 (oder neuere Version). Die Installation erfolgt menügesteuert und benötigt nur wenige Minuten.

Folgende Schritte sind durchzuführen:

- 1. Starten Sie Windows
- 2. Öffnen Sie DATEI und AUSFÜHREN
- 3. Legen Sie die Diskette in Ihr 3,5" Laufwerk (A bzw. B)
- 4. Geben Sie nun "A:SETUP" (bzw. "B:SETUP") ein und bestätigen Sie mit ENTER.

Die Installationsroutine führt nun folgende Schritte aus:

- Abfrage nach dem Zielpfad (Auswählen oder Vorschlag mit ENTER bestätigen)
- Kopieren aller Programmdateien auf die Festplatte in das Verzeichnis "C:\AUTOTEL" oder Ihr gewähltes Verzeichnis.
- Anlegen der Programmgruppe "Mobiltelefon" im Programmanager von Windows
- Anlegen des Icons zum Öffnen des Programms
- 5. Bestätigen Sie das Ende der Installation
- 6. Aktivieren Sie die Programmgruppe "Mobiltelefon"
- 7. Starten Sie Mobiltelefon für Windows durch Doppelklicken des Icons.

Symbolleiste der Programme:

Die folgende Auflistung erfolgt von links nach rechts:

TELEFON :	Mobiltelefon-Gesamtübersicht
NOTIZBUCH:	Serviceprovider-Tarif-Übersicht
INFOROLLE:	Analyse Autotelefone
LUPE:	Analyse Tarife
NETZ:	Netz-Information C-D1-D2-E
ABC:	Lexikon
FRAGEZEICHEN:	Information/Hilfe

Menü Datei

Druckereinstellung:

Mit dem Programmpunkt Druckereinstellung gelangen Sie in das Drucker-Setup. Hier können Sie Einstellungen an Ihrem Drucker vornehmen oder andere Drucker installieren.

Systemsteuerung:

Der Befehl Systemsteuerung ruft die Systemsteuerung Ihres Windows-Systems auf.

Quit:

Beenden von "Mobiltelefon für Windows"

Menü Übersicht

Mobiltelefon-Gesamtübersicht:

Anzeige aller erfaßten Mobiltelefone. Sortierung nach Hersteller, Modell, Netzart und Preis möglich. Durch gezieltes Doppelklicken eines bestimmten Modells oder durch Klicken auf den Button "Einzelprodukt-Info" erscheint die Anzeige "Mobiltelefon-Modell-Information":

Mobiltelefon-Modell-Information:

Anzeige aller erfaßten Daten eines bestimmten Mobiltelefons.

Mit dem Button in der Auswahl -Datenbank- (unterhalb der Abbildung) können Sie alle Modelle nacheinander anwählen.

Über den Button "Beschreibung" erhalten Sie zusätzliche Information zu dem gewählten Modell.

Mit dem Button "Info-Anfordern" können Sie nach der Eingabe Ihrer vollständigen Adresse einen Anforderungsbrief an den entsprechenden Hersteller ausdrucken und mehr Informationsmaterial schnell und unkompliziert anfordern.

Der Button "Schließen" beendet die "Mobiltelefon-Modell-Information".

Serviceprovider-Tarif-Übersicht:

In der "Serviceprovider-Tarif-Übersicht" erhalten Sie eine Übersicht aller erfaßten Servicetarife. In der linken Anzeigebox wird der Name des Providers angezeigt und in der rechten Anzeigebox die von Ihm angebotenen Tarife.

Mit dem Button "Tarif anzeigen" werden die angebotenen Tarife des im linken Anzeigefenster gewählten Provider angezeigt. Die gleiche Wirkung hat auch das Anklicken des linken Anzeigefensters mit anschließendem Klick auf die Laufbalken "hoch/runter".

Ein Klick auf "Tarif-Informationen" öffnet das Informationsfenster des gewählten Tarifs. Hier können Sie den Tarifaufbau und die einzelnen Kosten wie "Monatsgebühren", "Anschlußgebühren", "monatliche Freieinheiten", "Taktzeit", "Kosten pro Takt in Haupt- & Nebenzeit", "Aufbau der Haupt- und Nebenzeit" usw. exakt entnehmen.

Mit dem Button "Info-Serviceprovider" kommen Sie in die "Serviceprovider-Einzel-Information" und erhalten zusätzliche allgemeine Information zu dem gewählten Provider.

Der Button "Schließen" beendet die "Serviceprovider-Tarif-Übersicht".

Serviceprovider-Einzel-Information:

Anzeige allgemeiner Information zu einem bestimmten Serviceprovider.

Mit dem Button in der Auswahl -Datenbank- (unterhalb der Abbildung) können Sie alle Provider nacheinander anwählen.

Mit dem Button "Info-Anfordern" können Sie nach der Eingabe Ihrer vollständigen Adresse einen Anforderungsbrief an den entsprechenden Provider ausdrucken und mehr Informationsmaterial schnell und unkompliziert anfordern.

Der Button "Schließen" beendet die "Serviceprovider-Tarif-Übersicht".

Menü Analyse

Mobiltelefone:

Über den Menüpunkt "Mobiltelefone" können Sie nach der Eingabe bestimmter Anforderungen die Sie an ein Mobiltelefon stellen, das für Sie richtige Gerät unter den in der Datenbank befindlichen Telefone herausfinden.

Bitte beachten Sie jedoch, daß jede zusätzliche Selektion die Anzahl der Geräte minimiert. Eventuell sogar soweit, daß kein Gerät mehr selektiert/angezeigt wird.

Beispiel: Bei einer Eingabe von -100gr.- im Eingabefeld "max. Gewicht" wird das Programm kein geeignetes Gerät mehr für Sie finden, da es kein Gerät mit max 100gr. Gewicht gibt.

Beim ersten Versuch sollten Sie vielleicht gar keine Auswahl treffen, so daß Sie alle Geräte (Netzauswahl "C-D-E" und Telefontyp "Handy oder Portable" ist auf jeden Fall selektiv, auch ohne Ihre Wahl, da entweder nur C-Netz-Telefone, D-Netz-Telefone oder E-Netz-Telefone angezeigt werden. Grund: Die Telefone funktionieren nur im jeweiligen Netz. Sollte ein Gerät auch in einem 2. Netz angeboten werden, so ist es sowohl im einen als auch im anderen Netz in der Auswahl enthalten.) in der Auswahl finden werden.

Sie können folgende Selektion treffen:

Netzart:	C-Netz, D-Netz (unabhängig von D1 oder D2), und E-Netz
Typ:	Portable oder Handy
Preis ohne Karte:	Preis des Gerätes ohne Erwerb der Telefonkarte (ohne Kosten für evtl. Einbausatz)
Preis mit Karte:	Preis des Gerätes mit Erwerb der Telefonkarte (ohne Kosten für evtl. Einbausatz)
max. Gewicht:	Angabe des max. Gewichts Handies wiegen ca. zwischen 250-570 gr, Portables zwischen 1800-2400 gr
max. Länge:	Angabe der max. Länge
max. Breite:	Angabe der max. Breite
max. Höhe:	Angabe der max. Höhe
mind. Betriebszeit bei Standby:	Angabe der gewünschten Standby-Zeit in Std:Min. Die Standby-Zeit eines Gerätes ist die Zeitspanne, welches ein Gerät max. mit einer Akkuladung im Standby-Modus Betriebsbereit sein kann.
mind. Betriebszeit bei Gespräch:	Angabe der gewünschten Betriebszeit in Std,Min. Die Betriebszeit eines Gerätes ist die Zeitspanne, welches ein Gerät max. mit einer Akkuladung Betriebsbereit sein kann.
mind. Sendeleistung in Watt:	Angabe der minimalsten Sendeleistung. (z.B. Nur Geräte ab 3 Watt)
mind. Anzahl Nummernspeicher:	Angabe der Mindest zur Verfügung stehenden Speicheranzahl für Telefonnummern.
mind. Anzahl Wahlwiederholung:	Angabe der mindestgewünschten Anzahl von Wahlwiederholungen
Notizbuchfunktion: JA? NEIN?	Angabe ob das Gerät eine Notizbuchfunktion besitzen soll

Bitte beachten Sie, daß Sie jedes Eingabefeld auch blank/leer lassen können!

Tarife:

Der Menüpunkt "Tarife" ermöglicht Ihnen, aus den knapp 100 gespeicherten Tarifen (Stand 1995) den für Sie Günstigsten herauszufinden.

Sämtliche Serviceprovider bieten Ihren Kunden eine Vielzahl von möglichen Tarifen an. Für Neueinsteiger mag dieser "Tarifdschungel" schwer zu verstehensein ,die Vorteile liegen jedoch auf der Hand:

Da Mobilfunkkosten generell höher als das Telefonieren vom hauseigenen Telefon sind alle Netzanbieter bemüht, für die unterschiedliche Art der Leitungsnutzung Ihrer Kunden individuelle Tarife anbieten zu können.

So telefoniert der Repräsentant einer Firma mit seinem Mobilfunktelefon meist in dem Zeitraum von Montags-Freitags zwischen 07.00 Uhr und 18.00 Uhr.

Ein anderer Mobiltelefonbesitzer, beispielsweise der Finanzberater einer Versicherung, besucht seine Kunden dann wenn sie zu Hause sind, d.h. am Abend. Am Vormittag wird die Büroarbeit von zu Hause erledigt. Dieser Finanzberater wird wahrscheinlich im Zeitraum von Montags-Freitags zwischen 15.00 Uhr und 21.00 Uhr zum Hörer seines Autotelefon greifen.

Für jeden dieser Beispiele gibt es des rcihtigen Tarif.

Sicher fallen Ihnen noch weitere Möglichkeiten der unterschiedlichen Benutzer von Mobilfunknetzen ein.

"Mobiltelefon für Windows" hilft Ihnen speziell für Ihre Nutzungszeit- und Dauer den richtigen Tarif zu finden.

Folgende Eingaben sind notwendig:

Ihre Telefonate finden an folgenden Tagen (statt):
Button: MO-DI-MI-DO-FR-SA-SO

Drücken Sie jeden Tages-Button an dem Sie mit Ihrem Mobiltelefon telefonieren.

Beispiel: Nach o.g. Beispiel die Button:
Mo & Di & Mi & Do & Fr

Die Telefonate finden in folgendem Zeitraum statt:

Tragen Sie den Zeitraum in die Felder "Von" in -Std,Min-Angabe und "Bis" in -Std,Min-Angabe ein.

Beispiel: Von: 15,00 Bis:21,00

Sie telefonieren in der Woche ungefähr x Stunden:

Tragen Sie die Zeit in Form von -Std,Min- ein, die Sie in einer Woche mit Ihrem Mobiltelefon telefonieren.

Mit Mausklick auf den Button "Abbrechen" löschen Sie Ihre Angaben und können die Daten nochmals neu erfassen.

Der Button "Schließen" beendet die "Analyse-Tarife".

Mit einem Mausklick auf den Button "Berechnen" wertet "Mobiltelefon für Windows" Ihre Daten aus und berechnet alle Tarife (gleichgültig ob C-D1-D2- oder E-Netz) mit Ihren Angaben.

Das Programm sortiert dann sämtliche Tarife und stellt das günstigste Angebot nach oben und das Kostenintensivste nach unten.

Wenn Sie nähere Informationen zu den ausgewerteten Tarifen erhalten möchten, genügt ein Doppelklick mit der Maus auf einen bestimmtes Angebot.

Mit dem Button "Grafik" erhalten Sie die 10 günstigsten Tarife grafisch angezeigt und können diese nochmals nach 4 verschiedenen Sortierkriterien grafisch auswerten.

Der Button "Tarif-Information" gibt Ihnen nähere Details zu dem gewählten Tarif.

Menü Netz-Info:

Netz-Information C-D1-D2-E

In diesem Menü erhalten Sie allgemeine Information zu den einzelnen Servicenetzen.

Unterschiede werden erklärt, eine Flächendeckungskarte informiert über die Netzverbreitung, d.h. in welchen Regionen das Netz bereits ausgebaut ist und Sie Ihr Mobiltelefon nutzen können und wo die "weißen", nicht ausgebauten Landstriche sind.

Über die Button "C", "D1", "D2" und "E" können Sie gezielt die Information des entsprechenden Netzes wählen.

Der Button "Schließen" beendet die "Netz-Information".

Menü Lexikon:

Begriffserläuterung von A-Z

Mit dem Menüpunkt "Lexikon" steht Ihnen eine hilfreiche Begriffsdatenbank zur Verfügung in der Sie schnell bestimmte Begriffe im Mobiltelefonbereich nachschlagen können und erklärt bekommen.

Im rechten Anzeigefenster sind alle Begriffe aufgelistet die "Mobiltelefon für Windows" in seiner Datenbank gespeichert hat. Wählen Sie einfach einen Begriff per Mausclick aus und betätigen Sie dann den Button "Erklärung anzeigen". Sie erhalten sofort die Begriffserläuterung im linken Anzeigefenster.

Der Button "Schließen" beendet das "Lexikon".

Menü Datenbank In der Testversion ist diese Option nicht verfügbar.

Über den Menüpunkt Datenbank können alle Daten, welche "Mobiltelefon für Windows" für seine Arbeit benötigt, erfasst werden. Die Datenbank umfasst alle allgemeinen Daten und die Daten zur Analyse der Tarife und Telefonmodelle.

Mobiltelefone

In der Datenbank "Mobiltelefone" werden alle Daten zu den Telefonmodellen erfasst. Das Programm nutzt diese Informationen in den Menüpunkten: "Mobiltelefon-Gesamtübersicht", "Mobiltelefon-Modell-Information" und "Analyse Mobiltelefone"

Mit dem Button "Zusatz-Informationen" können Sie zusätzliche Daten zu dem Mobiltelefonmodell erfassen, welche nicht in der Eingabemaske zu speichern sind.

Über den Button "Suchen" können Sie die "Mobiltelefon-Datenbank" nach einem bestimmten Modell durchsuchen, z.B. um Änderungen vornehmen zu können.

Der Button "Neuanlegen" wird dann benutzt, wenn Sie ein neues Mobiltelefonmodell in der Datenbank aufnehmen möchten. Vergewissern Sie sich zuvor mit dem Button "Suchen" ob ihr -neues- Modell wirklich noch nicht in der Datenbank vorhanden ist.

Den Button "Ändern" können Sie erst dann benutzen, wenn Sie zuvor ein Modell ausgesucht und Daten geändert haben. Drücken Sie dann zur Speicherung der neuen Daten auf den Button "Ändern".

Über den Button "Löschen" können Sie ein bestimmtes, zuvor gewähltes (Suchen!) Modell aus der Datenbank entfernen.

Mit dem Button "Abbrechen" können Sie Ihre Eingabe wiederholen

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Mobiltelefon-Datenbank.

Eingabe:

Hersteller:	Eintrag des Herstellers des Mobilfunktelefons (Beispiel: "AEG")
Modell:	Modellname des Mobilfunktelefons eintragen (Beispiel: "PT112")
Typ:	Mobiltelefontyp wählen. Meistens Handy oder Portable
Netzart:	Netzart wählen mit dem das Gerät arbeitet
Preis ohne Karte:	Preis des Gerätes bei Kauf ohne Serviceproviderkarte
Preis mit Karte:	Preis des Gerätes bei Kauf mit Serviceproviderkarte
mittl. Preis:	Preis des Gerätes eintragen (ohne MwSt.!)
Preis Einbausatz:	Preis des Auto-Einbausatzes eintragen (ohne MwSt.!)
Gewicht:	Gewicht in Gramm eingeben. Nur das Gerät, nicht das Gewicht für den Einbausatz addieren. Angabe ist gerade bei Handy-Geräten von nutzen.
Länge/Breite/Höhe	Länge, Breite und Höhe in cm erfassen
Betriebszeit Standby:	Die Betriebszeit in -Std,Min- für den Standby-Betrieb eintragen (Beispiel: 12,25 für 12 Stunden und 25 Minuten)
Betriebszeit Gespräch:	Die Betriebszeit in -Std,Min- für die Betriebszeit eintragen (Beispiel: 1,35 für 1 Stunde und 35 Minuten)
Sendeleistung in Watt:	Eintrag der Sendeleistung in Watt (Meist: 2 Watt bei Handy und 8 Watt bei Portable)
Rufnummer-Speicher:	Anzahl der möglichen Rufnummernspeicher eintragen
Wahlwiederholung:	Anzahl der möglichen Wahlwiederholungen angeben
Notizbuchfunktion:	Falls Notizbuchfunktion vorhanden, Button "JA" bestätigen ansonsten Button "Nein" anklicken

Seite 10

Pfad des Bitmap¹: Pfadname des Bitmaps eintragen
 (Beispiel "AEGPT112.BMP" oder C:\MOBITEL\AEGPT112.BMP")
Datenbestand vom: Datum des Datenstands eintragen
 Von bereits erfassten Mobiltelefonen entspricht das Datum des
 Datenbestandes dem Dokumentendatum des Hersteller und nicht des
Datum der Datenerfassung!

¹ -Anmerkung: "Mobiltelefon für Windows" kann ein Bild des Mobiltelefones in der Datenbank verwalten. Folgende Prämissen sind jedoch zu beachten:

- Der Platz für das Bild ist eingeschränkt auf folgende Maße: Breite: 200 Pixel x Höhe 225 Pixel
- Die Datei muß eine reine BMP-Datei (Bitmap-File) sein.
- Die Pfadangabe und der Dateiname des Bild muß exakt eingegeben werden. Sollte die BMP-Datei im gleichen Verzeichnis gespeichert sein wie das Programm genügt der Eintrag des vollständigen Dateinamen mit Dateiergung. Also z.B.: "AEGPT112.BMP".

Serviceprovider

In der Datenbank "Serviceprovider" werden alle allgemeinen Daten zu den Service Providern erfaßt. Das Programm nutzt diese Informationen in dem Menüpunkt: "Serviceprovider-Einzel-Information"

Über den Button "Suchen" können Sie die "Serviceprovider-Datenbank" nach einem bestimmten Provider/Serviceanbieter durchsuchen, z.B. um Änderungen vornehmen zu können.

Der Button "Neuanlegen" wird dann benutzt, wenn Sie einen neuen Serviceprovider in der Datenbank aufnehmen möchten. Vergewissern Sie sich zuvor mit dem Button "Suchen" ob ihr -neuer- Anbieter wirklich noch nicht in der Datenbank vorhanden ist.

Den Button "Ändern" können Sie erst dann benutzen, wenn Sie zuvor einen Provider ausgesucht und Daten geändert haben. Drücken Sie dann zur Speicherung der neuen Daten auf den Button "Ändern".

Über den Button "Löschen" können Sie einen bestimmten , zuvor gewählten (Suchen!) Anbieter aus der Datenbank entfernen.

Mit dem Button "Abbrechen" können Sie Ihre Eingabe wiederholen

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Mobiltelefon-Datenbank.

Eingabe:

Serviceprovider: Namenseintrag des Anbieters (Beispiel: "Poxikon")
Pfad zum Bild': Pfadname des Bitmaps eintragen
(Beispiel "POXIKON.BMP" oder C:\MOBITEL\POXIKON.BMP")

Datenbestand vom: Datum des Datenstands eintragen

Beschreibung: Eingabe von allgemeiner Information zu dem Serviceprovider

¹ -Anmerkung: "Mobiltelefon für Windows" kann ein Bild des Mobiltelefones in der Datenbank verwalten. Folgende Prämissen sind jedoch zu beachten:

- Der Platz für das Bild ist eingeschränkt auf folgende Maße: Breite: 215 Pixel x Höhe 175 Pixel
- Die Datei muß eine reine BMP-Datei (Bitmap-File) sein.
- Die Pfadangabe und der Dateiname des Bild muß exakt eingegeben werden. Sollte die BMP-Datei im gleichen Verzeichnis gespeichert sein wie das Programm genügt der Eintrag des vollständigen Dateinamen mit Dateierdung. Also z.B.: "POXIKON.BMP".

Tarif

In der Datenbank "Tarif" werden alle Daten zu den Mobilfunktarifen der Serviceprovider erfaßt. Das Programm nutzt diese Information in den Menüpunkten: "Serviceprovider-Tarif-Übersicht", "Serviceprovider-Einzel-Information" und "Analyse Tarife".

Über den Button "Suchen" können Sie die "Tarif-Datenbank" nach einem bestimmten Tarif durchsuchen, z.B. um Änderungen vornehmen zu können.

Der Button "Neuanlegen" wird dann benutzt, wenn Sie einen neuen Servicetarif in der Datenbank aufnehmen möchten. Vergewissern Sie sich zuvor mit dem Button "Suchen", ob ihr -neuer- Tarif wirklich noch nicht in der Datenbank vorhanden ist.

Den Button "Ändern" können Sie erst dann benutzen, wenn Sie zuvor einen Tarif ausgesucht und Daten geändert haben. Drücken Sie dann zur Speicherung der neuen Daten auf den Button "Ändern".

Über den Button "Löschen" können Sie einen bestimmten, zuvor gewählten (Suchen!) Tarif aus der Datenbank entfernen.

Der Button "Beschreibung" wird dann benutzt wenn Sie zusätzliche Daten zur Tarif-Informationen speichern möchten.

Mit dem Button "Abbrechen" können Sie Ihre Eingabe wiederholen

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Mobiltelefon-Datenbank.

Eingabe:

Serviceprovider: Namenseintrag des Anbieters (Wählen Sie mit den Serviceprovider aus, dessen Tarif Sie eingeben/ändern/löschen möchten. Der Serviceprovider muß zuvor über die Datenbank "Serviceprovider" erfaßt worden sein.)

Tarifart:	Tragen Sie den Namen des Tarifs ein (Beispiel: "Business-Tarif")
Wochentage ² :	Klicken Sie die Wochentage an, an denen in einem bestimmten Zeitraum einer bestimmter Minutenpreis und eine bestimmte Taktzeit gilt. (Beispiel: Mo & Di & Mi & Do & Fr)
Netzart:	Wählen Sie die Netzart des Tarifs
von:-bis ² :	Tragen Sie den Zeitraum ein, an dem ein bestimmter Minutenpreis und eine bestimmte Taktzeit gilt.
M-Preis ² :	Tragen Sie den Minutenpreis für die betreffende Taktzeit ein
Takt:	Tragen Sie die Taktzeit in Sekunden ein, in der ein Takt berechnet wird.
Monatsg.:	Tragen Sie die Monatsgebühr ein
Anschlußg.:	Tragen Sie die einmalige Anschlußgebühr ein
Feiertage ² :	Gilt an Feiertagen eine gesonderte Taktzeit tragen Sie den ermittelten Minutenpreis und Taktzeit ein
Übrige Zeit ² :	Gilt in dem Zeitraum außerhalb der Von:-Bis:-zeit eine gesonderte Taktzeit tragen Sie den ermittelten Minutenpreis und Taktzeit ein
monatl.Freimin.:	Tragen Sie die monatlichen Freiminuten ein (Nur in Einzelfällen notwendig)

² -Anmerkung: Zur Analyse der Tarife benötigt "Mobiltelefon" eine vergleichbare Größe, dies ist der Minutenpreis. Da die einzelnen Tarife unterschiedliche Taktzeiten besitzen, die mit einem bestimmten Taktpreis verbunden sind, tragen Sie in dieses Feld bitte den errechneten Minutenpreis des Tarifs ein. (Beispiel: Takt 6 Sek.-Taktpreis: 0,14 DM =Minutenpreis 1,40 DM (Formel: $60/\text{Takt} * \text{Taktpreis} = 60 / 6 * 0,14$))

Netze

In der Datenbank "Netze" werden alle Daten zu den Mobilfunknetzen erfaßt.
Das Programm nutzt diese Daten in dem Menüpunkt: "Netz-Information C-D1-D2-E".

Mit dem Button "Allgemeine Information" wählen Sie die Texteingabemaske für die allgemeinen Daten zum Mobilfunknetz. Mit dem Button "Info-Flächendeckung" wählen Sie die Texteingabemaske für die Daten zur Flächendeckung.

Mit Mausclick auf einen der Button "C-D1-D2-E" wählen Sie das jeweilige Mobilfunknetz aus, dessen Daten Sie Anlegen/Ändern oder Löschen möchten.

Den Button "Ändern" ermöglicht die Neuanlage und das Editieren der Texte in der Info-Textbox bzw. der Bild-Textbox.

Über den Button "Speichern" sichern Sie den eingegebenen Text bzw. Pfad.

Mit dem Button "Abbrechen" beenden Sie den Editiermodus

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Mobiltelefon-Datenbank.

Eingabe:

Pfad zum Bild¹: Pfadname des Bitmaps eintragen
(Beispiel "D-NETZ.BMP" oder C:\MOBITEL\D-NETZ.BMP")

Info-Allgemein/Flächendeckung: Tragen Sie die Information ein

¹ -Anmerkung: "Mobiltelefon für Windows" kann ein Bild des Mobiltelefones in der Datenbank verwalten. Folgende Prämissen sind jedoch zu beachten:

- Der Platz für das Bild ist eingeschränkt auf folgende Maße: Breite: 250 Pixel x Höhe 330 Pixel
- Die Datei muß eine reine BMP-Datei (Bitmap-File) sein.
- Die Pfadangabe und der Dateiname des Bild muß exakt eingegeben werden. Sollte die BMP-Datei im gleichen Verzeichnis gespeichert sein wie das Programm genügt der Eintrag des vollständigen Dateinamen mit Dateierdung. Also z.B.: "D-NETZ.BMP".

Lexikon

In der Datenbank "Lexikon" werden alle Daten für das Lexikon erfaßt.
Das Programm nutzt diese Information in dem Menüpunkt: "Lexikon".

Über den Button "Suchen" können Sie das "Lexikon" nach einem bestimmten Begriff durchsuchen, um z.B. Änderungen vornehmen zu können.

Der Button "Neuanlegen" wird dann benutzt, wenn Sie einen neuen Begriff in der Datenbank aufnehmen möchten. Vergewissern Sie sich zuvor mit dem Button "Suchen", ob ihr -neuer- Begriff wirklich noch nicht in der Datenbank vorhanden ist.

Den Button "Ändern" können Sie erst dann benutzen, wenn Sie zuvor einen Begriff ausgesucht und Daten geändert haben. Drücken Sie dann zur Speicherung der neuen Daten auf den Button "Ändern".

Über den Button "Löschen" können Sie einen bestimmten, zuvor gewählten (Suchen!) Begriff aus der Datenbank entfernen.

Mit dem Button "Abbrechen" können Sie Ihre Eingabe wiederholen

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Lexikon-Datenbank.

Eingabe:

Begriff: Tragen Sie den Begriff als Stichwort ein
Begriffs-Erläuterung: Tragen Sie die Erläuterung zu dem Begriff ein

Anschriften

In der Datenbank "Anschriften" werden alle Daten zu den Anschriften der Mobiltelefonhersteller und der Serviceprovider erfaßt.

Das Programm nutzt diese Daten für den automatischen Adresseintrag der brieflichen Zusatzinformationsanforderung. Diese Anforderung wird gedruckt, sobald Sie den Button "Info-Anfordern" in den Masken "Mobiltelefon-Modell-Information" und "Serviceprovider-Einzel-Information" drücken und Ihre Absenderadresse eingetragen haben.

Mit dem Button "MT-Hersteller" oder "Serviceprovider" wählen Sie, ob Sie eine Mobil-/Autotelefonhersteller-Adresse oder eine Serviceprovider-Adresse suchen/Anlegen/Ändern oder löschen wollen.

Über den Button "Suchen" können Sie die "Datenbank-Anschriften" nach einem bestimmten Hersteller/Provider durchsuchen um z.B. Änderungen vornehmen zu können.

Der Button "Neuanlegen" wird dann benutzt wenn Sie eine neue Adresse in der Datenbank aufnehmen möchten. Vergewissern Sie sich zuvor mit dem Button "Suchen", ob ihre -neue- Adresse wirklich noch nicht in der Datenbank vorhanden ist.

Den Button "Ändern" können Sie erst dann benutzen wenn Sie zuvor eine Adresse ausgesucht und Daten geändert haben. Drücken Sie dann zur Speicherung der neuen Daten auf den Button "Ändern".

Über den Button "Löschen" können Sie eine bestimmte, zuvor gewählte (Suchen!) Adresse aus der Datenbank entfernen.

Mit dem Button "Abbrechen" können Sie Ihre Eingabe wiederholen

Der Button "Schließen" beendet die Eingabe der Lexikon-Datenbank.

Eingabe:

Zuerst über den Button "MT-Hersteller" oder "Serviceprovider" wählen, ob es sich bei der folgenden Adresseingabe um einen Hersteller eines Mobil-/Autotelefonherstellers oder um einen Serviceprovider handelt.

Name: Namenseintrag des Anbieters (Wählen Sie mit den Mobil-/Autotelefonhersteller oder Serviceprovider aus, dessen Adresse Sie eingeben/ändern/löschen möchten. Der Mobil-/Autotelefonhersteller oder Serviceprovider muß zuvor über die Datenbank "Mobiltelefone" oder "Serviceprovider" erfaßt worden sein.)

Firmenname: Tragen Sie den vollständigen Firmennamen ein (Beispiel: Protokom GmbH & Co KG.)

Straße: Tragen Sie den Straßennamen der Firma ein

Plz/Wohnort: Tragen Sie die Postleitzahl und den Ort der Firma ein

Telefon: Tragen Sie die Telefonnummer der Firma ein

Telefax: Tragen Sie die Faxnummer der Firma ein

Menü Info/Tips:

Handbuch anzeigen/drucken

Anzeige bzw. Druckmöglichkeit des Handbuchs

Bestellschein anzeigen/drucken

Anzeige bzw. Druckmöglichkeit des Bestellscheines

Vollversionsregistrierung - In der Testversion ist diese Option nicht verfügbar.

Sollte die Vollversion des Programms nicht direkt bei MarketSoft erworben worden sein, können Sie mit dieser Option Ihr Programm bei MarketSoft registrieren lassen.

Mit der Registrierung sind zahlreiche Vorteile verknüpft: Information bei Programmneuerscheinungen, Günstige Updatepreise für vorhandene Programme, günstige Vorzugspreise für Neuerwerbungen etc...

Taschenrechner

Zuschaltbarer Taschenrechner.

Information weiterer MarketSoft-Programme

Informationstafel zu weiteren Programmen aus dem Hause MarketSoft.

Softwareproduktinformation

Anzeige bzw. Druckmöglichkeit von Informationsseiten zu den von MarketSoft vertriebenen Softwareprogrammen

Fehler:

Im Anforderungscoupon fehlt die Anschrift des Serviceproviders bzw. des Mobiltelefonherstellers, oder die Anschrift ist unvollständig mit einem "?"- besetzt.

Die Adresse ist dem Programm "Mobiltelefon" nicht bekannt.

Sie können, falls vorhanden, die Adresse über die Menüauswahl "Datenbank" selbst erfassen, oder tragen die Anschrift handschriftlich auf Ihrem Ausdruck ein.

Sollten Sie eine aktuelle Adresse kennen die das Programm nicht gespeichert hat, wären wir Ihnen dankbar, wenn Sie uns die Anschrift kurz mitzuteilen: Fax: 06023-31924 - Stichwort: "Adresse Mobiltelefon" - Vielen Dank!

Fehlermeldungen:

Mögliche Maßnahmen in der vorgegebenen Reihenfolge einleiten

"OUT OF MEMORY"

Fehlerhinweis von Windows

Der Arbeitsspeicher Ihres Rechner genügt nicht um "Mobiltelefon" zu laden.

Maßnahmen:

"Mobiltelefon" benötigt mindestens einen Rechner mit 4MB-Hauptspeicher.

1. Schließen Sie alle offene Anwendungen bis auf den Programm-Manager und starten Sie das Programm nochmals.
2. Verlassen Sie Windows, starten Sie Windows neu und öffnen Sie zuerst "Mobiltelefon", bevor Sie andere Programm starten.
3. Verlassen Sie Windows, und optimieren Sie Ihren Rechner mit MEMMAKER.- Windows mehr speicher zuordnen - Starten Sie Windows neu und laden öffnen Sie zuerst "Mobiltelefon".
4. Die Systemressourcen Ihres Rechner sind nicht ausreichend. Erhöhen Sie den Arbeitsspeicher mit RAM-Chips.

Fehler 91:

Ihr Drucker ist anscheinend nicht im Netzwerk oder reagiert nicht.

1. Drucker anschließen, richtig einrichten, Einschalten und Vorgang wiederholen.

Allgemeine Hinweise zu "Mobiltelefon für Windows":

- Alle erfaßten Preise verstehen sich ohne MwSt.

- Bei Anschlußgebühren wurde der Betrag für einen Anschluß eingetragen.

Staffelpreise für Großkunden sind nicht erfaßt, da für einen exakten Vergleich in einer Tarifanalyse nicht verschiedene Anschlußgebühren eines Tarifs verglichen werden dürfen.

- Sondertarife für Gespräche von Funknetz zu Funknetz (Beispiel: Von D1 nach D2) sind nicht berücksichtigt.

- Für zusätzliche Infos sollten Sie sich grundsätzlich Infomaterial bei dem Hersteller oder Provider anfordern.

- Wegen der laufenden Aktualisierung der Tarifgebühren aller Serviceprovider und dem Modellwechsel bei Mobiltelefonen kann keine Gewähr auf Vollständigkeit und Aktualität der Daten übernommen werden.

In Zukunft wird ein ¼ jährlicher Updateservice zur Verfügung stehen. Aktuelle Preisedaten können dann käuflich erworben werden. Ihre Mobiltelefon-Update-Telefonnummer: 06023-8729