### Angezeigte Felder:

Diese Liste enthält alle angezeigten Felder, welche im Datenbank-Tabellen-Steuerelement dargestellt werden. Ein Hinzufügen, Entfernen oder Umsortieren ist mit Hilfe der Schaltflächen zwischen den beiden Listen möglich. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

# Anzahl der Datensätze:

In der Statuszeile wird die Anzahl der Datensätze im Datenbank-Tabellen-Steuerelement angezeigt.

### **Baud Rate:**

Die Baudrate bestimmt die Geschwindigkeit der Datenübertragung zum Modem. Der Standartwert ist 9600 Baud, welche von den meisten Modems verarbeitet werden kann. Einige ISDN-Telefone besitzen eine Serielle-Schnittstelle um sie fernzusteuern. Die Baudrate entnehmen Sie der Beschreibung zum ISDN-Telefon.

# Tele-Adress-Info Bedienung

🖀 Tele-Adress-Info 📃 📃 🔀								
Datenbank Bearbeiten Einstellungen ?								
II II   🎒 🖆   📮 🐺 🧭   🗼 🖻 🛍 🐜 🗠 🕸   X 🗅 🎂 🖪 🔯   🂡								
Auswahl	Visitenk	arte						
Suche	Firma/Al	bteilung 🕅	DR H	Bildmeßtechnik		Tel. (Firma) 051	1 988 2717	0
	Name/V	/orname Ba	arnstorf	Reimar	·	Tel. (Mobil) Quix	01654 2912103	í 🛞 🗌
Filter	Straße	Er	rnst von Alte	en Allee 43	·	Tel. (Privat) 051	1 422480	í 💿 🗌
	PLZ/Ort	t  30	D966 H	emmingen	F	FAX 051	1 988 2711	
in Firma	eMail	Re	eimar.Barns	torf@t-online.de		Geburtstag 07.0	)4.63	
) Firma Abteilu	ng [1	Nachname	Vorname	Straße	PLZ	Ort	eMail	
NDR H Bildme	Btechnik B	Barnstorf	Reimar	Ernst von Alten Allee 43	30966	6 Hemmingen	Reimar.Barnstorf@t-c	online.de
*								
01.09.97 1 Daten	01.09.97 1 Datensätze Quelle:C:\Projekte\TelData\telefon.mdb //							

### Port:

Verwenden Sie ein Modem als Wahlhilfe, so ist die Schnittstelle richtig zu konfigurieren. Der COM Port ist die Computer-Schnittstelle an der Ihr Modem angeschlossen ist.

Ist ein COM Port selektiert, so übernimmt das Modem die Wahl der Telefonnummer. Die Gebührenerfassung wird danach gestartet.

Wählen Sie "kein Modem", so wird nur die Gebührenerfassung gestartet.

# Datum:

In der Statuszeile wird das Systemdatum angezeigt.

**Drucke Liste Feldselektierung:** Die Funktion "Drucken" druckt die gefilterte Datenbank als Liste aus. Hierbei werden nur die selektierten Felder berücksichtigt.

# **Drucke Liste Text vor Datenbank-Text:**

Die Funktion "Drucken" druckt die ausgewählten Felder in eine Liste. Dabei wird vor dem Datenbankinhalt der eingegebene Text geschrieben, solange der Datenbankinhalt nicht leer ist.

# Drucke Liste Trennlinie:

Besteht in einer Liste ein Datensatz aus mehreren Zeilen, so ist es zur besseren Übersichtlichkeit sinnvoll eine Trennlinie zu setzen.

### Drucke Liste in Spalte:

In dieses Eingabetextfeld geben Sie die Spalte (Textzeichen von links) an, in die der selektierte Datenbank-Text gedruckt werden soll. Befindet sich bereits Text an der gewählten Textposition, so erfolgt ein Anhängen des Datenbank-Textes an den vorhandenen Text. Um den Datenbank-Text vor einen vorhandenen Text zu kopieren, geben Sie eine "0" ein.

### Drucke Liste in Zeile:

In dieses Eingabetextfeld geben Sie die Zeile (1-19) an, in die der selektierte Datenbank-Text gedruckt werden soll. Befindet sich bereits Text an der gewählten Textposition, so erfolgt ein Anhängen des Datenbank-Textes an den vorhandenen Text.

#### Editieren des Datenbank-Tabellen-Steuerelements:

Klicken Sie in ein Feld des Datenbank-Tabellen-Steuerelements, so zeigt der Recordselector (Dreieck) auf den ausgewählten Datensatz. Die Felder können mit den Cursor-Tasten "rechts", "links" und der Datensatz mit den Cursor-Tasten "oben", "unten" gewechselt werden. Ein Editieren der Felder ist möglich. Die Felder "Benutzername" und "Datum" sind nicht vom Anwender veränderbar. Diese Felder werden automatisch beim Anlegen eines Datensatzes generiert und dienen bei einer gemeinsam genutzten Netzwerk Tele-Adress-Datenbank der Zuordnung zum Anwender. Wenn der Cursor nicht zuvor aus der Zeile bewegt wurde (kein Wechsel des Datensatzes), kann ein versehentlich überschriebener Eintrag mit der Esc-Taste oder dem Menuebefehl "Feld undo" aus der Tele-Adress-Datenbank zurückgeladen werden.

Einstellungen			
Modem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren
<u>I</u> mport	<u>I</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	Benutzer
	Zugangsberechtigung- Benutzername: Barns Kennwort: Sicherheitsabfrage Abfrage beim Lösch Abfrage beim Lösch	torf ien von Feldern ien von Datensätzen	
			<u>0</u> k

Einstellungen			
<u>M</u> odem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren
Import	<u>I</u> abelle	Geburtstag	<u>B</u> enutzer
	- Geburtstag sortierter nach Gebu nach Alter	n itstag	
			<u>0</u> k

Einstellungen			
Import	<u>I</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer
<u>M</u> odem	<u>K</u> opieren	Liste	Gebühren
Einheit: 0,12 DM <u>Werktag</u> City Region 50 Region 200	5-9 Uhr 18-21 Uhr 9-12 U 150 sek 90 45 sek 26 s 22,5 sek 13	Jhr 12-18 Uhr 21-2 sek 90 sek 240 sek 30 sek 60 sek 14 sek 36	Uhr 2-5 Uhr sek 240 sek sek 120 sek sek 120 sek
Fern Sa+So	21,5 sek 12	sek 13,5 sek 30	sek 120 sek
City Region 50 Region 200 Fern	150   sek   150     45   sek   45     22,5   sek   22,5     21,5   sek   21,5	sek 150 sek 240 sek 45 sek 60 sek 22,5 sek 36 sek 21,5 sek 30	sek 240 sek sek 60 sek sek 36 sek sek 30 sek
Feiertag City Region 50 Region 200 Fern	150 sek 150 45 sek 45 36 sek 36 36 sek 36	sek 150 sek 240 sek 45 sek 60 sek 36 sek 36 sek 36 sek 36	sek 240 sek sek 60 sek sek 36 sek sek 36 sek
			<u>0</u> k

Einstellungen					
<u>M</u> odem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren		
<u>I</u> mport	<u>I</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer		
	nport neuer Datensätz nicht einfügen ieinfügen nport vorhandener Da nicht ändern leere Felder änder alle Felder ändern nport D-Info-97 als Namen importi als Firmen importie	tensätze n (nicht löschen) eren			

E	instellungen			
	Import	Iabelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer
	Modem	Kopieren	Liste	<u>G</u> ebühren
	Kopieren in Zwise ✓ Firma ✓ Abteilung ✓ Name ✓ Vorname ✓ Straße ✓ PLZ ✓ Ort ← eMail ← Tel.(Firma) ← Tel.(Privat) ← FAX ← Geburtstag	chenablage Text vor Datenbank-To 7 eMail: Tel.(Firma) : Tel.(Mobil) : Tel.(Privat): FAX : Geb.:	ext	Spalte   Zeile     1   1     1   1     1   2     0   2     1   3     1   4     1   5     1   6     1   7     1   8     1   9     1   10
				P
				<u>O</u> k

Е	instellungen				
	Import	<u>I</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer	٦
	Modem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren	I
	Liste drucken Firma Abteilung Vorname Straße FLZ Ort eMail Tel.(Firma) Tel.(Privat) FAX Geburtstag Trennlinie	Text vor Datenbank-Tu eMail: Tel.(Firma): Tel.(Privat): FAX:	ext	Spalte Zeile   1 1   1 2   30 1   30 1   30 2   30 3   30 3   30 2   30 3   60 1   60 2   60 3   60 3   60 1	
				<u>O</u> k	

Einstellungen			
<u>I</u> mport	<u>I</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer
Modem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren
Modem Einstellu Init-String: Wählpräfix: Wählsufix: Zeitverzögerung Ortsnetzkennzał	AT&F ATDT 5000 r	ns Port: [k Baud: [9	ein Modem V
			H
			<u>0</u> k

Einstellungen			
<u>M</u> odem	<u>K</u> opieren	Liste	<u>G</u> ebühren
Import	<u>T</u> abelle	<u>G</u> eburtstag	<u>B</u> enutzer
Vorhandene Felde Notizen Fax Tel.(Mobil) Straße Abteilung Firma		Angezeigte Nachname Vorname Tel.(Privat I el.(Firma) PLZ Ort eMail Geburtstag Benutzern Datum	Felder
			<u>0</u> k

### Geburtstag sortieren nach Alter:

Über des Anklicken des Feldnamens "Geburtstag" in der Kopfzeile des Datenbank-Tabellen-Steuerelements wird der Sortiervorgang des gewählten Feldes durchgeführt. Diese Sortierung erfolgt nach Alter, die Jahreszahl wird also berücksichtigt.

# Geburtstag sortieren nach Geburtstag:

Über des Anklicken des Feldnamens "Geburtstag" in der Kopfzeile des Datenbank-Tabellen-Steuerelements wird der Sortiervorgang des gewählten Feldes durchgeführt. Diese Sortierung erfolgt nach Monaten, die Jahreszahl bleibt also unberücksichtigt.

# Gebühren Einheit:

Die Gebührenerfassung benötigt zur Ermittlung der Telefongebühren die Kosten einer Telefoneinheit.

# Gebühren Takt:

Die Gebührenerfassung benötigt zur Ermittlung der Telefongebühren die Taktlänge der verschiedenen Regionen und Zeiten.

#### Import neuer Datensätze einfügen:

Beim Importieren von Datensätzen aus einer [\*.exp]-Datei wird zunächst jeder einzelne Datensatz überprüft, ob der Eintrag in der Tele-Adress-Datenbank schon existiert. Der Vergleich erfolgt mit Hilfe der erste vier Felder (Firma, Abteilung, Nachname, Vorname). Sind die vier Einträge der [\*.exp]-Datei identisch mit den Einträgen der Tele-Adress-Datenbank, so geht die Anwendung von einem vorhandenen Datensatz aus. Ist der Menuepunkt "einfügen" ausgewählt, kann ein Abgleich vorhandener Datensätze erfolgen. Datensätze, die noch nicht existieren, **werden** in die Tele-Adress-Datenbank **eingefügt**.

#### Import neuer Datensätze nicht einfügen:

Beim Importieren von Datensätzen aus einer [\*.exp]-Datei wird zunächst jeder einzelne Datensatz überprüft, ob der Eintrag in der Tele-Adress-Datenbank schon existiert. Der Vergleich erfolgt mit Hilfe der erste vier Felder (Firma, Abteilung, Nachname, Vorname). Sind die vier Einträge der [\*.exp]-Datei identisch mit den Einträgen der Tele-Adress-Datenbank, so geht die Anwendung von einem vorhandenen Datensatz aus. Ist der Menuepunkt "nicht einfügen" ausgewählt, kann ein Abgleich vorhandener Datensätze erfolgen. Datensätze, die noch nicht Existieren **werden nicht** in die Tele-Adress-Datenbank **eingefügt**.

#### Import vorhandener Datensätze alle Felder ändern:

Beim Importieren von Datensätzen aus einer [\*.exp]-Datei wird zunächst jeder einzelne Datensatz überprüft, ob der Eintrag in der Tele-Adress-Datenbank schon existiert. Der Vergleich erfolgt mit Hilfe der erste vier Felder (Firma, Abteilung, Nachname, Vorname). Sind die vier Einträge der [\*.exp]-Datei identisch mit den Einträgen der Tele-Adress-Datenbank, so geht die Anwendung von einem vorhandenen Datensatz aus. Ist der Menuepunkt "alle Felder ändern" ausgewählt, erfolgt ein **Abgleich aller vorhandener Datensätze**. Ein Überschreiben durch Leerstrings (löschen) tritt jedoch nicht auf. Datensätze, die noch nicht existieren, können an die Tele-Adress-Datenbank angehängt werden.

#### Import vorhandener Datensätze leere Felder ändern:

Beim Importieren von Datensätzen aus einer [\*.exp]-Datei wird zunächst jeder einzelne Datensatz überprüft, ob der Eintrag in der Tele-Adress-Datenbank schon existiert. Der Vergleich erfolgt mit Hilfe der erste vier Felder (Firma, Abteilung, Nachname, Vorname). Sind die vier Einträge der [\*.exp]-Datei identisch mit den Einträgen der Tele-Adress-Datenbank, so geht die Anwendung von einem vorhandenen Datensatz aus. Ist der Menuepunkt "leere Felder ändern" ausgewählt, erfolgt ein *Abgleich vorhandener Datensätze,* nur *bei leeren Feldern,* welche noch keinen Eintrag enthalten. Datensätze die noch nicht existieren, können an die Tele-Adress-Datenbank angehängt werden.

#### Import vorhandener Datensätze nicht ändern:

Beim Importieren von Datensätzen aus einer [\*.exp]-Datei wird zunächst jeder einzelne Datensatz überprüft, ob der Eintrag in der Tele-Adress-Datenbank schon existiert. Der Vergleich erfolgt mit Hilfe der erste vier Felder (Firma, Abteilung, Nachname, Vorname). Sind die vier Einträge der [\*.exp]-Datei identisch mit den Einträgen der Tele-Adress-Datenbank, so geht die Anwendung von einem vorhandenen Datensatz aus. Ist der Menuepunkt "nicht ändern" ausgewählt, erfolgt **kein Abgleich vorhandener Datensätze**. Datensätze, die noch nicht existieren, können an die Tele-Adress-Datenbank angehängt werden.



Inhaltsverzeichnis: Kurzbeschreibung Bedienungsanleitung Shareware Registrierung

### Init-String:

Verwenden Sie ein Modem als Wahlhilfe, so muß dieses richtig konfiguriert werden. Der "Init-String" ist ein Modem AT-Befehl der das Modem in einen geeigneten Grundzustand versetzen soll. Der "Init-String" wird nach dem Öffnen des COM-Ports als erster Befehl zum Modem gesendet.

### Kopfzeile des Datenbank-Tabellen-Steuerelements:

Über das Anklicken eines Feldnamens in der Kopfzeile des Datenbank-Tabellen-Steuerelements wird der Sortiervorgang des gewählten Feldes durchgeführt und die Auswahl des Such- und Filter-Feldes bestimmt. Es findet eine dreistufige Sortierung statt. Die zwei Felder die zuvor angeklickt wurden, sind in den Sortiervorgang einbezogen. Sind die Daten des ersten Feldes gleich, so sortiert das System das zweite Feld bzw. das dritte Feld.

**Kopieren Feldselektierung:** Die Funktion "Visitenkarte kopieren" kopiert die ausgewählten Felder in die Zwischenablage.

# Kopieren Text vor Datenbank-Text:

Die Funktion "Visitenkarte kopieren" kopiert die ausgewählten Felder in die Zwischenablage. Dabei wird vor dem Datenbankinhalt der eingegebene Text geschrieben, solange der Datenbankinhalt nicht leer ist.

### Kopieren in Spalte:

In dieses Eingabetextfeld geben Sie die Spalte (Textzeichen von links) an, in die der selektierte Datenbank-Text kopiert werden soll. Befindet sich bereits Text an der gewählten Textposition, so erfolgt ein Anhängen des Datenbank-Textes an den vorhandenen Text. Um den Datenbank-Text vor einen vorhandenen Text zu kopieren, geben Sie eine "0" ein.

# Kopieren in Zeile:

In dieses Eingabetextfeld geben Sie die Zeile (1-19) an, in die der selektierte Datenbank-Text kopiert werden soll. Befindet sich bereits Text an der gewählten Textposition, so erfolgt ein Anhängen des Datenbank-Textes an den vorhandenen Text.
## Tele-Adress-Info Kurzbeschreibung

**Tele-Adress-Info** ist eine Datenbankanwendung, welche unter anderem Telefonnummern und Adressen verwaltet. Die erstellten Datenbanken sind mit Microsoft-Access kompatibel. Eine zu bearbeitende Datenbank wird über das Mikrosoft-Jet-Datenbankmodul geöffnet, und ist deshalb auch von mehreren Anwendern zur gleichen Zeit über ein Netzwerk verwendbar. Die Software ist in der Lage folgende Einträge in der Tele-Adress-Datenbank zu verwalten:

Firma, Abteilung, Nachname, Vorname, Tel.(Firma), Tel.(Mobil), Fax, Tel.(Privat), eMail, PLZ, Ort, Straße, Notizen, Geburtstag.

Es sind umfangreiche Sortier-, Such- und Filterfunktionen in jedem Datenbank-Feld möglich. Bei einer Nichtvernetzung kann der Abgleich von lokalen Datenbanken über Export- und Importfunktionen erfolgen. Über diese kann auch eine Datensicherung von Netzwerk und lokalen Datenbanken durchgeführt werden. Eine weitere Funktion informiert über den nächst anstehenden Geburtstag. Bei der Verwendung der Datenbank im Netzwerk sind die Felder "Benutzername" und "Datum" sinnvoll, um den Ersteller und die Erstellungszeit des Datensatzes zu dokumentieren. Die Darstellung der Datensätze erfolgt in einer übersichtlichen Visitenkarte und gleichzeitig in einer frei zu konfigurierenden Datenbank-Tabelle. Die Wahl einer Telefonnummer kann durch ein Modem erfolgen, wobei das Gespräch anschließend an das Telefon weitergeleitet wird. Im Programm ist eine Gebührenerfassung integriert, die Feiertage und Zeitzonen erkennt. Die Region einer Telefonverbindung speichert das System und verwendet sie bei der nächsten Anwahl automatisch wieder. Es findet eine Aufaddierung der Telefonkosten in einer Summenliste statt. Das Kopieren eines Datensatzes in die Zwischenablage läßt sich vom Anwender frei konfigurieren, so daß ein Einfügen in andere Anwendungen erleichtert wird. Ebenso ist es möglich einen Listenausdruck der gesamten oder gefilterten Datenbank variabel zu gestalten. Auf diese Art ist z.B. eine Geburtstagsliste zu erstellen. Wer im Besitz einer D-Info-97 ist, kann Datensätze im dBASE-Format importieren. Als kleines Extra bietet die Tele-Adress-Info einen Kalender mit Gültigkeit von 1900 bis 2100.



Tele-Adress	-Info						- 🗆 ×	
<u>D</u> atenbank <u>B</u> e	earbeiten <u>E</u> in	stellungen	2					
	5 🗗   📮	🛡 🎯 丨	Hilfe 🔚 🗠	¢	🗙 🗅 🌔	🛎 🗄 🔝 👘	<b>?</b>	
Auswahl	Visitenkarte —		Info					
Suche	Firma/Abteilung NDR H		Bilameistechnik		Tel. (Firma) 0511 988 2717 🤅			
	Name/Vorname Barnstorf		Reimar		Tel. (Mobil) Quix 01654 2912103 🤅			
Filter	Straße	Ernst von Alte	en Allee 43	T	Tel. (Privat) 0511 422480			
	PLZ/Ort 30966 H		emmingen		AX 0511 988 2711			
in Firma	eMail Reimar.Barns		torf@t-online.de G		Geburtstag 07.04.63			
NDB H Bildmen	ng Nachnai Vechnik Barnstor	ne Vorname Reimar	Straße Ernst von Alten Allee 43	30966	Hemmingen	eMail Beimar Barnstorf@	t-online de	
*				30300	richningen	Treindi Banstone	.baniston e-coninc. de	
	I			1		'		
							F	
01.09.97 1 Datens	ätze Quelle:	C:\Projekte\Te	elData\telefon.mdb					

# Tele-Adress-Info Bearbeiten

🖀 Tele-Adress-Info								_ 🗆 🗵
<u>D</u> atenbank	<u>B</u> earbeiten <u>B</u>	<u>E</u> instellun	gen <u>?</u>					
	Feld <u>a</u> ussch	hneiden 3	Strg+X	) 🛍 🀜 🗠	Ø	X 🗅 🕻	🜢 🖪 🔝 🛛	?
Auswahl	Feld <u>k</u> opier	en S	Strg+C					
Suche	Feld <u>e</u> infüge	en :	Strg+V	Bildmeßtechnik		Fel. (Firma) 051	1 988 2717	@
	Feld <u>l</u> ösche	in f	Entf	Reimar	1	Fel. (Mobil) Quix	01654 2912103	8 🛞 🗌
Filter	Feld <u>u</u> ndo	I	Esc	3	1	Fel. (Privat)	1 422480 🛞	
	⊻isitenkarte kopieren		FAX 0511 988 2711		1 988 2711			
in Firma	Datensatz löschen		line.de	Geburtstag 07.04.63				
   Firma   Ab	Datensatz <u>h</u>	inzufügen			PI7	[Ort	eMail	
NDR H Bik	nächster Geburtstag		n Alten Allee 43	30966	B Hemmingen	Reimar.Barnsto	rf@t-online.de	
*	<u>G</u> ebührensı	umme bei	echnen					
	<u>K</u> alender							
								•
01.09.97 1 Da	tensätze Que	lle:C:\Projek	te\TelData\tel	efon.mdb				

### D-Info-97 importieren:

Hiermit importieren Sie eine [\*.dbf]-Datei in die geöffnete Tele-Adress-Datenbank, die mit D-Info-97 im dBASE-Format exportiert wurden ist. Dabei werden alle <u>Einstellungen</u> berücksichtigt. Sinn und Zweck ist ein Übernehmen einzelner oder gefilterter Datensätze aus der Telefon CD "D-Info-97".

# Tele-Adress-Info Datenbank

🖉 Tele-Adress-Info					- 🗆 ×
<u>Datenbank</u> <u>B</u> earbeiten <u>E</u> instellungen	?				
<u>Q</u> uelle öffnen	🕺 🖻 🛍 🀜 ∽	۲¢۵	🗙 🗅 🍕	🌢 🖪 🔯 📗	💡 📋
<u>n</u> eue Quelle anlegen					
1: C:\Projekte\TelData\comptest.mdb	Bildmeßtechnik Tel. (Firma) 0511 988 2717				
<u>2</u> : C:\Projekte\TelData\privat.mdb	Reimar Allee 43		Tel. (Mobil) Quix 01654 2912103 🛞		
<u>3</u> : C:\Projekte\TelData\test3.mdb					
<u>4</u> : C:\Projekte\TelData\test2.mdb	mingen		FAX 0511 988 2711		
Drucken Liste	@t-online.de Geburtstag 07.04.63				
— Drucker einrichten			<b>_</b> .	[	
	traise		Urt Lonningon	eMail Deimer Perneter(@	t anlina da
Exportieren	Inst Von Alten Allee 43	30366 F	Hemmingen	Heimar.Barnstorr@	c-online.de
Importieren					
D-Info-97 importieren					
<u>S</u> chließen	ata\telefon.mdb				1.

#### Datensatz hinzufügen:

Hiermit wird ein neuer leerer Datensatz angelegt. Der Recordselector (Dreieck) im Datenbank-Tabellen-Steuerelement zeigt auf den neuen Datensatz. Sie können die leeren Felder im Datenbank-Tabellen-Steuerelement oder in der Visitenkarte beschriften. Alternativ kann ein neuer Datensatz anlegt werden, indem die Sternzeile im Datenbank-Tabellen-Steuerelement beschrieben wird. Die Felder "Benutzername" und "Datum" sind nicht vom Anwender veränderbar. Diese Felder werden automatisch beim Anlegen eines Datensatzes generiert und dienen bei einer gemeinsam genutzten Netzwerk Tele-Adress-Datenbank der Zuordnung zum Anwender.

### Datensatz löschen:

Hiermit wird der von Ihnen markierte Datensatz komplett gelöscht. Der Datensatz muß zunächst mit dem Recordselector (Dreieck) im Datenbank-Tabellen-Steuerelement ausgewählt werden.

### Drucken:

Hiermit drucken Sie die geöffnete Tele-Adress-Datenbank aus. Dabei werden gesetzte Filter und eine Sortierung berücksichtigt. Der Ausdruck entspricht also dem Inhalt des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes.

#### Drucker einrichten:

Hiermit öffnen Sie das Druckertreiberfenster, welches für die Konfiguration Ihres Druckers zuständig ist.

#### **Exporieren:**

Hiermit exportieren Sie die geöffnete Tele-Adress-Datenbank in eine [\*.exp]-Datei. Dabei werden gesetzte Filter und eine Sortierung berücksichtigt. Sinn und Zweck ist eine platzsparende Datensicherung sowie ein Datenaustausch mit anderen Anwendern, wenn diese nicht im Netz arbeiten und somit nicht auf eine gemeinsame Tele-Adress-Datenbank zugreifen.

**Feld ausschneiden Strg+X:** Hiermit bearbeiten Sie die markierte Zelle des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes. Der Eintrag wird gelöscht und in die Zwischenablage kopiert.

**Feld einfügen Strg+V:** Hiermit bearbeiten Sie die markierte Zelle des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes. Die Zwischenablage wird in das Feld eingetragen.

**Feld kopieren Strg+C:** Hiermit bearbeiten Sie die markierte Zelle des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes. Der Eintrag wird nicht gelöscht und in die Zwischenablage kopiert.

#### Feld löschen Entf:

Hiermit bearbeiten Sie die markierte Zelle des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes. Der Eintrag wird gelöscht.

#### Feld undo Esc:

Hiermit bearbeiten Sie die markierte Zelle des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes. Wenn der Cursor nicht zuvor aus der Zeile bewegt wurde (kein Wechsel des Datensatzes), kann ein versehentlich überschriebener Eintrag aus der Tele-Adress-Datenbank zurück geladen werden.

#### Gebührensumme berechnen:

Diese Funktion öffnet ein Fenster, in welchem alle erfaßten Telefongebühren addiert werden. Es ist möglich Einträge aus der Liste zu löschen.

#### Hilfe:

Hiermit wird die Tele-Adress-Info Hilfe gestartet.

#### Importieren:

Hiermit importieren Sie eine [\*.exp]-Datei in die geöffnete Tele-Adress-Datenbank. Dabei werden alle <u>Einstellungen</u> berücksichtigt. Sinn und Zweck ist ein Zurückladen einer Datensicherung sowie ein Datenaustausch mit anderen Anwendern, wenn diese nicht im Netz arbeiten und somit nicht auf eine gemeinsame Tele-Adress-Datenbank zugreifen.

#### Info:

Hiermit wird die Tele-Adress-Info Softwareversion angezeigt. Außerdem ist es möglich die <u>Registriernummer</u> einzugeben, um das Programm dauerhaft freizuschalten.

### Kalender:

Der Kalender zeigt einen Monatsüberblick des aktuellen Monats und läßt sich von 1900 bis 2100 durchblättern.

#### **Quelle Historyliste:**

Hiermit wählen Sie eine vorhandene Tele-Adress-Datenbank als Quelle aus, welche Sie schon geöffnet hatten. Die Datenbank wird geöffnet und kann anschließend bearbeitet werden. Sie können eine Tele-Adress-Datenbank auch öffnen, wenn diese auf einem Server liegt und von anderen Anwendern gleichzeitig verwendet wird.

#### Quelle öffnen:

Hiermit wählen Sie eine vorhandene Tele-Adress-Datenbank als Quelle aus. Die Datenbank wird geöffnet und kann anschließend bearbeitet werden. Sie können eine Tele-Adress-Datenbank auch öffnen, wenn diese auf einem Server liegt und von anderen Anwendern gleichzeitig verwendet wird.

### Schließen:

Hiermit beenden Sie die Anwendung. Die Tele-Adress-Datenbank wird hierbei automatisch geschlossen und noch offene Änderungen gesichert.

### Visitenkarte kopieren:

Hiermit wird der von Ihnen markierte Datensatz selektiv in die Zwischenablage kopiert. Dieses ist sinnvoll, wenn Sie die Anschrift oder die Telefonnummer in einer anderen Anwendung benötigen, z.B. Textverarbeitung.

### neue Quelle anlegen:

Hiermit legen Sie eine neue Tele-Adress-Datenbank als Quelle an. Die neue Datenbank wird geöffnet und kann anschließend bearbeitet werden. Sie enthält zunächst noch keine Einträge. Es ist nicht möglich eine vorhandene Tele-Adress-Datenbank zu überschreiben.

nächster Geburtstag: Hiermit wird das Feld "Geburtstag" sortiert und der Recordselector (Dreieck) im Datenbank-Tabellen-Steuerelement auf den Datensatz mit dem nächsten Geburtstag positioniert.

#### Neuen Datensatz mit Datenbank-Tabellen-Steuerelement:

Klicken Sie in ein Feld in der Sternzeile des Datenbank-Tabellen-Steuerelements, so wird nach der Eingabe eines Zeichens ein neuer Datensatz angelegt. Die Felder "Benutzername" und "Datum" sind nicht vom Anwender veränderbar. Diese Felder werden automatisch beim Anlegen eines Datensatzes generiert und dienen bei einer gemeinsam genutzten Netzwerk Tele-Adress-Datenbank der Zuordnung zum Anwender.

#### Ortsnetzkennzahl:

Die Software muß die Ortnetzkennzahl Ihres Standortes kennen. Diese ist aus zwei Gründen erforderlich. Beim Wählen mit Hilfe eines Modems, wird die Ortsnetzkennzahl des eigenen Standortes automatisch weggelassen. Die Gebührenerfassung schaltet automatisch auf City-Zeittakt beim Erkennen der Ortsnetzkennzahl des eigenen Standortes.

**Pfad zur Datenbankquelle:** In der Statuszeile wird der Pfad zur Tele-Adress-Datenbank angezeigt.

Registrierungsformular für Tele-Adress-Info

Tele-Adress-Info Registrierung Bitte senden Sie folgendes Formular an den Autor der Software (eMail oder Post). Sie erhalten umgehend die Registriernummer. Das Formular existiert im Anwendungsverzeichnis ebenfalls als Textdatei (register.txt).

An Reimar Barnstorf Ernst von Alten-Allee 43 30966 Hemmingen
eMail: Reimar.Barnstorf@t-online.de
Bitte registrieren Sie die Verwendung meiner Tele-Adress-Info Version und senden mir eine Registriernummer zu, so daß keine Zeitbeschränkung bei der Nutzung der Software besteht. Ich überweise zuvor 20DM auf das folgende Konto:
Kreissparkasse Hannover BLZ: 25050299 Kontonummer: 115328098
Name :
Vorname :
Straße, Nr. :
PLZ, Ort :
Land :
eMail :
Verwendete Hardware (Rechner):
Tele-Adress-Info Version:

### Schaltfläche Links:

Diese Schaltfläche bewirkt ein Verschieben eines Feldnamens aus der Liste "Angezeigte Felder" in die Liste "Vorhandene Felder". Das Feld wird aus dem Datenbank-Tabellen-Steuerelement entfernt. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

#### Schaltfläche Oben:

Diese Schaltfläche bewirkt ein Verschieben eines Feldnamens in der Liste "Angezeigte Felder" um ein Feldelement nach oben. Das Feld wird im Datenbank-Tabellen-Steuerelement um eine Spalte nach links verschoben. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

#### Schaltfläche Rechts:

Diese Schaltfläche bewirkt ein Verschieben eines Feldnamens aus der Liste "Vorhandene Felder" in die Liste "Angezeigte Felder". Das Feld wird zum Datenbank-Tabellen-Steuerelement hinzugefügt. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

### Schaltfläche Reset:

Diese Schaltfläche bewirkt die Grundeinstellung des Datenbank-Tabellen-Steuerelements. Alle Feldnamen erscheinen in der Liste "Angezeigte Felder". Die Spaltenbreiten des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes werden in die Anfangsposition gebracht.

#### Schaltfläche Unten:

Diese Schaltfläche bewirkt ein Verschieben eines Feldnamens in der Liste "Angezeigte Felder" um ein Feldelement nach unten. Das Feld wird im Datenbank-Tabellen-Steuerelement um eine Spalte nach rechts verschoben. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

## Tele-Adress-Info Shareware

#### Shareware:

Shareware ist ein Vertriebs- und Marketingkonzept und als solches nicht an eine bestimmte Softwaregattung gebunden.

Das Shareware-Prinzip baut auf einem Vertrauensverhältnis zwischen dem Autor (Programmentwickler) und dem Endanwender auf, wobei der Autor eine kostenlose Prüfversion zum unverbindlichen Test freigibt. Entschließt sich der Anwender nach einer angemessen langen Testphase (hier 30 Tage) das Programm weiterhin zu benutzen, weil es für den gewünschten Zweck geeignet ist, wird eine Registrierung erforderlich. Der Anwender bezahlt dem Programmautor die Registrierungsgebühr, d.h. den eigentlichen Kaufpreis. Der Benutzer erhält in diesem Fall eine Registriernummer, welche ins Infofenster einzutragen ist Das Programm kann nun ohne Zeitbeschränkung verwendet werden. Nach einer Registrierung ist selbstverständlich auch die kostenlose Nutzung von Update-Versionen möglich. Eine Weitergabe der Software ist ausdrücklich erwünscht, muß aber im unveränderten Zustand aller Dateien erfolgen. Jede Registriernummer darf jedoch nur einmal benutzt werden und verbleibt beim registrierten Anwender.

<u>Registrierung</u>
# Sicherheitsabfrage Datensatz löschen:

Wenn die Checkbox aktiviert wurde, fragt die Software bei jedem löschen von Datensätzen ob dieser wirklich gelöscht werden soll. Für ungeübte User ist es sinnvoll diese Sicherheitsabfrage einzuschalten. Der Datensatz wird mit "Abbrechen" nicht gelöscht.

### Sicherheitsabfrage Felder löschen:

Wenn die Checkbox aktiviert wurde, fragt die Software bei jedem löschen oder überschreiben von Feldern ob dieses wirklich gelöscht oder verändert werden soll. Für ungeübte User ist es sinnvoll diese Sicherheitsabfrage einzuschalten. Der alte Inhalt eines Feldes kann beim versehentlichen Überschreiben mit "Abbrechen" zurückgeholt werden.

# Suche und Filter in "Feldnamen":

Die Suche oder das Filtern erfolgt in dem angezeigten Feld. Sie können den Feldnamen ändern indem Sie im Datenbank-Tabellen-Steuerelement auf den gewünschten Namen in der Kopfzeile klicken. Es erfolgt gleichzeitig eine Sortierung der Tele-Adress-Datenbank nach dem gewählten Feldnamen.

#### Filter:

Dieses Textfeld dient zur Eingabe eines Filterkriteriums. Die Eingabe endet mit einem automatisch angehängten \* (Joker). Vor der Filterung müssen Sie eine Spalte im Datenbank-Tabellen-Steuerelement markieren, indem Sie auf den Feldnamen in der Kopfzeile klicken. Es findet daraufhin eine Sortierung der Tele-Adress-Datenbank statt. Die Filterung erfolgt im selektierten Feld und wird ausgeführt sobald eine Änderung im Textfeld auftritt. Das Datenbank-Tabellen-Steuerelement enthält daraufhin nur noch Datensätze die dem Suchkriterium entsprechen. Bei der Filterung ist folgende SQL-Datenbank-Syntax möglich:

Mehrere Zeichen "a*a" "aa", "aBa", "aBBBa" "aBC"   "*ab*" "abc", "AABB", "Xab" "aZb", "bac"   Sonderzeichen "a[*]a" "a*a"   Mehrere Zeichen "ab*" "abcdefg", "abc" "cab", "aab"   Einzelnes Zeichen "a?a" "aaa", "a3a", "aBBBa" "abBBa"   Einzelne Ziffer "a#a" "a0a", "a1a", "a2a" "aaa", "a10a"   Zeichenbereich "[a-z]" "f", "p", "j" "2", "&"	rt der gesuchten bereinstimmung	Übereinstimmung Kei (Ergebnis True) (Er	ine Übereinst. rgebnis False)
Sonderzeichen"a[*]a""a*a""aaa"Mehrere Zeichen"ab*""abcdefg", "abc""cab", "aab"Einzelnes Zeichen"a?a""aaa", "a3a", "aBa""aBBBa"Einzelne Ziffer"a#a""a0a", "a1a", "a2a""aaa", "a10a"Zeichenbereich"[a-z]""f", "p", "j""2", "&"	ehrere Zeichen	"aa", "aBa", "aBBBa" "aE "abc", "AABB", "Xab" "aZ	BC" Zb", "bac"
Außerhalb Bereich "[!a-z]" "9", "&", "%" "b", "a"   Keine Ziffer "[!0-9]" "A", "a", "&", "~" "0", "1", "9"   Kombination "[2014]" "A"0" "ac0" "ac0" "abo" "abo"	onderzeichen ehrere Zeichen inzelnes Zeichen inzelne Ziffer eichenbereich ußerhalb Bereich eine Ziffer embination	" "a*a" "aa "abcdefg", "abc" "ca "aaa", "a3a", "aBa" "aE "a0a", "a1a", "a2a" "aa " "f", "p", "j" "2" ]" "9", "&", "%" "b" ]" "A", "a", "&", "~" "0"	aa" ab", "aab" BBBa" aa", "a10a" ", "&" ", "a" ", "1", "9" ba" "ai0"

#### Suche:

Dieses Textfeld dient zur Eingabe eines Suchkriteriums. Die Eingabe endet mit einem automatisch angehängten \* (Joker). Vor der Suche müssen Sie eine Spalte im Datenbank-Tabellen-Steuerelement markieren, indem Sie auf den Feldnamen in der Kopfzeile klicken. Es findet daraufhin eine Sortierung der Tele-Adress-Datenbank statt. Die Suche erfolgt im selektierten Feld und wird ausgeführt sobald eine Änderung im Textfeld auftritt. Der Recordselector (Dreieck) springt im Datenbank-Tabellen-Steuerelement sofort auf den gefundenen Datensatz.

#### Visitenkarte:

Der Anzeigerahmen "Visitenkarte" dient zur übersichtlichen Darstellung der wichtigsten Felder aus der Tele-Adress-Datenbank. Die Visitenkarte enthält immer den Datensatz, der mit dem Recordselector (Dreieck) im Datenbank-Tabellen-Steuerelement ausgewählt ist. Änderungen am Datensatz können nicht nur im Datenbank-Tabellen-Steuerelement sondern auch in der Visitenkarte durchgeführt werden. Die Aktualisierung der Tele-Adress-Datenbank findet statt, sobald der Recordselector (Dreieck) aus dem Datenbank-Tabellen-Steuerelement auf einen anderen Datensatz bewegt wird.

#### Vorhandene Felder:

Diese Liste enthält alle vorhandenen Felder, welche nicht im Datenbank-Tabellen-Steuerelement angezeigt werden. Ein Hinzufügen oder Entfernen ist mit Hilfe der Schaltflächen zwischen den beiden Listen möglich. Alle Eigenschaften wie z.B. Spaltenbreite werden ebenfalls verschoben und bleiben mit dem Feldnamen verknüpft.

# Wahl über Modem und Gebührenerfassung:

Je nach Einstellung der Modemeigenschaft wird nach der Betätigung des Buttons die Anwahl der Telefonnummer durchgeführt. Danach startet die Gebührenerfassung, in der Sie, falls noch nicht bei einer vorherigen Anwahl geschehen, die Region der Verbindung auswählen müssen.

### Wählpräfix:

Verwenden Sie ein Modem als Wahlhilfe, so ist dieses richtig zu konfigurieren. Der "Wählpräfix" ist ein Modem AT-Befehl der das Modem zum Wählen einer Telefonnummer veranlaßt.

z.B:

ATDT (das Modem wählt im Tonwahlverfahren, bei digitaler Vermittlung) ATDP (das Modem wählt im Pulswahlverfahren)

Die Telefonnummer wird dem Befehl automatisch angehängt. z.B.: ATDT 23456543

# Wählsuffix:

Verwenden Sie ein Modem als Wahlhilfe, so ist dieses richtig zu konfigurieren. Der "Wählsuffix" ist ein Anhängsel zum "Wählpräfix + Telefonnummer". Der eingegebene Text wird an das Wählkomando (z.B.: ATDT 23456543 WÄHLSUFFIX) angehängt.

### Zeitverzögerung:

Verwenden Sie ein Modem als Wahlhilfe, so ist dieses richtig zu konfigurieren. Die Zeitverzögerung, ist die Zeit die vergeht, vom Senden des Wählkomandos bis zum Schließen des COM-Ports (Auflegen des Modems). Innerhalb dieser Zeit muß das Telefon abgehoben werden um das Gespräch zu übernehmen.

#### Benutzername:

Das Eingabetextfeld "Benutzername" muß ausgefüllt werden um neue Datensätze anzulegen. Die Felder Benutzername und Datum des Datenbank-Tabellen-Steuerelementes sind nicht vom Anwender veränderbar. Diese Felder werden automatisch beim Anlegen eines Datensatzes generiert und dienen bei einer gemeinsam genutzten Netzwerk Tele-Adress-Datenbank der Zuordnung zum Anwender. Deshalb muß das Eingabetextfeld "Benutzername" ausgefüllt sein, um ein Erzeugen von neuen Datensätzen zu ermöglichen.

# Kennwort:

Um die Datenbank durch fremde Benutzer zu schützen, kann ein Kennwort eingegeben werden. Das Programm fragt in diesem Fall beim Start nach dem Kennwort und bricht ab, wenn dieses fehlerhaft ist. Vergessen Sie niemals das Kennwort, es ist dann kein Programmstart mehr möglich.

### D-Info-97 als Firmen imporieren:

Die D-Info-97 exportiert ihre Datensätze in vier Feldern (NAME, STRASSE, ORT, TELEFON). Tele-Adress-Info splittet die Felder entsprechend auf und weist die entstehenden Daten entsprechend zu. Das Programm ist jedoch nicht in der Lage einen Nachnamen und Vornamen von einem Firmennamen zu unterscheiden. Sie müssen deshalb vor dem Importieren einer D-Info-97 dBASE Datenbank entscheiden ob es sich um Firmen oder Namen handelt. Mit dieser Auswahl importieren Sie Firmen.

### D-Info-97 als Namen imporieren:

Die D-Info-97 exportiert ihre Datensätze in vier Feldern (NAME, STRASSE, ORT, TELEFON). Tele-Adress-Info splittet die Felder entsprechend auf und weist die entstehenden Daten entsprechend zu. Das Programm ist jedoch nicht in der Lage einen Nachnamen und Vornamen von einem Firmennamen zu unterscheiden. Sie müssen deshalb vor dem Importieren einer D-Info-97 dBASE Datenbank entscheiden ob es sich um Firmen oder Namen handelt. Mit dieser Auswahl importieren Sie Namen.