

1-tbl-Kd-Fa-MA

Kd-Fa-MA-ID	Kd-Fa-MA-Nachname	Kd-Fa-MA-Vorname	Anrede	Kd-Fa-Name	Kd-Fa-Str	Kd-Fa-Ort	Kd-Fa-Bem	Kd-Fa-MA-Bem
1	Hansen	Peter	Herr	Fa. Hansen	Wagner-Str.	Hellburg		
2	Rutschik	Hanna	Frau	Romann GmbH	Rosenweg 11	Kalkdorf /i.T.		
3	Ratlos	Rudi	Herr Dr.	Hansen AG	Wagner-Str. 3	Hellburg		Rennradfahrer
4	Romann jun.	Ulrich	Herrn	Romann GmbH	Rosenweg 11	Kalkdorf	seit 1999	
5	Wacker	Willi	Herr	Hackebier & Sohn	Kleeweg 44	Oppenheim		Spaßvogel
6	Tarzan	Theo	Hr.	Hackebier u. Sohn	Klee-Weg	Oppenheim		
7	Hansen	Ute	Fr.	Firma Hansen	Wagner- 3	Hellburg-Rhen		Gesangsverein
8	Petersen	Peter	H.	Hansen	Wagner-Straße 03	Hellburg		Azubi
9	Möchtegern	Marta	Frau	Hansen AG	Wagner-Strasse 3	Hellburg / Rhen		Azubi

Ursprüngliche Tabelle ohne Relationen mit mehrfachen (redundanten) Angaben bei Anrede, Ort und Straße

2-tbl-Anrede

Anrede-ID	Anrede
1	Herr
2	Frau
3	Herr Dr.
4	Frau Dr.
5	Damen und

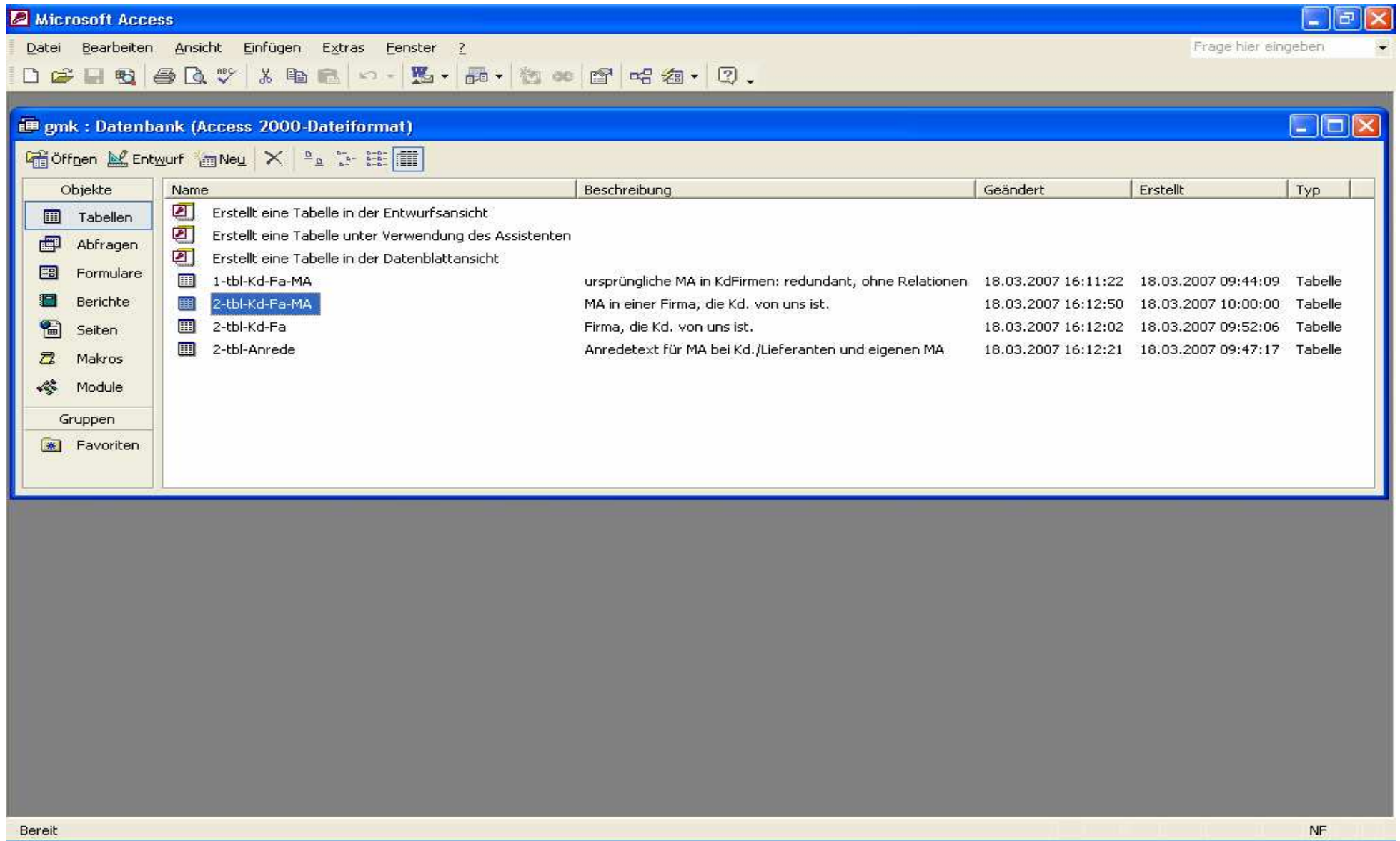
Mastertabelle mit Anrede-Texten (Primärschlüsselfeld Anrede-ID); Verwendbar für eigene Mitarbeiter und Lieferantenfirmen.

2-tbl-Kd-Fa					
Kd-Fa-ID	Kd-Fa-Name	Kd-Fa-Str	Kd-Fa-PLZ	Kd-Fa-Ort	Kd-Fa-Bem
1	Hansen AG	Wagner-Str. 3	22335	Hellburg	
2	Romann GmbH	Rosenweg 11	44556	Kalkdorf	seit 1999
3	Hackebier & Sohn	Kleeweg 44	56789	Oppenheim	

Mastertabelle mit Kundenfirmen-Adressen (Primärschlüsselfeld Kd-Fa-ID)

2-tbl-Kd-Fa-MA					
Kd-Fa-MA-ID	Kd-Fa-MA-Nachname	Kd-Fa-MA-Vorname	Anrede-ID	Kd-Fa-ID	Kd-Fa-MA-Bem
1	Hansen	Peter	1	1	
2	Rutschik	Hanna	2	2	
3	Ratlos	Rudi	3	1	Rennradfahrer
4	Romann jun.	Ulrich	1	2	
5	Wacker	Willi	1	3	Spaßvogel
6	Tarzan	Theo	1	3	
7	Hansen	Ute	2	1	Gesangsverein
8	Petersen	Peter	1	1	Azubi
9	Möchtegern	Marta	2	1	Azubi

Detailtabelle mit Mitarbeitern (MA) der Kundenfirmen (Kd-Fa) (Fremdschlüsselfelder Anrede-ID und Kd-Fa-ID)



Access-Benutzeroberfläche mit Datenbankfenster. In der Objekteleiste (Objekte) wurde hier die Tabellenübersicht gewählt.

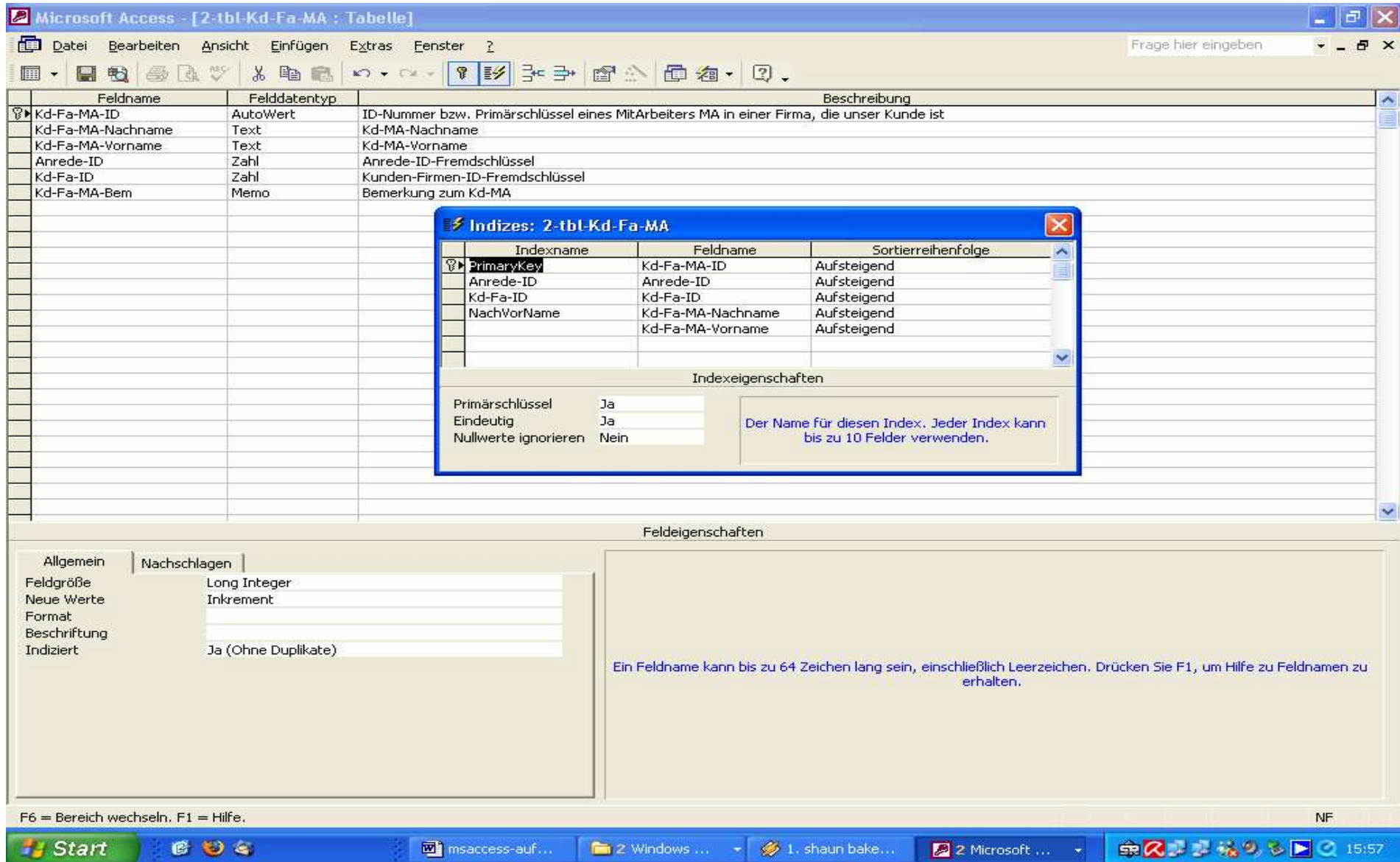


Tabelle in der Entwurfsansicht mit dazugehörigem Indizes-Fenster

Microsoft Access - [2-tbl-Kd-Fa : Tabelle]

Frage hier eingeben

Feldname	Felddatentyp	Beschreibung
Kd-Fa-ID	AutoWert	Primärschlüssel, Kundenfirma-Identifizier
Kd-Fa-Name	Text	Name der Kundenfirma
Kd-Fa-Str	Text	Strasse der Kundenfirma
Kd-Fa-PLZ	Text	PLZ der Kundenfirma
Kd-Fa-Ort	Text	Ort der Kundenfirma
Kd-Fa-Bem	Memo	Bemerkungen zur Kundenfirma

Indizes: 2-tbl-Kd-Fa

Indexname	Feldname	Sortierreihenfolge
Kd-Fa-ID	Kd-Fa-ID	Aufsteigend
Kd-Fa-Name	Kd-Fa-Name	Aufsteigend

Indezeigenschaften

Primärschlüssel Ja

Eindeutig Ja

Nullwerte ignorieren Nein

Der Name für diesen Index. Jeder Index kann bis zu 10 Felder verwenden.

Feldeigenschaften

Allgemein | Nachschlagen

Feldgröße: Long Integer

Neue Werte: Inkrement

Format:

Beschriftung:

Indiziert: Ja (Ohne Duplikate)

Die Feldbeschreibung ist optional. Sie hilft, den Feldinhalt zu erklären und wird auch in der Statusleiste angezeigt, wenn Sie dieses Feld in einem Formular markieren.

F6 = Bereich wechseln. F1 = Hilfe. NF

Tabelle in der Entwurfsansicht mit dazugehörigem Indizes-Fenster

Microsoft Access - [2-tbl-Anrede : Tabelle]

Frage hier eingeben

Feldname	Felldatentyp	Beschreibung
Anrede-ID	AutoWert	Primärschlüssel, Ganzzahl als Autowert für Anrede-Identifer
Anrede	Text	Anredetext: Herr, Frau, usw.

Indizes: 2-tbl-Anrede

Indexname	Feldname	Sortierreihenfolge
PrimaryKey	Anrede-ID	Aufsteigend

Indezeigenschaften

Primärschlüssel Ja
 Eindeutig Ja
 Nullwerte ignorieren Nein

Der Name für diesen Index. Jeder Index kann bis zu 10 Felder verwenden.

Feldeigenschaften

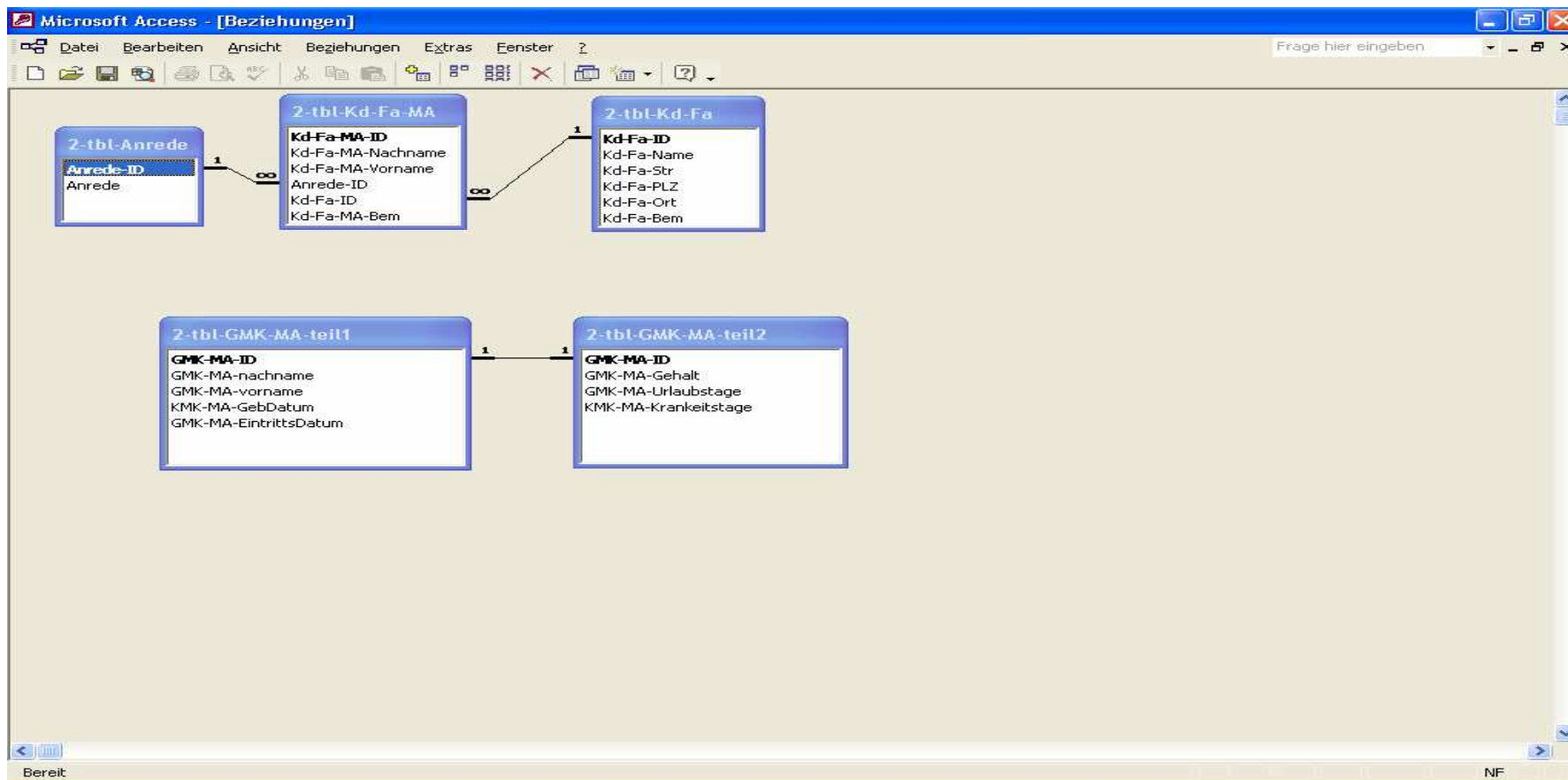
Allgemein | Nachschlagen

Feldgröße: Long Integer
 Neue Werte: Inkrement
 Format:
 Beschriftung:
 Indiziert: Ja (Ohne Duplikate)

Die Feldbeschreibung ist optional. Sie hilft, den Feldinhalt zu erklären und wird auch in der Statusleiste angezeigt, wenn Sie dieses Feld in einem Formular markieren.

F6 = Bereich wechseln, F1 = Hilfe. NF

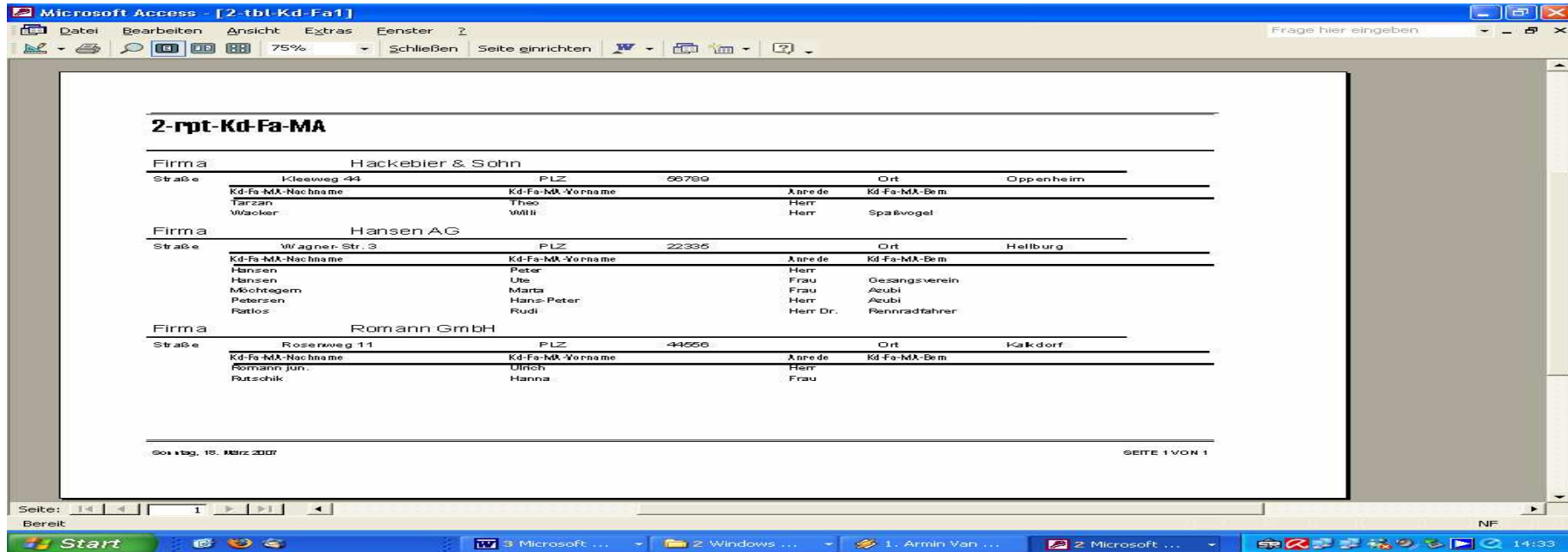
Tabelle in der Entwurfsansicht mit dazugehörigem Indizes-Fenster



Beziehungsfenster

a) mit den 1:n-Relationen zwischen der Detailtabelle 2-tbl-Kd-Fa-MA (Mitte) und den Mastertabellen 2-tbl-Kd-Fa (rechts) und 2-tbl-Anrede (links)

b) mit den 1:1-Relationen zwischen den „zusammengehörigen“ Tabellen 2-tbl-GMK-MA-teil1 und 2-tbl-GMK-MA-teil2



(Drucker-)Ausgabe der Detailtabelle 2-tbl-Kd-Fa-MA als Bericht (Report)

Microsoft Access - [2-tbl-Kd-Fa]

Frage hier eingeben

Firma **Hansen AG** Ort **Hellburg**

Straße **Wagner-Str. 3**

PLZ **22335**

Ansprechpartner bzw. Kontaktpersonen bei unseren Kunden.

Formular 2-frm-Kd-MA

MA-Nachname	MA-Vorname	MA-Bem	Anrede
Hansen	Peter		Herr
Ratlos	Rudi	Renntadfahrer	Herr Dr.
Hansen	Ute	Gesangsverein	Frau
Petersen	Hans-Peter	Azubi	Herr
Möchtegern	Marta	Azubi	Frau

Datensatz: 1 von 5

Datensatz: 1 von 3

Formularansicht

NF

Ausgabe der Detailtabelle 2-tbl-Kd-Fa-MA als Formular (Maske) für die Ansicht und Korrekturingabe.

2-qry-Kd-Fa Abfrage

Kd-Fa-Name	Kd-Fa-Ort	Kd-Fa-MA-Nachname	Kd-Fa-MA-Vorname	Anrede
Hackebier & Sohn	Oppenheim	Tarzan	Theo	Herr
Hackebier & Sohn	Oppenheim	Wacker	Willi	Herr
Hansen AG	Hellburg	Hansen	Peter	Herr
Hansen AG	Hellburg	Petersen	Hans-Peter	Herr
Hansen AG	Hellburg	Ratlos	Rudi	Herr Dr.
Romann GmbH	Kalkdorf	Romann jun.	Ulrich	Herr

Datenblattansicht mit Ergebnis der Abfrage in der Detailtabelle 2-tbl-Kd-Fa-MA

Microsoft Access - [2-qry-Kd-Fa Abfrage : Auswahlabfrage]

Frage hier eingeben

2-tbl-Kd-Fa

- * Kd-Fa-ID
- Kd-Fa-Name
- Kd-Fa-Str
- Kd-Fa-PLZ
- Kd-Fa-Ort
- Kd-Fa-Bem

2-tbl-Kd-Fa-MA

- * Kd-Fa-MA-ID
- Kd-Fa-MA-Nachname
- Kd-Fa-MA-Vorname
- Anrede-ID
- Kd-Fa-ID
- Kd-Fa-MA-Bem

2-tbl-Anrede

- * Anrede-ID
- Anrede

Feld:	Kd-Fa-Name	Kd-Fa-Ort	Kd-Fa-MA-Nachname	Kd-Fa-MA-Vorname	Anrede		
Tabelle:	2-tbl-Kd-Fa	2-tbl-Kd-Fa	2-tbl-Kd-Fa-MA	2-tbl-Kd-Fa-MA	2-tbl-Anrede		
Sortierung:	Aufsteigend		Aufsteigend	Aufsteigend			
Anzeigen:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kriterien:					Wie "H*"		
oder:							

Bereit

NF

Abfrage in der Entwurfsansicht mit Anzeige des Beziehungsfensters für die beteiligten Tabellen.

Microsoft Access - [2-tbl-GMK-MA-teil2]

Frage hier eingeben

Passend Schließen Seite einrichten

2-rpt-GMK-MA-vollständig

GMK-MA-Nachname	GMK-MA-Vorname	GMK-MA-GebDatum	GMK-MA-EintrittsDatum	GMK-MA-Gehalt	Urlaubstage	Krankeltage
Bretal	Bruno	01.05.1947	01.08.1972	1.998,00 €	28	4
Bretal	Bruno	22.10.1946	01.07.1975	2.453,22 €	21	0
Patke	Paul	01.04.1957	01.09.1980	1.999,80 €	31	12
Tarzan	Theodor	24.12.1965	01.10.1980	1.668,22 €	35	2
Wickig	Wibke	12.12.1981	01.03.2001	2.234,22 €	28	1

Sonntag, 18. März 2007

SEITE 1 VON 1

Seite: 1

Bereit

NF

Bericht 2-rpt-GMK-MA-vollständig mit allen Angaben der eigenen MA bei GMK

Nr.	Aufgabe, Frage	Bemerkung
111	Was bedeutet das Acronym DBMS?	
112	Erläutern Sie in der listenförmigen Tabellendarstellung die Begriffe Zeile, Spalte, Feld, Datensatz, Feldname (Spaltentitel), Symbolleiste, Menüleiste, Statusleiste, Taskleiste, Navigationsleiste, Indikatorspalte; Datensatzindikator (=Datensatzmarkierer)	
113	Menüleiste, Symbolleiste, Aufgabenbereich sind eigenständige Objekte, die sich wie Fenster verkleinern, vergrößern und verschieben lassen. Führen Sie diese Effekte vor.	
114		