

Access Woche 8

Berichte Autohaus

- × Tabellen
- × Abfragen
- × Serienbriefe
- × Berichte

- × Benötigter Download: Autohaus_Ergebnis.mdb

- ✓ Überprüfen Sie Ihre praktischen Fähigkeiten. Falls Sie die Aufgaben lösen können, wechseln Sie zu den Themen der Woche 9. Haben Sie noch Probleme mit den Antworten, so kehren Sie zu den Tagesübungen zurück.

Aufgabe

1. Die Käufer eines Autohauses sollen so aufgezeichnet werden, dass eine Korrespondenz möglich ist. Neben den Kundendaten sollen auch die gekaufte Type und der Monat der Erstanmeldung erfasst werden.
2. Erstellen Sie zuerst eine neue Datenbank mit dem Namen **Autohaus.mdb**.
3. Erstellen Sie die Tabelle **Typen** mit den Feldern:

| Nr | Type | Listenpreis |
|----|----------------|-------------|
| 1 | VW Golf | 32.000 |
| 2 | Fiat Marea | 16.000 |
| 3 | VW Passat | 35.000 |
| 4 | Smart Roadster | 20.000 |
| 5 | Toyota | 28.000 |
| 6 | Skoda Felicia | 14.000 |

4. Vergeben Sie einen geeigneten Primärschlüssel. Erfassen Sie die Daten.
5. Erstellen Sie die Tabelle **KundInnen** mit den ua Feldern. Beachten Sie dabei, dass das Feld Type Datentyp Zahl bleibt. Die Werte in der Spalte § 57 beziehen sich auf den Monat der Erstzulassung (1 steht für Jänner, 2 steht für Februar, usw.).

| PNr | Vorname | Nachname | m/w | PLZ | Ort | Strasse | § 57 | Type |
|-----|-----------|-----------|-----|------|----------------|------------------------|------|------|
| 1 | Julius | Jänner | 2 | 1140 | Wien | Utendorfg. 15/7 | 1 | 2 |
| 2 | Franziska | Februar | 1 | 1050 | Wien | Siebenbrunneng. 25/1/6 | 2 | 3 |
| 3 | Monika | März | 1 | 3400 | Klosterneuburg | Hauptplatz 24 | 3 | 6 |
| 4 | Anton | April | 2 | 1232 | Wien | Putzendoplerg. 3/63 | 4 | 1 |
| 5 | Marie | Mai | 1 | 1200 | Wien | Bäuerleg. 43/12 | 5 | 5 |
| 6 | Julia | Juni | 1 | 1150 | Wien | Fünfhausg. 2-4/13 | 6 | 4 |
| 7 | Jutta | Juli | 1 | 2331 | Vösendorf | Markt. 3 | 7 | 3 |
| 8 | Anna | August | 1 | 1100 | Wien | Grenzackerstr. 18 | 8 | 2 |
| 9 | Sonja | September | 1 | 1030 | Wien | Neulinggasse 23/11 | 9 | 1 |
| 10 | Otto | Oktober | 2 | 1090 | Wien | Newaldgasse 4/11 | 10 | 6 |
| 11 | Norbert | November | 2 | 1170 | Wien | Lobenhauergasse 16/3 | 11 | 5 |
| 12 | Dani | Dezember | 2 | 1050 | Wien | Margarethenplatz 1/28 | 12 | 4 |

6. Vergeben Sie einen geeigneten Primärschlüssel. Erfassen Sie die Daten.
7. Erstellen Sie eine Beziehung zwischen der Tabelle **Typen** und der Tabelle **KundInnen**.
8. Erstellen Sie folgende Abfragen:
 - ▶ Alle KundInnen die einen Fiat Marea gekauft haben. Speichern Sie die Abfrage unter dem Namen **Marea**.
 - ▶ Alle KundInnen deren Auto mehr als € 30.000,-- gekostet hat. Speichern Sie die Abfrage unter dem Namen **teuer**.
9. Erstellen Sie folgende Berichte:
 - ▶ Alle KundInnen mit Name, Vorname und Adresse. Speichern Sie den Bericht unter dem Namen **KundInnen**.
 - ▶ Alle KundInnen mit Name, Vorname, Adresse und Type, gruppiert nach der Type. Speichern Sie den Bericht unter dem Namen **Type**. Ändern Sie im Bericht den Titel auf Arial, 24 pt, fett, rot.
 - ▶ Über die Abfrage **Marea**. Speichern Sie den Bericht unter dem Namen **Marea**. Kopieren Sie im Bericht das Datum in den Berichtskopf.
 - ▶ Über die Abfrage **teuer**, gruppiert nach der Type, sortiert nach dem Namen. Speichern Sie den Bericht unter dem Namen **teuer**.
10. Erstellen Sie folgende Abfrage:
 - ▶ Alle KundInnen die in den kommenden zwei Monaten mit ihrem PKW der Type XX zur Überprüfung gemäß § 57 a kommen müssen (in dieser Abfrage sollen alle Felder für den Serienbrief enthalten sein, auch die Anrede-Felder).
11. Gestalten Sie einen Brief:
12. Erinnern Sie die Kundin/den Kunden, dass die Überprüfung gemäß § 57 a fällig ist („Pickerl“) und teilen Sie ihm mit, dass Ihre Firma dies gern für ihn/sie erledigen möchte. Weisen Sie auf die besonders günstigen Konditionen beim Öl- und Reifenwechsel hin (Stichwort: Wintercheck/Frühlingsbeginn). Sonderpreis für die Überprüfung: € 35,-- zuzüglich 20 % USt.

Viel Erfolg