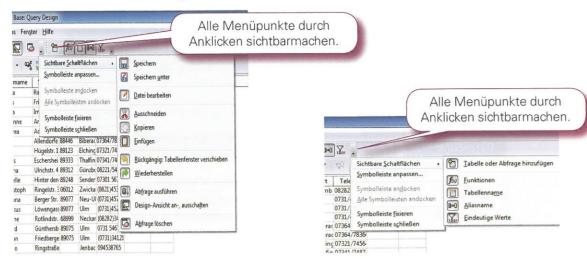
Durch Doppelklick oder durch Anklicken der Tabelle und anschließendem Hinzufügen wählt man die an der Abfrage verwendeten Tabellen aus.



Durch Anklicken von Sichtbare Schaltflächen werden alle zur Verfügung stehenden Befehle dargestellt.

In einer ersten Abfrage sollen nun alle Daten aller Kunden dargestellt werden. Durch Doppelklick auf den Stern wird Kunden.* in der Zelle Feld ergänzt. Die Abfrage wird ausgeführt durch Drücken von F5 oder durch Anklicken des Icons Abfrage ausführen. Im Ergebnis sind alle Kunden in der Tabelle gelistet.

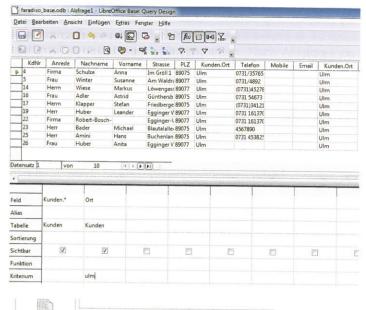


Sollen nun z. B. nur Kunden abgefragt werden. die als Ort die Bezeichnung Ulm haben, dann muss der Abfrage ein Kriterium zugefügt wer-

Durch Eingabe von Ort in die zweite Spalte der Zeile Feld und dem Kriterium ulm liefert die Abfrage als Ergebnis alle Kunden aus Ulm. Diese Abfrage kann nun z. B. unter dem Namen kunden aus ulm abgespeichert und geschlossen werden.

Durch Rechtsklick auf die Abfrage wird das Kontextmenü sichtbar.

Durch Auswahl von In SQL-Ansicht bearbeiten, wird der SQL-Quellcode der Abfrage dargestellt.



Kopieren



Formulieren von Filterbedingungen

20 1

Kontextmenü zur Abfrage

kunden aus ulm

<u>D</u>atei <u>B</u>earbeiten <u>A</u>nsicht <u>E</u>infügen <u>Extras</u> Fenster <u>H</u>ilfe

Für das Formulieren von Filterbedingungen stehen verschiedene Operatoren und Befehle zur Verfügung. Außer den relationalen Operatoren gibt es auch SQL-spezifische Befehle zum Abfragen der Inhalte von Datenbankfeldern. Wenn diese Befehle in der Entwurfsansicht grafisch erstellt werden, werden sie automatisch in die entsprechende SQL-Syntax übertragen. SQL-Befehle können auch direkt eingeben werden.

Die folgenden Tabellen bieten einen Überblick über die Operatoren und Befehle:

Of 🔁 💆 sor

SELECT 'Kunden'.*, 'Kunden'.'Ort' FROM 'Kunden' WHERE 'Ort' = 'ulm'

Operator	Bedeutung	Bedingung ist erfüllt, wenn
=	ist gleich	der Feldinhalt mit dem angegebenen Ausdruck identisch ist. Der Operator = wird in den Abfragefeldern nicht angezeigt. Gibt man einen Wert ohne Operator ein, wird der Operator = angenommen.
<>	ist ungleich	der Feldinhalt dem angegebenen Ausdruck nicht entspricht.
>	ist größer	der Feldinhalt größer ist als der angegebene Ausdruck.
<	ist kleiner	der Feldinhalt kleiner ist als der angegebene Ausdruck.
>=	ist größer gleich	der Feldinhalt größer oder gleich dem angegebenen Ausdruck ist.
<=	ist kleiner gleich	der Feldinhalt kleiner oder gleich dem angegbenen Ausdruck ist.