

## arithmetische Operatoren:

Operator	Beschreibung	Beispiel
*	Zahlen multiplizieren	$[Preis] * [Menge]$ oder $2 * [Preis]$
+	Zahlen addieren	$[Preis] + [Frachtkosten]$ oder $11 + 45$
-	Zahlen subtrahieren, bzw. Vorzeichen	$[Preis] - [Rabatt]$ oder $Preis - ([Preis] * 0,10)$
/	Zahlen dividieren	$[Umsatz] / [Menge]$ oder $[Summe] / 5$
^	Zahl mit dem angegebenen Exponenten potenzieren	$[Umsatz] ^ 2$
Mod	Zwei Zahlen dividieren und Restwert als Ganzzahl ausgeben	$5 \text{ Mod } 2$ (Ergebnis = 1)

## logische Operatoren:

Operator	Syntax	Bedeutung
UND	Regel 1 <b>UND</b> Regel 2	<b>Beide</b> Regeln müssen erfüllt sein.
ODER	Regel 1 <b>ODER</b> Regel 2	Mindestens <b>eine</b> Regel muss erfüllt sein. Kriterium: Wie "Bayreuth" <b>ODER</b> Wie "Hof" <b>ODER</b> Wie "Coburg"
NICHT	<b>NICHT</b> Regel	Die Regel darf <b>nicht</b> erfüllt werden. Kriterium: <b>NICHT</b> Wie "Hof"

## sonstige Operatoren:

Operator	Syntax	Bedeutung
ZWISCHEN...UND...	<b>ZWISCHEN</b> Wert 1 <b>UND</b> Wert 2	Die Eingabe muss zwischen beiden Werten liegen. Kriterium: <b>ZWISCHEN</b> 3 <b>UND</b> 100
	Im umgekehrten Fall:	Kriterium: <b>NICHT ZWISCHEN</b> 3 <b>UND</b> 100
WIE	Der Vergleichsoperator <b>Wie</b> wird in der Regel in Verbindung mit <i>Platzhaltern</i> eingesetzt. Wenn alle Namen mit den Anfangsbuchstaben A bis D angezeigt werden sollen...	Kriterium: <b>Wie</b> "[A-D]*" (s. auch Info <i>Platzhalterzeichen</i> )
	Wenn alle Namen angezeigt werden sollen, die mit K beginnen...	Kriterium: <b>Wie</b> "K*" (s. auch Info <i>Platzhalterzeichen</i> )
	Aber auch:	Kriterium: <b>Wie</b> "Bayreuth" <b>Wie</b> "Müller" <b>Wie</b> "Oktober"
IST NULL	Prüft, ob der Wert eines Feldes <i>Null</i> ist	Kriterium: <b>IST NULL</b>
IST NICHT NULL	Prüft, ob der Wert eines Feldes <i>nicht Null</i> ist	Kriterium: <b>IST NICHT NULL</b>
IN ("Text 1"; "Text 2"; ...)	Prüft, ob ein Wert in einer Liste enthalten ist.	<b>IN</b> ("Mainz"; "Köln"; "Hamburg")

## Vergleichsoperatoren:

Operator	Syntax	Bedeutung
=	gleich...	= <b>100</b> (genau 100)
>	größer als...	> <b>100</b> (alle Zahlen ab 101)
>=	größer gleich...	>= <b>100</b> (alle Zahlen größer 99)
<	kleiner als...	< <b>100</b> (alle Zahlen ab 99)
<=	kleiner gleich...	<= <b>100</b> (alle Zahlen kleiner 101)
<>	ungleich...	<> <b>100</b> (alle Zahlen außer 100)

## Verkettungsoperator:

Mit dem *Verkettungsoperator* & können beispielsweise Feldinhalte und auch Feldinhalte und Text verknüpft werden.

Syntax: [Name] & ", "& [Vorname] & ", "[PLZ] & " & [Ort] & " / " & [Land]

Anzeige: Meier, Kurt, 55299 Nackenheim / Deutschland