

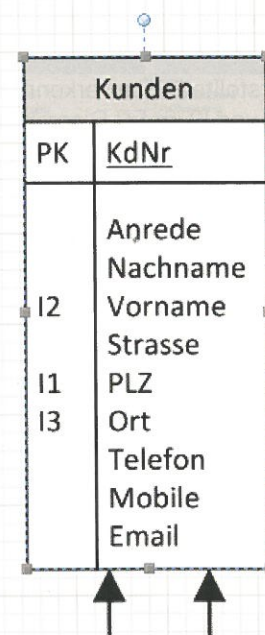
Durch Anklicken von Neu wird ein neuer Index erstellt. Im Dialogfeld Index erstellen wird ein Name für den Index eingegeben, z. B. Ort. Mit Klick auf OK wird das Dialogfenster Index erstellen abgeschlossen.

In der Liste Indextyp wählt man eine Option aus, um einen eindeutigen oder nicht eindeutigen Index zu erstellen. 4 Optionen stehen zur Auswahl.

In der Liste Verfügbare Spalten wählt man die Namen derjenigen Spalten aus, die in dem neuen Index enthalten sein sollen. Mit Klicken von Hinzufügen wird die entsprechende Spalte ausgewählt.

In der Liste Indizierte Spalten wird das Kontrollkästchen Auf aktiviert, um einen Index in aufsteigender Sortierreihenfolge zu erstellen. Beim Deaktivieren des Kontrollkästchens wird ein Index in absteigender Sortierreihenfolge erstellt.

Im Datenbankmodelldiagramm wird der neue Index I3 anschließend auf das Attribut Ort angezeigt.



4.2.7 Erstellen von Ansichten (Views)

Eine Ansicht (View) stellt eine gespeicherte Abfrage dar. Ansichten sind besonders sinnvoll, wenn wiederholt dieselben Informationen aus mehreren Tabellen abgefragt werden. Durch Views kann man verschiedenen Benutzern der Datenbank (z. B. die Daten für Kunden) anzeigen lassen, ohne dass diese die eigentlichen Tabellen ändern können.

Zum Erstellen von Views wird aus der Schablone Entitätsbeziehung oder aus der Schablone Objekt - relational ein Ansicht-Shape auf das Zeichenblatt per Drag and drop gezogen.

