

Relationales Datenbankschema

Filiale (Fld, Stadt, Land, Adresse)

PK: Fld

Autowerkstatt (Fld, WerkstattId, Telefonnummer, Anzahl_Mitarbeiter)

PK: Fld, WerkstattId

FK: Autowerkstatt.Fld \diamond Filiale.Fld

Leasing (LeasingNr, Dauer, Preis)

PK: LeasingNr

Auto (Autold, Marke, Modell, LeasingNr)

PK: Autold

FK: Auto.LeasingNr \diamond Leasing.LeasingNr

Elektroauto (Autold, Reichweite, kWh)

PK: Autold

FK: Elektroauto.Autold \diamond Auto.Autold

SUV (Autold, Motorgroesse, Verbrauch)

PK: Autold

PK: SUV.Autold \diamond Auto.Autold

Mitarbeiter (MitarbeiterId, Vorname, Nachname, Fld, Chef-MitarbeiterId)

PK: MitarbeiterId

FK: Mitarbeiter.Fld \diamond Filiale.Fld

FK: Mitarbeiter.Chef-MitarbeiterId \diamond Mitarbeiter.MitarbeiterId

Verkauft (MitarbeiterId, Autold, Preis, Datum)

PK: (MitarbeiterId, Autold)

FK: Verkauft.MitarbeiterId \diamond Mitarbeiter.MitarbeiterId

FK: Verkauft.Autold \diamond Auto.Autold

Hat (Fld, Autold)

PK: Fld, Autold

FK: Hat.Fld \diamond Filiale.Fld

FK: Hat.Autold \diamond Auto.Autold