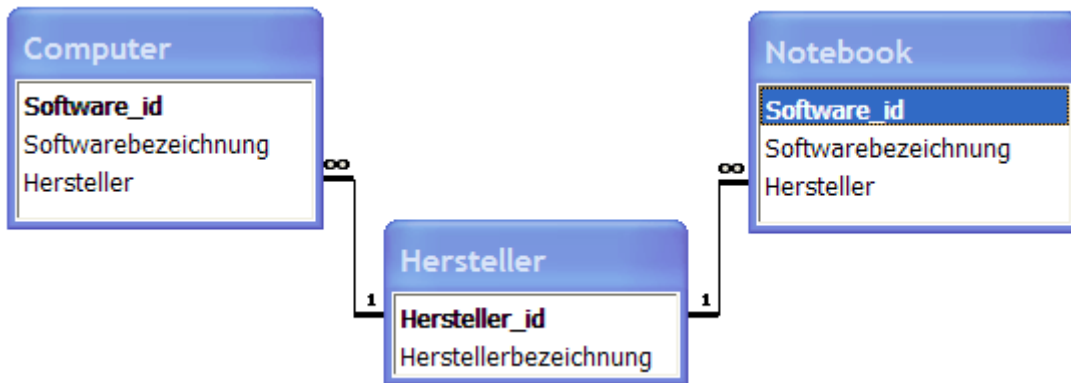


Aufgabe 5, Tabellen vereinigen, einfaches Verknüpfen

Aufwand ca 20 min

Sie führen Ihre PC Programme für Ihren Computer sowie Ihr Notebook in separaten Listen. Nun möchten Sie diverse Auswertungen der installierten Software vornehmen.



Aufgabenstellung

Erstellen Sie den SQL Befehl gemäss den Anforderungen im Anhang. Verwenden Sie die Tabellen **computer**, **hersteller** und **notebook**

Abfrage 1	Erstellen Sie eine UNION Abfrage über beide Tabelle „Computer“ und „Notebook“ um eine Liste der Software zu erhalten. Zeigen Sie nur das Attribut „Softwarebezeichnung“ an.
SQL Befehl	

Abfrage 2	Erstellen Sie eine Abfrage mit den nachfolgenden Attributen. Verwenden Sie hierfür eine einfache Verknüpfung ohne Ersatznamen für die Tabellen. Computer.Softwarebezeichnung, Hersteller.Herstellerbezeichnung
SQL Befehl	

Abfrage 3	Führen Sie die Abfrage 2 mit Ersatznamen der Tabellen erneut aus.

SQL Übungen

SQL Befehl	
------------	--

Abfrage 4	Führen Sie die Abfrage 2 mit dem INNER JOIN Befehl aus.
-----------	---

SQL Befehl	
------------	--