

Übungsaufgaben

Datenbanken & Informationssysteme

Aufgabe 1

Eine Datei Verkauf.dat enthält Datensätze über die aktuellen Verkaufszahlen eines Monats mit den Angaben:

- FNR der verkaufenden Firma
- ANR des verkauften Spielzeugs
- Menge des verkauften Spielzeugs

Die Relation VERKAUF der spiel_db enthält alle bisherigen Spielzeugverkäufe des Jahres, wobei das Attribut Menge die Summe der bisherigen monatlichen Verkaufsmengen angibt. Schreiben Sie ein statisches ESQ-Programm, das die Datei Verkauf.dat einliest und die Relation VERKAUF entsprechend aktualisiert. Danach soll für jede Firma der spiel_db die FNR, der Name sowie die aktuelle Gesamtmenge (Summe aller Mengen aus VERKAUF) des durch sie verkauften Spielzeugs ausgegeben werden.