Baze podataka – projektni zadatak

Lanac prodavnica

Baza podataka je dizajnirana tako da reprezentuje lanac prodavnica. Svaka prodavnica ima zaposlene, koji mogu da budu zaposleni samo u jednoj prodavnici. Baza podataka treba da vodi evidenciju i proizvodima koji se prodaju, njihovim nazivima, cijenama i proizvođačima. Proizvodi se dijele u kategorije. Postoje i popusti i kuponi. Razlika je u tome što se popust primjenjuje na nivou aplikacije dok će za kupon kupac trebati da unese kod da bi dobio popust kupona. Svaki račun se sastoji od stavki, a svaka stavka ima cijenu i količinu. Postoji i plaćanje koje evidentira koji kupac je šta kupio, kada, u kojoj prodavnici i putem koje banke placa. Vodi se evidencija kupovina proizvoda od proizvođača. Takođe se mogu kreirati izvještaji na osnovu kupovine u proteklom danu, mjesecu i godini. I prodavnice i preduzeća i banke se nalaze na adresi.