Supermarket

Modelul entitate asociere

Entitati: Produse, Angajati, Furnizori, Departamente, Facturi

Produse(codProd, denumire)

Angajati(codAngajat, nume, CNP, localitate, salariu)

Furnizori(codFurnizor, denumire localitate)

Departamente(codDep, denumire)

Facturi(codFactura, data)

Rezolvare asocieri

Intre produse si furnizori(se furnizeaza, cantitate): maxim 1:n

minim 1:1

tProduse(codProd, denumire, #codFurnizor)

Intre produse si facturi(se factureaza, cantitate): maxim n:n

minim 0:1

tProdFact(#codFactura,#codProd, cantitate, data)

Intre angajati si departamente: maxim 1:n

minim 1:1

tAngajati(codAngajat, nume, CNP, localitate,#codDep, salariu)

Schema relationala

tProduse(codProd, denumire, #codFurnizor)`

tAngajati(codAngajat, nume, CNP, localitate,#codDep, salariu)

tFurnizori(codFurnizor, denumire, localitate)

tDepartamente(codDep, denumire)

tFacturi(codFactura, data)

tProdFact(#codFactura,#codProd, cantitate)