02. Inventory

Aplicatia gestioneaza piesele componente si produsele finite ale unei companii de productie. Astfel, se permite adaugarea de noi piese/produse, cautarea unei piese/produs dupa nume, actualizarea informatiilor unei piese/produs si stergerea unei piese/produs. Informatiile sunt preluate dintr-un fisier text. Functionalitatile aplicatiei sunt:

F01a. Adaugarea unei piese cu detaliile: denumire, numar de bucati existente in stoc, pret unitar, numarul minim si maxim de bucati acceptat pentru depozitare. Daca o piesa este fabricata de catre companie, atunci se retine numele companiei care a produs-o. Daca este o componenta achizitionata de companie, atunci se va retine numele companiei care a produs-o.

F01b. Adaugarea unui produs finit cu detaliile: denumire, numar de bucati existente in stoc, pret unitar, numarul minim si maxim de bucati acceptat pentru depozitare, piesele componente folosite la montarea produsul finit.

F02a. Cautarea unei piese dupa nume.

F02b. Cautarea unui produs dupa nume.

F03a. Actualizarea informatiilor unei piese.

F03b. Actualizarea informatiilor referitoare la un produs, inclusiv a listei de piese componente.

F04a. Stergerea unei piese.

F04b. Stergerea unui produs.