2. Inventory

Aplicatia gestioneaza piesele componente si produsele finite ale unei companii de productie. 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 identificatorul masinii care a produs-o. Daca este o componenta achizitionata de companie, atunci se va retine numele companiei.

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 (tot exceptand numele).

F03b. Actualizarea informatiilor referitoare la un produs, inclusiv a listei de piese component (tot exceptand numele).

F04a. Stergerea doar a unei piese din stoc dupa nume.

F04b. Stergerea unei piese definitiv dupa nume.

F04c. Stergerea doar a unui produs din stoc dupa nume.

F04d. Stergerea unui produs definitiv dupa nume.