**ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ**



**,,FERDINAND I”**

Restaurant-Management

**Amzuloiu Teodor**

**Joita Stefan Eugen**

**Popa Liviu Stefan**

**C113B**

# Cerințelor specifice

1. Adaugare produse in sesiunea de vanzare;

Fiecare angajat dupa ce creeaza o sesiune de vanzare ( adica a apasat Butonul Create sell si a optiunut un SellID) poate adauga produsele si cantitatea dorita. Pe langa faptul ca este adaugat acest produs, este actualizat si pretul total al produselor vandute in sesiunea respectiva.

Tipuri de operatii folosite: select, insert, update.

1. Stergere produs din sesiunea de vanzare;

Angajatii pot sterge produsele adaugate gresit intr-o sesiune de vanzare. Pe langa faptul sterge produsul, aceasta si actualizeaza pretul total al produselor vandute.

Tipuri de operatii folosite: select, delete, update

1. Stergerea unui angajat, indiferent de rolul pe care acesta il detine.

Pe langa stergerea credidentialelor din tabela Users, se vor sterge in cascada toate toate inregistrarile ce poate au avut legatura vreodata cu utilizatorul respective.

Tipuri de operatii folosite: select, delete

1. Generare code de inregistrare angajat

Generarea unui cod custom de inregistrare pentru angajatul care doresti sa-si faca cont in aplicatie.

Tipuri de operatii folosite: insert

1. Editare detalii despre produs.

Posibilitatea de a modifica denumirea unui produs, pretul, categoria din care face parte, ingredientele componente.

Tipuri de operatii folosite: update

1. Incarcare vanzarile utilizatorului logat.

Afisarea intr-un grid a datei vanzarii, produsului vandut cat si a cantitatii vandute.

Tipuri de operatii folosite: select

1. Incarcare angajati dintr-un fisier ( fisier de tipul xml)

Adaugarea si incarcarea unor angajati in baza de date, cat si in toate data gridurile aflate in aplicatie. Aceasta adaugare se petrece doar in momentul in care credidentialele respecta conditiile inpuse de catre aplicatie/baza de date

Tipuri de operatii folosite: select, insert

1. Promovare angajat la pozitia de admin

Angajatului selectat ii se modifica credidentialele astfel incat sa aiba pozitia de admin. Se actualizeaza toate data gridurile din aplicatie.

Tipuri de operatii folosite: update.