Vending Machine

-Cand deschizi aplicatia va aparea un Console-Based Menu cu 2 comenzi:

```
1.Order
2.Service
```

-Daca introduci de la tastatura "1" vei fi trimis aici:

```
      0.Exit

      01.Coca Cola
      3.50 Ron

      02.7 Days
      2.50 Ron

      03.Snickers
      2.00 Ron

      04.Sprite
      3.50 Ron

      05.Fanta
      3.50 Ron

      06.Red Bull
      5.00 Ron

      What do you want to order?
```

- -Odata ce alegi un produs va trebui sa il platesti
- -Daca alegi 2. Serivice aplicatia te va pune sa te autentifici ca in exemplu:

```
User:admin
Password:admin
```

-Apoi vei fi trimis spre meniul de administrare a aplicatiei(ceea ce nu vede clientul):

```
1.Add a new product
2.Order History
3.Refill
4.Statistics
5.Exit
```

- -Daca alegi:
- 1. Vei adauga un nou produs(nume, pret, stoc)
- 2.Iti va aparea istoricul comenzilor(+totalul incasarilor)
- 3. Vei reseta stocul la valoare default (introdusa la pasul 1) Vei fi intrebat daca vrei sa resetezi istoricul comenzilor + totalul incasarilor ceea ce va afecta si statisticile
- 4. Iti va aparea un clasament de top 10 cele mai cumparate produse sortate dupa cat % din stoc a fost cumparat
- 5. Vei iesi din aplicatie