**01. Tasks**

Aplicatia gestioneaza task-urile unei persoane active. Informatiile sunt preluate dintr-un fisier binar sau text. Cand aplicatia porneste este afisat ecranul cu task-uri.Functionalitatile aplicatiei sunt:

**F01.** Adaugarea unui task nou cu detaliile: descrierea, data si ora de inceput, data si ora de sfarsit, acestea din urma fiind alese dintr-un DatePicker (format: mm/dd/yyyy hh:mm:ss). Daca task-ul este repetitiv, atunci se indica intervalul de timp la care se va repeta, dat ca numar de ore si minute. Task-ul poate fi activ sau nu. Un task adaugat este persistent in toate sesiunile aplicatiei si este salvat in fisier.Utilizatorul primeste o notificare daca task-ul s-a adaugat cu success sau nu.

**F02.** Afisarea task-rilor planificate intr-o anumita perioada de timp, precizata ca data si ora de inceput si data si ora de sfarsit.Daca un task este repetitiv este afisat de atatea ori de cate ori se repeta in acel interval de timp.

**F03.** Afisarea informatiilor referitoare la un anumit task.

**F04.** Modificarea detaliilor unui task.Se pot modifica toate campurile. Modificarile aduse unui task repetitiv se vor reflecta in toate instantele acestui task, indiferent ca ne referim la un task din trecut sau viitor.

**F05.** Stergerea unui task.Daca se sterge un task repetitiv, se sterg toate instantele sale.Stergerea unui task implica atat stergerea de pe ecran, cat si din fisier. Utilizatorul primeste o notificare daca stergerea s-a facut cu success sau nu.