**01. Tasks**

Aplicația "Task" facilitează gestionarea task-urilor pentru utilizatori, oferind un mediu desktop. Informațiile sunt preluate și stocate în fișiere binare sau text, cu suport pentru mai multe formate de date.

Utilizatori și Roluri:

Utilizator Activ: Persoana care interacționează cu aplicația și are permisiuni complete asupra gestionării task-urilor propri.

Starea Inițială a Sistemului:

La inițializarea aplicației, starea curentă a task-urilor va fi importată și verificată pentru consistență. Aplicația va oferi un sumar al task-urilor active și inactive la deschidere.

Functionalitatile aplicatiei sunt:

**F01.** Adăugarea unui Task Nou: Utilizatorul poate adăuga un task nou specificând detaliile: descrierea, data și ora de început, data și ora de sfârșit. În cazul task-urilor repetitive, se va indica frecvența de repetare prin număr de ore și minute. Un task poate fi setat ca activ sau inactiv.

Gestionarea Suprapunerii Task-urilor: Aplicația va avertiza utilizatorul în caz de suprapunere a task-urilor și va sugera alternative.

Prioritizarea Task-urilor: Utilizatorul poate seta priorități pentru task-uri pentru a facilita organizarea.

**F02.** Afisarea task-rilor planificate intr-o anumita perioada de timp, precizata ca data si ora de inceput si data si ora de sfarsit.

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

**F04.** Modificarea detaliilor unui task.

**F05.** Task-urile pot fi eliminate individual sau în grup(prin selectare multipla sau pe o perioada selectata), cu confirmarea necesară pentru a preveni ștergeri accidentale.