

WORKFLOW MANAGEMENT

[Learn More](#) →



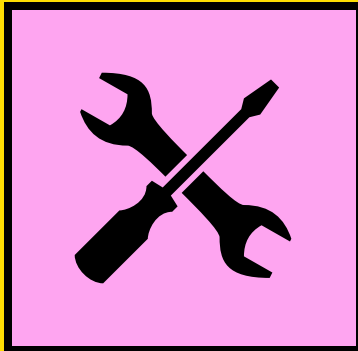
DESPRE APLICATIA NOASTRA



Principalele features ale aplicatiei sunt:

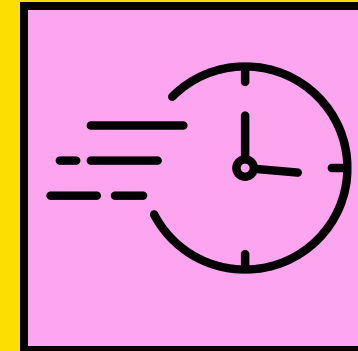
- Crearea si Logarea ca 3 tiprui de angajat: Manager, Full-Time Employee si Part-Time Employee
- Managerii au posibilitatea de a crea Task-uri noi si a le programa
- Angajatii , in functie de tipul lor, isi pot alege Data/Ora la care vor sa isi inceapa programul si ce Task-uri sunt disponibile in intervalele de timp sau ziua selectata

ADMINISTRATORUL



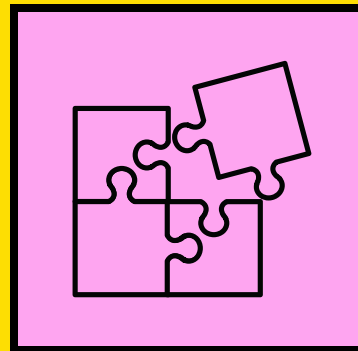
Crearea unui Task

Managerul va alege ce Task doreste din cele deja existente sau poate crea un task personalizat, bazat pe ce poate intervenii.



Crearea unei noi Programari

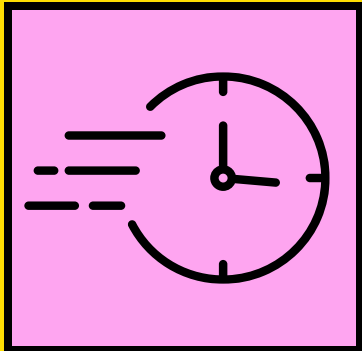
Dupa alegerea taskului, se alege Data, Ora si Durata de care este nevoie.



Vizualizarea task-urilor

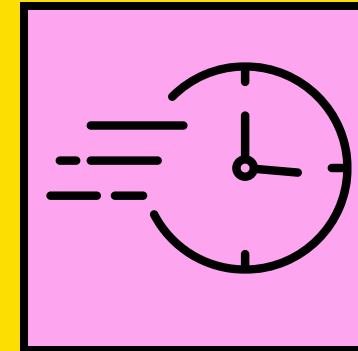
Managerul poate vizuazliza taskurile de astazi, care se desfasoare si care urmeaza , sau au fost deja terminate, in timp real

ANGAJATUL



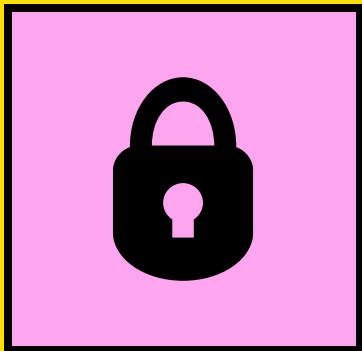
Full Time

Angajatii full time, pot alege data si ora la care incep si li se vor afisa toate taskurile pentru urmatoarele 8 ore



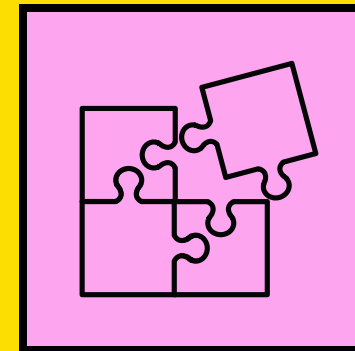
Part Time

Angajatii part time, pot alege data in care vor sa vina si isi pot alege din toate taskurile din ziua respectiva



Vizualizare

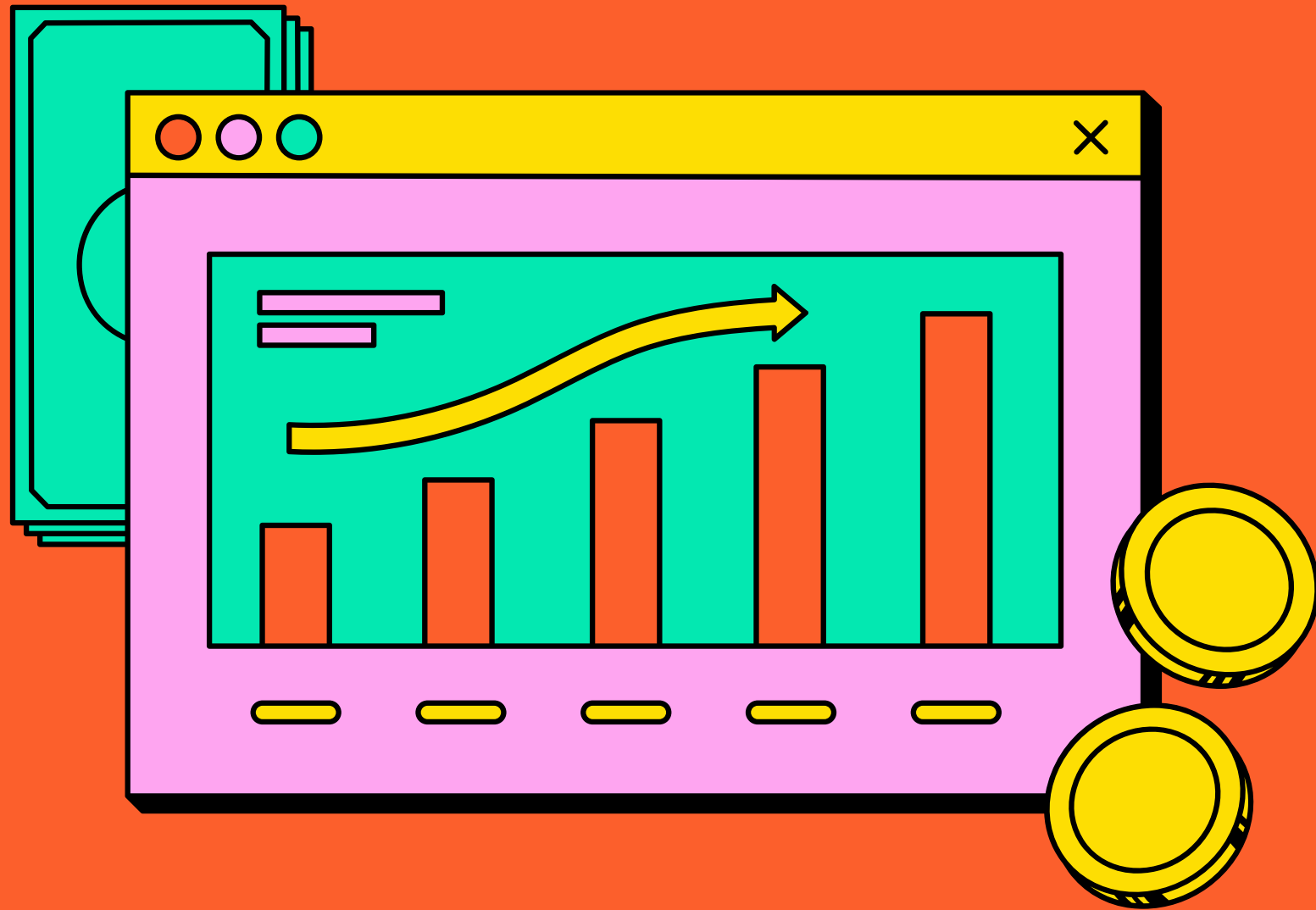
Toti Angajatii isi pot vizualiza Task-urile care sunt in desfasurarea sau sunt in progres acum, cat si istoricul tuturor taskurilor facute



Editarea datelor personale

Utilizatorul isi poate schimba emailul, Numele, Prenumele

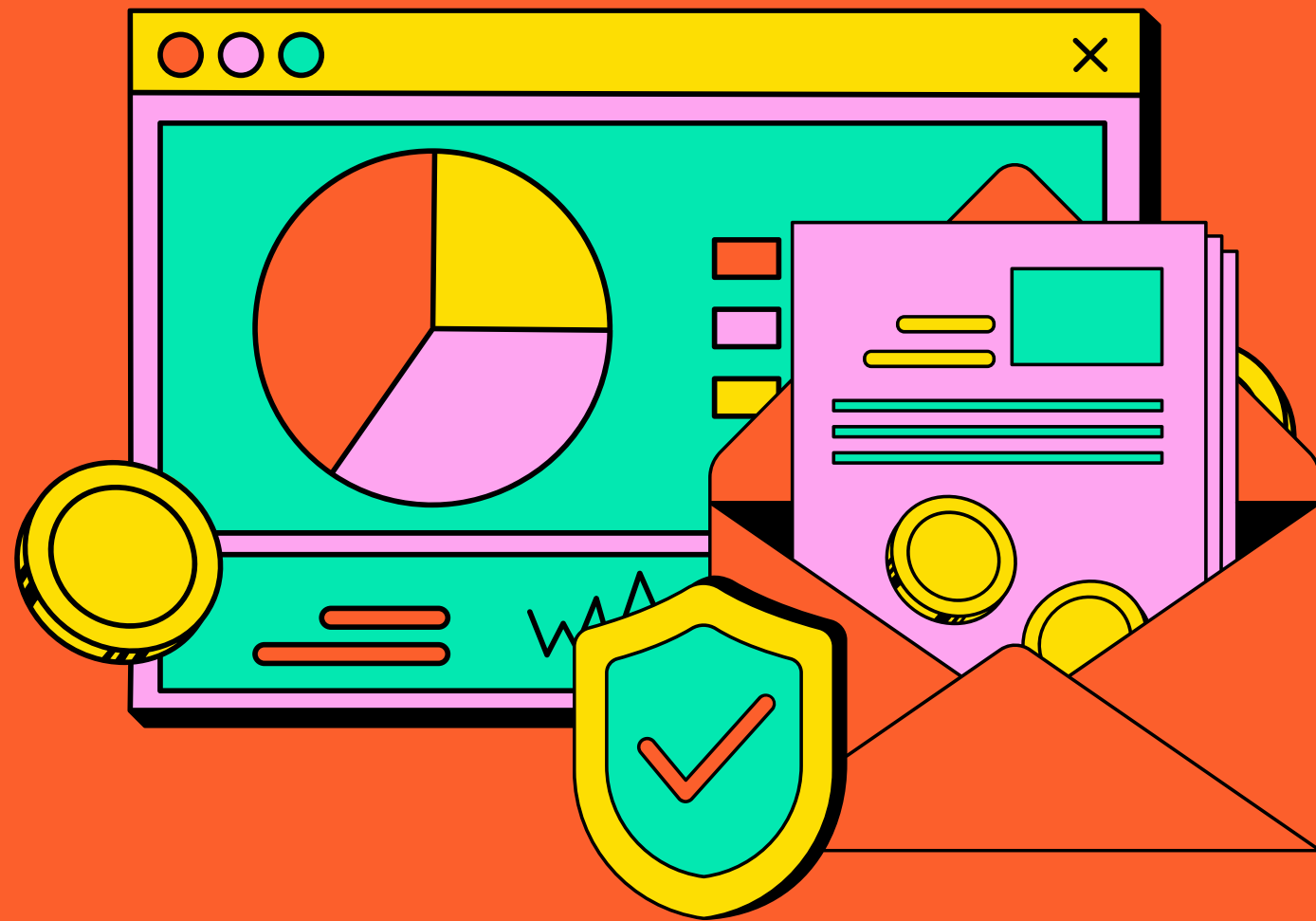
POSIBILE INOVATII



Deși timpul nu ne-a permis să implementăm toate ideile, pe baza claselor din Baza de date, se pot implementa și următoarele:

- Dacă un angajat selectează taskuri care îi depășesc durata programului de lucru, acesta va primi un bonus, bazat pe ponderea taskului respectiv
- Fiecare Task are de asemenea o variabilă de Progres, astfel un angajat își poate informa managerul de progresul făcut în timp real

TEHNOLOGIILE FOLOSITE



- Toata aplicatia noastra a fost implemetata in Framework-ul Django
- Acesta ne-a permis sa creem o baza de date in SQL care contine toti utilizatorii, parolele, taskurile si programarile facute
- Sistemul de securitate este unul robust, protecție de tip CSRF
- In partea de back-end am folosit Python, iar partea de front-end HTML si CSS

