Arhitectura aplicației TrEx (Track my expenses)

**Motivație**

Acest proiect are scopul de a se ocupa cu gestiunea tuturor cheltuielilor utilizatorilor aplicației. Utilizatorii acestei platforme își pot urmări cheltuielile lunare folosindu-se de opțiunea de a adăuga, fiecare în parte, numele, costul fiecărei cheltuieli, data în care s-a a efectuat operațiunea și câte o observație per operațiune în câmpurile asignate diferitelor tipuri de cheltuieli precum „Bills”, „Food”, „Studies”, „Others”.

**Funcționalități**

În momentul accesării site-ului, user-ul va trebui să se înregistreze folosind numele, e-mail-ul, parola, vârsta și genul. După efectuarea înregistrării, user-ul va putea să își gestioneze cheltuielile după bunul plac. Pentru a ține evidența continuă a cheltuielilor, persoanele înregistrate vor trebui să se logheze odata cu accesarea site-ului.

User-ii au la dispoziție opțiunea „Add new” pentru a introduce o anumită operațiune în tabelele menționate mai sus. Pentru a se efectua această operațiune, câmpurile asignate numelui, categoriei din care face parte tranzacția, costul și data tranzacției și un eventual comentariu referitor la tranzacție.

