

Prezentare proiectului

Aplicație de banking

Proiectul urmărește crearea unei aplicații de banking și presupune:

1. O **pagină de conectare** cu user și parolă, ambele alfanumerice. După conectare acestea pot fi schimbate.
2. **3 views** în funcție de tipul contului:
 - a. **Client**
 - Poate avea mai multe carduri în cadrul unui cont
 - Are acces la balanța proprie - totală sau individuală în funcție de card
 - Își poate vedea tranzacțiile recente încadrate în funcție de categorii
 - Poate retrage sau adăuga sume în cont până la o limită
 - Poate face tranzacții între cardurile din cont
 - Poate stabili plata lunară a unor utilități sau taxe
 - Poate face transferuri între conturi
 - b. **Angajat**
 - Userul este predefinit drept `codNumePrenume`
 - Poate vedea toate detaliile unui cont de client
 - Poate să deschidă noi conturi de client
 - Poate retrage sau adăuga sume în contul unui client fără limită superioară (la o cerere dată de client)
 - Poate șterge un cont de client
 - c. **Admin** (pentru ușurință, nu este complet realistic)
 - Poate vedea toți angajații și clienții
 - Poate verifica și modifica balanțele complet
 - Poate crea un nou angajat
 - Are acces la toate comenzile pe care le au angajații și clienții
3. Listă cu comenzile care vor fi posibile după conectare, în funcție de tipul contului:

	Client	Angajat	Admin
Calculator sume (plus conversii valutare)	✓	✓	✓
Schimbare user	✓	✗	✓
Schimbare parolă	✓	✓	✓
Deschide un nou cont de client	✗	✓	✓

Deschide un nou cont de angajat	✗	✗	✓
Adăugare card în cont client	✓	✓	✓
Ștergere cont client	✗	✓	✓
Ștergere cont angajat	✗	✗	✓
Vede detalii cont client	✓ (doar propriu)	✓	✓
Vede detalii cont angajat	✗	✓ (doar propriu)	✓
Verifică balanță (totală sau în funcție de card)	✓	✓	✓
Vede tranzacțiile recente	✓	✗	✓
Stabilirea unui tipar lunar de plată	✓	✗	✓
Tranzacție	✓ (cu limită)	✓ (fără limită)	✓