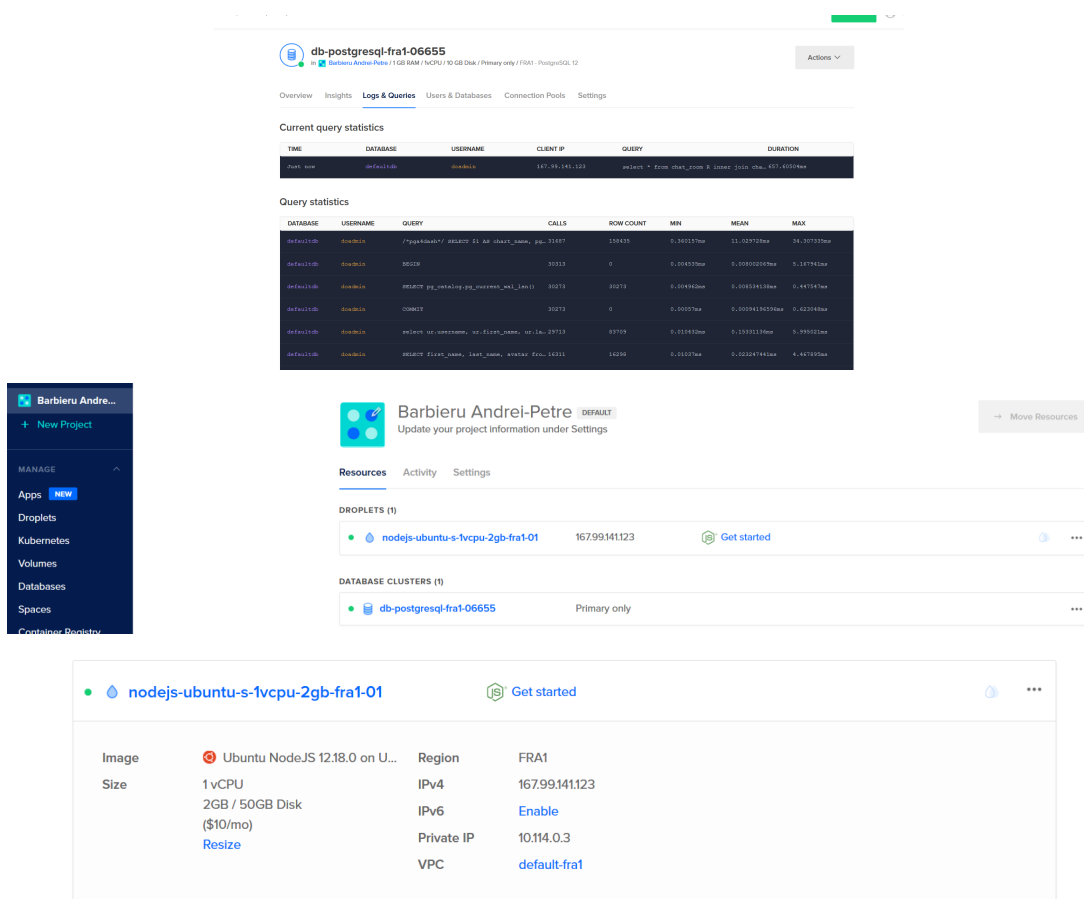


## ConnectUs - Sprint 1

În acest sprint am instalat tehnologiile necesare, am realizat repository-ul pe BitBucket și am hostat aplicația pe platforma DigitalOcean. De asemenea, am implementat multe din functionalitatile pe care ni le-am propus.



Am construit baza de date folosind PostgreSQL.



db-postgresql-fra1-06655

In [Barbieru Andrei-Petre](#) / 1 GB RAM / 1vCPU / 10 GB Disk / Primary only / FRA1 - PostgreSQL 12

Actions ▾

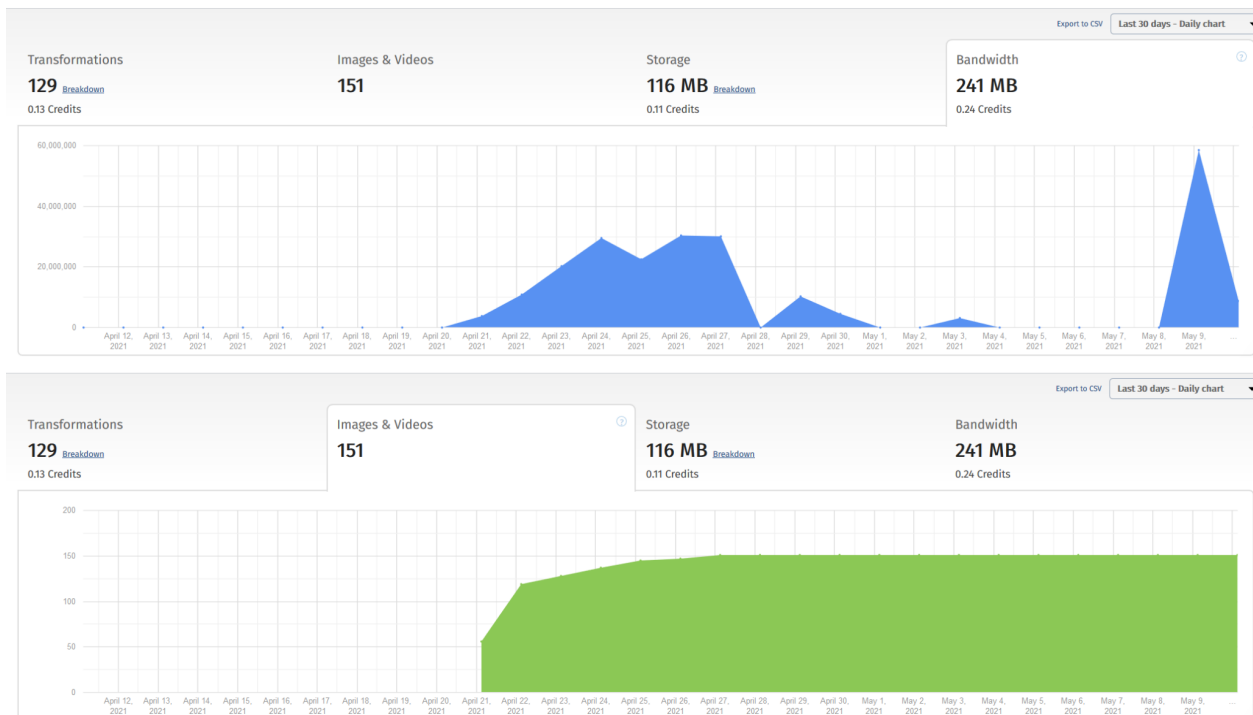
Overview Insights **Logs & Queries** Users & Databases Connection Pools Settings

### Current query statistics

TIME	DATABASE	USERNAME	CLIENT IP	QUERY	DURATION
Just now	defaultdb	doadmin	167.99.141.123	select * from chat_room R inner join cha...	768.2228ms

### Query statistics

DATABASE	USERNAME	QUERY	CALLS	ROW COUNT	MIN	MEAN	MAX
defaultdb	doadmin	/*pgdash*/ SELECT \$1 AS chart_name, pg...	31687	158435	0.360157ms	11.029728ms	34.307335ms
defaultdb	doadmin	BEGIN	30315	0	0.004535ms	0.008002034ms	5.167941ms
defaultdb	doadmin	SELECT pg_catalog.pg_current_wal_lsn()	30275	30275	0.004962ms	0.008534115ms	0.447547ms
defaultdb	doadmin	COMMIT	30275	0	0.00057ms	0.0009419586ms	0.623048ms
defaultdb	doadmin	select ur.username, ur.first_name, ur.la...	29713	83709	0.010432ms	0.15331136ms	5.955021ms
defaultdb	doadmin	SELECT first_name, last_name, avatar fro...	16311	16298	0.01037ms	0.023247441ms	4.467895ms
defaultdb	doadmin	select ur.username from users ur, users ...	16257	15072	0.020592ms	0.052904855ms	3.465776ms
defaultdb	doadmin	select ur.username, ur.first_name, ur.la...	15852	148195	0.034609ms	0.09397145ms	6.924726ms



Am implementat functionalitatea de Login/Register atat pe frontend cât și pe backend. Utilizatorul își poate crea un cont nou sau se poate autentifica cu un cont deja existent.

Parola este criptata, iar campul de e-mail verifica daca adresa este una valida. De asemenea utilizatorul va trebui să își confirme parola atunci cand creeaza un nou cont.

ConnectIt

167.99.141.123:3000/login

Login

Username \*

Password \*

☐ Remember me

LOG IN

[Don't have an account? Sign Up](#)

ConnectIt

167.99.141.123:3000/register

Sign up

First Name \* Last Name \*

Test Sprint

Username \*

testspint

Email Address \*

testspint@gmail.com

Password \*

\*\*\*\*\*

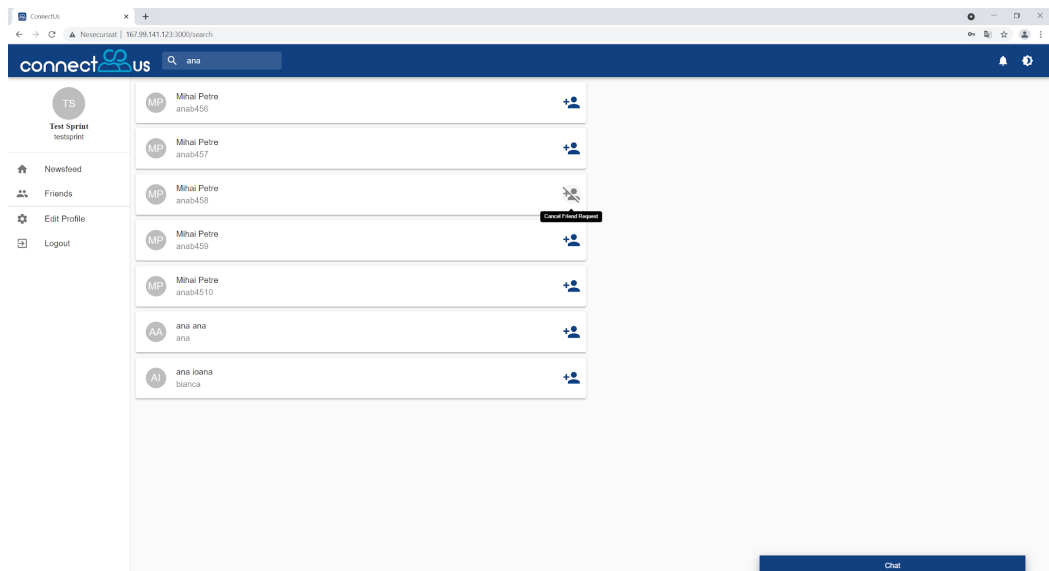
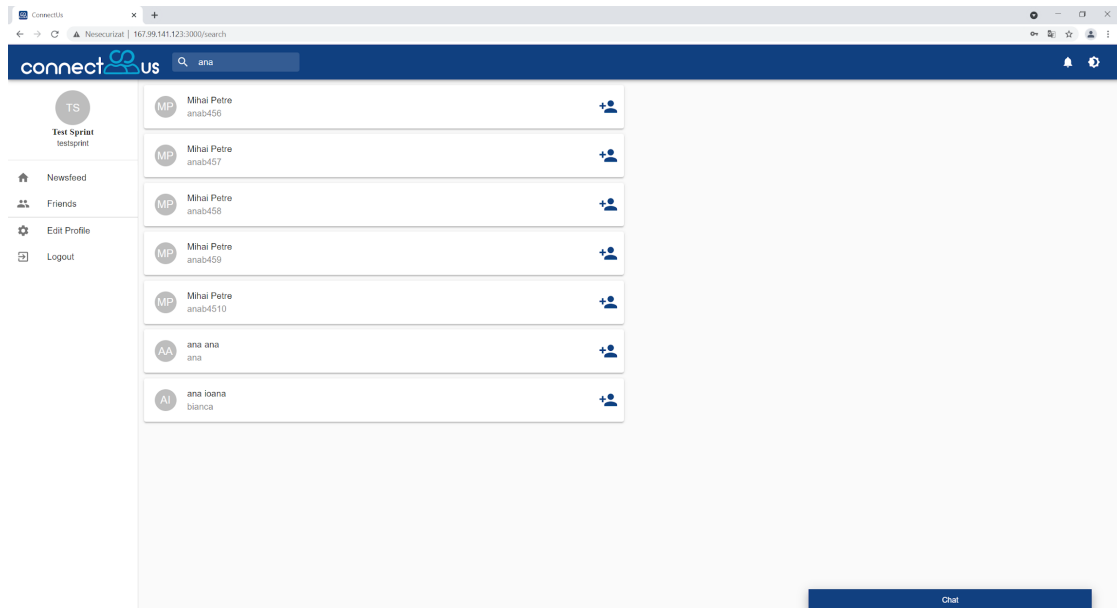
Confirm Password \*

\*\*\*\*\*

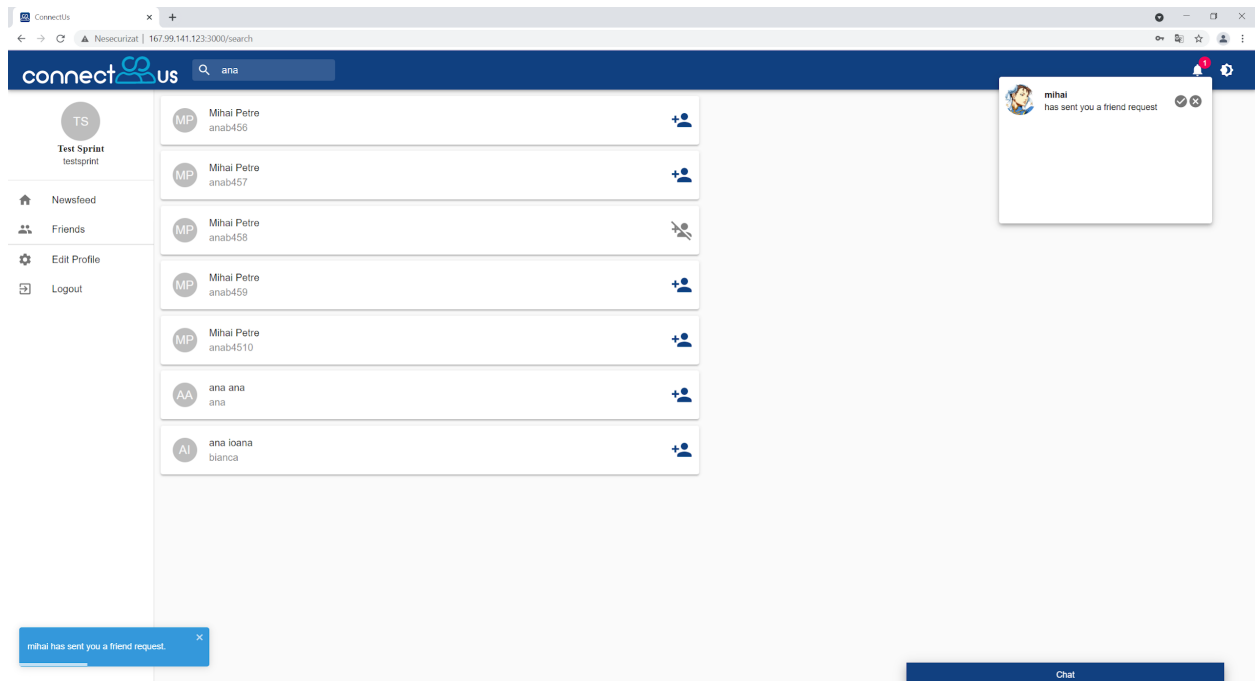
SIGN UP

[Already have an account? Sign in](#)

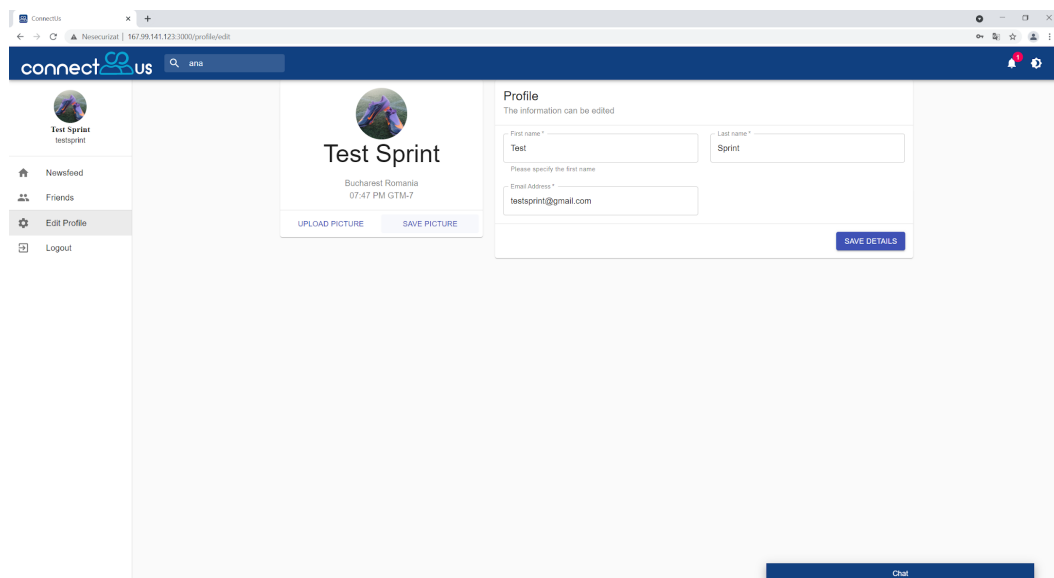
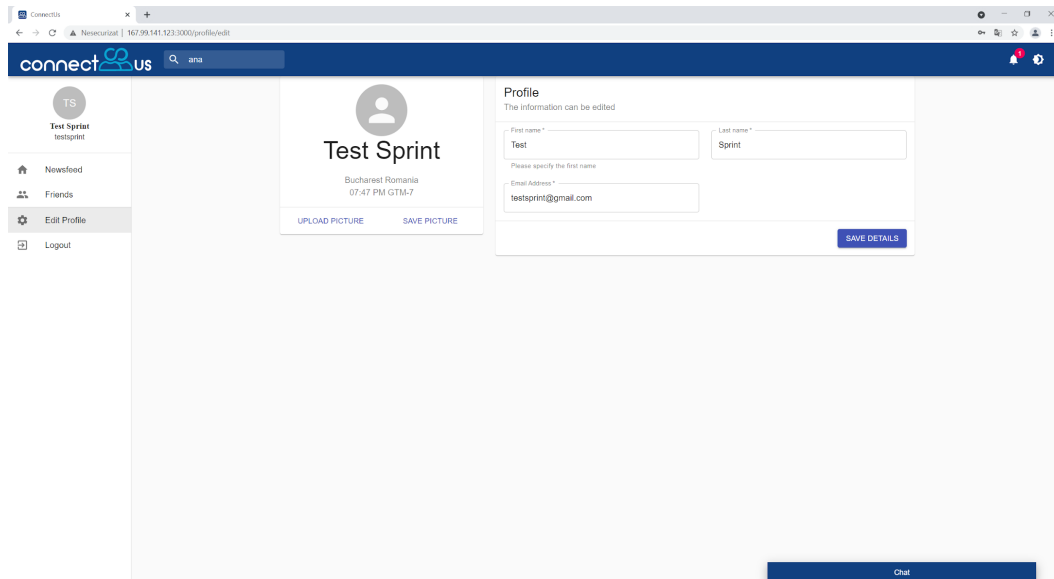
Odată autentificat, utilizatorul poate folosi bara de search pentru a ajuta alți useri, pe care îi poate adaugă în lista de prieteni.



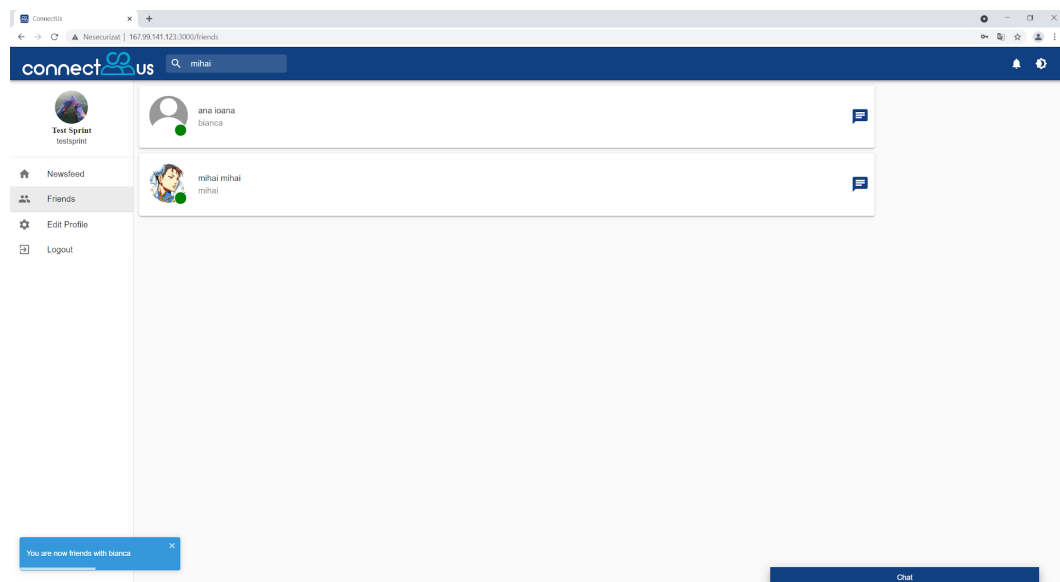
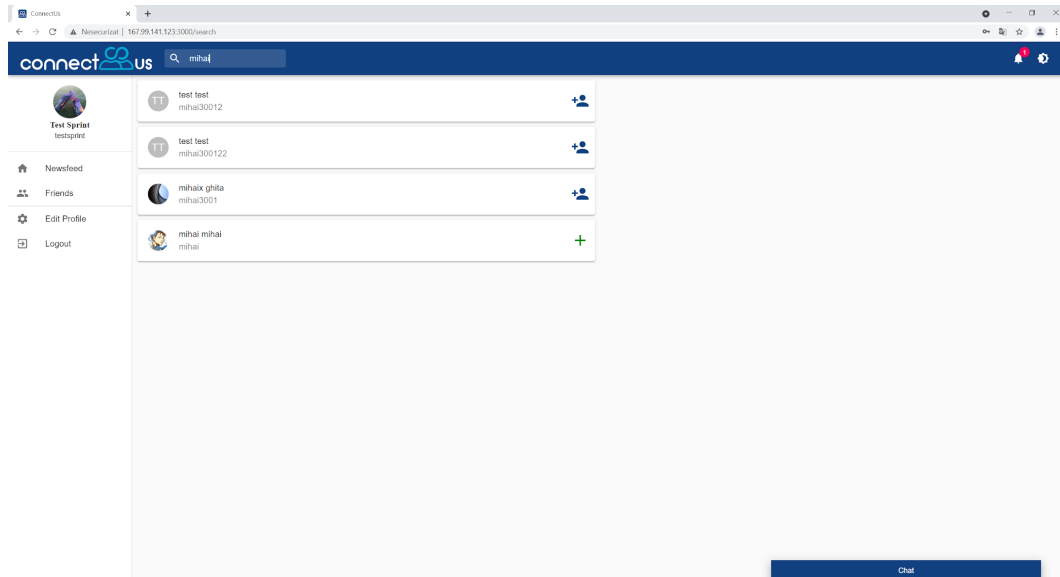
Cand un utilizator primește cerere de prietenie, acesta va primi atât o notificare în colțul din dreapta sus, cât și o alertă.



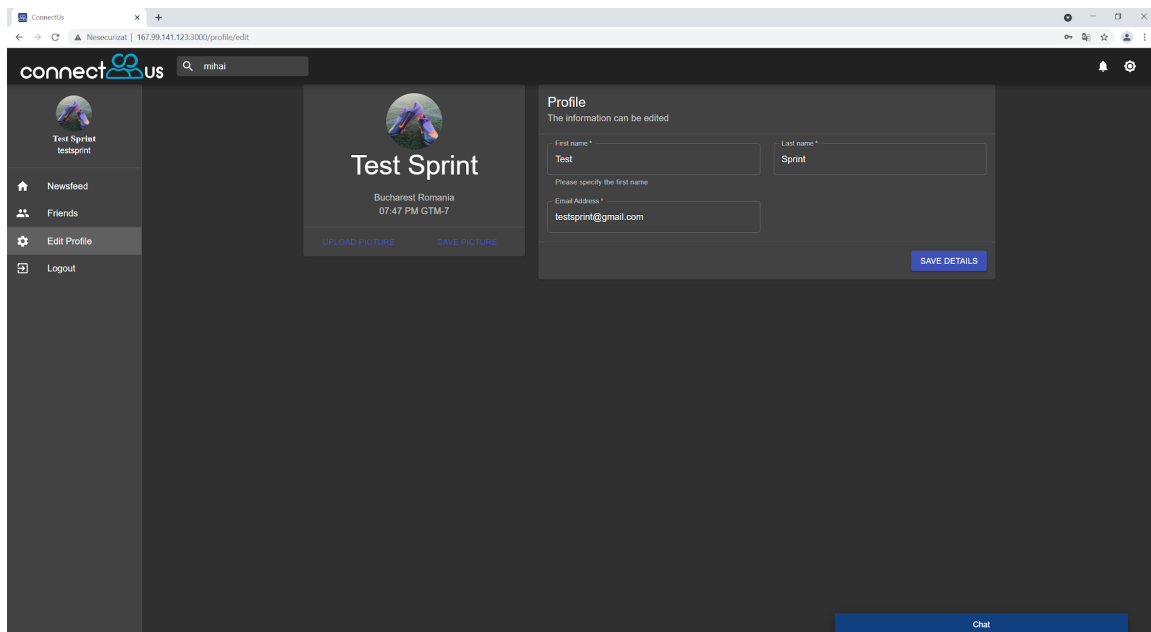
Utilizatorul își poate edita profilul schimbând numele, prenumele, adresa de email și adaugând o poza de profil.



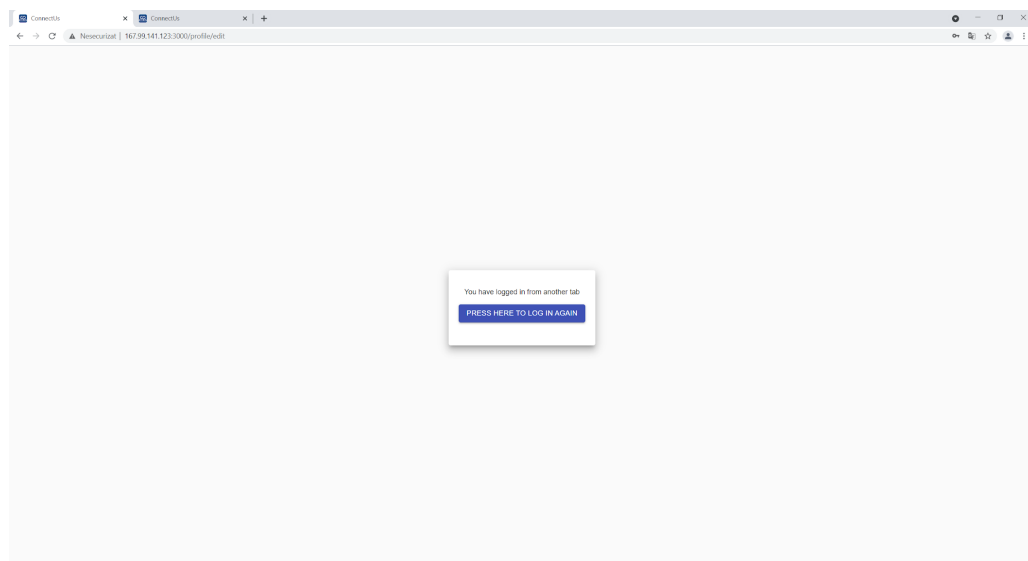
Utilizatorul își poate verifica lista de prieteni folosind butonul “Friends” din sidebar. Tot aici poate folosi butonul de “Logout” pentru a se deloga. În sprint-ul următor vom implementa functionalitatea de direct message între prieteni..



Am implementat, de asemenea și functionalitatea de schimbare a temei cu una de noapte.



Dacă un utilizator se va autentifica din alt tab al browser-ului acesta va fi avertizat.





Pentru sprint-ul următor ne propunem sa implementam functionalitatea de direct message între prieteni și un meniu separat de chat, împreuna cu un prototip pentru pagina de profil a utilizatorului unde putem vedea postarile si lista de prieteni.

Estimăm ca pentru implementarea chat-ului vom avea nevoie de aproximativ 8 ore, la fel și pentru pagina de profil.