

## BitChess ( Web Game System )

### Descrierea Proiectului :

Proiectul constă în dezvoltarea unui sistem Web pentru un mediu online dedicat jocului de șah. Aplicația oferă resurse pentru învățarea și avansarea în jocul de șah, un forum interactiv, sistem de logare și ierarhizare a utilizatorilor.

- Fiecare utilizator dispune de un cont propriu care include informații personale (nickname, e-mail, password, etc).
- Exista diferite tipuri de utilizatori: normal și admin.
- Orice utilizator poate face parte din cel mult un club. În cazul unor jocuri/turnee, utilizatorul va juca pentru clubul din care face parte.
- Este disponibil un sistem de prietenie, fiecare utilizatorul poate avea drept prieteni alți utilizatori.
- În momentul unui joc, fiecare jucător are acces la istoria jocurilor, pe lângă asta are acces și la opening-uri și la istoria lor.
- În timpul jocului, fiecare mișcare are setata un interval maxim de timp. Stările finale ale unei partide pot fi: câștig, remiză, pierdere.
- Aplicația va menține un clasament general format conform numărului de jocuri câștigate.
- Forumul constă din articole, organizate în mai multe categorii. Fiecare articol poate avea mai multe comentarii, postate de utilizatorii care au drepturile necesare de a posta. Un utilizator admin poate șterge comentarii și bloca anumiți utilizatori.
- Orice utilizator poate posta articole, acestea fiind preliminar validate de un admin.