## TW-Arhitectura

Creanga Daniel Zaharia Narics

**TeaSK** 

## 1 Arhitectura in ansamblu

Proiectul reprezinta o aplicatie web ce permite utilizatorului sa fie la curent cu cele mai noi conferinte si stagii. Utilizatorul va avea o vedere si asupra evolutiei lui la capitolul programare, acesta putand vedea daca se logheaza cu Github o statistica a ceea ce lucreaza.

Utilizatorul isi creeaza un cont (nume, prenume, email, parola) fara de care nu poate naviga pe pagina TeaSk, selogheaza cu e-mail si parola si apoi poate sa faca o logare 'extra' cu github cu ajutorul unui API. Daca e-mailul exista in baza de date va da eroare si ii va cere un nou e-mail. Parolele vor fi criptate.

Dupa procesul de inregistrare si logare acesta va putea vedea ceea ce ofera companiile ca si stagii si conferinte inclusiv evolutia acestuia pe github. Poate aplica la stagii si conferinte. Se va putea apoi deloga.

Pagina va rula pe un server web. Se va scrie in PHP/Javascript si baza de date va fi in MySQL. Va exista un layer secundar ce va avea functiile si acesta va face legatura intre interfata si baza de date.

