

Kravspecifikation

Systemet ska vara

- ett slutet socialt forum för kulturföreningar
- på svenska
- ha inloggning
- ha följande delar:
(inom parentes funderar vi på att ta i nästa fas pga tidsbrist, tar gärna emot input):
 - huvudflöde
 - personlig sida
 - föreningssidor
 - eventsidor
 - meddelanden
 - (sökfunktion)/filtrera inlägg på olika parametrar
- Programmeringsspråk:
 - backend: python/django
 - frontend: javascript, jQuery, html5
- databas: mySQL
- proxy : nginx
- server: gunicorn
- fungera i alla webbläsare, med begränsning <ie8

User stories

Länkar som alltid är tillgängliga för användaren när denne är inloggad:

- huvudflöde
- personlig sida
- föreningssida/sidor
- eventsidor
- meddelanden
- (sökfunktion) /filtrera inlägg med olika parametrar

Användaren ska på xxx sidan kunna.....

1. Inloggningssidan:

- 1.1 logga in genom att fylla i användarnamn eller email och ett lösenord.
- 1.2 få en prompt om lösenordet är fel (det finns ingen begränsning för hur många gånger man får försöka).
- 1.3 Sign-up för att skapa ett nytt konto ->:
Sign-up sida
 - a. Ange epostadress -> verifieras med email-länk -> leder till inloggningssida

- b. Ange lösenord

2. Huvudflödet

- 2.1 läsa publicerade inlägg.
- 2.2 skriva kommentarer till publicerade inlägg.

3. Personlig sida

- 3.1 se sida som visar namn, profilbild, föreningstillhörighet, om mig text.
- 3.2 läsa ägarens egna flöde av publicerade inlägg
- 3.3 se och skriva kommentarer till inläggen via kommentarsfält t
- 3.4 ägaren kan skriva inlägg som endast publiceras på den egna sidan
- 3.5 ägaren kan editera egna uppgifter via en uppdateringslänk ->:

Editera personliga uppgifter-sida

- a. För - och efternamn
- b. E-mail
- c. Lösenord
- d. Profilbild
- e. Föreningar som användaren tillhör
- f. (Grupper som användaren tillhör)

4. Föreningssida

- 4.1 se sida som visas upp för besökare, dvs ickemedlemmar. Denna visar föreningens
- 4.2 namn, profilbild, "om oss"-text, medlemmar samt föreningens inlägg.
- 4.3 föreningens medlemmar kan skriva inlägg.
- 4.4 skrivna inlägg publiceras på den egna sidan och huvudflödet.
- 4.5 inlägg publiceras i föreningens namn, med författarens namn inkluderat
- 4.6 se en medlemslista
- 4.7 se och kommentera inlägg
- 4.8 avsluta medlemskap i föreningen-länk, visas endast för föreningens medlemmar -> prompt ska säkerställa att medlemmen är säker på att denne vill avsluta medlemskapet. Om ja -> användarens profil uppdateras **och föreningstillhörighet tas bort. HU
- 4.9 editera föreningens uppgifter via en uppdateringslänk ->

Editera föreningssida

- a. Namn
- b. Profilbild
- c. "Om oss"-text

5. Eventsida

- 5.1 se en lista på kommande events i datumordning med en länk till eventsidan ->:

Enskilt event-sida, kunna se:

- a. namn på eventet
- b. profilbild till eventet (frivillig)
- c. beskrivning
- d. dag, tid och plats

- e. arrangör av eventet
- f. se och skriva kommentarer
- 5.2 skapa nytt event-länk ->
 - Skapa nytt event-sida**
 - a. Namn på eventet
 - b. profilbild till eventet
 - c. beskrivning
 - d. dag, tid och plats
 - e. arrangör av eventet
 - f. bjuda in personer till eventet ->:
 - Sida med alla medlemmar**
 - i. se lista med alla medlemmar
 - ii. checkbox framför varje medlems namn
submitknapp ->:
 - iii. checkade personer får ett meddelande via det interna meddelandesystemet.
- 5.3 se och skriva kommentarer till events via kommentarsfält

6. Meddelandesida

- 6.1 se en lista med alla egna meddelanden, länk till enskilt meddelande ->:
 - Enskilt meddelande-sida**
 - a. kunna följa tråden för det specifika meddelandet
 - b. kunna skriva ett svar
 - c. kunna skicka svaret och får det publicerat i tråden
 - d. kunna återvända till listan av meddelanden

Designbegränsningar

Nya föreningar:

Till en början låter vi en person vara superadmin, och via det inbyggda django-admin lägga till nya föreningar, detta är i denna release det enda möjliga sättet. Framöver tänker vi en email med länk som leder till en skapa ny föreningssida.

Nya medlemmar:

Man kan i denna release fritt skapa ett nytt användarkonto, logga in och se alla sidor. I framtiden kommer vi antagligen att lägga till ett verifieringslager.

Medlemskap i förening:

I denna release kan man ange fritt vilken förening man anser sig tillhöra. Framöver kommer även detta att gå via ett verifieringslager.

Ofrivilliga avslut av medlemskap i förening:

dvs om föreningen har någon som missbrukar deras sida eller av andra anledningar.
Går i denna release via superadmin, som ändrar på användarens uppgifter via django admin.