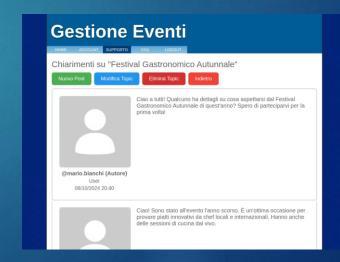
Gestione Eventi: FAQ & Supporto

RAUL SITTA • INGEGNERIA DEL SOFTWARE (A.A. 2023/2024)

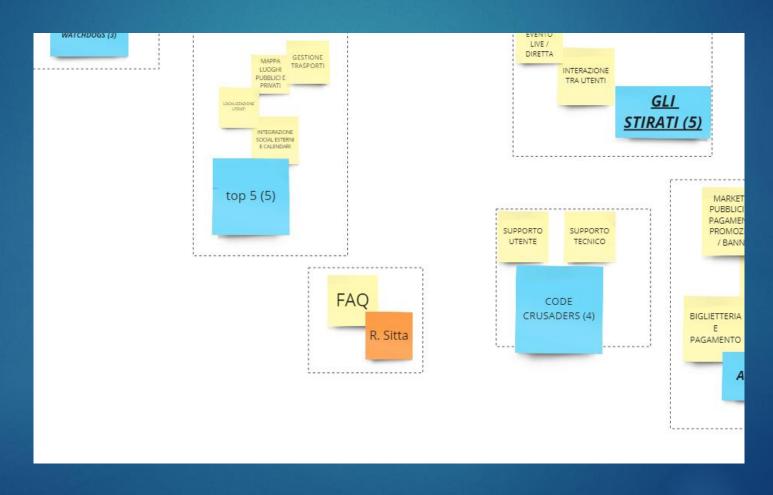
Evidenze delle cerimonie



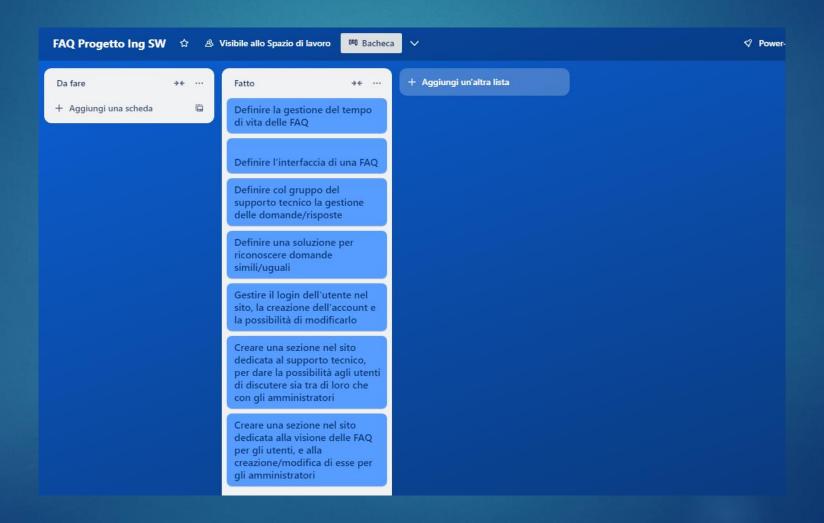




Estrazione del disegno funzionale (da Miro)



Screenshot di Trello



Test case: Supporto (1)

- Si assume che un utente, alla ricerca di informazioni dettagliate su un evento specifico, possa visitare la sezione «Supporto» del sito web. Qui avrebbe la possibilità di dialogare con altri utenti o amministratori riguardo a uno o più eventi.
- Questa parte del sito agisce come un forum: gli utenti possono creare topic, all'interno dei quali si scambia informazione tramite post. Ogni post può includere allegati multimediali, visualizzabili e scaricabili da chiunque sia registrato sul sito.
- ► Gli utenti possono anche effettuare ricerche per filtrare i topic di loro interesse in base a vari parametri, quali la categoria, il nome dell'autore, e altri criteri.

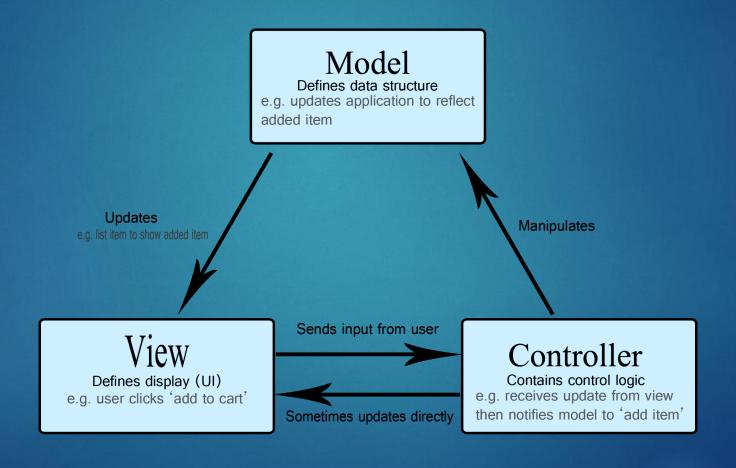
Test case: Supporto (2)

Gli amministratori del sito, oltre ad avere accesso alle stesse funzionalità degli utenti, possono moderare la sezione «Supporto». Hanno il potere di eliminare o modificare qualsiasi post, e possono anche decidere di bandire dal sito utenti che si comportano in modo inappropriato.

Test case: FAQ

- Si consideri il caso di un utente che cerca informazioni generali sulla gestione degli eventi: visitando la sezione «FAQ» del sito può visualizzare e consultare le domande più frequenti poste dagli altri utenti.
- Gli utenti hanno la possibilità di effettuare una ricerca testuale rapida per trovare più facilmente le domande frequenti di loro interesse.
- Gli amministratori possono creare, modificare ed eliminare le FAQ. Se una domanda ricorre frequentemente nella sezione «Supporto» del sito, è buona prassi che gli amministratori la includano tra le FAQ.

Disegno architetturale scelto: WEB MVC (JSP)



Funzionalità implementate

- Login, registrazione, modifica, eliminazione e ban degli utenti
- Creazione, modifica ed eliminazione di topic
- Ricerca tramite filtro di topic
- Creazione, modifica ed eliminazione di post
- Inserimento, visualizzazione e download di file allegati ai post
- Visualizzazione e raggruppamento in pagine distinte di topic e post
- Visualizzazione delle FAQ
- Creazione, modifica ed eliminazione di FAQ (solo amministratori)

Dettaglio di una funzionalità: Ricerca per topic tramite filtro

- Gli utenti hanno la possibilità di configurare un filtro di ricerca per visualizzare esclusivamente i topic che corrispondono ai loro interessi.
- Questa funzionalità è particolarmente utile data la struttura del sito, che organizza i topic in pagine separate: invece di dover sfogliare numerose pagine, gli utenti possono semplicemente impostare un filtro che seleziona dal database solo i topic che rispondono ai criteri specificati.
- Questa funzionalità oltre a facilitare la ricerca di contenuti rilevanti riduce anche il tempo speso nella navigazione tra le pagine.

Feedback sull'esperienza

- Particolarmente utile perché mi ha permesso di imparare a programmare un sito web utilizzando le jsp ed il pattern web-mvc, oltre che alla gestione del database con MySQL.
- E' stato interessante cercare di trovare di volta in volta soluzioni architetturali ai problemi che emergevano mano a mano che progredivo con la realizzazione del sito.
- La scelta del template da utilizzare mi ha permesso di dare un'occhiata generale anche alle altre architetture (che prevedevano l'utilizzo di un front-end oltre al back-end), anche se alla fine ho scelto di utilizzare un template jsp basato sul pattern web-mvc.