

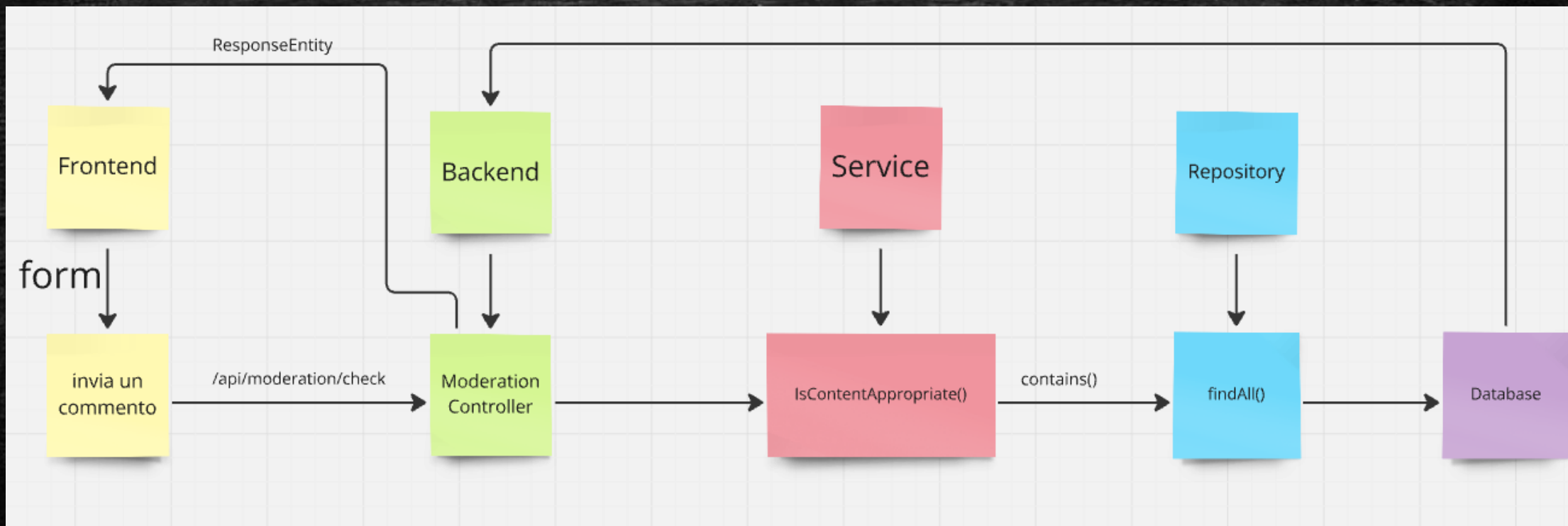
Moderazione dei Contenuti

Progetto di Ingegneria del Software

Distribuzione del Team

Backend e Frontend : Daniele Toschi

Disegno Funzionale



Screenshot di Trello



Test Cases

Test Case Template (Moderazione dei contenuti)

Test Case #: 3

Test Case Name: Controllo commenti utente

Page: 1 of ..

System:

Subsystem: Moderazione dei contenuti

Designed by: Daniele Toschi

Design Date:

Executed by: Daniele Toschi

Execution Date:

Short Description: Test per il controllo dei contenuti inappropriati nei commenti

Pre-conditions

Se il commento contiene parole offensive viene visualizzato a schermo “Contenuto Inappropriato”

Step	Action	Expected System Response	Pass/ Fail	Comment
1	Scrivere il commento nella casella di testo	Il frontend invia il commento al server che lo controlla	Pass	
2	Visualizzare la risposta del server	Il server invia una risposta al frontend	Pass	

Post-conditions

Visualizzo a schermo la risposta del server sull'adeguatezza o meno del commento

Indicazioni Disegno Architettuale

Frontend

- Angular

Backend

- SpringBoot

Funzionalità Implementate

Moderazione dei Contenuti

- Ricerca di parole offensive nel testo

Creazione Database

- Creazione di un database che contiene le parole offensive

Frontend per il commento

- Interfaccia di esempio per l'invio di un commento tramite una pagina web

Moderazione dei Contenuti

- Il backend offre un servizio di controllo del contenuto all'url: <http://localhost:8080/api/moderation/check>. Inviando del testo all'indirizzo il controller lo passa ad una funzione che analizza tutte le parole del testo passato e controlla che non siano tra le parole offensive contenute nel database. Infine ritorna una risposta del tipo: "Contenuto Appropriato" o "Contenuto Inappropriato".

Feedback Esperienza

Esperienza molto interessante per le nuove conoscenze apprese, ad esempio l'utilizzo di Spring che non avevo mai usato in altri corsi, l'importanza di commentare il codice e di gestire ed organizzare il proprio tempo impostando degli obiettivi ad esempio con Trello.