# Progetto Large-Scale:

Applicazione per consigliare e recensire giochi da tavolo.

**Tipi di database:**

* Document ( MongoDB ): informazioni sui giochi e sugli utenti
* Graph ( Neo4J ): Relazioni tra utenti e tra utenti e giochi

**Tipi di utente:**

* Admin: può gestire informazioni relative allo scraping (orari e sorgenti) e gestire gli account degli utenti
* Utente influencer: recensisce giochi scrivendo articoli, può seguire giochi ed essere seguito da altri utenti
* Utente: può seguire utenti influencer ed essere amico di altri utenti. Può anche scrivere recensioni brevi sui giochi
* Moderatore: modera i contenuti pubblicati dagli utenti

**Use case:**

* Recuperare informazioni attraverso il web scraping
* Permette di registrarsi al servizio fornendo informazioni
* Permette di loggarsi al servizio attraverso l’email e la password
* Permette di cercare i giochi o mostrare la lista di tutti i giochi
* Permette di cercare utenti o mostrare la lista degli utenti
* Permette di gestire le informazioni relative al proprio profilo
* Permette di consultare la lista degli amici
* Permette di creare gruppi relativi ad un gioco
* Permette di scrivere recensioni ai giochi
* Permette agli influencer di scrivere articoli riguardanti giochi

Al momento della registrazione potrebbero essere specificati fino a 3 generi di gioco preferiti, in base ai quali verranno consigliati i giochi al momento del primo accesso. Potrebbe essere specificato anche qualche utente già conosciuto all’interno del servizio, in modo da mostrare come amicizie consigliate amici in comune.

Nella homepage sono presenti i giochi suggeriti che al momento del primo accesso corrispondono a quelli più popolari dei generi specificati alla registrazione, se non viene specificato nessun genere vengono semplicemente mostrati i più popolari. Dopo il primo accesso verranno mostrati i titoli dei giochi più consigliati per l’utente.

Durante la ricerca di giochi o utenti possono essere specificati vari tipi di filtri, come il genere del gioco, il numero di giocatori, il tempo medio di gioco o altro.

Gli utenti normali possono scrivere delle brevi recensioni che sintetizzano la loro esperienza con il gioco in questione. “Bel gioco, intrigante! 4 Stelle” Commenti non idonei o contenenti offese/insulti vengono eliminati da un Moderatore.

Gli utenti “influencer” possono scrivere articoli riguardanti i giochi (anche un confronto tra due o più giochi), recensendoli e scrivendo anche un breve guida illustrativa. Gli utenti possono commentare gli articoli.

I gruppi possono essere creati da utenti normali e riguardano un solo gioco. Commenti non opportuni o off topic possono essere eliminati dal Moderatore e gli autori bannati.

**Schermata gioco:**

Nella schermata del gioco vengono mostrati titolo, immagine, descrizione e le migliori recensioni sul gioco. Inoltre a fondo pagina verranno mostrati eventuali giochi correlati.

**Bacheca:**

Mostra gli articoli degli influencer in fila e i relativi commenti.