



Trivia Ducks



Componenti del gruppo:

Albani Giulia 894584, Carrara Fabio 894554, Del Bello Lorenzo 894373, Dominoni Alessandro 895654



Di cosa si tratta?

Trivia Ducks è un **quiz a tema** con domande su storia, scienze, geografia, sport e altro. L'obiettivo è rispondere correttamente per guadagnare punti e scalare la classifica.

Ogni giocatore ha 3 vite: si perdono rispondendo erroneamente o allo scadere del tempo; il gioco termina se si esauriscono le vite, mentre chi risponde a tutto correttamente vince.

Si possono scegliere il numero di domande (5-50) e la difficoltà, con più punti per le domande difficili. È possibile selezionare una categoria specifica o la modalità "random"

Funzionalità

- **Leaderboard**: mostra i 10 migliori punteggi degli utenti, ordinati dal più alto al più basso.
- **Account**: visualizza le statistiche personali, incluse le tre categorie preferite e il punteggio migliore. Permette anche di modificare username e immagine del profilo.
- **Settings**: consente di personalizzare l'esperienza di gioco con opzioni per attivare/disattivare la musica, cambiare il tema (giorno/notte) e effettuare il logout.
- **Login e Singin**

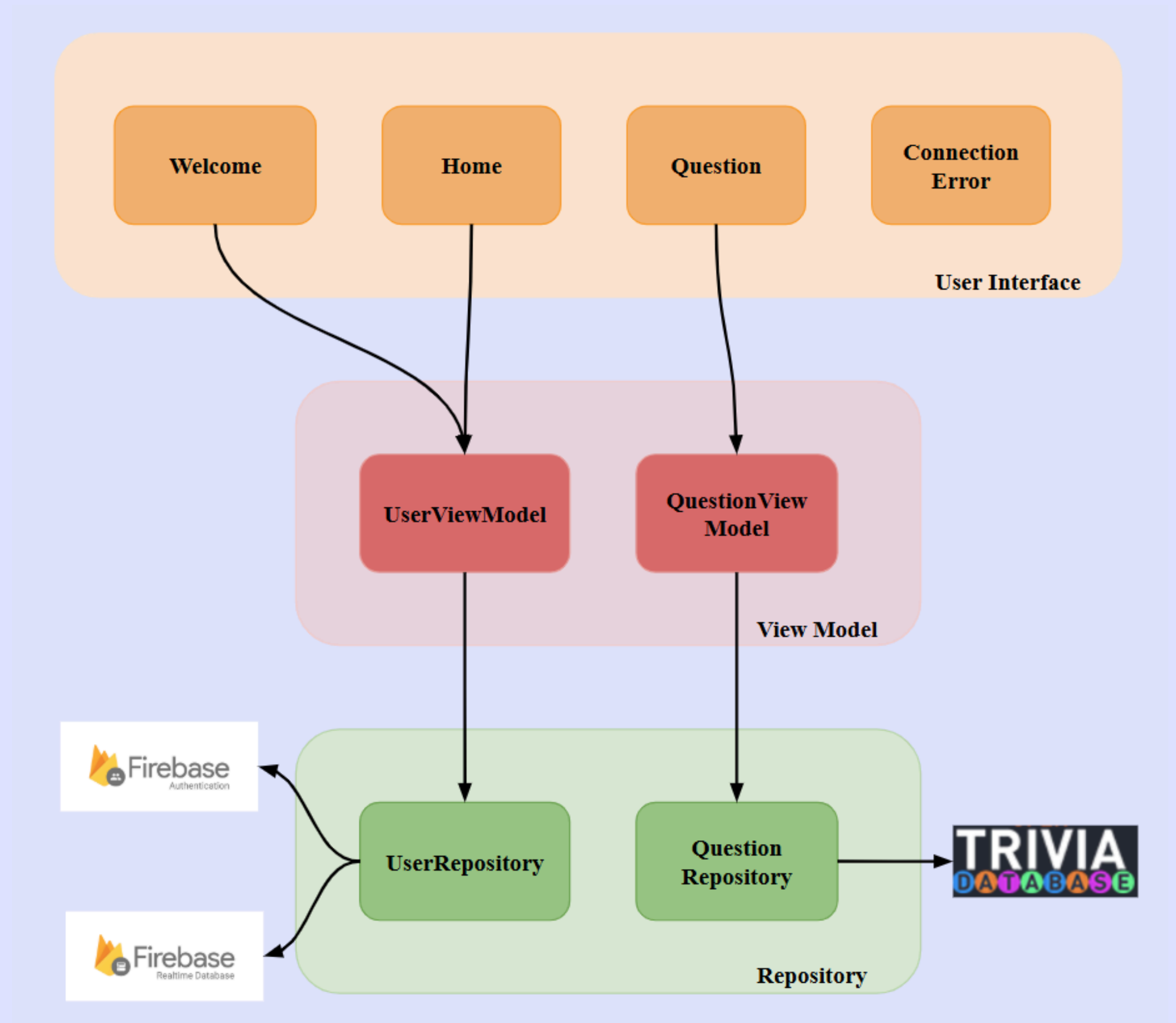
Architettura dell'app

L'applicazione segue l'architettura MVVM:

Model - View - ViewModel

Disponibilità dell'API:

https://opentdb.com/api_config.php



Alcune schermate dell'applicazione

