



TED GO

I TUOI TEDx, OVUNQUE TU SIA!

Beccarelli Raissa mat. 1086785

Locatelli Giacomo mat. 1086262

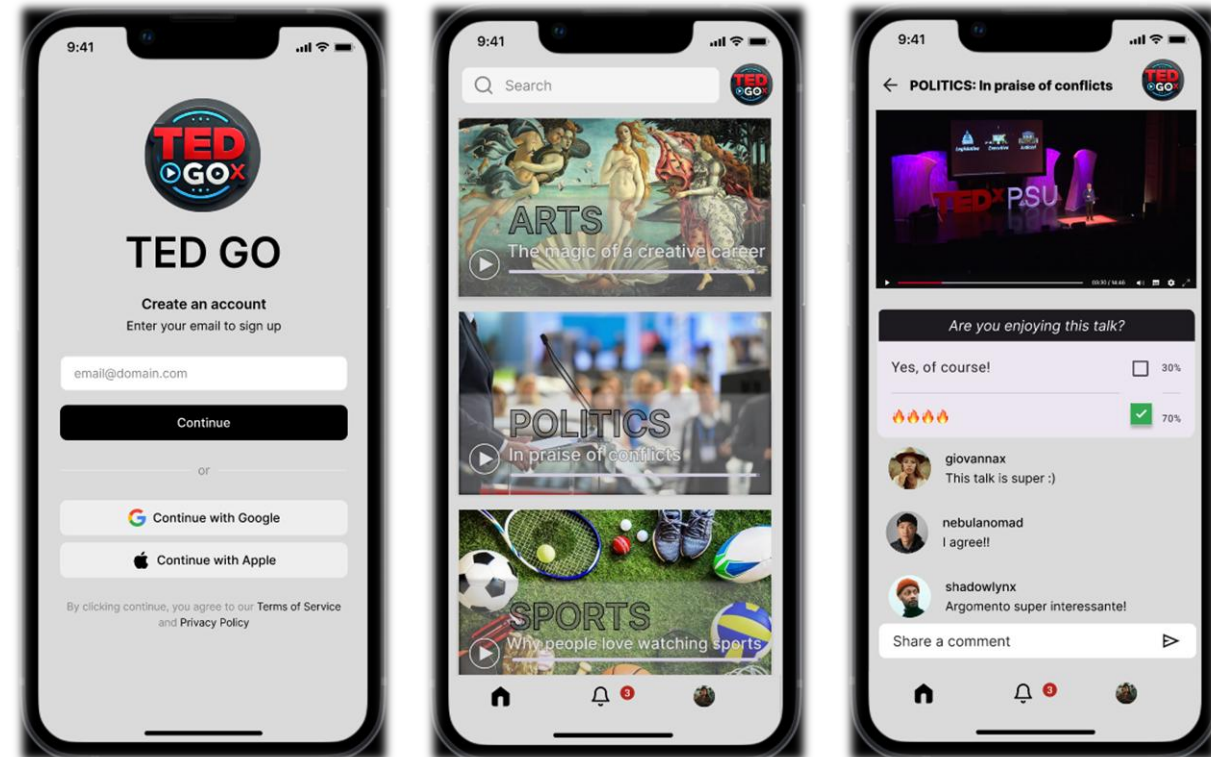
Valceschini Marco mat. 1086356

SCENARIO

TED GO è una piattaforma di streaming che permette di accedere, in qualsiasi momento, ai TEDx più popolari. I contenuti sono organizzati in **otto canali**, ognuno dedicato ad un argomento specifico: **arte e design, business, scienza, educazione, intrattenimento, politica, sport e tecnologia**.

All'interno dell'applicazione, ogni utente può creare un **account personale** per:

- **Tenere traccia** dei talk visti in ciascun canale e monitorare la propria crescita di conoscenza, tramite un sistema che assegna un punteggio e un badge per ogni 10 ore di visualizzazione in un canale.
- **Interagire in tempo reale**, scrivendo commenti in una chat dedicata ad ogni canale, con la possibilità di rispondere a quiz/sondaggi generati tramite AI.
- **Ricevere notifiche personalizzate**, per essere avvisato sulla riproduzione dei talk di suo interesse.



OBIETTIVI



Trasmettere diversi contenuti **contemporaneamente**, consentendo al pubblico di **interagire**.



Rendere l'apprendimento più **interessante** e più **leggero**, grazie ai brevi talk riprodotti.



Far **scoprire** nuovi interessi e talk agli utenti.



Possibilità di interagire con altri utenti per far accrescere la **conoscenza**.

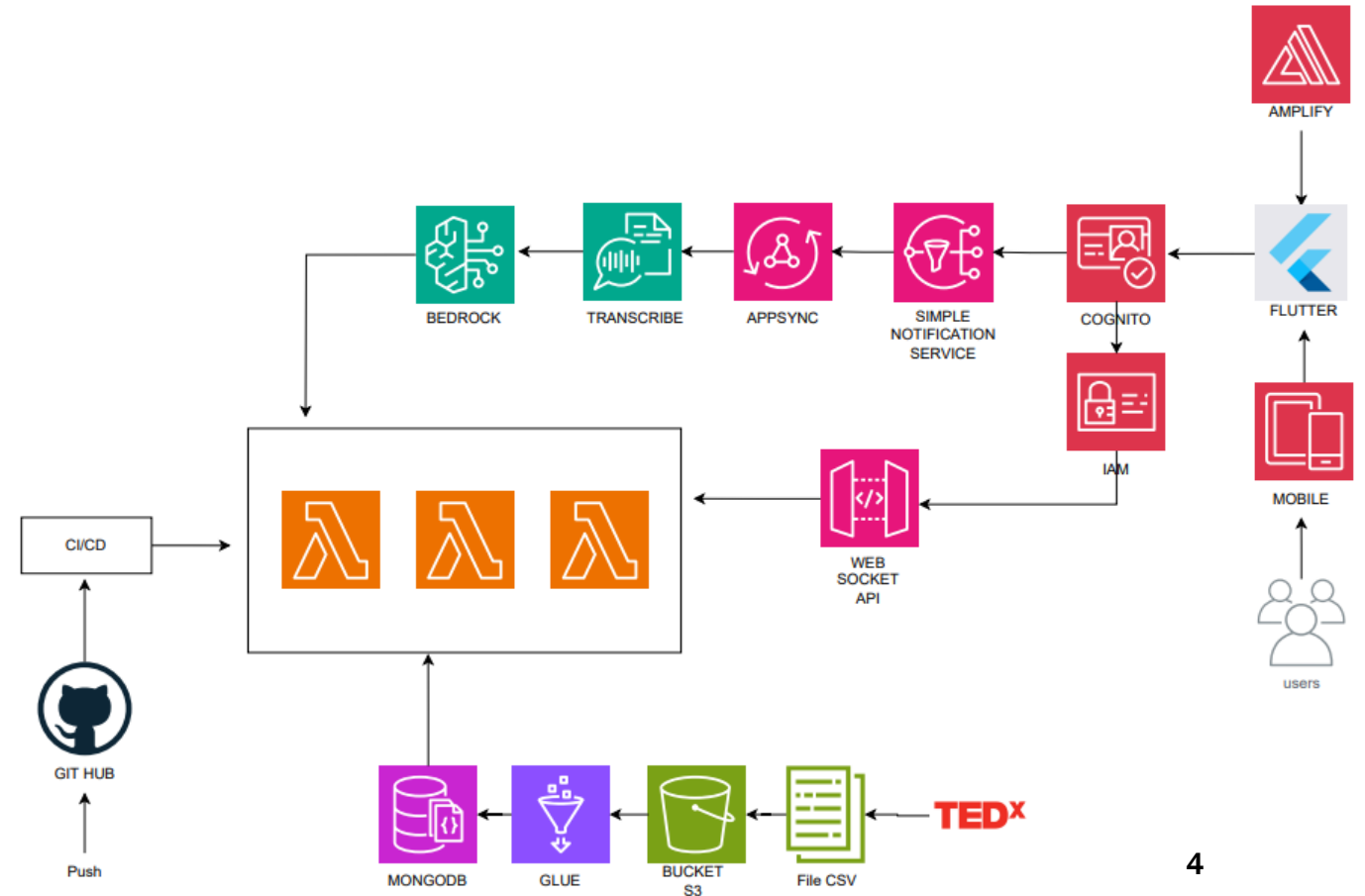


Ricevere **notifiche** personalizzate sulla trasmissione dei talk.

ARCHITETTURA

I **componenti principali** utilizzati sono:

- ☆ *AWS Cognito*
- ☆ *AWS Simple Notification Service*
- ☆ *AWS AppSync*
- ☆ *AWS Amplify*
- ☆ *AWS Transcribe*
- ☆ *AWS Glue*
- ☆ *AWS Bucket S3*
- ☆ *AWS Lambda*
- ☆ *AWS Bedrock*



IL NOSTRO VALORE



Il valore aggiunto di TED GO è quello di essere un'applicazione **sempre a portata di mano**, disponibile in qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

La sua più grande particolarità è quella di offrire i talk suddivisi in **canali macro-tematici**, per far sì che l'utente sappia dove trovare talk relativi ad argomenti di suo interesse. Inoltre, gli dà la possibilità di non concentrarsi solo su un singolo argomento, ma di **poter scoprire nuovi topic** ogni giorno.

Inoltre, grazie alla chat in tempo reale, gli utenti possono **dialogare** tra di loro, scambiando **informazioni e opinioni** relative al talk riprodotto in quel momento e dando loro anche la possibilità di rispondere a quiz e sondaggi.

A CHI CI RIVOLGIAMO?

L'idea nasce per poter rivolgersi a qualsiasi target di persone, fornendo la possibilità di:



INTRATTENIMENTO

Per avere un passatempo piacevole che vada incontro ai tuoi interessi

APPRENDIMENTO

Per poter incrementare le conoscenze in maniera leggera



DISCUSSIONE

Per poter chattare e discutere in tempo reale con persone che hanno i tuoi stessi interessi

LE CRITICITA'



Le criticità principali dell'applicazione sono:

- ⚠ Potrebbe **non mostrare** alcuni talk, ad esempio quelli relativi ad altri macro-argomenti non considerati dall'applicazione, o non mostrare i talk nel **canale corretto**;
- ⚠ Potrebbe non essere disponibile un **numero sufficiente di talk** relativi ad un certo macro-argomento, rendendo necessario il **ripetersi** periodico di alcuni talk;
- ⚠ La chat potrebbe **congestionarsi** per l'arrivo di troppi messaggi in contemporanea, diventando illeggibile;
- ⚠ Le notifiche potrebbero non arrivare con il **preavviso** previsto (ad esempio troppo presto, o ad evento già iniziato).

I NOSTRI LINK

