



# TEDx-Perience

## IL TEAM

Colombu Gabriele (1075574) - Odajiu Romeo (1073807)

# IDEA

TEDx-Perience è una piattaforma che utilizza l'analisi dei dati dei talk di TEDx per aiutare gli utenti a scoprire i contenuti più interessanti. Attraverso il TEDx-Perience, gli utenti possono accedere ad una selezione dei video più popolari, dei tag più utilizzati e dei relatori più amati, semplificando il processo di ricerca dei contenuti più rilevanti.

# OBIETTIVI

## 01 USER EXPERIENCE

Migliorare l'esperienza d'uso dell'utente, mostrando i video più rilevanti e i relatori più amati dal pubblico

## 02 ANALISI DATI

Analizzare dati per mostrare i tags e le parole chiave più popolari per offrire supporto ai content creator



# FUNZIONALITÀ

## TOP TAGS

Tags più utilizzati nei video di tendenza

## TOP TRENDING VIDEOS

Video di tendenza

## TOP SPEAKERS

I relatori più apprezzati in base a likes e visualizzazioni

## KEY WORDS

Le parole più utilizzate nei video di tendenza

## MOST VIEWED

I video più visti in un certo periodo

## MOST LIKED

I video con più mi piace in un certo periodo



# STAKEHOLDERS



- UTENTI DI TEDx
- SPONSOR DI TEDx
- CONTENT CREATOR
- DATA ANALYSTS

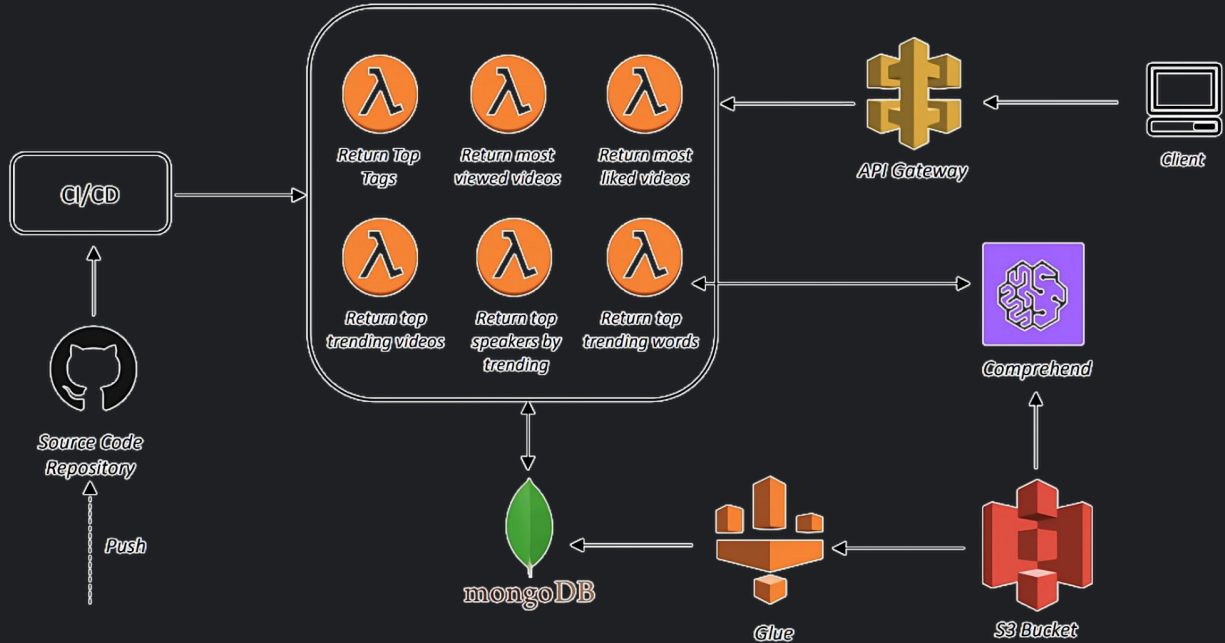
# ARCHITETTURA

AWS Glue & S3 Bucket (Gestione dati)

API Gateway

AWS Lambda

Amazon Comprehend (Elaborazione linguaggio naturale)



# CRITICITÀ

## SUI DATI:

Dati mancanti, duplicati o errati.

## SULLE “KEY WORDS”:

L’analisi delle parole chiave potrebbe presentare alcuni risultati poco rilevanti.

## SULLE PROCEDURE:

Correlare correttamente i dati in nostro possesso con la loro incisività pratica.

## SUI COMPETITOR:

La possibilità che altri competitor offrano un servizio migliore o un’analisi dei dati più dettagliata.

# RESOURCES

## TRELLO's Board:

- <https://trello.com/invite/b/BKOVfpsB/ATTI5f54a246955ffbff71ce713d520e1ab97DDF7283/tedx-perience>

## REPOSITORY GITHUB:

- <https://github.com/AndreaCremonesi4/TedX-Perience>