



# Code7Crusaders

Software Development Team

# Architettura

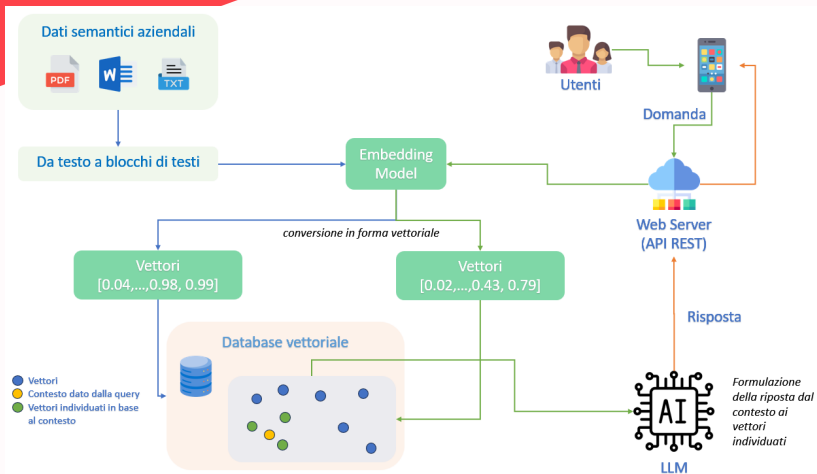


Figure: Architettura del Prodotto

# Tecnologie Utilizzate pt1

## Embedding Model

- ▶ OpenAI Embedding-large

## Database

- ▶ PostgreSQL (relazionale)
- ▶ FAISS (vettoriale)

## LLM (Large Language Model)

- ▶ OpenAI GPT-4

## Orchestrazione

- ▶ LangChain

# Tecnologie Utilizzate pt2

## Web App

- ▶ React

Documentazione relativa alla scelta di modello LLM e framework webapp, analisi accuracy

- ▶ LLM [https://code7crusaders.github.io/docs/altri\\_documenti/analisi\\_modelli\\_firmato.html](https://code7crusaders.github.io/docs/altri_documenti/analisi_modelli_firmato.html)
- ▶ WebApp [https://code7crusaders.github.io/docs/altri\\_documenti/analisi\\_frontend\\_firmato.html](https://code7crusaders.github.io/docs/altri_documenti/analisi_frontend_firmato.html)

## Breve Presentazione POC live

- ▶ Repository POC  
<https://github.com/Code7Crusaders/POC>