



Code7Crusaders

Software Development Team

Incontro del 14/11/2024 con Ergon

Membri del Team:

Enrico Cotti Cottini, Gabriele Di Pietro, Tommaso Diviesti
Francesco Lapenna, Matthew Pan, Eddy Pinarello, Filippo Rizzolo

Versioni

Ver.	Data	Autore	Verificatore	Descrizione
0.1	20/11/2024	Lapenna Francesco	Nome Verificatore	Prima stesura del documento

Indice

1	Registro Presenze	3
2	Verbale	4
2.1	Preferenza tra App Mobile o Web App	4
2.2	Richiesta di un Dataset di Esempio2	4
2.3	Hardware per Modelli LLM	4
2.4	Requisiti Utente e Software	4
2.5	PoC	4
2.6	Target di Riferimento	4
2.7	Unit Testing per l'LLM	4

1 Registro Presenze

Piattaforma della riunione: Piattaforma Zoom

Ora di Inizio 15:00

Ora di Fine 16:00

Componente	Ruolo	Presenza
Enrico Cotti Cottini	Verificatore	Presente
Gabriele Di Pietro	Responsabile	Presente
Tommaso Diviesti	Redattore	Presente
Francesco Lapenna	Redattore	Presente
Matthew Pan	Verificatore	Presente
Eddy Pinarello	Redattore	Presente
Filippo Rizzolo	Amministratore	Presente

Nome	Ruolo
Gianluca Carlesso	Rappresentante Azienda

2 Verbale

2.1 Preferenza tra App Mobile o Web App

Domanda: Preferite un'app mobile o va bene una web app?

Discussione: Sono state identificate due opzioni principali: Web app responsive e App mobile (consigliato l'uso di framework cross-platform come .NET MAUI).

Conclusione: L'azienda ha mostrato preferenza per soluzioni flessibili. È stato suggerito React come tecnologia per lo sviluppo web e, in alternativa, un'app Android se necessario.

2.2 Richiesta di un Dataset di Esempio2

Domanda: Potete fornire un dataset di esempio?

Risposta: Verrà fornito un database di bevande nei prossimi giorni.

2.3 Hardware per Modelli LLM

Domanda: Ci fornite una macchina per eseguire i modelli LLM? Quali specifiche hardware?

Risposta: L'azienda fornirà una macchina e il team di sviluppo potrà definire le specifiche hardware necessarie.

2.4 Requisiti Utente e Software

Domanda: Quali sono i requisiti utente e software?

Risposta: Per i requisiti obbligatori fare riferimento al capitolato. Requisiti opzionali: Inserire funzionalità che permettano all'utente di fornire feedback sulle risposte generate dal sistema.

2.5 PoC

Domanda: È sufficiente un'interfaccia da terminale che risponda per il PoC?

Risposta: Per la PoC è sufficiente una soluzione terminale che risponda alle domande. Una volta completata la logica del modello LLM, si procederà allo sviluppo dell'interfaccia grafica..

2.6 Target di Riferimento

Domanda: Chi è il target?

Risposta: Utenti finali non esperti, come proprietari di pub o ristoranti nel settore alimentare. Attori coinvolti:

- L'azienda fornitrice che si interfaccia con la software house.
- La software house che si interfaccia con gli utenti finali..

2.7 Unit Testing per l'LLM

Domanda: È necessario fare unit testing delle risposte dell'LLM?

Risposta: Non è possibile testare completamente le risposte dell'LLM con un altro modello. Verranno eseguiti test a livello umano per verificare la coerenza e la qualità delle risposte. L'LLM viene considerato un sistema "Black Box" poiché basato su modelli preaddestrati..

Conclusioni

Prossimi Passi:

1. Ricevere il database di esempio dall'azienda
2. Definire le specifiche hardware per la macchina dedicata all'LLM
3. Lavorare su una PoC con interazione via terminale.
4. Identificare un approccio per raccogliere feedback utenti sulle risposte.

Data: _____

Firma: _____