



Gruppo “torchlight”

torchlight.swe2324@outlook.com

Verbale interno del 09 dicembre 2023

Ordine del giorno

Compilazione del diario di bordo e confronto.

Redattore	Ye Tao Ren Federico
Verifica	Agafitei Ciprian Meneghini Fabio
Approvazione	Pluzhnikov Dmitry
Uso	Interno

Indice

1	Informazioni generali	1
1.1	Svolgimento dell'incontro	1
1.2	Registro delle presenze	1
2	Temi affrontati	2
2.1	Diario di bordo	2
2.2	Confronto su dubbi	2
2.3	Pianificazione attività della settimana prossima	2

1 Informazioni generali

1.1 Svolgimento dell'incontro

- **Luogo:** Videochiamata Zoom
- **Data:** 09 dicembre 2023
- **Orario d'inizio dell'incontro:** 9:30
- **Orario di fine dell'incontro:** 12:30

1.2 Registro delle presenze

- **Persone presenti:**
 - Agafitei Ciprian
 - Cappellari Marco
 - De Laurentis Arianna Pia
 - Filippini Giovanni
 - Meneghini Fabio
 - Pluzhnikov Dmitry
 - Ye Tao Ren Federico
- **Presenze totali:** 7

Nessun membro del gruppo è assente dalla riunione

2 Temi affrontati

2.1 Diario di bordo

Il primo argomento affrontato durante l'incontro è stata una revisione generale delle attività svolte dai membri del gruppo durante la settimana, finalizzata alla compilazione del documento del diario di bordo di Lunedì 11 Dicembre.

È stato evidenziato l'avvio dell'implementazione della *Proof of Concept_G* e la conclusione delle prime versioni per i documenti di *Piano di Progetto_G*, *Glossario*, e *Analisi dei Requisiti_G*. Il gruppo è consapevole che questi documenti sono ancora in una fase non completa, suscettibili di miglioramenti e modifiche in futuro.

2.2 Confronto su dubbi

Successivamente, il gruppo ha affrontato vari dubbi relativi all'implementazione del PoC. La discussione si è concentrata principalmente sui vari passaggi che l'applicativo dovrà compiere per generare, a partire dal *dizionario dati_G* e dalla domanda dell'utente, il prompt finale.

Come risultato, il gruppo ha identificato la necessità di sviluppare un convertitore in grado di trasformare le informazioni nel file di descrizione del *database_G* nel formato *JSON_G*. Questo consentirà di fornire tali informazioni al *Large Language Model_G*. Inoltre, si è individuata la necessità di implementare un algoritmo che selezioni solo gli attributi delle tabelle interessati dall'interrogazione in linguaggio naturale.

2.3 Pianificazione attività della settimana prossima

Per la settimana successiva, è previsto un incontro con il Professor Cardin al fine di ottenere il suo feedback riguardo al documento di *Analisi dei Requisiti* e la progettazione del PoC.

Oltre a questo, si prevede di:

- completare il *Piano di Qualifica_G* e le *Norme di Progetto*;
- realizzare una prima bozza del design per PoC;

- continuare la realizzazione del PoC;
- proseguire l'attività di valutazione dei modelli di similarità fra frasi;
- apportare miglioramenti all'*Analisi dei Requisiti* in base al feedback ricevuto durante l'incontro con il Professor Cardin.