



SWEvenTeam

E-Mail

sweventeam@outlook.it

Verbale 2024-12-12

Settimo incontro interno

Informazioni documento

Versione	1.0.0
Redazione	Yuri Lunardon Alessio Turetta
Verifica	Alessio Barraco Alessandro Damiani
Approvazione	Matteo Mazzotti

Storia del documento

Versione	Data	Autori	Verificatori	Descrizione
1.0.0	2024-12-17	Matteo Mazzotti	-	Convalida documento
0.1.1	2024-12-15	Yuri Lunardon	Alessandro Damiani	Revisione del testo
0.1.0	2024-12-12	Alessio Turetta	Alessio Barraco	Stesura iniziale

Indice

1	Informazioni incontro	3
2	Ordine del giorno	4
2.1	Casi d'uso	4
2.2	Discussione e analisi del PoC	4
2.3	Inizio stesura del codice	4
2.4	Norme di progetto e documentazione	4
3	Attività da svolgere	4

1 Informazioni incontro

Luogo	Piattaforma Discord
Data	2024-12-12
Orario	15:30-17:45
Presenti	Alessio Barraco Alessandro Damiani Alba Hui Larrosa Serrano Matteo Mazzotti Valentina Schivo Alessio Turetta
Assenti	Yuri Lunardon

2 Ordine del giorno

2.1 Casi d'uso

È stata completata una revisione generale di tutti i casi d'uso emersi finora in preparazione all'invio all'azienda per un primo feedback. È stata inoltre discussa la natura degli LLM nel sistema, in particolare se considerare tali LLM come elementi interni o esterni ad esso. Nel software che il gruppo andrà a sviluppare ci sarà la possibilità di attivare o disattivare un LLM. Tuttavia, gli LLM sono sviluppati da terze parti, e questo li qualifica come attori esterni. In base a questa considerazione, alcuni casi d'uso potrebbero richiedere modifiche o ridefinizioni, ma il tutto sarà oggetto di confronto nel prossimo incontro con l'azienda.

2.2 Discussione e analisi del PoC

Il focus principale del PoC è dimostrare di saper utilizzare le tecnologie richieste attraverso un prototipo essenziale e una documentazione breve. Dunque, si è deciso di ridurre al minimo il back-end e il front-end, omettendo ad esempio il sistema di login, che potrà essere introdotto, se necessario, in una fase successiva. Con queste premesse, il PoC dovrà concentrarsi sulla valutazione delle risposte del modello linguistico (LLM), attraverso interrogazioni e confronti con le risposte attese.

2.3 Inizio stesura del codice

Per il prototipo iniziale, si utilizzerà Django per implementare il back-end che restituisca delle API, mentre React per gestire la parte di front-end. Il primo passo consisterà nella creazione di uno scheletro, ad esempio, un programma in cui l'utente potrà inserire una domanda e una risposta attesa. Una volta definita questa struttura base, si potrà configurare un Docker per la gestione delle dipendenze.

2.4 Norme di progetto e documentazione

È stato fatto il punto sullo stato attuale delle Norme di Progetto e del Glossario, con alcune revisioni apportate. Si è poi discusso sulla stesura del Piano di Progetto e del Piano di Qualifica.

3 Attività da svolgere

- Discutere con l'azienda proponente i casi d'uso realizzati finora;
- Iniziare la stesura del Piano di Progetto e del Piano di Qualifica;
- Avviare concretamente lo sviluppo del PoC con la realizzazione di primi prototipi e test preliminari del codice.