

VERBALE DEL 26-05-2022



SWEVEN TEAM
swe7.team@gmail.com

INFORMAZIONI SUL DOCUMENTO

Versione	1.0.0
Uso	Esterno
Destinatari	Gruppo Sweven Team Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Azienda Imola Informatica
Stato	Approvato
Redattori	Tommaso Berlaffa
Verificatori	Matteo Pillon
Approvatori	Qi Fan Andrea Pan

Sintesi

Incontro di supporto per suggerimenti relativi allo sviluppo del Proof of Concept.

Diario delle modifiche

Versione	Data	Descrizione	Autore	Ruolo
1.0.0	2022-06-01	Approvazione del documento	Qi Fan Andrea Pan	Approvatore
0.1.0	2022-05-26	Validazione del documento	Matteo Pillon	Verificatore
0.0.1	2022-05-26	Redazione del documento	Tommaso Berlaffa	Amministratore

Indice

1	Informazioni	4
2	Ordine del giorno	4
3	Svolgimento	5
3.1	Discussione sul Materiale	5
3.2	Confronto con Imola Informatica	5
3.3	Riflessioni in seguito dell'incontro	5
4	Conclusioni	6

1 Informazioni

- **Data:** 2022-05-26
- **Orario:** 10:15 - 11:20
- **Luogo:** Meeting Zoom
- **Partecipanti:**
 - Irene Benetazzo
 - Tommaso Berlaffa
 - Mattia Episcopo
 - Pietro Macrì
 - Qi Fan Andrea Pan
 - Matteo Pillon
 - Samuele Rizzato
 - Lorenzo Patera (Imola)
- **Assenti:** Nessuno

2 Ordine del giorno

1. Discussione sul Materiale
2. Confronto con Imola Informatica
3. Riflessioni in seguito dell'incontro

3 Svolgimento

3.1 Discussione sul Materiale

Il gruppo si ritrova poco prima del collegamento, per decidere quale versione del Proof of Concept mostrare al referente di Imola Informatica e, più nello specifico, quali quesiti porre riguardanti lo sviluppo di quest'ultimo.

Viene affidato a *Mattia Episcopo* il ruolo di espositore del codice, poiché in buona parte scritto da lui.

3.2 Confronto con Imola Informatica

Conseguentemente all'entrata in chiamata via Zoom del referente di Imola Informatica, *Lorenzo Patera*, inizia l'esposizione del progetto, che comprende dimostrazione su Client e visualizzazione del codice della parte Server.

Da questa prima dimostrazione sorge il primo quesito, ovvero il corretto funzionamento delle API proposte da Imola Informatica. Il referente conferma la corretta esecuzione di una buona parte delle API, mentre alcune risultano avere delle problematiche interne.

Queste problematiche verranno riportate ai collaboratori di Imola Informatica che se ne occuperanno in futuro.

Lorenzo Patera spiega quindi come interagire al meglio con le API Rest e come risolvere il problema riscontrato precedentemente con l'utilizzo delle API.

La discussione si sposta quindi su due aspetti: in primis, l'utilizzo degli adapter, che viene ritenuto elegante ed apprezzabile da parte del referente, in un secondo momento, una riflessione su come far interagire il bot con discussioni molto lunghe.

Infatti, uno degli aspetti più complicati nella creazione di bot è quello di riuscire a memorizzare gli ultimi messaggi, in modo tale da poter comporre vere e proprie conversazioni, come nel caso in cui si voglia chiedere all'utente un'insieme di elementi, uno alla volta. Il referente spiega infatti come sia sconsigliabile costringere l'utente ad inviare messaggi molto lunghi e contententi multiple informazioni.

Terminata la dimostrazione, il referente si mostra soddisfatto della direzione che il gruppo sta prendendo nella creazione del progetto, dicendo che ciò che è stato mostrato corrisponde alle aspettative del proponente.

3.3 Riflessioni in seguito dell'incontro

Finita la dimostrazione con il referente, il gruppo si ritrova brevemente per fare il punto della situazione.

Il gruppo si ritiene soddisfatto della conversazione avvenuta con il referente di Imola Informatica, e decide di iniziare a studiare possibili soluzioni per riuscire a farsi che il bot riesca a memorizzare gli ultimi messaggi.

Viene inoltre discussa brevemente la divisione oraria dei compiti, che verrà discussa più in dettaglio nella riunione di Lunedì 30 Maggio.

4 Conclusioni

Il gruppo si ritiene soddisfatto e invita tutti i membri allo studio di una possibile soluzione.

Tracciamento delle decisioni

Codice	Descrizione
VE_2022-05-26.1	Studio individuale Chatterbot