

SWEetCode

Verbale Esterno

2023-11-22

Responsabile

Ciriolo I.

Verificatore

Orlandi G.

Segretario di Riunione

Ciriolo I.

azzurrodigitale:

Via della Croce Rossa, 42 - 35129 Padova Italy +39 123456789

L'azienda: Azzurro Digitale

Università di Padova Ingegneria del Software

Il Responsabile: Ciriolo I.



Data

2023-11-22

Ora Inizio

15:00

Ora Fine

16:00

Luogo

Piattaforma Google Meet

INTESTAZIONE | REVISIONE DELLE AZIONI

1. Revisione dei Casi d'Uso per l'Analisi dei requisiti discussi precedentemente nella riunione del 2023-11-15.

PARTECIPANTI

Interni

Bresolin G.

Campese M.

Ciriolo I.

Dugo A.

Feltrin E.

Michelon R.

Orlandi G.

Esterni

Bendotti E.

Davanzo C.

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Discussione dei documenti Analisi dei requisiti e Software selection (informale) inviati all'azienda precedentemente alla riunione;
- 2. Definizione dei Casi d'uso necessari per il PoC;
- 3. Discussione di pro e contro di varie tecnologie proposte dal team per lo svolgimento del progetto;
- 4. Dialogo sui modelli di apprendimento opportuni per lo svolgimento del progetto.



DISCUSSIONE

Sintesi degli argomenti discussi

1. Analisi dei requisiti

Successivamente alla presentazione di una prima versione del documento 'Analisi dei requisiti' da parte del team, i rappresentanti dell'azienda chiariscono che invieranno una prima valutazione del documento nei giorni successivi alla riunione;

2. Requisiti fondamentali PoC

I rappresentanti dell'azienda hanno fornito una prima descrizione delle caratteristiche che l'azienda si aspetta certamente di trovare all'interno del PoC richiesto per il 2023-12-06. È stata riportata l'esigenza di avere un primo modello di interfaccia chatbot anche molto semplice ed un modello di IA in grado di processare almeno un documento pre-caricato e di essere addestrato su di esso; il documento potrà essere in formato *PDF* e di poche pagine;

3. Software selection: Front-end

Per quanto riguarda questa componente è stato specificato che l'azienda non ha interesse specifico nelle tecnologie utilizzate dal team poiché non si tratta del fulcro del progetto. Dal team sono state proposte le tecnologie di *React* ed *Angular* con relativi punti a favore e contrari e con preferenza verso la prima tra le due. L'azienda lascia al team la decisione finale;

4. Software selection: Back-end

Il team per questa componente ha proposto due possibili idee di sviluppo basate sui linguaggi *Python e JavaScript* (tramite utilizzo di *Node.js*). Sono stati discussi i punti a favore e contrari di entrambe le opzioni ed il team ha espresso la sua preferenza per la scelta di *Node.js* poiché andrebbe a mantenere un linguaggio unico tra componenti frontend e back-end nel caso probabile in cui la scelta per il primo ricada su *React*. L'azienda ha invitato il team a riflettere sulla decisione testando in prima persona le tecnologie proposte e a decidere in autonomia;

5. Modelli di apprendimento

L'azienda ha suggerito l'analisi e la sperimentazione di diversi possibili modelli di apprendimento per lo svolgimento del progetto. In tale modo il team potrà acquisire dimestichezza con tecnologie differenti e in un futuro ipotetico si avrà la possibilità di offrire diverse opzioni di modello di apprendimento ad un possibile acquirente dell'applicazione. Per questo motivo verranno inizialmente presi in analisi



diversi possibili modelli di apprendimento, per poi sceglierne uno per lo sviluppo vero e proprio. L'azienda ha confermato che creerà un account *OpenAl* con del credito all'interno per permettere al team di procedere con del testing approfondito del modello.

DECISIONI

Non è stata presa alcuna decisione.

Decisioni prese durante la discussione

AZIONI DA INTRAPRENDERE

Task Jira	Azione	Incaricato	Revisore	Scadenza
SWE-60	Stesura verbale riunione	Ciriolo I.	Orlandi G.	2023 - 12 - 04
SWE-61	Verifica che i requisiti fonda- mentali per il PoC siano pre- senti in 'Analisi dei requisiti'	Ciriolo I.	Orlandi G.	2023 - 12 - 04
		Dugo A.		
Nessuna	Studio approfondito e speri- mentazione tecnologie utili	Feltrin E.	Orlandi G.	2023 - 12 - 04
		Michelon R.		

ALTRO

Prossima Riunione

La prossima riunione con l'azienda è programmata per il 2023-11-29 alle ore 14:00.