



# SWEetCode

## Verbale Esterno

# 2023-12-06

### Responsabile

Dugo A.

### Verificatore

Bresolin G.

### Segretario di Riunione

Dugo A.

**azzurro**digitale:

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

L'azienda: Azzurro Digitale

Il Responsabile: Dugo A.



## INTESTAZIONE

**Data**

2023-12-06

**Ora Inizio**

15:00

**Ora Fine**

16:00

**Luogo**

Google Meet

## REVISIONE DELLE AZIONI

Non vi è stata alcuna revisione delle azioni.

## 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. Presentazione del PoC definitivo.



## DISCUSSIONE

### Sintesi degli argomenti discussi

#### 1. PoC proposto da SWEetCode

Il PoC, creato dai programmatori (Alberto D., Emanuele F., Riccardo M.) nel secondo sprint e presentato da Riccardo M., incorpora le conoscenze acquisite nei PoC precedenti, citati nel verbale esterno (2023-11-29). Il PoC presentato implementa le richieste effettuate dal proponente nella precedente riunione:

- Refactoring del codice proposto dal team;
- Presenza di un pattern architetturale;
- Sostituzione di *Streamlit* con *React*;
- Ristrutturazione interfaccia utente.

Il sistema proposto è composto da un frontend sviluppato in *React* e un backend in *Python*. Il dialogo tra queste parti avviene tramite API implementate attraverso il framework *Flask*. A differenza dei PoC presentati precedentemente, viene utilizzato *Pinecone* come database vettoriale, poichè fornisce uno spazio remoto gratuito di archiviazione dei vettori. Il team ha inoltre scelto il servizio *S3* di *Amazon Web Services (AWS)* come soluzione di archiviazione dei documenti PDF caricati dall'utente. Il collegamento tra questo servizio e il backend implementato è stato effettuato tramite l'uso di *Boto3*. Le scelte tecnologiche incluse in questo PoC risultano essere definitive, poiché ritenute dal team valide e solide. I membri dell'azienda proponente, Davanzo C. e Bendotti E., hanno però espresso delle perplessità riguardo le risposte che il chatbot fornisce, non sempre pertinenti e corrette. Anche attraverso prove fatte durante la riunione, il team ha individuato alcune migliorie, che verranno apportate in seguito durante il prossimo sprint. I responsabili Davanzo C. e Bendotti E. hanno quindi approvato il PoC proposto con soddisfazione.



## DECISIONI

### Decisioni prese durante la discussione

Approvazione del PoC presentato.

## AZIONI DA INTRAPRENDERE

Task Jira	Azione	Incaricato	Revisore	Scadenza
SWE-67	Aggiornamento documentazione 'Analisi dei requisiti'	Riccardo M.	Bresolin G.	2023 - 12 - 19

## ALTRO

### Prossima Riunione

La prossima riunione con l'azienda è fissata per il 2024-01-11 alle ore 17:00.