



# Verbale interno del 2025-04-08

2025-04-16

V1.0

[sweetenteam@gmail.com](mailto:sweetenteam@gmail.com)

<https://sweetenteam.github.io>



Destinatari	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin
Redattori	Orlando Ferazzani Nicolas Fracaro
Verificatori	Andrea Santi

---

## Registro delle modifiche

Versione	Data	Autori	Verificatori	Dettaglio
1.0	2025-04-16	Nicolas Fracaro	Andrea Santi	Revisione verbale per PB
0.1	2025-04-08	Orlando Ferazzani	Andrea Santi	Stesura del verbale

## Indice

1) Contenuti del verbale .....	4
1.1) Informazioni sulla riunione .....	4
1.2) Ordine del giorno .....	4
2) Analisi di avanzamento MVP, Scheduler .....	4
3) Discussione sugli aggiornamenti della Documentazione .....	4
4) Aggiornamento Sito Vetrina e Glossario .....	5
5) Decisioni prese .....	5

## 1) Contenuti del verbale

### 1.1) Informazioni sulla riunione

- **Luogo:** Discord;
- **Ora di inizio:** 10:30;
- **Ora di fine:** 12:50;
- **Partecipanti:** Valeri Mihail Belenkov, Davide Benedetti, Matteo Campagnaro, Orlando Ferazzani, Nicolas Fracaro, Mouad Mahdi, Andrea Santi.

### 1.2) Ordine del giorno

- Analisi stato avanzamento MVP, Scheduler;
- Discussione aggiornamenti Documentazione;
- Aggiornamento Sito Vetrina e Glossario.

## 2) Analisi di avanzamento MVP, Scheduler

La riunione è iniziata con una breve presentazione dello stato attuale del ChatBot, che si presenta ad uno stato pressoché finale, se non per qualche miglioria da attuare. In particolare, la prima parte della riunione si è focalizzata sull'analisi dello Scheduler, che si occupa di effettuare il *Retrieval periodico* delle informazioni. Il gruppo ha discusso su come implementare al meglio questa funzionalità, analizzando le possibili soluzioni e i relativi vantaggi e svantaggi. Sono emersi diversi spunti di riflessione e confronto, in particolare riguardo a:

- Ogni quanto fare il retrieval delle informazioni;
- La possibilità di inserire una data di default in modo che il sistema faccia un retrieval anche al primo avvio e non solo periodicamente;

Per quanto riguarda il primo punto, si è discusso di come un sistema di retrieval ogni 10 o 20 minuti consenta di mantenere le informazioni costantemente aggiornate, ma possa anche presentare criticità in alcuni casi specifici. In particolare, questa scelta diventa problematica quando un'operazione di fetch richiede più tempo dell'intervallo tra due fetch consecutivi, a causa dell'elevata mole di dati. In tal caso, il secondo fetch rischierebbe di sovrapporsi al primo, che non si è ancora concluso, interrompendone l'esecuzione.

Per il secondo punto, si è sottolineata la necessità di effettuare un retrieval all'avvio del sistema, così da renderlo immediatamente operativo.

## 3) Discussione sugli aggiornamenti della Documentazione

Il gruppo ha successivamente proseguito il confronto, facendo il punto della situazione riguardo la documentazione in generale e gli aggiornamenti da apportare. Particolare attenzione è stata rivolta al manuale utente, discutendo su come dovrebbe essere strutturato e redatto, includendo possibili sezioni e sottosezioni. Inoltre, il team ha discusso sull'importanza di finire in tempi ridotti il resto della documentazione, in modo da non dover ritardare ulteriormente la data di consegna del progetto.

In particolare, i documenti da scrivere sono:

- Manuale utente;
- Lettera di Presentazione.

Mentre i documenti da aggiornare sono:

- Norme di Progetto;
- Piano di Progetto;
- Piano di Qualifica;
- Analisi dei Requisiti;
- Specifica Tecnica.

#### 4) Aggiornamento Sito Vetrina e Glossario

Il gruppo ha discusso sull'importanza di aggiornare il sito vetrina, in modo da avere una presentazione del progetto coerente e professionale. Sono stati analizzati i contenuti attuali e sono stati individuati i punti critici evidenziati anche dalle precedenti valutazioni e i documenti mancanti. Inoltre, si è discusso sull'importanza di mantenere il glossario aggiornato con i termini tecnici utilizzati nel progetto.

#### 5) Decisioni prese

- Per ovviare al problema dei «fetch concorrenti», anche dopo vari confronti con l'azienda, si è deciso di implementare un sistema che preveda il retrieval ogni 24h, in un momento della giornata in cui è sicuro che non vengano aggiunte nuove informazioni, in modo che al prossimo retrieval si abbiano le informazioni aggiornate al giorno precedente.
- Si è deciso di implementare un retrieval al primo avvio del sistema, in modo da poter usufruire del sistema fin da subito.

ID	Descrizione	Assegnatari
<u>Docs #240</u>	Specifica Tecnica - Architettura di Sistema	Nicolas Fracaro
<u>Docs #242</u>	Specifica Tecnica - Tracking requisiti	Davide Benedetti
<u>Docs #243</u>	Manuale Utente	Orlando Ferazzani
<u>Docs #244</u>	Piano di Qualifica - Cruscotto	Matteo Campagnaro
<u>Docs #245</u>	Analisi dei Requisiti . Aggiornamento	Andrea Santi, Nicolas Fracaro
<u>Docs #246</u>	Verbale Interno 2025-04-08	Orlando Ferazzani
<u>Docs #247</u>	Verbale Esterno 2025-04-08	Orlando Ferazzani
<u>Docs #248</u>	Sito Vetrina - aggiornamento	Orlando Ferazzani
<u>Docs #249</u>	Glossario - aggiornamento	Orlando Ferazzani

Tabella 1: Tabella prossime attività (repo Docs)

Per quanto riguarda il prodotto invece

ID	Descrizione	Assegnatari
<u>BuddyBot #7</u>	Chat History Service- Implementazione Scheduler	Andrea Santi
<u>BuddyBot #8</u>	API Gateway - Implementazione Scheduler	Mouad Mahdi

Tabella 2: Tabella prossime attività (repo BuddyBot)