# Verbale Esterno del meeting in data 2025-03-17

# A.A 2024/2025





seven bits. swe. unipd@gmail.com

# Indice

1	202	25-03-17			3
	1.1	Durata e partecipanti		 	3
	1.2	Ordine del giorno		 	3
	1.3	Oggetto		 	3
	1.4	Sintesi		 	3
		1.4.2 MVP		 	3
		1.4.3 Token API		 	3
		1.4.4 Presentazione in a	zienda	 	4
	1.5	Decisioni Prese		 	4
	1.6				

## 1 2025-03-17

# 1.1 Durata e partecipanti

- Ora: 10:30 10:50;
- Partecipanti:
  - SevenBits:
    - \* Giovanni Cristellon;
    - \* Gusella Manuel;
    - \* Peruzzi Uncas;
    - \* Piva Riccardo;
    - \* Pivetta Federico;
    - \* Rubino Alfredo;
    - \* Trolese Leonardo.
  - SyncLab:
    - \* Dorigo Andrea;
    - \* Zorzi Daniele:
    - \* Pallaro Fabio.
- Piattaforma: Google meet (online)

## 1.2 Ordine del giorno

- Condivisione delle modifiche alla progettazione dopo l'incontro con il Professor Cardin;
- Aggiornamento sullo stato di avanzamento dell'MVP;
- Definizione delle modalità di presentazione in azienda prima della revisione PB.

#### 1.3 Oggetto

Incontro organizzativo con i proponenti Andrea Dorigo, Fabio Pallaro e Daniele Zorzi, incentrato sull'allineamento gruppo e azienda su quanto svolto dallo scorso SAL ad oggi.

#### 1.4 Sintesi

Durante l'incontro sono stati presentati l'MVP e le modifiche apportate alla progettazione a seguito della riunione con il Professor Cardin. Inoltre, è stata discussa la problematica relativa alla scadenza dei token dell'API Groq. Infine, si è concordata la struttura della presentazione da esibire in azienda prima della revisione PB ed è stata fissata la data del prossimo SAL per il 24/03/2025 alle 10:30.

#### 1.4.1 Progettazione

Riguardo alla progettazione, è stata presentata l'architettura ideata dal gruppo. Rispetto alla versione illustrata nel precedente SAL, per la parte di simulazione, è stato eliminato il pattern Observer, ritenuto non corretto per il nostro prodotto. Inoltre, i compiti di creazione dei sensori e di scelta della strategia di simulazione sono stati riassegnati dalle responsabilità dell'amministratore di sensori alle classi incaricate.

#### 1.4.2 MVP

È stata mostrata l'ultima versione dell'MVP, con particolare attenzione alla mappa generale che presenta la nuova disposizione dei messaggi richiesta durante il precedente SAL.

#### 1.4.3 Token API

E stata discussa l'ottimizzazione della generazione dei messaggi, poiché con 10 utenti si esaurirebbe troppo rapidamente il numero di token gratuiti concessi dall'API Groq. Si prevede quindi una riduzione del numero massimo di utenti a un valore inferiore, stimato intorno a 7/8, per rimanere entro i limiti dell'API gratuita.

#### 1.4.4 Presentazione in azienda

Sono state discusse le modalità e la struttura della presentazione da effettuare in azienda prima della revisione PB. La presentazione dovrà bilanciare dettagli tecnici e funzionalità e si richiede la creazione di slide a supporto della discussione.

## 1.5 Decisioni Prese

È stato deciso di ridurre il numero massimo di utenti per rispettare i limiti imposti dall'API Groq gratuita. Inoltre, sono state concordate la struttura e le modalità della presentazione da effettuare in azienda. La data del prossimo incontro SAL è stata fissata per il 24/03/2025 alle 10:30.

# 1.6 Obiettivi prossimo SAL

Gli obiettivi stabiliti per il prossimo SAL sono:

- Mostrare la tabella delle attività presente nella dashboard generale;
- Continuare la stesura dei vari documenti;
- Continuare lo sviluppo dell'MVP e dei relativi test;

	And A	
Firma:	Andrea Dengo	
Data:	17/03/2025	