

# Verbale Interno del meeting in data 2024-12-05

A.A 2024/2025



sevenbits.swe.unipd@gmail.com

## Registro modifiche

Versione	Data	Autore	Verificatore	Descrizione
0.1.0	2024-12-05	Federico Pivetta	Manuel Gusella	Stesura del verbale

Indice

1 2024-12-05 3

1.1 Durata e partecipanti 3

1.2 Sintesi 3

1.2.1 Assegnazione Ruoli 3

1.2.2 Preventivo e Consuntivo delle ore 3

1.2.3 Creazione delle issue 3

1.2.4 PoC 3

1.3 Decisioni Prese 4

# 1 2024-12-05

## 1.1 Durata e partecipanti

- Ora: 17:35 - 18:30;
- Partecipanti:
  - Gusella Manuel;
  - Cristellon Giovanni;
  - Peruzzi Uncas;
  - Piva Riccardo;
  - Pivetta Federico;
  - Rubino Alfredo;
  - Trolese Leonardo;
- Piattaforma: Discord (online)

## 1.2 Sintesi

Il gruppo si è riunito con l'obiettivo di pianificare il terzo periodo di sprint. In particolare sono stati definiti i ruoli per ciascuno membro. Infine è stato elaborato un preventivo delle ore e sono state identificate e anche stilate le issue da portare a termine durante questo nuovo sprint. Come concordato con la proponente, il terzo sprint si concluderà in data 2024-12-19, al fine di ripristinare un ciclo di durata di due settimane mentre in data 2024-12-12 si terrà l'incontro intermedio.

### 1.2.1 Assegnazione Ruoli

Per il terzo sprint, si è deciso di riassegnare i ruoli in modo tale che nessun membro possa ricoprire lo stesso incarico svolto negli sprint precedenti. L'unica eccezione riguarda Riccardo Piva, che continuerà a ricoprire il ruolo di Analista, poiché il suo stato di salute durante lo sprint appena concluso non gli ha consentito di adempiere pienamente ai propri compiti.

### 1.2.2 Preventivo e Consuntivo delle ore

Durante l'incontro, è stato analizzato il numero di ore impiegate per ciascun ruolo durante lo sprint appena concluso. Inoltre sono state apportate migliorie al processo di pianificazione delle ore per i futuri sprint, grazie ad una maggiore comprensione della distinzione tra ora produttiva e ora di orologio. Infine, sono stati redatti il preventivo delle ore per il terzo sprint e il consuntivo delle ore per il secondo sprint, entrambi inseriti all'interno del documento Piano di Progetto.

### 1.2.3 Creazione delle issue

Per garantire che nessun membro del gruppo resti inattivo al completamento di una task e per ottimizzare il lavoro asincrono evitando che quest'ultimo introduca eventuali rallentamenti, sono state create delle issue che definiscono chiaramente i compiti da svolgere nel prossimo periodo.

In particolare, è stata attribuita priorità alla redazione di nuove sezioni dei documenti da presentare alla revisione RTB e all'implementazione delle chiavi Kafka, come richiesto dalla proponente durante l'incontro esterno del 2024-12-05.

### 1.2.4 PoC

Per quanto riguarda il Proof of Concept (PoC), oltre all'implementazione delle chiavi Kafka, come descritto nella sezione precedente, si è deciso di proseguire lo studio dei Large Language Models (LLM) con l'obiettivo di migliorare la qualità dei messaggi ottenuti come risposta e di identificare quali punti di interesse includere, in relazione alla specifica porzione di mappa che viene mostrata dalla dashboard.

### 1.3 Decisioni Prese

Queste sono le decisioni finali emerse dalle diverse discussioni:

- Assegnazione dei ruoli per il terzo periodo di sprint:  
Responsabile: Federico Pivetta;  
Amministratore: Leonardo Trolese;  
Analisti: Riccardo Piva, Uncas Peruzzi;  
Programmatore: Giovanni Cristellon;  
Verificatori: Alfredo Rubino, Manuel Gusella;
- Incrementare l'utilizzo delle issue per ottimizzare il lavoro asincrono;
- Studiare ed implementare le chiavi Kafka all'interno del PoC;
- Migliorare la risposta generata dal LLM;
- Decidere quali punti di interesse vanno inseriti nella mappa;
- Iniziare la stesura del Piano di Qualifica;
- Continuare la stesura degli altri documenti;
- Risolvere un dubbio in merito agli attori e ai microservizi;

Rif.Issue	Dettaglio Decisione
Issue #8	Approfondire messaggio LLM
Issue #9	Studio generazione Punti di Interesse
Issue #10	Studio e implementazioni Chiavi Kafka
Issue #58	PdP, Redazione sezione relativa al secondo sprint
Issue #60	Redazione sezione Processi Organizzativi NdP
Issue #61	Redazione sezione Standard qualità (sez.5) NdP