



Every line of code is worth the SWEat

SAL fine terzo sprint

23 dicembre 2024

Uso	Esterno
Destinatari	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Sync Lab S.r.l.
Responsabile	Riccardo Milan
Redattori	Davide Marin
Verificatori	Davide Martinelli

Riassunto del verbale

Incontro relativo alla fine del terzo *sprint*, durante l'incontro si è discusso di come implementare alcuni dei requisiti.

Registro delle modifiche

Ver.	Data	Redattori	Verificatori	Descrizione
1.0.0	27/12/2024	Davide Marin	Davide Martinelli	• Stesura del verbale

Indice

1. Informazioni generali	4
1.1. Luogo e data della riunione	4
1.2. Partecipanti interni	4
1.3. Partecipanti esterni	4
2. Sintesi dell'incontro	4
3. Risposte alle domande	4
3.1. Interfaccia grafica amministratore	4
3.2. Notifica delle pubblicità	4
3.3. Filtri per lo storico annunci	4
3.4. Connessione di Grafana al database e gestione login	5
4. Obiettivi per il prossimo SAL	5
5. Conclusioni	5
6. Tabella delle decisioni	5

1. Informazioni generali

1.1. Luogo e data della riunione

- **Luogo:** Google Meet
- **Data:** 23/12/2024
- **Ora:** 10:00
- **Durata:** 30 minuti

1.2. Partecipanti interni

- Andrea Precoma
- Davide Marin
- Davide Martinelli
- Davide Picello
- Klaudio Merja

1.3. Partecipanti esterni

- Andrea Dorigo
- Daniele Zorzi
- Fabio Pallaro

2. Sintesi dell'incontro

L'incontro ha portato a termine il terzo *sprint*^g. Durante l'incontro sono state discusse le possibili implementazioni di alcuni dei requisiti.

Nello specifico prima si è parlato dell'incontro avvenuto con il prof. Cardin in data 19/12/2024 e in seguito discusso dell'interfaccia grafica lato amministratore e di alcuni possibili casi d'uso, principalmente riguardanti l'attore «Amministratore».

3. Risposte alle domande

Durante l'incontro sono stati chiariti alcuni dubbi e sono stati dati alcuni spunti per proseguire nel lavoro.

3.1. Interfaccia grafica amministratore

La proposta presentata di creare un'interfaccia suddivisa in due schermate principali è stata accettata. La prima schermata conterrà la mappa geografica, al cui interno saranno evidenziati i punti che rappresentano la posizione degli utenti e dei punti di interesse, mentre la seconda conterrà lo storico di tutti gli annunci generati.

3.2. Notifica delle pubblicità

La nostra proposta per la realizzazione del sistema di notifica degli annunci generati è stata approvata. Nello specifico, appariranno dei *popup* a lato dello schermo ogni qualvolta verrà generata una pubblicità; inoltre, sarà possibile visualizzare l'annuncio generato per un determinato utente in un determinato punto effettuando un «*hover*» sul punto stesso all'interno della mappa geografica di *Grafana*^g.

3.3. Filtri per lo storico annunci

Per il momento è stato confermato che lo storico annunci deve essere filtrabile per utente e per punto di interesse, ma è possibile implementare altri filtri se ritenuti utili in corso di sviluppo. Inoltre, una possibile implementazione dello storico annunci, oltre alla schermata dedicata, potrebbe essere la possibilità di visualizzare, contestualmente ad un «*click*» del *mouse* su un punto di interesse o una

posizione di un utente all'interno della mappa, la lista degli annunci generati per quel punto di interesse o utente specifico.

3.4. Connessione di Grafana al database e gestione login

Si è discusso di se e come implementare nei casi d'uso i controlli e gli errori di Grafana nella connessione con il database^g e nell'operazione di *login* degli amministratori. In definitiva, andranno inseriti controlli ed errori nei casi d'uso, ma non è necessario che ne implementiamo di nostri in quanto Grafana gestisce autonomamente tutti gli aspetti di connessione al *database* e *login* utente.

4. Obiettivi per il prossimo SAL

Alla fine della riunione ci siamo prefissati, assieme ai proponenti, di riuscire a contattare il LLM^g e fargli generare un messaggio di test entro il termine del prossimo *sprint*.

5. Conclusioni

In questo incontro si sono chiariti alcuni dubbi e fornite importanti indicazioni per il prossimo *sprint*. Il prossimo incontro con l'azienda sarà mercoledì 8 gennaio e come obiettivo ci siamo posti di riuscire a contattare il LLM e fargli produrre un messaggio di test.

6. Tabella delle decisioni

ID	Assegnatari	Descrizione
ORG	Gruppo	SAL fissato per mercoledì 08/01/2025

Firma dell'azienda proponente

