$\lceil \alpha \text{ode} \rfloor$



Riunione Interna

Verbale Quinta Riunione Interna

2025-04-09

Responsabile Alessandro Di Pasquale

Redattori | Giovanni Battista Matteazzi

Elia Leonetti

Alessandro Di Pasquale

Verificatori | Massimo Chioru

Romeo Calearo

Nicolò Bovo

Manuel Cinnirella

AlphaCode

Università Degli Studi di Padova Versione 1.0.0

Indice

| I. | Contenuti del verbale | 3 |
|------|------------------------------------|-----|
| | I - 1. Informazioni sulla riunione | . 3 |
| | I - 2. Ordine del giorno | |
| | Sintesi dell'incontro | |
| III. | Decisioni prese | 4 |
| IV. | Attività individuate | 4 |

I. Contenuti del verbale

I - 1. Informazioni sulla riunione

• Luogo: Chiamata Discord;

Ora di inizio: 17:00;Ora di fine: 18:00;

• **Partecipanti**: Alessandro Di Pasquale, Nicolò Bovo, Romeo Calearo, Manuel Cinnirella, Massimo Chioru, Giovanni Battista Matteazzi, Elia Leonetti.

I - 2. Ordine del giorno

- 1. Ricapitolazione dei punti principali emersi durante il meeting con l'azienda Sync Lab.
- 2. Aggiornamento dei membri che non hanno partecipato all'incontro con l'azienda.
- 3. Definizione degli step operativi da intraprendere a breve termine, tra cui:
 - Studio e utilizzo di Docker, per il deployment delle componenti;
 - Progettazione e sviluppo di uno script per la generazione di dati (simulazione GPS₆ e status);
 - Redazione dei documenti di progetto: secondo verbale esterno, quinto verbale interno, glossario, norme di progetto.

II. Sintesi dell'incontro

La riunione è iniziata con un riepilogo dei contenuti emersi nel precedente incontro con l'azienda Sync Lab_c, in cui si è approfondito il contesto operativo e l'architettura tecnica che sarà alla base del progetto. Nonostante ci fossero più tecnologie disponibili tra cui scegliere per la fase implementativa, onde favorire il corretto flusso dei dati è stato deciso di attenersi a quelle consigliate e già utilizzate dall'azienda; questo ci assicura di operare in un contesto noto ai proponenti. I membri che non avevano preso parte al meeting sono stati inoltre messi al corrente degli spunti operativi offerti da Sync Lab, sia a livello tecnico che organizzativo. Il gruppo ha quindi valutato le competenze necessarie per affrontare le prossime fasi del lavoro, individuando come priorità l'apprendimento del framework Docker, e la stesura di uno script Python che consenta di simulare la generazione di dati GPS_G e di stato. Parallelamente sono stati individuati i documenti da redigere nel breve termine: verbali (interno ed esterno), glossario tecnico e norme di progetto. La discussione si è chiusa con l'individuazione delle scadenze per ciascuna attività e con l'assegnazione dei compiti sulla base della rotazione settimanale dei ruoli. Quest'ultima è stata effettivamente su base settimanale a partire dal 2025-05-03, prima di allora sono state applicate due rotazioni da tre settimane, ridotte poi a due rotazioni da due settimane, per garantire maggiore stabilità e la possibilità di apprendere meglio il proprio ruolo in quelle che erano le prime fasi del progetto. Si è decisa una riduzione graduale della durata di ogni rotazione in virtù di un adattamento graduale ai nuovi ritmi di lavoro.

III. Decisioni prese

1. Formazione individuale: ogni membro dovrà approfondire l'utilizzo di Docker, e preparare degli script in Python per la simulazione dei dati in vista dello sviluppo dei primi prototipi.

- 2. Redazione documenti: è stato stabilito che nel corso della settimana verranno redatti:
 - Il secondo verbale esterno, per documentare l'incontro con Sync Lab
 - Il quinto verbale interno;
 - Il glossario tecnico, che accompagnerà tutta la documentazione futura;
 - Le Norme di Progetto, redatte secondo lo standard ISO/IEC 12207:1995...
- 3. Organizzazione del lavoro: la ripartizione delle attività avverrà secondo i ruoli attuali del team.
- 4. Scadenze: ogni attività dovrà essere completata in tempo utile per poter presentare i risultati alla prossima riunione con l'azienda.

IV. Attività individuate

| ID | Assegnatari | Descrizione |
|----------------|---|---|
| <u>Project</u> | Nicolò Bovo, Massimo Chioru ,Elia Leonetti | Script Python per generazione di dati GPS _G e di status |
| docs #4 | Romeo Calearo, Alessandro Di Pasquale | Stesura del Secondo Verbale Esterno |
| docs #5 | Giovanni Battista Matteazzi, Manuel Cinnirella | Stesura del Quinto Verbale Interno |

Firmato da: AlphaCode®

Data: 2025-07-11: 20:01:03