

# Verbale Riunione 2024-04-10

Gruppo Argo — Progetto ChatSQL

#### Informazioni sul documento

Versione

1.0.0

Approvazione

Riccardo Cavalli

Uso

Interno

Distribuzione

Prof. Tullio Vardanega

Prof. Riccardo Cardin

Gruppo Argo



Università degli Studi di Padova



## Registro delle modifiche

| Ver.  | Data       | Redazione           | Verifica            | Descrizione  |
|-------|------------|---------------------|---------------------|--|
| 1.0.0 | 2024-04-16 | Riccardo<br>Cavalli | Riccardo<br>Cavalli | Verifica generale e<br>approvazione del<br>documento |
| 0.0.1 | 2024-04-14 | Tommaso<br>Stocco   | Raul Pianon         | Stesura del<br>documento                             |



## Indice

| 1 | 1.1<br>1.2<br>1.3 | Desci<br>Desci<br>Parte<br>Gloss                   | ior<br>riz<br>eci <sub>l</sub><br>sar | ni<br>ion<br>oai<br>rio | e<br>nti                    | <br>                       |                          |                  |        | <br>            |            |     | <br>     | <br> |      | •   |         | <br> | <br> | <br> | <br>            |  | <br> | <br>         | <br>3<br>3<br>3      |
|---|-------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------|--------|-----------------|------------|-----|----------|------|------|-----|---------|------|------|------|-----------------|--|------|--------------|----------------------|
| 2 | 2.1               | ordin<br>Discu<br>2.2.1<br>2.2.2<br>2.2.3<br>2.2.4 | JSS<br>R<br>A                         | ior<br>les<br>lm        | ne e<br>poi<br>mir<br>ilist | e d<br>nsc<br>nist<br>ti e | eci<br>abi<br>tra<br>bre | sic<br>le<br>tor | e<br>e | i .<br><br>tist | <br><br>ta | · · | <br><br> | <br> | <br> | • • | · · · · | <br> | <br> | <br> | <br>· · · · · · |  | <br> | <br><br><br> | <br>4<br>4<br>4<br>5 |
| 3 | Tod               | lo / In F  | Pro                                   | oai                     | es                          | s                          |                          |                  |        |                 |            |     |          |      |      |     |         |      |      |      |                 |  |      |              | 6                    |



## 1 Informazioni

Inizio incontro: 13:00Fine incontro: 14:00

Pianificazione incontro: Telegram
Tipo incontro: remoto (Discord)

### 1.1 Descrizione

Durante l'incontro, il gruppo ha analizzato i risultati raggiunti nella prima settimana di *sprint<sub>e</sub>*, confrontandosi sullo stato dei documenti in preparazione.

## 1.2 Partecipanti

- · Argo:
  - Tommaso Stocco  $\rightarrow$  1 ora
  - Marco Cristo → 1 ora
  - Riccardo Cavalli → 1 ora
  - Raul Pianon  $\rightarrow$  1 ora
  - Martina Dall'Amico → 1 ora
  - Sebastiano Lewental ightarrow 1 ora
  - Mattia Zecchinato → 1 ora

#### 1.3 Glossario

Allo scopo di evitare incomprensioni relative al linguaggio utilizzato nella documentazione di progetto, viene fornito un *Glossario*, nel quale ciascun termine è corredato da una spiegazione che mira a disambiguare il suo significato. I termini tecnici, gli acronimi e i vocaboli ritenuti ambigui vengono formattati in corsivo all'interno dei rispettivi documenti e marcati con una lettera <sub>G</sub> in pedice. Tutte le ricorrenze di un termine definito nel *Glossario* subiscono la formattazione sopracitata.



## 2 Riunione

## 2.1 Ordine del giorno

• Esaminare lo stato di avanzamento dei documenti in lavorazione.

#### 2.2 Discussione e decisioni

#### 2.2.1 Responsabile

Il responsabile ha presentato lo  $spreadsheet_{e}$  condiviso che racchiude le informazioni inerenti al preventivo e al consuntivo (orario ed economico). Ogni  $sprint_{e}$  ha un proprio foglio che contiene le seguenti informazioni:

- Numero dello sprint<sub>s</sub>;
- · Date di inizio e termine dello sprint;
- Tabella di assegnazione delle ore produttive per ciascun membro del team, accumulate in totali per persona e per ruolo;
- · Distribuzione delle ore per ruolo, sotto forma di donut chart;
- Distribuzione delle ore per la coppia risorsa-ruolo, sotto forma sia di tabella che di grafico a barre;
- · Preventivo economico dello sprint;
- Tabella riassuntiva con ore e budget spesi e restanti;
- Pie chart con la stima delle ore spese sul totale;
- Pie chart con la stima del budget sul totale;
- Ore rimanenti per la coppia risorsa-ruolo.

È stata suggerita la possibilità, negli  $sprint_s$  successivi al primo, di aggiungere alla tabella di preventivo una riga considerante la spesa ore/budget degli sprint pregressi, da includere poi nel pie chart, così da avere anche un rapporto sul lavoro passato, oltre che sul totale. Si è inoltre discussa l'aggiunta di una sezione di rendicontazione ore, per avere un confronto tra preventivo e consuntivo.

#### 2.2.2 Amministratore

Riguardo al *Glossario*, il gruppo ha valutato positivamente il caricamento di una struttura iniziale su *GitHub*<sub>G</sub>, anche vuota, così da poter accumulare i termini utilizzati. In aggiunta, il team ha considerato la creazione di un documento condiviso che permetta di raccogliere le parole chiave.

Durante la discussione delle *Norme di Progetto*, è stata analogamente evidenziata la necessità di un file condiviso in cui appuntare le linee guida e le procedure da formalizzare.



### 2.2.3 Analisti e progettista

Dopo aver esaminato attentamente i *casi d'uso<sub>e</sub>*, la priorità è stata redarre il documento di *Analisi dei Requisiti*, specialmente i capitoli legati alla descrizione del prodotto e dei *casi d'uso<sub>e</sub>*. Dal resoconto degli analisti è emersa inoltre la necessità di ridefinire l'ordinamento generale del documento, che può risultare ridondante.

#### 2.2.4 Discussioni finali

Terminati i controlli complessivi, il team ha pianificato per il secondo sprint<sub>e</sub> lo studio delle tecnologie di sviluppo, suggerite dalla *Proponente*<sub>e</sub> o individuate come risposta alle necessità nate nell'*Analisi dei Requisiti*.

Si è inoltre discusso della possibilità di definire una struttura di *database*<sub>e</sub> da usare come prototipo per i prossimi *sprint*<sub>e</sub>; sono state proposte come soluzioni sia la ricerca online di qualche struttura, sia l'uso di alcuni progetti del corso di Basi di Dati.

Infine è stato raccomandato di avanzare le *pull request* $_{e}$  incrementalmente in modo da favorire il lavoro di *verifica* $_{e}$  e ridurre la gravità di errori di inesperienza con  $Git_{e}$  o  $LaTeX_{e}$ .



## 3 Todo / In Progress

| Issue | Incarico  | Incaricato/a   | Scadenza   |
|-------|---|--|------------|
| #28   | Stesura verbale riunione  | Tommaso Stocco   | 2024-04-15 |
| -     | Preparazione di un documento<br>condiviso per la raccolta dei<br>termini significativi da inserire<br>nel <i>Glossario</i>                                | Tommaso Stocco   | 2024-04-12 |
| #40   | Ampliamento del <i>Piano di Progetto</i> (analisi dei rischi,<br>modello di sviluppo,<br>pianificazione e preventivo)                                     | Riccardo Cavalli   | 2024-04-19 |
| #41   | Inserimento sezione per la<br>rendicontazione delle ore nel<br>foglio condiviso   | Riccardo Cavalli   | 2024-04-16 |
| #42   | Espansione dell' <i>Analisi dei</i><br><i>Requisiti</i> , nei capitoli che<br>riguardano i <i>casi d'uso<sub>e</sub> e</i> la<br>descrizione del prodotto | Marco Cristo,<br>Martina Dall'Amico,<br>Sebastiano<br>Lewental, Mattia<br>Zecchinato | 2024-04-16 |
| _     | Approfondimento dello standard ISO <sub>e</sub> /IEC <sub>e</sub> 12207   | Tommaso Stocco   | 2024-04-19 |

Luogo e Data: Padova (PD) 2024-04-10

Firma: \_\_\_\_\_\_

Responsabile: Riccardo Cavalli