



ARGO

Verbale Riunione 2024-08-01

Gruppo Argo – Progetto ChatSQL

Informazioni sul documento

Versione	1.0.0
Approvazione	Tommaso Stocco
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	2024-08-02	Tommaso Stocco	Tommaso Stocco	Approvazione del documento
0.0.1	2024-08-01	Riccardo Cavalli	Raul Pianon	Stesura del documento

Indice

1	Informazioni	3
1.1	Descrizione	3
1.2	Partecipanti	3
1.3	Glossario	3
2	Riunione	4
2.1	Ordine del giorno	4
2.2	Discussione e decisioni	4
2.2.1	Suddivisione delle attività tra i progettisti	4
2.2.2	Organizzazione di un incontro con la Proponente	5
2.2.3	Discussione dei punti per il diario di bordo	5
2.2.3.1	Done	5
2.2.3.2	Todo	5
3	Todo / In Progress	6

1 Informazioni

- **Inizio incontro:** 09:00
- **Fine incontro:** 11:00
- **Pianificazione incontro:** Telegram
- **Tipo incontro:** remoto (Discord)

1.1 Descrizione

Durante l'incontro, il gruppo ha suddiviso le attività tra i progettisti. Inoltre, sono stati fissati i punti da trattare durante il diario di bordo del 2 agosto.

1.2 Partecipanti

- **Argo:**
 - Riccardo Cavalli → 2 ore
 - Raul Pianon → 1 ora e 30 minuti
 - Martina Dall'Amico → 1 ora e 30 minuti
 - Sebastiano Lewental → 2 ore
 - Mattia Zecchinato → 1 ora e 45 minuti

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 \mathcal{G} in pedice. Tutte le ricorrenze di un termine definito nel *Glossario* subiscono la formattazione sopracitata.

2 Riunione

2.1 Ordine del giorno

- Suddivisione delle attività tra i progettisti;
- Organizzazione di un incontro con la *Proponente_e*;
- Discussione dei punti per il diario di bordo.

2.2 Discussione e decisioni

2.2.1 Suddivisione delle attività tra i progettisti

All'inizio della riunione, il team ha discusso le convenzioni da utilizzare per la nomenclatura dei file e dei componenti *Vue_e*. I nomi dei componenti devono essere composti da più parole. Per mantenere la coerenza tra componenti e file, la nomenclatura a più parole verrà adottata anche per i nomi dei file. I prefissi da utilizzare sono:

- App, Base o Site per i componenti globali;
- Cmp per i componenti che non sono parte integrante della struttura centrale dell'applicazione.

I suffissi da utilizzare sono:

- View per le viste dell'applicazione.

In seguito, il team ha valutato i *framework_e* di testing per il back-end, basandosi su una relazione in formato PDF redatta dal progettista. Il framework *pytest_e* è stato preferito a *unittest_e* per la sua maggiore potenza, flessibilità e predisposizione ai test parametrizzati. Pertanto, sono state fissate le seguenti attività (vedi sezione §3):

- Aggiornamento del file *requirements.txt*: aggiungere *pytest* e rimuovere *parameterized*;
- Sperimentazione dei test unitari con *pytest* tramite esempi concreti.

Inoltre, sono state assegnate le seguenti attività ai progettisti (vedi sezione §3):

- Progettazione del *database_e*: diagramma ER (Entità-Relazione);
- Valutazione delle architetture per il *back-end_e*: i risultati delle analisi devono essere documentati in un file PDF;
- Definizione ad alto livello dei componenti, o route, del back-end.

Infine, il team ha programmato i seguenti task relativi alla stesura del *Manuale Utente* (vedi sezione §3):

- Suddivisione delle istruzioni tra Utente e Tecnico;
- Istruzioni per l'interazione con il ChatBOT;
- Istruzioni per la gestione dei *dizionari dati_e*;

- Istruzioni per la configurazione del sistema.

2.2.2 Organizzazione di un incontro con la Proponente

Il gruppo ha organizzato una riunione con la *Proponente*₆ per comunicare l'esito della revisione *RTB*₆ ed esaminare i requisiti del progetto. L'incontro è stato pianificato per il 6-7 agosto. In preparazione all'incontro, il team ha deciso di sviluppare tre nuovi *dizionari dati*₆ per facilitare l'esecuzione dei test.

2.2.3 Discussione dei punti per il diario di bordo

Il gruppo ha discusso i punti salienti da trattare nel diario di bordo del 2 agosto.

2.2.3.1 Done

- Presentazione *RTB*₆ con il Professor Vardanega;
- Completata progettazione logica *front-end*₆;
- Inizio progettazione di dettaglio, codifica e test di unità front-end;
- Definizione struttura del *Manuale Utente*;
- Valutazione delle possibili architetture per il *back-end*₆;
- Progettazione iniziale del *database*₆;
- Correzioni alla documentazione post colloquio RTB;
- Scelta degli strumenti di test;
- Sperimentazione dei test di unità per il back-end.

2.2.3.2 Todo

- Scelta definitiva dell'architettura per il *back-end*₆;
- Definizione dei componenti back-end;
- Inizio progettazione di dettaglio back-end;
- Avanzamento progettazione di dettaglio *front-end*₆;
- Avanzamento codifica front-end;
- Consuntivo *sprint*₆ 10;
- Aggiornamento delle *Norme di Progetto* (sezione codifica e test di unità);
- Aggiornamento del *Piano di Qualifica*.

Gli argomenti sopracitati sono stati riportati nella presentazione per il diario di bordo del 2 agosto.

3 Todo / In Progress

Ticket	Incarico	Incaricato/a	Scadenza
ARGO-250	Sperimentazione dei test di unità per il <i>back-end</i> .	Marco Cristo	2024-08-04
ARGO-252	Definizione ad alto livello dei componenti back-end	Tommaso Stocco, Mattia Zecchinato, Raul Pianon	2024-08-03
ARGO-253	Aggiornamento requirements back-end (Docker)	Mattia Zecchinato	2024-08-03
ARGO-254	Progettazione del <i>database</i> .	Raul Pianon, Martina Dall'Amico	2024-08-04
ARGO-255	Stesura <i>Manuale Utente</i> (interazione con il ChatBOT)	Martina Dall'Amico	2024-08-04
ARGO-257	Stesura <i>Manuale Utente</i> (modifica delle impostazioni del sistema)	Sebastiano Lewental	2024-08-04
ARGO-259	Progettazione di dettaglio <i>front-end</i> (componenti principali)	Riccardo Cavalli	2024-08-03
ARGO-261	Stesura di una breve relazione sulle architettura individuate	Raul Pianon	2024-08-04
ARGO-262	Aggiornamento <i>Norme di Progetto</i> (codifica e test di unità)	Riccardo Cavalli, Mattia Zecchinato	2024-08-08
ARGO-263	Consuntivo <i>sprint</i> 10	Riccardo Cavalli, Marco Cristo	2024-08-08
ARGO-264	Scelta definitiva dell'architettura per il back-end	Tutti i membri del gruppo	2024-08-08



Luogo e Data:
Padova (PD) 2024-08-01

Firma: _____

Tommaso Stocco

Responsabile: Tommaso Stocco