



ARGO

Verbale Riunione 2024-08-01

Gruppo Argo — Progetto ChatSQL

Informazioni sul documento

Versione	0.0.1
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 _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> _e	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> _e	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> _e (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> _e 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