Verbale interno del 2024-03-06

2024-03-07 - v1.0



overture.unipd@gmail.com

Destinatari | Prof. Tullio Vardanega

Prof. Riccardo Cardin Gruppo *Overture*

Responsabile | Riccardo Bonavigo

Redattori Riccardo Fabbian

Verificatori | Alex Vedovato



Registro delle modifiche

| Versione | Data | Autori | Verificatori | Dettaglio |
|----------|------------|------------------|---------------|---------------------|
| 1.0 | 2024-03-07 | Riccardo Fabbian | Alex Vedovato | Stesura del verbale |



Indice

| 1) Contenuti del verbale | 4 |
|----------------------------------|---|
| 1.1) Informazioni sulla riunione | |
| 1.2) Ordine del giorno | |
| 2) Sintesi dell'incontro | |
| 3) Decisioni prese | |
| 4) Attività individuate | |



1) Contenuti del verbale

1.1) Informazioni sulla riunione

• Luogo: Chiamata Discord;

• Ora di inizio: 14:00;

• Ora di fine: 15:00;

• Partecipanti: Eleonora Amadori, Michele Bettin, Riccardo Bonavigo, Francesco Costantino Bulychov, Riccardo Fabbian, Francesco Furno, Alex Vedovato.

1.2) Ordine del giorno

- Aggiornamento sullo stato del progetto (documentazione e codifica);
- Programmazione delle attività future e assegnazione dei compiti;
- Discussione sulla risoluzione delle problematiche evidenziate precedentemente riguardanti il design del prodotto.

2) Sintesi dell'incontro

La riunione ha preso avvio con un aggiornamento fornito dai vari membri del team sullo stato di avanzamento delle attività. Si è constatato che il documento di Specifica Tecnica è quasi completo, ma necessita di alcuni aggiornamenti per riflettere le recenti modifiche al design del prodotto e per migliorare alcune sezioni. Inoltre, il lavoro sulla codifica del software è progredito significativamente e ci aspettiamo di completarlo entro la fine del periodo attuale, rispettando così la data di scadenza del progetto comunicata durante la revisione RTB. I test sono stati definiti, con una piccola parte di essi già implementata, e ci concentriamo ora sullo sviluppo dei test rimanenti.

Successivamente, abbiamo delineato le altre attività necessarie per avvicinarci alla conclusione del progetto. È prioritario riprendere la stesura del Manuale Utente, includendo le sezioni mancanti che spieghino l'uso di Postman e l'esecuzione degli stress test che verranno implementati. È altresì fondamentale concludere la progettazione al più presto per agevolare la codifica della soluzione e lo sviluppo dei test.

Infine, abbiamo discusso delle soluzioni proposte dai Progettisti per risolvere le problematiche evidenziate nel precedente incontro, approvando quella che secondo tutto il team rappresentava la soluzione ottimale.

3) Decisioni prese

- Durante questo periodo, i membri del gruppo assumeranno diversi ruoli in quanto ci sono molte attività da svolgere di tipo differente;
- Riprendere la stesura del Manuale Utente, considerando che il prodotto finale sta iniziando a prendere forma;
- Completare la stesura della Specifica Tecnica entro la prossima settimana;
- Continuare la codifica della soluzione e sviluppare i test relativi.



4) Attività individuate

| ID | Dettaglio | Assegnatari | |
|------------------|--|---|--|
| docs #329 | Stesura di <i>questo</i> verbale | Riccardo Fabbian | |
| docs #330 | Piano di Progetto: consuntivo, retrospettiva e avanza- mento raggiunto del periodo precedente | Francesco Furno | |
| docs #331 | Piano di Progetto: pianificazione e preventivo del periodo corrente | Alex Vedovato | |
| docs #332 | Piano di Qualifica: aggiornamento della sezione "Cruscotto di valutazione della qualità" | Riccardo Bonavigo | |
| <u>docs #333</u> | Specifica Tecnica: stesura della sezione riguardante il design pattern Adapter | Francesco Costantino Bulychov | |
| docs #334 | Specifica Tecnica: miglioramento della sezione "Architettura logica" | Francesco Furno | |
| docs #335 | Specifica Tecnica: miglioramento della sezione "Diagramma delle classi" | Alex Vedovato | |
| docs #336 | Specifica Tecnica: miglioramento della sezione "Tecnologie" | Eleonora Amadori | |
| <u>docs #337</u> | Specifica Tecnica: miglioramento della sezione "Database" | Michele Bettin | |
| docs #338 | Manuale Utente: stesura della sezione "Supporto tecni- co" | Michele Bettin | |
| docs #339 | Manuale Utente: stesura della sezione "Avvio degli stress test" | Francesco Costantino Bulychov | |
| <u>jmap #52</u> | Codifica dei test di unità rimanenti | Michele Bettin, Francesco Furno | |
| <u>jmap #53</u> | Codifica dei test di integrazione (parte di Minio) | Francesco Costantino Bulychov | |
| <u>jmap #54</u> | Codifica dei test di integrazione (parte di RethinkDB) | Riccardo Bonavigo, Riccardo Fabbian | |
| j <u>map #55</u> | Conclusione sviluppo della business logic | Michele Bettin, Riccardo Bonavigo, Riccardo Fabbian, Francesco Furno | |
| <u>jmap #56</u> | Sviluppo dei test di carico con <u>Locust</u> | Francesco Costantino Bulychov | |