



PEBKAC

Gruppo: 11

Email: pebkacswe@gmail.com

Docs: <https://pebkac-swe-group-11.github.io>

GitHub: <https://github.com/PEBKAC-SWE-Group-11>



Università degli Studi di Padova

Corso di Laurea: Informatica

Corso: Ingegneria del Software

Anno Accademico: 2024/2025

Verbale Interno

12 marzo 2025

Informazioni sul documento:

| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Responsabile | Ion Bourosu |
| Verificatore | Matteo Piron |
| Redattore | Derek Gusatto |
| Uso | Interno |
| Destinatari | Tullio Vardanega Riccardo Cardin |

Indice

| | | |
|----------|---------------------------------|----------|
| 1 | Informazioni generali | 3 |
| 2 | Riassunto della riunione | 4 |
| 3 | Todo | 5 |

1 Informazioni generali

- **Tipo riunione:** interna;;
- **Luogo:** telematica, Discord;
- **Data:** 2025-03-12;
- **Ora inizio:** 10.30;
- **Ora fine:** 11.40;
- **Presenti:**
 - Alessandro Benin
 - Ion Bourosu
 - Matteo Gerardin
 - Derek Gusatto
 - Davide Martinelli
 - Tommaso Zocche
- **Assenti:**
 - Matteo Piron

2 Riassunto della riunione

- Si sono discussi i prossimi task da svolgere, nello specifico le componenti dell'MVP ancora da codificare per arrivare ad una versione di test da fornire al Proponente durante il SAL del 2025-03-18.
- Si prevede già che il termine del progetto dovrà essere posticipato: sono stati sotto-stimati i tempi di progettazione dell'MVP e dei test. Inoltre il gruppo ha rallentato il ritmo di lavoro e si impegna a tornare operativo al regime prestabilito.
- Sono sorti dei dubbi sulla numerazione delle versioni dei documenti: con il nuovo ciclo di vita, corretto a seguito della revisione RTB, ogni modifica viene seguita da una verifica, il gruppo si chiede quindi se la numerazione attuale che cambia sia alla modifica che alla verifica abbia senso o se sia meglio unificare le azioni in un unico cambio di versione. Nel secondo caso ci si chiede come ci si dovrebbe comportare per avere la retrocompatibilità. Su questo il gruppo decise di chiedere supporto al professor Vardanega.

Sono invece state prese delle decisioni operative sulla gestione della dashboard dell'amministratore:

- **Accesso all'area amministrativa:** per quanto riguarda l'accesso all'area amministrativa del progetto, si è deciso di implementare un sistema basato su un URL dedicato. In particolare:
 1. La pagina di login per gli amministratori sarà raggiungibile tramite un link del tipo `localhost:4200/adminlogin`.
 2. Una volta effettuato l'accesso, l'amministratore verrà reindirizzato alla dashboard amministrativa disponibile ad un indirizzo: `localhost:4200/admindashboard`.
- **Sistema di autenticazione amministratore:** per quanto concerne l'autenticazione dell'amministratore, il Proponente non ha espresso particolari esigenze in merito a sistemi avanzati di sicurezza, in quanto non ritenuti centrali per il progetto. Pertanto, il gruppo ha deciso di implementare una soluzione semplice e funzionale che prevede:
 1. Inserimento di una password statica da parte dell'amministratore.
 2. Invio dell'hash (e.g. SHA) della password tramite API al backend.
 3. Confronto, lato backend, dell'hash ricevuto con quello corrispondente alla password corretta (già memorizzato in forma di hash e non in chiaro).
 4. Il backend restituirà al frontend un esito positivo o negativo in base all'esito della verifica.
 5. Si valuterà di aggiungere l'uso di un token di sessione (da inviare ad ogni richiesta API al backend) per evitare che l'autenticazione si basi esclusivamente sulla password.

3 Todo

Durante la riunione sono emersi i seguenti task da svolgere.

| Assegnatario | Task Todo | Deadline |
|---|--|------------|
| Derek Gusatto, Tommaso Zocche, Alessandro Benin | Containerizzazione scraping e indicizzazione | 2025-03-14 |
| Derek Gusatto | API per Feedback e Dashboard | 2025-03-12 |
| Ion Bourosu | GUI per Feedback e Dashboard | 2025-03-16 |
| Matteo Piron | Unit Test Backend | 2025-03-14 |
| Davide Martinelli | Unit Test Frontend | 2025-03-16 |
| Matteo Piron | Mail sugli Unit Test al Proponente | 2025-03-14 |
| Tommaso Zocche | Ulteriori miglioramenti agli algoritmi di RAG | 2025-03-15 |
| Ion Bourosu, Derek Gusatto | Autenticazione dell'amministratore | 2025-03-15 |
| Derek Gusatto | Mail sui deliverables al Proponente | 2025-03-12 |
| Ion Bourosu, Derek Gusatto | Specifica Tecnica | 2025-03-18 |
| Matteo Gerardin | Aggiornamento Norme di Progetto (§Codifica) | 2025-03-18 |
| Matteo Piron | Aggiornamento Piano di Qualifica (Unit Test) | 2025-03-15 |
| Matteo Gerardin | Stesura verbale SAL del 2025-03-11 | 2025-03-12 |
| Matteo Piron | verifica verbale SAL del 2025-03-11 | 2025-03-12 |
| Derek Gusatto | Stesura verbale della presente riunione | 2025-03-12 |
| Matteo Piron | verifica verbale della presente riunione | 2025-03-12 |