

# Verbale interno del 2023-12-21

2023-12-27 — v1.0



[overture.unipd@gmail.com](mailto:overture.unipd@gmail.com)

Destinatari	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Gruppo <i>Overture</i>
Responsabile	Riccardo Bonavigo
Redattori	Riccardo Fabbian
Verificatori	Francesco Costantino Bulychov

---

## Registro delle modifiche

Versione	Data	Autori	Verificatori	Dettaglio
1.0	2023-12-27	Riccardo Fabbian	Francesco Costantino Bulychov	Finalizzazione del verbale
0.1	2023-12-21	Riccardo Fabbian	Francesco Costantino Bulychov	Prima bozza con riassunto incontro

---

## Indice

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

## 1) Contenuti del verbale

### 1.1) Informazioni sulla riunione

- **Luogo:** Chiamata Discord;
- **Ora di inizio:** 17:00;
- **Ora di fine:** 18:30;
- **Partecipanti:** Michele Bettin, Riccardo Bonavigo, Francesco Costantino Bulychov, Riccardo Fabbian, Francesco Furno, Alex Vedovato.

### 1.2) Ordine del giorno

- Discussione rapida sull'incontro avvenuto con (*Zextras*);
- Discussione su modifiche e migliorie da apportare al PoC;
- Risoluzione dei problemi riguardanti la rotazione dei ruoli;
- Discussione generale sul lavoro da svolgere nelle prossime settimane.

## 2) Sintesi dell'incontro

L'incontro ha avuto inizio con una rapida discussione riguardante l'incontro avvenuto con (*Zextras*) in data 2023-12-18, dedicato all'avere un riscontro sullo stato del PoC. È stato poi deciso di ignorare (almeno temporaneamente) la gestione dello scambio mail tra server distinti (nessun metodo standard senza SMTP) e di passare da test di unità a test di integrazione dove sensato.

Infatti, quasi ogni "metodo di JMAP" prevede l'interazione con il database, che richiede test di integrazione. Testando le funzioni di alto livello (del dispatcher delle richieste), vengono testate implicitamente anche quelle di basso livello.

Abbiamo poi discusso ampiamente l'assegnazione dei ruoli, il monte ore per persona, e la suddivisione delle attività da svolgere. Ci è risultato difficile fare una pianificazione precisa, a causa degli impegni personali previsti nel periodo natalizio.

Infine, il gruppo ha stimato che il PoC e l'Analisi dei Requisiti verranno portati ad uno stato accettabile entro la fine del periodo corrente. Quindi nelle prossime due settimane chiederemo un incontro con il Prof. Riccardo Cardin per chiarire gli ultimi dubbi su AdR e PoC, prima della candidatura per l'RTB.

## 3) Decisioni prese

- PoC: pausa della gestione dello scambio mail tra istanze del server, test di integrazione (al posto di quelli di unità);
- Suddivisione delle attività rimanenti;
- Migliorare il PoC e l'Analisi dei Requisiti così da poter organizzare un incontro con il Prof. Riccardo Cardin
- Assegnazione dei ruoli per il periodo;

## 4) Attività individuate

ID	Dettaglio	Assegnatari
<a href="#">docs #164</a>	Stesura di <i>questo</i> verbale	Riccardo Fabbian
<a href="#">docs #162</a>	Stesura del verbale esterno del 2023-12-18	Riccardo Bonavigo
<a href="#">docs #165</a>	Piano di Progetto: Consuntivo del periodo delle due settimane precedenti	Eleonora Amadori

<a href="#"><u>docs #166</u></a>	Piano di Progetto: Pianificazione del periodo corrente	Eleonora Amadori
<a href="#"><u>docs #167</u></a>	Piano di Progetto: Preventivo del periodo corrente	Eleonora Amadori
<a href="#"><u>docs #170</u></a>	Piano di Qualifica: Aggiornamento della sezione 'Metodologie di testing'	Riccardo Bonavigo
<a href="#"><u>docs #168</u></a>	Aggiungere la lista delle immagini, dei grafici e delle tabelle ai documenti che la necessitano	Eleonora Amadori
<a href="#"><u>docs #169</u></a>	Aggiungere caption a immagini, grafici e tabelle	Riccardo Bonavigo
<a href="#"><u>docs #171</u></a>	Aggiungere legenda dei colori agli istogrammi	Riccardo Bonavigo
<a href="#"><u>docs #172</u></a>	Analisi dei Requisiti: revisione e correzione errori	Riccardo Bonavigo, Francesco Furno, Alex Vedovato
<a href="#"><u>docs #173</u></a>	Analisi dei Requisiti: controllo della mancanza di eventuali requisiti	Riccardo Bonavigo, Francesco Furno, Alex Vedovato
<a href="#"><u>docs #174</u></a>	Norme di Progetto: descrizione della repo jmap	Eleonora Amadori
<a href="#"><u>jmap #22</u></a>	Impostazione e primi test con TestContainers (test di integrazione)	Riccardo Fabbian
<a href="#"><u>jmap #23</u></a>	Sviluppo del dispatcher: aggiunta e recupero di una mail	Riccardo Fabbian, Francesco Furno, Alex Vedovato
<a href="#"><u>jmap #24</u></a>	Refactoring: separazione oggetti di Spark dal contenuto richieste, record/oggetti al posto di array per configurazioni	Michele Bettin
<a href="#"><u>jmap #25</u></a>	Aggiungere controlli per i possibili casi nelle funzioni del dispatcher	Francesco Costantino Bulychov
<a href="#"><u>jmap #26</u></a>	Gestione dello stato ("session state") di un account	Michele Bettin, Riccardo Fabbian, Alex Vedovato
<a href="#"><u>jmap #27</u></a>	Testare a fondo l'integrazione con almeno un client	Francesco Costantino Bulychov