

QB SOFTWARE



×



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

CORSO DI INGEGNERIA DEL SOFTWARE

ANNO ACCADEMICO 2023/2024

Verbale esterno

del 11/12/2023

CONTATTI: qbsoftware.swe@gmail.com



Registro delle modifiche

V.	Data	Membro	Ruolo	Descrizione
0.1.0	16/12/2023	A. Domuta	Verificatore	Controllo qualità
	12/12/2023	A. Feltrin	Responsabile	Stesura verbale



Indice

1	Informazioni generali	3
1.1	Luogo e data dell'incontro	3
1.2	Presenze	3
2	Ordine del giorno	3
3	Verbale	3
4	Azioni da intraprendere	4



1 Informazioni generali

1.1 Luogo e data dell'incontro

- **Luogo:** meeting su Zextras Chat
- **Data:** 11/12/2023
- **Ora di inizio:** 15:15
- **Ora di fine:** 16:00

1.2 Presenze

- **Totale presenze:**
 - Bustreo Alessandro
 - Destro Stefano
 - Domuta Alessia
 - Feltrin Alessandro
 - Fontana Raffaele Paolo
 - Giurisato Andrea
 - Rovea Silvia
- **Totale assenze:** 0
- **Partecipanti esterni:**
 - Federico Rispo (Zextras)

2 Ordine del giorno

- Domande da porre all'azienda.

3 Verbale

Le domande poste da QB Software a Zextras durante il meeting:

Q1: In vista delle vacanze, per quale periodo dobbiamo sospendere i meeting con voi?

A: Dal 25 dicembre fino al 7 gennaio.

Q2: Per testare lo scambio di e-mail tra server dobbiamo usare dei domini? E se sì, potete metterci a disposizione dei domini su cui sperimentare?

A: Non è necessario, potete sviluppare tutto in locale.



Q3: Dobbiamo implementare tutto il sistema di scambio dell'e-mail? Quindi, implementare la comunicazione attraverso SMTP tra il prodotto che dobbiamo sviluppare e altri server sulla rete?

A: L'e-mail non deve essere inviata a un provider esterno, si dà per scontato che la email viene inviata e ricevuta dal sistema esterno. L'obiettivo è implementare il protocollo JMAP, quindi non è obbligatorio implementare il SMTP.

Q4: Stiamo affrontando dei problemi con Java 21, possiamo utilizzare un'altra versione LTS?

A: Certo, usate Java 17.

Q5: È consigliato usare Guice per la dependency injection?

A: Guice è consigliato, ma non è obbligatorio.

Il proponente ci ha consigliato di valutare le tecnologie Hikari e Quarkus, perché potrebbero essere utili nel progetto. Nell'ultima parte della riunione c'è stato una discussione sull'utilità di utilizzare MongoDB al posto di Postgre, visto che JMAP basa l'intero protocollo sull'uso del formato JSON.

4 Azioni da intraprendere

Proseguire con lo studio delle tecnologie.