



SWEnergy

project.swenergy@gmail.com

Verbale esterno - Imola Informatica

Descrizione: Presentazione del lavoro svolto e riduzione dei requisiti obbligatori

Stato	Approvato
Data	30/04/2024
<hr/>	
Redattori	Davide Maffei
Verificatori	Carlo Rosso
Approvatore	Giacomo Gualato
Approvatore esterno	Alessandro Staffolani
<hr/>	
Versione	1.0.0

Partecipanti

- Inizio incontro: 16:00.
- Fine incontro: 17:00.

	Nome	Ruolo	Durata presenza
Referenti	Alessandro Staffolani	Proponente	30 min
Presenti	Carlo Rosso	Programmatore	1 ora
	Davide Maffei	Amministratore	1 ora
	Matteo Bando	Programmatore	1 ora
	Niccolò Carlesso	Responsabile	1 ora
	Alessandro Tigani Sava	Progettista	1 ora
Assenti	Giacomo Gualato	Programmatore	-

Ordine del giorno

1	Richiesta di riduzione dei requisiti obbligatori	2
2	Domande	2
3	Presentazione del lavoro svolto	2
4	Assegnazione degli incarichi	4

1 Richiesta di riduzione dei requisiti obbligatori

L'incontro è stato aperto con la richiesta da parte del gruppo di ridurre il numero di requisiti obbligatori, in particolare quello riguardante la gestione della *chat* tra il cliente ed il ristorante. La motivazione è dovuta al fatto che il tempo a disposizione per lo sviluppo dell'MVP è limitato, siccome la data di consegna prevista per il 10/05/2024 è ormai prossima, ed il gruppo ritiene che la gestione della *chat* possa far ritardare ulteriormente il completamento del progetto. Per questo motivo SWEnergy ha esposto tale problematica al proponente Alessandro Staffolani, il quale ha accettato la richiesta di togliere il requisito obbligatorio riguardante la *chat*.

2 Domande

Successivamente, il gruppo ha posto alcune domande al proponente riguardo la gestione del pagamento delle ordinazioni. Il dubbio riguardava se si dovesse fare utilizzo di un servizio esterno per la gestione dei pagamenti, come ad esempio *PayPal*. Il proponente ha risposto che non è necessario utilizzare un servizio di terze parti, ma che il processo può essere gestito all'interno dell'applicazione in maniera tale da simulare un pagamento reale, attraverso l'impiego di "scontrini" e "*transcation log*" che permettano di tenere traccia di quanto il cliente ha pagato e che quindi il conto sia effettivamente saldato.

3 Presentazione del lavoro svolto

Il gruppo ha presentato il lavoro svolto in questa fase di progetto, sia lato *back-end* che *front-end*:

- È stata implementata la gestione delle prenotazioni.
- È stata implementata la gestione dell'ordinazione collaborativa dei pasti.
- È stata implementata la gestione del caricamento delle immagini da parte del ristorante in maniera corretta come suggerito precedentemente dal proponente.
- È stata implementata la gestione degli ingredienti e dei piatti lato ristorante.

Successivamente alla presentazione del lavoro svolto, il gruppo si è reso conto che c'è stata un'incomprensione riguardo la gestione dell'ordinazione collaborativa. La natura di tale fraintendimento non è relativa ad una scarsa comprensione dei requisiti, ma piuttosto a come tale requisito dovesse essere implementato. SWEnergy ha presentato la gestione dell'ordinazione collaborativa in maniera asincrona, mentre il proponente aveva in mente una gestione sincrona con l'utilizzo dei *socket*. Consapevole del tempo che tale modifica richiederebbe, il proponente ha ritenuto accettabile il lavoro svolto dal gruppo e ha permesso di continuare con la gestione asincrona dell'ordinazione collaborativa, ritenendo l'implementazione comunque valida e funzionante ed assecondando la necessità del gruppo di non variare la data di consegna.

Infine si è discusso riguardo all'implementazione delle notifiche: Staffolani è d'accordo con l'idea di sviluppo proposta dal gruppo, ovvero quella di mostrare le notifiche solo quando l'utente accede all'applicazione tramite una finestra d'avviso, andando ad interrogare il database e verificando se ci sono stati aggiornamenti. Il proponente ha però suggerito di implementare le notifiche con l'utilizzo di *socket* così che il gruppo possa prendere familiarità con questa tecnologia, solo se il tempo a disposizione lo permette. SWEnergy è d'accordo con tale proposta e si impegna a implementare le notifiche con l'utilizzo dei *socket* se non si verificheranno ritardi nello sviluppo.

4 Assegnazione degli incarichi

Al termine dell'incontro con il referente aziendale, il gruppo si è riunito per valutare le informazioni ricevute nel corso della riunione e suddividersi i compiti.

Nella seguente tabella vengono riportate le attività assegnate ai membri del gruppo. Vengono individuate in base al *repository* assegnato alla documentazione (D), *front-end* (F), *back-end* (B).

Assegnatario	Descrizione	Rif.
Alessandro Tigani Sava	Codifica degli update	#60 - #62 (B)
Carlo Rosso		# (F)
	Redazione verbale interno del 28/04/2024	#182 (D)
Davide Maffei	Redazione verbale esterno del 30/04/2024	#181 (D)
	Gestione del pagamento	#27 (F)
Giacomo Gualato	Gestione della prenotazione da parte del cliente	# 23 (F)
Matteo Bando	Codifica dei test	#30 - #35 (B)

Presa visione del proponente
