

SwellFish

Andrea Veronese, Claudio Giaretta, Elena Marchioro, Davide Porporati, Francesco Naletto, Jude Vensil Barceros

swellfish14@gmail.com

Marzo 2023

1 Introduzione

Lo scopo del documento è quello di fornire un insieme di regole, strumenti e standard di qualità necessari per creare un Way of Working condiviso ed efficacemente impiegabile da tutti i membri del gruppo. Questo documento conterrà tutte le convenzioni da utilizzare per lo sviluppo del progetto e verrà aggiornato in maniera incrementale durante tutte le fasi dello sviluppo, pertanto è da considerarsi come work-in-progress.

2 Modalità di sviluppo

Data la necessità di effettuare un lavoro sostanzioso e condiviso, come tutti gli sviluppatori software, il team ha deciso di utilizzare una repository pubblica su GitHub per rendere agevole la collaborazione e la visione delle modifiche apportate alle varie parti del progetto. È stata quindi creata un'organizzazione chiamata SWEllFish e al suo interno sono state create delle specifiche repository:

- SWELLFish: questa repo conterrà tutto il codice necessario per il progetto e i vari branch necessari per la suddivisione dei compiti
- Documentazione: questa repo contiene tutti i documenti utilizzabili sia dagli sviluppatori che dai committenti per avere una visione chiara delle modifiche apportate al progetto.

3 Contatti con il committente/proponente

Per semplificare la gestione dei contatti e delle eventuali richieste con l'azienda committente e con il Professore Vardenega, è stata creata una mail, swellfish14@gmail.com, utilizzabile da tutti i componenti del gruppo. L'uso di questa casella è stato regolamentato con un insieme di regole condivise dagli sviluppatori, pertanto un messaggio nasce dalla necessità di uno o più componenti del gruppo di avere delucidazioni da parte del committente o per sottoporre una modifica in attesa di accettazione. I colloqui vengono richiesti via mail oppure via Telegram, tramite l'apposito gruppo creato con il responsabile incaricato dell'azienda proponente.

4 Sviluppo

La scadenza per la presentazione delle candidature dei capitolati 'e stata fissata per il 27/03/2023, pertanto il gruppo prevede di iniziare i lavori di analisi/sviluppo indicativamente il 03/04/2023, lasciando una settimana di "buco" per organizzare al meglio i compiti e le tempistiche.