Documentazione Sprint 5

Sprint 5 Nebulawatches

Tom Schillerwein, Alexandru Ciobanu, Gioele Chiodoni

2024

Sommario

[Implementazione 2](#_Toc165209211)

[Team 2](#_Toc165209212)

[Client 2](#_Toc165209213)

[Filtri numerici 2](#_Toc165209214)

[Prezzi Orologi 2](#_Toc165209215)

[Verifica Email 2](#_Toc165209216)

[Verifica Input 2](#_Toc165209217)

[Test 2](#_Toc165209218)

[Test Case 2](#_Toc165209219)

[Risultati test 5](#_Toc165209220)

# Implementazione

## Team

Implementazione dell’interfaccia grafica e funzionalità del team (CRUD), e implementazione grafico di statistiche e dettagli di ogni team member.

## Client

Implementazione grafici clienti e dettagli sui clienti.

## Filtri numerici

Nella ricerca degli orologi abbiamo aggiunto i filtri numerici, come prezzo, profondità d’acqua, ecc.

## Prezzi Orologi

Aggiunta prezzi degli orologi.

## Verifica Email

Quando l’utente si registra deve verificare il suo account tramite un codice di verifica che arriva per mail all’utente.

## Verifica Input

Aggiunto controllo input front e backend per gli input da utente.

Nota: La verifica dell’email e il chatbot non funzionano ancora sul server scolastico.

# Test

## Test Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-001  REQ-004 | **Nome:** | Chatbot |
| **Descrizione:** | Domande al bot | | |
| **Prerequisiti:** | Accedere al sito e effettuare il login: <https://10.20.4.181:8080/>  Avere un membro del team e questo deve aver venduto qualcosa.  (Email: [tom@mail.com](mailto:tom@mail.com), Password : Admin$00) | | |
| **Procedura:** | Premere sulla finestra di chat in basso a destra.  Chiedere: “What did we sold?” | | |
| **Risultati attesi:** | Il bot risponde con gli orologi venduti. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-002  REQ-004 | **Nome:** | Chatbot |
| **Descrizione:** | Domande al bot | | |
| **Prerequisiti:** | Accedere al sito e effetuare il login: <https://10.20.4.181:8080/> | | |
| **Procedura:** | Premere sulla finestra di chat in basso a destra.  Chiedere: “What watches do you recommend for a student?” | | |
| **Risultati attesi:** | Il bot risponde con gli orologi che sono consigliati per gli studenti. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-003  REQ-008 | **Nome:** | Aggiungere membro Team |
| **Descrizione:** | Aggiunta di un membro del team | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. Trovarsi nella pagina Team | | |
| **Procedura:** | 1. Premere New Team member 2. Inserire dati 3. Premere Save | | |
| **Risultati attesi:** | Dopodiché la finestrella di input si chiude, il nuovo team member è visibile nella lista. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-004  REQ-008 | **Nome:** | Modica Team |
| **Descrizione:** | Modifica di un membro del team | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. Trovarsi nella pagina Team, e avere un membro del team. | | |
| **Procedura:** | 1. Premere sul pulsante Modify sulla riga del membro aggiunto in TC-003 2. Cambiare il nome 3. Salvare | | |
| **Risultati attesi:** | Membro del team modificato | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-005  REQ-008 | **Nome:** | Eliminazione Team |
| **Descrizione:** | Eliminazione membro team. | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. Trovarsi nella pagina Team, e avere un membro del team. | | |
| **Procedura:** | 1. Premere delete e confermare | | |
| **Risultati attesi:** | Membro del team eliminato | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-006  REQ-007 | **Nome:** | Filtri numerici |
| **Descrizione:** | Uso filtri numerici nella ricerca | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. | | |
| **Procedura:** | 1. Premere sulla barra di ricerca 2. Immettere dei valori in Diameter/water resistance/Price | | |
| **Risultati attesi:** | La ricerca viene filtrata. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-007  REQ-007 | **Nome:** | Prezzo orologio |
| **Descrizione:** | Visualizzazione prezzo orologio | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. | | |
| **Procedura:** | 1. Andare su orologio con reference: 126900-0001 (tramite ricerca) 2. Entrare sull’orologio e sotto al prezzo premere show more. | | |
| **Risultati attesi:** | Viene visualizzato il prezzo nel tempo (se ci sono dati disponibili). | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-008  REQ-003 | **Nome:** | Verifica Email |
| **Descrizione:** | Verifica dell’email di un nuovo account. | | |
| **Prerequisiti:** | Andare sulla pagina di registrazione | | |
| **Procedura:** | 1. Aggiungere un nuovo account (con dati validi e un email a cui si ha accesso) 2. Controllare le proprie email e inserire il codice di verifica nel form. 3. Premere il pulsante. | | |
| **Risultati attesi:** | Si è autenticati nel sito e lo si può utilizzare.  Al prossimo login non sarà più necessario fare una verifica. | | |

## 

## Risultati test

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test case | Risultato | Data | Stato |
| TC-001 | Risposta del bot: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-002 | Risposta del bot: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-003 | Nuovo membro del team aggiunto: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-004 | Membro del team modificato: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-005 | Membro del team eliminato.  Prima:    Dopo: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-006 | Filtro Diametro:    La ricerca ritorna solo orologi con il diametro compreso tra 38mm e 42mm: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-007 | Prezzo: | 19.04.2024 | Passato |
| TC-008 | Mi registro con l’email [tom.schillerwein@samtrevano.ch](mailto:tom.schillerwein@samtrevano.ch):    Email che arriva da nebulawatchesproject@gmail.com:    Inserire il pin nel form:    Utente è verificato e si ritrova nel sito. | 19.04.2024 | Passato |