Documentazione Sprint 2

Sprint 2 Nebulawatches

Tom Schillerwein, Alexandru Ciobanu, Gioele Chiodoni

2024

Sommario

[Implementazione 2](#_Toc159585883)

[Interfaccia grafica 2](#_Toc159585884)

[Collegamento back-end e front-end 2](#_Toc159585885)

[Visualizzazione orologi 2](#_Toc159585886)

[Test 2](#_Toc159585887)

[Test Case 2](#_Toc159585888)

[Risultati test 3](#_Toc159585889)

# Implementazione

## Interfaccia grafica

Implementazione interfaccia grafica per login, registrazione, homepage, orologi. È possibile accedere al sito tramite l’indirizzo: <http://10.20.4.181:5173/>

## Collegamento back-end e front-end

Abbiamo collegato la logica del login/registrazione all’interfaccia grafica e anche la logica per mostrare gli orologi, le family e i brand.

## Visualizzazione orologi

Visualizzazione orologi ordinati per brand e per family. Si possono visualizzare le informazione dei vari orologi.

# Test

## Test Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-001  REQ-002 | **Nome:** | Registrazione utente |
| **Descrizione:** | Passando username, email, password ci si può registrare. | | |
| **Prerequisiti:** | Inserire nella barra di ricerca: <http://10.20.4.181:5173/register> | | |
| **Procedura:** | 1. Inserire i valori richiesti (username, email, password) 2. Premere Register | | |
| **Risultati attesi:** | Ci si trova nella pagina home dell’applicativo. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-002  REQ-001 | **Nome:** | Login utente |
| **Descrizione:** | Passando email, password, viene autenticato l’utente e viene generato un token di autenticazione | | |
| **Prerequisiti:** | Avere un utente registrato. Inserire nella barra di ricerca: <http://10.20.4.181:5173/login> (bisogna prima eseguire il logout (TC-003) se si ha precedentemente eseguito TC-001) | | |
| **Procedura:** | 1. Inserire i valori richiesti (email, password), dell’account creato in TC-001 2. Premere Login | | |
| **Risultati attesi:** | Ci si trova nella pagina home dell’applicativo. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-003  REQ-001 | **Nome:** | Logout |
| **Descrizione:** | Logout dall’applicativo | | |
| **Prerequisiti:** | Avere effettuato il login TC-002 e trovarsi su <http://10.20.4.181:5173/> | | |
| **Procedura:** | 1. Schiacciare il pulsante della porta di uscita nella sidebar. | | |
| **Risultati attesi:** | Ci si ritrova nella pagina di login. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-004  REQ-007 | **Nome:** | Visualizzazione orologi |
| **Descrizione:** | Procedura per visualizzare orologi. | | |
| **Prerequisiti:** | Trovarsi nella homepage e aver effettuato il login. | | |
| **Procedura:** | 1. Schiacciare A. Lange & Söhne (brand) 2. Schiacciare Lange 1 (family) 3. Schiacciare Lange 1 Yellow Gold (watch) | | |
| **Risultati attesi:** | Si visualizza l’orologio selezionato e tutti i suoi attributi | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-005  REQ-007 | **Nome:** | Tornare agli orologi |
| **Descrizione:** | Tornare indietro da un orologio alla lista di orologi. | | |
| **Prerequisiti:** | Trovarsi nell’interfaccia di visualizzazione di un orologio (TC-004) e avere eseguito il login. | | |
| **Procedura:** | 1. Premere la freccia “<” sotto la barra di ricerca. | | |
| **Risultati attesi:** | Ci si trova nella pagina degli orologi (ancora sotto brand e family). | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case:**  **Riferimento**: | TC-006  REQ-007 | **Nome:** | Aggiornamento foto orologi |
| **Descrizione:** | Le foto degli orologi in brand e family si aggiornano quando si aggiorna la pagina visualizzando una foto randomica di quella categoria. | | |
| **Prerequisiti:** | Trovarsi nella homepage e avere effettuato il login. | | |
| **Procedura:** | 1. Premere F5 sulla tastiera | | |
| **Risultati attesi:** | Le immagini degli orologi sono cambiati. | | |

## Risultati test

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test case | Risultato | Data | Stato |
| TC-001 | Premere su register e ci si trova nella homepage. | 23.02.2024 | Passato |
| TC-002 | Premere Login e ci si trova nella homepage. | 23.02.2024 | Passato |
| TC-003 | Premere la porta per eseguire il logout. Dopodiché ci si trova nella pagina di login | 23.02.2024 | Passato |
| TC-004 | Premere “A. Lange & Söhne”    Premere “Lange 1”    Premere “Lange 1 Yellow Gold”    Ecco tutte le informazioni di questo orologio | 23.02.2024 | Passato |
| TC-005 | Premere la freccia “<” per tornare indietro. | 23.02.2024 | Passato |
| TC-006 | Prima    Dopo | 23.02.2024 | Passato |