



TechZone

Test Execution Report

Gerardo Festa	0512105908
Carmine Federico	0512106094
Emanuele Medaglia	0512105842
Gianluca Astorino	0512105998

Sommario

1. Introduzione.....	3
2. Relazioni con gli altri documenti.....	3
3. Test Log.....	4
3.1 Gestione Utenti.....	4
3.1.1 Login.....	4
3.1.2 Registrazione.....	6
3.2 Test Gestione Prodotti.....	12
3.2.1 Ricerca prodotti per nome.....	12
3.2.2 Modifica di un prodotto.....	13
3.3 Gestione Carrello.....	15
3.3.1 Aggiunta di un prodotto al carrello.....	15
3.3.2 Modifica della quantità di un prodotto nel carrello.....	16
3.4 Gestione Ordini.....	17
3.4.1 Ricerca Ordini per Email.....	17
3.4.2 Ricerca Ordini per ID.....	18
3.4.3 Modifica dello stato di un ordine.....	20
3.4.4 Acquisto.....	21

1. Introduzione

Il seguente documento contiene i report delle esecuzioni dei casi di test specificati nel documento “*Test Case Specification*”. Abbiamo fatto uso di **Selenium IDE** per i test. In particolare, essi rappresentano i report dei test di sistema, per quelli di unità e integrazione vengono riportati i risultati in un documento di testo (path: \Test\JUnitTestResults.txt).

Sono utilizzate delle tabelle per la visualizzazione dell'esito dell'esecuzione dei casi di test, all'interno delle quali sono presenti i seguenti campi:

- ID test case: si riferisce al codice di un Test Case presente nel documento Test Case Specification.
- Tester: Persona che ha effettuato il test tramite Selenium
- Risultati della procedura: il risultato ottenuto in seguito ai passi effettuati dal test.
- Output atteso: l'output che ci si aspetta seguendo i passi delineati nel Test Case.
- Output sistema: l'output che si è verificato nel test.
- Anomalie: stranezze verificatesi durante il test.
- Esito: positivo se l'output atteso e quello di sistema coincidono, errato altrimenti (*vengono inseriti nel Test Incident Report*).

2. Relazioni con gli altri documenti

I test presenti all'interno di questo documento fanno riferimento ai Test Case presenti nel documento “*Test Case Specification*”, mentre i test non andati a buon fine sono presenti nel “*Test Incident Report*”.

3. Test Log

3.1 Gestione Utenti

3.1.1 Login

Login - Errore email (mancanza @)

ID test case	TC_GU_1
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo email non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Login - Errore password (lunghezza minima)

ID test case	TC_GU_2
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo password non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Login - Errore email (non presente nel DB)

ID test case	TC_GU_3
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	Viene notificato che l'email inserita non è valida
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Login - Errore password (non presente nel DB)

ID test case	TC_GU_4
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	Viene notificato che la password inserita non è valida
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Login - andato a buon fine

ID test case	TC_GU_5
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	L'utente effettua correttamente il login e viene portato alla HomePage del sito.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.1.2 Registrazione

Registrazione - Errore Nome (inserimento numeri)

ID test case	TC_GU_6
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo nome non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Cognome (inserimento numeri)

ID test case	TC_GU_7
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo cognome non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Email (mancanza @)

ID test case	TC_GU_8
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo email non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Password (formato errato)

ID test case	TC_GU_9
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo password non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Numero Telefono (lunghezza errata)

ID test case	TC_GU_10
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo telefono non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Indirizzo (formato errato)

ID test case	TC_GU_11
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo indirizzo non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Città (inserimento può includere solo caratteri e spazi)

ID test case	TC_GU_12
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo città non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Paese (non selezionato)

ID test case	TC_GU_13
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo paese non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore CAP (necessarie 5 cifre)

ID test case	TC_GU_14
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo CAP non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Metodo Pagamento (non selezionato)

ID test case	TC_GU_15
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo metodo di pagamento non ha un formato corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore Indirizzo (non di 16 cifre)

ID test case	TC_GU_16
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo codice non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore mese (mese inesistente)

ID test case	TC_GU_17
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo mese scadenza non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore anno (solo numeri superiori o uguali a 2021)

ID test case	TC_GU_18
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo anno scadenza non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore mese (carta scaduta)

ID test case	TC_GU_19
Tester	Carminе Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che i campi mese scadenza e anno scadenza non soddisfano i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore CVV (massimo 3 cifre)

ID test case	TC_GU_20
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che il campo CVV non soddisfa i requisiti.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - Errore mese (Email già in uso)

ID test case	TC_GU_21
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	Viene notificato che l'email inserita è già presente all'interno del sistema, dunque non è possibile effettuare la registrazione con tale email.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Registrazione - andata a buon fine

ID test case	TC_GU_22
Tester	Carmine Federico
Risultati della procedura	L'utente effettua correttamente la registrazione al sito e viene portato alla HomePage del sito.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.2 Test Gestione Prodotti

3.2.1 Ricerca prodotti per nome

Ricerca prodotti per nome(nessun inserimento)

ID test case	TC_GP_3
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	La ricerca non viene effettuata.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Ricerca prodotti per nome - avvenuta con successo

ID test case	TC_GP_4
Tester	Gianluca Astorino
Risultati della procedura	Vengono visualizzati tutti i prodotti contenenti la lettera/parola inserita
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.2.2 Modifica di un prodotto

Modifica Prodotto - Errore Nome (lunghezza errata)

ID test case	TC_GP_5
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che il nome inserito non è della dimensione corretta
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - Errore Quantità (valore negativo)

ID test case	TC_GP_6
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che la quantità inserita non è corretta.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - Errore Tipo (possono essere usati solo caratteri)

ID test case	TC_GP_7
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che possono essere usati solo caratteri per il tipo.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento

Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - Errore Costo (costo negativo)

ID test case	TC_GP_8
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che il costo inserito non può essere negativo.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - Errore Categoria (possono essere usati solo caratteri)

ID test case	TC_GP_9
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che possono essere inseriti solo caratteri per la categoria.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - Errore Descrizione (lunghezza errata)

ID test case	TC_GP_10
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che la dimensione della descrizione è errata.

Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Prodotto - andata a buon fine

ID test case	TC_GP_11
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene notificato che la modifica è andata a buon fine
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.3 Gestione Carrello

3.3.1 Aggiunta di un prodotto al carrello

Aggiunta Prodotto - Errore Aggiunta (prodotto non disponibile)

ID test case	TC_GC_2
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Non viene aggiunto al carrello il prodotto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Aggiunta Prodotto - andata a buon fine

ID test case	TC_GC_3
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene aggiunto il prodotto al carrello.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.3.2 Modifica della quantità di un prodotto nel carrello

Modifica Quantità - Errore Modifica Quantità (prodotto non disponibile)

ID test case	TC_GC_4
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Non viene modificata la quantità nel carrello.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Quantità - andata a buon fine

ID test case	TC_GC_5
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene modificata la quantità nel carrello.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.4 Gestione Ordini

3.4.1 Ricerca Ordini per Email

Ricerca Ordini Per Email - Errore Email (manca la @)

ID test case	TC_GO_2
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che il formato dell'email inserita non è corretto.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Ricerca Ordini Per Email - Errore Ordini Email (nessun Ordine per l'email inserita)

ID test case	TC_GO_3
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene aperta una pagina di errore in mancanza di ordini per l'email inserita.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Ricerca Ordini Per Email - andata a buon fine

ID test case	TC_GO_4
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Viene aperta una pagina con gli ordini effettuati dalla persona avente l'email inserita.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.4.2 Ricerca Ordini per ID

Ricerca Ordine Per ID - Errore ID (Inserimento di un numero negativo)

ID test case	TC_GO_5
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che il formato dell'id è scorretto
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Ricerca Ordine Per ID - Errore ricerca ordini per Id (non presenti ordini per l'id inserito)

ID test case	TC_GO_6
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che non esiste un ordine che corrisponde all'Id inserito
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

!Ricerca Ordine Per ID - andata a buon fine!

ID test case	TC_GO_7
Tester	Emanuele medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che il formato dell'id è scorretto.
Output atteso	Successo
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Negativo

3.4.3 Modifica dello stato di un ordine

Errore Modifica Stato - Errore stato (Inserito uno stato non compatibile col precedente)

ID test case	TC_GO_10
Tester	Gerardo Festa
Risultati della procedura	Il sistema notifica che la modifica non è andata a buon fine.
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Modifica Stato - andata a buon fine

ID test case	TC_GO_11
Tester	Gerardo Festa
Risultati della procedura	Il sistema notifica che la modifica è andata a buon fine.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

3.4.4 Acquisto

Errore Checkout - Errore disponibilità (prodotto non disponibile)

ID test case	TC_GO_12
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che c'è stato un errore nel checkout
Output atteso	Fallimento
Output sistema	Fallimento
Anomalie	N/A
Esito	Positivo

Checkout - andato a buon fine

ID test case	TC_GO_13
Tester	Emanuele Medaglia
Risultati della procedura	Il sistema notifica che l'acquisto è andato a buon fine.
Output atteso	Successo
Output sistema	Successo
Anomalie	N/A
Esito	Positivo