Lista casi d'uso

- Caso d'uso: Registrazione
 - ID:1
 - Breve descrizione: Il cliente compila un form con i suoi dati e il sistema crea un nuovo account per lui
 - Attori primari: Cliente
 - Attori secondari: Nessuno
 - Precondizioni: Nessuna

Sequenza degli eventi principali:

- 1. Il cliente seleziona "Registrazione"
- 2. Fintantoché le informazioni non sono valide
 - 2.1. Il sistema chiede di inserire le sue info tra cui: username, password, e-mail, nome, cognome,telefono
 - 2.2. il sistema valida le informazioni inserite
- 3. Il sistema crea un nuovo account per il cliente
- Postcondizioni: Il sistema ha creato un nuovo account per il cliente ed effettua automaticamente l'accesso all'account del cliente appena creato
- Caso d'uso: Login
 - ID·2
 - Breve descrizione: Il cliente accede al sistema con delle credenziali decise in fase di registrazione
 - Attori primari: Cliente
 - Attori secondari: Nessuno
 - Precondizioni: Il cliente deve aver creato correttamente un account in fase di registrazione
 - Sequenza degli eventi principali:
 - 1. Il cliente seleziona "Login"
 - 2. Fintantoché le informazioni non sono valide
 - 2.1. Il sistema chiede di inserire le sue credenziali tra cui username e password
 - 2.2. il sistema valida le informazioni inserite

- 3. il cliente ha accesso al sistema
- -Postcondizioni: Nessuna

Caso d'uso: RicercaProdotto

- ID: 3
- Breve descrizione: Il cliente ricerca un prodotto cliccando su un bottone
- Attori primari: Cliente
- Attori secondari: Nessuno
- Precondizioni: Il cliente deve aver effettuato l'accesso Sequenza degli eventi principali:
 - 1. Il cliente seleziona "Prodotti"
 - 2. Il cliente imposta dei filtri per la ricerca personalizzata
 - 3. Il sistema effettua una ricerca dei prodotti basata sui filtri inseriti dall'utente
 - 4. **SE** il sistema trova uno o più prodotti
 - 4.1 il sistema mostra l'elenco dei prodotti
 - 5. ALTRIMENTI il sistema non mostrerà nessun prodotto
- Postcondizioni: Nessuna

Caso d'uso: AggiuntaProdottoCarrello

ID:4

Breve descrizione: Il cliente aggiunge un prodotto al suo carrello Attori primari:Cliente

Attori secondari:Nessuno

Precondizioni: Il cliente deve aver effettuato l'accesso, il cliente deve aver effettuato la ricerca dei prodotti

Sequenza degli eventi principali:

- 1. Il cliente seleziona "Aggiungi"
- 2. Il sistema mostra la pagina del carrello con i prodotti aggiornati

Postcondizioni: Il sistema ha aggiunto il prodotto selezionato dal cliente al carrello con quantità pari a: 1

Caso d'uso: Checkout

ID: 5

Breve descrizione: Il cliente seleziona il metodo di pagamento e l'indirizzo di spedizione per processare l'ordine

Attori primari: Cliente

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: Il cliente deve aver effettuato l'accesso, Il cliente

deve avere almeno un elemento nel carrello

Sequenza degli eventi principali:

- 1. Il cliente seleziona "Checkout"
- 2. Il cliente compila il form
- 3. Il cliente seleziona ordina
- 4. Il sistema mostra al cliente il seguente messaggio:"Ordine effettuato con successo!"

Postcondizioni: Il sistema aggiorna il database e aggiunge l'ordine appena creato

Caso d'uso: RimozioneProdottoCarrello

ID:6

Breve descrizione: Il cliente rimuove un prodotto dal suo carrello

Attori primari: Cliente

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: Il cliente deve aver effettuato l'accesso, il cliente

deve avere almeno un prodotto nel carrello

Sequenza degli eventi principali:

- 1. Il cliente seleziona rimuovi nella riga inerente al prodotto che desidera rimuovere
- 2. Il sistema rimuove dal carrello il prodotto in quantità: 1
- 3. Il sistema mostra la pagina del carrello a schermo

Postcondizioni: Nessuna

Caso d'uso: VisualizzaDashboard

ID:7

Breve descrizione: L'amministratore visualizza la sezione

dashboard con le informazioni degli ordini

Attori primari: Utente amministratore

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: L'utente deve aver effettuato l'accesso con un

account amministratore

Sequenza degli eventi principali:

- 1. L'utente seleziona "Dashboard"
- 2. L'utente visualizza le informazioni riguardanti gli ordini effettuati dai clienti

Postcondizioni: Nessuna

Caso d'uso: ModificaProdotto

ID: 8

Breve descrizione: L'amministratore modifica un prodotto

Attori primari: Utente amministratore

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: L'utente deve aver effettuato l'accesso con un

account amministratore

Sequenza degli eventi principali:

- 1. L'utente seleziona "Modifica" nella riga affianco al prodotto che vuole modificare
- 2. Il sistema chiede all'utente i criteri per la modifica del prodotto
- 3. L'utente seleziona "salva modifiche"
- 4. Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: Prodotto modificato con successo!

Postcondizioni: Il sistema aggiorna i dati del prodotto nel database

Caso d'uso: RimozioneProdotto

ID: 9

Breve descrizione: L'amministratore rimuove un prodotto

Attori primari: Utente amministratore

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: L'utente deve aver effettuato l'accesso con un

account amministratore

Sequenza degli eventi principali:

1. L'utente seleziona "Modifica" nella riga affianco al prodotto che vuole modificare

- 2. Il sistema chiede all'utente i criteri per la modifica del prodotto
- 3. L'utente seleziona "Elimina Prodotto"
- 4. Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: Prodotto eliminato con successo!

Postcondizioni: Il sistema aggiorna il database rimuovendo il prodotto

Caso d'uso: AggiuntaProdotto

ID: 10

Breve descrizione: L'amministratore aggiunge un prodotto

Attori primari: Utente amministratore

Attori secondari: Nessuno

Precondizioni: L'utente deve aver effettuato l'accesso con un account amministratore

Sequenza degli eventi principali:

- 5. L'utente seleziona "Aggiungi Prodotto"
- 6. Il sistema chiede all'utente i criteri per l'inserimento del prodotto
- 7. L'utente seleziona "Aggiungi"
- 8. Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: Prodotto aggiunto alla lista!

Postcondizioni: Il sistema inserisce i dati del prodotto nel database