Casi d'uso:

<u>Pagamento prodotto, Visualizza pagina prodotto, Ricerca prodotto, Scrivi recensione prodotto, Modifica prodotto, Elimina recensione prodotto, visualizza ordini da spedire</u>

UC_7 Acquisto prodotto:

Attore: Cliente

Entry condition: Il cliente ha scelto la funzionalità: "Vai alla cassa" dal carrello

Flusso di eventi:

- 1. Il cliente inserisce email,nome,cognome,città,paese,provincia,cap,indirizzo,numero civico,cellulare e telefono
- 2. Il cliente sceglie il metodo di spedizione.
- 3. Il sistema mostra al cliente le scelte per la fatturazione
- 4. Il cliente sceglie il metodo di fatturazione tra : riepilogo non fiscale, fattura elettronica.
- 5. Il sistema mostra all'utente le scelte per il pagamento
- 6. Il cliente sceglie il metodo di pagamento tra Paypal e Carta di credito.
- 7. Il cliente invia al sistema tutti i dati inseriti precedentemente
- 8. Il sistema controlla la validità dei dati inseriti
- 9. Il sistema procede alla routine di acquisto.

Exit Condition: Il cliente ha effettuato l'acquisto e viene reindirizzato alla pagina di successo.

Flussi alternativi/Eccezioni:

Se al punto 8 i dati inseriti non risultano corretti il sistema evidenzierà gli errori colorandoli di rosso e mostrando un messaggio di errore opportuno. (UC_7.1)

UC_4 Visualizza pagina prodotto

Attore: Utente

Entry condition: l'utente ha scelto l'icona o il titolo del prodotto desiderato

Flusso di eventi:

- l'utente visualizza le informazioni specifiche del prodotto (Foto, Descrizione, Marchio, Prezzo, Disponibilità)
- 2. l'utente scorre la pagina del prodotto ed individua i dettagli richiesti

Exit Condition: l'utente visualizza la pagina del prodotto.

UC_11 Ricerca prodotto

Attore: Utente

Entry condition: Il cliente ha aperto la barra di ricerca nella homepage

Flusso di eventi:

- 1. Il cliente digita il nome del prodotto che vuole cercare
- 2. Il cliente invia al sistema il nome del prodotto da cercare
- 3. Il sistema controlla la corrispondenza tra il nome inserito ed un prodotto all'interno dell'elenco
- 4. Il sistema reindirizza l'utente alla lista dei prodotti corrispondenti a quello ricercato.

Exit Condition: Il cliente si trova nell'elenco dei prodotti corrispondenti alla ricerca.

Flussi alternativi/Eccezioni: Se al punto 3 non esiste all'interno del sito un prodotto con nome uguale a quello richiesto reindirizza il cliente alla pagina di ricerca fallita. (UC_11.1)

UC_14 Scrivi recensione prodotto

Attore: Cliente

Entry condition: Il cliente sceglie la funzionalità "scrivi una recensione" dopo aver acquistato un prodotto

Flusso di eventi:

- 1. Il sistema carica la schermata di inserimento recensione
- 2. Il cliente scrive la sua recensione riguardante il prodotto
- 3. Il cliente preme "invia"
- 4. Il sistema elabora la recensione e la rende disponibile a tutti gli altri clienti.

Exit Condition: Il cliente ritorna alla homepage e la recensione diventa disponibile a tutti gli altri utenti

UC_18 Modifica prodotto

Attore: Gestore del catalogo

Entry condition: Il gestore ha scelto il prodotto da modificare nell'opportuna pagina.

Flusso di eventi:

- 1. Il sistema carica la pagina di modifica con i vari campi modificabili
- 2. Il gestore del catalogo modifica il nome del prodotto (Opzionale)
- 3. Il gestore del catalogo modifica la descrizione del prodotto (Opzionale)
- 4. Il gestore del catalogo modifica il prezzo del prodotto (Opzionale)
- 5. Il gestore del catalogo modifica il formato (Opzionale)
- 6. Il gestore del catalogo modifica il marchio (Opzionale)
- 7. Il gestore del catalogo modifica la disponibilità (Opzionale)
- 8. Il gestore del catalogo preme su conferma
- 9. Il sistema accetta la richiesta e salva le nuove informazioni

Exit Condition: Le nuove informazioni sono rese disponibili agli utenti e il gestore del catalogo viene reindirizzato alla pagina di successo.

UC_25 Visualizza ordini da spedire

Attore: Gestore degli ordini

Entry condition: Il gestore degli ordini ha scelto la funzionalità "ordini da spedire" nell'opportuno menù

Flusso di eventi:

1. Il sistema mostra al gestore degli ordini tutti gli ordini da spedire.

Exit Condition: Il gestore degli ordini si trova nella pagina degli ordini da spedire.

UC_29 Spedisci ordini

Attore: Gestore degli ordini

Entry condition: Il gestore degli ordini ha scelto la funzionalità "Visualizza ordini da spedire" nell'opportuno menù

Flusso di eventi:

- 1. Il sistema mostra al gestore degli ordini tutti gli ordini da spedire
- 2. Il gestore degli ordini seleziona l'ordine che desidera effettuare
- 3. Il gestore degli ordini inserisce i giorni per la data di arrivo dalla data corrente
- 4. Il sistema effettua le operazioni di assegnazione della data di ordine.

Exit Condition: Il sistema cancella l'ordine dalla pagina degli ordini da spedire.

Flussi alternativi/Eccezioni: Se al punto 4 il sistema si accorge che la data inserita è inferiore a 2 giorni o superiore a 10 giorni mostra il messaggio di errore "Inserisci un numero di giorni compreso tra 2 e 10" (UC_27.1)