|  |
| --- |
| **Università degli Studi di Salerno Corso di Ingegneria del Software** |

**MusicParadise  
Test Cases Specification**

**Versione 0.1.1**

**LOGO PROGETTO**



Data: 18/01/2018

**Coordinatore del progetto:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
|  |  |
|  |  |

**Partecipanti:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| **Antonio Spera** | 0512103538 |
| **Alessandro De Riso** | 0512103802 |
| **Domenico Pannone** | 0512103730 |
| **Vincenzo Pandolfo** | 0512103694 |
|  |  |
|  |  |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Descrizione | Autore |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Indice**

1.Login

* 1. TC\_Login\_01

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nickname = “Antonio”, la password = “123456”. |
| ORACLE | Il sistema esegue il login e reindirizzo l’utente alla homepage. |

* 1. TC\_Login\_02

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_02 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente/gestore non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/gestore inserisce il nickname = “ ”, la password = “123456”. |
| ORACLE | Il sistema non esegue il login, e segnala che il campo nickname e/o password non è valido. |

* 1. TC\_Login\_03

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente/gestore non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/gestore inserisce il nickname = “Antonio”, la password = “”. |
| ORACLE | Il sistema non esegue il login, e segnala che il campo nickname e/o password non è valido. |

* 1. TC\_Login\_04

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/gestore inserisce il nickname = “Antonio”, la password = “CiaoCiao”. |
| ORACLE | Il sistema non esegue il login, e segnala che il campo nickname e/o password non è valido. |

* 1. TC\_Login\_05

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il gestore non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il gestore inserisce il nickname = “Alex”, la password = “456789”. |
| ORACLE | Il sistema esegue non esegue il login, e segnala che il campo nickname e/o password non è valido. |

* 1. TC\_Login\_06

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il gestore non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il gestore inserisce il nickname = “Paolo10”, la password = “123456@”. |
| ORACLE | Il sistema esegue il login, e reindirizza il gestore alla sua area di gestione. |

* 1. **TC\_Login\_07**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_login\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp |
| CONTROL | AccediControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente non ha eseguito il login. |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nickname = “Andrea”, la password = “5874569”. |
| ORACLE | Il sistema non esegue il login, in quanto l’utente non è registrato al sistema. |

1. **Ricerca prodotto**
   1. **TC\_RicercaProdotto\_01**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_ricercaProdotto\_01 |
| BOUNDARY | Header.jsp/catalogo.jsp |
| CONTROL | RicercaProdottoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | cliente/visitatore non ha trovato il prodotto |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/visitatore inserisce nel campo di ricerca il nome completo del prodotto = “FENDER SQUIER JAZZ BASS AFFINITY V RW BLACK” |
| ORACLE | Il sistema ricerca il prodotto specificato e lo mostra a video. |

* 1. **TC\_RicercaProdotto\_02**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_ricercaProdotto\_02 |
| BOUNDARY | Header.jsp/catalogo.jsp |
| CONTROL | RicercaProdottoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente/visitatore non ha trovato il prodotto |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/visitatore inserisce nel campo di ricerca la parola chiave =”Yamaha” |
| ORACLE | Il sistema ricerca tutti i prodotti che hanno la parola chiave nel nome e li mostra a video. |

* 1. **TC\_RicercaProdotto\_03**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | Tc\_ricercaProdotto\_03 |
| BOUNDARY | Header.jsp/catalogo.jsp |
| CONTROL | RicercaProdottoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente/visitatore non ha trovato il prodotto |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente/visitatore non inserisce nulla nel campo di ricerca. |
| ORACLE | Il sistema ricerca tutti i prodotti e li mostra a video. |

1. **TC\_InserisciNuovoIndirizzo**

**3.1 TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_01**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_01** |
| BOUNDARY | aggiungiIndirizzo.jsp |
| CONTROL | AggIndirizzoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire un nuovo indirizzo |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nome = “Giuseppe”, il cognome = “Sessa”, la via = “giovanni battaglia”, la città = “Fisciano”, il CAP = “84084 e il telefono = “3669988747”. |
| ORACLE | Il sistema effettua l’inserimento del nuovo indirizzo e il cliente viene riportato nell’area utente. |

* 1. **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_02**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_02** |
| BOUNDARY | aggiungiIndirizzo.jsp |
| CONTROL | AggIndirizzoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire un nuovo indirizzo |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nome = “ ”, il cognome = “Sessa”, la via = “giovanni battaglia”, la città = “Fisciano”, il CAP = “84084 e il telefono = “3669988747”. |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento del nuovo indirizzo e mostra a video il campo nome erraro. |

**3.3 TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_03**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_03** |
| BOUNDARY | aggiungiIndirizzo.jsp |
| CONTROL | AggIndirizzoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire un nuovo indirizzo |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nome = “Giuseppe”, il cognome = “ ”, la via = “giovanni battaglia”, la città = “Fisciano”, il CAP = “84084 e il telefono = “3669988747”. |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento del nuovo indirizzo e mostra a video il campo cognome erraro. |

* 1. **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_04**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_04** |
| BOUNDARY | aggiungiIndirizzo.jsp |
| CONTROL | AggIndirizzoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire un nuovo indirizzo |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nome = “Giuseppe”, il cognome = “Sessa”, la via = “giovanni battaglia”, la città = “Fisciano”, il CAP = “Nessuno” e il telefono = “3669988747”. |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento del nuovo indirizzo e mostra a video il campo CAP errato. |

* 1. **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_05**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovoIndirizzo\_05** |
| BOUNDARY | aggiungiIndirizzo.jsp |
| CONTROL | AggIndirizzoControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire un nuovo indirizzo |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il nome = “Giuseppe”, il cognome = “Sessa”, la via = “giovanni battaglia”, la città = “Fisciano”, il CAP = “80050” e il telefono = “ Nessuno”. |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento del nuovo indirizzo e mostra a video il campo telefono errato |

* 1. **TC\_ InserisciNuovaCarta01**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovaCarta\_01** |
| BOUNDARY | aggiungiCarta.jsp |
| CONTROL | AggiungiCartaControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire una nuova carta di credito |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il numeroCarta=”4025987475987475”, il NomeProprietario =”Andrea Somma”, la scadenza=”1/20” e il CVcode=”125” |
| ORACLE | Il sistema effettua l’inserimento della nuova carta e il cliente viene riportato nella sua area utente. |

* 1. **TC\_ InserisciNuovaCarta02**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovaCarta\_02** |
| BOUNDARY | aggiungiCarta.jsp |
| CONTROL | AggiungiCartaControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire una nuova carta di credito |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il numeroCarta=”40259874”, il NomeProprietario =”Andrea Somma”, la scadenza=”1/20” e il CVcode=”125” |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento della nuova carta e mostra a video l’errore. |

* 1. **TC\_ InserisciNuovaCarta03**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ InserisciNuovaCarta\_03** |
| BOUNDARY | aggiungiCarta.jsp |
| CONTROL | AggiungiCartaControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il cliente vuole inserire una nuova carta di credito |
| FLOW OF EVENTS | Il cliente inserisce il numeroCarta=”4025987475987475”, il NomeProprietario =”Andrea Somma”, la scadenza=”1/20” e il CVcode=”12555” |
| ORACLE | Il sistema non effettua l’inserimento della nuova carta e mostra a video l’errore. |

1. **TC\_ModificaStatoOrdine**
   1. **TC\_ModificaStatoOrdine01**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ ModificaStatoOrdine01** |
| BOUNDARY | ModificaOrdine.jsp |
| CONTROL | ModificaStatoOrdineControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il gestore deve modificare lo stato di un ordine |
| FLOW OF EVENTS | Il gestore inserisce il corriere:”Bartolini”, il NumeroTracking=” 0512458789” e la dataConsegna=”01/09/2018” |
| ORACLE | Il sistema modifica lo stato dell’ordine selezionato e reindirizza il gestore sulla sua homepage. |

* 1. **TC\_ModificaStatoOrdine02**

|  |  |
| --- | --- |
| TEST CASE ID | **TC\_ ModificaStatoOrdine02** |
| BOUNDARY | ModificaOrdine.jsp |
| CONTROL | ModificaStatoOrdineControl |
| PERSISTENT DATA OBJECT | db |
| PRE-CONDITION | Il gestore deve modificare lo stato di un ordine |
| FLOW OF EVENTS | Il gestore inserisce il corriere:”Bartolini”, il NumeroTracking=”Pl10254789” e la dataConsegna=”01/09/2018” |
| ORACLE | Il sistema non modifica lo stato del ordine e mostra a video l’errore. |