



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
INGEGNERIA DEL SOFTWARE 2017-2018

Documento di Testing di Sistema 1.0

Easybook

Data: 11/01/2018

Sommario

1.PARTECIPANTI:	2
2.REVISION HISTORY:	2
3.TESTING DI SISTEMA:	2

1.PARTECIPANTI:

Nome	Matricola
Andrea Di Lucia	0512103222

2.REVISION HISTORY:

Data	Versione	Descrizione	Autore
11/01/2018	1.0	Completamento documento	Andrea Di Lucia

3.TESTING DI SISTEMA:

1 Login

Test Execution ID	TE_1.1	
Test Case ID	TCS_1 TF_1.1	
Pre-Condition	-L'utente (o l'amministratore) visualizza la pagina di login	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'utente (o l'amministratore) inserisce il suo numero di tessera ma la coppia di dati "numero tessera"- "password" non è associata a nessun utente, non viene effettuato il login.	
Input	Username	t00001
	Password	Password errata
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_1.2	
Test Case ID	TCS_1 TF_1.2	
Pre-Condition	-L'utente (o l'amministratore) visualizza la pagina di login	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'utente (o l'amministratore) inserisce il suo numero di tessera, inserisce la sua password, preme il tasto di login, viene effettuato il login.	
Input	Username	t00001
	Password	asdf
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

2 Registrazione

Test Execution ID	TE_2.1	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.1	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'Amministratore inserisce il numero di tessera, ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	(vuoto)
	Password	
	Nome	
	Cognome	
	Data di nascita	
	Indirizzo	
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.2	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.2	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, inserisce la password ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	(vuoto)
	Nome	
	Cognome	
	Data di nascita	
	Indirizzo	
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.3	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.3	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, la password, inserisce il nome ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	pollo
	Nome	(vuoto)
	Cognome	
	Data di nascita	
	Indirizzo	
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.4	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.4	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, la password, il nome , inserisce il cognome ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	pollo
	Nome	Marco
	Cognome	(vuoto)
	Data di nascita	
	Indirizzo	
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.5	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.5	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, la password, il nome , il cognome, inserisce la data di nascita ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	pollo
	Nome	Marco
	Cognome	D'Amore
	Data di nascita	(vuoto)
	Indirizzo	
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.6	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.6	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, la password, il nome , il cognome, la data di nascita, inserisce l'indirizzo ma ha una lunghezza non valida, preme il tasto di registrazione, non viene effettuata la registrazione	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	pollo
	Nome	Marco
	Cognome	D'Amore
	Data di nascita	11/11/11
	Indirizzo	(vuoto)
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_2.7	
Test Case ID	TCS_2 TF_2.7	
Pre-Condition	-L'Amministratore visualizza la pagina di registrazione	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'amministratore inserisce il numero di tessera, la password, il nome , il cognome, la data di nascita e l'indirizzo , preme il tasto di registrazione , viene effettuata la registrazione.	
Input	Numero Tessera	t00006
	Password	pollo
	Nome	Marco
	Cognome	D'Amore
	Data di nascita	11/11/11
	Indirizzo	Via Mazzini
Result	Passed	
Anomalies	Nessuna	

3 Cancellazione di un Libro dal catalogo

Test Execution ID	TE_3
Test Case ID	TCS_3 TF_3.1
Pre-Condition	L'amministratore visualizza il catalogo
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'amministratore preme sul bottone accanto al libro da eliminare, il libro viene eliminato
Input	Nessun input
Result	Passed
Anomalies	Nessuna

4Chiusura di un prestito

Test Execution ID	TE_4
Test Case ID	TCS_4 TF_4.1
Pre-Condition	L'amministratore visualizza la pagina con tutti i prestiti
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'amministratore preme sul bottone per chiudere un prestito, il prestito viene chiuso.
Input	Nessun input
Result	Passed
Anomalies	Nessuna

5 Cancellazione utente

Test Execution ID	TE_5
Test Case ID	TCS_5 TF_5.1
Pre-Condition	L'Amministratore visualizza la lista di utenti registrati
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L' Amministratore preme sul bottone per cancellare un utente, l'utente viene cancellato
Input	Nessun input
Result	Passed
Anomalies	Nessuna

6 Aggiunta di un libro al carrello

Test Execution ID	TE_6.1
Test Case ID	TCS_6 TF_6.1
Pre-condition	-L'utente è loggato; -L'utente visualizza il catalogo
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente clicca sul tasto "aggiungi al carrello"
Input:	Nessun input
Result	Passed, viene aggiunto al carrello
Anomalies	Nessuna

7 Rimozione di un libro dal carrello

Test Execution ID	TE_7.1
Test Case ID	TCS_7 TF_7.1
Pre-condition	-L'utente è loggato; -L'utente visualizza il carrello.
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente clicca sul tasto "rimuovi il libro dal carrello"
Input:	Nessun Input
Result	Passed, viene rimosso dal carrello
Anomalies	Nessuna

8 Aggiunta Libro al catalogo

Test Execution ID		TE_8.1
Test Case ID		TCS_8 TF_8.1
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"
Input	ISBN	(vuoto)
	Titolo	Mistborn
	Lingua	Italiano
	Anno Pubblicazione	2015
	Categoria	Fantasy
	Autore	Sanderson
	Casa Editrice	Fanucci
Result	Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.2	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.2	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	(vuoto)	
	Lingua	Italiano	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.3	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.3	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	(vuoto)	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.4	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.4	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	italiano	
	Anno Pubblicazione	(vuoto)	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.5	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.5	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	italiano	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	(vuoto)	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.6	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.6	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	italiano	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	(vuoto)	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.7	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.7	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	italiano	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	(vuoto)	
Result		Passed, non viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

Test Execution ID		TE_8.8	
Test Case ID		TCS_8 TF_8.8	
Pre-condition		- l'amministratore è loggato; - l'amministratore visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment		-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events		l'amministratore compila il form e clicca su "invia"	
Input	ISBN	3482930492837	
	Titolo	Mistborn	
	Lingua	italiano	
	Anno Pubblicazione	2015	
	Categoria	Fantasy	
	Autore	Sanderson	
	Casa Editrice	Fanucci	
Result		Passed, viene effettuato l'inserimento	
Anomalies		Nessuna	

9 Ricerca di un libro nel catalogo

Test Execution ID	TE_9.1	
Test Case ID	TCS_9 TF_9.1	
Pre-condition	- l'utente (o l'amministratore) visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'utente inserisce il titolo e clicca su "cerca"	
Input:	Titolo	(vuoto)
Result	Passed, la ricerca non viene effettuata	
Anomalies	Nessuna	

Test Execution ID	TE_9.2	
Test Case ID	TCS_9 TF_9.2	
Pre-condition	- l'utente (o l'amministratore) visualizza la pagina catalogo.	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'utente inserisce il titolo e clicca su "cerca"	
Input:	Titolo	Mistborn
Result	Passed, la ricerca viene effettuata	
Anomalies	Nessuna	

10 Invio Prestito

Test Execution ID	TE_10.1	
Test Case ID	TCS_10 TF_10.1	
Pre-condition	-L'utente è loggato; -L'utente visualizza il carrello	
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL	
Flow of events	L'utente clicca sul tasto "invia prestito"	
Input:	Nessun input	
Result	Passed, viene inviato il prestito	
Anomalies	Nessuna	

11 Visualizza catalogo

Test Execution ID	TE_11.1
Test Case ID	TCS_11 TF_11.1
Pre-condition	Nessuna condizione
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente (o l'amministratore) clicca sul tasto "catalogo"
Input:	Nessun input
Result	Passed, viene visualizzato il catalogo
Anomalies	Nessuna

12 Visualizza Prestiti

Test Execution ID	TE_12.1
Test Case ID	TCS_12 TF_12.1
Pre-condition	-l'utente (o l'amministratore) è loggato;
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente (o l'amministratore) clicca sul tasto "prestiti"
Input:	Nessun input
Result	Passed, vengono visualizzati i prestiti
Anomalies	Nessuna

13 Visualizza Carrello

Test Execution ID	TE_13.1
Test Case ID	TCS_13 TF_13.1
Pre-condition	-l'utente è loggato;
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente clicca sul tasto "carrello"
Input:	Nessun input
Result	Passed, viene visualizzato il carrello
Anomalies	Nessuna

14 Logout

Test Execution ID	TE_14.1
Test Case ID	TCS_14 TF_14.1
Pre-condition	-l'utente (o l'amministratore) è loggato; -l'utente (o l'amministratore) visualizza la pagina di logout
Testing Environment	-Eclipse JAVA EE -DBMS: MySQL
Flow of events	L'utente (o l'amministratore) clicca sul tasto "logout"
Input:	Nessun input
Result	Passed, viene effettuato il logout
Anomalies	Nessuna