

Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

7Movies

Test Execution Report (TER)

Versione 1.0





SEVEN MOVIES

Data: 28/01/2020

Coordinatore del progetto:

Nome	Matricola

Partecipanti:

Nome	Matricola
Luca Siviero	0512104862
Mario Castigliano	0512104718

Scritto da:	Luca Siviero, Mario Castigliano
--------------------	---------------------------------

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
28/01/2020	1.0	Prima stesura	Luca Siviero
30/01/2020	1.1	Revisione e completamento	Luca Siviero, Mario Castigliano

Indice

- 1. INTRODUZIONE
 - 1.1. *Identificativo del documento*
 - 1.2. *Scopo*
 - 1.3. *Riferimenti*
- 2. *DETTAGLI PER IL SEGUENTE LIVELLO DI TESTING*
 - 2.1. *Funzionalità testate*
 - 2.2. *Esiti dei test*
 - 2.3. *Dettagli dei test*
 - 2.3.1. *Gestione Sistema*
 - 2.3.2. *Gestione Utente*
 - 2.3.3. *Gestione Film*
 - 2.3.4. *Gestione Carrello*

1. INTRODUZIONE

Lo scopo di questo documento è quello di riportare i risultati dell'esecuzione dei test di sistema del software 7Movies. Tutti i test sono stati realizzati manualmente. I test automatizzati sono stati realizzati con Selenium e raccolti nel documento ITR.

1.1. *Identificativo del documento*

Il seguente documento è identificato in modo univoco dalle seguenti proprietà: data di rilascio, i nomi di chi ha partecipato alla stesura e alla versione del suddetto; tali informazioni sono riportate nel frontespizio.

1.2. *Scopo*

Lo scopo del documento è quello di fornire una presentazione dettagliata dei test di sistema riguardanti il software 7Movies. Nei test si verificano le singole funzionalità del sistema, in accordo con quanto pianificato nei Test Cases. Tale attività è delegata ai vari membri del team, che hanno il compito di testare le varie funzionalità, organizzate in base ai requisiti funzionali e ai casi di test specificati. Il documento riporta solo i casi di test specificati nel TP e nel TCS.

Sono state testate manualmente tutte le funzionalità di 7Movies specificate dai requisiti, tuttavia in questo documento vengono riportati solo gli esiti dei test case presenti nel TCS. Per rispettare i tempi di consegna, il team si è occupato di dettagliare il testing di alcune funzionalità, ma non tutte, in quanto è stato preferito un lavoro di testing informale per tutte le funzionalità a cui non è stato associato un test case. Al contrario, per le funzionalità a cui è associato un test case è stato effettuato sia un lavoro di testing manuale che automatizzato. Questo ha portato all'aggiunta dello strumento Selenium al background dei partecipanti del team.

1.3. *Riferimenti*

- 7Movies_RAD_v_1.2.docx
- 7Movies_SDD_v_1.2.docx
- 7Movies_ODD_v_1.1.docx
- 7Movies_TP_v_1.0.docx
- 7Movies_TCS_v_1.0.docx

2. DETTAGLI PER IL SEGUENTE LIVELLO DI TESTING

In questa sezione del documento verranno forniti i dettagli relativi alle funzionalità testate, ed i loro esiti.

2.1. Funzionalità testate

Il testing di sistema si propone di effettuare il test dei requisiti progettati per il sistema; in particolare sono stati eseguiti i test di:

- **Gestione Sistema:**
 - Ricerca film.
- **Gestione Utente:**
 - Registrazione
 - Login
- **Gestione Film:**
 - Inserimento film
- **Gestione Carrello:**
 - Aggiunta film al carrello

2.2. Esiti dei test

In nessun caso sono state riscontrate difformità tra gli esiti effettivi dei test, e quelli previsti nei TCS.

2.3. *Dettagli dei test*

2.3.1. *Gestione Sistema*

TC_1.1: Ricerca Film

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.01
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	
Esito	Il sistema mostra un messaggio di errore.
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.02
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.02
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Regista	
Esito	Il sistema mostra un messaggio di errore.
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.03
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Anno	
Esito	Il sistema mostra un messaggio di errore.
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.04
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo o anno o regista	
Esito	Il sistema mostra un messaggio di errore.
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Batman
Esito	Il sistema mostra la lista di film che soddisfano la ricerca
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Anno	2005
Esito	Il sistema mostra i film del 2005
Anomalie	

Test Execution ID	TE_1.1.01
Test Case ID	TC_1.1
FC ID	FC_1.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Regista	Tarantino
Esito	Il sistema mostra i film del regista Tarantino.
Anomalie	

2.3.2. *Gestione Utente*

TC_2.1: Registrazione

Test Execution ID	TE_2.1.01
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.01
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "nome"
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.02
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.02
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "cognome"
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.03
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.03
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	Siviero
E-mail	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "e-mail"
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.04
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.04
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	Siviero
e-mail	luca@
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere l'immissione di un indirizzo e-mail corretto
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.05
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	Siviero
e-mail	luca@gmail.com
password	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "password"
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.06
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.06
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	Siviero
e-mail	
password	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "e-mail".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.1.07
Test Case ID	TC_2.1
FC ID	FC_2.1.07
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Nome	Luca
Cognome	Siviero
e-mail	luca@gmail.com
password	UnaPassword
Esito	Il sistema effettua la registrazione
Anomalie	

TC_2.2: Login

Test Execution ID	TE_2.2.01
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.01
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
e-mail	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "e-mail".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.2.02
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.04
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
e-mail	luca@
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la corretta compilazione del campo "e-mail".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.2.03
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
e-mail	luca@gmail.com
password	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "password".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.2.04
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.03
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
e-mail	nuovaMail@gmail.com
password	unaqualsiasipassword
Esito	Il sistema non effettua il login
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.2.05
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.07
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Username	lucasiv@gmail.com
Password	PasswordErrata
Esito	Il sistema non effettua il login.
Anomalie	

Test Execution ID	TE_2.2.06
Test Case ID	TC_2.2
FC ID	FC_2.2.09
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Username	lucasiv@gmail.com
Password	zxcvasdf
Esito	Il sistema effettua il login.
Anomalie	

2.3.3. Gestione Film

TC_3.1: Inserimento film

Test Execution ID	TE_3.1.01
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.01
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "titolo".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.02
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.02
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "regista".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.03
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.11
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "anno".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.04
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.06
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "lingue".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.05
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.10
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "prezzo".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.07
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.03
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	8.99
Categorie	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "categoria".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.08
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.04
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	8.99
Categorie	Drama
Copertina	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "copertina".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.09
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	8.99
Categorie	Drama
Copertina	url immagine

Frame	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "frame".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.09
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.05
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	8.99
Categorie	Drama
Copertina	url immagine
Frame	url frame
Descrizione	
Esito	Il sistema mostra un messaggio per richiedere la compilazione del campo "descrizione".
Anomalie	

Test Execution ID	TE_3.1.09
Test Case ID	TC_3.1
FC ID	FC_3.1.09
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Titolo	Gran Torino
Regista	Clint Eastwood
Anno	2008
Lingue	Italiano, Inglese
Prezzo	8.99
Categorie	Drama
Copertina	url immagine
Frame	url frame
Descrizione	Una qualsiasi descrizione
Esito	Il sistema esegue il caricamento del film nel catalogo.
Anomalie	

2.3.4. *Gestione Carrello*

TC_4.1: Aggiunta film al carrello

Test Execution ID	TE_4.1.01
Test Case ID	TC_4.1
FC ID	FC_4.1.01
Tester	Luca Siviero
Testing Environment	Eclipse Java EE DBMS: MySQL Server Web: Apache Tomcat 8.0
Input	Valore
Click bottone	True
Esito	Il sistema aggiunge il film al carrello.
Anomalie	