|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Incident Report  Progetto  GuardaTV   |  |  | | --- | --- | | Riferimento |  | | Versione | 0.1 | | Data | 11/02/2022 | | Destinatario | Studenti di Ingegneria del Software 2021/22 | | Presentato da | Gruppo 16 | | Approvato da |  | |

RevisionHistory

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versione** | **Descrizione** | **Autori** |
| 11/02/2020 | 0.1 | Prima stesura | S. Pastore  A. Ricchetti |

Sommario

[RevisionHistory 2](#_Toc95497176)

[1. Introduzione 4](#_Toc95497177)

[2. Scopo del Documento 4](#_Toc95497178)

[3. Relazione con altri documenti 4](#_Toc95497179)

[4. Ambiente di esecuzione 5](#_Toc95497180)

[5. Test Incident Report 5](#_Toc95497181)

1. Introduzione

Intendiamo offrire un servizio di libreria digitale cinematografica , che include un sistema di rating interno utile al cliente ai fini di scoprire nuovi contenuti, che permette la gestione di liste personali in maniera efficace.

All’interno del documento sono riportate le strategie di testing adottate, quali funzionalità saranno testate e gli strumenti scelti per la rilevazione degli errori, con lo scopo di presentare al cliente finale una piattaforma priva di malfunzionamenti.

1. Scopo del Documento

Tale documento consiste in un report dell’esito dell’esecuzione dei test di sistema progettati nel Test Plan e nel Test Case Specification.

Per motivi di leggibilità, il report consiste in un foglio di lavoro consegnato in allegato al presente documento.

1. Relazione con altri documenti

Di seguito la relazione di tale documento con gli altri documenti di testing.

**Test Plan**

Nel Test Plan sono state specificate le modalità di esecuzione dei test da cui deriva tale report. Oltre ciò, nel Plan sono stati inseriti i test Frame del Category Partition per l’esecuzione dei test da cui deriva tale report.

**Test Case Specification**

Nel seguente report sono riportati i risultati dell’esecuzione dei test di sistema descritti nel documento di Test Case Specification.

**Test Summary Report**

Il Test Summay Report è stato costruito dopo il presente documento e contiene un sunto comprendente  
anche l’esito dei test il cui report è riportato nel presente documento

1. Ambiente di esecuzione

Per l’esecuzione del test di sistema, l’applicativo è stato eseguito in localhost e i test sono stati eseguiti, automaticamente, tramite l’uso del plugin Selenium IDE, o a mano ove necessario.

Selenium IDE consente di registrare le operazioni dell’utente sulla GUI del sistema e riprodurle in seguito con eventuali modifiche fatte a mano dai tester per ciò che concerne i campi descrittivi e i

check di verifica, quali asserts e simili.

1. Test Incident Report

Il report dell’esecuzione viene presentato in forma tabellare in un foglio di lavoro il cui link sarà dato a fine sezione. Ogni esecuzione prevede l’esecuzione di tutti i test per una suite individuata. Al termine di una gestione, viene eseguito un refresh del DB, e i test della suite successiva vengono eseguiti. In caso di un test non passato, si attende che l’intera esecuzione della suite termini, si individuano i problemi, i problemi vengono risolti dai responsabili delle rispettive aree di competenza, e si rieseguono tutti i test di sistema.