



Test Incident Report

Smart Planner

Riferimento	
Versione	0.3
Data	13/02/2024
Destinatario	Docente C. Gravino
Presentato da	Gennaro Foglia, Isabella Maria Sessa, Silvana Cafaro
Approvato da	



Team members

Nome	Acronimo	Informazione di contatto
Gennaro Foglia	GF	g.foglia9@studenti.unisa.it
Isabella Maria Sessa	IMS	i.sessa11@studenti.unisa.it
Silvana Cafaro	SC	s.cafaro7@studenti.unisa.it



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
11/02/2024	0.1	Prima stesura	Gennaro Foglia, Isabella Maria Sessa, Silvana Cafaro
12/02/2024	0.2	Testing Completati	Gennaro Foglia, Isabella Maria Sessa, Silvana Cafaro
13/02/2024	0.3	Revisione Finale	Gennaro Foglia, Isabella Maria Sessa, Silvana Cafaro



Indice

1. Introduzione	5
2. Scopo del documento	5
3. Relazione con altri documenti.....	6
4. Ambiente di esecuzione	6
5. Test Incident Report	7

1. Introduzione

L'obiettivo dell'applicazione Smart Planner è quella di rendere fruibile ai propri utenti un modo semplice ed intuitivo di organizzare i propri impegni, senza stress e tempo perso dietro ad una classica agenda cartacea. L'applicazione offre dei servizi semplici intuitivi, a partire dall'applicazione alla piattaforma, la creazione di un calendario, l'inserimento degli eventi al suo interno, l'aggiunta di impegni nell'apposita lista e altro.

Il testing è stato effettuato tenendo conto dei requisiti funzionali individuati in precedenza nel documento **Requirements Analysis Document**.

Le funzionalità che si sono testate sono:

- Gestione Utente** (Registrazione)
- Gestione Evento** (Inserimento evento)
- Gestione Lista** (Inserimento Impegno)

2. Scopo del documento

Il Test Incident Report è un documento che funge da report per gli esiti delle esecuzioni dei test di sistema. Questi ultimi, sono stati progettati nei due documenti precedenti:

- **Test Plan**
- **Test Case Specification**

3. Relazione con altri documenti

In questo paragrafo, si specificano le relazioni del Test Incident Report con gli altri documenti, precedenti e non.

- **Test Plan**

Il Test Plan è il documento che definisce l'approccio e la strategia per condurre i test. Include, quindi, informazioni come gli obiettivi dei test, le risorse necessarie, i criteri di accettazione e le procedure per eseguire i test. In sostanza, il test plan fornisce una guida dettagliata su come verranno condotti i test e quali risultati ci si aspetta di ottenere.

- **Test Case Specification**

Il Test Case Specification è il documento che descrive in dettaglio ogni caso di test che sarà eseguito durante il processo di testing. Questo documento include informazioni come l'identificatore del caso di test, la descrizione del caso di test, i dati di input necessari, i risultati attesi e le condizioni di passaggio/fallimento del test.

Il Test Incident Report presenta i risultati dei test descritti nel Test Case Specification.

- **Test Summary Report**

Il Test Summary Report riassume invece, i risultati dei testing una volta completati. Questo documento, è scritto successivamente al Test Incident Report.

4. Ambiente di esecuzione

Per l'esecuzione dei test del sistema è stato eseguito il localhost, mentre i relativi test sono stati eseguiti con l'uso di **JUnit**.

JUnit è un framework di test per Java. Fornisce un insieme di metodi per scrivere test in modo semplice ed efficace. I test scritti con JUnit possono essere eseguiti automaticamente durante il processo di compilazione o manualmente tramite l'IDE o la riga di comando. Questi test consentono agli sviluppatori di verificare che le singole unità di codice (come metodi o classi) funzionino correttamente.

5. Test Incident Report

Test Incident Report			Esecuzione: 1	Data 11/02/2024
Test Case ID	Test Incident ID	Tester	Data	Esito
TC_1.1_1	TI_1.1_1	Silvana Cafaro	11/02/2024	FAILED
TC_1.1_2	TI_1.1_2	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_3	TI_1.1_3	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_4	TI_1.1_4	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_5	TI_1.1_5	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_6	TI_1.1_6	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_7	TI_1.1_7	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	FAILED
TC_1.2_1	TI_1.2_1	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_2	TI_1.2_2	Gennaro Foglia	11/02/2024	FAILED
TC_1.2_3	TI_1.2_3	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_4	TI_1.2_4	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_5	TI_1.2_5	Gennaro Foglia	11/02/2024	FAILED
TC_1.3_1	TI_1.3_1	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_2	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_3	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	FAILED



Test Incident Report			Esecuzione: 2	Data 11/02/2024
Test Case ID	Test Incident ID	Tester	Data	Esito
TC_1.1_1	TI_1.1_1	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_2	TI_1.1_2	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_3	TI_1.1_3	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_4	TI_1.1_4	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_5	TI_1.1_5	Silvana Cafaro	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_6	TI_1.1_6	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.1_7	TI_1.1_7	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_1	TI_1.2_1	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_2	TI_1.2_2	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_3	TI_1.2_3	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_4	TI_1.2_4	Gennaro Foglia	11/02/2024	PASSED
TC_1.2_5	TI_1.2_5	Gennaro Foglia	11/02/2024	FAILED
TC_1.3_1	TI_1.3_1	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_2	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_3	Isabella Maria Sessa	11/02/2024	FAILED



Test Incident Report			Esecuzione: 2	Data 12/02/2024
Test Case ID	Test Incident ID	Tester	Data	Esito
TC_1.1_1	TI_1.1_1	Silvana Cafaro	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_2	TI_1.1_2	Silvana Cafaro	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_3	TI_1.1_3	Silvana Cafaro	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_4	TI_1.1_4	Silvana Cafaro	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_5	TI_1.1_5	Silvana Cafaro	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_6	TI_1.1_6	Isabella Maria Sessa	12/02/2024	PASSED
TC_1.1_7	TI_1.1_7	Isabella Maria Sessa	12/02/2024	PASSED
TC_1.2_1	TI_1.2_1	Gennaro Foglia	12/02/2024	PASSED
TC_1.2_2	TI_1.2_2	Gennaro Foglia	12/02/2024	PASSED
TC_1.2_3	TI_1.2_3	Gennaro Foglia	12/02/2024	PASSED
TC_1.2_4	TI_1.2_4	Gennaro Foglia	12/02/2024	PASSED
TC_1.2_5	TI_1.2_5	Gennaro Foglia	12/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_1	Isabella Maria Sessa	12/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_2	Isabella Maria Sessa	12/02/2024	PASSED
TC_1.3_1	TI_1.3_3	Isabella Maria Sessa	12/02/2024	PASSED