



Laurea Magistrale in Informatica - Università di Salerno
Corso di Gestione dei Progetti Software - Prof.ssa F. Ferrucci



TIR - Test Incident Report

Riferimento	<u>2024 C10 TIR beehAlve V1.0</u> <u>2024 C10 TP beehAlve V2.0</u> <u>2024 C10 TCS beehAlve V2.0</u> <u>2024 C10 TSR beehAlve V1.0</u> <u>2024 C10 TIRT beehAlve V1.0</u>
Versione	1.0
Data	22/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci



Laurea Magistrale in Informatica - Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software* - Prof.ssa F. Ferrucci

Presentato da	N. Gallotta, F. Festa, S. Valente, A. De Pasquale, L. Milione, C. Boninfante
Approvato da	Nicolò Delogu, Dario Mazza

Composizione Gruppo	
Francesco Festa	05121-13547
Nicolò Gallotta	05121-14639
Andrea De Pasquale	05121-14909
Sara Valente	05121-14627
Lorenzo Milione	05121-14107
Carmine Boninfante	05121-13309

Cronologia Revisioni

Data	Versione	Descrizione	Autori
21/01/2024	0.1	Creazione Documento	Tutto il Team
21/01/2024	0.2	Stesura Documento	Tutto il Team
22/01/2024	1.0	Revisione Finale	Nicolò Delogu Dario Mazza



Laurea Magistrale in Informatica - Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software* - Prof.ssa F. Ferrucci

Sommario

Cronologia Revisioni.....	2
Sommario.....	3
1. Introduzione.....	4
2. Relazione con altri documenti.....	4
3. Ambiente di esecuzione.....	5



1. Introduzione

Il sistema da noi proposto è una piattaforma online con lo scopo di migliorare e facilitare il controllo e la gestione delle arnie in ambito di apicoltura. L'apicoltore avrà la possibilità di effettuare login e logout e di sottoscrivere un piano di abbonamenti il quale permetterà di usufruire delle varie funzioni della piattaforma. Tramite l'utilizzo di sensori IoT, il sistema effettua dei controlli in tempo reale su diversi valori, al fine di prevedere possibili anomalie che potrebbero recare danno all'arnia. Il sistema invierà all'apicoltore notifiche, in maniera rapida e regolare in caso di problemi rilevati al fine di garantire un intervento rapido e preciso.

Il documento di Test Incident Report ha lo scopo di definire e pianificare le attività di testing per il sistema proposto, per poter far emergere eventuali malfunzionamenti ed incongruenze tra il comportamento atteso e quello effettivo del sistema.

Le attività di testing riguardano i seguenti sottosistemi:

- *Gestione Profilo;*
- *Gestione Interventi;*
- *Gestione Dashboard.*

2. Relazione con altri documenti

Di seguito vengono elencate le relazioni tra il presente documento e gli altri documenti di testing.

- **Relazioni con il Test Plan (TP):** Il Test Incident Report fa riferimento alle attività di testing specificate nel Test Plan.
- **Relazioni con il Test Case Specification (TCS):** Il Test Incident Report riguarda l'esecuzione dei test di sistema descritti nel Test Case Specification.
- **Relazioni con il Test Summary Report (TSR):** Il Test Incident Report è stato realizzato dopo il presente documento e contiene un sunto che comprende anche l'esito dei test il cui report è riportato qui.



3. Ambiente di esecuzione

Per l'esecuzione del test di sistema, l'applicativo è stato eseguito in localhost e i test sono stati eseguiti, automaticamente, mediante l'uso del plugin per Google Chrome **Selenium IDE**.

4. Test Incident Report

Il resoconto dell'esecuzione è presentato in formato tabellare nel foglio di lavoro del documento [TIRT C10 beehAlve V1.0](#). Ogni esecuzione comprende l'implementazione di tutti i test di sistema predisposti. In caso di esiti negativi, si procede ad attendere la conclusione dell'intera suite di esecuzione per poi affrontare e risolvere il problema, seguito dall'esecuzione dei test.



Laurea Magistrale in Informatica - Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software* - Prof.ssa F. Ferrucci

Test Incident Report			Esecuzione: 1	Data Esecuzione: 22/01/2024				
Test Case ID	Test Incident ID	Tester	Data	Esito				
TC_GP.1.1	TI_GP.1.1	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.2	TI_GP.1.2	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.3	TI_GP.1.3	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.4	TI_GP.1.4	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.5	TI_GP.1.5	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.6	TI_GP.1.6	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.7	TI_GP.1.7	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.8	TI_GP.1.8	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.9	TI_GP.1.9	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.10	TI_GP.1.10	Lorenzo Milione	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.11	TI_GP.1.11	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.12	TI_GP.1.12	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.13	TI_GP.1.13	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.14	TI_GP.1.14	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.15	TI_GP.1.15	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.16	TI_GP.1.16	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.17	TI_GP.1.17	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GP.1.18	TI_GP.1.18	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GP.2.1	TI_GP.2.1	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.2.2	TI_GP.2.2	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.2.3	TI_GP.2.3	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.1	TI_GP.3.1	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.2	TI_GP.3.2	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.3	TI_GP.3.3	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.4	TI_GP.3.4	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.5	TI_GP.3.5	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.6	TI_GP.3.6	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.7	TI_GP.3.7	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.8	TI_GP.3.8	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.9	TI_GP.3.9	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.3.10	TI_GP.3.10	Andrea De Pasquale	22/01/2024	Passed				
TC_GP.4.1	TI_GP.4.1	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.4.2	TI_GP.4.2	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.4.3	TI_GP.4.3	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.4.4	TI_GP.4.4	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GP.4.5	TI_GP.4.5	Carmine Boninfante	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.1	TI_GL.1.1	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.2	TI_GL.1.2	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.3	TI_GL.1.3	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.4	TI_GL.1.4	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.5	TI_GL.1.5	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.6	TI_GL.1.6	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.1.7	TI_GL.1.7	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.1	TI_GL.2.1	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.2	TI_GL.2.2	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.3	TI_GL.2.3	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.4	TI_GL.2.4	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.5	TI_GL.2.5	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.6	TI_GL.2.6	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GL.2.7	TI_GL.2.7	Nicolò Gallotta	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.1	TI_GD.1.1	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.2	TI_GD.1.2	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.3	TI_GD.1.3	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.4	TI_GD.1.4	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.5	TI_GD.1.5	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.1.6	TI_GD.1.6	Sara Valente	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.1	TI_GD.2.1	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.2	TI_GD.2.2	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.3	TI_GD.2.3	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.4	TI_GD.2.4	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.5	TI_GD.2.5	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				
TC_GD.2.6	TI_GD.2.6	Francesco Festa	22/01/2024	Passed				