



TIR

# Test Incident Report

## Foundly

<b>Riferimento</b>	NC05_TIR_ver.1.0
<b>Versione</b>	1.0
<b>Data</b>	14/01/2026
<b>Destinatario</b>	Prof. Carmine Gravino
<b>Presentato da</b>	NC05 Team



## Revision History

---

Data	Versione	Descrizione	Autori
18/01/2021	0.1	Prima stesura	Tutto il team
19/01/2021	1.0	Revisione	ADP



## Team members

Nome	Ruolo	Acronimo	Informazioni di contatto
Salvador Davide Passarelli	Project Manager	SDP	s.passarelli2@studenti.unisa.it
Salvatore Lepore	Project Manager	SL	s.lepore11@studenti.unisa.it
Natale Nappi	Project Manager	NN	n.nappi8@studenti.unisa.it



## Sommario

Revision History.....	2
Team members.....	3
1 Introduzione.....	5
2 Scopo del Documento.....	6
3 Relazione con altri documenti.....	6
4 Ambiente di esecuzione.....	7
5 Test Incident Report.....	7



## 1 Introduzione

---

**Foundly** è una piattaforma web progettata per semplificare la segnalazione, la ricerca e la restituzione di oggetti e animali smarriti. Il sistema mette in comunicazione cittadini ("Finder" e "Owner") e attività commerciali ("Drop-Point") per creare una rete di recupero sicura ed efficiente.

Il documento di Test Plan ha l'obiettivo di descrivere ed analizzare le attività di Testing per la piattaforma Foundly. Il fine è quello di garantire che ogni aspetto funzioni in modo corretto, assicurando affidabilità e sicurezza nella gestione dei dati sensibili e delle transazioni di restituzione.

All'interno del documento sono riportate le strategie di testing adottate, quali funzionalità saranno testate e gli strumenti scelti per la rilevazione degli errori. Sono state pianificate ed eseguite attività di testing per le seguenti gestioni:

- **Gestione Utente** (Registrazione, Login, Profilo)
- **Gestione Segnalazioni** (Inserimento oggetti/animali)
- **Gestione Reclami (Secure Claim)** (Rivendicazione e verifica)
- **Gestione Drop-Point** (Depositi e Ritiri)



## 2 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 vero report consiste in un foglio di lavoro consegnato in allegato al presente documento e il cui link è inserito nelle successive sezioni.

## 3 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 Summary 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.



## 4 Ambiente di esecuzione

---

Per l'esecuzione del test di sistema, l'applicativo è stato eseguito in ambiente **localhost** su server **Apache Tomcat v11**. Il database utilizzato per i test è un'istanza **MySQL** (cloud Aiven).

I test sono stati eseguiti principalmente tramite **Selenium IDE** (plugin per Google Chrome) per automatizzare i flussi ripetitivi e garantire la regressione, integrati da **test manuali** per le funzionalità più complesse che richiedono interazione umana non lineare (es. controllo visivo delle email di notifica simulate).

### Configurazione di Test:

**Browser:** Google Chrome (ultima versione stabile).

**OS:** Windows 11.

## 5 Test Incident Report

---

Il report dell'esecuzione viene presentato in forma tabellare in un foglio di lavoro.

Ogni esecuzione prevede l'esecuzione di tutti i test per una gestione individuata.

Al termine di una gestione, il sistema viene riavviato, consentendo il refresh del DB, e i test della gestione successiva vengono eseguiti.

In caso di un test non passato, si attende che l'intera esecuzione della suite termini, si individua il problema, si risolve il problema, e si ri-eseguono tutti i test di sistema.

Link per il foglio esterno: [+ CN05\\_TIRT\\_ver.1.0](#)