

TIR Test Incident Report

NewDM

**NewDM**

|  |  |
| --- | --- |
| Riferimento |  |
| Versione | 1.0 |
| Data | 3/02/2020 |
| Destinatario | Prof.ssa F. Ferrucci |
| Presentato da | Cirillo Franco  Cirillo Luigi  Fusco Ciro  Aiello Vincenzo |
| Approvato da |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Cambiamenti | Autori |
| 17/01/2020 | 1.0 | Prima stesura | Cirillo Franco |

RevisionHistory

Sommario

1. [Revision History 2](#_Toc62126434)
2. [1. Introduzione 4](#_Toc62126435)
3. [2. Relazione con altri documenti di testing 4](#_Toc62126436)

[2.1 Test Case Specification (TCS) 4](#_Toc62126437)

[2.2 Test Execution Report (TER) 4](#_Toc62126438)

1. [3. Test incidents 4](#_Toc62126439)

[3.1 “TC pass” 4](#_Toc62126440)

1. [Glossario 5](#_Toc62126441)

# 1. Introduzione

Il presente documento descrive le problematiche riscontrate durante la fase di testing. Precisamente indica quali dei test cases descritti nel documento di Test Case Specification, hanno avuto un riscontro negativo rispetto al risultato atteso. Ciò è possibile evincerlo dal documento Test Execution Report, dove tali test cases saranno evidenziati in rosso.

# 2. Relazione con altri documenti di testing

Di seguito sono elencati i documenti di testing con i quali il Test Incident Report (TIR) è in relazione

## 2.1 Test Case Specification (TCS)

Il TCS verrà utilizzato per conoscere l’oracolo dei singoli test cases delle funzionalità del sistema testate, ovvero ricavarne il risultato atteso.

## 2.2 Test Execution Report (TER)

Il TER verrà invece utilizzato per scoprire qual è stato l’esito dei test cases delle funzionalità testate, e controllare se il risultato ottenuto corrisponde con quello desiderato.

# 3. Test incidents

Saranno testate tutte le funzionalità contenute nel capitolo 4 del Test Plan utilizzando le scelte del Category Partition contenute nel capitolo 2 del Test Case Specification.

## 3.1 Crea Ticket

|  |  |
| --- | --- |
| Test Incident ID | TER\_A\_1\_4 |
| Test case ID | TC\_A\_1\_4 |
| Tester | Vincenzo Aiello |
| Risultato atteso | Il Sistema visualizza un messaggio di errore: “Inserire un numero di telefono valido”. |
| Risultato attuale | Il Sistema visualizza un messaggio di errore: “Inserire un nome prodotto valido”. |
| Anomalia | Nel codice mancava la condizione che verificava se il campo telefono rispettasse il formato. Il tutto è stato risolto facendo le opportune modifiche al codice. |

# Glossario

**Test Case Specification**: Il Test Case Specification è un documento di testing che indica quali saranno le funzionalità del sistema che saranno testate, tramite test cases.

**Test Execution Report**: Il Test Execution Report mostra l’output dei test cases indicati nel Test Case Specification, permettendo di capire se il risultato ottenuto è analogo a quello desiderato.

**Test Incident Report**: Il Test Incident Report documenta tutte le problematiche trovate durante questa fase di test. Questo documento specifica i risultati previsti dal test, quando un test fallisce e qualsiasi indicazione del perché un test fallisce.

**Oracolo**: Rappresenta lo stato finale del caso di test.