

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Summary Report  Easy Traineeship   |  |  | | --- | --- | | Riferimento |  | | Versione | 1.0 | | Data | 08/01/2020 | | Destinatario | Prof.ssa F. Ferrucci | | Presentato da | Alessandro Serritiello, Elio Testa, Felice Montella, Giuseppe Barisano, Luigi Barbato,  Pellegrino Aurilia, Salvatore Amendola, Simona Grilletto | | Approvato da | Vincenzo Belmonte, Vincenzo De Rosa | |

## Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Descrizione | Autori |
| 08/01/2020 | 0.1 | Prima stesura TSR | Testa Elio |
| 10/01/2020 | 0.2 | Aggiunti Test Incident | Testa Elio |
| 11/01/2020 | 1.0 | Revisione | Testa Elio |

Sommario

[Revision History 2](#_Toc29656589)

[1. Introduzione 4](#_Toc29656590)

[2. Relazione con altri documenti 4](#_Toc29656591)

[3. Riepilogo dei risultati 4](#_Toc29656592)

[4. Valutazione 5](#_Toc29656593)

[5. Glossario 6](#_Toc29656594)

## Introduzione

Questo documento viene creato per spiegare le varie attività fatte per testare il sistema Easy Traineeship. Le attività di testing eseguite sono relative alle funzionalità di:

* Gestione Account
* Gestione Richieste
* Gestione Progetto Formativo

## Relazione con altri documenti

Per verificare il corretto funzionamento del sistema Easy Traineeshep saranno utilizzati i test cases. I test cases sono basati sulle funzionalità individuate nel documento di raccolta ed analisi dei requisiti (RAD).

I documenti a cui facciamo riferimento sono:

* C2\_RAD\_Vers.1.6: Requirement Analysis document
* C2\_SDD\_Vers.1.0: System Designe Document
* C2\_ODD\_Vers.1.0: Object Design Document
* C2\_TCS\_Vers.1.4: Test Case Specification

## Riepilogo dei risultati

Sono stati eseguiti tutti i test case specificati nel Test Case Specification. Di conseguenza è

risultato che 4 test case hanno consentito l’individuazione di errori. Di seguito viene riportato

l’elenco degli identificatori di incident report individuati e specificati nel documento di Test

Incident report.

Elenco degli incident report gli ID

* TC\_GR.6.23 Invio Richiesta inizio tirocinio errore
* TC\_GR.6.30 Invio Richiesta inizio tirocinio errore
* TC\_GR.14.01 Rifiuto Tirocinio da Segreteria errore
* TC\_GR.15.01 Rifiuto Tirocinio da Ente errore

## Valutazione

Come già accennato quattro dei test case eseguiti hanno permesso l’individuazione di errori.

Per quanto riguarda il testing, quindi, si può esprimere un giudizio positivo, poiché l’obiettivo

di “distruggere” il sistema è stato raggiunto. Per quanto riguarda invece la valutazione

dell’implementazione, è tutto sommato positiva, poiché tutti gli errori rintracciati hanno riguardato aspetti facilmente correggibili.

## Glossario

**O**

**ODD:** Il documento di Object Design chiude il gap tra oggetti di applicazione e componenti off-the-shelf identificando oggetti di soluzione e raffinando gli oggetti esistenti.

**P**

**Progetto Formativo:** documento che contiene tutte le informazioni riguardanti un tirocinio.

**R**

**RAD:** Il documento dell’analisi dei requisiti è un’attività preliminare allo sviluppo di un sistema software. Lo scope principale di tale documento è di definire le funzionalità del sistema.

**S**

**SDD:** Il documento del System Design è un’attività preliminare allo sviluppo di un sistema software.

Gli scopi del documento sono quelli di definire gli obiettivi di progettazione del sistema e di decomporre il sistema in sottosistemi più piccoli.

**T**

**TCS:** Il documento di Test Case Specification è un’attività preliminare allo sviluppo di un sistema software. Lo scopo del documento è quello di definire i vari casi di test.