



Unit Test Report

Riferimento	C17_UTR
Versione	1.0
Data	12/01/2023
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci,
Presentato	Michele Iannucci, Elio Testa
da	
Approvato	
da	



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
12/01/2023	0.1	Struttura del documento	Tutto il team
13/01/2023	0.2	Stesura del documento	Tutto il Team
17/01/2023	1.0	Revisione	Andrea Aceto

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 2 | 10



Team

Nominativo	Ruolo
Michele lannucci	Project Manager
Elio Testa	Project Manager
Alessandro Falcone	Team Member
Andrea Aceto	Team Member
Biagio Andreucci	Team Member
Gabriele Santoro	Team Member
Michele Rabesco	Team Member

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 3 | 10



Sommario

1. Introduzione	5 6
2. Relazioni con altri documenti	
3. Risultati dei test di unità	7
3.1 Gestione accreditamento	7
3.1.1 JUnit AccreditamentoProfessionistaTest	7
3.1.2 JUnit InserimentoCertificazioneTest	7
3.2 Gestione annunci	7
3.2.1 JUnit CancellaAnnuncioServletTest	7
3.2.2 JUnit InserimentoAnnuncioServletTest	7
3.2.3 JUnit PresaInCaricoAnnuncioServletTest	8
4. Conclusioni	9

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 4 | 10



1. Introduzione

Il testing di unità rappresenta la fase di testing in cui si assicura che le componenti sviluppate funzionino in isolamento. Questo documento ha il compito di identificare la strategia di testing di unità per il sistema Comun-ity. In particolare, saranno specificate le componenti da testare e il modo in cui il testing dovrà essere eseguito. Lo scopo del documento è quello di riportare l'esecuzione del testing unitario e di verificare la validità del Test Case Specification.

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 5 | 10



2. Relazioni con altri documenti

- Documento di progetto Requirement Analysis document (RAD).
- Documento di progetto System Designe Document (SDD).
- Documento di progetto Object Design Document (ODD).
- Documento di progetto Test Case Specification (TCS).

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 6 | 10



3. Risultati dei test di unità

Per l'ambiente di sistema è stato utilizzato Selenium IDE, di Google Chrome. La seguente estensione permette di registrare le interazioni utente sul browser, cosicché da generare i report necessari.

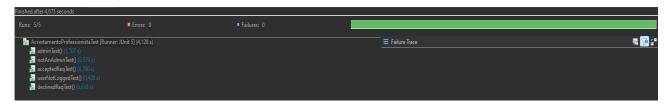
Tali registrazioni saranno disponibili nella repository Github del progetto.

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 7 | 10

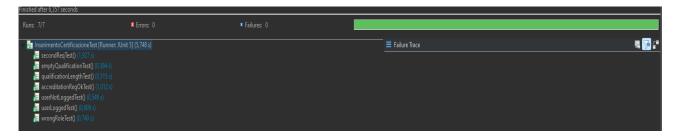


3.1 Gestione accreditamento

3.1.1 JUnit Accreditamento Professionista Test

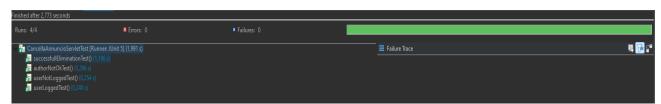


3.1.2 JUnit InserimentoCertificazioneTest

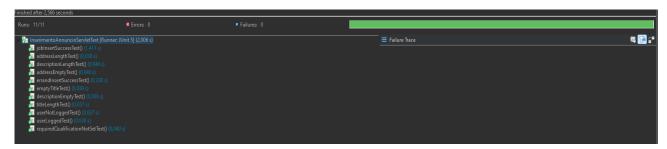


3.2 Gestione annunci

3.2.1 JUnit CancellaAnnuncioTest



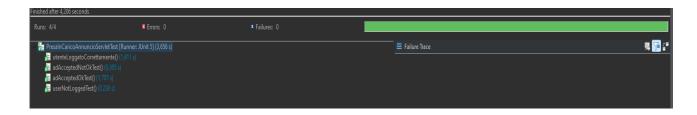
3.2.2 JUnit InserimentoAnnuncioTest



Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 8 | 10



3.2.3 JUnit PresaInCaricoAnnuncioTest



Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 9 | 10



4. Conclusioni

I risultati ottenuti mostrano che non ci sono errori. Si può passare quindi alla fase di testing successiva.

Comun-ity_UTR_V1.0 Pag. 10 | 10