

DM Shop
Unit Test Report
Versione 1.0



Data: 05/02/2017

Progetto: DM Shop	Versione: 1.0
Documento: Unit Test Report	Data: 05/02/2017

Partecipanti:

Nome	Matricola
Antonucci Gaetano	05121/02960
Carusone Francesco	05121/02252
Pagliarulo Salvatore	05121/03188

Scritto da:	Antonucci Gaetano, Pagliarulo Salvatore
--------------------	---

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
10/10/2016	1.0	Versione Iniziale	Antonucci Gaetano, Pagliarulo Salvatore

Progetto: DM Shop	Versione: 1.1
Documento: Problem Statement	Data: 14/10/2016

Indice

1.	Introduction	4
1.1.	Purpose	4
1.2.	References	4
2.	Details for the following level of testing	4
2.1.	Tested Features	4
2.2.	Overview of Test Results about Bean Class.....	5
2.2.1.	UtenteTest.java.....	5
2.2.2.	ProdottoTest.java.....	5
2.2.3.	OrdineTest.java	6
2.2.4.	DettagliOrdineTest.java	6
3.	Conclusions	6

Progetto: DM Shop	Versione: 1.1
Documento: Problem Statement	Data: 14/10/2016

1. Introduction

Lo scopo di questo documento è quello di riportare i risultati dell'esecuzione dei test case di unità dei bean del software DMShop. Tutti i test sono stati realizzati utilizzando JUnit e il debugger fornito dalla console di Eclipse per verificare eventuali failure.

1.1.Purpose

Lo scopo del documento è quello di fornire una presentazione dettagliata della pianificazione del test di unità per il software DMShop. Nel test si verificano le singole unità di una classe e si controlla che i metodi e le classi abbiano il comportamento atteso.

1.2.References

- RADDMShop_3.1
- SDDDMshop_2.4
- ODDDMShop_2.0
- STPDMSshop_1.1

2. Details for the following level of testing

In questa sezione del documento verranno forniti i dettagli relativi alle funzionalità ed agli strumenti utilizzati per eseguire il test di integrazione.

2.1. Tested Features

Il testing di integrazione ha lo scopo di verificare singolarmente tutte le funzionalità riguardanti i beans del sistema.

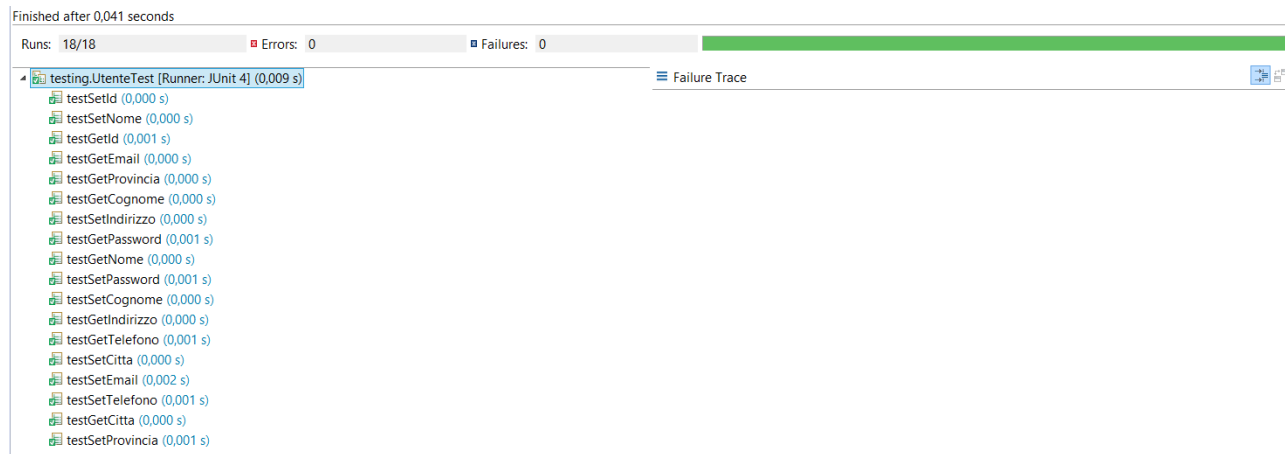
- Utente.java (testata con UtenteTest.java)
- Prodotto.java (testata con ProdottoTest.java)
- Ordine.java (testata con OrdineTest.java)
- DettagliOrdine.java (testata con DettagliOrdineTest.java)

Progetto: DM Shop	Versione: 1.1
Documento: Problem Statement	Data: 14/10/2016

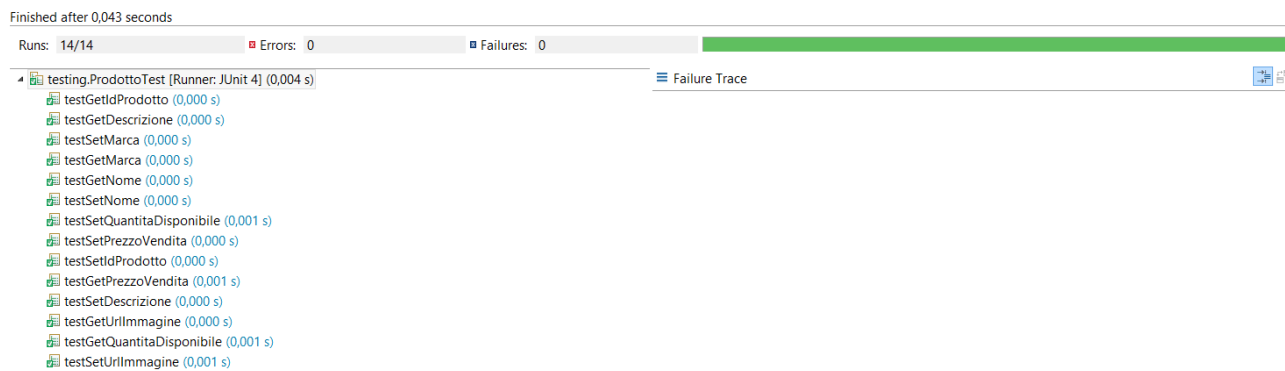
2.2. Overview of Test Results about Bean Class

Non sono stati riscontrati failure nei beans componenti del sistema.

2.2.1. UtenteTest.java

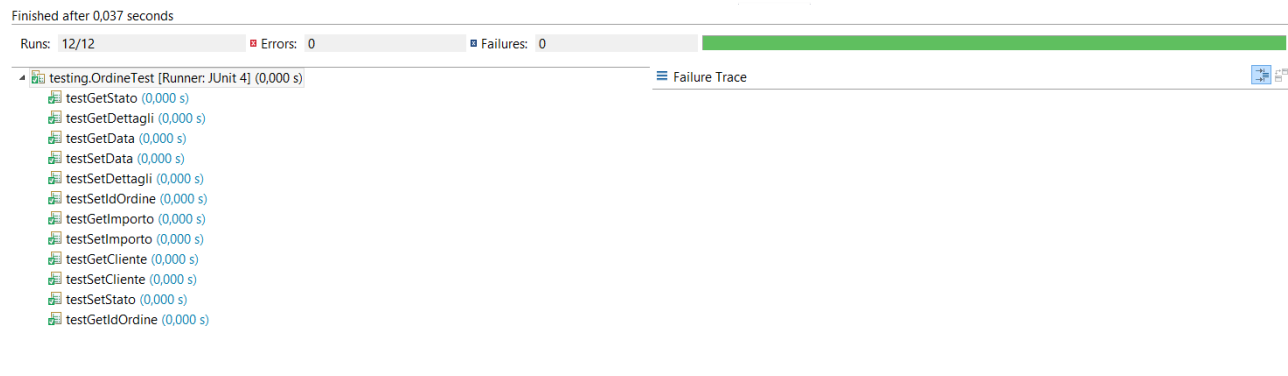


2.2.2. ProdottoTest.java

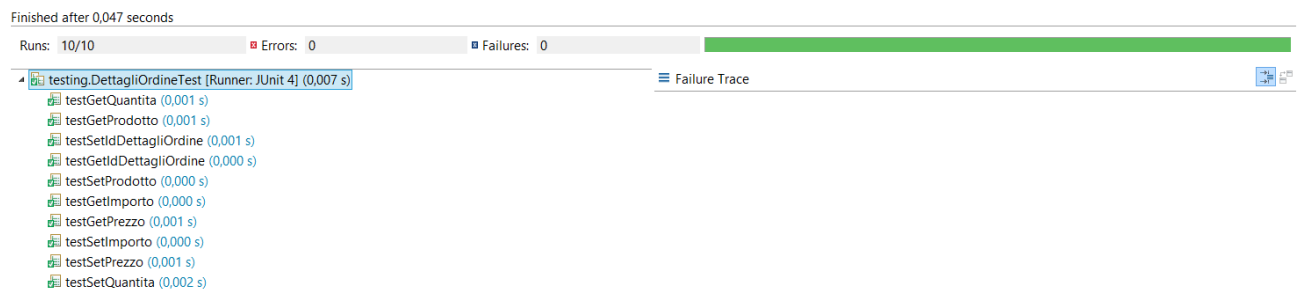


Progetto: DM Shop	Versione: 1.1
Documento: Problem Statement	Data: 14/10/2016

2.2.3. OrdineTest.java



2.2.4. DettagliOrdineTest.java



3. Conclusions

Il sistema già alla prima iterazione non presenta fault; si può, quindi, passare all'attività di testing successiva.