

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018



Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

iDea PC

Sito e-commerce dedicato alla vendita di componenti pc
Versione 1.0



iDea PC

Data 09/02/2018

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

Coordinatore del progetto:

Nome	Matricola

Partecipanti:

Nome	Matricola
Aquilino Leone	0512102290
Domenico Capasso	0512102272

Scritto da:	Leone Aquilino, Domenico Capasso
--------------------	----------------------------------

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
02/02/2018	1.0	Prima Stesura	Leone Aquilino, Domenico Capasso

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

INDICE

1	Introduzione	4
1.1	Scopo	4
2	Dettagli per il seguente livello di testing	4
2.1	Features testate	4
2.1	Panoramica dei risultati del test delle classi Manager	5
2.1.1	ClienteDsTest	5
2.1.2	ComposizioneDsTest	5
2.1.3	FatturaDsTest	6
2.1.4	OrdineDsTest	6
2.1.5	ProdottDsTest	7

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

1 Introduzione

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

1.1 *Scopo*

Lo scopo è quello di riportare nel dettaglio l'esecuzione dei test di integrazione.

2 Dettagli per il seguente livello di 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 *Features testate*

Il testing di integrazione ha lo scopo di verificare singolarmente tutte le funzionalità riguardanti i bean.

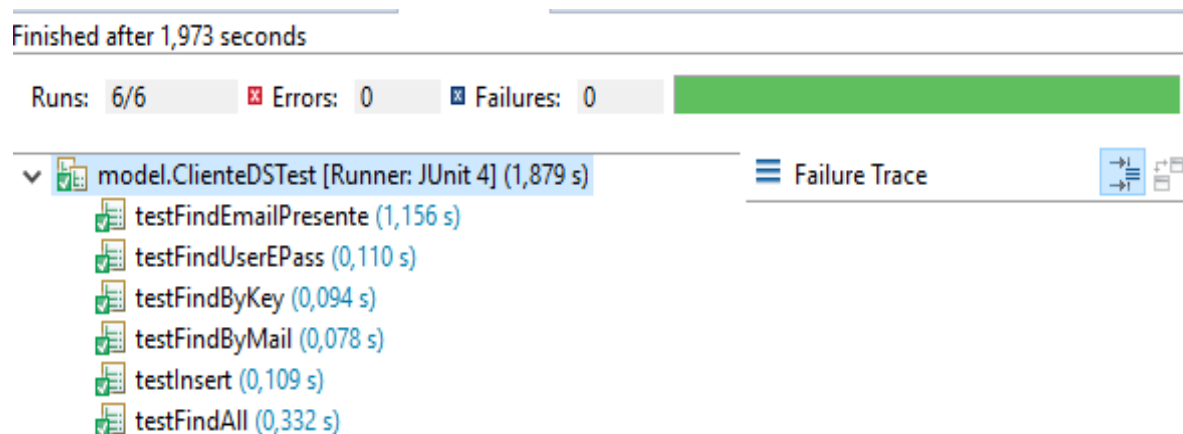
- ClienteDsTest
- ComposizioneDsTest
- FatturaDsTest
- OrdineDsTest
- ProdottoDsTest

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

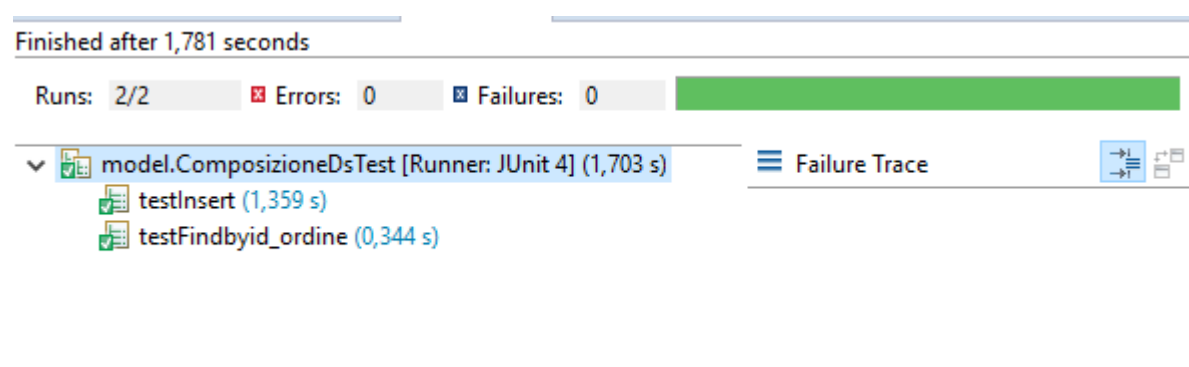
2.1 *Panoramica dei risultati del test delle classi Manager*

Non sono stati riscontrati fault nelle componenti del sistema.

2.1.1 ClienteDsTest



2.1.2 ComposizioneDsTest



Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

2.1.3 FatturaDsTest

Finished after 1,891 seconds

Runs: 4/4 Errors: 0 Failures: 0

▼ model.fatturaDsTest [Runner: JUnit 4] (1,797 s) Failure Trace

- testFindMaxID (1,250 s)
- testFindByKey (0,234 s)
- testInsert (0,141 s)
- testFindbyid_ordine (0,172 s)

2.1.4 OrdineDsTest

Finished after 1,469 seconds

Runs: 6/6 Errors: 0 Failures: 0



▼ model.OrdineDsTest [Runner: JUnit 4] (1,454 s) Failure Trace

- testGetOrdiniCliente (0,750 s)
- testFindByKey (0,094 s)
- testFindMaxID (0,125 s)
- testInsert (0,266 s)
- testFindAll (0,125 s)
- testRemove (0,094 s)

Progetto: iDeapc	Versione: 1.0
Documento: ITR	Data:09/02/2018

2.1.5 ProdottDsTest

Finished after 1,094 seconds

Runs: 6/6  Errors: 0  Failures: 0 


model.ProdottoDSTest [Runner: JUnit 4] (1,063 s)

 Failure Trace

 testInsert (0,719 s)

 testRemove (0,047 s)

 testUpdate (0,031 s)

 testFindAll (0,063 s)

 testFindByKey (0,094 s)

 testFindbyname (0,109 s)