

SpeedScale
Test Case Specification
Versione 1.0



Data: 08/01/2025

Progetto: SpeedScale	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 08/01/2025

Coordinatore del progetto:

Nome	Matricola

Partecipanti:

Nome	Matricola
Sepe Gennaro	0512116971
La Marca Antonio	0512117826

Scritto da:	Sepe Gennaro
--------------------	--------------

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
15/12/2024	0.1	Creazione del documento	Sepe Gennaro
15/12/2024	0.2	Scrittura dei contenuti	Sepe Gennaro
08/01/2025	1.0	Aggiustamenti + Rilascio finale	Sepe Gennaro

Indice

1.	Introduzione	4
2.	Definizione dei parametri.....	4
3.	Categorie e scelte	4
4.	Test Frames & Cases.....	5

1. Introduzione

Il test relativo alla finalizzazione di un ordine ha l'obiettivo di verificare che il sistema gestisca correttamente tutte le operazioni necessarie per completare un processo di acquisto. Il test si concentra sulla verifica delle seguenti operazioni chiave: il calcolo corretto del totale dell'ordine, l'aggiornamento delle quantità in magazzino e la registrazione dei dettagli dell'ordine nel database.

2. Definizione dei parametri

Parametri: carrello, indirizzo, metodoPagamento.

Oggetti dell'ambiente: database.

3. Categorie e scelte

- carrello
 - C1: carrello ha almeno un prodotto [carrello_ok]
 - C2: carrello NON ha nessun prodotto al suo interno [error]
- indirizzo
 - I1: indirizzo è presente nel database [indirizzo_ok]
 - I2: indirizzo NON è presente nel database [error]
- metodoPagamento
 - MP1: metodoPagamento è presente nel database [mtp_ok]
 - MP2: metodoPagamento non è presente nel database [error]

4. Test Frames & Cases

<i>Test Case ID</i>	<i>Test Frame</i>	<i>Oracolo</i>
TC1	C1-I1-MP1	Ordine registrato
TC2	C2-I1-MP1	Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”
TC3	C1-I2-MP1	Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”
TC4	C1-I1-MP2	Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”

<i>Test Case ID</i>	TC1	<i>Test Frame</i>	C1-I1-MP1
<i>Input</i>			
carrello		Carrello={P1, P2, P3}	
indirizzo		Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)	
metodoPagamento		Michele Neri, 1234567890, 01/27	
<i>Oracolo</i>			
Ordine registrato			

<i>Test Case ID</i>	TC2	<i>Test Frame</i>	C2-I1-MP1
<i>Input</i>			
carrello		Carrello={ }	
indirizzo		Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)	
metodoPagamento		Michele Neri, 1234567890, 01/27	
<i>Oracolo</i>			
Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”			

<i>Test Case ID</i>	TC3	<i>Test Frame</i>	C1-I2-MP1
<i>Input</i>			
carrello		Carrello={ }	
indirizzo		Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Napoli (SA)	
metodoPagamento		Michele Neri, 1234567890, 01/27	
<i>Oracolo</i>			
Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”			

<i>Test Case ID</i>	TC4	<i>Test Frame</i>	C1-I1-MP2
<i>Input</i>			
carrello		Carrello={ }	
indirizzo		Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)	
metodoPagamento		Michele Neri, 45211234567890, 01/24	
<i>Oracolo</i>			
Visualizzazione pagina di riepilogo del carrello con messaggio di errore “Finalizzazione dell’ordine non andato a buon fine”			