# Università degli Studi di Salerno Corso di Ingegneria del Software

# **GMAsfaltiTuozzo Test Case Specification** Versione 1.0



Data: 02/01/2017

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0	
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017	

Partecipanti:

- u. v. v. puv.	
Nome	Matricola
Greco Vincenzo	0512103060
Pirozzi Attilio	0512103078
Pizzuti Tullio	0512103000
Tuozzo Antonio	0512103096

Scritto da:	Antonio Tuozzo	
-------------	----------------	--

**Revision History** 

Data	Versione	Descrizione	Autore
02/01/17	1.0	Creazione e completamento documento	Tutti

Ingegneria del Software Pagina 2 di 12
--

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

# Indice

l.	Identifi	icatore test case specification	∠
1.	1. <b>A</b> i	utenticazione	∠
		Login Amministratore/magazziniere	
		rea Amministratore	
	1.2.1.	Inserisci prodotto	5
		Modifica prodotto	
	1.2.3.	Inserisci magazzino	7
	1.2.4.	Modifica magazzino	8
	1.2.5.	Visualizzazione disponibilità	9
	1.2.6.	Visualizzazione operazioni	10
1.	.3. <b>A</b> 1	rea Magazzino	11
	1.3.1.	Richieste ordine di carico	11

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

# 1. Identificatore test case specification

# 1.1. Autenticazione

# 1.1.1. Login Amministratore/magazziniere

Test case ID:	1.1.1.01
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità Login dell'utente, sia esso amministratore o magazziniere

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione

Input	Valore
Username	mag001
Password	mag0001
T .	T
Input	Valore
Username	Valore admin0

3. L'utente clicca su Conferma

Oracle:

Il sistema reindirizza l'utente alla sua pagina.

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.1.1.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità Login dell'utente, sia esso amministratore o magazziniere

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione

Input	Valore
Username	Stringa errata
Password	Stringa errata

3. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

### 1.2. Area Amministratore

# 1.2.1. Inserisci prodotto

Test case ID:	1.2.1.01
<b>Pre-condition</b>	
Ci à magadata alla varifica della comettazza della fanzionalità inscrissi madatta dell'amministatara	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità inserisci prodotto dell'amministatore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità inserisci prodotto

Input	Valore
idProdotto	Tnt
Descrizione	Tessuto non tessuto
u.m	rt

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di avvenuta registrazione del prodotto

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: <u>Test Case Specification</u>	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.1.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità inserisci prodotto dell'amministatore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità inserisci prodotto

Input	Valore
idProdotto	Stringa errata
Descrizione	Stringa >100
u.m	Valore errato

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

### 1.2.2. Modifica prodotto

Test case ID:	1.2.2.01
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità modifica prodotto dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità modifica prodotto

Input	Valore
idProdotto	Non modificabile
Descrizione	Tessuto
u.m	mq

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di avvenuta modifica

In accomania dal Caftuyana	Pagina 6 di 12
Ingegneria del Software	Pagina 6 di 12

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.2.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità modifica prodotto dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità modifica prodotto

Input	Valore
idProdotto	Non modificabile
Descrizione	Stringa >100
u.m	Valore errato

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

# 1.2.3. Inserisci magazzino

Test case ID:	1.2.3.01
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità inserisci magazzino dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità inserisci magazzino

Input	Valore
idMagazzino	Mag004
Città	Sala consilina
Indirizzo	Via cappuccini
Numero civico	1
Cap	84036
Password	Mag0004

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di avvenuta registrazione del magazzino

In an amonic del Cofessione	Danima 7 di 12
Ingegneria del Software	Pagina 7 di 12

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.3.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità inserisci magazzino dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità inserisci magazzino

Input	Valore
idMagazzino	Stringa maggiore di 6 caratteri
Città	Stringa >25
Indirizzo	Stringa >20
Numero civico	Stringa >3
Cap	Stringa >5
Password	Stringa >25

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

# 1.2.4. Modifica magazzino

Test case ID:	1.2.4.01
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità modifica magazzino dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità modifica magazzino

Input	Valore
idMagazzino	Non modificabile
Città	Atena lucana
Indirizzo	Contrada maglianiello
Numero civico	3
Cap	84030
Password	Mag0005

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di avvenuta modifica

	Ingegneria del Software	Pagina 8 di 12
--	-------------------------	----------------

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.4.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità modifica magazzino dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità modifica magazzino

Input	Valore
idMagazzino	Non modificabile
Città	Stringa >25
Indirizzo	Stringa >20
Numero civico	Stringa >3
Сар	Stringa >5
Password	Stringa >25

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

### 1.2.5. Visualizzazione disponibilità

Test case ID:	1.2.5.01
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità visualizza disponibilità dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità visualizzazione disponibilità

Input	Valore
idMagazzino	Mag001

#### Oracle:

Il sistema mostra una tabella con le disponibilità del magazzino selezionato

Ingagnaria dal Coftwara	Pagina 0 di 12
Ingegneria del Software	Pagina 9 di 12

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.5.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità visualizza disponibilità dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità visualizzazione disponibilità

Input	Valore
idMagazzino	Stringa errata

_		_
11	roc	ıla
.,	rac	

Il sistema mostra un messaggio di errore

### 1.2.6. Visualizzazione operazioni

Test case ID:	1.2.6.01	
Pre-condition		
Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità visualizza operazioni dell'amministratore.		

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità visualizzazione operazioni

Input	Valore
idMagazzino	Mag001

#### Oracle:

Il sistema mostra una tabella con le operazioni effettuate del magazzino selezionato

	Ingegneria del Software	Pagina 10 di 12
--	-------------------------	-----------------

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.2.6.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità visualizza operazioni dell'amministratore.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità visualizzazione operazioni

Input	Valore
idMagazzino	Stringa errata

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore

# 1.3. Area Magazzino

### 1.3.1. Richieste ordine di carico

Test case ID:	1.3.1.01
<b>Pre-condition</b>	
Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità richiesta ordine di carico del magazziniere	

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità richiesta ordine di carico

Input	Valore
Prodotto 1, quantità 1	Tnt,100
Prodotto 2, quantità 2	0010p,20
Prodotto n, quantità n	Corkpan, 10

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di ordine ricevuto correttamente

	Ingegneria del Software	Pagina 11 di 12
--	-------------------------	-----------------

Progetto: GMAsflatiTuozzo	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 02/01/2017

Test case ID:	1.3.1.02
Pre-condition	

Si è proceduto alla verifica della correttezza della funzionalità richiesta ordine di carico del magazziniere.

#### Flusso di eventi

- 1. L'utente accede al sistema
- 2. L'utente avvia la procedura di autenticazione
- 3. Accede alla funzionalità richiesta ordine di carico

Input	Valore
•••••	
Prodotto x, quantità x	0010p, valore errato

4. L'utente clicca su Conferma

#### Oracle:

Il sistema mostra un messaggio di errore