

Test Case Specification Shareboard

Riferimento	TCS_G07
Versione	1.0
Data	14/12/2021
Destinatario	Studenti di Ingegneria del Software 2021/22
Presentato da	Antonio Romano (AR), Alessandro Saverio De Maio (AM), Carmine Leo (CL)

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
09/12/2021	0.1	Test Case: <ul style="list-style-type: none">• Login• Registrazione	Carmine Leo
14/12/2021	0.5	Test Case: <ul style="list-style-type: none">• Ban• Sottometti post• Commenta post	Antonio Romano
14/12/2021	1.0	Test Case: <ul style="list-style-type: none">• Rispondi• Aggiungi Sezione• Ricerca post	Alessandro Saverio De Maio

Contenuti

Revision History	2
Test Case di sistema	4
Navigazione	4
Ricerca post.....	4
Interazione	4
Sottometti post	4
Commenta post.....	6
Rispondi7	
Gestione utente.....	8
Login	8
Registrazione.....	11
Moderazione	15
Ban utente	15
Amministrazione.....	16
Aggiungi sezione.....	16

Test Case di sistema

Navigazione

Ricerca post

Codice	TC_8_1	Combinazione	LT1
Pre-condizione			
L'utente si trova in una schermata dove è presente la barra di ricerca			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo			
2. L'utente clicca il tasto {ENTER}			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché l'utente ha inserito un testo vuoto nel campo "Testo"			

Codice	TC_8_2	Combinazione	LT2
Pre-condizione			
L'utente si trova in una schermata dove è presente la barra di ricerca			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo		test	
2. L'utente clicca il tasto {ENTER}			
Oracolo			
L'operazione va a buon fine e il sistema carica i post relativi ai parametri di ricerca.			

Interazione

Sottometti post

Codice	TC_4_1	Combinazione	LTL1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di creazione post			
Flusso di eventi			
3. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	

	Titolo	
	Testo	TestoDitest
4. L'utente clicca il tasto aggiungi post		
Oracolo		
L'operazione non va a buon fine perché l'utente ha inserito un testo vuoto nel campo "titolo"		

Codice	TC_4_2	Combinazione	LTL2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di creazione post			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Titolo		\$stringacon256caratteri	
Testo		TestoDitest	
2. L'utente clicca il tasto aggiungi post			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché l'utente non ha rispettato la lunghezza massima del campo "titolo"			

Codice	TC_4_3	Combinazione	LTL3, LTS1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di creazione post			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Titolo		TitoloDitest	
Testo		\$stringada1000caratteri	
2. L'utente clicca il tasto aggiungi post			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché l'utente non ha rispettato la lunghezza massima del campo "Testo"			

Codice	TC_4_4	Combinazione	LTL3, LTS2
---------------	---------------	---------------------	-------------------

Pre-condizione	
L'utente si trova nella schermata di creazione post	
Flusso di eventi	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form	
Input	Valore
Titolo	TitoloDiTest
Testo	TestoDiTest
2. L'utente clicca il tasto aggiungi post	
Oracolo	
L'operazione va a buon fine e il post viene creato	

Commenta post

Codice	TC_5_1	Combinazione	LTL1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post			
Flusso di eventi			
3. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo			
4. L'utente clicca il tasto aggiungi commento			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché l'utente ha inserito un testo vuoto nel campo "Testo"			

Codice	TC_5_2	Combinazione	LTL2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo		\$stringada256caratteri	
2. L'utente clicca il tasto aggiungi commento			
Oracolo			

L'operazione non va a buon fine perché l'utente non ha rispettato la lunghezza massima del campo "Testo"

Codice	TC_5_3	Combinazione	LTL3, LTS2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post			
Flusso di eventi			
3. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo		TestoDitest	
L'utente clicca il tasto aggiungi commento			
Oracolo			
L'operazione va a buon fine e il commento viene creato			

Rispondi

Codice	TC_6_1	Combinazione	LTL1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post con almeno un commento			
Flusso di eventi			
5. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo			
6. L'utente clicca il tasto aggiungi commento			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché l'utente ha inserito un testo vuoto nel campo "Testo"			

Codice	TC_6_2	Combinazione	LTL2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post con almeno un commento			
Flusso di eventi			
3. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	

Testo	\$stringada256caratteri
4. L'utente clicca il tasto aggiungi commento	
Oracolo	
L'operazione non va a buon fine perché l'utente non ha rispettato la lunghezza massima del campo "Testo"	

Codice	TC_6_3	Combinazione	LTL3, LTS2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di visualizzazione di un post con almeno un commento			
Flusso di eventi			
4. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Testo		TestoDitest	
L'utente clicca il tasto aggiungi commento			
Oracolo			
L'operazione va a buon fine e il commento viene creato			

Gestione utente

Login

Codice	TC_1_1	Combinazione	LU1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
5. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		Aasdkjhdsdsfioloasdkjsadklkasjdsgsd	
Password		PasswordDitest	
6. L'utente clicca il tasto login			
Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché lo username supera la lunghezza massima di 30 caratteri.			

Codice	TC_1_2	Combinazione	LU2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		hm	
Password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto login			
Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché lo username è inferiore alla lunghezza minima di 3 caratteri.			

Codice	TC_1_3	Combinazione	LU3, FU1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		.Nico	
Password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto login			
Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché lo username non rispetta il formato stabilito dalla RegEx che non prevede il simbolo della punteggiatura.			

Codice	TC_1_4	Combinazione	LU4, FU2, MU1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		Manila	
Password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto login			

Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché il nome utente non esiste nel database.			
Codice	TC_1_5	Combinazione	LU5, FU3, MU2, LP1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		Shiba	
Password		Stringa > 255	
2. L'utente clicca il tasto login			
Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché la password è maggiore di 255 caratteri.			

Codice	TC_1_6	Combinazione	LU5, FU3, MU2, LP2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		Shiba	
Password		Stringa < 3	
2. L'utente clicca il tasto login			
Oracolo			
Il login non va a buon fine poiché la password è minore di 3 caratteri.			

Codice	TC_1_7	Combinazione	LU5, FU3, MU2, LP3
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di accesso			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di login			
Input		Valore	
Username		Shiba	
Password		PasswordCorretta	

2. L'utente clicca il tasto login

Oracolo

Il login va a buon fine.

Registrazione

Codice	TC_2_1	Combinazione	LE1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		Stringa > 255	
Username		UsernameDitest	
Password		PasswordDitest	
Conferma password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché l'email supera la lunghezza massima di 255 caratteri.			

Codice	TC_2_2	Combinazione	LE2, FE1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		emailgmail.com	
Username		UsernameDitest	
Password		PasswordDitest	
Conferma password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché l'email non rispetta il formato stabilito.			

Codice	TC_2_3	Combinazione	LE3, FE2, ME1
Pre-condizione			

L'utente si trova nella schermata di registrazione

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione

Input	Valore
Email	emailEsistente@gmail.com
Username	UsernameDitest
Password	PasswordDitest
Conferma password	PasswordDitest

2. L'utente clicca il tasto Registrati

Oracolo

La registrazione non va a buon fine poiché l'email risulta già esistente nel database.

Codice

TC_2_4

Combinazione

LE4, FE3, ME2, LU1

Pre-condizione

L'utente si trova nella schermata di registrazione

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione

Input	Valore
Email	email35656@gmail.com
Username	Aasdkjhdsdsfioloasdkjsadklkasjdsgsd
Password	PasswordDitest
Conferma password	PasswordDitest

2. L'utente clicca il tasto Registrati

Oracolo

La registrazione non va a buon fine poiché lo username supera la lunghezza massima di 30 caratteri.

Codice

TC_2_5

Combinazione

LE4, FE3, ME2, LU2

Pre-condizione

L'utente si trova nella schermata di registrazione

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione

Input	Valore
Email	email30@gmail.com
Username	dw
Password	PasswordDitest

Conferma password	PasswordDitest
2. L'utente clicca il tasto Registrati	
Oracolo	
La registrazione non va a buon fine poiché lo username è inferiore alla lunghezza minima di 3 caratteri.	

Codice	TC_2_6	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU3, FU1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		email46@gmail.com	
Username		.Nico	
Password		PasswordDitest	
Conferma password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché lo username non rispetta il formato stabilito.			

Codice	TC_2_7	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU4, FU2, MU1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		email38@gmail.com	
Username		Nibiru	
Password		PasswordDitest	
Conferma password		PasswordDitest	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché lo username risulta già presente nel database.			

Codice	TC_2_8	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU4, FU3, MU2, LP1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		email78@gmail.com	
Username		Giovanni	
Password		Stringa > 255	
Conferma password		Stringa > 255	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché la password supera la lunghezza massima di 255 caratteri.			

Codice	TC_2_9	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU4, FU3, MU2, LP2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		email34@gmail.com	
Username		Mario	
Password		HL	
Conferma password		HL	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione non va a buon fine poiché la password è inferiore alla lunghezza minima di 3 caratteri.			

Codice	TC_2_10	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU4, FU3, MU2, LP3, MCP1
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			

Flusso di eventi	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione	
Input	Valore
Email	email91@gmail.com
Username	Giancarlo
Password	PasswordDiTest
Conferma password	Password
2. L'utente clicca il tasto Registrati	
Oracolo	
La registrazione non va a buon fine poiché la conferma password non corrisponde alla password inserita in precedenza.	

Codice	TC_2_11	Combinazione	LE4, FE3, ME2, LU4, FU3, MU2, LP3, MCP2
Pre-condizione			
L'utente si trova nella schermata di registrazione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form di registrazione			
Input		Valore	
Email		newemail3@gmail.com	
Username		Giuseppe	
Password		PasswordDiTest	
Conferma password		PasswordDiTest	
2. L'utente clicca il tasto Registrati			
Oracolo			
La registrazione va a buon fine.			

Moderazione

Ban utente

Codice	TC_3_1	Combinazione	DT1
Pre-condizione			
L'admin, in data 2022-02-09, si trova nella schermata per l'aggiunta di un ban ad un utente			
Flusso di eventi			
1. L'admin inserisce la data nel form			

Input	Valore
Data	2022-02-07
2. L'admin clicca aggiungi ban	
Oracolo	
L'aggiunta del ban non va a buon fine poiché la data è antecedente alla data attuale specificata nella pre-condizione.	

Codice	TC_3_2	Combinazione	DT2
Pre-condizione			
L'admin, in data 2022-02-09, si trova nella schermata per l'aggiunta di un ban ad un utente			
Flusso di eventi			
1. L'admin inserisce la data nel form			
Input		Valore	
Data		2022-02-27	
2. L'admin clicca aggiungi ban			
Oracolo			
L'aggiunta del ban va a buon fine.			

Amministrazione

Aggiungi sezione

Codice	TC_7_1	Combinazione	LN1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome			
Descrizione		DescrizioneDitest	
Immagine		\$immagine	
Banner		\$immagine	
2. L' admin clicca il tasto aggiungi sezione			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché il campo "nome" non rispetta la lunghezza minima.			

Codice	TC_7_2	Combinazione	LN2
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome		\$Stringada51caratteri	
Descrizione		DescrizioneDitest	
Immagine		\$immagine	
Banner		\$immagine	
2. L' admin clicca il tasto aggiungi sezione			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché il campo "nome" non rispetta la lunghezza massima.			

Codice	TC_7_3	Combinazione	LN3, MN1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome		Test	
Descrizione		DescrizioneDitest	
Immagine		\$immagine	
Banner		\$immagine	
2. L' admin clicca il tasto aggiungi sezione			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché il campo il nome è già presente nel DB.			

Codice	TC_7_4	Combinazione	LN3, MN2, LD1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			

Input	Valore
Nome	NomeCasuale
Descrizione	\$stringada256caratteri
Immagine	\$immagine
Banner	\$immagine

2. L'admin clicca il tasto aggiungi sezione

Oracolo

L'operazione non va a buon fine perché il campo "Descrizione" non rispetta la lunghezza massima.

Codice	TC_7_5	Combinazione	LN3, MN2, LD2, FI1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome		NomeCasuale	
Descrizione		DescrizioneDiTest	
Immagine		\$filenonimmagine	
Banner		\$immagine	
2. L' admin clicca il tasto aggiungi sezione			
Oracolo			
L'operazione non va a buon fine perché il campo "Immagine" non rispetta il formato prestabilito.			

Codice	TC_7_6	Combinazione	LN3, MN2, LD2, FI2, DI1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input	Valore		
Nome	NomeCasuale		
Descrizione	DescrizioneDiTest		

Immagine	\$Immagine>5MB
Banner	\$immagine
2. L'admin clicca il tasto aggiungi sezione	
Oracolo	
L'operazione non va a buon fine perché il campo "Immagine" non rispetta la dimensione massima prestabilita.	

Codice	TC_7_7	Combinazione	LN3, MN2, LD2, FI2, DI2, FB1
Pre-condizione			
L’admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
3. L’utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome		NomeCasuale	
Descrizione		DescrizioneDiTest	
Immagine		\$immagine	
Banner		\$filenonimmagine	
4. L’ admin clicca il tasto aggiungi sezione			
Oracolo			
L’operazione non va a buon fine perché il campo “Banner” non rispetta il formato prestabilito.			

Codice	TC_7_8	Combinazione	LN3, MN2, LD2, FI2, DI2, FB2, DB1
Pre-condizione			
L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione			
Flusso di eventi			
3. L'utente inserisce i seguenti dati nel form			
Input		Valore	
Nome		NomeCasuale	
Descrizione		DescrizioneDiTest	
Immagine		\$immagine	
Banner		\$immagine>5MB	

4. L'admin clicca il tasto aggiungi sezione

Oracolo

L'operazione non va a buon fine perché il campo "Banner" non rispetta la dimensione massima prestabilita.

Codice

TC_7_9

Combinazione

**LN3, MN2, LD2, FI2,
DI2, FB2, DB2**

Pre-condizione

L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form

Input	Valore
Nome	NomeCasuale
Descrizione	DescrizioneDiTest
Immagine	\$immagine
Banner	\$immagine

2. L'admin clicca il tasto aggiungi sezione

Oracolo

L'operazione va a buon fine e la sezione viene aggiunta nel DB.

Codice

TC_7_10

Combinazione

**LN3, MN2, LD2, FI2,
DI2, FB2, DB2**

Pre-condizione

L'admin si trova nella schermata di creazione di una sezione

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form

Input	Valore
Nome	NomeCasuale
Descrizione	DescrizioneDiTest
Immagine	
Banner	

2. L'admin clicca il tasto aggiungi sezione

Oracolo

L'operazione va a buon fine e la sezione viene aggiunta nel DB.