



Test Case Specification

Ticket4You

Versione	0.2
Data	06/01/2024
Destinatario	Esame di Ingegneria del Software 2023/24
Presentato da	Simona Vigorito 0512115473 Tresy Sorrentino 0512114294 Nicolò Sarà 0512115140 Luca Greco 0512106227

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
05/01/2024	0.1	Stesura	Tresy Sorrentino Simona Vigorito Nicolò Sarà Luca Greco
06/01/2024	0.2	Realizzazione dei test case e test case specification	Tresy Sorrentino Simona Vigorito Nicolò Sarà Luca Greco



Team members

Nome	Ruolo nel progetto	Acronimo	Informazioni di contatto
Tresy Sorrentino	Team Member	TS	t.sorrentino15@studenti.unisa.it
Simona Vigorito	Team Member	SV	s.vigorito2@studenti.unisa.it
Nicolò Sorà	Team Member	NS	n.sora@studenti.unisa.it
Luca Greco	Team Member	LG	l.greco26@studenti.unisa.it



1.1 Gestione Utente

1.1.1 Registrazione utente alla piattaforma (di Tresy Sorrentino)

Flusso degli eventi			
Test case ID	TC_1.1_1	Test frame	CKN1
Precondizione			
L'utente non registrato, volendo iscriversi alla piattaforma, accede all'area di registrazione ritrovandosi un form da compilare.			
Flusso degli eventi			
1. L'utente non registrato inserisce nel form il seguente valori:			
Input		Valore	
Nome		Tresy70	
2. L'utente non registrato clicca sul pulsante Registrati			
Oracolo			
La registrazione non è stata completata in quanto il nome inserito dall'utente non rispetta i vincoli imposti. (70 non consentito nel campo <i>Nome</i>)			

Test case ID	TC_1.1_2	Test frame	CKN2, CKC1
Precondizione			
L'utente non registrato, volendo iscriversi alla piattaforma, accede all'area di registrazione ritrovandosi un form da compilare.			
Flusso degli eventi			
1. L'utente non registrato inserisce nel form i seguenti valori:			
Input		Valore	
Nome		Tresy	
Cognome		Sorrent1no	
2. L'utente non registrato clicca sul pulsante Registrati			
Oracolo			
La registrazione non è stata completata in quanto il cognome inserito dall'utente non rispetta i vincoli imposti. (1 non consentito nel campo <i>Cognome</i>)			

Test case ID	TC_1.1_3	Test frame	CKN2, CKC2, CKE1
Precondizione			
L'utente non registrato, volendo iscriversi alla piattaforma, accede all'area di registrazione ritrovandosi un form da compilare.			
Flusso degli eventi			
1. L'utente non registrato inserisce nel form i seguenti valori:			
Input		Valore	



Nome	Tresy
Cognome	Sorrentino
E-mail	t.sorrentino@gmail
2. L'utente non registrato clicca sul pulsante Registrati	
Oracolo	
La registrazione non è stata completata in quanto la mail inserita dall'utente non è valida. (manca il punto dopo la chiocciola)	

Test case ID	TC_1.1_4	Test frame	CKN2, CKC2, CKE2, LP1
Precondizione			
L'utente non registrato, volendo iscriversi alla piattaforma, accede all'area di registrazione ritrovandosi un form da compilare.			
Flusso degli eventi			
1. L'utente non registrato inserisce nel form i seguenti valori:			
Input	Valore		
Nome	Tresy		
Cognome	Sorrentino		
E-mail	t.sorrentino@gmail.com		
Password	Ag3		
2. L'utente non registrato clicca sul pulsante Registrati			
Oracolo			
La registrazione non è stata completata in quanto la password scelta dall'utente non è valida. (i caratteri minimi richiesti sono 8, in questo caso la password possiede solo 3 caratteri)			

Test case ID	TC_1.1_5	Test frame	CKN2, CKC2, CKE2, LP2
1. L'utente non registrato inserisce nel form i seguenti valori:			
Input		Valore	
Nome		Tresy	
Cognome		Sorrentino	
E-mail		t.sorrentino@gmail.com	
Password		Arianagrande02	
2. L'utente non registrato clicca sul pulsante Registrati			
Oracolo			
La registrazione è stata completata con successo.			



1.2 Gestione Utente

1.2.1 Login alla piattaforma (di Simona Vigorito)

Test case ID	TC_1.2_1	Test frame	E1
Pre-condizione			
L'utente registrato si trova nell'apposita sezione per il login alla piattaforma			
Flusso di eventi			
1. L'utente registrato ha inserito nel form di login il seguente input:			
Input	Valore		
E-mail	s.vigorito@virgilio		
2. L'utente registrato clicca sul pulsante Login			
Oracolo			
Il login non è andato a buon fine, poiché la mail inserita dall'utente non è valida. (manca il punto dopo la chiocciola)			

Test case ID	TC_1.2_2	Test frame	E2, PS1
Pre-condizione			
L'utente registrato si trova nell'apposita sezione per il login alla piattaforma			
Flusso di eventi			
1. L'utente registrato ha inserito nel form di login il seguente input:			
Input	Valore		
E-mail	s.vigorito@virgilio.it		
Password	Mf1		
2. L'utente registrato clicca sul pulsante Login			
Oracolo			
Il login non è andato a buon fine, poiché la password scelta dall'utente non è valida. (i caratteri minimi richiesti sono 8, in questo caso la password possiede solo 3 caratteri)			

Test case ID	TC_1.2_3	Test frame	E2, PS2
Pre-condizione			
L'utente registrato si trova nell'apposita sezione per il login alla piattaforma			
Flusso di eventi			
1. L'utente registrato ha inserito nel form di login il seguente input:			
Input	Valore		
E-mail	s.vigorito@virgilio.it		



Password	Marefuori01
2. L'utente registrato clicca sul pulsante di Ricerca	
Oracolo	
Il login ha esito positivo.	

1.3 Gestione Eventi

1.3.1 Creazione di un evento (di Nicolò Sorà)

Test case ID	TC_1.3_1	Test frame	LNE1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input		Valore	
Nome dell'evento		Love is in the air, the musical	
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione non è andata a buon fine dato che la lunghezza del nome supera i 20 caratteri			

Test case ID	TC_1.3_2	Test frame	LNE2, DT1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input		Valore	
Nome dell'evento		Love air, the musical	
Data		24.09.2010	
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione non è andata a buon fine dato che la data inserita è già passata.			

Test case ID	TC_1.3_3	Test frame	LNE2, DT2, LE1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input	Valore		



Nome dell'evento	Love air, the musical
Data	24.09.2024
Luogo	Città sant@Angelo
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea	
Oracolo	
La creazione non è andata a buon fine dato che il luogo contiene un carattere speciale non ammesso	

Test case ID	TC_1.3_4	Test frame	LNE2, DT2, LE2, FO1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input	Valore		
Nome dell'evento	Love air, the musical		
Data	24.09.2024		
Luogo	Città sant'Angelo		
Ora	50:18		
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione non è andata a buon fine dato che l'ora non è inserita nel formato corretto			

Test case ID	TC_1.3_5	Test frame	LNE2, DT2, LE2, FO2, TE1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input	Valore		
Nome dell'evento	Love air, the musical		
Data	24.09.2024		
Luogo	Città sant'Angelo		
Ora	18:50		
Tipo			
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione non è andata a buon fine dato che Tipo non è inserito correttamente, la lunghezza è pari a 0 caratteri			



Test case ID	TC_1.3_6	Test frame	LNE2, DT2, LE2, FO2, TE2, PDE1
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input	Valore		
Nome dell'evento	Love air, the musical		
Data	24.09.2024		
Luogo	Città sant'Angelo		
Ora	18:50		
Tipo	Concerto		
Posti disponibili	53,5		
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione non è andata a buon fine dato che il numero dei posti disponibili non è inserito correttamente (non è un intero positivo)			

Test case ID	TC_1.3_7	Test frame	LNE2, DT2, LE2, FO2, TE2, PDE2
Pre-condizione			
L'organizzatore si trova nell'apposita sezione per la creazione di un evento			
Flusso di eventi			
1. L'organizzatore ha inserito nel form di creazione il seguente input:			
Input	Valore		
Nome dell'evento	Love air, the musical		
Data	24.09.2024		
Luogo	Città sant'Angelo		
Ora	18:50		
Tipo	Concerto		
Posti disponibili	55		
2. L'organizzatore clicca sul pulsante Crea			
Oracolo			
La creazione è andata a buon fine			



1.4 Gestione Utente

1.4.1 Rimozione dell'account (di Luca Greco)

Test case ID	TC_1.4_1	Test frame	PAS1
Pre-condizione			
L'utente registrato si trova nell'apposita sezione per la rimozione del proprio account			
Flusso di eventi			
1. L'utente registrato ha inserito nel form di rimozione il seguente input:			
Input	Valore		
Password	Mf1		
2. L'utente registrato clicca sul pulsante di Rimozione			
Oracolo			
La rimozione dell'account non è andata a buon fine, poiché la password inserita è errata.			

Test case ID	TC_1.4_2	Test frame	PAS2
Pre-condizione			
L'utente registrato si trova nell'apposita sezione per la rimozione del proprio account			
Flusso di eventi			
1. L'utente registrato ha inserito nel form di rimozione il seguente input:			
Input	Valore		
Password	Marefuori01		
2. L'utente registrato clicca sul pulsante di Rimozione			
Oracolo			
La rimozione dell'account è andata a buon fine, poiché la password inserita è corretta			



