



# TogetherTicket

## Casi d'uso:

**Caso d'uso 1:** Registrati e fai il login (amministratori e clienti)

**Caso d'uso 1a:** Login (amministratore)

**Portata:** sito TogetherTicket

**Attore principale:** amministratore

**Parti interessate e interessi:**

- **Amministratore:** vuole accedere al sito.

**Precondizioni:** l'amministratore deve avere un account valido, il sistema deve essere avviato e funzionante.

**Postcondizioni:** l'amministratore è autenticato e può accedere alle funzionalità.

**Successo principale:** l'amministratore inserisce username e password, il sistema

verifica le credenziali, se le credenziali sono valide il sistema lo autentica, l'amministratore accede alla propria area di aggiunta/rimozione eventi.

**Estensioni:**

accesso negato:

- se username e/o password dell'amministratore sono errati;

**Caso d'uso 1b: Fai il login (cliente)**

**Portata:** sito TogetherTicket

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente:** vuole accedere al sito.

**Precondizioni:** il cliente deve avere un account valido, il sistema deve essere avviato e funzionante.

**Postcondizioni:** il cliente è autenticato e può accedere alle funzionalità.

**Successo principale:** il cliente inserisce username e password, il sistema verifica le credenziali, se le credenziali sono valide il sistema lo autentica, il cliente accede alla propria area di visualizzazione degli eventi.

**Estensioni:**

accesso negato:

- se username e/o password del cliente sono errati;

**Caso d'uso 1c: Registrati (cliente)**

**Portata:** sito TogetherTicket

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente:** vuole accedere al sito.

**Precondizioni:** il cliente non è già registrato.

**Postcondizioni:** il cliente è autenticato e può accedere alle funzionalità.

**Successo principale:** il cliente inserisce username e password, il sistema verifica le credenziali, se le credenziali sono valide il sistema lo autentica, accede al proprio profilo

**Estensioni:**

accesso negato:

- se username e/o password del cliente sono errati;

registrazione negata:

- se il nome utente e/o email del cliente sono già stati usati

**Caso d'uso 2: Creazione e rimozione di eventi**

**Caso d'uso 2a: Crea eventi**

**Attore principale:** amministratore

**Parti interessate e interessi:**

- **Amministratore:** vuole creare gli eventi.

**Precondizioni:** l'amministratore è autenticato.

**Postcondizioni:** sul sito vengono visualizzati gli eventi.

**Successo principale:** l'amministratore crea un nuovo evento.

**Estensioni:** l'amministratore elimina l'evento in seguito ad un problema ( cambio di orario, luogo e/o data) e ne crea un altro.

#### **Caso d'uso 2a: Rimuovi eventi**

**Attore principale:** amministratore

**Parti interessate e interessi:**

- **Amministratore:** vuole rimuovere gli eventi.

**Precondizioni:** l'amministratore è autenticato.

**Postcondizioni:** sul sito vengono rimossi gli eventi.

**Successo principale:** l'amministratore rimuove un vecchio evento.

#### **Caso d'uso 3: Visualizza eventi**

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Utente:** vuole visualizzare gli eventi.

**Precondizioni:** il cliente è autenticato.

**Postcondizioni:** il cliente visualizza gli eventi.

**Successo principale:** il cliente visualizza una lista di eventi disponibili con i relativi dettagli.

**Estensioni:** il cliente può visualizzare l'aggiunta di un nuovo evento in seguito ad un problema ( cambio di orario, luogo e/o data).

#### **Caso d'uso 4: Creazione di un gruppo o unione a un gruppo**

##### **Caso d'uso 4a: Crea un gruppo**

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente:** vuole creare un gruppo associato ad un evento, vuole specificare nome e descrizione.

**Precondizioni:** il cliente è autenticato e l'evento esiste, il cliente è già in possesso del biglietto.

**Postcondizioni:** il gruppo è creato e visibile agli altri clienti.

**Successo principale:** il cliente ha creato il gruppo per gli utenti associato all'evento specificando nome, descrizione.

**Estensioni:** il cliente non può creare un gruppo perché non ha acquistato il biglietto, il cliente non fa parte del gruppo perché deve unirsi dopo averlo creato.

#### **Caso d'uso 4b: Unisciti ad un gruppo**

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente:** vuole unirsi ad un gruppo, già esistente, associato a un evento.

**Precondizioni:** il gruppo esiste.

**Postcondizioni:** il cliente diventa membro del gruppo.

**Successo principale:** il cliente è entrato nel gruppo e di conseguenza può partecipare alla bacheca del gruppo.

#### **Caso d'uso 5: Visualizza i propri gruppi**

- **Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente:** una volta effettuato il login, può accedere alla propria area riservata dove vengono elencati tutti i gruppi di cui fa parte.

**Precondizioni:** Il cliente è autenticato, il cliente visualizza i gruppi a cui è stato aggiunto.

**Postcondizioni:** Il cliente visualizza i gruppi in cui si trova al momento.

**Successo principale:** Il cliente può visualizzare i gruppi in cui si trova con relativo evento, membri del gruppo e nome del gruppo.

**Estensioni:** Se il cliente non è membro di alcun gruppo, viene mostrato un messaggio informativo che non appartiene a nessun gruppo.

#### **Caso d'uso 6: Scrivi sulla bacheca di gruppo**

**Attore principale:** cliente

**Parti interessate e interessi:**

- **Cliente :** vuole scrivere sulla bacheca di gruppo.

**Precondizioni:** il cliente è un membro del gruppo.

**Postcondizioni:** i messaggi vengono inviati e ricevuti da tutti i membri del gruppo.

**Successo principale:** il cliente può scrivere sulla bacheca di gruppo, di conseguenza può comunicare con gli altri partecipanti.