

# TogetherTicket

# Casi d'uso:

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

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 ( flusso di base ): l'amministratore inserisce username e la

password, il sistema verifica le credenziali, se le credenziali sono valide il sistema lo autentica, l'amministratore accede alla propria dashboard.

#### Estensioni (scenari alternativi):

accesso negato:

- se username e password dell'amministratore sono errati;

#### Caso d'uso 1b: Registrati e fai il login (utente)

**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 ( flusso di base ):** 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 ( scenari alternativi ):

accesso negato:

- se username e password del cliente sono errati;

#### 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: Acquista biglietto

Attore principale: cliente

#### Parti interessate e interessi:

• *Cliente:* vuole acquistare un biglietto selezionando un evento, il pagamento viene confermato.

Precondizioni: il cliente è autenticato, il biglietto è disponibile.

Postcondizioni: l'acquisto è verificato e il cliente riceve la conferma.

**Successo principale:** il cliente acquista il biglietto in base all'evento da lui selezionato.

**Estensioni:** se dei campi non vengono compilati il sistema indica "Compila questo campo".

#### Caso d'uso 5: Creazione di un gruppo o unione a un gruppo

Caso d'uso 5a: 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 5b: 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 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.

**Estensioni:** il messaggio inviato dal cliente non è stato consegnato con successo, quindi deve riprovare.