|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Registrazione |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il Cliente ha effettuato l’accesso alla registrazione |
| **Flow of events** | 1. Il Cliente accede alla funzione per effettuare la registrazione 2. Il sistema visualizza una pagina con un form da compilare: Nome, Cognome, username, password, conferma password, e-mail, numero di telefono, indirizzo,   città di residenza   1. Il Cliente compila tutti i campi e clicca “registrati” 2. Il sistema controlla se tutti i campi sono validi 3. Il sistema notifica il Cliente dell’invio di un email all’indirizzo di posta inserito. 4. Il Cliente clicca il link di conferma registrazione che gli è stato inviato. 5. Il sistema farà risultare il Cliente registrato |
| **Exit condition** | * Il Cliente è registrato |
| **Exceptions** | * Il Cliente non ha compilato uno o più campi * Il cliente non ha rispettato i formati presenti nella tabella A1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Campo errato Registrazione (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione presenti nel caso d’uso “Registrazione” |
| **Flow of events** | 1. Il sistema mostra i campi del form con un indicazione in rosso là dove il campo è errato |
| **Exit condition** | * Si riporta al punto 3. caso d’uso “Registrazione” |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso “registrazione” |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Login |
| **Participating Actors** | Cliente, Manager, Autista |
| **Entry condition** | * L’cliente attiva la funzione “Login” . |
| **Flow of events** | 1. Cliente, Manager, Autista preme la sezione “Login” 2. Il sistema visualizza una pagina con un form da compilare: username, password 3. Cliente, Manager, Autista compila tutti i campi e clicca “login” 4. Il sistema controlla se tutti i campi sono validi 5. Cliente, Manager, Autista verrà portato sulla propria homepage |
| **Exit condition** | * Cliente, Manager, Autista è loggato |
| **Exceptions** | * Cliente, Manager, Autista ha inserito un username non registrato * La password inserita Cliente, Manager, Autista non è valida per l’username inserito * Cliente, Manager, Autista non ha compilato uno o più campi |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Login campo errato (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Autista, Manager, Cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione che si verifica nel caso d’uso login |
| **Flow of events** | 1. Il sistema visualizza in rosso i dati del form che non sono corretti |
| **Exit condition** | * Il sistema riporta l’cliente al punto 3 del caso d’uso login |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso login |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizzazione Tratta |
| **Participating Actors** | Autista |
| **Entry condition** | * L’autista attiva la funzione per vedere la tratta da compiere * L’autista deve aver effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. L’autista attiva la funzione che gli permette di visualizzare le tratte. 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di tratte con le seguenti informazioni : città di partenza,città di arrivo,orario di partenza, data di partenza,fermate, bus. |
| **Exit condition** | * L’autista prende visione della propria tratta |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Aggiunta fermata a tratta |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il Manager deve aver effettuato il login * Il Manager seleziona la funzionalità “Tratta”. |
| **Flow of events** | 1. Il manager richiede il servizio per la visualizzazione delle tratte 2. Il sistema restituisce un elenco di tratte con le seguenti informazioni : città di partenza,città di arrivo,orario di partenza, data di partenza e da la possibilità di filtrare per città di partenza e città di arrivo. 3. Il manager seleziona la tratta tra quelle disponibili 4. Il sistema restituisce i dati della scelta: id tratta, città di partenza, città di arrivo, orario di partenza, fermate, data di partenza. 5. Il manager seleziona la funzionalità per l’aggiunta di una fermata 6. Il sistema reindirizza su una pagina contente un form con i campi: nome fermata, fermata antecedente, fermata da aggiungere. E una voce per confermare le modifiche 7. Il manager compila il form e invia le informazioni al sistema 8. Il sistema controlla le modifiche 9. Il manager ha aggiunto la fermata alla tratta |
| **Exit condition** | * La fermata è stata aggiunta alla tratta |
| **Exceptions** | * Una o più voci non sono state compilate * Il formato non rispetta quello della tabella a1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Aggiunta fermata a tratta campo errato (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Eccezione che si verifica nel caso d’uso aggiunta fermata a tratta |
| **Flow of events** | 1. Il sistema visualizza in rosso i dati del form che non sono corretti |
| **Exit condition** | * Il sistema riporta l’cliente al punto 7 del caso d’uso aggiunta fermata a tratta |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso aggiunta fermata a tratta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Modifica Password |
| **Participating Actors** | Autista, Manager, Cliente |
| **Entry condition** | * L’autista, il manager o il cliente deve aver effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. L’utente loggato attiva la funzionalità della modifica password 2. Il sistema visualizza un form da compilare con i campi: vecchia password, nuova password, conferma nuova password 3. L’cliente riempie i campi e li invia al server. 4. Il server riceve i dati ed effettua il cambio della password all’cliente |
| **Exit condition** | * La password viene modificata |
| **Exceptions** | * Vecchia password errata * Formato non rispetta la tabella A1 * le password non combaciano |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Modifica Password campo errato (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Autista, Manager, Cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione che si verifica nel caso d’uso modifica password |
| **Flow of events** | 1. Il sistema visualizza in rosso i dati del form che non sono corretti |
| **Exit condition** | * Il sistema riporta l’cliente al punto 2 del caso d’uso modifica password |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso modifica password |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Informazione bus |
| **Participating Actors** | Manager, autista |
| **Entry condition** | * Il manager o l’autista deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. L’utente ha attivato il servizio per visualizzare informazioni dei bus 2. Il sistema mostra la lista di tutti i bus dell’azienda |
| **Exit condition** | * Vengono restituite le informazioni dei bus |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Modifica indirizzo |
| **Participating Actors** | Manager, austista, cliente |
| **Entry condition** | * L’utente deve aver effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. L’utente attiva il servizio che gli permette di modificare l’indirizzo 2. Il sistema gli restituisce un form con i campi da compilare: nuovo indirizzo 3. L’cliente inserisce il nuovo indirizzo ed invia i dati al server 4. Il server riceve i dati e cambia l’indirizzo |
| **Exit condition** | * Viene modificato l’indirizzo dell’utente |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Modifica email |
| **Participating Actors** | Manager, autista, cliente |
| **Entry condition** | * L’utente deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. L’utente attiva il servizio per la modifica dell’email 2. Il sistema restituisce all’utente un form da compilare con i campi: inserisci nuova mail, conferma nuova email 3. L’utente compila i campi inserendo e confermando la nuova email ed invia i dati al server 4. Il server riceve i dati inseriti dall’cliente e modifica l’email |
| **Exit condition** | * L’email dell’utente viene aggiornata |
| **Exceptions** | * Formato email non rispetta la tabella a1 * I campi nuova email e conferma nuova email non coincidono * Uno dei due campi risulta non compilato |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Formato email non corretta(Eccezione) |
| **Participating Actors** | Manager, autista, cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione del caso d’uso Modifica email |
| **Flow of events** | 1. Il sistema evidenzierà in rosso il campo errato |
| **Exit condition** | * Il sistema riporta l’utente al punto 2 del caso d’uso “Modifica email” |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso modifica email |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Email inserite non corrispondono(Eccezione) |
| **Participating Actors** | Manager, autista, cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione del caso d’uso Modifica email |
| **Flow of events** | 1. Il sistema evidenzierà in rosso i campi “inserisci nuova email” e “conferma nuova mail” |
| **Exit condition** | * Il sistema riporta l’cliente al punto 2 del caso d’uso “Modifica email” |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso modifica email |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Elimina account |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * L’cliente deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. L’utente attiva il servizio che gli permette di eliminare il proprio account 2. Il sistema restituisce all’utente un box per confermare l’azione 3. L’cliente conferma la scelta 4. Il sistema riceve la conferma dell’cliente ed elimina l’account |
| **Exit condition** | * L’account dell’cliente è stato eliminato |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Elimina account |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio che gli permette di eliminare un account di un cliente o autista 2. Il sistema mostra al manager una lista di account divisi tra clienti e autisti 3. Il manager sceglie un profilo da eliminare 4. Il sistema restituisce al manager un box per confermare l’azione 5. Il manager conferma la scelta 6. Il sistema riceve la conferma del manager ed elimina l’account |
| **Exit condition** | * L’account dell’cliente è stato eliminato |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Richiedi tratta |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il cliente deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il cliente attiva il servizio che gli permette di richiedere una nuova tratta 2. Il sistema invia al cliente un form da compilare con i seguenti campi: inserisci città partenza, inserisci città arrivo 3. Il cliente compila il form e lo invia al server 4. Il server riceve il form compilato dal cliente e aggiunge la richiesta fatta dal cliente alla lista richieste tratte che potrà visualizzare il manager |
| **Exit condition** | * Il sistema aggiunge la richiesta fatta dal cliente alla lista richieste tratte che potrà visualizzare il manager |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Richiedi fermata |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il cliente deve aver effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il cliente attiva il servizio per la richiesta di una nuova fermata 2. Il sistema gli restituisce un form da compilare con i campi: scegli tratta, inserisci luogo fermata, scegli fermata precedente e successiva 3. Il cliente compila il form e lo invia al sistema 4. Il sistema riceve il form compilato dal cliente e aggiunge la richiesta alla lista delle richieste delle fermate del manager |
| **Exit condition** | * La richiesta della fermata verrà aggiunta alla lista delle richieste fermate del manager |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Scrivi recensione tratta |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il cliente deve aver effettuato il login sulla piattaforma e selezionare dai suoi ordini un viaggio che ha acquistato |
| **Flow of events** | 1. Il cliente attiva il servizio per recensire un viaggio 2. Il sistema restituisce un form da compilare con i seguenti campi: titolo recensione, descrizione recensione, valutazione recensione 3. Il cliente compila il form completando i vari campi ed invia il form al sistema 4. Il sistema riceve il form dell’cliente e pubblica la recensione |
| **Exit condition** | * Il sistema aggiunge la recensione del viaggio alla tratta |
| **Exceptions** | * Il cliente ha già effettuato la recensione |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Recensione viaggio già effettuato (eccezione) |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il cliente deve aver effettuato il login sulla piattaforma e selezionare dai suoi ordini un viaggio che ha acquistato |
| **Flow of events** | 1. Il sistema notifica al cliente che ha già effettuato la recensione al viaggio |
| **Exit condition** | * Il cliente viene rimandato alla tratta che ha selezionato nella entry condition del caso d’uso RecensioneViaggio |
| **Exceptions** | * Il cliente ha già effettuato la recensione |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza biglietti venduti |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio per visualizzare tutti i biglietti venduti 2. Il sistema riceve la richiesta del manager e la mostra la lista di tutti i biglietti venduti con il ricavato totale |
| **Exit condition** | * Il sistema restituisce al manager tutti i biglietti venduti |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Password dimenticata |
| **Participating Actors** | Cliente/autista/manager |
| **Entry condition** | * Il cliente deve trovarsi sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. L’utente attiva il servizio per il recupero della password 2. Il sistema fa visualizzare un form dei campi da compilare: “username o email” 3. Il cliente compila il campo del form e lo invia al sistema 4. Il sistema elabora il form ricevuto e invia una email al utente con la nuova password |
| **Exit condition** | * Il sistema invia un’email al cliente con la password di accesso |
| **Exceptions** | * Il cliente immette un username o un email non registrata |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Cliente non valido per recupero Password (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione scaturita dal caso d’uso “Password dimenticata” |
| **Flow of events** | 1. Il sistema notifica il cliente riempiendo di rosso il campo del form e mostrando il messaggio con la scritta nome cliente non è valido |
| **Exit condition** | * Il sistema rimanda il cliente al 2 passo del caso d’uso “Password dimenticata” |
| **Exceptions** | * Il cliente immette un username non registrato |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza richiesta fermata |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager richiede il servizio che gli permette di vedere le richieste di nuove fermate da parte degli utenti 2. Il sistema elabora la richiesta e mostra la lista |
| **Exit condition** | * Il sistema invia una lista di tutte le richieste di fermata |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Acquisto biglietto |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Il cliente ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il cliente attiva il servizio che gli permette di Acquistare un biglietto 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di tratte con le seguenti informazioni : città di partenza,città di arrivo,orario di partenza, data di partenza. 3. Il cliente sceglie la corsa desiderata. Inserisce il metodo di pagamento (Use case: Pagamento) e il numero di biglietti, ed invia i dati al sistema 4. Il sistema registrerà l’acquisto salvato e rimanderà all’homepage |
| **Exit condition** | * Il cliente ha acquistato il biglietto |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Pagamento |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Flusso di eventi da 1-3 del caso d’uso acquisto biglietto |
| **Flow of events** | 1. Il cliente attiva la funzionalità per pagare tramite carta prepagata 2. Il sistema visualizza una con delle informazioni da aggiungere: nome e cognome presenti sulla carta, numero della carta, data di scadenza, cvv 3. Il cliente compila il form e invia i dati al sistema 4. Il sistema controlla i dati inseriti |
| **Exit condition** | * Passo 4. Caso d’uso acquisto biglietto |
| **Exceptions** | * Uno dei campi non è stato compilato * Uno dei campi non rispetta il formato della tabella a1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Pagamento non riuscito |
| **Participating Actors** | Cliente |
| **Entry condition** | * Eccezione scaturita dal caso d’uso “pagamento” |
| **Flow of events** | 1. Il sistema notifica il cliente riempiendo di rosso il campo del form e mostrando il messaggio con la scritta pagamento non riuscito |
| **Exit condition** | * Il sistema rimanda il cliente al 2 passo del caso d’uso “Password dimenticata” |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso pagamento |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Aggiungi autobus |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio per la visualizzazione del parco autobus 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di autobus con le seguenti informazioni :modello,posti,anno immatricolazione, chilometri e una sezione per l’aggiunta di nuovi bus 3. Il manager attiva il servizio di aggiunta bus 4. Il sistema mostrerà un form con varie informazioni da aggiungere 5. Il manager compila il form e invia i dati al sistema 6. Sistema riceve i dati e convalida i campi e aggiunge il bus all’elenco |
| **Exit condition** | * È possibile vedere il nuovo bus nell’apposito elenco |
| **Exceptions** | * Formato presente nella tabella a1 non valido * Campi vuoti |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Campi errati aggiunta bus (Eccezione) |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Eccezione scaturita dal caso d’uso “Aggiungi autobus” |
| **Flow of events** | Il sistema notifica il manager riempiendo di rosso il campo del form notificandolo che uno dei campi non è valido o vuoto |
| **Exit condition** | * Il sistema rimanda il cliente al 4 passo del caso d’uso “Aggiungi autobus” |
| **Exceptions** | * Eccezioni presenti nel caso d’uso aggiungi autobus |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Aggiungi autista |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio per la visualizzazione dello staff 2. Il sistema mostra una pagina con un elenco di autisti con le seguenti informazioni :nome,cognome,data di nascita,id,città e una sezione per l’aggiunta di nuovi autisti 3. Il manager attiva il servizio di aggiunta autista 4. Il sistema mostrerà un form con varie informazioni da aggiungere 5. Il manager compila il form e invia le informazioni al sistema 6. Il sistema riceve le informazioni e convalida i campi e aggiunge un nuovo autista |
| **Exit condition** | * È possibile vedere il nuovo autista nell’apposito elenco |
| **Exceptions** | * Un campo non rispetta il formato presente nella tabella a1 * Campo vuoto |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Campo errato Aggiunta autista |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Eccezione presente nel caso d’uso “aggiunta autista” |
| **Flow of events** | 1. Il sistema indica in rosso i campi errati |
| **Exit condition** | * Si riporta al punto 5. Del caso d’uso aggiunta autista |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Eliminazione autista |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager preme la sezione “staff” 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di autisti e una sezione per la rimozione di autisti 3. Il manager preme la sezione di eliminazione autista 4. Il sistema elimina l’autista selezionato |
| **Exit condition** | * Il sistema ha eliminato l’autista dall’elenco |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Eliminazione Autobus |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager sceglie la funzionalità per vedere i bus disponibili 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di autobus 3. Il manager preme la sezione elimina autobus 4. Il sistema eliminerà l’autobus selezionato |
| **Exit condition** | * L’autobus selezionato è eliminato |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza tratta |
| **Participating Actors** | Cliente/manager |
| **Entry condition** | * Il cliente/manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il cliente/manager attiva il servizio per visualizzare tutte le tratte disponibili 2. Il sistema riceve la richiesta del cliente/manager e visualizza tutte le tratte disponibili |
| **Exit condition** | * Il sistema restituisce tutte le tratte disponibili |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Eliminazione fermata |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva la funzione per la visualizzazione delle tratte 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di tratte 3. Il manager sceglie la tratta desiderata 4. Il sistema mostra le informazioni relative alla tratta con la possibilità di aggiunta o rimozione delle fermate 5. Il manager sceglie la funzionalità per la rimozione 6. Il sistema mostra le fermate relative alla tratta 7. Il manager sceglie la fermata da eliminare e la elimina |
| **Exit condition** | * Il sistema ha eliminato la fermata dall’elenco |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Aggiunta tratta |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il Manager deve aver effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager richiede il servizio per la visualizzazione delle tratte 2. Il sistema restituisce un elenco di tratte con le seguenti informazioni : id,città di partenza,città di arrivo,orario di partenza, data di partenza e da la possibilità di filtrare per città di partenza e città di arrivo. Il sistema dà la possibiltà di attivare la funzionalità per l’aggiunta o rimozione di tratte 3. Il manager seleziona la funzione per l’aggiunta di una nuova tratta 4. Il sistema reindirizza su una pagina contente un form con i campi: città di partenza,città di arrivo, bus, orario partenza , fermate. E una voce per confermare le modifiche 5. Il manager compila il form e invia le informazioni al sistema 6. Il sistema controlla le modifiche e aggiunge la tratta |
| **Exit condition** | * La tratta è stata aggiunta all’elenco |
| **Exceptions** | * Una o più voci non sono state compilate * Una delle voci non rispetta il formato presente nella tabella a1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Campo errato Aggiunta tratta |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Eccezione presente nel caso d’uso “aggiunta tratta” |
| **Flow of events** | 1. Il sistema indica in rosso i campi errati |
| **Exit condition** | * Si riporta al punto 5. Del caso d’uso aggiunta tratta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Eliminazione tratta |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva la funzione per la visualizzazione delle tratte 2. Il sistema visualizza una pagina con un elenco di tratte 3. Il manager sceglie la tratta desiderata e attiva la funzionalià per la rimozione 4. Il sistema elimina la tratta |
| **Exit condition** | * Il sistema ha eliminato la tratta dall’elenco |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza richiesta tratta |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager deve aver effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager richiede il servizio che gli permette di vedere le richieste di nuove tratte da parte degli utenti 2. Il sistema elabora la richiesta |
| **Exit condition** | * Il sistema invia una lista di tutte le richieste di tratta |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza informazioni area personale |
| **Participating Actors** | Manager/autista/cliente |
| **Entry condition** | * Il manager/autista/cliente ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager/autista/cliente attiva il servizio per visualizzare il proprio profilo |
| **Exit condition** | * Il sistema restituisce al manager/cliente/autista il proprio profilo |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza Recensioni |
| **Participating Actors** | Manager/autista/cliente |
| **Entry condition** | * Il manager/autista/cliente ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager/autista/cliente attiva il servizio per visualizzare le tratte disponibili 2. Il sistema mostra la lista di tratte 3. Il manager/autista/cliente seleziona la tratta voluta 4. Il sistema mostra le informazioni della tratta compresa di recensioni |
| **Exit condition** | * Il manager/autista/cliente legge le recensioni |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza informazioni Cliente |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio per visualizzare le informazioni dei clienti registrati 2. Il sistema mostra la lista di tutti i clienti registrati con le relative informazioni |
| **Exit condition** | * Il manager vede le informazioni relative ai clienti |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza informazioni Autista |
| **Participating Actors** | Manager |
| **Entry condition** | * Il manager ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager attiva il servizio per visualizzare le informazioni degli autisti 2. Il sistema mostra la lista di tutti gli autisti con le relative informazioni |
| **Exit condition** | * Il manager vede le informazioni relative agli autisti |
| **Exceptions** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Use case name** | Visualizza informazioni Biglietto |
| **Participating Actors** | Manager, cliente |
| **Entry condition** | * Il manager/cliente ha effettuato il login sulla piattaforma |
| **Flow of events** | 1. Il manager/cliente attiva il servizio per visualizzare le informazioni dei biglietti 2. Il sistema mostra la lista dei biglietti |
| **Exit condition** | * Il manager/cliente vede le informazioni relative ai biglietti |
| **Exceptions** |  |

TABELLA DI RIFERIMENTO:

ID: A1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOME | Campo composto da sole lettere | “Errore inserimento nome, formato non valido” |
| COGNOME | Campo composto da sole lettere | “Errore inserimento cognome, formato non valido” |
| USERNAME | Campo composto da sole lettere e numeri | “Errore inserimento username, formato non valido” |
| PASSWORD | Campo composto da lettere, numeri e caratteri speciali | “Errore inserimento password, formato non valido” |
| CONFERMA PASSWORD | Deve essere uguale al campo password | “Le due password non corrispondono” |
| E-MAIL | Deve rispettare il formato [stringa@dominio.it/com/org] | “Errore inserimento email, formato non valido” |
| NUMERO DI TELEFONO | Deve essere composto da 10 numeri | “Errore inserimento numero di telefono formato non valido” |
| INDIRIZZO | Deve essere compost da lettere e numeri | “Errore inserimento indirizzo, formato non valido” |
| CITTA’ DI RESIDENZA | Deve essere composto da lettere | “Errore inserimento città di residenza, formato non valido” |
| DATA DI SCADENZA | Deve essere nel formato mese/anno | “errore inserimento data di scadenza, formato non valido” |
| NUMERO CARTA | Deve essere composto da 16 caratteri numerici | “errore inserimento numero carta, formato non valido” |
| CVV | Deve essere composto da 3 caratteri numerici | “errore inserimento cvv, formato non valido” |
| MODELLO | Può contenere caratteri alfanumerici | “errore inserimento modello, formato non valido” |
| POSTI | Deve contenere caratteri numerici | “errore inserimento posti, formato non valido” |
| ANNO IMMATRICOLAZIONE | Deve contenere 4 caratteri numerici | “errore inserimento anno immatricolazione, formato non valido” |
| CHILOMETRI | Deve contenere caratteri numerici | “errore inserimento chilometri, formato non valido” |
| DATA DI NASCITA | Deve contenere caratteri nel formato dd/mm/aa | “errore inserimento data di nascita, formato non valido” |
| ID | Deve contenere caratteri numerici | “errore inserimento id, formato non valido” |
| DATA PARTENZA | Deve contenere caratteri nel formato dd/mm/aa | “errore inserimento data partenza, formato non valido” |
| ORARIO PARTENZA | Deve contenere caratteri nel formato hh/mm | “errore inserimento orario , formato non valido” |
| CITTA DI ARRIVO | Deve essere composto da lettere | “errore inserimento città di arrivo, formato non valido” |
| CITTA DI PARTENZA | Deve essere composto da lettere | “errore inserimento città di partenza, formato non valido” |
| NOME FERMATA | Deve contenere lettere | “errore inserimento nome fermata, formato non valido” |