Use Case: Aggiunta auto

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificativo  *UC\_ADMIN\_1* | | | | | *Aggiunta di una nuova auto* | | *Data 22/10/2024* | |
| *Vers.* | *0.00.001* |
| *Autore* | *Francesco Santoro* |
| Descrizione | | | | | *Lo UC offre la funzionalità di accedere a una pagina che consente l'inserimento di un'auto nella piattaforma.* | | | |
| Attore Principale | | | | | Amministratore | | | |
| Attori secondari | | | | | N.a. | | | |
| Entry Condition | | | | | L’amministratore accede con le proprie credenziali. | | | |
| Exit condition  On success | | | | | *L’amministratore inserisce una nuova autovettura all’interno del sisy.* | | | |
| Exit condition  On failure | | | | | L’amministratore non è in grado di inserire l'auto nel database di sistema. | | | |
| Rilevanza/User Priority | | | | | Elevata | | | |
| Frequenza stimata | | | | | 50 usi/giorno | | | |
| Extension point | | | | | N.a. | | | |
| Generalization of | | | | | N.a. | | | |
| FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO | | | | | | | | |
| 1 | | Amministrator e: | | Richiede al sistema di visualizzare il menu a discesa associato al proprio account facendo clic sul proprio nome. | | | | |
| 2 | | Sistema: | | Richiede al sistema di mostrare il menu a discesa relativo al proprio account premendo sul proprio nome. | | | | |
| 3 | | Il sistema restituisce il  menu a tendina con le azioni dedicate all’account del richiedente. | | Richiede al sistema di visualizzare la pagina dedicata all'aggiunta di una nuova auto utilizzando l'apposito comando. | | | | |
| 4 | | Sistema: | | Mostra la pagina contenente un modulo che richiede l'inserimento dei seguenti valori:   * Marca: stringa di caratteri alfabetici <BMW> (Obbligatorio) * Tipo: stringa di caratteri alfabetici <Berlina> (Obbligatorio) * Modello: stringa di caratteri alfanumerici <Serie 3> (Obbligatorio) * Alimentazione: stringa di caratteri alfabetici <Diesel> (Obbligatorio) * Prezzo: numero intero <1000> (Obbligatorio) * Immagini: file .jpg (Obbligatorio) | | | | |
| 5 | | Amministrator e: | | Compila tutti i dati relativi all'auto nel modulo dedicato e invia il form. | | | | |
| 6 | | Sistema: | | Controlla che tutti i campi siano stati riempiti correttamente e avvia la registrazione della nuova auto con i dati inseriti nel modulo. | | | | |
| 7 | | Sistema: | | Controlla che tutti i campi siano stati completati in modo corretto. Procede quindi alla registrazione della nuova auto con i dati forniti nel modulo.. | | | | |
| 8 | | Sistema: | | Mostra un messaggio all'amministratore che informa che la nuova auto è stata aggiunta con successo alla piattaforma. | | | | |
|  | | | | | | | | |
| I Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Qualche campo obbligatorio non è stato compilato | | | | | | | | |
| 6.a1 | | | Sistema: | | Mostra un messaggio di errore all'amministratore che indica che non ha fornito tutti i dati obbligatori. | | | |  |
| 6.a2 | | | Sistema: | | Rimane in attesa di una nuova invio del modulo. | | | |
|  | | | | | | | | |
| I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce ad effettuare il salvataggio dei dati | | | | | | | | |
| 7.a1 | | | Sistema: | | Mostra un messaggio di errore all'amministratore, indicando che l'azione non è stata completata con successo. | | | |
| 7.a2 | | | Sistema | | Termina con un fallimento. | | | |
|  | | | | | | | | |
| Note | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | |
| Special Requirements | | | | |  | | | |
| 1 | | | | | N.a. | | | |