|  |  |
| --- | --- |
| **#** | UC\_GV01 |
| **Use case name** | Inserimento di una nuova revisione |
| **Participating**  **Actors** | Officina autorizzata |
| **Flow of events** | 1. L’officina clicca sul pulsante “Inserisci nuova revisione” presente sulla homepage dell’area amministrativa 2. Il sistema risponde mostrando una schermata in cui una form chiede di inserire i seguenti dati:    1. Tipologia veicolo (Auto/Moto)    2. Targa    3. Data revisione    4. Km al momento della revisione    5. Esito Revisione    6. Foto per attestare la revisione 3. L’officina aggiunge manualmente ciascun dato 4. L’officina preme il pulsante “Invia dati revisione” |
| **Entry conditions** | L’officina si collega alla homepage del sito ed effettua correttamente il login |
| **Exit conditions** | È stata aggiunta una nuova revisione al sistema |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** | * Se il sistema individua un errore al punto 6, si viene rimandati al caso d’uso: EX\_01 * Se l’attore preme sul pulsante “Annulla”, si viene rimandati alla homepage dell’area amministrativa |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | UC\_GV02 |
| **Use case name** | Ricerca di una revisione effettuata |
| **Participating**  **Actors** | Officina autorizzata |
| **Flow of events** | 1. L’attore, sulla pagina ad esso dedicata, clicca sulla searchbar posta in alto a destra 2. L’attore inserisce la targa del veicolo 3. Preme sul pulsante “Cerca” 4. Il sistema risponde visualizzando una pagina con i dettagli delle eventuali revisioni fatte dall’officina sul veicolo in questione |
| **Entry conditions** | L’attore ha effettuato il login correttamente  L’attore si è recato nella pagina ad esso dedicata |
| **Exit conditions** | Viene mostrata una pagina con le info sulle revisioni effettuate sul veicolo |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** | * Se il sistema individua un errore al punto 3, si viene rimandati al caso d’uso: EX\_02 * Se non esiste nessun veicolo revisionato con quella targa, il sistema mostra una pagina con il messaggio “Non è stata ancora effettuata nessuna revisione sul veicolo in questa officina” |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | UC\_GV03 |
| **Use case name** | Modifica di una revisione effettuata |
| **Participating**  **Actors** | Officina autorizzata |
| **Flow of events** | 1. L’officina clicca sul pulsante “Modifica revisione” presente affianco alle informazioni della revisione 2. Il sistema risponde mostrando una form in cui l’officina può modificare i seguenti dati:    1. Tipologia veicolo    2. Data revisione    3. Km al momento della revisione    4. Esito Revisione    5. Foto per attestare la revisione 3. L’officina preme il pulsante “Conferma modifiche” |
| **Entry conditions** | L’attore ha effettuato il login correttamente e ha effettuato una ricerca come specificato nel caso d’uso UC\_GV02 |
| **Exit conditions** | I dati della revisione sono stati modificati |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** | * Se il sistema individua un errore al punto 3, si viene rimandati al caso d’uso: EX\_03 * Se l’attore preme sul pulsante “Annulla”, esso viene rimandato alla homepage dell’area riservata |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | UC\_GU01 |
| **Use case name** | Accesso all'area riservata di un amministratore |
| **Participating**  **Actors** | Amministratore |
| **Flow of events** | 1. Il sistema presenta, al centro della schermata, un campo per inserire l’username dell’amministratore e un campo per inserire la relativa password 2. L’attore inserisce l’e-mail 3. L’attore inserisce la password 4. L’attore preme il tasto “Login” |
| **Entry conditions** | L’attore si collega all’indirizzo www.admin.carcheck.it |
| **Exit conditions** | L’amministratore accede alla propria area riservata |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** | * Se il sistema non trova un amministratore con quell’e-mail (specificata nel punto 2) e quella password (specificata nel punto 3), si viene rimandati al caso d’uso: EX\_04 * Se i campi non vengono compilati in maniera corretta, si viene rimandati al caso d’uso: EX\_05 |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | EX\_01 |
| **Use case name** | Errore nei campi della form “Inserimento nuova revisione” |
| **Participating**  **Actors** | Officina |
| **Flow of events** | 1. Il sistema colora di rosso i bordi dei campi che non sono stati compilati correttamente e mostra un messaggio di errore affianco ad ognuno di essi 2. L’amministratore corregge gli errori 3. Il sistema imposta nuovamente il colore di Default ai controlli e nasconde i messaggi di errore 4. L’amministratore preme sul pulsante “Invia dati revisione” |
| **Entry conditions** | L’officina si trova nell’ UC\_GV01, preme sul tasto “Invia dati revisione” ma non ha compilato correttamente uno o più campi |
| **Exit conditions** | L’officina corregge tutti campi, preme sul pulsante “Invia dati revisione” e il sistema inserisce una nuova revisione |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | EX\_02 |
| **Use case name** | Targa searchbar non valida |
| **Participating**  **Actors** | Officina |
| **Flow of events** | 1. Il sistema colora di rosso i bordi della searchbar e mostra un messaggio con scritto “La targa inserita non è in un formato valido” 2. L’officina corregge l’errore 3. Il sistema imposta nuovamente il colore di Default ai controlli e nasconde i messaggi di errore 4. L’officina preme sul pulsante “Cerca” |
| **Entry conditions** | L’officina si trova nell’ UC\_GV02, preme sul tasto “Cerca” ma non è stata inserita una targa nel formato valido |
| **Exit conditions** | L’officina corregge la targa, preme sul pulsante “Cerca” e il sistema inserisce una nuova revisione |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | EX\_03 |
| **Use case name** | Errore nella validazione dei campi della form “Modifica revisione” |
| **Participating**  **Actors** | Officina |
| **Flow of events** | 1. Il sistema colora di rosso i bordi dei campi che non sono stati compilati correttamente e mostra un messaggio di errore affianco ad ognuno di essi 2. L’officina corregge gli errori 3. Il sistema imposta nuovamente il colore di Default ai controlli e nasconde i messaggi di errore 4. L’amministratore preme sul pulsante “Modifica dati revisione” |
| **Entry conditions** | L’officina si trova nell’ UC\_GV03, preme sul tasto “Invia dati revisione” ma non ha compilato correttamente uno o più campi |
| **Exit conditions** | L’officina corregge tutti campi, preme sul pulsante “Invia dati revisione” e il sistema mostra una pagina con le info sulle revisioni effettuate sul veicolo |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | EX\_05 |
| **Use case name** | Errore nei campi della form “Login amministratore” |
| **Participating**  **Actors** | Amministratore |
| **Flow of events** | 1. Il sistema colora di rosso i bordi dei campi che non sono stati compilati correttamente e mostra un messaggio di errore affianco ad ognuno di essi 2. L’amministratore corregge gli errori 3. Il sistema imposta nuovamente il colore di Default ai controlli e nasconde i messaggi di errore 4. L’amministratore preme sul pulsante “Invia dati revisione” |
| **Entry conditions** | L’amministratore si trova nell’ UC\_GU01, preme sul tasto “Login” ma non ha compilato correttamente uno o più campi |
| **Exit conditions** | L’amministratore corregge tutti campi, preme sul pulsante “Invia dati revisione” e il sistema inserisce una nuova revisione |
| **Quality**  **requirementsuq** |  |
| **Exception** |  |