Utente

Scenari Use Case

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC\_01: Effettua Login alla piattaforma Car-Zone** | |
| **Attore** | Marco: Utente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un utente che desidera  effettuare l’accesso alla piattaforma Car- Zone.  Entra sulla piattaforma e richiede di effettuare il login. |  |
|  | 2. Il sistema restituisce a Marco la pagina per effettuare il login alla piattaforma,  contenente un form di sottomissione che Marco deve compilare. |
| 3. Marco inserisce E-Mail e Password relative al suo account e sottomette il form al sistema. |  |
|  | 4. Il sistema controlla che i campi E-Mail e Password siano stati compilati correttamente e ne controlla la validità nel database.  Se i controlli vanno a buon fine, permette a Marco di accedere alla piattaforma Car-Zone. |
|  |  | |
| **Nome Scenario** | **SC\_02: Effettua Logout alla piattaforma Car-Zone** | |
| **Attore** | Marco: Utente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un utente registrato alla piattaforma Car-Zone. Oggi 27 Ottobre Marco ha effettuato il login e, dopo aver terminato le attività che doveva svolgere, desidera effettuare il Logout.  Preme il tasto logout per uscire dal suo account. |  |
|  | 2. Il sistema effettua il logout di Marco dalla piattaforma e lo riporta alla Home Page. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC\_03 : RicercaAuto** | |
| **Attore** | Marco: Utente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco seleziona “Berlina” nella select relativa alla Tipologia e “Tesla” nella  select relativa alla Marca. |  |
|  | 2. Il sistema modifica il catalogo presente nella Home Page mostrando unicamente le auto corrispondenti alle caratteristiche scelte  dal form. |
| 3. Marco vede i modelli restituiti dalla piattaforma e sceglie quello che più lo  aggrada. |  |
|  | 4. Il sistema restituisce tutte le auto disponibili corrispondenti al modello  richiesto. |
|  |  | |
| **Nome Scenario** | **SC \_04: VisualizzazioneModelloAuto** | |
| **Attore** | Marco: Utente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco richiede al sistema di mostrargli le caratteristiche di un modello da lui  scelto premendo sull’apposito bottone. |  |
|  | 2. Il sistema restituisce a Marco la pagina con il modello scelto. |
| 3. Marco visualizza la pagina con il modello da lui scelto e le corrispondenti  caratteristiche. |  |
|  |  | |
| **Nome Scenario** | **SC \_05: ConsultazioneCatalogoAuto** | |
| **Attore** | Marco: Utente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un utente che utilizza la piattaforma Car-Zone, e desidera consultare il catalogo delle auto.  Marco entra nel sistema di Car-Zone. |  |
|  | 2. Il sistema lo porta alla homepage dove sono presenti diverse funzionalità, tra cui la  visualizzazione del catalogo. |
| 3. Marco clicca sul pulsante per visualizzare il catalogo delle auto  presenti. |  |
|  | 4. Il sistema gli mostra l’intero catalogo delle  auto al momento disponibili. |

Cliente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_06: ConfermaOrdine** | |
| **Attore** | Marco: Cliente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un utente registrato come cliente sulla piattaforma Car-Zone e deve confermare un ordine.  Marco accede alla piattaforma tramite le proprie credenziali e preme sul proprio nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni, tra cui anche quella necessaria per effettuare la conferma di un ordine. |
| 3. Marco preme sull’apposito bottone  “Ordini” che gli consente di accedere al proprio storico di ordini svolti. |  |
|  | 4. Il sistema gli mostra una pagina contenente la lista con tutti gli ordini eseguiti. |
| 5. Marco seleziona l’ordine dell’auto che vuole confermare e clicca sul pulsante “mostra dettagli”. |  |
|  | 6. Il sistema mostra a Marco una pagina dedicata all’ordine che intende confermare mostrando il costo. |
| 7. Marco prende visione del costo  dell’auto e decide di accettare premendo  l’apposito bottone “Conferma Ordine”. |  |
|  | 8. Il sistema salva la scelta fatta da Marco e mostra all’utente un messaggio di successo dell’azione. |
| 9. Marco prende visione del successo  dell’azione compiuta. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_07: GestioneOrdiniCliente** | |
| **Attore** | Marco: Cliente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un cliente della piattaforma Car-Zone, che vuole visualizzare un determinato ordine.  Marco accede alla piattaforma inserendo  le proprie credenziali e preme sul proprio nome nella sezione dedicata. | | |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni,  tra cui anche quella necessaria per effettuare la gestione degli ordini. | |
| 3. Marco clicca sull’apposito bottone  “Ordini” che gli consente di accedere alla lista di ordini a lui associati. | | |
|  | 4. Il sistema gli restituisce una pagina dove è presente una lista con tutti gli ordini. | |
| 5. Marco prende visione della pagina caricata dal sistema e clicca sull’apposito bottone “Vedi maggiori dettagli”  dell’ordine che vuole visualizzare. | | |
|  | 6. Il sistema restituisce una pagina dedicata alle caratteristiche di quel determinato ordine. | |
| 7. Marco prende visione della pagina. |  |
|  | | |
| **Nome Scenario SC \_08: VisualizzazioneOrdiniCliente** | | |
| **Attore** | Marco: Cliente | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un cliente della piattaforma Car-Zone, che vuole visualizzare il proprio storico contenente tutti gli ordini.  Marco accede alla piattaforma inserendo le proprie credenziali e preme sul proprio  nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni, tra cui anche quella necessaria per effettuare la visualizzazione dello storico degli ordini. |
| 3. Marco clicca sull’apposito bottone “Ordini” che gli consente di accedere alla lista di ordini a lui associati. |  |
|  | 4. Il sistema gli restituisce una pagina dove è presente una lista con tutti gli ordini. |
| 5. Marco prende visione della pagina caricata dal sistema. |  |

Utente non registrato

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_09: RegistrazioneNuovoUtente** | |
| **Attore** | Marco: Utente non registrato | |
| **Flusso di Eventi** | **Marco** | **Sistema** |
| 1. Marco è un utente, che vorrebbe registrarsi alla piattaforma Car-Zone, richiedendolo tramite l’apposito comando, per poter usufruire di tutte le funzionalità di quest’ultima. |  |
|  | 2. Il sistema gli mostra il form da compilare dove dovrà inserire: E-mail, Nome, Cognome, Sesso, Data di Nascita, Luogo di Nascita, Indirizzo, Password. |
| 3. Marco riempie tutti i campi obbligatori del form e lo invia. |  |
|  | 4. Il sistema verifica che tutti i campi obbligatori siano stati compilati correttamente e che le password siano uguali.  Salva poi i dati di Marco e mostra una schermata che lo informa dell’avvenuta  registrazione. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC\_010: AggiuntaNuovaAuto** | |
| **Attore** | Mattia : Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Mattia | **Sistema** |
| 1. Mattia è un amministratore del sistema Car-Zone che deve aggiungere una nuova auto al catalogo.  Entra sulla piattaforma accedendo tramite le sue credenziali da  amministratore e preme sul proprio nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni,  tra cui anche quella necessaria per aggiungere un’auto al sistema. |
| 3. Mattia preme sull’apposito bottone  “Aggiungi auto” che gli consente di aggiungere un’auto sulla piattaforma. |  |
|  | 4. Il sistema gli mostra una pagina con un form per aggiungere una nuova auto. |
| 5. Mattia compila il form inserendo: Marca, tipo, modello, alimentazione, prezzo e immagini e infine clicca su  “Aggiungi”. |  |
|  | 6. Il sistema aggiunge l’auto al catalogo e  reindirizza Mattia alla pagina “Home” della  piattaforma notificando a Mattia un messaggio di successo dell’azione svolta. |
| 7. Mattia prende visione del successo  dell’azione compiuta. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC\_11: EliminazioneAutoCatalogo** | |
| **Attore** | Mattia: Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Mattia | **Sistema** |
| 1. Mattia è un amministratore della piattaforma Car-Zone, che deve eliminare una BMW Serie 1 dal catalogo delle auto disponibili.  Usando le sue credenziali da amministratore, accede alla piattaforma. |  |
|  | 2. Il sistema lo porta alla pagina “Home”  della piattaforma. |
| 3. Mattia Ricerca la BMW Serie 1 che  vuole eliminare. |  |
|  | 4. Il sistema restituisce a Mattia la pagina relativa all’auto ricercata. |
| 5. Mattia clicca sul tasto “Elimina Auto”  presente nella pagina. |  |
|  | 6. Il sistema restituisce a Mattia una richiesta di conferma relativa all’eliminazione del  veicolo. |
| 7. Mattia conferma di voler eliminare  l’auto. |  |
|  | 8. Il sistema elimina l’auto dalla piattaforma, non rendendone più visibile la pagina corrispondente, e riporta Mattia alla home page del sito notificandogli un messaggio di successo dell’azione svolta. |
| 9. Mattia prende visione del successo  dell’azione compiuta. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_012: ModificaAutoCatalogo** | |
| **Attore** | Mattia: Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Mattia | **Sistema** |
| 1. Mattia è un amministratore della piattaforma Car-Zone, che deve modificare il tipo di combustibile di un’Audi A1 dal catalogo delle auto disponibili.  Usando le sue credenziali da amministratore, accede alla piattaforma. |  |
|  | 2. Il sistema lo porta alla pagina “Home” della  piattaforma. |
| 3. Mattia ricerca l’Audi A1 di cui vuole modificare il tipo di combustibile. |  |
|  | 4. Il sistema restituisce a Mattia la pagina relativa all’auto ricercata. |
| 5. Mattia clicca sul tasto “Modifica auto”  presente nella pagina. |  |
|  | 6. Il sistema restituisce a Mattia un form per  inserire i valori da modificare. |
| 7. Mattia inserisce il valore relativo al tipo di combustibile dell’auto che vuole modificare e ne effettua la  sottomissione. |  |
|  | 8. Il sistema controlla la validità del campo modificato e registra i nuovi dati nel database, notificando a Mattia l’avvenuta modifica e riportandolo alla Home Page della piattaforma. |
| 9. Mattia prende visione del successo  dell’azione compiuta. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_13: GestioneOrdiniAmministratore** | |
| **Attore** | Luca: Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Luca | **Sistema** |
| 1. Luca è un amministratore della piattaforma Car-Zone, che vuole visualizzare un determinato ordine.  Luca accede alla piattaforma inserendo le proprie credenziali e preme sul proprio  nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni, tra cui anche quella necessaria per effettuare  la gestione degli ordini. |
| 3. Luca clicca sull’apposito bottone  “Ordini” che gli consente di accedere alla  lista di ordini a lui associati. |  |
|  | 4. Il sistema gli restituisce una pagina dove è presente una lista con tutti gli ordini. |
| 5. Luca prende visione della pagina caricata dal sistema e clicca sull’apposito bottone “Vedi maggiori dettagli”  dell’ordine che vuole visualizzare. |  |
|  | 6. Il sistema restituisce una pagina dedicata alle caratteristiche di quel determinato ordine. |
| 7. Luca prende visione della pagina. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome Scenario** | **SC \_14: VisualizzazioneClientiAmministratore** | |
| **Attore** | Luca : Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Luca | **Sistema** |
| 1. Luca è un amministratore della piattaforma Car-Zone, che vuole visualizzare una pagina contenete l’elenco dei clienti.  Car-Zone accede alla piattaforma  inserendo le proprie credenziali e preme sul proprio nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni, tra cui anche quella necessaria per la  visualizzazione dei clienti presenti sulla piattaforma. |
| 3. Luca clicca sull’apposito bottone  “Visualizza Clienti” che gli permette di avere una lista completa dei clienti. |  |
|  | 4. Il sistema restituisce a Luca la pagina con la lista dei clienti. |
| 5. Luca prende visione della pagina caricata dal sistema. |  |
|  |  | |
| **Nome Scenario** | **SC \_15: VisualizzazioneOrdiniAmministratore** | |
| **Attore** | Luca: Amministratore | |
| **Flusso di Eventi** | Luca | **Sistema** |
| 1. Luca è un amministratore della piattaforma Car-Zone, che vuole visualizzare il proprio storico contenente tutti gli ordini.  Luca accede alla piattaforma inserendo le proprie credenziali e preme sul proprio  nome nella sezione dedicata. |  |
|  | 2. Il sistema mostra un menu a tendina a lui dedicato dove sono presenti diverse funzioni,  tra cui anche quella necessaria per effettuare la visualizzazione dello storico degli ordini. |
| 3. Luca clicca sull’apposito bottone  “Ordini” che gli consente di accedere alla  lista di ordini a lui associati. |  |
|  | 4. Il sistema gli restituisce una pagina dove è presente una lista con tutti gli ordini. |
| 5. Luca prende visione della pagina caricata dal sistema. |  |