

Use Case: Ricerca Auto

Identificativo UC_USER_4	Ricerca auto		Data	23/10/20
			Vers.	0.00.006
			Autore	Caprio Mattia
Descrizione	Lo use case fornisce la funzionalità di effettuare la ricerca di un determinato modello all'interno della piattaforma.			
Attore Principale	Utente			
Attori secondari	N.a.			
Entry Condition	L'utente è presente sulla home page della piattaforma.			
Exit condition On success	L'utente ha effettuato la ricerca dell'auto.			
Exit condition On failure	L'utente non è riuscito ad effettuare la ricerca.			
Rilevanza/User Priority	Elevata			
Frequenza stimata	1000/giorno			
Extension point	N.a.			
Generalization of	N.a.			
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO				
1	Utente:	Inserisce all'interno dell'apposito campo "Tipologia" del form presente, il quale sfrutta la tecnologia Ajax per permettere un aggiornamento dinamico dei valori disponibili in base alla scelta svolta sulle select messe a disposizione.		
2	Sistema:	Il sistema effettua un filtraggio sulle auto presenti sulla piattaforma adoperando il valore precedentemente immesso dall'utente.		
3	Sistema:	Aggiorna le scelte possibili del form e delle auto mostrate nel catalogo della Home Page in base al filtro precedentemente applicato.		
4	Utente:	Inserisce all'interno dell'apposito campo "Marca" del form presente, il quale sfrutta la tecnologia Ajax per permettere un aggiornamento dinamico dei valori disponibili in base alla scelta svolta sulle select messe a disposizione.		
5	Sistema:	Il sistema effettua un filtraggio sulle auto presenti sulla piattaforma adoperando il valore precedentemente immesso dall'utente.		
6	Sistema:	Aggiorna le scelte possibili del form e delle auto mostrate nel catalogo della Home Page in base al filtro precedentemente applicato.		
7	Utente:	Inserisce all'interno dell'apposito campo "Modello" del form presente, il quale sfrutta la tecnologia Ajax per permettere un aggiornamento dinamico dei valori disponibili in base alla scelta svolta sulle select messe a disposizione.		
8	Sistema:	Il sistema effettua un filtraggio sulle auto presenti sulla piattaforma adoperando il valore precedentemente immesso dall'utente.		
9	Sistema:	Aggiorna le auto mostrate nel catalogo della Home Page in base al filtro precedentemente applicato.		
I Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Viene selezionato solo il campo "Tipologia" all'interno del form				
1.a1	Utente:	Seleziona solo il valore del campo "Tipologia".		
1.a2	Sistema:	Visualizza tutte le auto corrispondenti alla tipologia di auto cercata.		
II Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Viene selezionato solo il campo "Marca" all'interno del form				
1.b1	Utente:	Seleziona solo il valore del campo "Marca".		
1.b2	Sistema:	Visualizza tutte le auto corrispondenti alla marca di auto cercata.		

III Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Vengono selezionati solo i campi “Marca” e “Modello” all’interno del form		
1.c1	Utente:	Seleziona solo i valori del campo “Marca” e “Modello”
1.c2	Sistema:	Visualizza tutte le auto corrispondenti alla marca e modello di auto cercato.
IV Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Vengono selezionati solo i campi “Tipologia” e “Marca” all’interno del form		
1.d1	Utente:	Seleziona solo i valori del campo “Tipologia” e “Marca”
1.d2	Sistema:	Visualizza tutte le auto corrispondenti alla tipologia e marca di auto cercata.
I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il client non riesce a connettersi al server		
1.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
1.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non è attualmente funzionante		
2.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
2.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
III Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il client non riesce a connettersi al server		
4.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
4.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
IV Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non è attualmente funzionante		
5.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
5.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
V Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il client non riesce a connettersi al server		
7.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
7.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
VI Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non è attualmente funzionante		
8.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all’utente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema.
8.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.
Note		
Special Requirements		
		N.a