

Use Case: Ricerca Auto

Identificativo <i>UC_USER_4</i>	<i>Ricerca auto</i>		<i>Data</i>	<i>23/10/20</i>
			<i>Vers.</i>	<i>0.00.006</i>
			<i>Autore</i>	<i>Sarro Antonio</i>
Descrizione	<i>Lo use case fornisce la funzionalità di effettuare la ricerca di un determinato modello all'interno della piattaforma.</i>			
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