

Use Case: Registrazione

Identificativo UC_NRUSER_1		Registrazione di un nuovo cliente	Data		23/10/2024
			Vers.	0.00.001	
			Autore	Francesco Santoro	
Descrizione		Lo Use Case implementa la possibilità di registrazione di un nuovo cliente sulla piattaforma Car-Zone			
Attore Principale		Utente non registrato			
Attori secondari		N.a.			
Entry Condition		Il nuovo utente non registrato si trova sulla piattaforma e clicca sul tasto di registrazione.			
Exit condition On success		L’account è registrato ed attivo. Il cliente potrà effettuare il login (con successo).			
Exit condition On failure		Nessun nuovo account è registrato.			
Rilevanza/User Priority		Elevata			
Frequenza stimata		20 usi/giorno			
Extension point		N.a.			
Generalization of		N.a.			
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO					
1	Utente non registrato:	Richiede di potersi registrare sulla piattaforma tramite l’apposito comando.			
2	Sistema:	Mostra all’utente in questione la pagina richiesta.			
3	Sistema:	Visualizza un form che richiede l’inserimento di: <ul style="list-style-type: none">E-Mail: stringa di caratteri alfanumerici <example@EasyLease.com> (Obbligatorio)Nome: Stringa di caratteri alfabetici. (Obbligatorio)Cognome: Stringa di caratteri alfabetici. (Obbligatorio)Genere: Stringa di caratteri alfabetici. (Obbligatorio)Data di nascita: Sono presenti 3 menù che consentono di specificare, giorno mese ed anno di nascita. (Obbligatorio)Luogo di nascita. (Obbligatorio)Residenza: Consente di specificare Indirizzo, Numero civico, CAP, Città e Paese. (Obbligatorio)Password: Stringa di almeno 8 caratteri, di cui almeno una cifra e almeno una lettera maiuscola ed una minuscola. <Example1> (Obbligatorio)Conferma password: Stringa formato analogo alla password. (Obbligatorio)Conferma regolamento sulla privacy, accanto ad una sezione in cui la stessa è riportata. (Obbligatorio)			
4	Utente non registrato:	Riempie tutti i campi obbligatori e sottomette il form compilato.			

5	Sistema:	Verifica che: <ul style="list-style-type: none"> tutti i campi obbligatori siano stati compilati. l'e-mail sia accettabile. le password inserite siano uguali. la password sia lunga almeno 8 caratteri e che contenga almeno una cifra e almeno una lettera maiuscola ed una minuscola.
6	Sistema:	Salva i dati del nuovo cliente con successo.
7	Sistema:	Visualizza una schermata che informa l'utente della registrazione avvenuta con successo.
I Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Qualche campo obbligatorio non è stato compilato		
5.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente non registrato che non ha inserito tutti i dati obbligatori.
5.a2	Sistema	Resta in attesa di una nuova sottomissione della form.
II Scenario/Flusso di eventi Alternativo: La mail è già presente nel database.		
5.b1	Sistema	Mostra un messaggio di errore che segnala all'utente non registrato che la mail non è valida.
5b.2	Sistema	Resta in attesa di una nuova sottomissione della form.
III Scenario/Flusso di eventi Alternativo: I campi "password" e "conferma password" hanno contenuti diversi		
5c.1	Sistema:	Mostra un messaggio di errore che segnala all'utente non registrato che i campi password e conferma password non sono uguali.
5c.2	Sistema	Resta in attesa di una nuova sottomissione della form.
II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce ad effettuare il salvataggio dei dati		
6.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore all'utente non registrato. Il messaggio segnala che il sistema non è riuscito ad effettuare il salvataggio dei dati.
6.a2	Sistema	Termina con un insuccesso.
Note		
Special Requirements		
1		N.a.