

## Requisiti Funzionali

### RF1: Registrazione account non iscritto

Questa funzione permette ad un utente non registrato di iscriversi sulla piattaforma come Cliente così da poter usufruire delle funzionalità offerte a questo tipo di account.

- **RF1.1 – Registrazione Account:** Il sistema dovrà dare la possibilità ad un utente di creare un nuovo account Cliente.

### RF2: Gestione autenticazione

Questa funzione permette di essere riconosciuto dal sistema, e dunque essere abilitato ad effettuare determinate operazioni.

- **RF2.1 – Login:** Il sistema dovrà dare la possibilità all'utente di accedere al proprio account.
- **RF2.2 – Logout:** Il sistema dovrà dare la possibilità all'utente di uscire dal proprio account.

### RF3: Gestione account

Questa funzione permette al cliente di gestire il proprio account utente registrato (Cliente, Consulente e Amministratore).

- **RF3.1 – Modifica Account:** Il sistema dovrà dare la possibilità al cliente di modificare le informazioni del proprio account.
- **RF3.2 – Visualizzazione dati personali:** Il sistema dovrà dare la possibilità al cliente di visualizzare i propri dati personali corrispondenti al proprio account.

### RF4: Gestione Cliente

Questa funzione permette al cliente di poter accedere al suo profilo ed effettuare le operazioni necessarie per il leasing di un'auto.

- **RF4.1 – Visualizzazione storico ordini:** Il cliente dovrà poter visualizzare lo storico dei propri ordini effettuati.
- **RF4.2 – Conferma Ordine:** Il cliente dovrà poter confermare l'ordine del veicolo scelto, ed inviarlo al consulente per richiederne l'approvazione.
- **RF4.3 – Richiesta Preventivo:** Il cliente dovrà poter richiedere un preventivo dell'auto d'interesse.
- **RF4.4 – Conferma Preventivo:** Il cliente dovrà poter confermare un preventivo precedentemente inviatogli da un consulente.
- **RF4.5 – Eliminazione Account:** Il sistema dovrà dare la possibilità ad un cliente di eliminare il proprio account precedentemente creato.
- **RF4.6 – Gestione Ordine Cliente:** Il cliente dovrà poter accedere ad uno degli ordini a lui associati.
- **RF4.7 – Gestione Preventivo Cliente:** Il cliente dovrà poter accedere ad uno dei preventivi a lui associati.

### RF5: Gestione Consulente

Questa funzione permette ai consulenti di svolgere la gestione degli ordini e la visualizzazione dei clienti.

- **RF5.1 – Visualizzazione clienti:** Il consulente dovrà poter accedere ad una lista ove sono presenti tutti i clienti iscritti alla piattaforma.
- **RF5.2 – Gestione Ordine Consulente:** Il consulente dovrà poter accedere ad uno degli ordini che ha preso in carico.
- **RF5.3 – Eliminazione ordine:** Il consulente dovrà poter eliminare un ordine dal sistema prima che questo venga convalidato.
- **RF5.4 – Approvazione ordine:** Il consulente, dopo aver ricevuto conferma del preventivo di un ordine dal cliente, dovrà poter approvare il suddetto ordine, comunicando al cliente in questione la data in cui il veicolo sarà disponibile al ritiro.

- **RF5.5 – Stipulazione Preventivo:** Il consulente dovrà poter stipulare il preventivo di un ordine di un cliente e comunicarglielo.
- **RF5.6 – Gestione Preventivo Consulente:** Il consulente dovrà poter accedere ad uno dei preventivi che ha preso in carico.

#### RF6: Gestione Amministratore

Questa funzione permette all'amministratore di gestire il catalogo delle auto ed i consulenti.

- **RF6.1 – Aggiunta auto al catalogo:** Un amministratore dovrà poter aggiungere nuove auto al catalogo di quelle disponibili.
- **RF6.2 – Modifica auto del catalogo:** Un amministratore dovrà poter modificare le auto disponibili nel catalogo.
- **RF6.3 – Eliminazione auto dal catalogo:** Un amministratore dovrà poter eliminare un'auto dal catalogo di quelle disponibili.
- **RF6.4 – Aggiunta consulente:** Un amministratore dovrà poter aggiungere un nuovo consulente.
- **RF6.5 – Eliminazione consulente:** Un amministratore dovrà poter eliminare un consulente dalla lista dei consulenti abilitati.

#### RF7: Gestione Utente

Questa funzione permette all'utente (qualsiasi tipo di account: senza alcun tipo di accesso, Cliente, Consulente e Amministratore) di svolgere le azioni basilari della piattaforma e comuni a qualsiasi utente.

- **RF7.1 – Ricerca auto:** L'utente dovrà poter ricercare uno specifico modello di auto nel catalogo completo delle auto disponibili.
- **RF7.2 – Consultazione catalogo:** L'utente dovrà poter consultare il catalogo di veicoli disponibili al leasing.
- **RF7.3 – Visualizzazione modello:** L'utente dovrà poter visualizzare la pagina dedicata al modello specifico di un'auto.

Identifier	Priority
1.1	Elevata
2.1	Elevata
2.2	Elevata
3.1	Media
3.2	Bassa
4.1	Media
4.2	Elevata
4.3	Elevata
4.4	Elevata
4.5	Media
4.6	Elevata
4.7	Elevata
5.1	Elevata
5.2	Elevata
5.3	Bassa
5.4	Elevata
5.5	Elevata
5.6	Elevata
6.1	Elevata
6.2	Elevata
6.3	Elevata
6.4	Elevata

6.5	Media
7.1	Elevata
7.2	Elevata
7.3	Elevata