

SPECIFICA DEI REQUISITI

Requisiti funzionali

Ospite

- Il sistema deve permettere agli ospiti di registrarsi al servizio.
- Il sistema deve permettere ai clienti di effettuare le operazioni di login e logout.
- Il sistema deve mostrare ai clienti e agli ospiti le auto disponibili per il noleggio.
- Il sistema deve permettere ai clienti e agli ospiti di effettuare ricerche specifiche.
- Il sistema deve permettere ai clienti di noleggiare un'auto disponibile.
- I clienti devono effettuare il pagamento prima dell'inizio del noleggio.
- Il sistema crea un contratto di noleggio tra cliente e auto noleggiata solo se il pagamento va a buon fine.
- Il sistema dedica un'apposita sezione ai clienti dove possono visualizzare il contratto stipulato con l'agenzia.

Amministratore di sistema

- Il sistema deve permettere all'amministratore di sistema di aggiungere auto, rimuoverle e di aggiornare le informazioni esistenti.
- Il sistema deve permettere all'amministratore di sistema di visualizzare tutti i contratti stipulati tra clienti e agenzia.



Requisiti non funzionali

- Requisiti organizzativi

- Il sistema deve essere ultimato entro il 01/03/2024
- La documentazione del sistema deve essere scritta in lingua italiana

- Requisiti tecnici

- Il sistema deve essere sviluppato usando i seguenti linguaggi di programmazione : Java e SQL.
- L'interfaccia grafica del sistema deve essere sviluppata tramite il framework "Swing" di Java.

- Requisiti esterni

- L'ospite, in fase di registrazione, autorizza il sistema a salvare i propri dati su un database.
- L'ospite autorizza il sistema al trattamento dei dati sensibili adeguandosi all'art 13 del Regolamento UE n. 2016/679.