**Controlli degli accessi e sicurezza**

Nel sistema “EasyLease” il controllo degli accessi viene garantito grazie all’utilizzo dell’e-mail e la password, le quali permettono all’utente che si interfaccia con le funzionalità ad esso predisposte di creare o modificare gli oggetti che modellano le entità di dominio, così da poter evitare accessi non desiderati con la consecutiva violazione di informazioni sensibili.

Le operazioni che gli utenti del sistema possono effettuare sugli oggetti sono riportate nella seguente tabella:

* In alto, sono presenti le astrazioni delle classi presenti nel sistema.
* Sul lato, sono presenti gli attori.
* La cella che incrocia l’istanza e l’attore rappresenta il permesso che quest’ultimo ha su quella determinata istanza.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Istanze  Attori | Utente | Amministratore | Consulente | Cliente | Auto | Preventivo | Ordine |
| Utente Non Registrato | Login  Logout |  |  | Registrazione Account | Ricerca Auto  Consultazione Catalogo  Visualizza Modello |  |  |
| Amministratore |  | Modifica Auto  Visualizza Dati Personali | Aggiunta Consulente  Eliminazione Consulente |  | Aggiunta Auto  Modifica Auto  Eliminazione Auto |  |  |
| Consulente |  |  | Modifica Account  Visualizza Dati Personali | Visualizzazione Clienti |  | Stipulazione Preventivo | Gestione Ordine  Approvazione Ordine |
| Cliente | Eliminazione Account |  |  | Modifica Account  Visualizza Dati Personali |  | Richiesta Preventivo  Conferma Preventivo | Modifica Data Ritiro  Conferma Ordine |