# Use-Cases

## Kunden erfassen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Sachbearbeiter |
| Beschreibung | Der Sachbearbeiter muss Kunden mit Namen und Adresse verwalten. Im besten Fall wird die Kundennummer automatisch vergeben. |

## Kunde bearbeiten

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Sachbearbeiter |
| Beschreibung | Der Sachbearbeiter muss Kundendaten bearbeiten und löschen können. |

## Kunde suchen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Sachbearbeiter |
| Beschreibung | Der Sachbearbeiter muss Kunden anhand des Namens oder der Kundennummer suchen können. |

## Autos verwalten

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Sachbearbeiter |
| Beschreibung | Der Sachbearbeiter muss Autos erfassen können, sowie bearbeiten. |

## Autos suchen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Sachbearbeiter |
| Beschreibung | Der Sachbearbeiter muss Autos im System suchen können. Nach welchen Kriterien ist nicht definiert. |

## Autos zuordnen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | System |
| Beschreibung | Jedes Auto muss einer Klasse zugeordnet werden können. (Luxusklasse, Mittelklasse, Einfachklasse). Jede Klasse besitzt zudem eine Tagesgebühr. |

## Auto reservieren

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Kunde |
| Beschreibung | Der Kunde muss eine Reservation für ein bestimmtes Auto tätigen können. Er kann diese anhand ihrer Klasse filtern. Zudem muss er die Anzahl Tage eingeben, die er das Auto haben möchte. |

## Gesamtkosten berechnen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | System |
| Beschreibung | Das System errechnet automatisch die Gesamtkosten anhand der Tagesgebühr und der Anzahl Tage. |

## Reservationsnummer vergeben

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | System |
| Beschreibung | Das System vergibt bei einer erfolgreichen Reservation automatisch eine eindeutige Nummer. |

## Auto abholen

|  |  |
| --- | --- |
| Benutzer | Kunde, System |
| Beschreibung | Wenn das Auto abgeholt wird, muss sich die Reservation in einen Mietvertrag umwandeln. |