|  |  |
| --- | --- |
| Mã Use case | UC001 |
| Tên Use case | Thuê xe |
| Tác nhân | Khách, Ngân hàng |
| Tiền điều kiện | Đăng nhập thành công, đang xem các xe trong bãi |
| Luồng sự kiện chính | |  |  |  | | --- | --- | --- | | STT | Thực hiện bởi | Hành động | |  | Khách | Nhấn nút thuê xe | |  | Hệ thống | Kiểm tra thông tin xe | |  | Hệ thống | Tính số tiền thuê xe | |  | Hệ thống | Hiển thị giao diện thuê xe | |  | Khách | Yêu cầu thuê xe | |  | Hệ thống | Hiển thị màn hình thanh toán | |  | Khách | Nhập mã thông tin thẻ | |  | Khách | Xác nhận thanh toán | |  | Hệ thống | Gọi API trừ tiền | |  | Ngân hàng | Kiểm tra thông tin thẻ | |  | Ngân hàng | Tiến hành giao dịch | |  | Hệ thống | Cập nhật thông tin xe đã được thuê | |  | Hệ thống | Thông báo thuê xe thành công | |
| Luồng sự kiện thay thế | |  |  |  | | --- | --- | --- | | STT | Thực hiện bởi | Hành động | | 2a | Hệ thống | Thông báo lỗi: xe đã được thuê | | 8a | Hệ thống | Yêu cầu nhập đầy đủ tất cả trường thông tin | | 10a | Hệ thống | Thông báo lỗi: thông tin thẻ không đúng | | 11a | Hệ thống | Thông báo lỗi: số dư không đủ | |
| Hậu điều kiện | Không |