|  |  |
| --- | --- |
| ステップ | 説明 |
| 1 | 国内現金カードやビザカードやNganLuong電子ウォレットを選んで |
| 2 | 国内現金カードを選んだから、現金を選んで |
| 3 | 「Thanh toán」ボタンをクリックします。   * このページで選ぶ時間は５分のほうが長いですから、この乗り物の情報ページに帰ります。 * NganLuongページで払う時間は5分のほうが長いですから、エラーを出ます。 |
| 4 | キャンセルしたいなら、「Hủy đơn hàng」ボタンをクリックします |
| 5 | 変わりたいなら、「Thay đổi」ボタンをクリックします |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| USE CASE – UC32 | | | | | | | |
| Use Case No. | 32 | | | **Use Case Version** | | 2.0 | |
| Use Case Name | Create vehicle group | | | | | | |
| Author | ThanhHC | | | | | | |
| Date | 30/09/2016 | | | **Priority** | | Normal | |
| Actor:   * Provider   Summary:   * This use case allows provider to create a new vehicle group.   Goal:   * Provider has a group to manage price, info and vehicles belong to this group.   Triggers:   * Provider click button “Thêm nhóm mới” in page “Quản lý nhóm giá”.   Preconditions:   * Login as roles provider.   Post Conditions:   * Success: Provider has new vehicle group to manage price. In default, this vehicle group has 0 vehicles. Provider can add vehicle to this group at later. * Fail: Show error message.   Main Success Scenario:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Step | Actor Action | System Response | | 1 | Provider click “Thêm nhóm mới” button.  [Alternative 1]  [Alternative 2] | System show popup requires information :   * Tên nhóm: free text input, required, max length 50. * Đặt cọc: number input, required, value must in range [0..100] * Giá theo ngày: number input, required, not allow negative number. * Không giới hạn: checkbox. Default checked box, when uncheck, provider can input at “Kỳ hạn thuê tối đa”, “Số km tối đa một ngày” and “Số tiền trả thêm” text box. * Kỳ hạn thuê tối đa: number input, not allow negative number, can’t input when “Không giới hạn” is checked. * Số Km tối đa một ngày: number input, not allow negative number, can’t input when “Không giới hạn” is checked. * Số tiền trả thêm: number input, not allow negative number. Display with hint text “Được áp dụng khi vượt số Km quy định”, can’t input when “Không giới hạn” is checked and “Số km tối đa một ngay” not yet input. * Bảng giá theo giờ: In default, table is hided, and only button “Thêm hàng mới” is displayed. | | 2 | Provider click “Thêm hàng mới” button.  [Alternative 3]  [Alternative 4] | On current popup show a table with columns:   * Thời gian (giờ): number input, value must in range [1..23] * Giá tiền (VNĐ): number input, not allow negative number * Số Km tối đa (Km): number input, not allow negative number. | | 3 | Provider inputs information. |  | | 4 | Provider click to button “Tạo nhóm” that sends request to create to system.  [Alternative 5] | Provider create a new garage successfully.  [Exception 1]  [Exception 2]  [Exception 3]  [Exception 4]  [Exception 5]  [Exception 6]  [Exception 7]  [Exception 8]  [Exception 9]  [Exception 10]  [Exception 11]  [Exception 12]  [Exception 13]  [Exception 14]  [Exception 15]  [Exception 16] |   Alternative Scenario:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | No | Actor Action | System Response | | 1 | Provider uncheck “Không giới hạn” at “Kỳ hạn thuê tối đa” | System allows provider to input “Kỳ hạn thuê tối đa” textbox. | | 2 | Provider uncheck “Không giới hạn” at “Số km tối đa một ngày” | System allows provider to input “Số km tối đa một ngày” textbox. | | 3 | Provider uncheck “Không giới hạn số km tối đa” | System allows provider to input “Số km tối đa” textbox. | | 4 | Provider click to minus icon button. | A row in “Bảng giá theo giờ” table will be deleted. | | 5 | Provider click to “Đóng” button. | Current popup will be closed. |   Exceptions:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | No | Actor Action | System Response | | 1 | Provider missed to input “Tên nhóm” field | System show error message “Vui lòng nhập tên nhóm” | | 2 | Provider missed to input “Đặt cọc” field | System show error message “Vui lòng nhập giá trị đặt cọc” | | 3 | Provider missed to input “Giá theo ngày” field | System shows error message “Xin vui lòng nhập giá thuê theo ngày” | | 4 | Providerinput “Tên nhóm” is over length allowed | System shows error message “Xin lỗi. Tên nhóm vượt quá độ dài quy định” | | 5 | Provider input “Đặt cọc” is out of range | System shows error message “Xin lỗi. giá trị đặt cọc phải từ 0% đến 100%” | | 6 | Provider input “Giá theo ngày” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 7 | Provider input “Kì hạn thuê tối đa” is a negative number | System shows error message “Xin lỗi. Kì hạn thuê tối đa không được âm” | | 8 | Provider input “Số Km tối đa một ngày” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi số km tối đa không được âm” | | 9 | Provider input “Số tiền trả thêm” is a negative number | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 10 | Provider input “Thời gian (giờ)” but not input “Giá tiền (VNĐ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giá tiền” | | 11 | Provider input “Giá tiền (VNĐ)” but not input “Thời gian (giờ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giờ” | | 12 | Provider input “Số Km tối đa (Km)” but not input “Thời gian (giờ)” and “Giá tiền (VNĐ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giờ và giá tiền” | | 13 | Provider input “Thời gian (giờ)” is out of range. | System shows error message “Xin lỗi. Số giờ bị sai” | | 14 | Provider input “Thời gian (giờ)” is duplicated. | System shows error message “Xin lỗi. Không được cấu hình giá một khung giờ nhiều lần” | | 15 | Provider input “Giá tiền (VNĐ)” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 16 | Provider input “Số Km tối đa (Km)” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền Km tối đa theo giờ không được âm” |   Relationships: N/A  Business Rules:   * After vehicle group is created,group has no vehicle inside and status “Đang hoạt động”. | | | | | | | |
| USE CASE – UC34 | | | | | | |
| Use Case No. | | 34 | **Use Case Version** | | 2.0 | |
| Use Case Name | | Edit vehicle group | | | | |
| Author | | ThanhHC | | | | |
| Date | | 30/09/2016 | **Priority** | | Normal | |
| Actor:   * Provider   Summary:   * This use case allows provider to update vehicle group’s information.   Goal:   * New information of group will be updated.   Triggers:   * Provider click button “Chỉnh sửa thông tin” in page “Thông tin nhóm giá”.   Preconditions:   * Login as roles provider.   Post Conditions:   * Success: Provider has a vehicle group with new information. * Fail: Show error message.   Main Success Scenario:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Step | Actor Action | System Response | | 1 | Provider click “Chỉnh sửa thông tin” button.  [Alternative 1]  [Alternative 2] | System show popup requires information :   * Tên nhóm: free text input, required, max length 50. * Đặt cọc: number input, required, value must in range [0..100] * Giá theo ngày: number input, required, not allow negative number. * Không giới hạn: checkbox. Default checked box, when uncheck, provider can input at “Kỳ hạn thuê tối đa”, “Số km tối đa một ngày” and “Số tiền trả thêm” text box. * Kỳ hạn thuê tối đa: number input, not allow negative number, can’t input when “Không giới hạn” is checked. * Số Km tối đa một ngày: number input, not allow negative number, can’t input when “Không giới hạn” is checked. * Số tiền trả thêm: number input, not allow negative number. Display with hint text “Được áp dụng khi vượt số Km quy định”, can’t input when “Không giới hạn” is checked and “Số km tối đa một ngay” not yet input. * Bảng giá theo giờ: In default, table is hided, and only button “Thêm hàng mới” is displayed. | | 2 | Provider click “Thêm hàng mới” button.  [Alternative 3]  [Alternative 4] | Add a row on current table “Bảng giá theo giờ” with columns:   * Thời gian (giờ): number input, value must in range [1..23] * Giá tiền (VNĐ): number input, not allow negative number * Số Km tối đa (Km): number input, not allow negative number. | | 3 | Provider inputs information. |  | | 4 | Provider click to button “Lưu lại” that sends request to create to system.  [Alternative 5] | Provider create a new garage successfully.  [Exception 1]  [Exception 2]  [Exception 3]  [Exception 4]  [Exception 5]  [Exception 6]  [Exception 7]  [Exception 8]  [Exception 9]  [Exception 10]  [Exception 11]  [Exception 12]  [Exception 13]  [Exception 14]  [Exception 15]  [Exception 16] |   Alternative Scenario:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | No | Actor Action | System Response | | 1 | Provider uncheck “Không giới hạn” at “Kỳ hạn thuê tối đa” | System allows provider to input “Kỳ hạn thuê tối đa” textbox. | | 2 | Provider uncheck “Không giới hạn” at “Số km tối đa một ngày” | System allows provider to input “Số km tối đa một ngày” textbox. | | 3 | Provider uncheck “Không giới hạn số km tối đa” | System allows provider to input “Số km tối đa” textbox. | | 4 | Provider click to minus icon button. | A row in “Bảng giá theo giờ” table will be deleted. | | 5 | Provider click to “Hủy bỏ” button. | Show back vehicle’s group information page. |   Exceptions:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | No | Actor Action | System Response | | 1 | Provider missed to input “Tên nhóm” field | System show error message “Vui lòng nhập tên nhóm” | | 2 | Provider missed to input “Đặt cọc” field | System show error message “Vui lòng nhập giá trị đặt cọc” | | 3 | Provider missed to input “Giá theo ngày” field | System shows error message “Xin vui lòng nhập giá thuê theo ngày” | | 4 | Providerinput “Tên nhóm” is over length allowed | System shows error message “Xin lỗi. Tên nhóm vượt quá độ dài quy định” | | 5 | Provider input “Đặt cọc” is out of range | System shows error message “Xin lỗi. giá trị đặt cọc phải từ 0% đến 100%” | | 6 | Provider input “Giá theo ngày” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 7 | Provider input “Kì hạn thuê tối đa” is a negative number | System shows error message “Xin lỗi. Kì hạn thuê tối đa không được âm” | | 8 | Provider input “Số Km tối đa một ngày” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi số km tối đa không được âm” | | 9 | Provider input “Số tiền trả thêm” is a negative number | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 10 | Provider input “Thời gian (giờ)” but not input “Giá tiền (VNĐ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giá tiền” | | 11 | Provider input “Giá tiền (VNĐ)” but not input “Thời gian (giờ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giờ” | | 12 | Provider input “Số Km tối đa (Km)” but not input “Thời gian (giờ)” and “Giá tiền (VNĐ)” | System shows error message “Vui lòng nhập giờ và giá tiền” | | 13 | Provider input “Thời gian (giờ)” is out of range. | System shows error message “Xin lỗi. Số giờ bị sai” | | 14 | Provider input “Thời gian (giờ)” is duplicated. | System shows error message “Xin lỗi. Không được cấu hình giá một khung giờ nhiều lần” | | 15 | Provider input “Giá tiền (VNĐ)” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền không được âm” | | 16 | Provider input “Số Km tối đa (Km)” is a negative number. | System shows error message “Xin lỗi. Số tiền Km tối đa theo giờ không được âm” |   Relationships: Extended by “Deactivate vehicle group”, “Reactivate vehicle group”, “Add vehicle to group”, “Move vehicle to another group”, “Remove vehicle from group”  Business Rules: N/A | | | | | | |