# Đặc tả Use-case

## Đặc tả Use-case “Tham Quan Nha Hang”

### Tóm tắt

*Cho phép người dùng (khách hàng) có cái nhìn tổng quan về nhà hàng, xem giới thiệu về nhà hàng (lịch sử hình thành, địa chỉ, điện thoại, các món ăn đặc sản, phong cách phục vụ, các giải thưởng và thành tựu đạt được của nhà hàng…)*

### Dòng sự kiện (flow and scenario)

#### Dòng sự kiện chính

*Use - case bắt đầu khi người dùng mới vào trang web, hoặc chọn chức năng tham quan nhà hàng.*

1. *Người dùng chọn chức năng tham quan nhà hàng.*
2. *Trang web sẽ load trang tham quan nhà hàng lên.*

#### Các dòng sự kiện khác

*Không có*

### Các yêu cầu đặc biệt

*Không có*

### Trạng thái hệ thống khi bắt đầu thực hiện Use-case (precondition)

*Không có*

### Trạng thái hệ thống sau khi thực hiện Use-case (Goal)

* *Nếu load thàng công thì trang web hiển thị trang xem thông tin nhà hàng.*
* *Nếu thất bại thì hệ thống sẽ thông báo thất bại và load trang chủ lên.*

### Các actor thực hiện Use-case

*Khách hàng (không có admin thì hơi kỳ, vì trong hình thì không thể hiện -> cho ý kiến)*

### Tần suất thực hiện Use-case

*200 đến 500 lần/ ngày*

### Điểm mở rộng

*Khi tham quan nhà hàng nếu thấy hấp dẫn và có nhu cầu đặt bàn ăn tại nhà hàng thì người dùng có thể chọn chức năng đặt bàn.*

## Đặc tả Use-case “Quan Ly Mon An”

### Tóm tắt

*Cho phép người dùng (admin) có thể thực hiện các thao tác thêm, xóa và chỉnh sửa món ăn.*

*Thông tin món ăn: Tên, giá, mô tả, hình ảnh của món ăn…*

### Dòng sự kiện (flow and scenario)

#### Dòng sự kiện chính

1. *Use - case bắt đầu khi người dùng chọn một trong các chức năng Thêm Món Ăn, Xóa Món Ăn, Chỉnh Sửa Món Ăn.*
2. *Danh sách các món ăn được load lên.*
3. *Người dùng chọn món ăn cần thêm, xóa hay chỉnh sửa.*
   1. *Nếu là chức năng Xóa Món Ăn:*
      1. *Người dùng chọn chức năng xóa món ăn đó.*
   2. *Nếu là chức năng Thêm Món Ăn hay Chỉnh Sửa Món Ăn*
      1. *Hiển thị trang để người dùng nhập thông tin món ăn.*
      2. *Người dùng nhập thông tin món ăn cần chỉnh sửa hay thêm mới.*
4. *Chọn chức năng lưu.*

#### Các dòng sự kiện khác

*Hệ thống sẽ cập nhật lại danh sách món ăn của nhà hàng.*

### Các yêu cầu đặc biệt

*Không có*

### Trạng thái hệ thống khi bắt đầu thực hiện Use-case (precondition)

*Người dùng phải đăng nhập trước đó.*

### Trạng thái hệ thống sau khi thực hiện Use-case (Goal)

* *Nếu lthàng công thì hệ thống báo thành công, load lại danh sách món ăn.*
* *Nếu thất bại thì hệ thống sẽ thông báo thất bại, hiển thị lỗi và thực hiện lại thao tác thêm, xóa hay chỉnh sửa món ăn.*

### Các actor thực hiện Use-case

*Admin*

### Tần suất thực hiện Use-case

*5 đến 10 lần/ ngày*

### Điểm mở rộng

*Không có*

*Dài quá, tình hình thế này thì sẽ hơn 15 page. Các bác thấy thiếu chỗ nào hay chỗ nào cần lượt bỏ thì cho em biết nhe.*