

# **PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG**

## **CÔNG VIỆC VÀ TIẾN ĐỘ XÂY DỰNG WEBSITE**

### **I. Mục đích:**

Xây dựng trang web đặt phòng khách sạn, vé máy bay của Galileo Vietnam

- Sử dụng Hotel Booking services của GTA.
- Sử dụng Airline booking engine của đối tác khác.
- Sử dụng Payment gateway cho Thẻ tín dụng quốc tế và thẻ nội địa của Vietcombank.
- Sử dụng CMS để quản lý tin tức mới, điều khoản dịch vụ, FAQ ...
- Website sử dụng Tiếng Anh và Tiếng Việt.

### **II. Đối tượng sử dụng:**

- Khách hàng Việt nam hoặc nước ngoài thực hiện đặt phòng trên website.
- Quản trị trang web:
  - Quản lý tài khoản khách hàng.
  - Quản lý các giao dịch trên hệ thống.
  - Quản lý các thông số cấu hình website.

### **III. Các chức năng chính:**

#### **■ Chức năng phía người sử dụng: (Front End)**

- Đăng ký thành viên.
- Kiểm tra thông tin phòng, vé máy bay.
- Thực hiện đặt phòng, đặt vé máy bay trên website.
- Thực hiện thanh toán qua cổng thanh toán trực tuyến.
- Quản lý giao dịch: Xem giao dịch đã thực hiện.
- Xem các thông báo, tin tức do quản trị website cập nhật lên. (Module CMS)
- Xem các thông tin hướng dẫn thanh toán và điều khoản dịch vụ, các FAQ của trang web.
- Gửi phản hồi về dịch vụ.

#### **■ Chức năng phía người quản trị (Back End).**

- Quản lý thành viên và phân quyền hệ thống. (Nhiệm vụ: Tạo, sửa, xóa).
- Quản lý các giao dịch đặt phòng, đặt vé trên hệ thống.

(\* IBE của Air có hệ thống quản lý riêng)

- Tìm kiếm các Booking

- Quản lý thông tin khách sạn: Nhằm mục đích lưu trữ thông tin các khách sạn bằng tiếng Việt.
- Quản lý tỷ giá (USD-VND; EUR-VND);
- Quản lý module CMS: tin tức, FAQ, About us, Term and Conditions, Policy, Promotion.
- Xem các thống kê giao dịch theo tháng, quý, năm.

#### ■ Chức năng hệ thống

- Gửi email tự động đến khách hàng và quản trị hệ thống khi phát sinh các giao dịch.
- Cấu hình kết nối XML webservice

#### IV. Các yêu cầu kỹ thuật:

- Sử dụng XML webservice của GTA cho nghiệp vụ phòng khách sạn.
- Sử dụng Internet Booking Engine của **CZ** cho nghiệp vụ đặt vé máy bay.
- Đóng gói các chức năng của Payment gateway thành component.
- Sử dụng ngôn ngữ lập trình C# và Cơ sở dữ liệu MS. SQL 2005.

#### V. Tiến độ thực hiện

STT	Công việc	Thời gian
1	Viết tài liệu mô tả nghiệp vụ	10 ngày
2	Tìm hiểu nghiệp vụ của GTA	7 ngày
3	Tìm hiểu nghiệp vụ của Airline Booking Engine	3 ngày
4	Thống nhất tài liệu nghiệp vụ	7 ngày
5	Thiết kế giao diện web	5 ngày
6	Chỉnh sửa thống nhất Giao diện web	3 ngày
7	Phân tích thiết kế CSDL	2 ngày
8	Lập trình & Test & Fix Bug	60 ngày
9	Galileo VN Test + Fix bug	10 ngày
10	Triển khai	02 ngày
11	Tổng thời gian dự kiến hoàn thành	03 tháng.

#### VI. Kinh phí thực hiện

STT	Công việc	Đơn giá	Ghi chú
1	Thiết kế đồ họa	6,000,000đ	
2	Xây dựng website	115,000,000đ	
3	Bàn giao mã nguồn, tài liệu, đào tạo.	20,000,000đ	Trong vòng 15 ngày.
	<b>Tổng cộng</b>	<b>141,000,000đ</b>	