**Xây dựng phần mềm Hotelhere**

Table of contents

1. Giới thiệu dự án 6
2. Các nhân sự tham gia dự án 6
   1. Thông tin liên hệ phía khách hàng 6
   2. Thông tin liên hệ phía công ty 6
   3. Phân chia vai trò của thành viên dự án và khách hàng 6
3. Khảo sát dự án 6
   1. Yêu cầu khách hàng 6
   2. Mô hình hoạt động hiện thời – nghiệp vụ 7
   3. Mô hình hoạt động dự kiến sau khi áp dụng sản phẩm mới 7
   4. Phân tích ưu điểm/nhược điểm/lợi ích khách hàng 8
4. Ước lượng 9
   1. Ước lượng tính năng 9
   2. Ước lượng cách tích hợp hệ thống 10
   3. Ước lượng thời gian 10
   4. Ước lượng rủi ro 10
   5. Xác định các hạng mục kiểm thử 10
   6. Ước lượng cách thức triển khai/cài đặt 11
5. Ước lượng giá thành 11
6. Phân chia các giai đoạn chính 11
7. Phân tích thiết kế 12
   1. Mô hình tích hợp phần cứng/phần mềm 12
   2. Giao diện 12
   3. Cơ sở dữ liệu 12
   4. Mạng 12
   5. Tương tác người dùng 12
   6. Đặc tả giao diện API (interface) 12
   7. Bảo mật 12
   8. Sao lưu phục hồi 12
   9. Chuyển đổi dữ liệu 12
8. Danh mục tài liệu liên quan 12

Phiên bản tài liệu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngày lập** | **Mô tả thay đổi** | **Phiên bản** | **Người lập** | **Người duyệt** |
| **15/09/2005** |  | 0.4 |  |  |
| **15/11/2005** |  | 0.6 |  |  |
| **15/12/2005** |  | 0.9 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**1>Giới thiệu dự án**

Dự án quản lý đặt khách sạn , tại các điểm du lịch

**2>Các nhân sự tham gia dự án**

2.1.Thông tin liên hệ khách hàng

Ông Đỗ Thiện Quang

2.2.Thông tin liên hệ phía công ty

Lập trình viên:Trần Văn An,Nguyễn Tùng Lâm,Phùng Tuấn Kiệt

Giám đốc dự án:Trần Cảnh Tuấn

CEO:Phí Đức Hoàng

2.3.Phân chia vai trò

**3>Khảo sát khách hàng**

3.1.Yêu cầu khách hàng

+Phần mềm là hệ thống cho phép khách du lịch đặt khách sạn tại các điểm du lịch một cách thuận tiện nhất.Khu vực áp dụng tại địa điểm du lịch lớn của cả nước là Hà Nội , Thành phố Hồ Chí Minh,Ninh Bình,Vịnh Hạ Long,Cố Đô Huế,Đà Nẵng,Nha Trang,Đà Lạt,Phan Thiết,Phú Quốc .

-Phần mềm cho phép khách hàng xem chi tiết các khách sạn tại địa điểm mà khách hàng chọn

-Khách hàng sử dụng phần mềm cần có tài khoản

-Người dùng cần cung cấp thông tin địa điểm , số khách,số phòng,ngày nhận phòng,số đêm,

-Mỗi khách sạn sẽ cung cấp chi tiết giá,view khách sạn, số phòng hiện có,và các dịch vụ khách sạn đó sẽ có…

-Sau khi khách đến nhận phòng cần làm các thủ tục theo của từng khách sạn

3.2.Mô hình hoạt động hiện thời-nghiệp vụ

3.3.Mô hình hoạt động dự kiến sau khi áp dụng

3.4.Phân tích ưu điểm/nhược điểm/lợi ích khách hàng

**4>Ước lượng**

4.1.Ước lượng tính năng

+Phần mềm chia thành 3 bên tham gia,gồm chủ khách sạn, người dùng và công ty cung cấp phần mềm

+

Thiết lập danh sách các khách sạn tham gia vào hệ thống.Mỗi khách sạn tham gia sẽ có 1 tài khoản riêng.Các khách sạn sẽ đăng thông tin của khách sạn mình nên đó

+Tính năng

-