**Site Về Du Lịch**

**Nhóm thực hiện: G06**

**-12520250 – Phùng Duy Lương**

# **Chương 1: Profile**

* 1. Người dùng & Khách hàng
* Người dùng: quản trị viên, nhân viên
* Khách hàng:
  + Khách hàng vãng lai
  + Khách hàng tiềm năng
  1. Môi trường:
     1. Phần cứng

Yêu cầu máy móc và thiết bị:

* 01 máy chủ CPU Pentium III 533, RAM 128 MB, đĩa cứng 40Gb.
* Khoảng 05 máy trạm đặt ở các phòng ban khác nhau, có dung lượng đĩa cứng từ 8Gb đến 10Gb.
* Ngoài ra, 03 máy in, 02 máy quét cũng được kết nối mạng.
* Hệ thống máy chủ - máy chủ làm việc thong qua card truyền tin Ethernet theo chuẩn Novell.
* Tất cả các máy đều được kết nối mạng.

Thông tin quản lý tour và khách hàng cũng được đưa vào máy tính và quản lý dưới dạng bảng Excel.

* + 1. Phần mềm
* Ngôn ngữ lập trình: Java, spring MVC.
* Cơ sở dữ liệu: MySql sever.
* JDK : 1.8
* Spring MVC 5
* Môi trường vận hành: trên tất cả các trình duyệt web của máy tính và laptop.
* Thử nghiệm: trình duyệt chrome version 54.0.xx (64-bit).
  1. Yêu cầu khác
* Tính tiện dụng: Giao diện thân thiện, dễ sử dụng đối với người dùng Windows.
* Tính hiệu quả: Đảm bảo việc truy xuất nhanh đến các trang và khả năng kiểm soát lỗi tốt.
* Tính tương thích: Hỗ trợ tốt trên các trình duyệt từ IE11 trở lên và các trình duyệt tương thích khác như: Netscape, Opera,Mozilla,…
* Tính tiến hóa: Thuận tiện cho việc cải tiến.
* Tính ổn định: Hệ thống phải hoạt động liên tục 24 giờ một ngày, 7 ngày mỗi tuần, với thời gian ngưng hoạt động không quá 5 phút.

# **Chương 2: Mô hình nghiệp vụ**

* 1. Use-case Diagram



* 1. Business modelling
     1. Đăng nhập



* + 1. Tìm kiếm



* + 1. Quản lý địa điểm du lịch



* + 1. Quản lý tour du lịch



* + 1. Xem bài viết



* + 1. Quản lý banner quảng cáo



* + 1. Quản lý bài viết du lịch



* + 1. Quản lý tài khoản

