Quản lý hệ thống liên quan đến hancity.vn

Hancity.vn là trang web tổng hợp tất cả các ưu đãi về:

1. Ăn uống
2. Giải trí
3. Làm đẹp
4. Mua sắm
5. Lưu trú
6. Quà tặng

Trong các danh mục đó có nhiều danh mục nhỏ, thông tin chủ yếu lấy từ dữ liệu trên facebook và định vị đưa về trang web. Từ đó KH xem được xung quanh họ trong vòng bán kính (?km).

Phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu sẽ giúp tối ưu hóa và đơn giản hóa công việc để vận hành trang web Hancity.vn. Phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu ban đầu sẽ có 3 nghiệp vụ chính: thu thập thông tin, quản lý thông tin và phân quyền người dùng.

Nghiệp vụ thu thập thông tin: thông tin được thu thập sẽ là thông tin của các cửa hàng, thương hiệu liên quan đến các chủ đề: ăn uống (cửa hàng bánh, quán ăn mặn/ chay, quán nhậu, quán nước,...), giải trí (câu lạc bộ thể thao, bar/ club, karaoke, khu vui chơi,...), làm đẹp (spa, tiệm cắt tóc, thẩm mỹ viện,...), mua sắm (cửa hàng quần áo, phụ kiện, trang sức, nước hoa, mỹ phẩm, cửa hàng xe,...), lưu trú (nhà trọ, khách sạn,...), quà tặng (cửa hàng hoa, cửa hàng đồ chơi,...). Phân loại theo tỉnh/ khu vực (quận, phường) tiếp đến phân loại theo các danh mục chủ đề. Thông tin cần thu thập về một thương hiệu: tên cửa hàng/ thương hiệu, số điện thoại, loại cửa hàng, mạng xã hội (link facebook), giới thiệu ngắn và địa chỉ.

Quản lý thông tin: các thông tin sau khi thu thập sẽ được quản lý theo 3 loại trạng thái chính: quảng bá, chưa quảng bá, đã đóng cửa (không còn hoạt động). Trạng thái quảng bá: là loại thông tin đã được nhân viên viết bài viết và đăng lên trang web Hancity.vn. Trạng thái chưa quảng bá: là loại thông tin chưa được nhân viên đăng bài viết lên trang web Hancity.vn. Trạng thái đã đóng cửa: thương hiệu không còn hoạt động/ ngưng dịch vụ vĩnh viễn (nếu có tạm thời ngưng hoạt động sẽ có chú thích và đánh dấu).

Phân quyền truy cập sẽ có 3 nhóm: nhân viên nhập liệu, tổ trưởng, quản lý. Nhân viên nhập liệu sẽ phân theo 6 loại chủ đề (ăn uống, mua sắm, giải trí, lưu trú, làm đẹp và quà tặng), nhân viên được cấp quyền theo chủ đề nào sẽ truy cập và truy xuất thông tin cửa hàng/ thương hiệu của chủ đề đó. Tổ trưởng được phân loại theo chủ đề sẽ quản lý các nhân viên cùng loại chủ đề và được truy cập và truy xuất thông tin tương tự nhân viên nhập liệu. Tổ trưởng sẽ thấy được các hoạt động (thao tác) của nhân viên nhập liệu mà họ quản lý và có quyền sửa thông tin . Quản lý sẽ thấy được các hoạt động (thao tác) của tổ trưởng và nhân viên nhập liệu của tất cả các loại chủ đề, có quyền truy cập và truy xuất thông tin của tất cả cửa hàng/ thương hiệu.