SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP.HCM TRUNG TÂM ỨNG DỤNG HỆ THỐNG THÔNG TIN ĐỊA LÝ



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG PHẦN MỀM QUẢN LÝ KINH DOANH QUẬN 04

TP.HCM, Tháng 03/2019

MỤC LỤC

MỤC LỤC	i
DANH SÁCH HÌNH	iii
CHƯƠNG I. GIỚI THIỆU	1
1.1. Giới thiệu	1
1.2. Giao diện phần mềm	1
CHƯƠNG II. MÔ TẢ CHỨC NĂNG HỆ THỐNG	2
2.1. Đăng nhập hệ thống và quản lý tài khoản	2
2.1.1. Đăng nhập hệ thống	2
2.1.2. Quản lý tài khoản cá nhân	2
2.1.3. Quản lý tài khoản người dùng	4
2.2. Quản lý tổng quan	6
2.3. Quản lý hộ kinh doanh	9
2.3.1. Danh sách hộ kinh doanh	9
2.3.2. Thêm mới hộ kinh doanh	10
2.3.3. Cập nhật hộ kinh doanh	11
2.4. Quản lý doanh nghiệp	12
2.4.1. Danh sách doanh nghiệp	12
2.4.2. Thêm mới doanh nghiệp	14
2.4.3. Cập nhật doanh nghiệp	15
2.5. Danh mục lĩnh vực	16
2.5.1. Danh sách lĩnh vực	16
2.5.2. Thêm mới lĩnh vực	17
2.5.3. Cập nhật lĩnh vực	17
2.6. Danh mục mã ngành kinh tế	17
2.6.1. Danh sách mã ngành kinh tế	17
2.6.2. Thêm mới mã ngành kinh tế	19
2.6.3. Cập nhật mã ngành kinh tế	19
2.7. Thống kê	20
2.7.1. Thống kê theo ngành nghề	20

Phần mềm Quản lý cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện

2.7.2. Thống kê theo phường	20
CHƯƠNG III. CÀI ĐẶT HỆ THỐNG	21
3.1. Các thông tin chung	21
3.2. Bản đồ	21
3.3. Giao diện	21
CHƯƠNG IV. PHỤ LỤC	22

DANH SÁCH HÌNH

Hình 1:Giới thiệu giao diện trang chủ	1
Hình 2: Giao diện trang đăng nhập	2
Hình 3: Giao diện trang bản đồ	3
Hình 4: Giao diện cập nhật thông tin cá nhân	3
Hình 5: Giao diện trang thay đổi mật khẩu	4
Hình 6: Giao diện danh sách tài khoản	5
Hình 7: Giao diện tạo mới tài khoản	5
Hình 8: Giao diện cập nhật tài khoản	6
Hình 9: Giao diện trang chủ	6
Hình 10: Thông tin tìm kiếm hộ kinh doanh	7
Hình 11: Vị trí hộ kinh doanh	8
Hình 12: Thông tin hộ kinh doanh	8
Hình 13: Thông tin chi tiết hộ kinh doanh	9
Hình 14:Giao diện danh sách hộ kinh doanh	9
Hình 15: Tìm kiếm hộ kinh doanh	10
Hình 16:Giao diện thêm mới hộ kinh doanh	10
Hình 17: Giao diện cập nhật thông tin chung hộ kinh doanh	11
Hình 18:Giao diện cập nhật thông tin vi phạm hộ kinh doanh	12
Hình 19:Giao diện cập nhật vị trí không gian hộ kinh doanh	12
Hình 20: Giao diện quản lý danh sách doanh nghiệp	13
Hình 21: Tìm kiếm doanh nghiệp	13
Hình 22:Cập nhật thông tin doanh nghiệp	15
Hình 23: Cập nhật vị trí không gian doanh nghiệp	15
Hình 24:Giao diện danh sách lĩnh vực	16
Hình 25:Tìm kiếm lĩnh vực	16
Hình 26:Thêm mới lĩnh vực	17
Hình 27:Cập nhật lĩnh vực	17
Hình 28:Danh sách mã ngành kinh tế	18
Hình 29:Tìm Kiếm mã ngành kinh tế	
Hình 30:Thêm mới mã ngành kinh tế	19
Hình 31:Cập nhật mã ngành kinh tế	19
Hình 32:Thống kê theo ngành nghề	20
Hình 33:Thống kê theo Phường	20

CHƯƠNG I. GIỚI THIỆU

1.1. Giới thiệu

Tên ứng dụng: Phần mềm Quản lý cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện

Đơn vị thực hiện: Trung tâm Ứng dụng Hệ thống Thông tin Địa lý TP.HCM.

Mục tiêu: Xây dựng bộ công cụ hỗ trợ cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện

1.2. Giao diện phần mềm



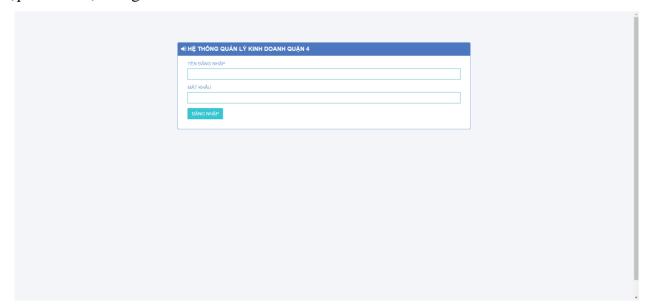
Hình 1:Giới thiệu giao diện trang chủ

CHƯƠNG II. MÔ TẢ CHỨC NĂNG HỆ THỐNG

2.1. Đăng nhập hệ thống và quản lý tài khoản

2.1.1. Đăng nhập hệ thống

Tại màn hình đăng nhập. Người dùng nhập tên đăng nhập và mật khẩu ->Nhấn nút đăng nhập để vào hệ thống



Hình 2: Giao diện trang đăng nhập

2.1.2. Quản lý tài khoản cá nhân

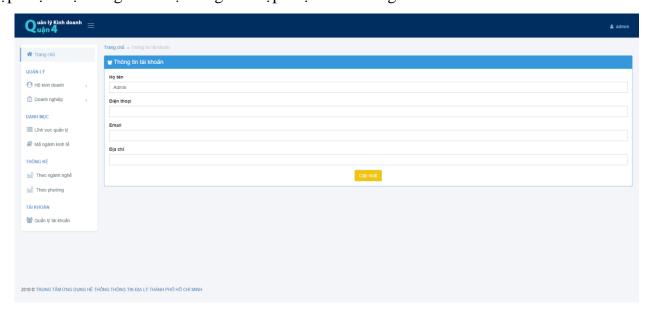
Trên giao diện trang chủ, click vào dễ hiện thị menu cá nhân.



Hình 3: Giao diện trang bản đồ

Thay đổi thông tin cá nhân

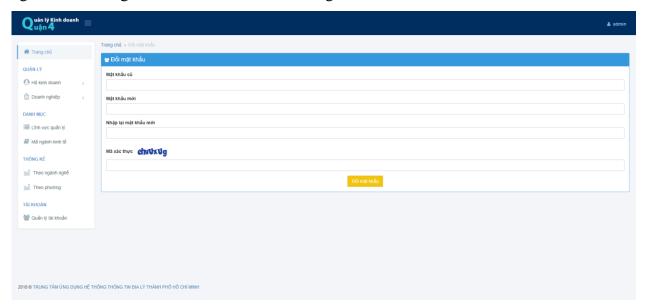
Chọn "Thông tin cá nhân" để vào trang cập nhật thông tin cá nhân của tài khoản. Sau khi cập nhật thông tin **Họ tên**, **Địa chỉ**, **Điện thoại**, **Email**, click cập nhật. Hệ thống hiển thị thông báo cập nhật thành công



Hình 4: Giao diện cập nhật thông tin cá nhân

Thay đổi mật khẩu

Chọn "Đổi mật khẩu" để vào trang đổi mật khẩu. Sau khi điền **Mật khẩu cũ**, **Mật khẩu mới**, **Xác nhận mật khẩu mới** và **Mã xác nhận**, click để lưu thay đổi. Hệ thống hiển thị thông báo đổi mật khẩu thành công.



Hình 5: Giao diện trang thay đổi mật khẩu

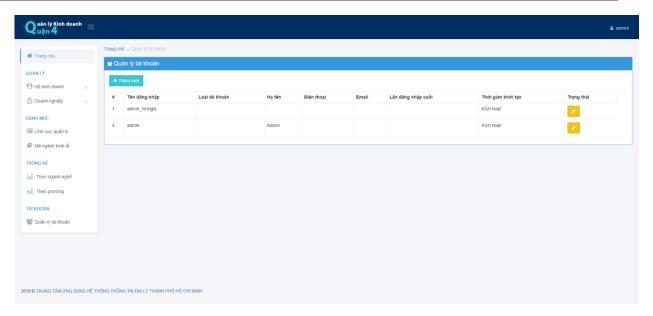
Đăng xuất khỏi phần mềm

Trên Menu cá nhân, chọn "Đăng xuất" để thoát khỏi hệ thống.

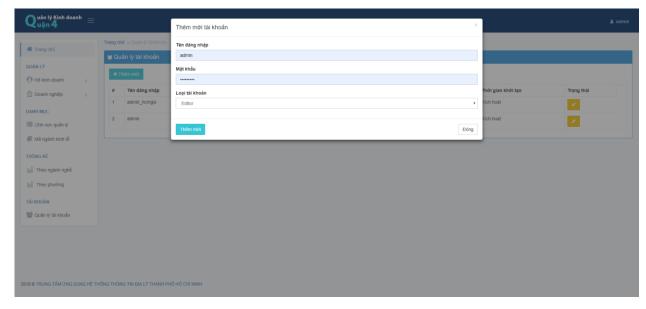
2.1.3. Quản lý tài khoản người dùng

Trên menu hệ thống, click Quản lý tài khoản để hiển thị "Danh sách tài khoản". Click thông mới để tạo mới tài khoản. Click để cập nhật tài khoản. Hệ thống hiển thị thông báo thành công

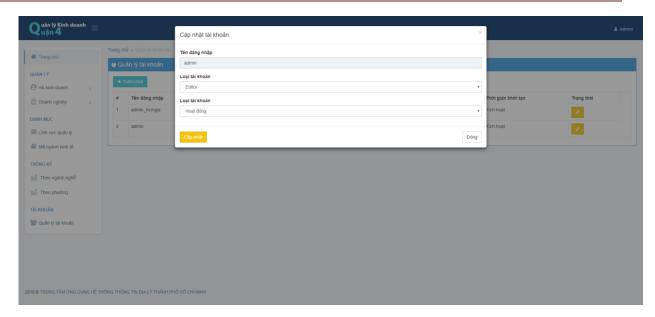
Phần mềm Quản lý cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện



Hình 6: Giao diện danh sách tài khoản



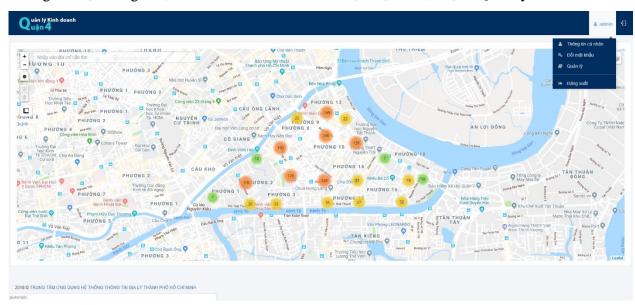
Hình 7: Giao diện tạo mới tài khoản



Hình 8: Giao diện cập nhật tài khoản

2.2. Quản lý tổng quan

Trên giao diện trang chủ, click vào dễ hiện thị menu, chọn "Quản lý"

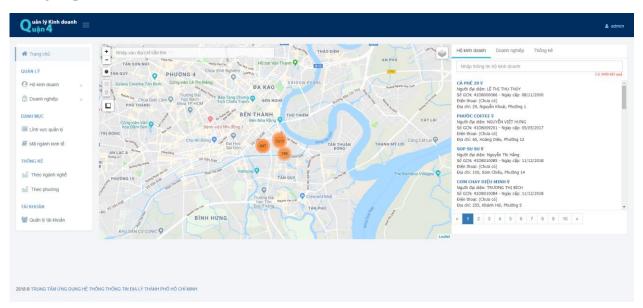


Hình 9: Giao diện trang chủ

Trên giao diện "Trang quản lý tổng quan":

- Khung giữa:
 - Bản đồ tổng quan: hiển thị vị trí hộ kinh doanh, biểu tượng, tổng số lượng hộ kinh doanh khi gom nhóm.
 - o Ý nghĩa các biểu tượng:

- công cụ kiểm tra điều kiện kinh doanh theo bán kính
- phóng to, thu nhỏ bản đồ.
- các lớp dữ liệu bản đồ.
- Nhập vào địa chỉ cần tìm công cụ tìm kiếm địa chỉ
- công cụ đo khoảng cách
- Khung phải: thể hiện danh sách hộ kinh doanh và doanh nghiệp (thông tin chi tiết và vị trí trên bản đồ) và công cụ tìm kiếm thông tin hô kinh doanh và doanh nghiệp

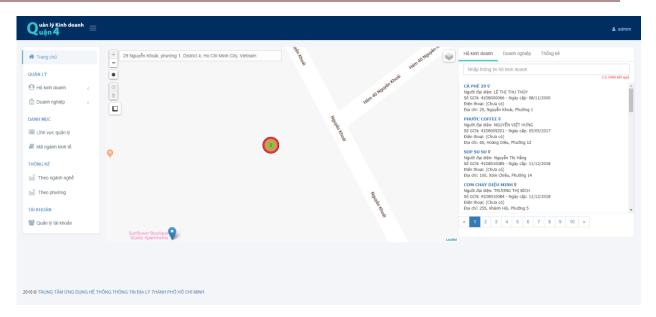


Hình 10: Thông tin tìm kiếm hộ kinh doanh

Tìm kiếm hộ kinh doanh:

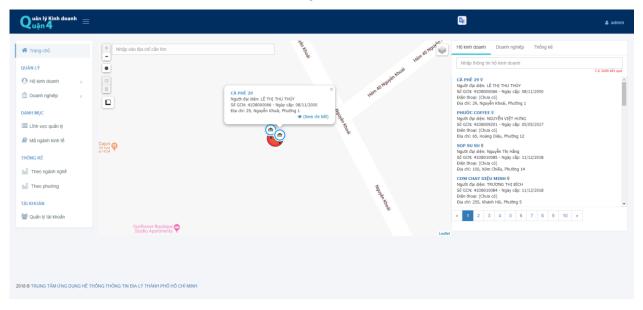
Nhập địa chỉ cần tìm vào ô tìm kiếm
Hệ thống zoom đến vị trí cần tìm

Phần mềm Quản lý cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện

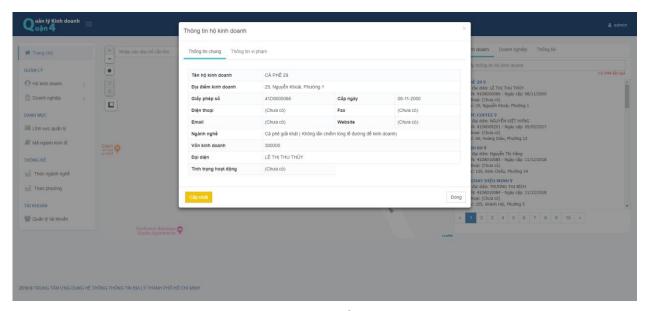


Hình 11: Vị trí hộ kinh doanh

Nhấn vào vị trí hộ kinh doanh để xem thông tin chi tiết



Hình 12: Thông tin hộ kinh doanh

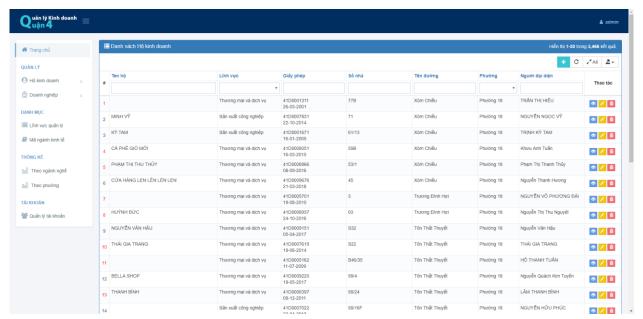


Hình 13: Thông tin chi tiết hộ kinh doanh

2.3. Quản lý hộ kinh doanh

2.3.1. Danh sách hộ kinh doanh

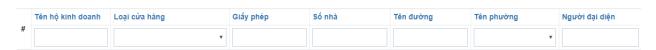
Trên menu hệ thống, click Hộ kinh doanh để vào trang quản lý hộ kinh doanh.



Hình 14:Giao diện danh sách hộ kinh doanh

Trên "Danh sách hộ kinh doanh", điền từ khóa vào trường dữ liệu để tìm kiếm hộ kinh doanh. Click vào tên các trường dữ liệu để sắp xếp theo tứ tự tên trường dữ liệu được chọn.

Phần mềm Quản lý cấp phép một số ngành nghề kinh doanh có điều kiện

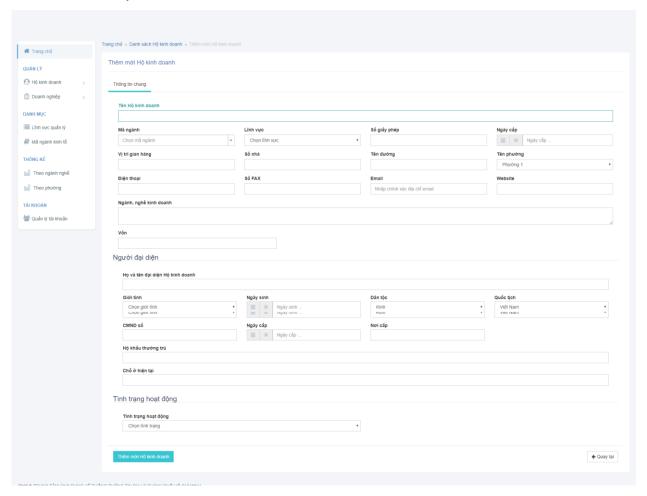


Hình 15: Tìm kiếm hộ kinh doanh

Tại giao diện quản lý hộ kinh doanh, click:

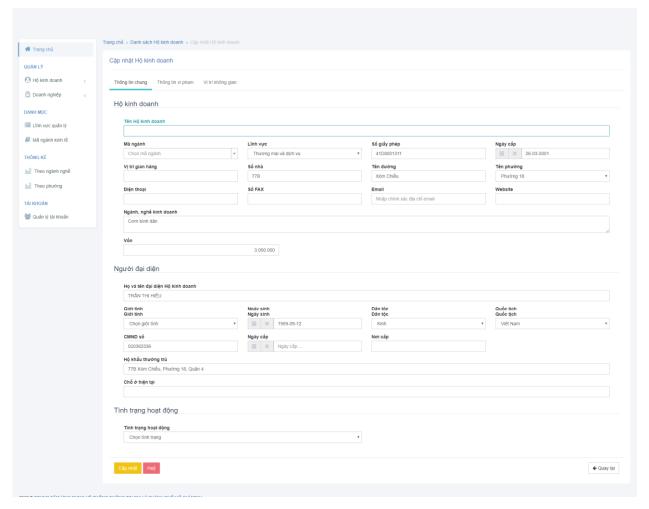
- để tạo mới hộ kinh doanh.
- dể xem thông tin hộ kinh doanh.
- dể cập nhật thông tin hộ kinh doanh.
- dể xoá hộ kinh doanh

2.3.2. Thêm mới hộ kinh doanh

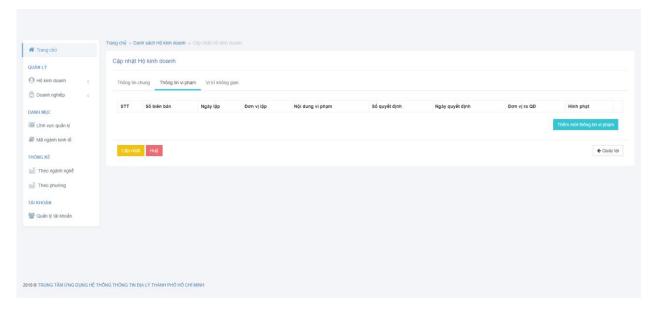


Hình 16:Giao diện thêm mới hộ kinh doanh

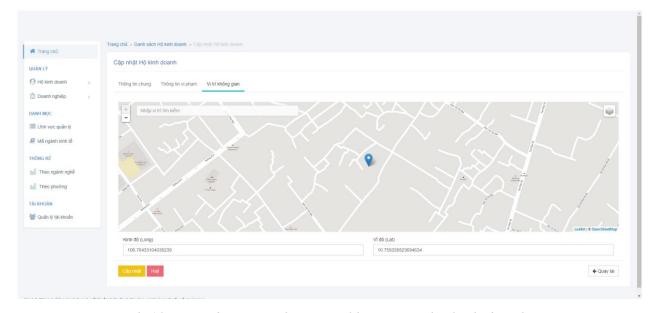
2.3.3. Cập nhật hộ kinh doanh



Hình 17: Giao diện cập nhật thông tin chung hộ kinh doanh



Hình 18:Giao diện câp nhật thông tin vi phạm hộ kinh doanh

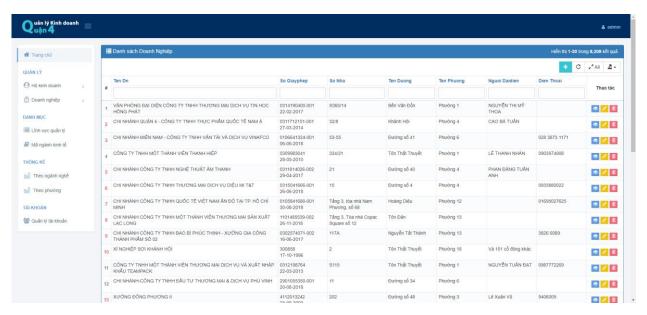


Hình 19:Giao diện cập nhật vị trí không gian hộ kinh doanh

2.4. Quản lý doanh nghiệp

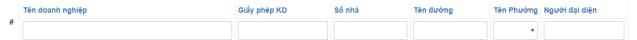
2.4.1. Danh sách doanh nghiệp

Trên menu hệ thống, click Hộ kinh doanh để vào trang quản lý doanh nghiệp



Hình 20: Giao diện quản lý danh sách doanh nghiệp

Trên "Danh sách doanh nghiệp", điền từ khóa vào trường dữ liệu để tìm kiếm doanh nghiệp Click vào tên các trường dữ liệu để sắp xếp theo tứ tự tên trường dữ liệu được chọn.

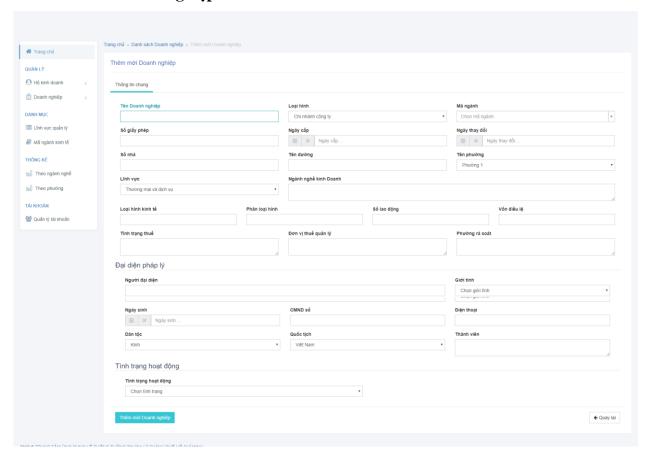


Hình 21: Tìm kiếm doanh nghiệp

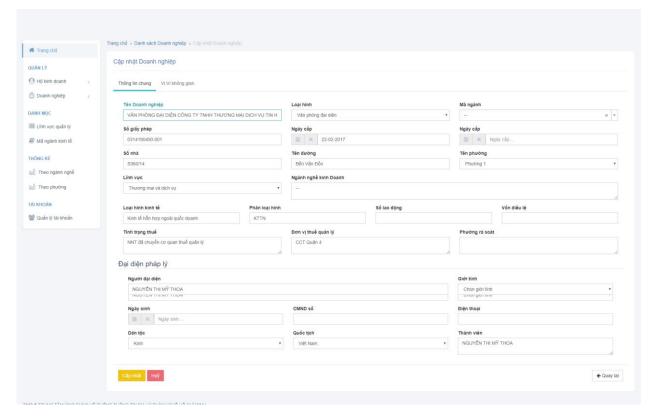
Tại giao diện quản lý doanh nghiệp, click:

- để tạo mới doanh nghiệp.
- dể xem thông tin doanh nghiệp.
- để cập nhật thông tin doanh nghiệp.
- để xoá doanh nghiệp

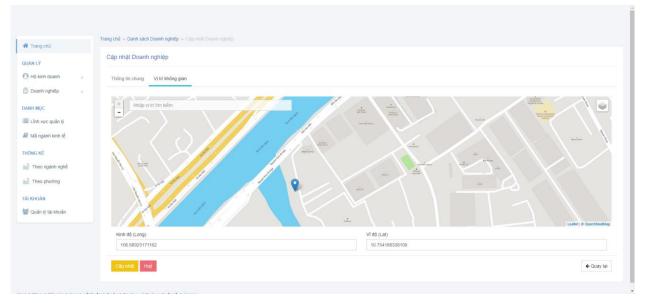
2.4.2. Thêm mới doanh nghiệp



2.4.3. Cập nhật doanh nghiệp



Hình 22: Cập nhật thông tin doanh nghiệp

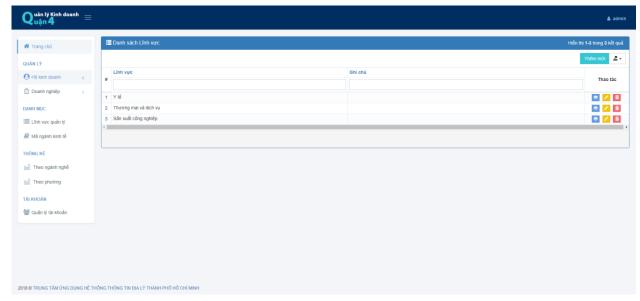


Hình 23: Cập nhật vị trí không gian doanh nghiệp

2.5. Danh mục lĩnh vực

2.5.1. Danh sách lĩnh vực

Trên menu hệ thống, click Lĩnh vực quản lý để vào trang danh mục lĩnh vực



Hình 24:Giao diện danh sách lĩnh vực

Trên "Danh sách lĩnh vực", điền từ khóa vào trường dữ liệu để tìm kiếm lĩnh vực. Click vào tên các trường dữ liệu để sắp xếp theo tứ tự tên trường dữ liệu được chọn

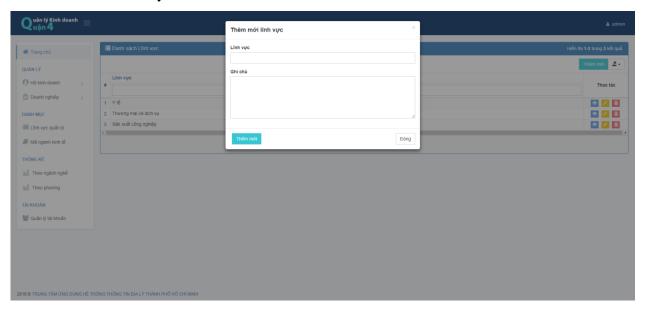


Hình 25:Tìm kiếm lĩnh vực

Tại giao diện danh mục lĩnh vực, click:

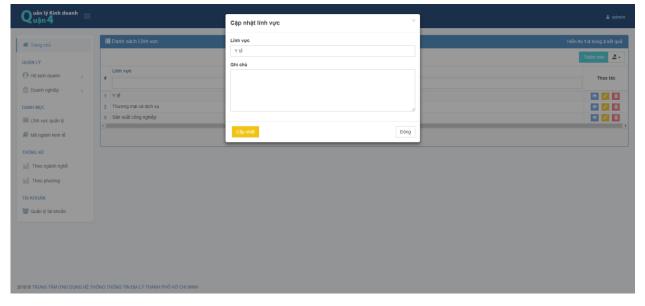
- Thêm mới để thêm mới lĩnh vực.
- de xem thông tin lĩnh vực.
- dể cập nhật thông tin lĩnh vực.
- để xoá lĩnh vực

2.5.2. Thêm mới lĩnh vực



Hình 26:Thêm mới lĩnh vực

2.5.3. Cập nhật lĩnh vực



Hình 27: Cập nhật lĩnh vực

2.6. Danh mục mã ngành kinh tế

2.6.1. Danh sách mã ngành kinh tế

Trên menu hệ thống, click Mã ngành kinh tế để vào trang danh mục mã ngành kinh tế



Hình 28:Danh sách mã ngành kinh tế

Trên "Danh sách mã ngành kinh tế", điền từ khóa vào trường dữ liệu để tìm kiếm mã ngành kinh tế. Click vào tên các trường dữ liệu để sắp xếp theo tứ tự tên trường dữ liệu được chọn

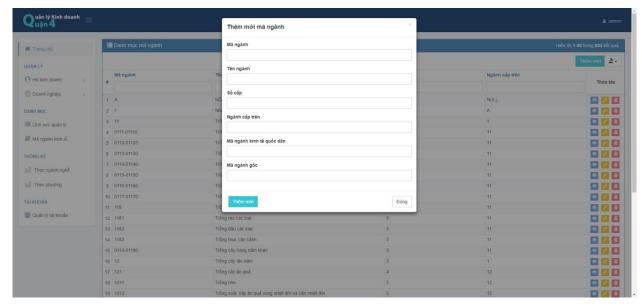


Hình 29:Tìm Kiếm mã ngành kinh tế

Tại giao diện danh mục mã ngành kinh tế, click:

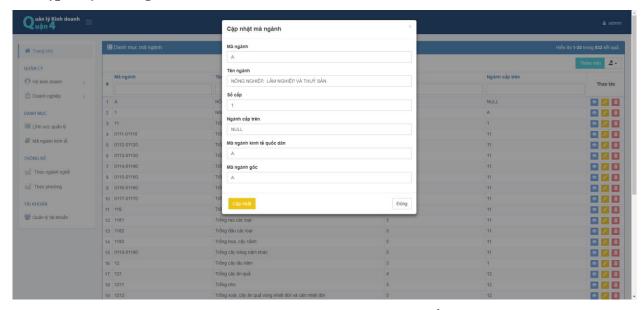
- Thêm mới để thêm mới mã ngành kinh tế.
- dể xem thông tin mã ngành kinh tế.
- dể cập nhật thông tin mã ngành kinh tế.
- để xoá mã ngành kinh tế

2.6.2. Thêm mới mã ngành kinh tế



Hình 30:Thêm mới mã ngành kinh tế

2.6.3. Cập nhật mã ngành kinh tế



Hình 31: Cập nhật mã ngành kinh tế

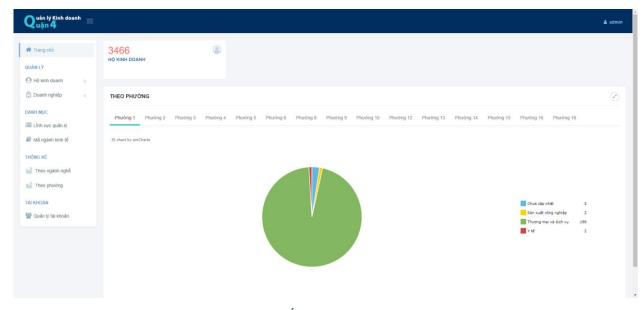
2.7. Thống kê

2.7.1. Thống kê theo ngành nghề



Hình 32:Thống kê theo ngành nghề

2.7.2. Thống kê theo phường



Hình 33:Thống kê theo Phường

CHƯƠNG III. CÀI ĐẶT HỆ THỐNG

- 3.1. Các thông tin chung
- 3.2. Bản đồ
- 3.3. Giao diện

CHƯƠNG IV. PHỤ LỤC