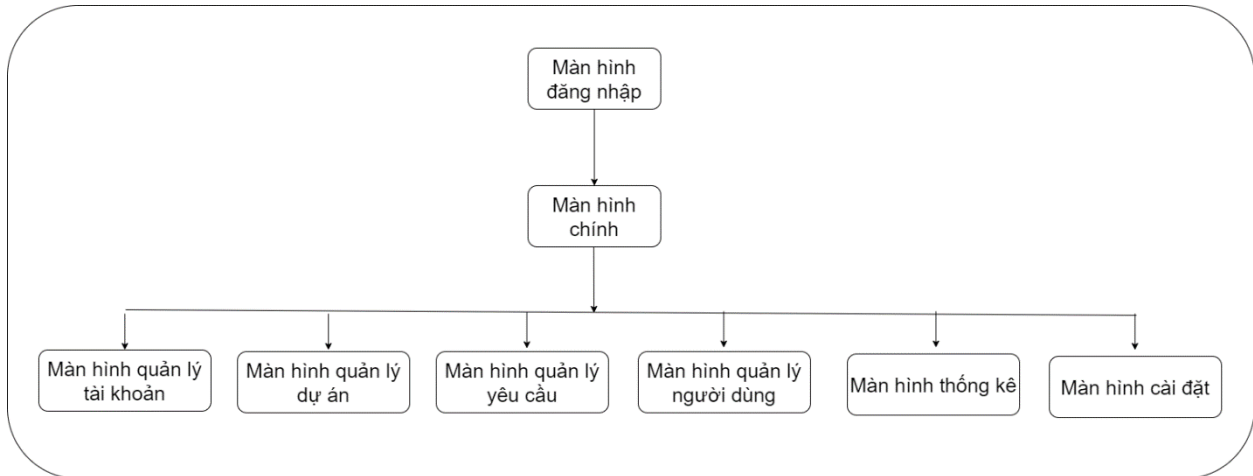


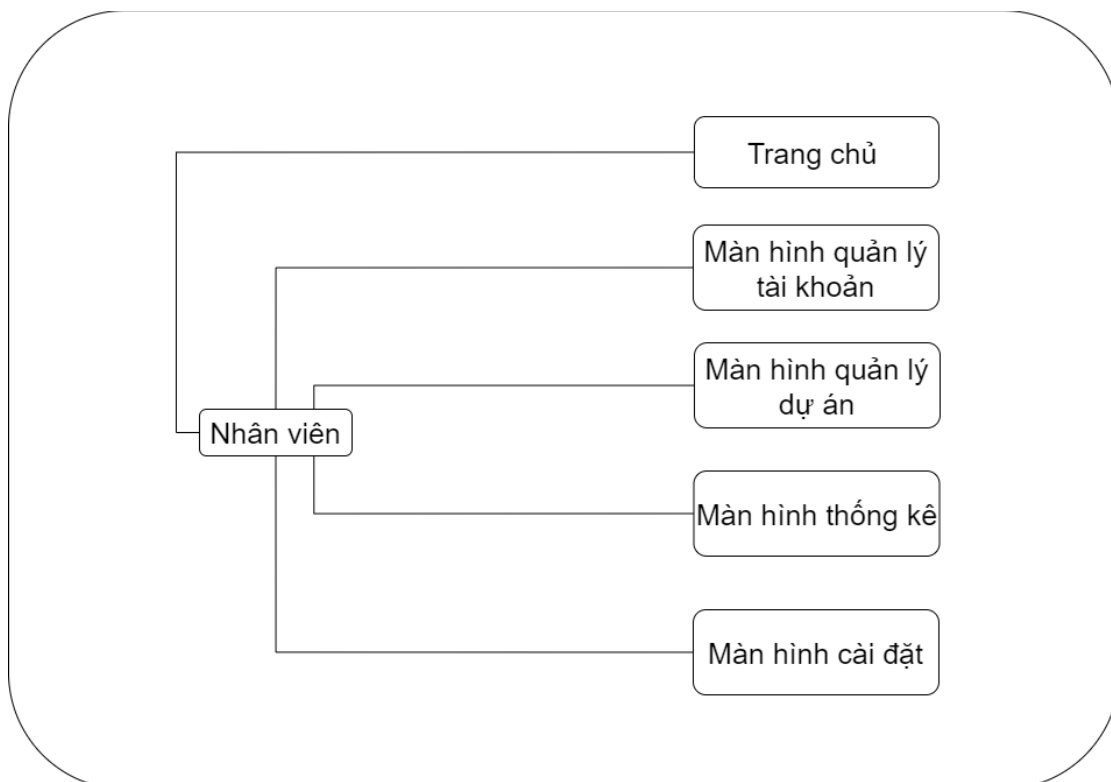
CHƯƠNG 5. THIẾT KẾ GIAO DIỆN HỆ THỐNG

5.1 Sơ đồ màn hình:

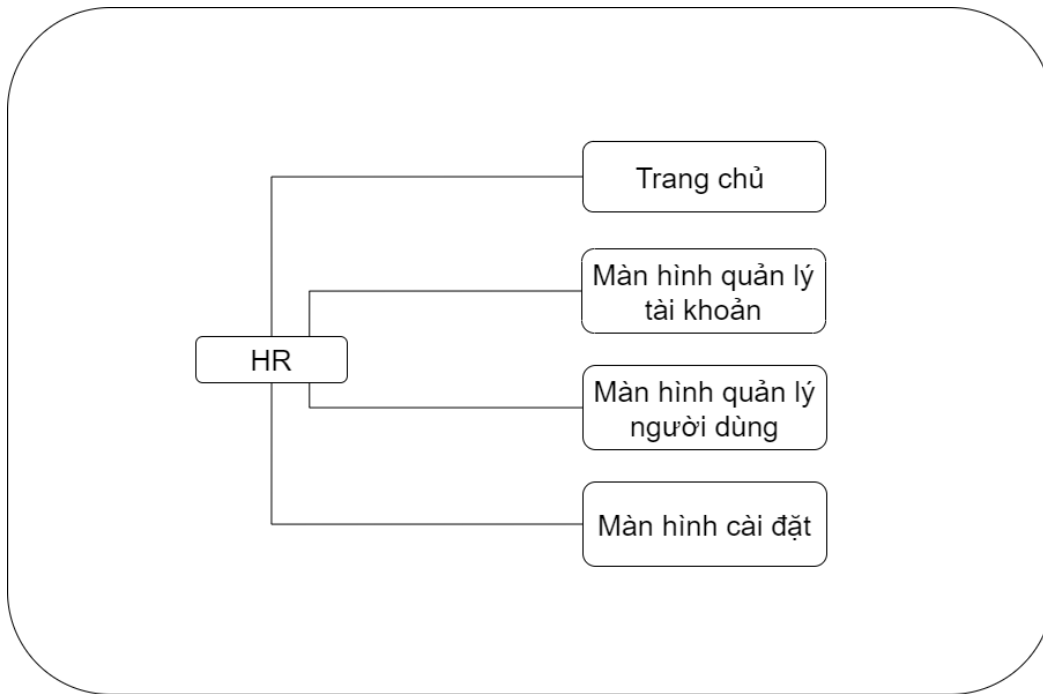


5.2 Luồng hoạt động:

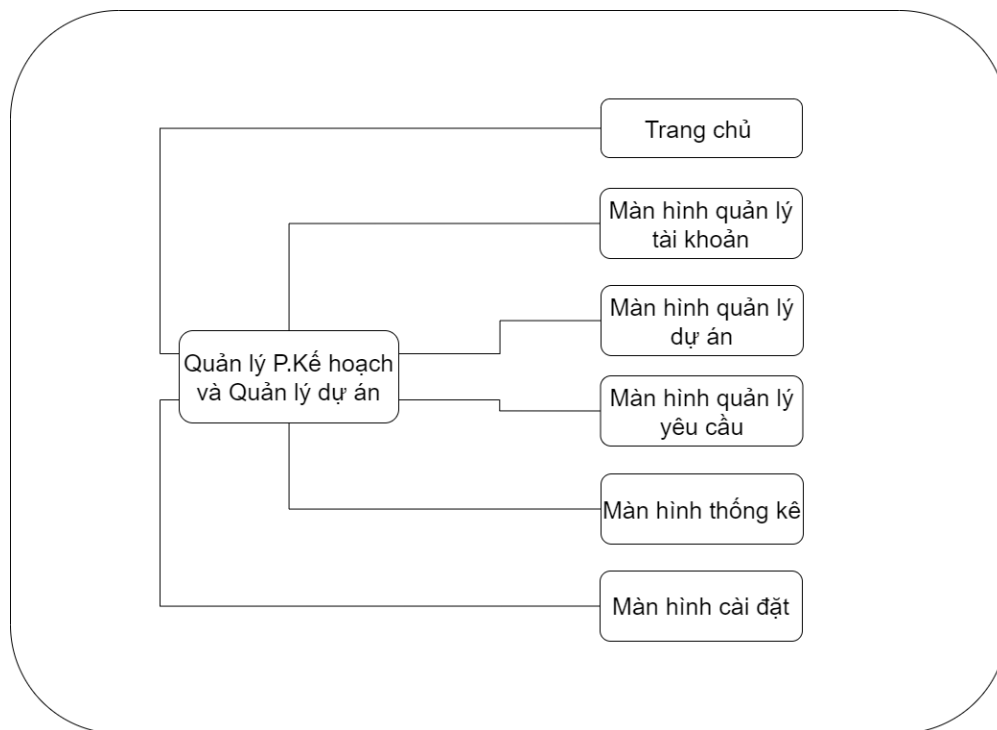
5.2.1 Luồng nhân viên:



5.2.2 Luồng HR:

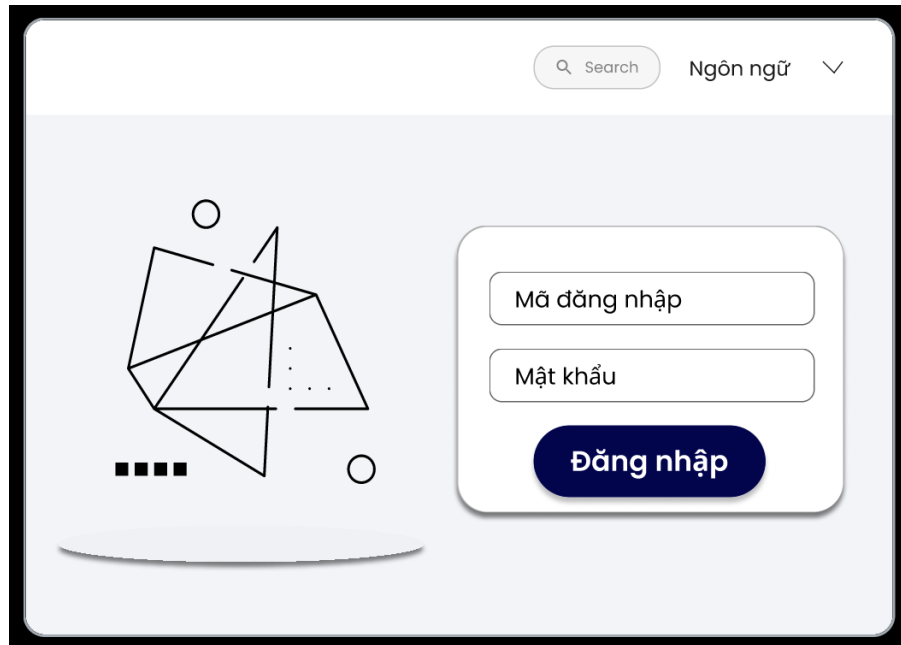


5.2.3 Luồng Quản lý P.Kế hoạch và Quản lý dự án:

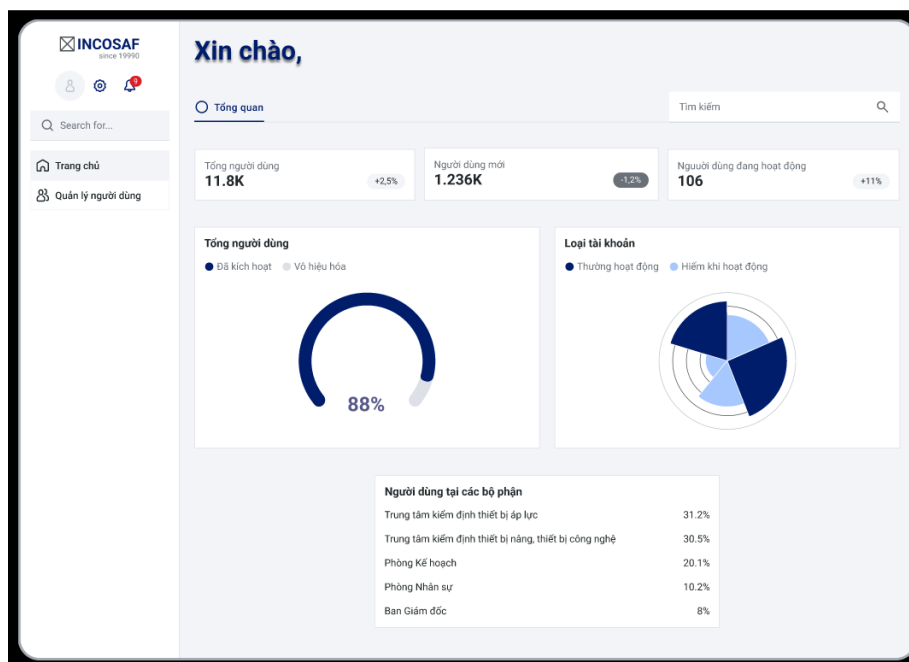


5.3 Thiết kế màn hình:

5.3.1 Màn hình đăng nhập:

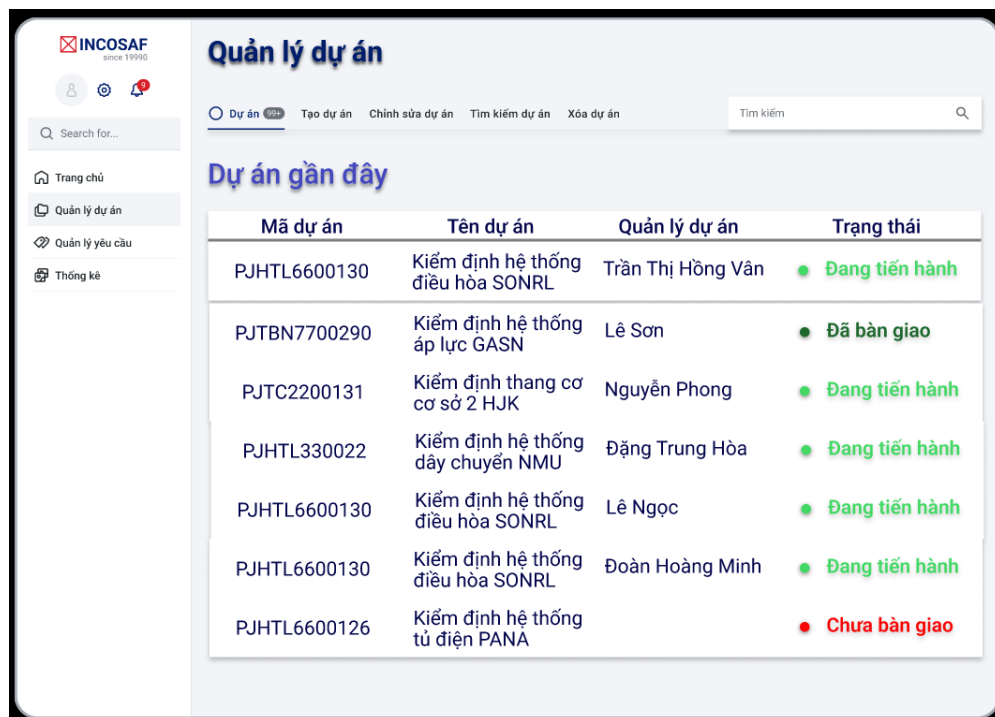


5.3.2 Màn hình chính:



5.3.3 Màn hình quản lý dự án:

5.3.3.1 Màn hình dự án:



The screenshot displays the 'Quản lý dự án' (Project Management) interface of the INCOSAF system. The header includes the INCOSAF logo and navigation tabs for 'Dự án' (selected), 'Tạo dự án', 'Chỉnh sửa dự án', 'Tìm kiếm dự án', and 'Xóa dự án'. A search bar is located on the right. The left sidebar contains navigation links: 'Trang chủ', 'Quản lý dự án' (selected), 'Quản lý yêu cầu', and 'Thống kê'. The main content area, titled 'Dự án gần đây' (Recent Projects), features a table with the following data:

Mã dự án	Tên dự án	Quản lý dự án	Trạng thái
PJHTL6600130	Kiểm định hệ thống điều hòa SONRL	Trần Thị Hồng Vân	● Đang tiến hành
PJTBN7700290	Kiểm định hệ thống áp lực GASN	Lê Sơn	● Đã bàn giao
PJTC2200131	Kiểm định thang cơ sở 2 HJK	Nguyễn Phong	● Đang tiến hành
PJHTL330022	Kiểm định hệ thống dây chuyển NMU	Đặng Trung Hòa	● Đang tiến hành
PJHTL6600130	Kiểm định hệ thống điều hòa SONRL	Lê Ngọc	● Đang tiến hành
PJHTL6600130	Kiểm định hệ thống điều hòa SONRL	Đoàn Hoàng Minh	● Đang tiến hành
PJHTL6600126	Kiểm định hệ thống tủ điện PANA		● Chưa bàn giao

5.3.3.2 Màn hình tạo dự án:

Màn hình 1:

INCOSAF

SINCE 1999

Trang chủ

Quản lý dự án

Quản lý yêu cầu

Thống kê

Quản lý dự án

Dự án

Tạo dự án

Chỉnh sửa dự án

Tìm kiếm dự án

Xóa dự án

Tìm kiếm

Thông tin dự án

Mã dự án *

Trạng thái dự án *

Phạm vi kiểm định *

Quản lý dự án *

Ngày bắt đầu và ngày kết thúc

Ngân sách dự án

Quản lý dự án *

Ngày bắt đầu và ngày kết thúc

Ngân sách dự án

Mô tả dự án

Tiếp theo

Màn hình 2:

INCOSAF

since 1999

Search for...

Trang chủ

Quản lý dự án

Quản lý yêu cầu

Thống kê

Dự án

Tạo dự án

Chỉnh sửa dự án

Tìm kiếm dự án

Xóa dự án

Tìm kiếm

Phân loại dự án

Kiểm định hệ thống lạnh

Kiểm định hệ thống lạnh

Kiểm định hệ thống lạnh

Kiểm định hệ thống lạnh

Ghi chú

Tiếp theo

Màn hình 3:

INCOSAF

since 1999

Search for...

Trang chủ

Quản lý dự án

Quản lý yêu cầu

Thống kê

Dự án

Tạo dự án

Chỉnh sửa dự án

Tìm kiếm dự án

Xóa dự án

Tìm kiếm

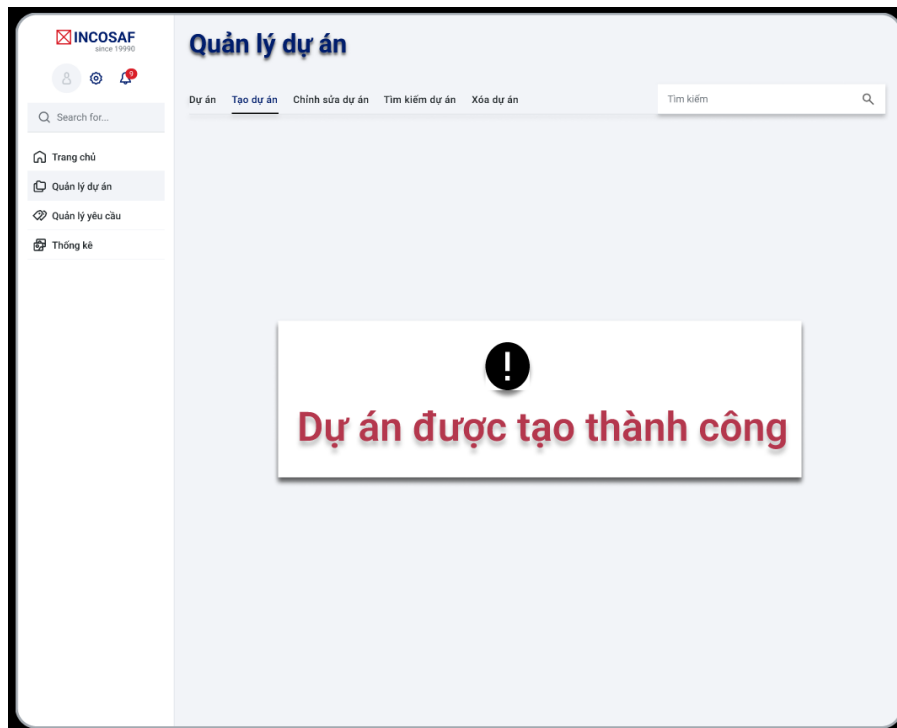
Chọn nhóm dự án

Nhập mã nhân viên:

Ghi chú

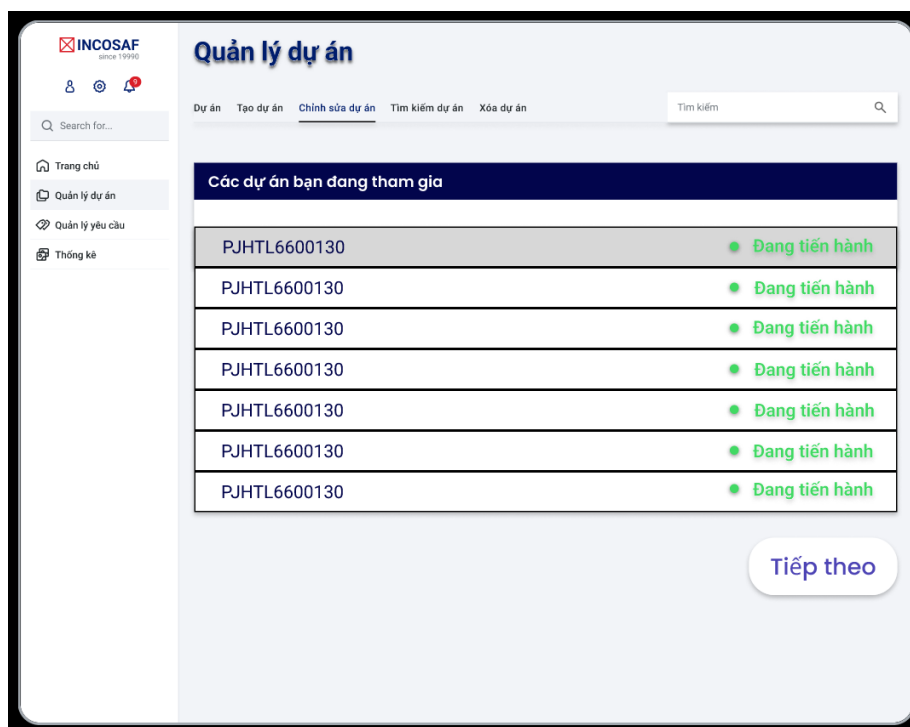
Lưu

Màn hình 4:







5.3.3.3 Màn hình chỉnh sửa dự án:


Màn hình 1:





Màn hình 2:



INCOSAF
since 1999



 Trang chủ

 Quản lý dự án

 Quản lý yêu cầu


 Thống kê

Quản lý dự án

[Dự án](#) [Tạo dự án](#) [Chỉnh sửa dự án](#) [Tìm kiếm dự án](#) [Xóa dự án](#)

Thông tin dự án

Mã dự án *

Trạng thái dự án * 

Phạm vi kiểm định *

Quản lý dự án *

Ngày bắt đầu và ngày kết thúc

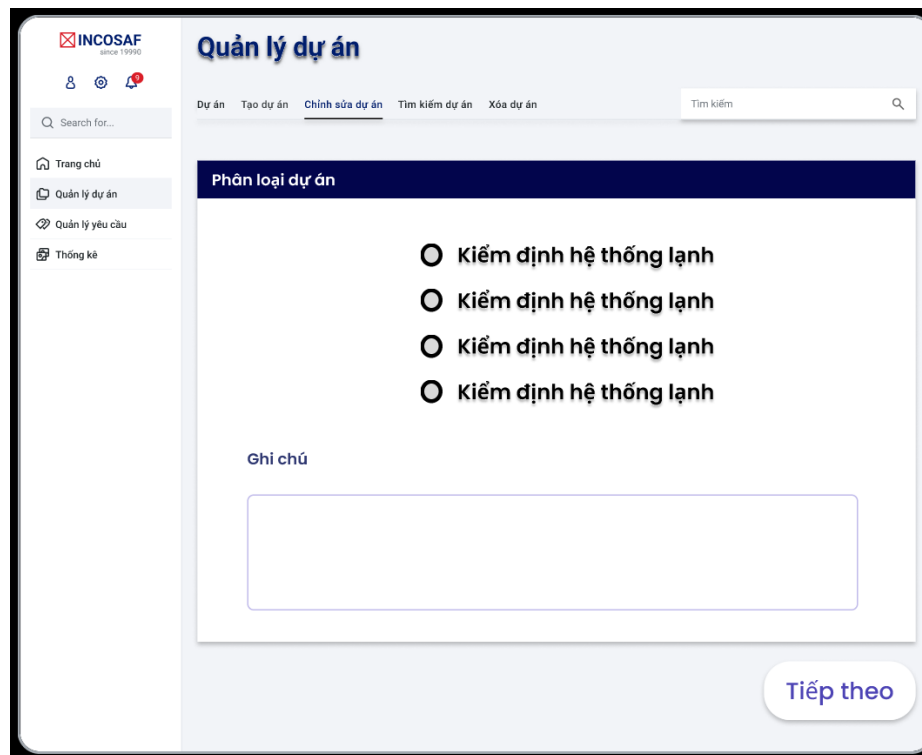
-

Ngân sách dự án

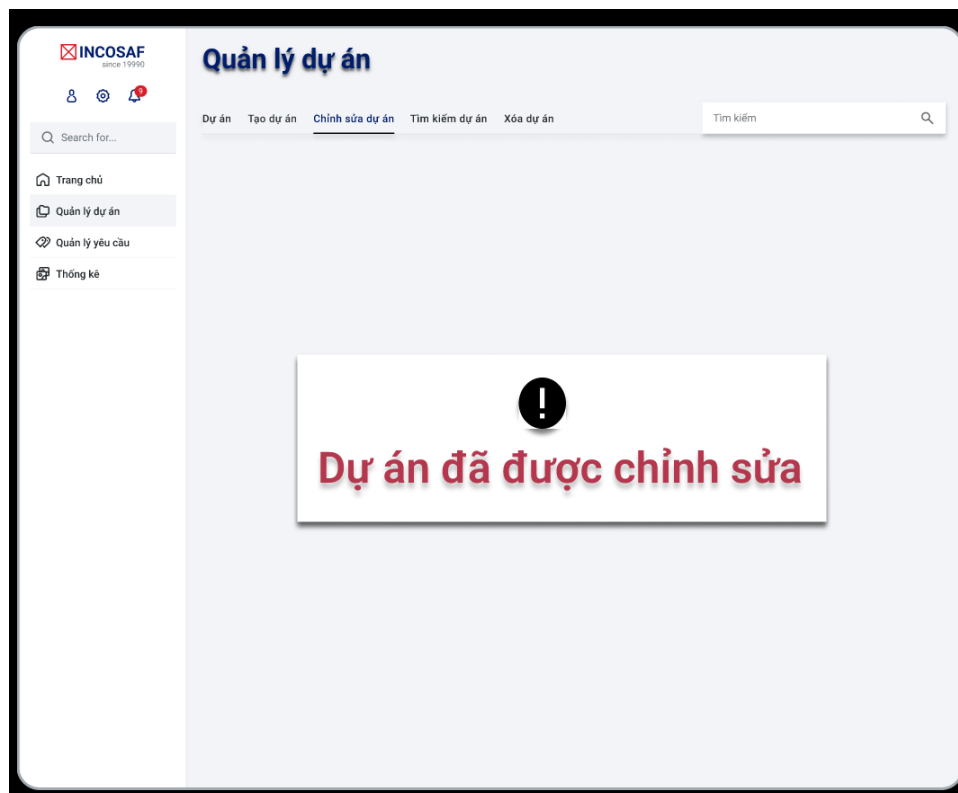
Mô tả dự án

Tiếp theo

Màn hình 3:



Màn hình 4:



5.3.3.4 Màn hình tìm kiếm dự án:

Màn hình 1:

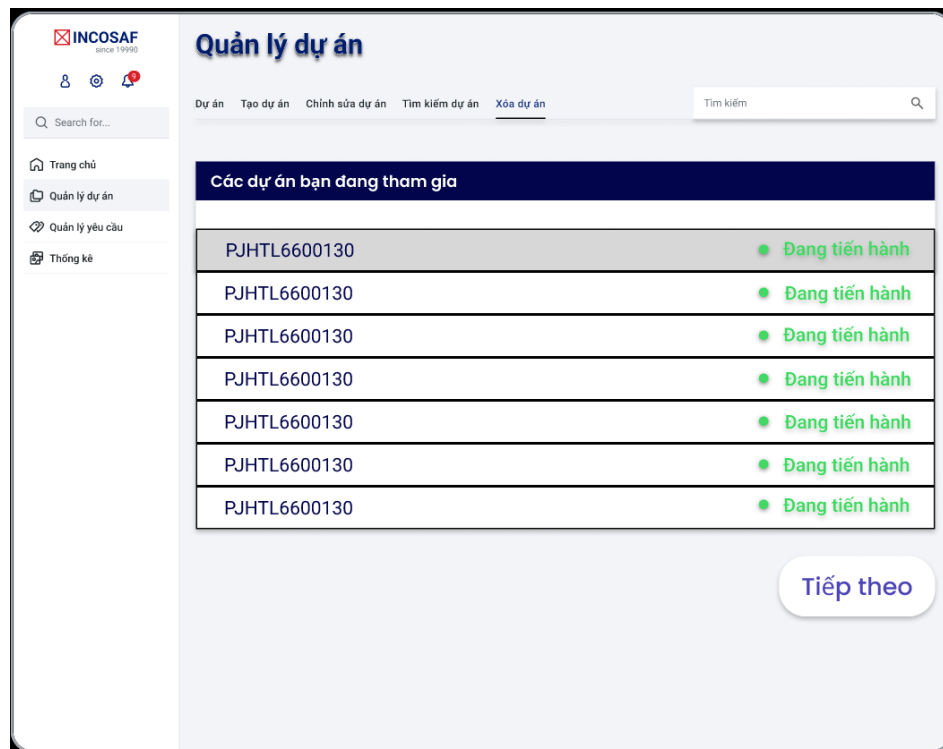
The screenshot displays the 'Quản lý dự án' (Project Management) interface. On the left is a sidebar with the INCOSAF logo and navigation links: 'Trang chủ', 'Quản lý dự án', 'Quản lý yêu cầu', and 'Thống kê'. The top navigation bar includes tabs for 'Dự án', 'Tạo dự án', 'Chỉnh sửa dự án', 'Tìm kiếm dự án' (selected), and 'Xóa dự án'. A search bar at the top right contains the text 'Tìm kiếm'. Below the navigation bar, a dark blue banner reads 'Nhập mã dự án muốn tìm kiếm'. Underneath is a large white search input field with a magnifying glass icon. A 'Tìm kiếm' button is located at the bottom right of the main content area.

Màn hình 2:

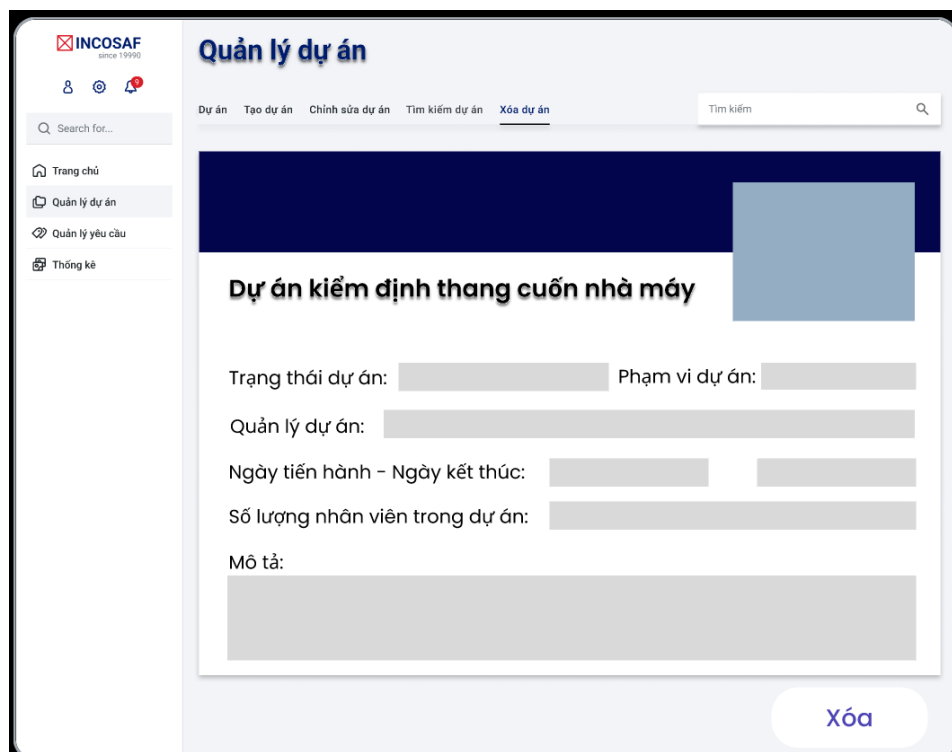
The screenshot shows the 'Quản lý dự án' (Project Management) interface with the 'Tìm kiếm dự án' (Search Projects) tab selected. The main content area displays the details of a project titled 'Dự án kiểm định thang cuốn nhà máy' (Factory Escalator Inspection Project). The details include: 'Trạng thái dự án:' (Project Status) and 'Phạm vi dự án:' (Project Scope), both with input fields; 'Quản lý dự án:' (Project Management) with an input field; 'Ngày tiến hành - Ngày kết thúc:' (Execution Date - End Date) with two input fields; 'Số lượng nhân viên trong dự án:' (Number of staff in the project) with an input field; and 'Mô tả:' (Description) with a large text area.

5.3.3.5 Màn hình xóa dự án:

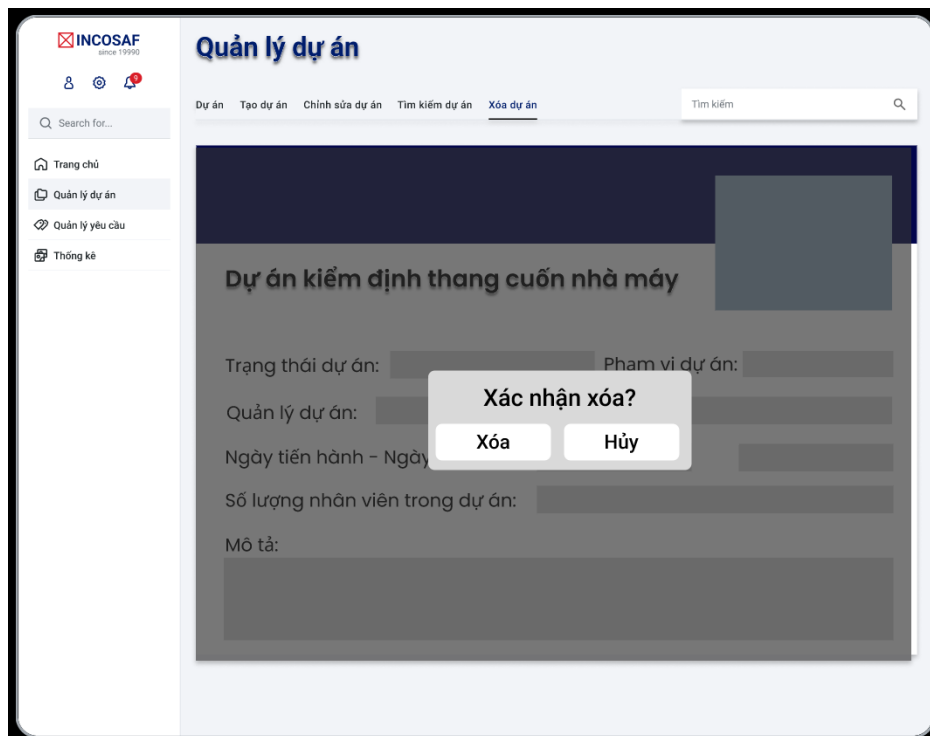
Màn hình 1:



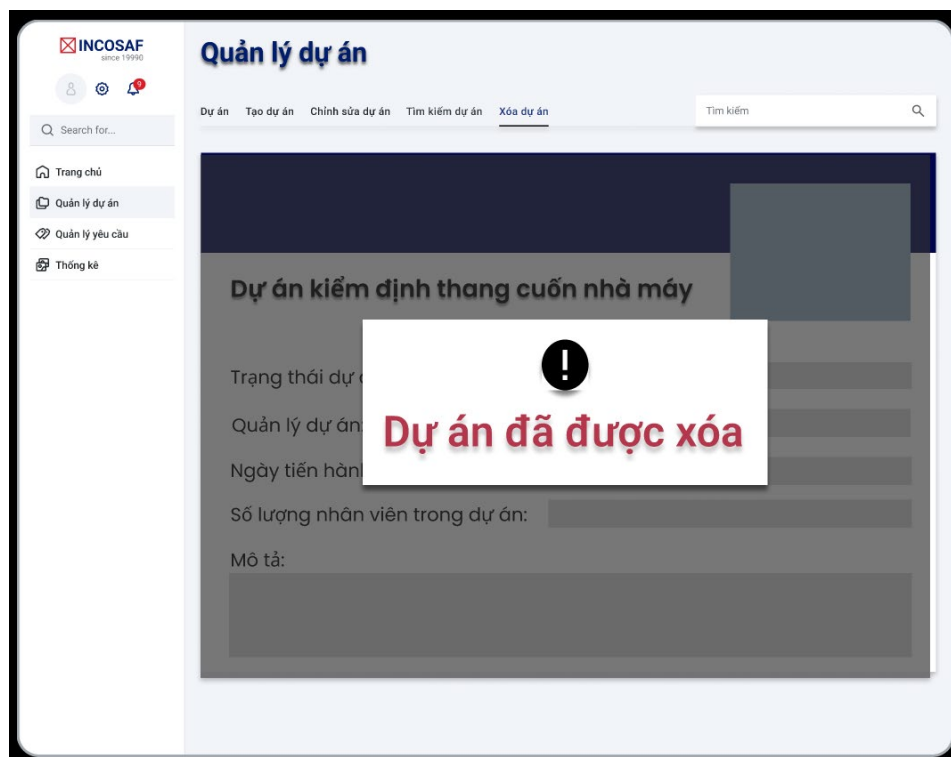
Màn hình 2:



Màn hình 3:

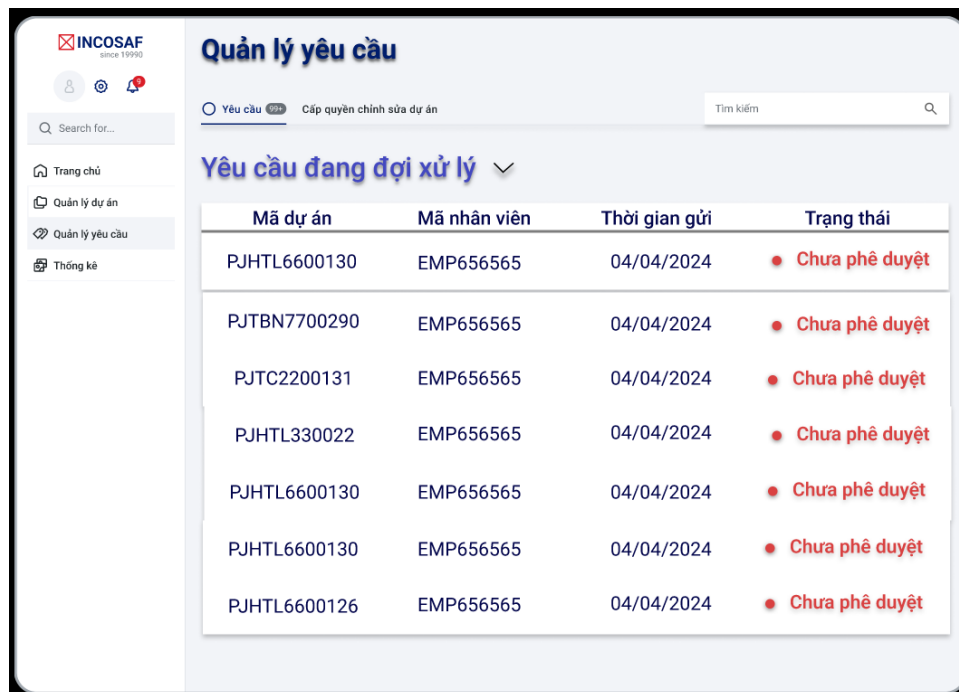


Màn hình 4:



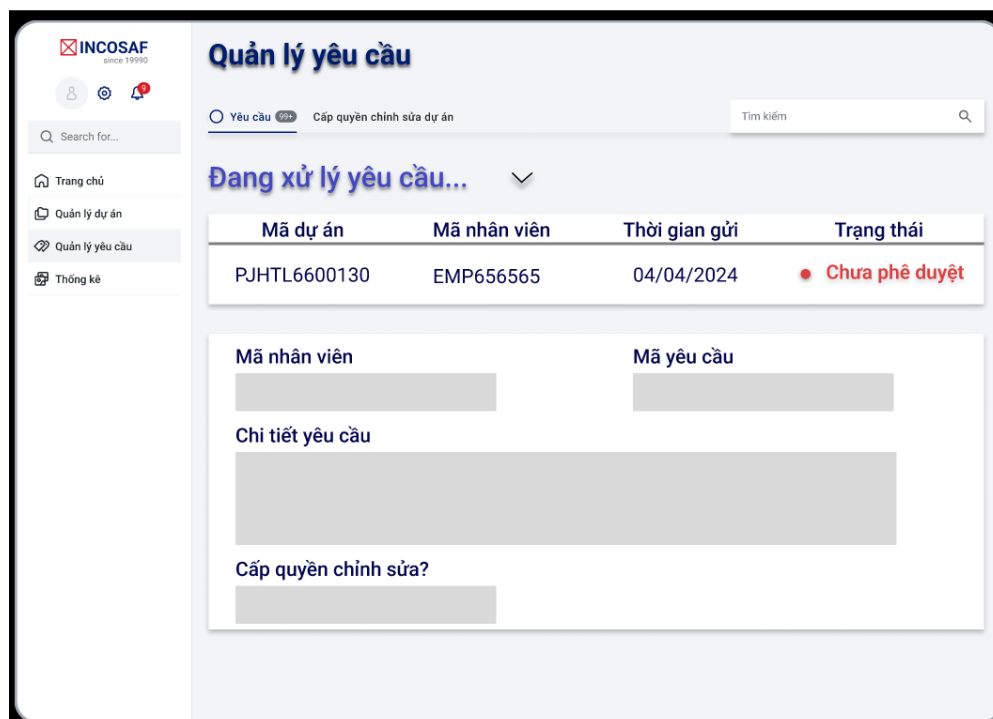
5.3.4 Màn hình quản lý yêu cầu:

5.3.4.1 Màn hình yêu cầu:



Mã dự án	Mã nhân viên	Thời gian gửi	Trạng thái
PJHTL6600130	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJTBN7700290	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJTC2200131	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJHTL330022	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJHTL6600130	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJHTL6600130	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt
PJHTL6600126	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt

5.3.4.2 Màn hình phê duyệt yêu cầu:



Mã dự án	Mã nhân viên	Thời gian gửi	Trạng thái
PJHTL6600130	EMP656565	04/04/2024	Chưa phê duyệt

Mã nhân viên

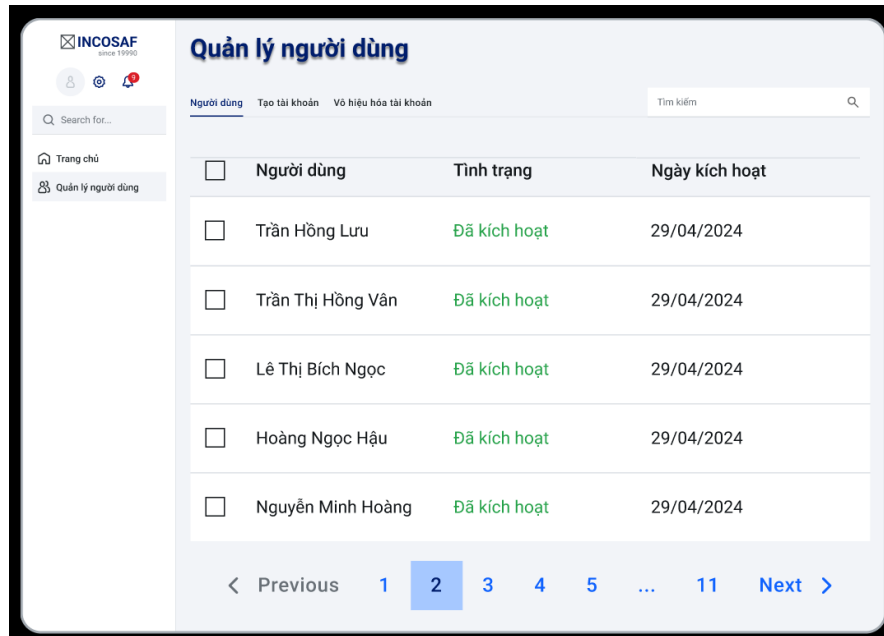
Mã yêu cầu

Chi tiết yêu cầu

Cấp quyền chỉnh sửa?

5.3.5 Màn hình quản lý người dùng:

5.3.5.1 Màn hình người dùng:



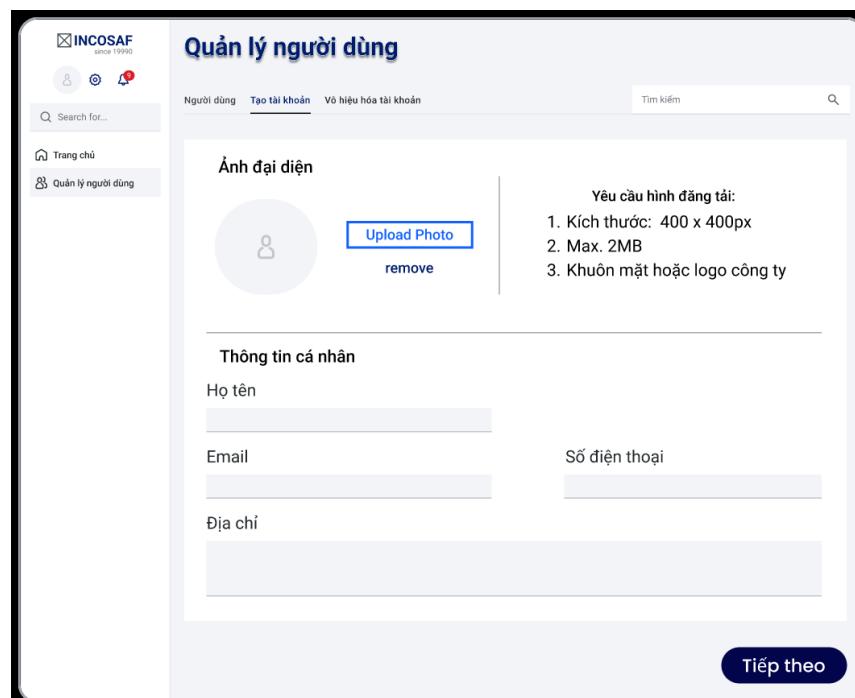
The screenshot displays the 'Quản lý người dùng' (User Management) page. The left sidebar contains the INCOSAF logo, navigation icons, a search bar, and links to 'Trang chủ' (Home) and 'Quản lý người dùng' (User Management). The main content area has tabs for 'Người dùng' (Users), 'Tạo tài khoản' (Create Account), and 'Vô hiệu hóa tài khoản' (Deactivate Account). A search bar is located at the top right. Below the tabs is a table listing users with columns for selection, name, status, and activation date.

<input type="checkbox"/>	Người dùng	Tình trạng	Ngày kích hoạt
<input type="checkbox"/>	Trần Hồng Lưu	Đã kích hoạt	29/04/2024
<input type="checkbox"/>	Trần Thị Hồng Vân	Đã kích hoạt	29/04/2024
<input type="checkbox"/>	Lê Thị Bích Ngọc	Đã kích hoạt	29/04/2024
<input type="checkbox"/>	Hoàng Ngọc Hậu	Đã kích hoạt	29/04/2024
<input type="checkbox"/>	Nguyễn Minh Hoàng	Đã kích hoạt	29/04/2024

At the bottom, there is a pagination control showing 'Previous', '1', '2' (selected), '3', '4', '5', '...', '11', and 'Next'.

5.3.5.2 Màn hình Tạo tài khoản:

Màn hình 1:

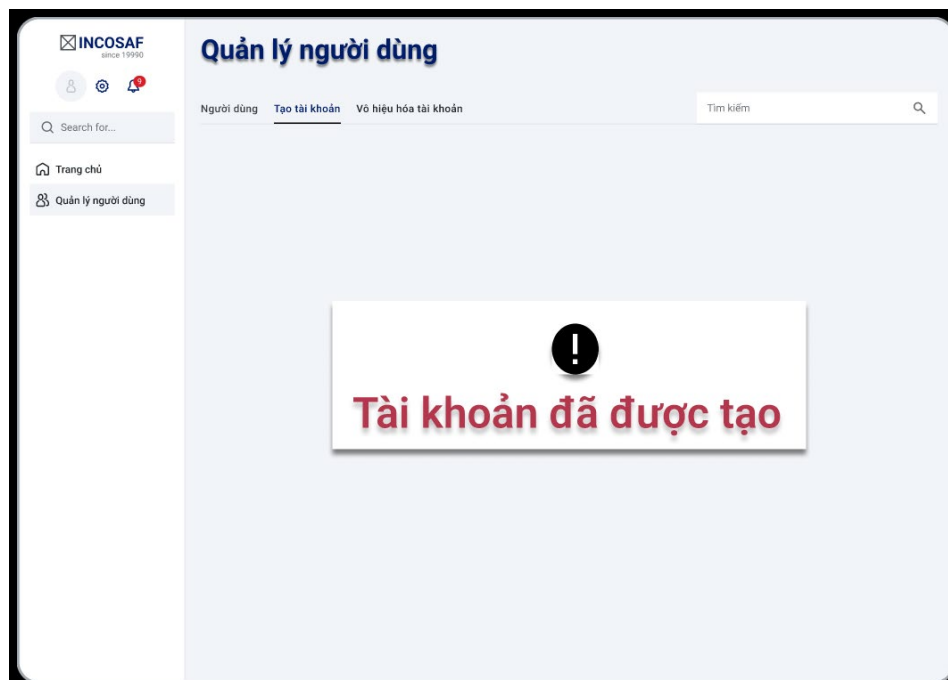


The screenshot shows the 'Quản lý người dùng' (User Management) page with the 'Tạo tài khoản' (Create Account) tab selected. The left sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area features a profile picture upload section with a circular placeholder, an 'Upload Photo' button, and a 'remove' link. To the right, the 'Yêu cầu hình đăng tải' (Upload Requirements) are listed: 1. Kích thước: 400 x 400px, 2. Max: 2MB, 3. Khuôn mặt hoặc logo công ty. Below this is the 'Thông tin cá nhân' (Personal Information) section with input fields for 'Họ tên' (Full Name), 'Email', 'Số điện thoại' (Phone Number), and 'Địa chỉ' (Address). A 'Tiếp theo' (Next) button is located at the bottom right.

Màn hình 2:

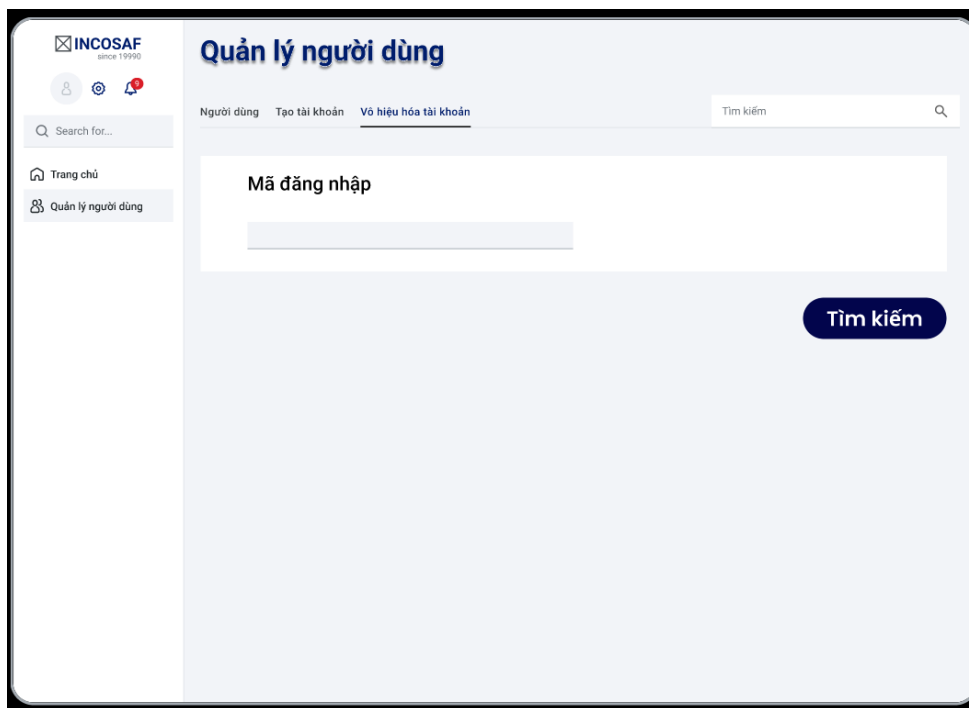
The screenshot displays the 'Quản lý người dùng' (User Management) page of the INCOSAF system. The left sidebar contains the INCOSAF logo, navigation icons, and links to 'Trang chủ' (Home) and 'Quản lý người dùng' (User Management). The main content area has a header with the title 'Quản lý người dùng' and tabs for 'Người dùng', 'Tạo tài khoản' (selected), and 'Vô hiệu hóa tài khoản'. A search bar is located in the top right. The central form is titled 'Đặt mã đăng nhập và mật khẩu cho người dùng mới' (Set login code and password for new user). It includes two input fields: 'Mã đăng nhập' (Login code) and 'Mật khẩu tạm thời' (Temporary password). A dark blue 'Lưu' (Save) button is positioned at the bottom right of the form.

Màn hình 3:



5.3.5.3 Màn hình Vô hiệu hóa tài khoản:

Màn hình 1:



Màn hình 2:

INCOSAF

since 1999

Search for...

Trang chủ

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

Tạo tài khoản

Vô hiệu hóa tài khoản

Tìm kiếm

Tran Hong Luu,

Kiểm định hệ thống lạnh

Da Nang, Viet Nam

+084 367 890

hongluuinad6565@incosaf.com

Nhân viên từ ngày 29/04/2023

Số lượng dự án tham gia: 20

Chọn lý do vô hiệu hóa

☒ Người dùng từ chức

Chọn lý do vô hiệu hóa

☐ Người dùng từ chức

☐ Lý do bảo mật

☐ Khác

Nhập

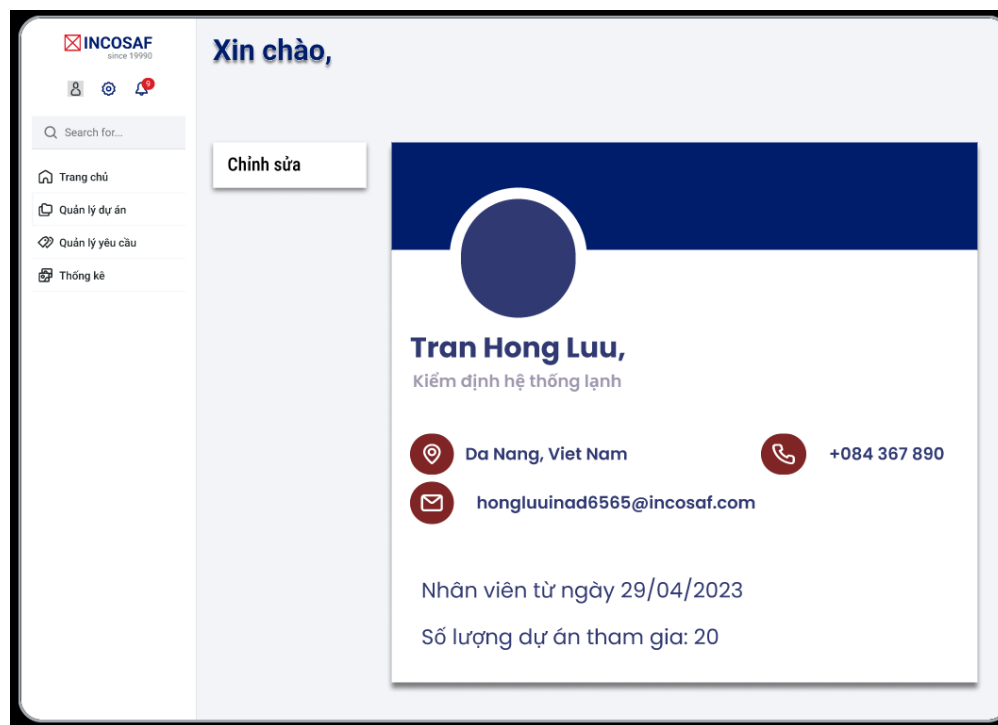
Xác nhận

Màn hình 3:



5.3.6 Màn hình Quản lý tài khoản:

Màn hình tài khoản:



Màn hình chỉnh sửa tài khoản:

Màn hình 1:

INCOSAF
since 1990

Xin chào,

Chỉnh sửa

Search for...

- Trang chủ
- Quản lý dự án
- Quản lý yêu cầu
- Thống kê

Tran Hong Luu,
Kiểm định hệ thống lạnh

Location:

Phone:

Email:

Nhân viên từ ngày 29/04/2023
Số lượng dự án tham gia: 20

Lưu

Màn hình 2:

INCOSAF
since 1990

Xin chào,

Chỉnh sửa

Search for...

- Trang chủ
- Quản lý dự án
- Quản lý yêu cầu
- Thống kê

Tran Hong Luu,
Kiểm định hệ thống lạnh

Location:

Phone:

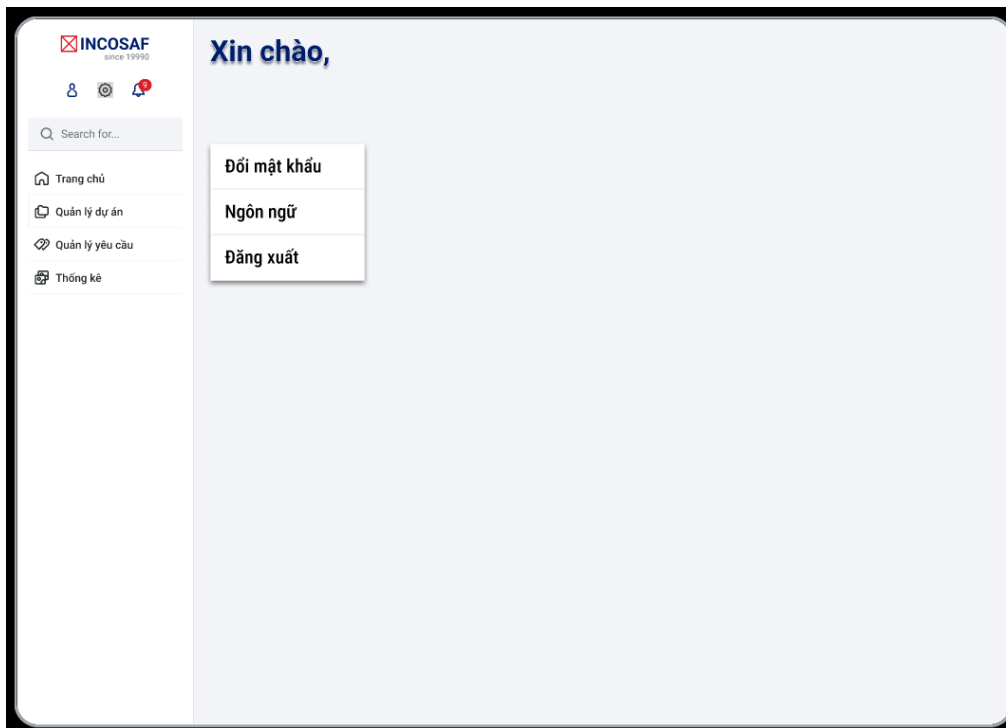
Email:

Nhân viên từ ngày 29/04/2023
Số lượng dự án tham gia: 20

Lưu

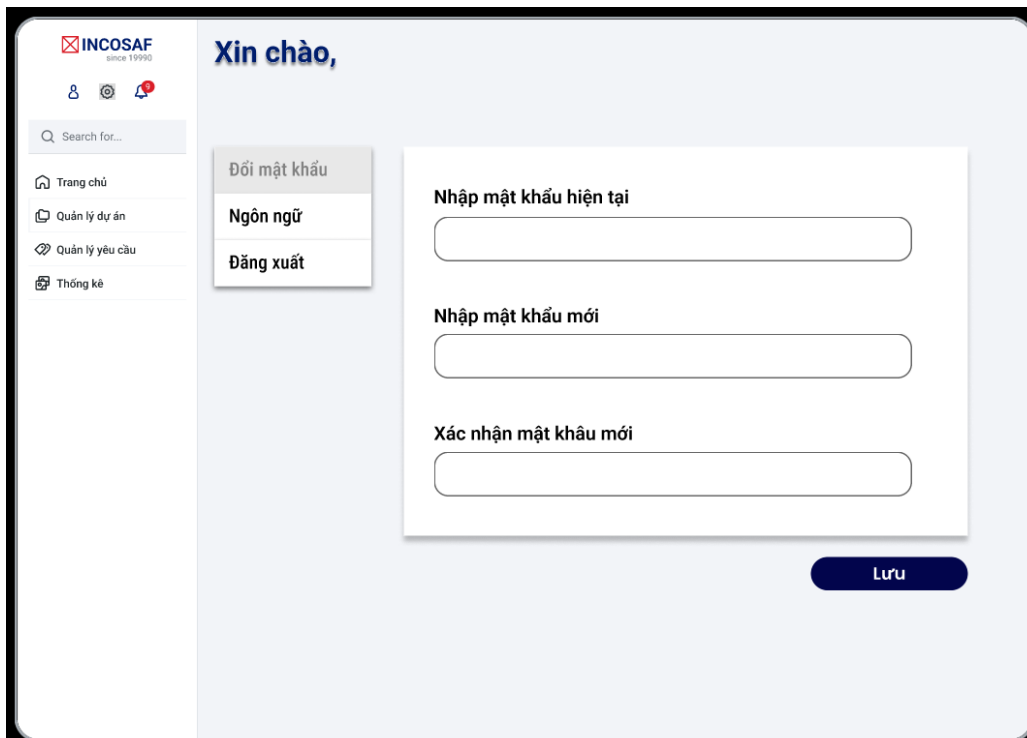
Đã thay đổi!

5.3.7 Màn hình Cài đặt:

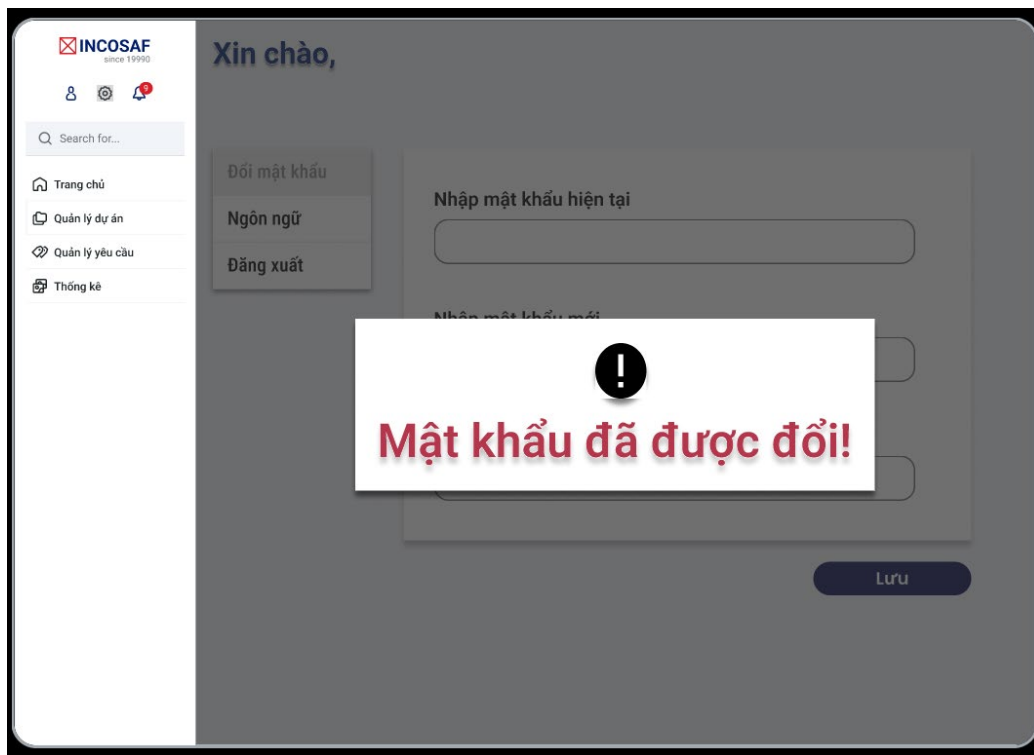


5.3.7.1 Màn hình Đổi mật khẩu:

Màn hình 1:

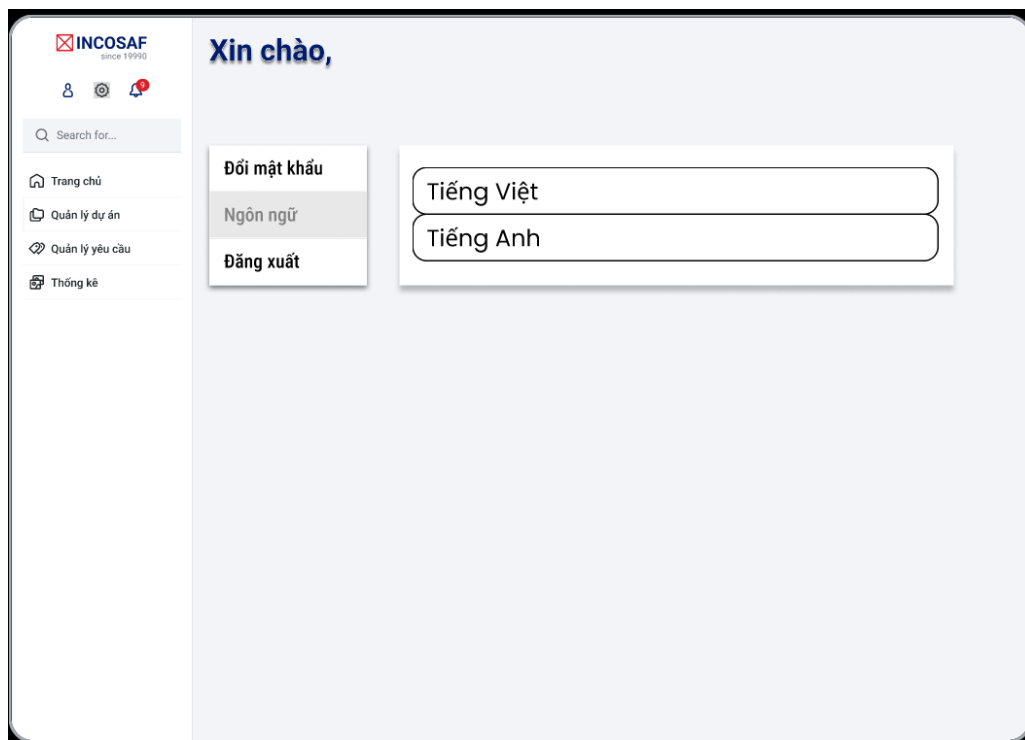


Màn hình 2:

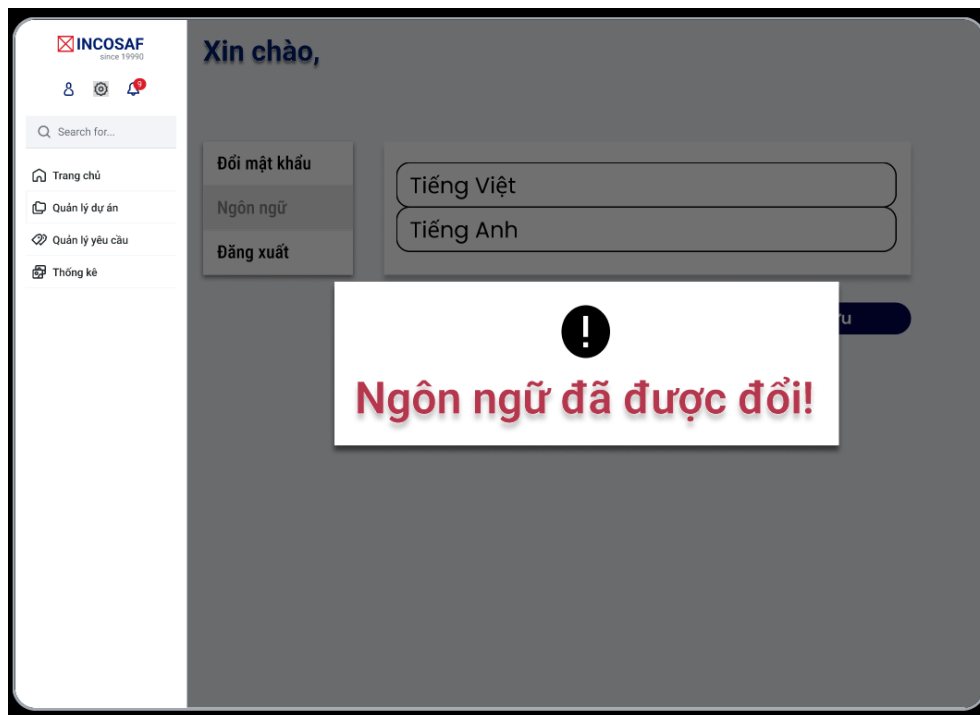


5.3.7.2 Màn hình Ngôn ngữ:

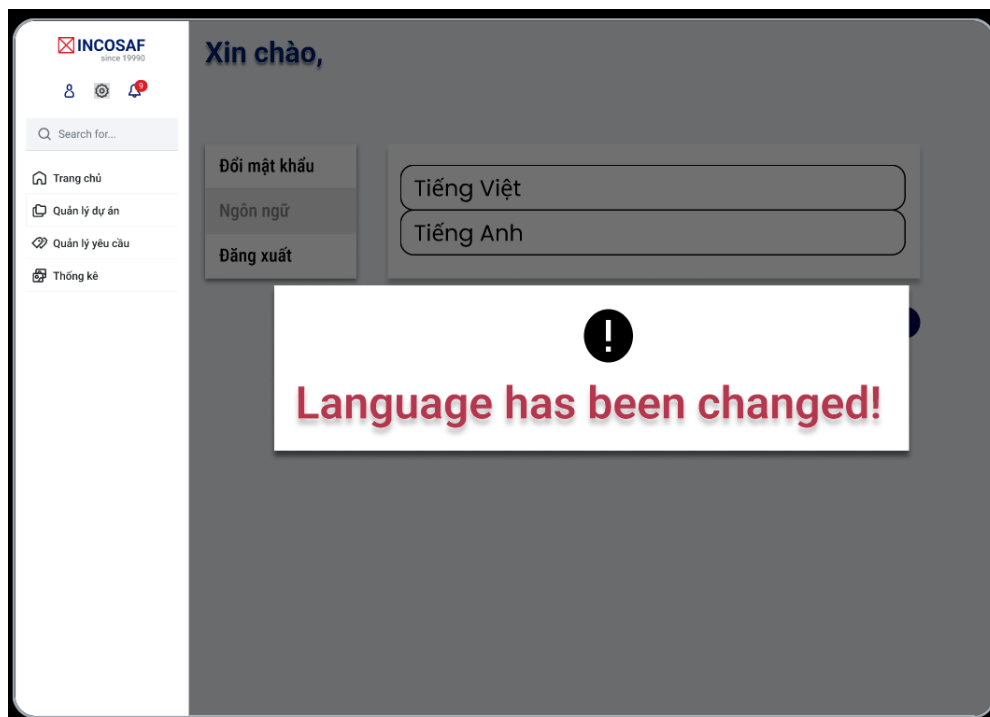
Màn hình 1:



Màn hình 2: Đổi từ Tiếng Anh – Tiếng Việt

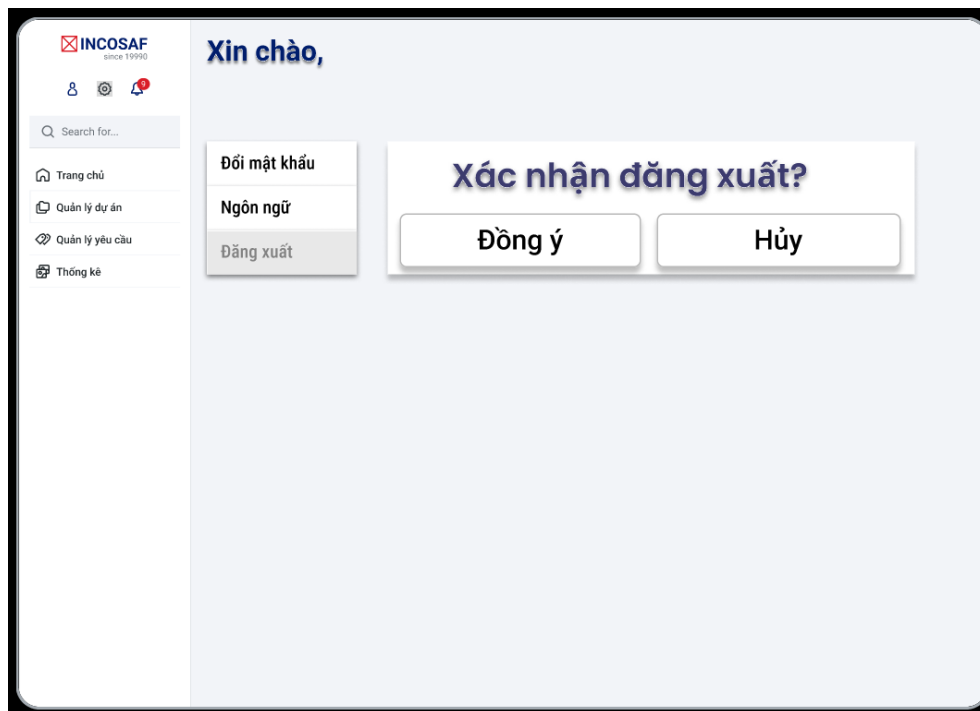


Màn hình 3: Đổi từ Tiếng Việt – Tiếng Anh



5.3.7.3 Màn hình đăng xuất:

Màn hình 1:



Màn hình 2:

