Hướng dẫn tạo dịch vụ trên hệ điều hành

1. Đối với Linux:
2. Tạo file service:

Dùng lệnh

$ sudo nano /etc/systemd/system/pms.service

Để tạo file service với nội dung:

[Unit]

Description=PMS website create with NEXT.js

After=network.target

[Service]

Type=simple

WorkingDirectory=[Đường dẫn tới thư mục next project]

ExecStart=/usr/bin/npm run start

Restart=always

Environment=NODE\_ENV=production

User=[youruser]

[Install]

WantedBy=multi-user.target

Enable và khởi động dịch vụ:

$sudo systemctl daemon-reexec

$sudo systemctl daemon-reload

$sudo systemctl enable pms

$sudo systemctl start pms

Kiểm tra trạng thái:

$sudo systemctl status myapp

1. Đối với Window:
2. Tải nssm

Truy cập <https://nssm.cc/dowload>

Lựa chọn phiên bản phù hợp (64-bit hoặc 32-bit)

Giải nén thư mục ví dụ vào: C:/nssm

1. Đăng kí dịch vụ

Mở comment line với vai trò admin và chạy:

C:\nssm\nssm.exe install PMS

Một cửa sổ hiện lên và bổ sung các tham số

PATH: đường dẫn tới thư mục node

Ví dụ: C:\Program Files\nodejs\node.exe

ARGUMENTS: run start

Startup directory: Đường dẫn tới thư mục chứa project

Cuối cùng chạy dịch vụ trên cmd:

$nssm start pms