

II. Thực hành Cài đặt(install) và quản lý (manage) Packages trong hệ điều hành Debian/Ubuntu

Cài đặt và gỡ bỏ các gói Packages trong Linux distribution, là một kỹ năng quan trọng, đối với một system admin. Trong bài thực hành này, bạn sẽ làm việc với trình quản lý packages và các tiện ích cài đặt apt và dpkg để quản lý các gói trên các bản Ubuntu/Debian Linux.

Các bước của bài thực hành:

1. Cài đặt Apache web server package:

- Cập nhật hệ điều hành: `sudo apt update`
- Cài đặt các packages: `sudo apt install apache2 wget`

2. Xác nhận Apache web server đang chạy trong server :

- Kiểm tra Apache web server đang chạy trong HĐH :

```
curl http://localhost
```

- Nếu cách kiểm tra trên hoạt động, chúng ta sử dụng lệnh wget để xem đầu ra của yêu cầu http. Chúng ta sử dụng lệnh wget để tải về một file từ Apache vào trong thư mục home, đặt tên file là:

```
local_index.response:
```

```
wget http://localhost > local_index.response
```

```
ls -la
```

```
mv index.html local_index.response
```