

## Nhóm 5

Các thành viên :

1 - Lê Thị Mai Lan - 2021600376

2 - Vũ Thị Thanh - 2021600119

3 - Phạm Anh Tuấn - 2021600258

## Nhóm giấy phép 1:

### 1. General Public License (GPL) Version 2 - 1991

- Lịch sử hình thành và đơn vị cấp phép:

+ Được phát triển bởi Free software foundation (FSF) do Richard Stallman sáng lập

+ Phát hành lần đầu tiên vào năm 1991

- Nội dung điều khoản:

+ Người dùng có quyền tự do chạy chương trình cho mọi mục đích

+ Người dùng có quyền nghiên cứu cách chương trình hoạt động và thay đổi nó để làm những gì họ muốn

+ Người dùng có quyền phân phối lại các bản sao để giúp người khác.

+ Người dùng có quyền phân phối các phiên bản đã thay đổi của họ cho người khác.

+ Phần mềm được phân phối dưới GPL phải giữ nguyên GPL khi được phát hành lại.

- Tên một số dự án / sản phẩm:

+ Linux Kernel

+ GNU Compiler Collection (GCC)

### 2. Lesser general public license (LGPL) version 3 - 2007.

- Lịch sử hình thành và đơn vị cấp phép:

+ Phát triển bởi free software foundation (FSF), phát hành vào năm 2007



+ LGPL cho phép các thư viện liên kết với phần mềm không phải mã nguồn mở

- Nội dung điều khoản chính:

+ Cho phép các thư viện liên kết với phần mềm không GPL

+ Người dùng có quyền sửa và phân phối lại các phiên bản đã thay đổi

+ Các thay đổi phải được phát hành lại dưới LGPL

- Tên một số sản phẩm:

+ GNU C Library

+ FFmpeg

## Nhóm giấy phép 2:

1. Berkeley Software Distribution (BSD) license

- Lịch sử hình thành và đơn vị phát triển:

+ Được phát triển bởi Đại học California, Berkeley

+ Là đời nhằm phân phối hệ điều hành BSD Unix

- Nội dung điều khoản chính:

+ Cho phép sử dụng, sửa đổi và phân phối với ít hạn chế

+ Yêu cầu ghi công tác giả ban đầu

+ Không chịu trách nhiệm pháp lý cho tác giả

- Tên một số sản phẩm:

+ FreeBSD

+ OpenBSD

+ NetBSD

2. Mozilla Public License (MPL)

- Lịch sử hình thành và đơn vị phát triển:

+ Phát triển bởi Mozilla Foundation

+ MPL là đời nhằm hỗ trợ phát triển dự án Mozilla

- Nội dung điều khoản chính:

+ Kết hợp các yêu tố của GPL và BSD

+ Cho phép sử dụng trong cả mã nguồn mở và phần mềm đóng





+ User có thể sửa đổi và phân phối lại mã nguồn.

+ Yêu cầu ghi công tác giả ban đầu.

- Tên một số sản phẩm:

+ Mozilla Firefox

+ Thunderbird

### 3. Creative Commons (CC)

- Lịch sử hình thành và đơn vị cấp phép.

+ Được phát triển bởi tổ chức Creative Commons.

+ CC ra đời nhằm hỗ trợ chia sẻ tài liệu sáng tạo một cách hợp pháp.

- Nội dung điều khoản chính:

+ Cung cấp nhiều loại giấy phép khác nhau, từ rất tự do  $\rightarrow$  hạn chế.

+ Các loại giấy phép bao gồm: CC BY, CC BY-SA, CC BY-ND, CC BY-NC, CC BY-NC-SA, CC BY-NC-ND.

- Một số sản phẩm:

+ Wikipedia

+ Flickr

### 4. Apache License

- Lịch sử hình thành và đơn vị cấp phép:

+ Được ? bởi Apache Software Foundation.

+ Apache License ra đời nhằm hỗ trợ phát triển các dự án của Apache.

- Nội dung điều khoản chính:

+ Cho phép sử dụng, sửa đổi, phân phối.

+ Yêu cầu ghi công tác giả ban đầu.

+ Không chịu trách nhiệm pháp lý cho tác giả.

+ Không yêu cầu mã nguồn mở khi phân phối lại phần mềm.

- Tên một số sản phẩm:

+ Apache HTTP Server

+ Apache Hadoop



HAI TIEN