

## **Đồ án công nghệ phần mềm**

### **Deployment Guide**

Version 1.0

**Đề tài: Ứng dụng nghe nhạc trực tuyến**

**Nhóm thực hiện: Nhóm 5**



Phần mềm Zing Music	Phiên bản: 1.0
Đồ án công nghệ phần mềm	Ngày: 01/06/2024

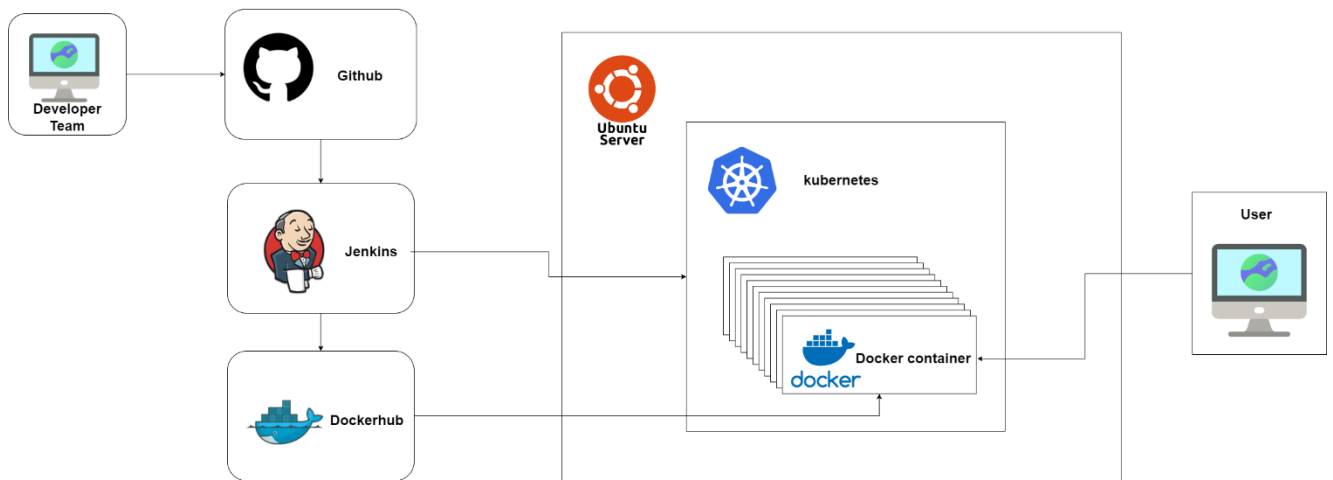
## Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu

Ngày	Phiên bản	Mô tả	Người thay đổi
15/06/2024	1.0	Compilation guide	Chiến, Kiệt, Nghĩa

## Liên kết đến video trên YouTube

demo: [https://www.youtube.com/watch?v=HLkI\\_0Hyudw](https://www.youtube.com/watch?v=HLkI_0Hyudw)

### 1. Deployment view



Luồng thực hiện:

2. Khi developer thực hiện commit lên github thì github sẽ thông báo cho jenkins.
3. Jenkins tiến hành clone git hub về và thực hiện việc chạy các automation test.
4. Khi chạy test thành công, jenkins sẽ deploy lên dockerhub.
5. Sau khi deploy lên docker hub jenkins sẽ tiến hành deploy vào server bằng kubernetes, docker container.

Sau khi deploy thành công thì người dùng có thể truy cập được vào trang web.